

**KÄRCHER**



TARIFA  
**PROFESIONAL 2023**





# CONDICIONES GENERALES 2023

---

**1.** Los envíos se efectuarán a través del transportista establecido por KÄRCHER, S.A. en todo el territorio peninsular y Baleares. El porte pagado será efectivo para pedidos superiores a 350€ NETO FACTURA. Si no se alcanza este importe se cargará en factura un valor fijo de 14€ + I.V.A.

**2.** Los pedidos podrán tramitarse por E-MAIL (ml-es10-pedidos@karcher.com) o a través de nuestra plataforma de Infonet. No se admitirán pedidos por vía telefónica.

**3.** La tramitación URGENTE de pedidos se efectuará a través del transportista establecido por KÄRCHER, S.A. en todo el territorio peninsular y Baleares y tendrá un cargo adicional de 12€+ IVA. (Consulte condiciones de tramitación URGENTE actualizadas en [www.kaercher.com/es/condiciones-generales.html](http://www.kaercher.com/es/condiciones-generales.html)).

**4.** Los envíos de mercancía a terceros se efectuarán a través del transportista establecido por KÄRCHER, S.A. en todo el territorio peninsular y Baleares y tendrán un cargo adicional de 20€+ IVA.

**5.** Los datos referentes a las condiciones de envío están a disposición del cliente para cualquier consulta o modificación que deberá efectuar con la antelación suficiente.

**6.** A tener en cuenta para las reclamaciones por:

**TRANSPORTE:** En caso de observar cualquier desperfecto en el embalaje o diferencias entre los bultos recibidos y los que indica el albarán, deberá dejarse constancia escrita en el albarán de entrega. No se admitirá ninguna reclamación transcurridas 24 horas de su recepción y si no está acompañada del albarán con la anotación de la incidencia. Asimismo no se admitirán reclamaciones por daños ocultos transcurridos 7 días naturales de su recepción.

**CONTENIDO:** No se admitirán reclamaciones por diferencias en la cantidad de los artículos suministrados y recibidos una vez transcurridas 24 horas de su recepción.

**CALIDAD:** No se admitirán reclamaciones por defecto en la calidad de los artículos suministrados una vez transcurridos 30 días desde su recepción. Nuestra política, cumpliendo la normativa vigente, es conceder el derecho de devolver cualquier artículo que se haya recibido con desperfectos, en el plazo de un máximo de 30 días desde la fecha de recepción, siempre que se mantenga el envoltorio original y no se haya utilizado.

**7.** Para el trámite de una incidencia será indispensable presentar copia del albarán del transportista firmado por el destinatario, así como del albarán de Kärcher, S.A. donde figure el contenido de la expedición. Para hacer efectiva la reclamación, se deberá contactar directamente con nuestro Departamento de Atención al Cliente, llamando al número de teléfono 900 17 00 68 o de forma escrita a nuestro fax 93 846 33 73 o dirección de correo electrónico [ml-es10-atencion.cliente@karcher.com](mailto:ml-es10-atencion.cliente@karcher.com), donde será gestionada la misma y en caso necesario tramitada la autorización de devolución, condición indispensable en caso de retornarse material.

**8.** Kärcher, S.A. se reserva el derecho de rechazar cualquier devolución que no haya sido previamente autorizada por escrito, que no cumpla los requisitos de la autorización, que el material llegue en mal estado o que el material no corresponda al previamente autorizado.

**9.** Kärcher, S.A. aplicará un 15% de demérito a todo material que nos sea devuelto, previa autorización, y siempre y cuando la devolución no sea imputable a un error de Kärcher, S.A.

**10.** Todos los gastos que se originen con motivo de la devolución de mercancías no autorizada serán a cargo del cliente.

**11.** La aceptación de la mercancía implica la conformidad del cliente-comprador con todas las condiciones anteriores.

**12.** El montaje de equipos en nuestras instalaciones tendrá un cargo adicional de 100€ + IVA.

**13.** Los equipos identificados como B requieren puesta en marcha por cuestiones de seguridad y satisfacción del cliente.



**KÄRCHER**



# POTENTE Y ULTRALIGERO

**BVL 5/1 Bp Pack** Aspirador a batería.

Ideal para la limpieza en espacios estrechos: el potente y ultraligero aspirador mochila a baterías BVL 5/1 Bp Pack, fabricado en el innovador material EPP especialmente resistente. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)





# ÍNDICE

<b>Limpiadoras de alta presión</b>	Página	7	<b>Fregadoras</b>	Página	245
Limpiadoras de alta presión de agua fría	Página	10	Fregadoras con conductor	Página	248
Limpiadoras de alta presión de agua caliente	Página	57	Fregadoras con acompañante	Página	262
Accesorios	Página	82	Fregadoras con conductor Classic	Página	270
			Fregadoras con acompañante Classic	Página	273
			Fregadoras con baterías de litio	Página	281
			Fregadoras de escaleras	Página	289
			Pulidoras y rotativas	Página	291
			Accesorios	Página	295
<b>Limpiadoras de alta presión estacionarias</b>	Página	91	<b>Barredoras</b>	Página	297
Limpiadoras de alta presión de agua fría	Página	94	Barredoras industriales	Página	300
Limpiadoras de alta presión de agua caliente	Página	98	Barredoras con conductor	Página	309
Limpiadoras de alta presión multipunto	Página	103	Barredoras con acompañante	Página	316
<b>Battery Universe</b>	Página	107	<b>Limpieza municipal</b>	Página	323
Equipos para exteriores a batería	Página	110	Barredoras viales de arrastre	Página	326
Limpiadoras de alta presión a batería	Página	118	Barredoras viales de aspiración	Página	328
Aspiradores a batería	Página	119			
Fregadoras a batería	Página	126	<b>Lavado de vehículos</b>	Página	335
Equipos de inyección y extracción a batería	Página	128	Puentes de lavado de turismos	Página	338
Barredoras para moquetas a batería	Página	129	Puentes de lavado de vehículos comerciales	Página	341
Baterías y cargadores	Página	131	Autolavados	Página	342
			Armarios de alta presión	Página	344
			Aspiradores en autoservicio	Página	346
			Periféricos para centros de lavado	Página	351
			Monocepillos	Página	352
<b>Aspiradores profesionales</b>	Página	133	<b>Soluciones de limpieza industrial</b>	Página	355
Aspiradores en seco	Página	137	Limpieza interior de depósitos	Página	358
Aspiradores en seco y húmedo	Página	148	Limpieza con hielo seco	Página	363
Aspiradores de cristales y superficies	Página	172			
			<b>Detergentes</b>	Página	367
			Detergentes para alta presión	Página	372
			Detergentes para alfombras y tapicerías	Página	376
			Detergentes para superficies	Página	377
			Detergentes para suelos duros y elásticos	Página	378
			Detergentes para vehículos	Página	380
			Lavado de piezas	Página	385
			Descalcificador	Página	386
<b>Aspiradores industriales</b>	Página	174	<b>Recambios y accesorios</b>	Página	391
Líquidos y virutas	Página	174			
Sólidos y polvos	Página	180			
Gama Ex	Página	201			
Extractores de polvo	Página	206			
Proyectos a medida	Página	208			
Accesorios	Página	210			
<b>Limpieza en profundidad de alfombras</b>	Página	225			
Equipos de inyección y extracción	Página	228			
Cabezales de lavado	Página	232			
Equipos de inyección y extracción con cepillos	Página	233			
Secador de aire multifunción	Página	235			
<b>Limpieza con vapor</b>	Página	237			
Limpiadoras - Aspiradoras de vapor	Página	240			
Limpiadoras de vapor	Página	242			

A man wearing safety glasses and a dark vest over a light-colored shirt is using a high-pressure Kärcher water sprayer to clean a dark-colored car. The car is covered in white foam. The background is a tiled wall with a coiled hose. The Kärcher logo is at the top center.

**KÄRCHER**

# LIMPIEZA EFICIENTE CON ALTA PRESIÓN.

La temperatura marca la diferencia.

En comparación con los procedimientos de limpieza sin presión, las hidrolimpiadoras de alta presión de Kärcher ofrecen ventajas impresionantes en términos de economía, limpieza e impacto ambiental. Las hidrolimpiadoras de agua caliente HDS, potencian estas ventajas de manera espectacular al limpiar la suciedad más resistente. Limpiar con las HDS suele ser la mejor solución para eliminar aceites, grasas y proteínas especialmente cuando están adheridas a la superficie. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# LIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN

## Pistola ergonómica EASY!Force

La pistola de alta presión EASY!Force utiliza la fuerza de retroceso del chorro de alta presión y, de esta forma, reduce a cero la fuerza de retención para el usuario. En lugar de adoptar una posición de trabajo rígida con la mano cerrada alrededor de la palanca de control, los dedos tienen libertad de movimiento. Se evitan dolores y se prolongan los intervalos de trabajo. En la pistola EASY!Force Advanced, tanto la bola como el asiento de la válvula son de cerámica, que es mucho más dura que cualquier partícula, por lo que proporciona una larga vida útil hasta 5 veces más larga que otras pistolas del mercado.



## Conexión rápida EASY!Lock

Con nuestros cierres rápidos patentados EASY!Lock, el montaje y desmontaje resulta más fácil. En comparación con las conexiones con rosca convencionales, este proceso es cinco veces más rápido y ofrece la misma larga vida útil y resistencia. El sistema combina las ventajas del conector de acción rápida con las de una rosca, minimiza los tiempos de ajuste y, de este modo, aumenta considerablemente la comodidad sin que se resientan la seguridad ni la fiabilidad. También se excluyen las interrupciones del trabajo a causa de la pérdida de juntas así como los costes adicionales en recambios.

## Versión X

Todas las máquinas con estas siglas vienen de serie de un enrollador de mangueras manual.



## Versión XA

Todas las máquinas con estas siglas vienen de serie de un enrollador de mangueras automático.



## Guía de nomenclatura | Para limpiadoras de alta presión

MODELO	CAUDAL	PRESIÓN DE TRABAJO	MOTOR	GAMA	ACCIONAMIENTO	EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>HD</b>	<b>13</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>ST</b>		
<b>HD</b> = Agua fría <b>HDS</b> = Agua caliente <b>HDS-E</b> = Agua caliente, caldera eléctrica	En l/h x 100	En bar x 10	<b>4</b> = 4 polos	<b>S</b> = Superior <b>M</b> = Media <b>C</b> = Compacta <b>P</b> = Portátil <b>U</b> = Vertical	<b>G</b> = Gasolina <b>Ge</b> = Gasolina, accionamiento eléctrico <b>D</b> = Diesel <b>De</b> = Diesel, accionamiento eléctrico	<b>Sin marca</b> = Estándar <b>Classic</b> = Sencillo <b>Cage</b> = Chasis tubular <b>Tr</b> = Remolque <b>F</b> = Para uso alimentario <b>FR</b> = Cabezal de superficies <b>FRV</b> = Cabezal de superficies con aspiración <b>ME</b> = Acero inoxidable <b>X</b> = Incluye enrollador de manguera <b>XA</b> = Incluye enrollador de manguera automático <b>Plus</b> = Incluye boquilla turbo



## Limpiadoras de Alta Presión de Agua Fría

Artículo	Descripción	Corriente (~3/~1)	Caudal (l/h)	Presión (bar)	Tipo bomba	Material pistones	Versión X Plus	Regulación presión	Boquilla	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Gama UHP</b>											
1.367-172.0	HD 9/100 De Classic (Stage3a)	-	980	1.000	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>56.950,00 €</b>	10
1.812-000.0	HD 9/100-4 Cage Classic	3	980	1.000	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>34.725,00 €</b>	11
1.367-160.0	HD 18/50-4 Cage Classic	3	1.800	500	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>18.520,00 €</b>	12
1.367-156.0	HD 9/50-4 Cage	3	500-900	150-500	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>10.650,00 €</b>	13
1.367-506.0	HD 9/50-4 Ge Cage	-	500-900	150-500	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>14.585,00 €</b>	14
1.367-154.0	HD 13/35-4 Cage	3	500-1.300	100-350	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>10.535,00 €</b>	15
<b>Gama Superior</b>											
1.286-954.0	HD 10/25-4 S	3	500-1.000	30-250	Axial	Cerámica	■	Pistola	Power	<b>2.995,00 €</b>	17
1.286-956.0	HD 13/18-4 S	3	700-1.300	50-180	Axial	Cerámica	■	Pistola	Power	<b>3.105,00 €</b>	18
1.286-950.0	HD 10/21-4 S	3	500-1.000	50-210	Axial	Cerámica	■	Pistola	Power	<b>2.475,00 €</b>	19
1.286-951.0	HD 9/20-4 S	3	500-900	50-200	Axial	Cerámica	■	Pistola	Power	<b>2.295,00 €</b>	20
<b>Gama Media</b>											
1.524-970.0	HD 8/18-4 M	3	380-760	30-180	Axial	Cerámica	■	Pistola	Power	<b>1.975,00 €</b>	21
1.151-930.0	HD 7/17 M	3	700	170	Axial	Acero	■	-	Power	<b>1.425,00 €</b>	22
1.524-930.0	HD 7/14-4 M	1	690	140	Axial	Acero	■	-	Power	<b>1.725,00 €</b>	23
1.150-930.0	HD 6/15 M	1	560	150	Axial	Acero	■	-	Power	<b>1.225,00 €</b>	24
<b>Gama Compacta</b>											
1.520-950.0	HD 6/13 C	1	570	130	Axial	Acero	■	-	Triple	<b>1.025,00 €</b>	25
1.520-940.0	HD 5/17 C	1	480	170	Axial	Acero	■	-	Triple	<b>1.050,00 €</b>	26
1.520-930.0	HD 5/15 C	1	500	150	Axial	Acero	■	-	Triple	<b>950,00 €</b>	27
1.520-900.0	HD 5/12 C	1	500	120	Axial	Acero	■	-	Triple	<b>865,00 €</b>	28
<b>Gama Portátil</b>											
1.520-960.0	HD 5/11 P	1	500	110	Axial	Acero	-	-	Power	<b>750,00 €</b>	29
<b>Gama Classic</b>											
1.367-404.0	HD 17/15-4 Classic	3	1.000-1.700	50-150	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>2.865,00 €</b>	31
1.367-402.0	HD 10/25-4 Classic	3	500-1.000	80-250	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>2.315,00 €</b>	32
1.367-403.0	HD 13/18-4 Classic	3	700-1.300	50-180	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>2.505,00 €</b>	33
1.367-401.0	HD 10/21-4 Classic	3	500-1.000	50-210	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>2.100,00 €</b>	34
1.367-308.0	HD 9/20-4 Classic	3	900	200	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>1.475,00 €</b>	35
1.367-307.0	HD 7/18-4 Classic	3	700	180	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>1.270,00 €</b>	36
1.367-306.0	HD 6/15-4 Classic	1	600	150	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>950,00 €</b>	37
1.367-305.0	HD 7/11-4 Classic	1	520-700	70-110	Cigüeñal	Cerámica	-	Máquina	Power	<b>825,00 €</b>	38
1.520-976.0	HD 4/10 X Classic	1	400	100	Axial	Acero	-	-	Power	<b>450,00 €</b>	39
1.520-974.0	HD 4/8 Classic	1	400	80	Axial	Acero	-	-	Power	<b>350,00 €</b>	40
<b>Gama Cage</b>											
1.524-981.0	HD 8/18-4 M Cage	3	760	30-180	Axial	Acero	-	Pistola	Power	<b>1.970,00 €</b>	41
1.524-940.0	HD 6/16-4 M Cage	1	600	160	Axial	Acero	-	-	Power	<b>1.825,00 €</b>	42
<b>Gama Especial</b>											
1.353-907.0	HD 25/15-4 Cage Plus	3	500-2.500	30-150	Cigüeñal	Cerámica	-	Pistola	Power	<b>7.395,00 €</b>	44
1.353-905.0	HD 16/15-4 Cage Plus	3	500-1.600	30-150	Cigüeñal	Cerámica	-	Pistola	Power	<b>5.695,00 €</b>	45
1.353-908.0	HD 10/15-4 Cage Food	3	440-990	20-145	Axial	Cerámica	-	Pistola	Power	<b>7.090,00 €</b>	46
1.151-906.0	HD 7/10 CXF	1	250-700	10-100	Axial	Cerámica	-	Pistola	Triple	<b>1.950,00 €</b>	47
<b>Gama con Motor de Explosión</b>											
1.187-907.0	HD 9/23 De	-	400-930	40-230	Axial	Acero	-	Pistola	Power	<b>6.935,00 €</b>	49
1.187-013.0	HD 9/25 G Classic	-	900	250	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>1.595,00 €</b>	50
1.187-012.0	HD 8/23 G Classic	-	800	230	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>1.475,00 €</b>	51
1.187-011.0	HD 7/20 G Classic	-	700	200	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>1.130,00 €</b>	52
1.187-010.0	HD 6/15 G Classic	-	600	150	Cigüeñal	Cerámica	-	-	Power	<b>980,00 €</b>	53
<b>Gama Remolques</b>											
0.300-421.0	HD 9/23 Tr De	-	400-930	40-230	Axial	Acero	-	Pistola	Power	<b>23.795,00 €</b>	55





## Limpiadoras de Alta Presión de Agua Caliente

Artículo	Descripción	Corriente (~3/~1)	Caudal (l/h)	Presión (bar)	Depósitos detergente integrados	Material pistones	Etapas de vapor	Sistema SDS	Regulación presión	Boquilla	Sistema DGT (anti-cal)	Limitador de temp.	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Gama Superior</b>														
1.071-927.0	HDS 13/20-4 S	3	600-1.300	30-200	2	Cerámica	■	■	Pistola	Power	■	■	6.520,00 €	57
<b>Gama Media</b>														
1.071-900.0	HDS 10/20-4 M	3	500-1.000	30-200	2	Cerámica	■	■	Pistola	Power	■	■	5.400,00 €	58
1.077-908.0	HDS 8/18-4 M	3	400-800	30-180	2	Cerámica	■	■	Pistola	Power	■	■	4.750,00 €	59
<b>Gama Compacta</b>														
1.174-900.0	HDS 8/18-4 C	3	300-800	30-180	1	Acero	■	■	Pistola	Power	■	■	4.270,00 €	60
1.173-900.0	HDS 7/16 C	3	270-660	30-160	1	Acero	-	■	Máquina	Power	■	■	3.825,00 €	61
1.169-900.0	HDS 6/14 C	1	240-560	30-140	1	Acero	-	■	Máquina	Power	■	■	3.550,00 €	62
1.272-900.0	HDS 5/12 C	1	500	120	1	Acero	-	■	-	Triple	-	■	2.985,00 €	63
<b>Gama Vertical</b>														
1.064-912.0	HDS 5/15 U	1	450	150	-	Acero	-	-	-	Triple	-	■	2.425,00 €	64
1.064-908.0	HDS 5/13 U	1	500	125	-	Acero	-	-	-	Triple	-	■	2.150,00 €	65
1.064-900.0	HDS 5/11 U	1	450	110	-	Acero	-	-	-	Triple	-	■	1.895,00 €	66
<b>Gama Classic</b>														
1.071-922.0	HDS 11/18-4 S Classic	3	560-1.080	30-180	-	Cerámica	-	■	-	Power	■	■	5.095,00 €	68
1.174-907.0	HDS 8/18-4 C Classic	3	300-800	30-180	-	Cerámica	-	■	-	Power	-	■	3.565,00 €	69
1.174-904.0	HDS 7/16-4 C Classic	3	270-660	30-160	-	Acero	-	■	-	Power	■	■	3.485,00 €	70
<b>Gama Especial</b>														
1.030-904.0	HDS-E 8/16-4 M 24KW	3	300-760	30-160	2	Cerámica	-	-	Pistola	Power	■	-	7.760,00 €	71
<b>Gama con Motor de Explosión</b>														
1.811-942.0	HDS 1000 Ge	-	450-900	40-210	-	Acero	-	-	Pistola	Power	■	-	9.895,00 €	73
1.811-943.0	HDS 1000 De	-	450-900	40-200	-	Acero	-	-	Pistola	Power	■	-	11.810,00 €	74
1.210-920.0	HDS 8/20 G	-	800	200	-	Cerámica	-	■	-	Power	-	■	5.570,00 €	75
1.210-910.0	HDS 8/20 D	-	800	200	-	Cerámica	-	■	-	Power	-	■	7.035,00 €	76
<b>Gama Remolques</b>														
0.300-433.0	HDS 17/20 De Tr1	-	900-1.700	70-200	-	Cerámica	-	-	Pistola	Power	■	■	44.500,00 €	78
0.300-228.0	HDS 13/35 De Tr1	-	650-1.300	100-350	-	Cerámica	-	-	Máquina	Power	■	■	47.500,00 €	79

## Accesorios

### Cabezales

Cabezales FR	82
Cabezales FRV	83

### Otros

Chorro de arena	85
Eliminación de malas hierbas con agua caliente	86
Limpieza de suelos, fachadas, ventanas y placas solares	88



## HD 9/100 De Classic (Stage3a)

- El HD 9/100 De hace que la aplicación UHP sea independiente del suministro de energía eléctrica. Gracias al motor diésel de 30 kW, puede utilizar ultra alta presión en cualquier entorno.
- La máquina proporciona una presión de trabajo de 1000 bar y un flujo de agua de 980 l/h.
- La HD 9/100 De se caracteriza por un impresionante rendimiento de limpieza y bajo consumo de agua.



Potente bomba industrial de alta presión



Cómoda pistola WOMA



### HD 9/100 De Classic (Stage3a)

#### Información de Producto

Artículo	<b>1.367-172.0</b>
P.V.R. (Sin IVA)	<b>56.950,00 €</b>
Código EAN	4054278527642
Volumen	2733,85
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Potencia (kW)	30
Caudal (l/h)	980
Presión (bar)	1.000
Peso neto (kg)	650
Medidas (l x a x al) (mm)	1.705 x 970 x 1.270

#### Accesorios de Serie

Pistola UHP con bypass	9.918-187.0	2.661,00 €
Lanza 750mm	9.891-183.0	358,00 €
Tubo de bypass	9.918-623.0	190,00 €
Boquilla UHP F19 Ø1,1 20°	6.025-466.0	149,00 €
Manguera UHP DN6 20m	9.919-791.0	629,00 €
Cable agarre de seguridad	9.887-583.0	113,00 €
Cable fijación	6.025-311.0	26,00 €

#### Accesorios Opcionales

9.918-752.0	Soporte para cuerpo	537,00 €	6.025-233.0	Herramienta para cambiar el alojamiento del rotor	258,00 €
9.872-437.0	Conexión giratoria manguera	835,00 €	9.918-067.0	Boquilla Turbo TD 3000	<b>(1)</b> 1.794,00 €
6.025-300.0	Agarre manual para lanza	143,00 €	9.887-970.0	Manguera bypass 1,5 m	124,00 €
9.891-207.0	Lanza 1500 mm	577,00 €	9.919-912.0	Manguera UHP DN6 40m	1.032,00 €
9.871-040.0	Protección salpicaduras	1.140,00 €	6.547-055.0	Traje protección talla M, con protector brazo y pierna	2.999,00 €
9.886-666.0	Orbimaster	2.302,00 €	6.547-056.0	Traje protección talla L, con protector brazo y pierna	2.999,00 €
9.884-069.0	Juego reparación Orbimaster	609,00 €	6.547-057.0	Traje protección talla XL, con protector brazo y pierna	2.999,00 €

**(1) requiere 9.917-677.0 y 4x 9.886-211.0**

De: motor diésel

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso



## HD 9/100-4 Cage Classic

- Incluso la suciedad más incrustada puede oponer poca resistencia a los 1000 bares de presión de trabajo de nuestra nueva limpiadora de ultra alta presión HD 9/100, con un impresionante rendimiento de limpieza y un reducido consumo de agua. De ello se encarga la potente bomba industrial de alta presión de WOMA. Este flexible equipo es útil para gran diversidad de aplicaciones.



Potente bomba industrial de alta presión



Cómoda pistola WOMA



### HD 9/100-4 Cage Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.812-000.0
P.V.R. (Sin IVA)	34.725,00 €
Código EAN	4054278303130
Volumen	1413,125
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	30
Conexión (A)	63
Caudal (l/h)	980
Presión (bar)	1.000
Máx. temp. agua de entrada (°C)	45
Velocidad de la boma (r.p.m.)	977
Peso neto (kg)	392
Medidas (l x a x al) (mm)	1395 x 789 x 1088

#### Accesorios de Serie

Pistola UHP con bypass	9.918-187.0	2.661,00 €
Lanza 750mm	9.891-183.0	358,00 €
Tubo de bypass	9.918-623.0	190,00 €
Boquilla UHP F19 Ø1,1 20°	6.025-466.0	149,00 €
Manguera UHP DN6 20m	9.919-791.0	629,00 €
Cable agarre de seguridad	9.887-583.0	113,00 €
Cable fijación	6.025-311.0	26,00 €

#### Accesorios Opcionales

9.918-752.0	Soporte para cuerpo	537,00 €	6.025-233.0	Herramienta para cambiar el alojamiento del rotor	258,00 €
9.872-437.0	Conexión giratoria manguera	835,00 €	9.918-067.0	Boquilla Turbo TD 3000	(1) 1.794,00 €
6.025-300.0	Agarre manual para lanza	143,00 €	9.887-970.0	Manguera bypass 1,5 m	124,00 €
9.891-207.0	Lanza 1500 mm	577,00 €	9.919-912.0	Manguera UHP DN6 40m	1.032,00 €
9.871-040.0	Protección salpicaduras	1.140,00 €	6.547-055.0	Traje protección talla M, con protector brazo y pierna	2.999,00 €
9.886-666.0	Orbimaster	2.302,00 €	6.547-056.0	Traje protección talla L, con protector brazo y pierna	2.999,00 €
9.884-069.0	Juego reparación Orbimaster	609,00 €	6.547-057.0	Traje protección talla XL, con protector brazo y pierna	2.999,00 €

(1) requiere 9.917-677.0 y 4x 9.886-211.0

Cage: estructura tubular de protección

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# HD 18/50-4 Cage Classic

- Equipo UHP de 1.800 l/h y 500 bar de presión
- Excelentes resultados de limpieza incluso en los casos más difíciles
- Diseño compacto que ofrece máxima flexibilidad para una gran gama de aplicaciones
- Válvula de descarga que reduce la presión en la manguera manteniéndola flexible cuando la pistola está cerrada, también permite un arranque gradual
- Grandes ruedas y óptimo centro de gravedad que permite una gran movilidad



Aumenta un 40% la presión de impacto



Grandes ruedas, centro de gravedad óptimo



## HD 18/50-4 Cage Classic

### Información de Producto

Artículo	1.367-160.0
P.V.R. (Sin IVA)	18.520,00 €
Código EAN	4054278223346
Volumen	1180,8
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/380-415/50
Potencia (kW)	37
Caudal (l/h)	1.800
Presión (bar)	500
Máx. presión (bar)	620
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Peso (kg)	310
Medidas (l x a x al) (mm)	1320 x 780 x 1090

### Accesorios de Serie

Pistola alto nivel 2x22x1,5 UHP	4.775-824.0	720,00 €
Manguera de alta presión 20 m.	6.391-847.0	583,00 €
Lanza giratoria 700mm UHP	4.760-679.0	198,00 €
Boquilla power	5.765-263.0	33,00 €
Filtro de agua integrado	Incluido	
Protección trabajo en seco	Incluido	

### Accesorios Opcionales

6.391-019.0	Manguera alta presión 30m DN10	732,00 €	6.415-059.0	Paquete de boquillas 030 FRI 50 Me	53,00 €
9.917-716.0	Cabezal de proyección abrasivo	1.544,00 €	5.401-325.0	Adaptador para proyección de abrasivo	79,00 €
9.886-538.0	Boquilla para proyección abrasivo	36,00 €	6.025-346.0	Boquilla repuesto abrasivo	487,00 €
6.025-308.0	Manguera abrasivo	283,00 €	6.025-258.0	Lanza de aspiración	504,00 €
6.470-223.0	Válvula de pie para limpieza de tuberías	1.135,00 €	6.415-070.0	Boquilla rotativa	1.198,00 €
6.392-402.0	Manguera para limpieza de tuberías 30 m.	372,00 €	2.643-577.0	Limpiador de superficies FRI 50 Me	4.319,00 €



Cage: estructura tubular de protección



## HD 9/50-4 Cage

- Equipo UHP de hasta 500 bar de presión de trabajo
- Su chasis tubular la convierte en un equipo muy robusto
- Formato carretilla con ruedas neumáticas, para un fácil transporte
- Compartimentos integrados para los accesorios
- Bomba plana de cigüeñal de latón de alta calidad
- Arranque suave y paro automático retardado
- Contador de horas de funcionamiento integrado



Aumenta un 40% la presión de impacto



### HD 9/50-4 Cage

#### Información de Producto

Artículo	1.367-156.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.650,00 €
Código EAN	4039784731011
Volumen	935,064
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	15
Caudal (l/h)	500-900
Presión (bar)	150-500
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	190
Medidas (l x a x al) (mm)	930 x 800 x 920

#### Accesorios de Serie

Pistola alto nivel 2x22x1,5 UHP	4.775-824.0	720,00 €
Manguera AP DN8 640 bar 10 m	6.391-848.0	365,00 €
Lanza giratoria 700mm UHP	4.760-679.0	198,00 €
Boquilla fija alto impacto 15-085 UHP	5.765-164.0	33,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.641-922.0	Kit seguro falta de agua	297,00 €	4.401-076.0	Racor giratorio mangueras 2xM22x1,5	83,00 €
4.760-653.0	Lanza dosificadora completo 65 MPa	262,00 €	4.760-675.3	Lanza dosificadora completo 1550 mm 65 M	295,00 €
4.760-677.0	Lanza giratoria 2050mm UHP	403,00 €	5.765-159.0	Boquilla fija alto impacto 0030	33,00 €
6.391-847.0	Prolongacion 20m 2x22x1,5 DN10 620bar	583,00 €	6.415-069.0	Boquilla turbo UHP 900l/h	1.198,00 €

Cage: estructura tubular de protección

# HD 9/50-4 Ge Cage

- Equipo UHP de hasta 500 bar de presión de trabajo
- El motor de combustión rentable y fiable ofrece una autonomía máxima
- Equipo ideal para las tareas de limpieza más difíciles
- Pistola manual de uso industrial robusta y duradera
- Regulación de la velocidad durante el modo stand-by



**Pistola manual de uso industrial**



**Regulación de la velocidad**



## HD 9/50-4 Ge Cage

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.367-506.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>14.585,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4039784731035
<b>Volumen</b>	684,48
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Motor</b>	Honda Gasolina
<b>Potencia (kW)</b>	16
<b>Caudal (l/h)</b>	500-900
<b>Presión (bar)</b>	150-500
<b>Máx. temp. agua de entrada (°C)</b>	60
<b>Peso neto (kg)</b>	135
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	930 x 800 x 920

### Accesorios de Serie

<b>Pistola alto nivel 2x22x1,5 UHP</b>	4.775-824.0	720,00 €
<b>Manguera AP DN8 640 bar 10 m</b>	6.391-848.0	365,00 €
<b>Lanza giratoria 700mm UHP</b>	4.760-679.0	198,00 €
<b>Boquilla fija alto impacto 15</b>	5.765-163.0	33,00 €

### Accesorios Opcionales

6.415-069.0	Boquilla turbo UHP 900l/h	1.198,00 €	6.025-233.0	Herramienta para cambiar el alojamiento del rotor	258,00 €
9.872-250.0	Cabezal de chorro abrasivo	1.573,00 €	6.025-257.0	Herramienta de montaje para juego de toberas	137,00 €
2.643-577.0	Limpiador de superficies FRI 50 Me	4.319,00 €	2.641-923.0	Kit seguro falta de agua	259,00 €
6.547-056.0	Traje protección talla L, con protector brazo y pierna	2.999,00 €	6.391-857.0	Manguera DN 8 640 bar 20 m	545,00 €
6.547-055.0	Traje protección talla M, con protector brazo y pierna	2.999,00 €	6.391-020.0	Manguera DN 8 640 bar 30 m	577,00 €
6.547-057.0	Traje protección talla XL, con protector brazo y pierna	2.999,00 €			

**i** Ge: motor de gasolina  
Cage: estructura tubular de protección

## HD 13/35-4 Cage

- Equipo UHP de hasta 350 bar de presión de trabajo
- Su chasis tubular la convierte en un equipo muy robusto
- Formato carretilla con ruedas neumáticas, para un fácil transporte
- Compartimentos integrados para los accesorios
- Bomba plana de cigüeñal de latón de alta calidad
- Arranque suave y paro automático retardado
- Contador de horas de funcionamiento integrado



Aumenta un 40% la presión de impacto



### HD 13/35-4 Cage

#### Información de Producto

Artículo	1.367-154.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.535,00 €
Código EAN	4039784730984
Volumen	684,48
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	15
Caudal (l/h)	500-1.300
Presión (bar)	100-350
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	190
Medidas (l x a x al) (mm)	930 x 800 x 920

#### Accesorios de Serie

Pistola alto nivel 2x22x1,5 UHP	4.775-824.0	720,00 €
Manguera AP DN10 62Mpa	6.391-846.0	381,00 €
Lanza giratoria 700mm UHP	4.760-679.0	198,00 €
Boquilla fija alto impacto 15-095 UHP	5.765-166.0	33,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.641-922.0	Kit seguro falta de agua	297,00 €	4.401-076.0	Racor giratorio mangueras 2xM22x1,5	83,00 €
4.403-002.0	Racor empalme mangueras 2x22x1,5	(1) 11,00 €	4.760-653.0	Lanza dosificadora completo 65 MPa	262,00 €
4.760-675.3	Lanza dosificadora completo 1550 mm 65 M	295,00 €	4.760-677.0	Lanza giratoria 2050mm UHP	403,00 €
4.767-173.0	Boquilla turbo 1300/350	258,00 €	5.765-162.0	Boquilla fija alto impacto 0095	33,00 €
6.391-847.0	Prolongacion 20m 2x22x1,5 DN10 620bar	583,00 €	6.415-914.0	Boquilla turbo UHP 1300l/h	1.782,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

Cage: estructura tubular de protección

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso



**KÄRCHER**



# DOMINA LA FUERZA DEL AGUA.

Nueva gama superior  
de limpiadoras de alta presión.



Presión de impacto máxima para la eliminación de  
suciedad particularmente resistente. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HD 10/25-4 S

- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire
- Bomba axial potente y duradera con cabezal de latón y pistones con recubrimiento cerámico
- Diseño compacto vertical para alta movilidad
- Espacio de almacenamiento con ganchos ajustables individualmente
- Indicador de nivel de aceite externo y fácil acceso para mantenimiento

**Novedad**



Fácil mantenimiento



Asas y amarres integrados



Gran filtro de fácil acceso



Enrollador automático (versión X)



Limpiadoras de alta presión

## HD 10/25-4 S

## HD 10/25-4 SXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.286-954.0	1.286-955.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>2.995,00 €</b>	<b>3.295,00 €</b>
Código EAN	4054278904290	4054278904306
Volumen	424,001	424,001
Unidad/Palet	6	6
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	8,8	8,8
Caudal (l/h)	500-1.000	500-1.000
Presión (bar)	30-250	30-250
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA	AGUA
Peso neto (kg)	67	79,1
Medidas (l x a x al) (mm)	607 x 518 x 1063	607 x 518 x 1063

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €
Vibrasoft dirt blaster 050	-	-	4.114-066.0	consultar
Boquilla fija alto impacto TR 25047	2.113-009.0	19,00 €	-	-
Manguera de alta presión, 10m	-	-	6.110-083.0	consultar
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla alta presión <1100 l/h	209,00 €
4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	4.117-037.0	Boquilla triple 050	77,00 €
2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €	4.113-002.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de nailon	92,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €

# HD 13/18-4 S

- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire
- Bomba axial potente y duradera con cabezal de latón y pistones con recubrimiento cerámico
- Diseño compacto vertical para alta movilidad
- Espacio de almacenamiento con ganchos ajustables individualmente
- Indicador de nivel de aceite externo y fácil acceso para mantenimiento



Fácil mantenimiento



Asas y amarres integrados



Gran filtro de fácil acceso



Enrollador automático (versión X)



## HD 13/18-4 S

## HD 13/18-4 SXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.286-956.0	1.286-957.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>3.105,00 €</b>	<b>3.675,00 €</b>
Código EAN	4054278904313	4054278904320
Volumen	424,001	424,001
Unidad/Palet	6	6
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	8,8	8,8
Caudal (l/h)	700-1.300	700-1.300
Presión (bar)	50-180	50-180
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA	AGUA
Peso neto (kg)	69,8	81,4
Medidas (l x a x al) (mm)	607 x 518 x 1063	607 x 518 x 1063

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Regulador Servo Control	4.118-009.0	67,00 €	4.118-009.0	67,00 €
Boquilla de alto rendimiento 15°, 076	2.113-050.0	19,00 €	-	-
Vibrasoft dirt blaster 080	-	-	4.114-068.0	consultar
Manguera de alta presión, 10m	-	-	6.110-083.0	consultar
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.769-002.0	Acoplamiento de boquilla alta presión >1100l/h	209,00 €
4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.113-006.0	Boquilla de ángulo variable 080	120,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	4.113-002.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de nailon	92,00 €
2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/	73,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €			



# HD 10/21-4 S

- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire
- Bomba axial potente y duradera con cabezal de latón y pistones con recubrimiento cerámico
- Diseño compacto vertical para alta movilidad
- Espacio de almacenamiento con ganchos ajustables individualmente
- Indicador de nivel de aceite externo y fácil acceso para mantenimiento

**Novedad**



Fácil mantenimiento



Asas y amarres integrados



Gran filtro de fácil acceso



Enrollador automático (versión X)



Limpiadoras de alta presión

## HD 10/21-4 S

## HD 10/21-4 SXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.286-950.0	1.286-953.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>2.475,00 €</b>	<b>2.995,00 €</b>
Código EAN	4054278904252	4054278904283
Volumen	424,001	424,001
Unidad/Palet	6	6
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	8	8
Caudal (l/h)	500-1.000	500-1.000
Presión (bar)	50-210	50-210
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA	AGUA
Peso neto (kg)	63,4	75,5
Medidas (l x a x al) (mm)	607 x 518 x 1063	607 x 518 x 1063

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €
Vibrasoft dirt blaster 050	-	-	4.114-066.0	consultar
Boquilla fija alto impacto TR 25050	2.113-023.0	19,00 €	-	-
Manguera de alta presión, 10m	-	-	6.110-083.0	consultar
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla alta presión <1100 l/h	209,00 €
4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.113-008.0	Boquilla variable de ángulo, 055	120,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	4.117-038.0	Boquilla triple 053	77,00 €
2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €	4.113-002.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de nailon	92,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €

# HD 9/20-4 S

- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire
- Bomba axial potente y duradera con cabezal de latón y pistones con recubrimiento cerámico
- Diseño compacto vertical para alta movilidad
- Espacio de almacenamiento con ganchos ajustables individualmente
- Indicador de nivel de aceite externo y fácil acceso para mantenimiento



Fácil mantenimiento



Asas y amarres integrados



Gran filtro de fácil acceso



Enrollador automático (versión X)



## HD 9/20-4 S

## HD 9/20-4 SXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.286-951.0	1.286-952.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>2.295,00 €</b>	<b>2.795,00 €</b>
Código EAN	4054278904269	4054278904276
Volumen	424,001	424,001
Unidad/Palet	6	6
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	7	7
Caudal (l/h)	500-900	500-900
Presión (bar)	50-200	50-200
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA	AGUA
Peso neto (kg)	62,4	74,5
Medidas (l x a x al) (mm)	607 x 518 x 1063	607 x 518 x 1063

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €
Vibrasoft dirt blaster 050	-	-	4.114-066.0	consultar
Boquilla fija alto impacto TR 25050	2.113-023.0	19,00 €	-	-
Manguera de alta presión, 10m	-	-	6.110-083.0	consultar
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla alta presión <1100 l/h	209,00 €
4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.113-008.0	Boquilla variable de ángulo, 055	120,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	4.117-038.0	Boquilla triple 053	77,00 €
2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €	4.113-002.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de nailon	92,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €

# HD 8/18-4 M

- Limpiadora de alta presión compacta, portátil y sin calefacción HD 8/18-4 M con un motor trifásico de 4 polos y de marcha lenta, y descarga de presión automática.
- Alto rendimiento de limpieza y energéticamente eficiente.



Culata de latón de gran calidad



Uso vertical u horizontal



Enrollador de manguera automático (versión XA)



Alta movilidad



Fácil almacenamiento de accesorios



Limpiadoras de alta presión

## HD 8/18-4 M

## HD 8/18-4 MXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.524-970.0	1.524-976.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.975,00 €</b>	<b>2.350,00 €</b>
Código EAN	4054278271569	4054278613987
Volumen	177,153	245,23
Unidad/Palet	12	8
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	4,6	4,6
Caudal (l/h)	380-760	380-760
Presión (bar)	30-180	30-180
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso (kg)	39,3	46,5
Medidas (l x a x al) (mm)	400 x 455 x 700	400 x 455 x 966

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €	4.118-007.0	67,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla turbo 045	-	-	4.114-042.0	130,00 €
Boquilla alto impacto TR 25042	2.113-007.0	19,00 €	2.113-007.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.117-034.0	Boquilla triple TR 042	77,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5 <b>(1)</b>	29,00 €	4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €
2.113-033.0	Boquilla fija alto impacto TR 0045	19,00 €	2.112-013.0	Kit de montaje para la boquilla de espuma	335,00 €
2.113-053.0	Boquilla fija alto impacto TR 40045	22,00 €	2.644-029.0	Juego de montaje comprobador de monedas	1.187,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045	130,00 €	4.113-005.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de pelo natural	108,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**



# HD 7/17 M

- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de bronce
- Gran filtro de entrada de agua que protege la bomba
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Buen acceso a la bomba y al cuadro eléctrico para un buen y fácil servicio
- Diseñada para uso vertical y horizontal para máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenamiento de accesorios
- Revolucionaria tecnología de bombas que minimiza las pérdidas de presión y optimiza el flujo de agua, consiguiendo un 15% más de rendimiento con el mismo consumo eléctrico



Culata de latón de gran calidad



Uso vertical u horizontal



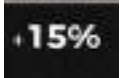
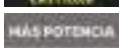
Enrollador de manguera automático (versión XA)



Alta movilidad



Fácil almacenamiento de accesorios



## HD 7/17 M (3x400)

## HD 7/17 MXA Plus

## HD 7/17 M (3x230)

### Información de Producto

Artículo	1.151-930.0	1.151-936.0	1.151-935.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.425,00 €</b>	<b>1.895,00 €</b>	<b>1.475,00 €</b>
Código EAN	4054278234052	4054278613932	4054278535999
Volumen	177,153	219,544	177,153
Unidad/Palet	12	8	12
Clasificación	A	A	A

### Características Técnicas

	HD 7/17 M (3x400)	HD 7/17 MXA Plus	HD 7/17 M (3x230)
Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	3/400/50	3/400/50	3/230/50
Potencia (kW)	4,2	4,2	4,2
Caudal (l/h)	700	700	700
Presión (bar)	170	170	170
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	32	39	32
Medidas (l x a x al) (mm)	400 x 456 x 960	400 x 456 x 960	400 x 456 x 960

### Accesorios de Serie

Artículo	HD 7/17 M (3x400)	HD 7/17 MXA Plus	HD 7/17 M (3x230)
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0 117,00 €	4.118-005.0 117,00 €	4.118-005.0 117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0 92,00 €	4.112-006.0 92,00 €	4.112-006.0 92,00 €
Boquilla power 25038	2.113-006.0 19,00 €	2.113-006.0 19,00 €	2.113-006.0 19,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	6.110-080.0 196,00 €	-
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0 136,00 €	-	6.110-035.0 136,00 €
Boquilla turbo 040	-	4.114-041.0 130,00 €	-

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0 Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.112-063.0 Lanza de espuma Advanced	114,00 €
4.111-037.0 Racor empalme 2xM22x1,5 <b>(1)</b>	29,00 €	6.110-032.0 Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.114-041.0 Boquilla turbo 040	130,00 €	4.113-003.0 Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-008.0 Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-046.0 Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
5.763-015.0 Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.765-001.0 Boquilla turbo tuberías D 21 / 040	133,00 €
4.637-033.0 Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	263,00 €	4.769-001.0 Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HD 7/14-4 M

- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de bronce, motor de 4 polos bajas revoluciones
- Gran filtro de entrada de agua que protege la bomba
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Buen acceso a la bomba y al cuadro eléctrico para un buen y fácil servicio
- Diseñada para uso vertical y horizontal para máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenamiento de accesorios



Culata de latón de gran calidad



Uso vertical u horizontal



Enrollador de manguera automático (versión XA)



Alta movilidad



Fácil almacenamiento de accesorios



MÁS POTENCIA

+15%

Limpiadoras de alta presión

## HD 7/14-4 M

## HD 7/14-4 MXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.524-930.0	1.524-947.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.725,00 €</b>	<b>2.175,00 €</b>
Código EAN	4054278234090	4054278613949
Volumen	177,153	219,544
Unidad/Palet	12	8
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	3,4	3,4
Caudal (l/h)	690	690
Presión (bar)	140	140
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	30	46
Medidas (l x a x al) (mm)	400 x 456 x 960	400 x 456 x 960

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla alto impacto TR 25042	2.113-007.0	19,00 €	2.113-007.0	19,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	6.110-080.0	196,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €	-	-
Boquilla turbo 045	-	-	4.114-042.0	130,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.112-063.0	Lanza de espuma Advanced	114,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045	130,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.765-001.0	Boquilla turbo tuberías D 21 / 040	133,00 €
4.637-033.0	Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	263,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HD 6/15 M

- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de bronce
- Gran filtro de entrada de agua que protege la bomba
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Buen acceso a la bomba y al cuadro eléctrico para un buen y fácil servicio
- Diseñada para uso vertical y horizontal para máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenamiento de accesorios
- Revolucionaria tecnología de bombas que minimiza las pérdidas de presión y optimiza el flujo de agua, consiguiendo un 15% más de rendimiento con el mismo consumo eléctrico



Culata de latón de gran calidad



Uso vertical u horizontal



Enrollador de manguera automático (versión XA)



Alta movilidad



Fácil almacenamiento de accesorios



## HD 6/15 M

## HD 6/15 MXA Plus

### Información de Producto

Artículo	1.150-930.0	1.150-943.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.225,00 €</b>	<b>1.625,00 €</b>
Código EAN	4054278233963	4054278613819
Volumen	177,153	245,23
Unidad/Palet	12	8
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	3,1	3,1
Caudal (l/h)	560	560
Presión (bar)	150	150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	30	37
Medidas (l x a x al) (mm)	400 x 456 x 960	400 x 456 x 960

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla 033	2.113-063.0	19,00 €	2.113-063.0	19,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	Incluido	-
Manguera 10 m. DN 6 300 bar	6.110-056.0	149,00 €	-	-
Boquilla turbo 035	-	-	4.114-040.0	130,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.112-063.0	Lanza de espuma Advanced	114,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5 <b>(1)</b>	29,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.114-040.0	Boquilla turbo 035	130,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.765-001.0	Boquilla turbo tuberías D 21 / 040	133,00 €
4.637-033.0	Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	263,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**



# HD 6/13 C

- Limpiadora de gama compacta
- Pistola ergonómica, reduce la fatiga
- Lanza inoxidable de 550 mm giratoria bajo presión 360°. Sistema AVS
- Regulación de caudal y presión: reduce el tiempo de trabajo y la fatiga
- Cómodo alojamiento para accesorios y cable eléctrico en la estructura
- Bomba axial de tres pistones con cabezal de latón
- Dosificación de detergente a baja presión



El asa de transporte integrada permite un transporte más cómodo



Uso vertical y horizontal



Enrollador para manguera (versión X)



Gran filtro de entrada de agua



Cómodo almacenaje de accesorios



Limpiadoras de alta presión

## HD 6/13 C

## HD 6/13 CX Plus

### Información de Producto

Artículo	1.520-950.0	1.520-952.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.025,00 €</b>	<b>1.225,00 €</b>
Código EAN	4054278164472	4054278164496
Volumen	139,697	162,498
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,9	2,9
Caudal (l/h)	570	570
Presión (bar)	130	130
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	25,2	27,5
Medidas (l x a x al) (mm)	380 x 360 x 930	380 x 360 x 930

### Accesorios de Serie

Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	6.110-036.0	164,00 €	
Boquilla turbo corta 040	-	4.114-020.0	70,00 €	
Boquilla triple 038	4.117-032.0	77,00 €	4.117-032.0	77,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €

### Accesorios Opcionales

4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1)	29,00 €	4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4	16,00 €
4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4		41,00 €	4.113-001.0	Cepillos de lavado	114,00 €
4.762-497.0	Cepillos de lavado		41,00 €	4.114-020.0	Boquilla turbo corta 040	70,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	6.110-030.0	Manguera DN8 15m Premium 315 bar	202,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar		139,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 140 bar		196,00 €			

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HD 5/17 C

- Diseñada de acuerdo a los requerimientos de los clientes en movilidad, almacenamiento de accesorios, flexibilidad y fiabilidad
- Transporte muy fácil y cómodo dada su forma compacta y su bajo peso
- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de latón
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Asa de carga adicional para un fácil transporte
- Diseñada para uso vertical y horizontal, para una máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenaje de accesorios
- Gran filtro de entrada de agua para protección del cabezal



El asa de transporte integrada permite un transporte más cómodo



Uso vertical y horizontal



Enrollador para manguera (versión X)



Gran filtro de entrada de agua



Cómodo almacenaje de accesorios



## HD 5/17 C

## HD 5/17 CX Plus

### Información de Producto

Artículo	1.520-940.0	1.520-942.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.050,00 €</b>	<b>1.295,00 €</b>
Código EAN	4054278164663	4054278164687
Volumen	139,697	162,498
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	3	3
Caudal (l/h)	480	480
Presión (bar)	170	170
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	25,2	27,5
Medidas (l x a x al) (mm)	380 x 360 x 930	380 x 370 x 930

### Accesorios de Serie

Boquilla turbo corta 030	-	4.114-018.0	70,00 €	
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla triple 028	4.117-024.0	77,00 €	4.117-024.0	77,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	6.110-036.0	164,00 €	
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	

### Accesorios Opcionales

4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1)	29,00 €	4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4	16,00 €
4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4		41,00 €	4.762-497.0	Cepillos de lavado	41,00 €
4.113-001.0	Cepillos de lavado		114,00 €	4.114-018.0	Boquilla turbo corta 030	70,00 €
6.415-428.0	Boquilla giratoria limpieza de tubos		212,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
6.110-029.0	Manguera AP giratoria DN8 40MPa 15 m.		287,00 €	6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 140 bar	196,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar		253,00 €	5.763-017.0	Boquilla tubos y tuberías D 30 / 050	28,00 €

(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HD 5/15 C

- Diseñada de acuerdo a los requerimientos de los clientes en movilidad, almacenamiento de accesorios, flexibilidad y fiabilidad
- Transporte muy fácil y cómodo dada su forma compacta y su bajo peso
- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de latón
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Asa de carga adicional para un fácil transporte
- Diseñada para uso vertical y horizontal, para una máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenaje de accesorios
- Gran filtro de entrada de agua para protección del cabezal



El asa de transporte integrada permite un transporte más cómodo



Uso vertical y horizontal



Enrollador para manguera (versión X)



Gran filtro de entrada de agua



Cómodo almacenaje de accesorios



Limpiadoras de alta presión

## HD 5/15 C

## HD 5/15 CX Plus

### Información de Producto

Artículo	1.520-930.0	1.520-932.0
P.V.R. (Sin IVA)	950,00 €	1.150,00 €
Código EAN	4054278164588	4054278164601
Volumen	141,829	160,055
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,8	2,8
Caudal (l/h)	500	500
Presión (bar)	150	150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	25,2	27,5
Medidas (l x a x al) (mm)	380 x 360 x 930	380 x 360 x 930

### Accesorios de Serie

Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	6.110-036.0	164,00 €	
Boquilla turbo corta 035	-	4.114-019.0	70,00 €	
Boquilla triple 032	4.117-027.0	77,00 €	4.117-027.0	77,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €

### Accesorios Opcionales

4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4	16,00 €	4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4	41,00 €
4.113-001.0	Cepillos de lavado	114,00 €	4.762-497.0	Cepillos de lavado	41,00 €
4.114-019.0	Boquilla turbo 035	70,00 €	5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €
6.110-030.0	Manguera DN8 15m Premium 315 bar	202,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
6.110-023.0	Manguera AP DN8 giratoria 30 m.	376,00 €	6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 140 bar	196,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €			

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**



# HD 5/12 C

- Diseñada de acuerdo a los requerimientos de los clientes en movilidad, almacenamiento de accesorios, flexibilidad y fiabilidad
- Transporte muy fácil y cómodo dada su forma compacta y su bajo peso
- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de latón
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Asa de carga adicional para un fácil transporte
- Diseñada para uso vertical y horizontal, para una máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenaje de accesorios
- Gran filtro de entrada de agua para protección del cabezal



El asa de transporte integrada permite un transporte más cómodo



Uso vertical y horizontal



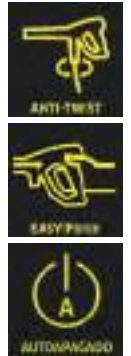
Enrollador para manguera (versión X)



Gran filtro de entrada de agua



Cómodo almacenaje de accesorios



## HD 5/12 C

## HD 5/12 CX Plus

### Información de Producto

Artículo	1.520-900.0	1.520-902.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>865,00 €</b>	<b>1.095,00 €</b>
Código EAN	4054278163932	4054278163956
Volumen	141,829	162,498
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,5	2,5
Caudal (l/h)	500	500
Presión (bar)	120	120
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	23,7	26
Medidas (l x a x al) (mm)	380 x 360 x 930	380 x 370 x 930

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	6.110-036.0	164,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	-
Boquilla triple TR 035	4.117-030.0	77,00 €	4.117-030.0	77,00 €
Boquilla turbo corta 035	-	-	4.114-019.0	70,00 €

### Accesorios Opcionales

4.112-057.0	Articulación TR 20	133,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.762-497.0	Cepillos de lavado	41,00 €	6.110-027.0	Mang. prolong. giratoria DN8 40MPa 20 m.	335,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	6.110-014.0	Manguera DN8 30m Premium 315 bar	335,00 €
4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4	41,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	<b>(1)</b> 29,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.114-040.0	Boquilla turbo 035	130,00 €
6.110-038.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa 10m	215,00 €	4.114-019.0	Boquilla turbo 035	70,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HD 5/11 P

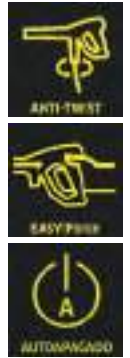
- Diseñada de acuerdo a los requerimientos de los clientes en movilidad, almacenamiento de accesorios, flexibilidad y fiabilidad
- Dada su forma compacta y bajo peso, el cambio de lugar de trabajo es muy fácil y cómodo
- Fiable bomba axial de 3-pistones con cabezal de latón
- Sistema automático de descarga de presión para protección de los componentes de alta presión
- Asa de carga adicional para un fácil transporte
- Diseñada para uso vertical y horizontal, para una máxima flexibilidad
- Sofisticado almacenaje de accesorios (compartimentos boquillas, rosca M18x1.5 para limpiador de superficies y tira de goma para fijación de la manguera de alta presión)



El asa de transporte integrada permite un transporte más cómodo



Uso vertical y horizontal



## HD 5/11 P

### Información de Producto

Artículo	1.520-960.0
P.V.R. (Sin IVA)	750,00 €
Código EAN	4054278144863
Volumen	123,412
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (kW)	2,2
Caudal (l/h)	500
Presión (bar)	110
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	20,5
Medidas (l x a x al) (mm)	351 x 312 x 904

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 15036	2.113-043.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.110-034.0	Manguera AP DN6 10 m. 250 bar	117,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylón	92,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.114-040.0	Boquilla turbo 035	130,00 €	4.114-019.0	Boquilla turbo 035	70,00 €
4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4	16,00 €	4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4	41,00 €

(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

**KÄRCHER**



# DISEÑADA PARA LOS TRABAJOS MAS DUROS

## Gama Classic

Limpiadoras de alta presión.



Las robustas limpiadoras de alta presión de la serie Classic están equipadas con bombas de cigüeñal potentes y fiables con pistones cerámicos. Los equipos son duraderos y ofrecen un acceso que facilita el mantenimiento de todos los componentes relevantes. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## HD 17/15-4 Classic

- Potente y resistente bomba de cigüeñal con pistones cerámicos.
- Robusta estructura de acero para proteger la máquina.
- Integrado el sistema Easy!Lock para un cambio rápido de accesorios.
- Nuevos accesorios de la gama HD Classic.
- Gancho para la manguera y pistola de alta presión.
- Ajuste de presión y caudal en la propia bomba.
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire.


 Novedad


Bomba de cigüeñal



Robusta estructura de acero



Accesible almacenamiento en la carcasa de plástico



Accesorios classic



Limpiadoras de alta presión

### HD 17/15-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-404.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.865,00 €
Código EAN	4054278904191
Volumen	348,242
Unidad/Palet	6
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	9
Caudal (l/h)	1.000-1.700
Presión (bar)	50-150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA
Peso neto (kg)	73
Medidas (l x a x al) (mm)	794 x 704 x 623

#### Accesorios de Serie

Lanza classic 840 mm	4.760-823.0	consultar
Lanza completa, 840 mm	4.760-007.0	consultar
Manguera AP, 10m, 220bar, 2xEASY!Lo	6.110-041.0	164,00 €
Acoplamiento giratorio	4.111-021.0	48,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25028	5.765-282.0	19,00 €

#### Accesorios Opcionales

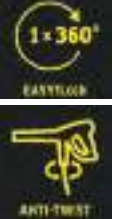
4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.769-006.0	Acoplamiento de boquilla baja presión >1100l/h	209,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.114-048.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 100	149,00 €
4.769-002.0	Acoplamiento de boquilla alta presión >1100l/h	209,00 €			



# HD 10/25-4 Classic

- Potente y resistente bomba de cigüeñal con pistones cerámicos.
- Robusta estructura de acero para proteger la máquina.
- Integrado el sistema Easy!Lock para un cambio rápido de accesorios.
- Nuevos accesorios de la gamma HD Classic.
- Gancho para la manguera y pistola de alta presión.
- Ajuste de presión y caudal en la propia bomba.
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire.

**Novedad**



Bomba de cigüeñal



Robusta estructura de acero



Accesible almacenamiento en la carcasa de plástico



Accesorios classic



## HD 10/25-4 Classic

### Información de Producto

Artículo	1.367-402.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.315,00 €
Código EAN	4054278904177
Volumen	348,242
Unidad/Palet	6
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	8,8
Caudal (l/h)	500-1.000
Presión (bar)	80-250
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA
Peso neto (kg)	68
Medidas (l x a x al) (mm)	794 x 704 x 623

### Accesorios de Serie

Lanza classic 840 mm	4.760-823.0	consultar
Lanza completa, 840 mm	4.760-007.0	consultar
Manguera de alta presión DN8 10m	6.110-012.0	consultar
Boquilla fija alto impacto TR 25045	2.113-022.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.117-037.0	Boquilla triple 050	77,00 €
4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla alta presión <1100 l/h	209,00 €	4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €

## HD 13/18-4 Classic

- Potente y resistente bomba de cigüeñal con pistones cerámicos.
- Robusta estructura de acero para proteger la máquina.
- Integrado el sistema Easy!Lock para un cambio rápido de accesorios.
- Nuevos accesorios de la gamma HD Classic.
- Gancho para la manguera y pistola de alta presión.
- Ajuste de presión y caudal en la propia bomba.
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire.


 Novedad


Bomba de cigüeñal



Robusta estructura de acero



Accesible almacenamiento en la carcasa de plástico



Accesorios classic



Limpiadoras de alta presión

### HD 13/18-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-403.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.505,00 €
Código EAN	4054278904184
Volumen	348,242
Unidad/Palet	6
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	8,8
Caudal (l/h)	700-1.300
Presión (bar)	50-180
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AGUA
Peso neto (kg)	68
Medidas (l x a x al) (mm)	794 x 704 x 623

#### Accesorios de Serie

Lanza classic 840 mm	4.760-823.0	consultar
Lanza completa, 840 mm	4.760-007.0	consultar
Manguera de alta presión DN8 10m	6.110-012.0	consultar
Boquilla fija alto impacto TR 25075	2.113-014.0	19,00 €

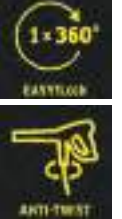
#### Accesorios Opcionales

4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.769-006.0	Acoplamiento de boquilla baja presión >1100l/h	209,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.113-006.0	Boquilla de ángulo variable 080	120,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.114-030.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 070/080	130,00 €
4.769-002.0	Acoplamiento de boquilla alta presión >1100l/h	209,00 €			

# HD 10/21-4 Classic

- Potente y resistente bomba de cigüeñal con pistones cerámicos.
- Robusta estructura de acero para proteger la máquina.
- Integrado el sistema Easy!Lock para un cambio rápido de accesorios.
- Nuevos accesorios de la gamma HD Classic.
- Gancho para la manguera y pistola de alta presión.
- Ajuste de presión y caudal en la propia bomba.
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones refrigerado por agua y aire.

**Novedad**



**Bomba de cigüeñal**



**Robusta estructura de acero**



**Accesible almacenamiento en la carcasa de plástico**



**Accesorios classic**



## HD 10/21-4 Classic

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.367-401.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>2.100,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278904160
<b>Volumen</b>	348,242
<b>Unidad/Palet</b>	6
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Tensión (~V/Hz)</b>	3/400/50
<b>Potencia (kW)</b>	8
<b>Caudal (l/h)</b>	500-1.000
<b>Presión (bar)</b>	50-210
<b>Máx. temp. agua de entrada (°C)</b>	60
<b>Refrigeración (AIRE/AGUA)</b>	AGUA
<b>Peso neto (kg)</b>	68
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	794 x 704 x 623

### Accesorios de Serie

<b>Lanza classic 840 mm</b>	4.760-823.0	consultar
<b>Lanza completa, 840 mm</b>	4.760-007.0	consultar
<b>Manguera de alta presión DN8 10m</b>	6.110-012.0	consultar
<b>Boquilla fija alto impacto TR 25050</b>	5.765-011.0	consultar

### Accesorios Opcionales

4.112-069.0	Lanza de espuma con depósito DUO Advanced 3	205,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
4.637-032.0	Inyector de detergente (sin boquillas)	505,00 €	4.117-037.0	Boquilla triple 050	77,00 €
4.769-003.0	Acoplamiento de boquilla alta presión <1100 l/h	209,00 €	4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €

## HD 9/20-4 Classic

- Potente limpiadora de alta presión de la gama HD Classic: HD 9/204 Classic con caudal de agua de 900 l/h, accionamiento trifásico y bomba de cigüeñal con pistones cerámicos
- Para largos intervalos de servicio



Ajuste de presión y caudal



Almacenamiento para accesorios



Filtro de agua accesible



Compacta y maniobrable



Fácil mantenimiento



Manillar plegable para transporte y almacenado



### HD 9/20-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-308.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.475,00 €
Código EAN	4039784913233
Volumen	332,521
Unidad/Palet	6
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6,9
Caudal (l/h)	900
Presión (bar)	200
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	-
Peso neto (kg)	56
Medidas (l x a x al) (mm)	709 x 469 x 1.000

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza pulverizadora de 600 mm	9.751-089.0	13,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25047	2.883-894.0	19,00 €
HD manguera DN8 10m	9.751-087.0	76,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit Easy!Force	297,00 €	2.883-894.0	Boquilla Power 25°	19,00 €
4.760-664.0	Lanza giratoria 600mm	79,00 €	6.390-293.0	Manguera alta presión giratorio DN8 30m	335,00 €
4.760-661.0	Lanza 1550mm, giratoria	130,00 €	6.390-028.0	Manguera para limpieza de tuberías	161,00 €
4.763-253.0	Boquilla turbo 050	133,00 €	2.642-999.0	FRV 30	580,00 €
4.767-233.0	Boquilla turbo, 050	70,00 €	2.642-528.0	Juego de montaje fijación de tubo	45,00 €
4.767-155.0	Boquilla triple 0°/25°/40° 053	77,00 €	2.642-911.0	FRV 30 ME	911,00 €



## HD 7/18-4 Classic

- Fiable limpiadora de alta presión HD 7/184 Classic trifásica, de mantenimiento reducido
- Con potente bomba de cigüeñal, robustos pistones cerámicos, innovadora tecnología de sellado y un caudal de agua de 700 l/h



Ajuste de presión y caudal



Almacenamiento para accesorios



Filtro de agua accesible



Compacta y maniobrable



Fácil mantenimiento



Manillar plegable para transporte y almacenado



### HD 7/18-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-307.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.270,00 €
Código EAN	4039784913226
Volumen	332,521
Unidad/Palet	6
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	4,9
Caudal (l/h)	700
Presión (bar)	180
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	-
Peso neto (kg)	56
Medidas (l x a x al) (mm)	709 x 469 x 1.000

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza dosificadora para recambio 85	9.751-044.0	47,00 €
Boquilla de alto rendimiento 25°, 038	2.883-805.0	19,00 €
Manguera AP Classic 10mDN6 250bar	9.751-035.0	60,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit Easy!Force	297,00 €	2.883-894.0	Boquilla Power 25°	19,00 €
4.760-664.0	Lanza giratoria 600mm	79,00 €	6.390-293.0	Manguera alta presión giratorio DN8 30m	335,00 €
4.760-661.0	Lanza 1550mm, giratoria	130,00 €	6.390-028.0	Manguera para limpieza de tuberías	161,00 €
4.763-253.0	Boquilla turbo 050	133,00 €	2.642-999.0	FRV 30	580,00 €
4.767-233.0	Boquilla turbo, 050	70,00 €	2.642-528.0	Juego de montaje fijación de tubo	45,00 €
4.767-155.0	Boquilla triple 0°/25°/40° 053	77,00 €	2.642-911.0	FRV 30 ME	911,00 €

## HD 6/15-4 Classic

Maniobrable, compacta, potente: la limpiadora de alta presión HD 6/15-4 de la gama Classic de fácil mantenimiento con caudal de agua de 600 l/h, bomba de cigüeñal de alta potencia, pistones cerámicos y la tecnología de sellado más moderna.

**NO DISPONIBLE**



Ajuste de presión y caudal



Almacenamiento para accesorios



Filtro de agua accesible



Compacta y maniobrable



Fácil mantenimiento



Manillar plegable para transporte y almacenado



Limpadoras de alta presión

### HD 6/15-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-306.0
P.V.R. (Sin IVA)	950,00 €
Código EAN	4038784858756
Volumen	332,52 l
Unidad/Palet	E
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V/Hz)	1/230/50
Potencia (kW)	3,4
Caudal (l/h)	600
Presión (bar)	150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	-
Peso neto (kg)	52
Medidas (l x a x al) (mm)	709 x 469 x 1.000

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza dosificador para recambio 85	9.751-044.0	47,00 €
Boquilla alto impacto TR 25036	2.853-621.0	19,00 €
Manguera AP Classic 10m/60 250bar	9.751-035.0	60,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit EasyForce	297,00 €	2.883-894.0	Boquilla Power 25°	19,00 €
4.760-664.0	Lanza giratoria 600mm	75,00 €	6.390-293.0	Manguera alta presión giratorio DN16 30m	335,00 €
4.760-661.0	Lanza 1550mm, giratoria	130,00 €	6.390-028.0	Manguera para limpieza de tuberías	163,00 €
4.763-253.0	Boquilla turbo-050	133,00 €	2.642-999.0	FRV 30	380,00 €
4.767-233.0	Boquilla turbo-050	70,00 €	2.643-526.0	Juego de montaje fijación de tubo	45,00 €
4.767-135.0	Boquilla triple 0°/25°/40°/053	77,00 €	2.642-911.0	FRV 30 ME	811,00 €

## HD 7/11-4 Classic

Fiable limpiadora de alta presión HD 7/11-4 Classic motorizada con un caudal de agua de 700 l/h, potente bomba de caja de metal, pistones cerámicos y la tecnología de juntas más moderna. Para largos intervalos de servicio.

**NO DISPONIBLE**

**Novedad**



Ajuste de presión y caudal

Almacenamiento para accesorios

Filtro de agua accesible

Compacta y maniobrable

Fácil mantenimiento

Manillar plegable para transporte y almacenado



### HD 7/11-4 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.367-305.0
P.V.R. (Sin IVA)	825,00 €
Código EAN	4038784858749
Volumen	332,52 l
Unidad/Palet	E
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V/Hz)	1/220-240/50
Potencia (kW)	2,9
Caudal (l/h)	520-700
Presión (bar)	70-110
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	
Peso neto (kg)	31,0
Medidas l x a x al (mm)	709 x 469 x 1.000

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza dosificador para recambio 85	9.751-044.0	47,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25050	2.853-399.0	19,00 €
Manguera AP Classic 10m/66 250bar	9.751-035.0	60,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit EasyForce	297,00 €	4.767-155.0	Boquilla triple 0°/29°/40° 053	77,00 €
4.760-664.0	Lanza giratoria 500mm	75,00 €	2.883-399.0	Boquilla Power 25°	19,00 €
4.760-661.0	Lanza 1550mm, giratoria	130,00 €	6.390-293.0	Manguera alta presión giratoria 66/8 30m	335,00 €
4.763-253.0	Boquilla turbo-050	133,00 €	6.390-026.0	Manguera para limpieza de tuberías	161,00 €
4.767-283.0	Boquilla turbo-050	70,00 €			



## HD 4/10 X Classic

Limpadora de alta presión compacta HD 4/10 X Classic con descarga automática de presión y enrollador de mangueras integrado. Muy ergonómica y móvil gracias al asa extensible y a las robustas ruedas.

**NO DISPONIBLE**

Novedad



Enrollador para manguera



Limpadoras de alta presión

### HD 4/10 X Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.530-576.0
P.V.R. (Sin IVA)	450,00 €
Código EAN	4054278732975
Volumen	119,179
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V/Hz)	1/220/50
Potencia (kW)	1,8
Caudal (l/h)	400
Presión (bar)	110
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	
Peso neto (kg)	17,3
Medidas (l x a x al) (mm)	335 x 320 x 845

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic M 22x1,5	9.751-376.0	57,00 €
Lanza 600 mm Classic	9.751-140.0	38,00 €
Pieza de unión roscada	9.401-210.0	8,00 €
Manguera AP Dno, 6m, 180bar, M22x1,5	9.751-474.0	47,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25028	9.760-282.0	10,00 €

#### Accesorios Opcionales

9.751-145.0	Lanza 850 mm Classic	45,00 €	2.885-313.0	Kit de boquillas para FR Classic D34	38,00 €
4.767-242.0	Boquilla turbo giratoria 028	consultar	6.394-688.0	Dispositivo espuma 1L	104,00 €
4.767-144.0	Boquilla triple 028	77,00 €	9.761-402.0	Accesorio rotaviv	12,00 €
2.643-476.0	FR Classic	199,00 €			



## HD 4/8 Classic

Limpificadora de alta presión móvil y compacta HD 4/8 Classic con eficaz bomba axial de tres pistones, descarga de presión automática, asa extensible y ruedas robustas

**NO DISPONIBLE**



### HD 4/8 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.530-894.0
P.V.R. (Sin IVA)	350,00 €
Código EAN	4054278722955
Volumen	119,179
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V/Hz)	1/230/50
Potencia (kW)	1,4
Caudal (l/h)	400
Presión (bar)	80
Máx. temp. agua de entrada (°C)	40
Refrigeración (AIRE/AGUA)	
Peso neto (kg)	15,85
Medidas (l x a x al) (mm)	335 x 320 x 845

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic M 22x1,5	9.751-376.0	37,00 €
Lanza dosificadora para recambio 10	9.751-145.0	19,00 €
Boquilla fija alto impacto para recambio	1.853-043.0	19,00 €
Manguera de alta presión ONE	9.751-473.0	97,00 €
Pieza de unión roscada	5.401-210.0	8,00 €

#### Accesorios Opcionales

9.751-145.0	Lanza 850 mm, Classic	45,00 €	9.761-452.0	Acoplamiento rotativo	12,00 €
4.767-290.0	Boquilla giratoria completo solo para ro	70,00 €	4.767-146.0	Boquilla triple recambio 033	77,00 €
9.751-035.0	Manguera alta presión Classic 10 m, DN 6, 250 bar	60,00 €	2.643-475.0	FR Classic	190,00 €
2.885-313.0	Kit de boquillas para FR classic 034	38,00 €	9.304-568.0	Dispositivo espuma 1L	104,00 €

# HD 8/18-4 M Cage

- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de bronce de alta calidad
- Robusto bastidor tubular de acero que protege todos los componentes y permite fijar el equipo fácilmente en cualquier vehículo
- Equipo de gran durabilidad y resistencia, protección de la bomba de forma fiable contra daños y suciedad
- Descarga de presión automática
- Motor eléctrico de 4 polos refrigerado por aire
- Mantenimiento extremadamente sencillo
- Fácil acceso a la culata abriendo la parte inferior del equipo
- Gran filtro de entrada de agua que protege la bomba
- Revolucionaria tecnología de bombas que minimiza las pérdidas de presión y optimiza el flujo de agua, consiguiendo un 15% más de rendimiento con el mismo consumo eléctrico



Gran durabilidad y resistencia



Equipamiento de alta calidad



Mantenimiento extremadamente sencillo



Eficiencia energética superior



Limpiadoras de alta presión

## HD 8/18-4 M Cage (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.524-981.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.970,00 €
Código EAN	4054278271590
Volumen	199,356
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	3/400/50
Potencia de conexión (kW)	4,6
Caudal (l/h)	760
Presión de trabajo (bar/Mpa)	30-180/3-18
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Peso (kg)	45
Medidas (l x a x al) (mm)	460 x 420 x 970

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €
Boquilla alto impacto TR 25042	2.113-007.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.637-033.0	Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	263,00 €
6.110-052.0	Manguera 20 m giratoria DN8 250bar	451,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-035.0	Manguera 10 m giratoria DN6 250bar	136,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045	130,00 €	4.112-063.0	Lanza de espuma Advanced	114,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €			

(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

Cage: estructura tubular de protección

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# HD 6/16-4 M Cage

- Fiable bomba axial de 3 pistones con cabezal de bronce de alta calidad
- Robusto bastidor tubular de acero que protege todos los componentes y permite fijar el equipo fácilmente en cualquier vehículo
- Equipo de gran durabilidad y resistencia, protección de la bomba de forma fiable contra daños y suciedad
- Descarga de presión automática
- Motor eléctrico de 4 polos refrigerado por aire
- Mantenimiento extremadamente sencillo
- Fácil acceso a la culata abriendo la parte inferior del equipo
- Gran filtro de entrada de agua que protege la bomba
- Revolucionaria tecnología de bombas que minimiza las pérdidas de presión y optimiza el flujo de agua, consiguiendo un 15% más de rendimiento con el mismo consumo eléctrico



**Gran durabilidad y resistencia**



**Equipamiento de alta calidad**



**Mantenimiento extremadamente sencillo**



**Eficiencia energética superior**



## HD 6/16-4 M Cage

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.524-940.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>1.825,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278234113
<b>Volumen</b>	199,356
<b>Unidad/Palet</b>	8
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas


<b>Tipo de corriente (Ph/V/Hz)</b>	1/230/50
<b>Potencia de conexión (kW)</b>	3,1
<b>Caudal (l/h)</b>	600
<b>Presión de trabajo (bar/Mpa)</b>	160/16
<b>Máx. temp. agua de entrada (°C)</b>	60
<b>Peso (kg)</b>	42
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	460 x 420 x 970

### Accesorios de Serie

<b>Pistola EASY!Force Advanced</b>	4.118-005.0	117,00 €
<b>Lanza giratoria 840 mm</b>	4.112-006.0	92,00 €
<b>Manguera 10 m. DN 6 250 bar</b>	6.110-035.0	136,00 €
<b>Boquilla 033</b>	2.113-063.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-034.0	Manguera AP DN6 10 m. 250 bar	117,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
4.637-033.0	Inyector de detergente para alta presión (sin boquilla)	263,00 €	2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €
4.114-041.0	Boquilla turbo 040	130,00 €	4.112-063.0	Lanza de espuma Advanced	114,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	4.769-001.0	Acoplamiento de boquilla baja presión <1100 l/h	209,00 €
2.112-013.0	Kit de montaje para la boquilla de espuma	335,00 €			

 Cage: estructura tubular de protección



**KÄRCHER**



# POTENCIA CONCENTRADA EN TODAS PARTES.

**HD 25/15-4 Cage plus** Limpiadora a presión de agua fría



Accionada con corriente trifásica conviene en las aplicaciones con un consumo especialmente elevado de agua gracias a nuestra bomba de cigüeñal de alta calidad, con una gran potencia de baldeo de hasta 2500 l/h. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# HD 25/15-4 Cage Plus

- Nueva clase especial de alto rendimiento y gran caudal
- Robusto chasis tubular de acero inoxidable
- Formato carretilla con ruedas neumáticas, para un fácil transporte
- Compartimentos integrados para los accesorios
- Bomba plana de cigüeñal de latón de alta calidad
- Arranque suave y paro automático retardado



Aumenta un 40% la presión de impacto



## HD 25/15-4 Cage Plus

### Información de Producto

Artículo	1.353-907.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.395,00 €
Código EAN	4054278157917
Volumen	816,192
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	12,5
Caudal (l/h)	500-2.500
Presión (bar)	30-150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	112
Medidas (l x a x al) (mm)	957 x 686 x 1.080

### Accesorios de Serie

Regulador Servo Control	4.118-009.0	67,00 €
Manguera AP DN12 250bar 15m	6.110-059.0	322,00 €
Boquilla giratoria TR 165 Prof.	4.114-046.0	284,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25155	2.113-030.0	19,00 €
Pistola pulverizadora manual	4.118-011.0	309,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €

### Accesorios Opcionales

2.110-001.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	1.343,00 €	6.110-060.0	Manguera de alta presión DN12 250bar 40m	710,00 €
2.851-065.0	Filtro de entrada de agua	152,00 €	2.851-243.0	Juego de montaje ruedas giratorias	245,00 €
4.637-031.0	Inyector RM alta presión 3-5%	423,00 €	4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	2.851-064.0	Distribuidor dos lanzas	345,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

Cage: estructura tubular de protección

## HD 16/15-4 Cage Plus

- Limpiadora especial de alto rendimiento
- Bomba de latón plana sistema cigüeñal de gran caudal
- Motor eléctrico de gran potencia
- Motor 4 polos bajas revoluciones
- Robusto chasis tubular
- Ruedas neumáticas para un fácil transporte



Aumenta un 40% la presión de impacto



Limpiadoras de alta presión

### HD 16/15-4 Cage Plus

#### Información de Producto

Artículo	1.353-905.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.695,00 €
Código EAN	4054278157894
Volumen	941,28
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	9,5
Caudal (l/h)	500-1.600
Presión (bar)	30-150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	95
Medidas (l x a x al) (mm)	957 x 686 x 1.080

#### Accesorios de Serie

Manguera AP DN10 220bar 15m	6.110-042.0	240,00 €
Regulador Servo Control	4.118-009.0	67,00 €
Boquilla giratoria TR 100 Prof.	4.114-048.0	149,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25100	2.113-017.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.110-002.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	1.100,00 €	2.851-243.0	Juego de montaje ruedas giratorias	245,00 €
2.851-065.0	Filtro de entrada de agua	152,00 €	4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €
4.637-031.0	Inyector RM alta presión 3-5%	423,00 €	2.851-123.0	Juego de montaje modo de tuberías de cho...	321,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	6.110-060.0	Manguera de alta presión DN12 250bar 40m	710,00 €
4.767-069.0	Boquilla triple 120	95,00 €			

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

Cage: estructura tubular de protección

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# HD 10/15-4 Cage Food

- Hidrolimpiadora de agua fría para el uso intensivo en la industria alimentaria
- Puede alimentarse con agua caliente hasta 85°C de temperatura
- Todas las piezas en contacto con el agua son aptas para el sector alimentario
- Versión en acero inoxidable
- Incluye manguera de alta presión resistente a las grasas animales
- 2 depósitos de detergente con función de aclarado
- Cómoda pistola Easy!Force para uso prolongado
- Acoplamientos rápidos Easy!Lock para una conexión de los accesorios 5 veces más rápida



Para los más altos requisitos higiénicos



Limpieza especialmente efectiva



Requisitos higiénicos



Ahorro de fuerza y tiempo: EASY!Force y EASY!Lock



## HD 10/15-4 Cage Food

### Información de Producto

Artículo	1.353-908.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.090,00 €
Código EAN	4054278157924
Volumen	593,208
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6,4
Caudal (l/h)	440-990
Presión (bar)	20-145
Máx. temp. agua de entrada (°C)	85
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso (kg)	78,4
Medidas (l x a x al) (mm)	650 x 521 x 1.100

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Food	4.118-015.0	155,00 €
Regulador Servo Control	4.118-016.0	136,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Manguera DN8 400bar 10m	6.110-053.0	294,00 €
Boquilla Power 025	2.113-012.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-054.0	Manguera para alimentos 20 m. DN 8 400bar	533,00 €	6.415-440.0	Boquilla giratoria limpieza de tubos	212,00 €
4.112-057.0	Articulación TR 20	133,00 €	2.111-012.0	FRV 30 ME	918,00 €
4.321-380.0	Asa adicional (1)	38,00 €	2.642-982.0	Conjunto de boquillas 080 FRV	73,00 €
2.113-049.0	Boquilla fija alto impacto TR 15070	19,00 €	4.112-055.0	Lanza de espuma TR basic 3	83,00 €
4.114-030.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 070/080	130,00 €	4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5 (2)	29,00 €	2.112-008.0	Inno-Foam-Set TR	476,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €
5.763-019.0	Boquilla para la limpieza de tubos	28,00 €	2.112-013.0	Kit de montaje para la boquilla de espuma	335,00 €

- (1) Comodidad en cualquier situación, el asa adicional es fácil de ajustar a la lanza de la nueva generación Easy!Lock. Permite adaptar la posición del cuerpo al trabajo de limpieza concreto**
- (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HD 7/10 CXF

- Limpiadora trifásica alimentable con agua caliente hasta 80°C
- Lanza inoxidable, se puede girar bajo presión, evita la fatiga
- Regulación de caudal y presión: reduce el tiempo de trabajo y la fatiga
- Versión especial para el sector alimentario
- Soporte porta-lanza y alojamiento de protección para el cabezal
- Bomba axial de tres pistones de acero inoxidable
- Ruedas anti-marca de gran diámetro
- Enrollador de manguera de 15 m especial alimentación



Pistola EASY!Force Food



Incluye enrollador de manguera de 15 m



Limpiadoras de alta presión

## HD 7/10 CXF

### Información de Producto

Artículo	<b>1.151-906.0</b>
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.950,00 €</b>
Código EAN	4054278164823
Volumen	172,911
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	4,5
Caudal (l/h)	250-700
Presión (bar)	10-100
Máx. temp. agua de entrada (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	31,3
Medidas (l x a x al) (mm)	360 x 375 x 935

### Accesorios de Serie

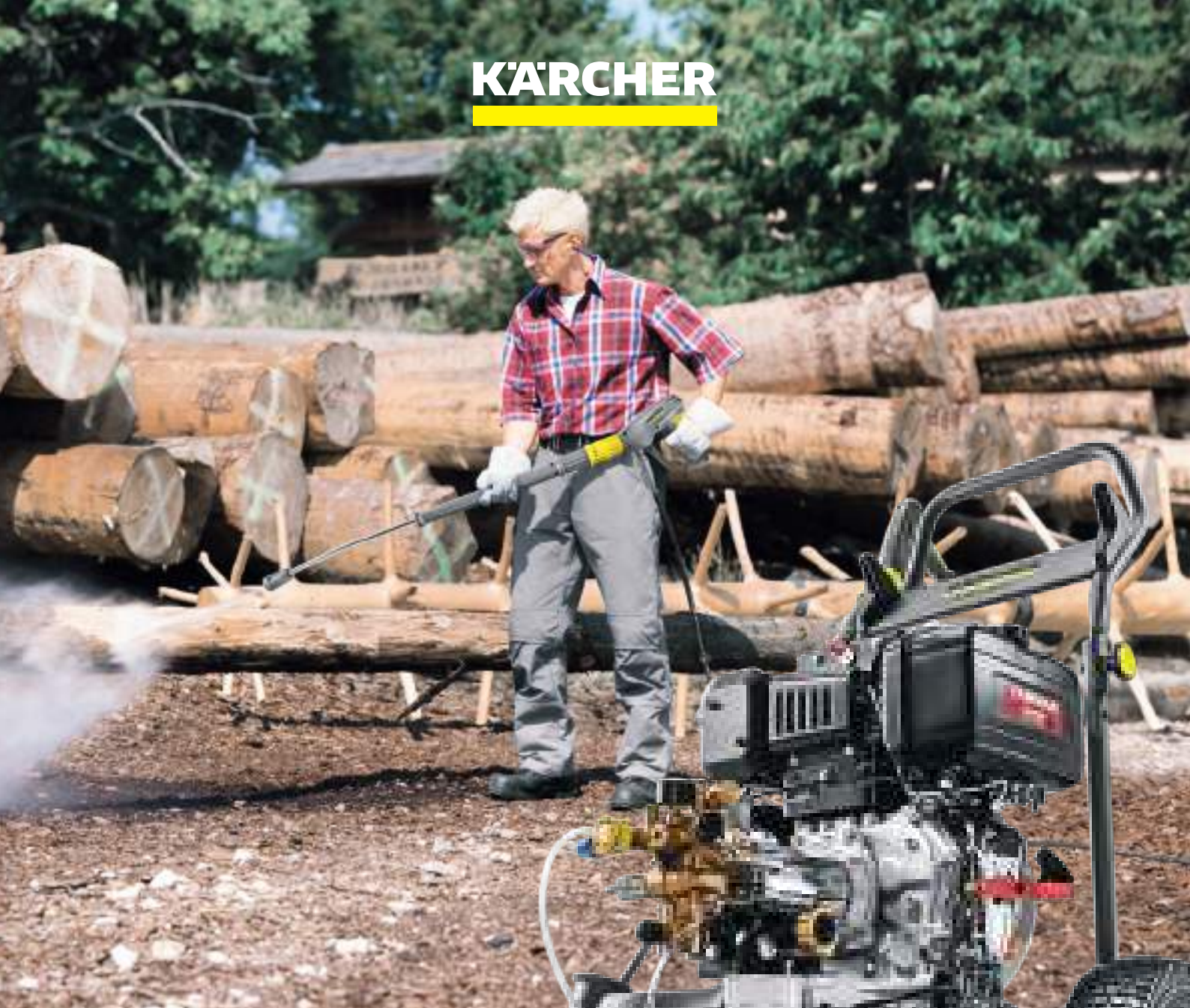
Pistola EASY!Force Food	4.118-015.0	155,00 €
Manguera AP DN6 25MPa	6.110-074.0	183,00 €
Boquilla triple TR 060	4.117-040.0	77,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €

### Accesorios Opcionales

2.112-012.0	Set Easy Foam TR HD 7/10 CXF	451,00 €	2.113-055.0	Boquilla fija alto impacto TR 40055	22,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.730-102.0	Filtro entrada agua ext 80 micras R 3/4	41,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 140 bar	196,00 €	6.110-052.0	Manguera 20 m giratoria DN8 250bar	451,00 €
2.112-009.0	Inno-Foam-Set TR HD	732,00 €	5.763-019.0	Boquilla para la limpieza de tubos	28,00 €



**KÄRCHER**



# POTENCIA CONCENTRADA

**HD 9/23 De** Hidrolimpiadora de agua fría.

Comodidad de uso y extraordinaria potencia de 250 bar y un caudal máximo de 1000 l/h para las tareas más exigentes. Ahorro de fuerza y tiempo con nuestra pistola Easy!Force, mayor seguridad y alta movilidad. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## HD 9/23 De

- Potente y fiable motor Yanmar con arranque eléctrico. Reducción automática de revoluciones
- Para usos independientes de la toma eléctrica y de agua
- Posibilidad de aspiración de agua de balsas, ríos, lagos, etc.
- Robusto bastidor metálico. Opcionalmente puede equiparse con bastidor Cage para carga con grúa y mayor protección del equipo
- Grandes ruedas macizas anti pinchazos
- Filtro de entrada de agua de gran tamaño para una protección óptima de la bomba



Gran filtro de entrada de agua



Motor fiable Yanmar L 100 N



Marco robusto metálico



### HD 9/23 De

#### Información de Producto

Artículo	1.187-907.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.935,00 €
Código EAN	4054278210582
Volumen	628,68
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Motor	Yanmar Diésel
Potencia (kW/hp)	7,4/10
Caudal (l/h)	400-930
Presión (bar)	40-230
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso sin accesorios (kg)	108
Medidas (l x a x al) (mm)	870 x 725 x 1170

#### Accesorios de Serie

Manguera AP TR DN8 31,5MPa 15m	6.110-033.0	202,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25048	2.113-010.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla detergentes TR 25250	2.113-020.0	19,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1)	29,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.110-030.0	Manguera DN8 15m Premium 315 bar		202,00 €
6.110-035.0	Manguera 10 m giratoria DN6 250bar	136,00 €	6.110-029.0	Manguera AP giratoria DN8 40MPa 15 m.		287,00 €
4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €				

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

De: motor diésel

# HD 9/25 G Classic

- Potente y fiable bomba de cigüeñal con pistones cerámicos
- Motor fabricado por Kärcher para uso independiente de la toma eléctrica
- Posibilidad de almacenamiento de accesorios en el mismo equipo: lanza, mangueras y boquillas
- Robusto marco metálico
- Grandes ruedas neumáticas para una alta movilidad
- Filtro de entrada de agua de gran tamaño para una protección óptima de la bomba



**Robusto motor de explosión**



**Fácil almacenaje de los accesorios**



**Grandes ruedas para fácil transporte**



## HD 9/25 G Classic

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.187-013.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>1.595,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278731834
<b>Volumen</b>	269,104
<b>Unidad/Palet</b>	8
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Combustible</b>	Gasolina
<b>Potencia (kW)</b>	8,5
<b>Caudal (l/h)</b>	900
<b>Presión de trabajo (bar)</b>	250
<b>Máx. temp. agua de entrada (°C)</b>	60
<b>Refrigeración motor (AIRE/AGUA)</b>	AIRE
<b>Peso sin accesorios (kg)</b>	60
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	878 x 560 x 707

### Accesorios de Serie

<b>Pistola Classic</b>	9.751-139.0	56,00 €
<b>Lanza 850 mm Classic</b>	9.751-146.0	45,00 €
<b>Boquilla fija alto impacto TR 25043</b>	2.883-829.0	19,00 €

G: motor de gasolina



## HD 8/23 G Classic

- Potente y fiable bomba de cigüeñal con pistones cerámicos
- Motor fabricado por Kärcher para uso independiente de la toma eléctrica
- Posibilidad de almacenamiento de accesorios en el mismo equipo: lanza, mangueras y boquillas
- Robusto marco metálico
- Grandes ruedas neumáticas para una alta movilidad
- Filtro de entrada de agua de gran tamaño para una protección óptima de la bomba



Robusto motor de explosión



Fácil almacenaje de los accesorios



Grandes ruedas para fácil transporte



### HD 8/23 G Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.187-012.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.475,00 €
Código EAN	4054278731827
Volumen	269,104
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Combustible	Gasolina
Potencia (kW)	6,8
Caudal (l/h)	800
Presión de trabajo (bar)	230
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración motor (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso sin accesorios (kg)	55
Medidas (l x a x al) (mm)	878 x 560 x 707

#### Accesorios de Serie

Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza 850 mm Classic	9.751-146.0	45,00 €
Boquilla de alto rendimiento 25°, 038	2.883-805.0	19,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit Easy!Force	297,00 €	6.388-083.0	Manguera HP longlife 10m DN8 acoplam. giratório	218,00 €
6.988-152.0	Protección anticaída	580,00 €	6.391-354.0	Prolongación manguera acoplam. giratório 10m DN8	180,00 €
2.640-151.0	Sistema espuma Easy foam	694,00 €	4.762-559.0	Cepillo giratorio	89,00 €
4.763-252.0	Boquilla turbo 040	133,00 €			



# HD 7/20 G Classic

- Potente y fiable bomba de cigüeñal con pistones cerámicos
- Motor fabricado por Kärcher para uso independiente de la toma eléctrica
- Posibilidad de almacenamiento de accesorios en el mismo equipo: lanza, mangueras y boquillas
- Robusto marco metálico
- Grandes ruedas neumáticas para una alta movilidad
- Filtro de entrada de agua de gran tamaño para una protección óptima de la bomba



Robusto motor de explosión



Fácil almacenaje de los accesorios



Grandes ruedas para fácil transporte



## HD 7/20 G Classic

### Información de Producto

Artículo	1.187-011.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.130,00 €
Código EAN	4054278731650
Volumen	217,107
Unidad/Palet	10
Clasificación	A

### Características Técnicas

Combustible	Gasolina
Potencia (kW)	4,4
Caudal (l/h)	700
Presión de trabajo (bar)	200
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración motor (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso sin accesorios (kg)	40
Medidas (l x a x al) (mm)	878 x 560 x 707

### Accesorios de Serie

Manguera AP Classic 10mDN6 250bar	9.751-035.0	60,00 €
Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza 600 mm Classic	9.751-140.0	38,00 €
Boquilla de alto rendimiento 25°, 035	2.885-255.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

2.640-151.0	Sistema espuma Easy foam	694,00 €	4.762-561.0	Cepillo giratorio	86,00 €
2.642-305.0	Boquilla rotativa	285,00 €	6.391-654.0	Manguera HP longlife 15m DN8 acoplam. giratorio	186,00 €

## HD 6/15 G Classic

- Potente y fiable bomba de cigüeñal con pistones cerámicos
- Motor de combustión de gasolina para uso autónomo
- Posibilidad de almacenamiento de accesorios en el mismo equipo: lanza, mangueras y boquillas
- Robusto chasis metálico
- Grandes ruedas neumáticas para una alta movilidad



Robusto motor de explosión



Fácil almacenaje de los accesorios



Grandes ruedas para fácil transporte



### HD 6/15 G Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.187-010.0
P.V.R. (Sin IVA)	980,00 €
Código EAN	4054278731643
Volumen	217,107
Unidad/Palet	10
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Combustible	Gasolina
Potencia (kW)	4,1
Caudal (l/h)	600
Presión de trabajo (bar)	150
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración motor (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso sin accesorios (kg)	35
Medidas (l x a x al) (mm)	878 x 560 x 707

#### Accesorios de Serie

Manguera AP Classic 10mDN6 250bar	9.751-035.0	60,00 €
Pistola Classic	9.751-139.0	56,00 €
Lanza 600 mm Classic	9.751-140.0	38,00 €
Boquilla de alto rendimiento 25°, 035	2.885-255.0	19,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.111-051.0	Kit Easy!Force	297,00 €	6.391-354.0	Prolongación manguera acoplam. giratorio 10m DN8	180,00 €
2.640-691.0	Sistema espuma Easy foam	410,00 €	4.762-561.0	Cepillo giratorio	86,00 €
6.388-083.0	Manguera HP longlife 10m DN8 acoplam. giratorio	218,00 €			

# KÄRCHER



## REMOLQUE HD.

Equipos autónomos de agua fría

Allí donde no se disponga de tomas de electricidad o agua, nuestra limpiadora de alta presión de agua fría basada en el concepto de remolque son el equipo perfecto. Extraordinariamente potente y autónoma para jornadas de trabajo prolongadas. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HD 9/23 Tr De

- Limpiadora de alta presión de agua fría, de gran movilidad y basadas en el concepto de remolque
- Extraordinariamente potentes, autónomas y con grandes reservas para jornadas de trabajo prolongadas
- Independientes del suministro externo de corriente o agua
- Manejo sencillo y cómodo
- Robusto diseño para tareas de limpieza exigentes



Independientes del suministro externo de corriente o agua



Manejo sencillo y cómodo



Robusto diseño para tareas de limpieza exigentes



Limpiadoras de alta presión

## HD 9/23 Tr De

### Información de Producto

Artículo	0.300-421.0
P.V.R. (Sin IVA)	23.795,00 €
Código EAN	4054278600703
Volumen	7303,278
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Yanmar Diésel
Potencia (kW)	7,4
Caudal (l/h)	400-930
Presión (bar)	40-230
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	
Peso neto (kg)	600
Medidas (l x a x al) (mm)	3.560 x 1.496 x 1.484

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €
Manguera DN8 30m Premium 315 bar	6.110-014.0	335,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25048	2.113-010.0	19,00 €
Boquilla rotatoria 300 bar	4.114-027.0	130,00 €

### Accesorios Opcionales

Homologación para circular	consultar	4.117-037.0	Boquilla triple 050	77,00 €	
4.118-008.0	Regulador Servo Control	67,00 €	4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €
6.110-030.0	Manguera DN8 15m Premium 315 bar	202,00 €	4.112-006.0	Lanza giratoria 840 mm	92,00 €
6.110-014.0	Manguera DN8 30m Premium 315 bar	335,00 €	4.112-018.0	Lanza giratoria 1550 mm	127,00 €
6.110-072.0	Manguera DN10 30m 620 bar	722,00 €	2.111-013.0	FR TR 30 ME	552,00 €
2.113-034.0	Boquilla de alta presión 0° - 050	19,00 €	2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032	38,00 €
2.113-010.0	Boquilla fija alto impacto TR 25048	19,00 €	4.113-002.0	Cepillo de lavado giratorio, cerdas de nailon	92,00 €
2.113-054.0	Boquilla de alto rendimiento 40° - 050	22,00 €	6.421-355.0	Maleta de transporte para accesorios	216,00 €

De: motor diésel



# KÄRCHER



## MAYOR RENDIMIENTO.

**HDS 13/20-4 S** Hidrolimpiadora de agua caliente.

Imposible obtener un rendimiento mayor que con la gama superior de limpiadoras de alta presión con agua caliente de Kärcher: la HDS 13/20-4 S es el equipo más potente. El elevado caudal de agua permite un servicio rápido y eficiente y acelera los trabajos más laboriosos. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HDS 13/20-4 S

- Limpiadora de alta presión de agua caliente con etapa de vapor
- Diseño ergonómico
- Asa de transporte ergonómica
- Soporte para todo tipo de accesorios
- Motor de 4 polos de bajas revoluciones
- Bomba axial de tres pistones cerámicos
- Sistema anti-calcaéreo DGT de fácil dosificación
- Depósitos de detergente integrados



Aumenta un 40% la presión de impacto



Sistema de amortiguación de vibraciones SDS



Electromotor de cuatro polos con bomba axial de tres pistones



Gran movilidad



Tecnología del quemador altamente eficaz



Uso fácil e intuitivo



Limpiadoras de alta presión

## HDS 13/20-4 S (3x400)

## HDS 13/20-4 SX (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.071-927.0	1.071-932.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.520,00 €	6.975,00 €
Código EAN	4054278140476	4054278140520
Volumen	1185,6	1185,6
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	9,3	9,3
Caudal (l/h)	600-1.300	650-1.300
Presión (bar)	30-200	30-200
Temperatura de trabajo (°C)	80/155	80/155
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE/AGUA	AIRE/AGUA
Peso neto (kg)	186	194
Medidas (l x a x al) (mm)	1.330 x 750 x 1.060	1.330 x 750 x 1.060

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25070	2.113-028.0	19,00 €	2.113-028.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-009.0	67,00 €	4.118-009.0	67,00 €
Manguera AP TR DN8 40MPa 20m	-	-	6.110-028.0	335,00 €
Manguera AP TR DN8 40MPa 10m	6.110-038.0	215,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

2.112-027.0	kit boquillas dispositivo arena 070	86,00 €	2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/	73,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	4.115-000.0	Dispositivo chorreado de arena con regulación	(2) 325,00 €
4.115-006.0	Dispositivo chorreado de arena sin regulación	(2) 205,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylón	92,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	4.113-006.0	Boquilla de ángulo variable 080	120,00 €
4.114-030.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 070/080	130,00 €	6.110-038.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa 10m	215,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
2.112-008.0	Inno-Foam-Set TR	476,00 €	2.114-011.0	Boquilla fija vapor TR 40100	19,00 €

- (1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**  
**(2) El dispositivo de chorro de arena no incluye las boquillas y deben pedirse aparte**

# HDS 10/20-4 M

- Limpiadora de alta presión de agua caliente con etapa de vapor
- Diseño ergonómico
- Asa de transporte ergonómica
- Soporte para todo tipo de accesorios
- Motor de 4 polos de bajas revoluciones
- Bomba axial de tres pistones cerámicos
- Sistema anti-calcaéreo DGT de fácil dosificación
- Depósitos de detergente integrados

Limpiadoras de alta presión



Aumenta un 40% la presión de impacto



Sistema de amortiguación de vibraciones SDS



Electromotor de cuatro polos con bomba axial de tres pistones



Gran movilidad



Tecnología del quemador altamente eficaz



Uso fácil e intuitivo



## HDS 10/20-4 M (3x400)

## HDS 10/20-4 MX (3x400)

## HDS 10/20-4 M (3x230)

### Información de Producto

Artículo	1.071-900.0	1.071-912.0	1.071-901.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.400,00 €	5.625,00 €	5.510,00 €
Código EAN	4054278134925	4054278140346	4054278134932
Volumen	1185,6	1185,6	1185,6
Unidad/Palet	1	1	1
Clasificación	B	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50	3/230/50
Potencia (kW)	7,8	7,8	7,8
Caudal (l/h)	500-1.000	500-1.000	500-1.000
Presión (bar)	30-200	30-200	30-200
Temperatura de trabajo (°C)	80/155	80/155	80/155
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE/AGUA	AIRE/AGUA	AIRE/AGUA
Peso neto (kg)	171	179	171
Medidas (l x a x al) (mm)	1.330 x 750 x 1.060	1.330 x 750 x 1.060	1.330 x 750 x 1.060

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25054	2.113-011.0	19,00 €	2.113-011.0	19,00 €	2.113-011.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €
Manguera AP TR DN8 40MPa 20m	-	-	6.110-028.0	335,00 €	-	-
Manguera AP TR DN8 40MPa 10m	6.110-038.0	215,00 €	-	-	6.110-038.0	215,00 €

### Accesorios Opcionales

4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5 <b>(1)</b>	29,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	4.114-036.0	Boquilla turbo 055/060	130,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
2.112-008.0	Inno-Foam-Set TR	476,00 €	2.114-006.0	Boquilla fija vapor TR 40070	19,00 €
2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/	73,00 €			

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HDS 8/18-4 M

- Limpiadora de alta presión de agua caliente con etapa de vapor
- Diseño ergonómico
- Asa de transporte ergonómica
- Soporte para todo tipo de accesorios
- Motor de 4 polos de bajas revoluciones
- Bomba axial de tres pistones cerámicos
- Sistema anti-calcáreo DGT de fácil dosificación
- Depósitos de detergente integrados



Aumenta un 40% la presión de impacto



Sistema de amortiguación de vibraciones SDS



Electromotor de cuatro polos con bomba axial de tres pistones



Gran movilidad



Tecnología del quemador altamente eficaz



Uso fácil e intuitivo



Limpiadoras de alta presión

## HDS 8/18-4 M (3x400)

## HDS 8/18-4 MX (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.077-908.0	1.077-910.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>4.750,00 €</b>	<b>4.985,00 €</b>
Código EAN	4054278140100	4054278140124
Volumen	1185,6	1185,6
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	5,5	5,5
Caudal (l/h)	400-800	400-800
Presión (bar)	30-180	30-180
Temperatura de trabajo (°C)	80/155	80/155
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	155	164
Medidas (l x a x al) (mm)	1.330 x 750 x 1.060	1.330 x 750 x 1.060

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25043	2.113-008.0	19,00 €	2.113-008.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Manguera AP TR DN8 40MPa 10m	6.110-038.0	215,00 €	-	-
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €	4.118-008.0	67,00 €
Manguera AP TR DN8 40MPa 20m	-	-	6.110-028.0	335,00 €

### Accesorios Opcionales

4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €	2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €	4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050		130,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025		38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural		108,00 €
2.114-003.0	Boquilla fija vapor TR 40055	19,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar		253,00 €

- (1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte**  
**(2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**



# HDS 8/18-4 C

- Limpiadora de alta presión de agua caliente trifásica
- Alto rendimiento
- Excepcional movilidad gracias a su nueva bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Panel de control central con indicaciones de servicio
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Sistema adaptado de RM 110 que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de RM con función de enjuague



Aumenta un 40% la presión de impacto



Almacenaje de accesorios



Enrollador para manguera (versión X)



Gran movilidad



Fiabilidad



## HDS 8/18-4 C (3x400)

## HDS 8/18-4 CX (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.174-900.0	1.174-906.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>4.270,00 €</b>	<b>4.595,00 €</b>
Código EAN	4054278168173	4054278168593
Volumen	738,675	738,675
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	6	6
Caudal (l/h)	300-800	300-800
Presión (bar)	30-180	30-180
Temperatura de trabajo (°C)	80/155	80/155
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	112	114
Medidas (l x a x al) (mm)	1.060 x 650 x 920	1.215 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €	4.118-007.0	67,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25043	2.113-008.0	19,00 €	2.113-008.0	19,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	6.110-036.0	164,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3	120,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5 <b>(1)</b>	29,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045	130,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.765-002.0	Boquilla turbo tuberías D 21 / 060	133,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HDS 7/16 C

- Potente hidrolimpiadora de agua caliente
- Excepcional movilidad gracias a su bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Sistema adaptado de RM 110, que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de detergente con función de enjuague



Aumenta un 40% la presión de impacto



Almacenaje de accesorios



Gran movilidad



Enrollador para manguera (versión X)



Limpiadoras de alta presión

## HDS 7/16 C (3x400)

## HDS 7/16 CX (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.173-900.0	1.173-904.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>3.825,00 €</b>	<b>3.995,00 €</b>
Código EAN	4054278167909	4054278168159
Volumen	738,675	738,675
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50	3/400/50
Potencia (kW)	4,7	4,7
Caudal (l/h)	270-660	270-660
Presión (bar)	30-160	30-160
Temperatura de trabajo (°C)	80	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	103	105
Medidas (l x a x al) (mm)	1060 x 650 x 920	1060 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla alto impacto TR 25°	2.113-021.0	19,00 €	2.113-021.0	19,00 €
Manguera de alta presión DN 6-15m	-	-	6.110-037.0	177,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €	-	-
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €	4.118-007.0	67,00 €

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €	4.114-041.0	Boquilla turbo 040	130,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar		253,00 €	2.114-001.0	Boquilla vapor TR 40045	19,00 €

- (1)** El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
**(2)** Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HDS 6/14 C

- Potente hidrolimpiadora de agua caliente
- Excepcional movilidad gracias a su bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Sistema adaptado de RM 110, que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de detergente con función de enjuague



Aumenta un 40% la presión de impacto



Almacenaje de accesorios



Gran movilidad



Enrollador para manguera (versión X)



## HDS 6/14 C

## HDS 6/14 CX

### Información de Producto

Artículo	1.169-900.0	1.169-905.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>3.550,00 €</b>	<b>3.695,00 €</b>
Código EAN	4054278167480	4054278167817
Volumen	738,675	738,675
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	3,6	3,6
Caudal (l/h)	240-560	240-560
Presión (bar)	30-140	30-140
Temperatura de trabajo (°C)	80	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	93	95
Medidas (l x a x al) (mm)	1060 x 650 x 920	1060 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla alto impacto TR 25036	2.113-005.0	19,00 €	2.113-005.0	19,00 €
Manguera de alta presión DN 6-15m	-	-	6.110-037.0	177,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	2.640-401.0	Conjunto de boquillas 020-500-650 l/h	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €	4.114-041.0	Boquilla turbo 040	130,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar		253,00 €			

(1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HDS 5/12 C

- Hidrolimpiadora básica de agua caliente monofásica
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Excepcional movilidad gracias a su bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Dosificación precisa de RM con función de enjuague



Aumenta un 40% la presión de impacto



Almacenaje de accesorios



Gran movilidad



## HDS 5/12 C

### Información de Producto

Artículo	1.272-900.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.985,00 €
Código EAN	4054278168807
Volumen	738,675
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (kW)	2,9
Caudal (l/h)	500
Presión (bar)	120
Temperatura de trabajo (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	86
Medidas (l x a x al) (mm)	1.060 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Boquilla triple TR 034	4.117-029.0	77,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €

### Accesorios Opcionales

4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €	2.111-011.0	FR 30	(1) 372,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2) 29,00 €	4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €

- i** (1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras



# HDS 5/15 U

- Equipo vertical, compacto y ligero
- Fácil transporte y almacenamiento
- Alojamiento para los accesorios incorporado
- Robusta bomba axial de tres pistones con cabezal de latón
- Enrollador de manguera (versión X)



Limpiadora de agua caliente portátil



Dosificación de detergente



Enrollador para manguera (versión X)



## HDS 5/15 U

## HDS 5/15 UX

### Información de Producto

Artículo	1.064-912.0	1.064-913.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>2.425,00 €</b>	<b>2.650,00 €</b>
Código EAN	4054278139968	4054278139975
Volumen	579,531	663,528
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,7	2,7
Caudal (l/h)	450	450
Presión (bar)	150	150
Temperatura de trabajo (°C)	80	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	74	76
Medidas (l x a x al) (mm)	620 x 620 x 990	620 x 620 x 1160

### Accesorios de Serie

Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	6.110-036.0	164,00 €	
Boquilla triple 028	4.117-024.0	77,00 €	4.117-024.0	77,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	
4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR		44,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €
4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4		16,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural		108,00 €	4.114-040.0	Boquilla turbo 035		130,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar		139,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar		281,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar		253,00 €
2.640-482.0	Conjunto de boquillas 018		38,00 €				

(1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HDS 5/13 U

- Equipo vertical, compacto y ligero
- Fácil transporte y almacenamiento
- Alojamiento para los accesorios incorporado
- Robusta bomba axial de tres pistones con cabezal de latón
- Enrollador de manguera (versión X)



Limpiadora de agua caliente portátil



Dosificación de detergente



Enrollador para manguera (versión X)



Limpiadoras de alta presión

## HDS 5/13 U

## HDS 5/13 UX

### Información de Producto

Artículo	1.064-908.0	1.064-909.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.150,00 €	2.425,00 €
Código EAN	4054278139920	4054278139937
Volumen	579,531	663,528
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,6	2,6
Caudal (l/h)	500	500
Presión (bar)	125	125
Temperatura de trabajo (°C)	80	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	72	74
Medidas (l x a x al) (mm)	620 x 620 x 990	620 x 620 x 1160

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla triple TR 034	4.117-029.0	77,00 €	4.117-029.0	77,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	6.110-036.0	164,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	2.640-482.0	Conjunto de boquillas 018	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €	4.114-040.0	Boquilla turbo 035	130,00 €
4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4		16,00 €	5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar		281,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €

- (1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HDS 5/11 U

- Equipo vertical, compacto y ligero
- Fácil transporte y almacenamiento
- Alojamiento para los accesorios incorporado
- Robusta bomba axial de tres pistones con cabezal de latón
- Enrollador de manguera (versión X)



Limpiadora de agua caliente portátil



Dosificación de detergente



Enrollador para manguera (versión X)



## HDS 5/11 U

## HDS 5/11 UX

### Información de Producto

Artículo	1.064-900.0	1.064-901.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>1.895,00 €</b>	<b>2.245,00 €</b>
Código EAN	4054278139753	4054278139760
Volumen	579,531	663,528
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/230/50	1/230/50
Potencia (kW)	2,2	2,2
Caudal (l/h)	450	450
Presión (bar)	110	110
Temperatura de trabajo (°C)	80	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE	AIRE
Peso neto (kg)	68	70
Medidas (l x a x al) (mm)	620 x 620 x 990	620 x 620 x 1160

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force	4.118-005.0	117,00 €	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla triple 032	4.117-027.0	77,00 €	4.117-027.0	77,00 €
Manguera 15 m. DN 6 250 bar	-	-	6.110-036.0	164,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €	-	-

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	2.640-482.0	Conjunto de boquillas 018	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2)	29,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon		92,00 €	4.114-040.0	Boquilla turbo 035	130,00 €
4.730-059.0	Filtro entrada de agua ext. R3/4		16,00 €	5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar		281,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €

- i** (1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

**KÄRCHER**

# LA TEMPERATURA MARCA LA DIFERENCIA.

Limpiadoras de alta presión de agua caliente **HDS Classic** asegura un buen funcionamiento con menor mantenimiento y larga vida útil [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# HDS 11/18-4 S Classic

- Potente limpiadora de alta presión de agua caliente trifásica
- Excepcional movilidad gracias a su nueva bancada con grandes ruedas y ruedas guía
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Barra de empuje ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Sistema adaptado de RM 110 que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de RM con función de enjuague
- Motor de 4 polos de bajas revoluciones



Aumenta un 40% la presión de impacto



Sistema de amortiguación de vibraciones SDS



Electromotor de cuatro polos con bomba axial de tres pistones



Gran movilidad



Tecnología del quemador altamente eficaz



Uso fácil e intuitivo

## HDS 11/18-4 S Classic (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.071-922.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.095,00 €
Código EAN	4054278140421
Volumen	1185,6
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	8,2
Caudal (l/h)	560-1.080
Presión (bar)	30-180
Temperatura de trabajo (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE/AGUA
Peso neto (kg)	114
Medidas (l x a x al) (mm)	1.330 x 750 x 1.060

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25060	2.113-026.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €

### Accesorios Opcionales

4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €	4.114-036.0	Boquilla turbo 055/060	130,00 €
4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €	2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032	38,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
2.111-011.0	FR 30	(2) 372,00 €			

- ! (1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras
- (2) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte

# HDS 8/18-4 C Classic

- Limpiadora de alta presión de agua caliente trifásica
- Alto rendimiento
- Excepcional movilidad gracias a su nueva bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Panel de control central con indicaciones de servicio
- Modo ecoeficiency que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.



Aumenta un 40% la presión de impacto



Modo ecoeficiency



Gran movilidad



Almacenaje de accesorios



Fiabilidad



## HDS 8/18-4 C Classic (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.174-907.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.565,00 €
Código EAN	4054278168609
Volumen	738,675
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6
Caudal (l/h)	300-800
Presión (bar)	30-180
Temperatura de trabajo (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	112
Medidas (l x a x al) (mm)	1.060 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-007.0	67,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla fija alto impacto TR 25043	2.113-008.0	19,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €

### Accesorios Opcionales

6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	4.112-063.0	Lanza de espuma Advanced	114,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045	130,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €	6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10 m.	174,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.765-002.0	Boquilla turbo tuberías D 21 / 060	133,00 €
2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

# HDS 7/16-4 C Classic

- Limpiadora de alta presión de agua caliente trifásica
- Excepcional movilidad gracias a su nueva bancada con grandes ruedas y rueda guía
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Asa de transporte ergonómica
- Gran espacio de almacenamiento para herramientas, guantes, etc.
- Sistema adaptado de RM 110, que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de RM con función de enjuague
- Motor de 4 polos de bajas revoluciones



Aumenta un 40% la presión de impacto



Almacenaje de accesorios



Gran movilidad



## HDS 7/16-4 C Classic (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.174-904.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.485,00 €
Código EAN	4054278168623
Volumen	738,675
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	5,1
Caudal (l/h)	270-660
Presión (bar)	30-160
Temperatura de trabajo (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE/AGUA
Peso neto (kg)	103
Medidas (l x a x al) (mm)	1.060 x 650 x 920

### Accesorios de Serie

Boquilla alto impacto TR 25°	2.113-021.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €
4.114-041.0	Boquilla turbo 040		130,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar		281,00 €	2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2) 29,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR		44,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €

(1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte  
 (2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras

# HDS-E 8/16-4 M 24KW

- Hidrolimpiadora de agua caliente libre de gases de alto rendimiento
- Sistema de calefactor de alta eficiencia
- Más del 40% de ahorro de energía
- Modo ecoeficiencia que garantiza un uso respetuoso con el medio ambiente
- Motor 4 polos de bajas revoluciones
- Inoxidable, resistente a la corrosión
- Sistema adaptado de RM 110, que ofrece una gran protección ante la cal
- Dosificación precisa de RM con función de enjuague



Aumenta un 40% la presión de impacto



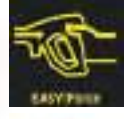
Almacenaje de accesorios



Gran movilidad



Fácil manipulado y uso



## HDS-E 8/16-4 M 24KW

### Información de Producto

Artículo	1.030-904.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.760,00 €
Código EAN	4054278169002
Volumen	1150,112
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	28,5
Caudal (l/h)	300-760
Presión (bar)	30-160
Temperatura de trabajo (°C)	45/85
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	112
Medidas (l x a x al) (mm)	1.330 x 750 x 1.060

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25047	2.113-009.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-035.0	136,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €

### Accesorios Opcionales

2.111-011.0	FR 30	(1)	372,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €
4.114-042.0	Boquilla turbo 045		130,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 140 bar		196,00 €	2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025	38,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR		48,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(2) 29,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás		28,00 €	4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €
4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR		44,00 €	6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €

- (1) El cabezal de suelo FR TR 30 no incluye las boquillas y deben pedirse aparte**  
**(2) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

E: caldera de calentamiento eléctrico



**KÄRCHER**



# PARA TRABAJOS EXIGENTES.

**HDS 8/20 G** Hidrolimpiadora de alta presión de agua caliente.

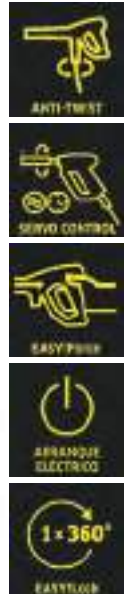
Con un caudal de agua de 800 litros por hora y 200 bar de presión de trabajo, destaca también para los trabajos de limpieza más exigentes impulsada por un potente motor de gasolina que hace innecesaria la alimentación de corriente externa. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HDS 1000 Ge

- Limpiadora con motor Honda de gasolina, concebida para el sector de la construcción, explotaciones agrícolas y forestales
- Con arranque eléctrico
- Bastidor tubular de gran resistencia
- Pistola EASY!Force, reduce la fatiga
- Regulación de presión en la pistola
- Lanza giratoria de 360° en alta presión
- Gran potencia limpiadora
- Sistema anti calcáreo DGT



Aumenta un 40% la presión de impacto



Limpiadoras de alta presión

## HDS 1000 Ge

### Información de Producto

Artículo	1.811-942.0
P.V.R. (Sin IVA)	9.895,00 €
Código EAN	4054278169200
Volumen	1027,528
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Honda Gasolina
Potencia (kW)	9,75/13
Caudal (l/h)	450-900
Presión (bar)	40-210
Temperatura de trabajo (°C)	98/80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	165
Medidas (l x a x al) (mm)	1.100 x 750 x 785

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25047	2.113-009.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Manguera AP TR DN8 31,5MPa 15m	6.110-030.0	202,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €

### Accesorios Opcionales

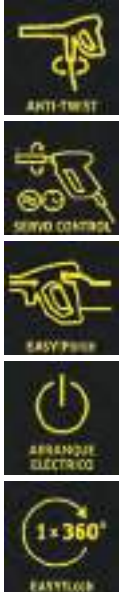
2.110-005.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	461,00 €	2.637-820.0	Juego de montaje ruedas	404,00 €
4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €	4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €
4.113-003.0	Cepillo de lavado rotativo natural	108,00 €	4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €
4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €	4.113-004.0	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00 €
5.763-015.0	Boquilla limpieza de tuberías 3 hacia atrás	28,00 €	4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €	6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 bar	281,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

Ge: motor de gasolina

# HDS 1000 De

- Limpiadora con motor Yanmar de gasoil, concebida para el sector de la construcción, explotaciones agrícolas y forestales
- Con arranque eléctrico
- Bastidor tubular de gran resistencia
- Pistola EASY!Force, reduce la fatiga
- Regulación de presión en la pistola
- Lanza giratoria de 360° en alta presión
- Gran potencia limpiadora
- Sistema anti calcáreo DGT



## HDS 1000 De

### Información de Producto

Artículo	<b>1.811-943.0</b>
P.V.R. (Sin IVA)	<b>11.810,00 €</b>
Código EAN	4054278169316
Volumen	1027,528
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Yanmar Gasoil
Potencia (kW)	7,4/10
Caudal (l/h)	450-900
Presión (bar)	40-200
Temperatura de trabajo (°C)	98/80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	185
Medidas (l x a x al) (mm)	1.100 x 750 x 785

### Accesorios de Serie

Boquilla fija alto impacto TR 25050	2.113-023.0	19,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Manguera AP TR DN8 31,5MPa 15m	6.110-030.0	202,00 €
Regulador Servo Control	4.118-008.0	67,00 €

### Accesorios Opcionales

2.637-820.0	Juego de montaje ruedas	404,00 €	4.111-022.0	Acoplamiento boquillas en pistola FR	44,00 €
4.111-021.0	Acoplamiento rotativo TR	48,00 €	4.113-007.0	Boquilla de ángulo variable 050	120,00 €
4.111-037.0	Racor empalme 2xM22x1,5	(1) 29,00 €	2.852-930.0	Juego de montaje DGT	consultar
4.114-027.0	Boquilla turbo, tamaño grande, 050	130,00 €	2.852-885.0	Juego de montaje vapor HDS 1000	consultar
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	2.642-843.0	Eliminador de chicle	1.013,00 €
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 bar	253,00 €			

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

De: motor diésel

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# HDS 8/20 G

- Hidrolimpiadora de agua caliente con motor de explosión
- Robusta bomba de cigüeñal
- Equipo adecuado para lugares que no disponen de conexión eléctrica
- Ideal para aplicaciones del sector de la construcción, en municipios o para empresas de limpieza
- Tecnología de quemadores altamente eficiente
- Depósito de combustible de 20 l. para un tiempo de trabajo prolongado.
- Tecnología de seguridad para proteger de manera efectiva todos los componentes importantes: válvula térmica, válvula de seguridad, filtro de agua, sensor de temperatura de los gases de escape y sistema de amortiguación suave (SDS)
- Robusto bastidor tubular de acero para proteger el equipo de daños externos
- Neumáticos a prueba de pinchazos de serie



Potente motor de gasolina



Diseño robusto para los trabajos más exigentes



Alta movilidad



## HDS 8/20 G

### Información de Producto

Artículo	1.210-920.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.570,00 €
Código EAN	4054278611884
Volumen	1366,48
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Kärcher G300FA Gasolina
Potencia (kW)	6,8
Caudal (l/h)	800
Presión de trabajo (bar)	200
Máx. temp. agua de entrada (°C)	80
Peso (kg)	160
Dimensiones (l x a x al) (mm)	1.150 x 950 x 870

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €
Boquilla alto impacto TR 25°	2.113-021.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

4.112-035.0	Lanza flexible de 1050 mm	259,00 €	4.112-032.0	Lanza para bajos	154,00 €
4.762-609.0	Lanza telescópica	347,00 €	4.321-380.0	Asa adicional	(1) 38,00 €
2.112-015.0	Lanza para la limpieza de canalones	376,00 €	4.114-041.0	Boquilla turbo 040	130,00 €

**(1) Comodidad en cualquier situación, el asa adicional es fácil de ajustar a la lanza de la nueva generación Easy!Lock. Permite adaptar la posición del cuerpo al trabajo de limpieza concreto**

G: motor de gasolina



# HDS 8/20 D

- Hidrolimpiadora de agua caliente con motor de explosión
- Robusta bomba de cigüeñal
- Equipo adecuado para lugares que no disponen de conexión eléctrica
- Ideal para aplicaciones del sector de la construcción, en municipios o para empresas de limpieza
- Tecnología de quemadores altamente eficiente
- Depósito de combustible de 20 l. para un tiempo de trabajo prolongado.
- Tecnología de seguridad para proteger de manera efectiva todos los componentes importantes: válvula térmica, válvula de seguridad, filtro de agua, sensor de temperatura de los gases de escape y sistema de amortiguación suave (SDS)
- Robusto bastidor tubular de acero para proteger el equipo de daños externos
- Neumáticos a prueba de pinchazos de serie



**Motor de combustión diésel rentable**



**Diseño robusto para los trabajos más exigentes**



**Alta movilidad**



## HDS 8/20 D

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.210-910.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>7.035,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278612546
<b>Volumen</b>	1366,48
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Motor</b>	Kärcher LC 186 Diesel	
<b>Potencia (kW)</b>	6,8	
<b>Caudal (l/h)</b>	800	
<b>Presión de trabajo (bar)</b>	200	
<b>Máx. temp. agua de entrada (°C)</b>	80	
<b>Peso (kg)</b>	180	
<b>Dimensiones (l x a x al) (mm)</b>	1.150 x 950 x 870	

### Accesorios de Serie

<b>Pistola EASY!Force Advanced</b>	4.118-005.0	117,00 €
<b>Lanza giratoria 840 mm</b>	4.112-006.0	92,00 €
<b>Manguera 10m giratoria DN8 315bar</b>	6.110-031.0	139,00 €
<b>Boquilla alto impacto TR 25°</b>	2.113-021.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

4.112-035.0	Lanza flexible de 1050 mm	259,00 €	4.112-032.0	Lanza para bajos	154,00 €
4.762-609.0	Lanza telescópica	347,00 €	4.321-380.0	Asa adicional	<b>(1)</b> 38,00 €
2.112-015.0	Lanza para la limpieza de canalones	376,00 €	4.114-041.0	Boquilla turbo 040	130,00 €

**(1) Comodidad en cualquier situación, el asa adicional es fácil de ajustar a la lanza de la nueva generación Easy!Lock. Permite adaptar la posición del cuerpo al trabajo de limpieza concreto**

D: Diésel

**KÄRCHER**



# PARA TRABAJOS EXIGENTES.

**HDS 17/20 DE TR1** Hidrolimpiadora de alta presión de agua caliente.

Remolque HDS 17/20 desarrollado para la limpieza a alta presión móvil con agua caliente, por ejemplo, en el sector de la construcción, en la industria o en el ámbito municipal. Gracias al potente y rentable motor diésel es posible el funcionamiento autónomo en aquellos lugares donde no hay alimentación de corriente, con lo que ofrece una flexibilidad máxima. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HDS 17/20 De Tr1

- Máxima movilidad y fiabilidad
- Ideales para uso en municipios, industria y en la construcción
- Tecnología de calentamiento de agua Kärcher
- Modo ecoeficiency respetuoso con el medio ambiente
- Independiente con depósito de agua de 500 litros y diésel de 100 litros
- Motor potente de 19 kW Yanmar
- Mando Easy Operation de fácil manejo
- Con enrolladores de manguera de alta presión y de entrada de agua
- Posibilidad de dosificación de detergente
- Operación con 2 lanzas
- Regulación de velocidad



Depósitos de agua y gasoil



Mando Easy Operation



Movilidad



## HDS 17/20 De Tr1

### Información de Producto

Artículo	<b>0.300-433.0</b>
P.V.R. (Sin IVA)	<b>44.500,00 €</b>
Código EAN	4054278602189
Volumen	10879,192
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Diésel
Potencia (kW)	19
Caudal (l/h)	900-1.700
Presión (bar)	70-200
Máx. temp. agua de entrada (°C)	80
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso neto (kg)	950
Medidas (l x a x al) (mm)	3.635 x 1.730 x 1.730

### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Regulador Servo Control	4.118-009.0	67,00 €
Manguera DN10 30m	6.110-072.0	722,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla alta presión 25°	2.113-016.0	19,00 €

### Accesorios Opcionales

2.114-016.0	WR 10	256,00 €	4.112-006.0	Lanza giratoria 840 mm	92,00 €
2.114-014.0	WR 20	(1) 227,00 €		Homologación para circular	consultar
2.114-013.0	WR 50	(2) 502,00 €	4.112-018.0	Lanza giratoria 1550 mm	127,00 €
2.114-015.0	WR 100	703,00 €	4.112-021.0	Lanza giratoria 2050 mm	139,00 €
2.013-093.0	Juego de montaje desherbado vapor	1.797,00 €	2.111-023.0	FR 50 ME	1.132,00 €
2.114-001.0	Boquilla vapor TR 40045	19,00 €	2.111-024.0	FRV 50 ME	1.598,00 €
2.114-004.0	Boquilla fija vapor TR 40060	19,00 €	2.643-769.0	Conjunto de boquillas 100	73,00 €

**(1) Caudal de agua optimizado. Ligero y compacto. Dependiendo de la versión de máquina, se requieren diferentes boquillas adaptadoras para garantizar el óptimo caudal y una alta temperatura.**  
**(2) Chasis desmontable y ajustable en altura. Caudal de agua optimizado. Ligero y compacto. Dependiendo de la versión de máquina, se requieren diferentes boquillas adaptadoras para garantizar el óptimo caudal y una alta temperatura.**

De: motor diésel



# HDS 13/35 De Tr1

- Máxima movilidad y fiabilidad
- Ideales para uso en municipios, industria y en la construcción
- Tecnología de calentamiento de agua Kärcher
- Modo ecoeficiency respetuoso con el medio ambiente
- Independiente con depósito de agua de 500 litros y diésel de 100 litros
- Motor potente de 19 kW Yanmar. Reducción automática de revoluciones. Variación de revoluciones
- Mando Easy Operation de fácil manejo
- Con enrolladores de manguera de alta presión y de entrada de agua



Depósitos de agua y gasoil



Movilidad



Mando Easy Operation



## HDS 13/35 De Tr1

### Información de Producto

Artículo	0.300-228.0
P.V.R. (Sin IVA)	47.500,00 €
Código EAN	4054278180045
Volumen	10879,192
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Motor	Diésel
Potencia (kW)	19
Caudal (l/h)	650-1.300
Presión (bar)	100-350
Máx. temp. agua de entrada (°C)	80/98
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso sin accesorios (kg)	950
Medidas (l x a x al) (mm)	3646 x 1747 x 1735

### Accesorios de Serie

Manguera alta presión 30m DN10	6.391-019.0	732,00 €
Manguera alimentación agua 30m ¾"	6.776-000.0	1.336,00 €
Lanza giratoria 700mm UHP	4.760-679.0	198,00 €
Boquilla Power 15°	5.765-190.0	33,00 €
Pistola industrial 650bar 3000l/h	4.775-826.0	410,00 €

### Accesorios Opcionales

6.415-914.0	Boquilla turbo UHP 1300l/h	1.782,00 €	4.767-173.0	Boquilla turbo 1300/350	258,00 €
6.470-223.0	Válvula de pie para limpieza de tuberías	1.135,00 €	4.403-002.0	Racor empalme mangueras 2x22x1,5	(1) 11,00 €
6.392-401.0	Manguera para limpieza de tubos DN8 10m Homologación para circular	265,00 € consultar	4.765-012.0	Boquilla para la limpieza de tubos	199,00 €

**(1) Necesario para empalmar prolongación de mangueras**

De: motor diésel



**KÄRCHER**



# CONFORT, ERGONOMÍA Y SEGURIDAD.

FULL CERAMIC  
VALVE

**5×**  
LIFETIME

EASY!Force



EASY!Lock

**1 x 360°**

## Pistola EASY!FORCE

Consiguen anular el cansancio del operario utilizando la fuerza de retroceso del chorro de alta presión. Ya no es necesario adoptar una posición de trabajo rígida cerrando la mano para presionar el gatillo de tal manera que los dedos quedan libres evitando así malestar y permitiendo largos ciclos de trabajo activo. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

**KÄRCHER**



# CABEZALES DE SUPERFICIES.

## Cabezales FRV

Con evacuación de agua residual.



Los cabezales de superficies permiten la limpieza con el máximo rendimiento de superficie, sin salpicaduras, al mismo tiempo que evacua el agua sucia al desagüe más cercano. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# Cabezales FR

## FR 30

- Acoplado a nuestra gama de hidrolimpiadoras HD/HDS, aumenta el rendimiento de las mismas
- Limpia suelos y paredes sin salpicaduras
- Consigue una limpieza uniforme
- Combinado con los aspiradores de la gama NT, puede utilizarse para evacuar agua
- **FR 30 ME:** Carcasa acero inoxidable

## FR 50 Me

- Apropiado para máquinas de más de 650 l/h de caudal
- Asa de sujeción abatible
- Carcasa acero inoxidable
- Ruedas estándar, antimarca
- Adaptador para conexión a diferentes pistolas
- Dosificación del detergente en modo de baja presión
- Máximo rendimiento
- Modelo Me: con carcasa de acero inoxidable



### FR 30

### FR TR 30 ME

### FR 50 ME

#### Información de Producto

Artículo	2.111-011.0	2.111-013.0	2.111-023.0
P.V.R. (Sin IVA)	372,00 €	552,00 €	1.132,00 €
Código EAN	4054278175911	4054278175898	4054278241630
Volumen	20,128	34,85	210,672
Unidad/Palet			
Clasificación	A	A	A

#### Características Técnicas

Diámetro (mm)	300	300	500
Máx. presión (bar)	180	250	250
Máximo caudal (l/h)	850	1.100	1.800
Máx. Temperatura (°C)	60	80	80

#### Juegos de Boquillas

2.640-482.0	Conjunto de boquillas 018	38,00 €	2.640-401.0	Conjunto de boquillas 020-500-650 l/h	38,00 €
2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025	38,00 €	2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032	38,00 €
2.639-188.0	Conjunto de boquillas 04-1100-1300 l/h	38,00 €	2.640-781.0	Conjunto de boquillas 062	38,00 €

⚠ Los juegos de boquillas no están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# Cabezales FRV

## FRV 30

- Cabezal para la limpieza de superficies, paredes o suelos
- Válido para interiores o exteriores
- Sistema de evacuación del agua sucia integrado, hasta 15 m. de longitud
- Su forma triangular y sus tres ruedas guía anti marca facilitan su movimiento para un comfortable trabajo
- Construcción robusta para uso profesional
- **FRV 30 ME:** Carcasa de acero inoxidable

## FRV 50 ME

- Cabezal para la limpieza de superficies, paredes y suelos
- Válidos para interiores o exteriores
- Sistema de evacuación del agua sucia hasta los 15 m. de longitud
- Construcción muy robusta para uso profesional
- Sus tres ruedas guía anti marca facilitan su movimiento para un comfortable trabajo
- ME: modelo con carcasa de acero inoxidable



Evacuación Agua Sucia



### FRV 30

### FRV 30 ME

### FRV 50 ME

#### Información de Producto

Artículo	2.111-010.0	2.111-012.0	2.111-024.0
P.V.R. (Sin IVA)	571,00 €	918,00 €	1.598,00 €
Código EAN	4054278175935	4054278175904	4054278241647
Volumen	56,84	69,148	210,672
Unidad/Palet			
Clasificación	A	A	A

#### Características Técnicas

Díámetro (mm)	300	300	500
Presión de trabajo (bar)	130-250	130-250	110-250
Caudal de trabajo (l/h)	600-1.000	600-1.000	500-2.000
Máx. Temperatura (°C)	60	80	85

#### Juegos de Boquillas

2.642-430.0	Conjunto de boquillas 035 FRV	73,00 €	2.642-431.0	Conjunto de boquillas 040 FRV	73,00 €
2.642-432.0	Conjunto de boquillas 045 FRV	73,00 €	2.642-433.0	Conjunto de boquillas 050 FRV	73,00 €
2.642-982.0	Conjunto de boquillas 080 FRV	73,00 €			

⚠ Los juegos de boquillas no están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

#### Juegos de boquillas específicos por modelo

<b>035:</b>	HD: 6/15 , HDS: 6/14 C	<b>050:</b>	HD: 9/19 - 9/20 - 10/21 - 10/23 - 10/25 - 1050, HDS: 10/20 M
<b>040:</b>	HD: 6/13 - 7/18 - 6/16 - 801	<b>080:</b>	HD: 13/18 4 S, HDS: 12/18 4 SX - 13/20 4 S
<b>045:</b>	HD: 6/12 - 7/18 4 M , HDS: 8/17 - 8/18		

#### Accesorios Opcionales

4.402-071.0	Adaptador 18x1,5 a 22x1,5 FRV	40,00 €	4.440-939.0	Prolongación manguera evacuación 5 m FRV	38,00 €
4.441-040.0	Manguera de prolongación FRV 30 Me	92,00 €	6.371-203.0	Cepillo anti salpicadura FRV 30	29,00 €
6.902-077.0	Manguito de conexión DN 32	12,00 €			



**KÄRCHER**



# LIMPIEZA CUIDADOSA SIN ALTERAR LA SUPERFICIE.

**Pistola de chorreado.**

Gracias a su función abrasiva elimina la suciedad de gran adherencia. Ideal para eliminar pintura muy adherida a paredes y limpieza de exteriores de edificios. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# ACCESORIOS CHORREADO DE ARENA

Nuestra gama de accesorios para la limpieza de suelos, fachadas, ventanas y placas solares nos permite ofrecer un mayor número de soluciones a nuestros clientes, **optimizando la potencia** de nuestros equipos y aumentando el campo de aplicaciones.



## Chorro de arena en seco

Imagen	Accesorio	Descripción	Referencia
	Pistola de chorreado	Pistola de chorreado de abrasivos. Gracias a su función abrasiva elimina suciedad fuertemente adherida sobre cualquier superficie. Ideal para eliminar pintura de paredes como grafitis y para realizar tareas de limpieza de restauración de edificios o monumentos. Elimina también capas de óxido. Requiere un compresor de aire de 40 CV para funcionar.	2.869-067.0
	Manguera de aire con conectores	10m Manguera de aire comprimido con acoplamiento, 10 m, 1 pulgada.	6.390-284.0
		20m Manguera de aire comprimido con acoplamiento, 20 m, 1 pulgada.	6.390-285.0
	Boquilla de aire especial	Boquilla de aire especial, diseñada para una elevada potencia.	5.130-249.0
	Material abrasivo	Saco de 25 kg de escoria de cobre. Para el decapado cuidadoso de gres, ladrillo, acero, madera dura y hormigón. Apropiado para la eliminación de capas de óxido y pintura.	6.280-105.0

## Chorro de arena en húmedo

Imagen	Accesorio	Descripción	Referencia	Compatible con
	Dispositivo chorreado de arena (sin boquillas)	Sistema de proyección de material abrasivo con máquina de alta presión para eliminar capas de pintura y óxido y para tareas de decapado en general. Montaje en la lanza en lugar de la boquilla de alta presión. Requiere boquilla para chorreado.	<p><b>con</b> regulación 4.115-000.0</p> <p><b>sin</b> regulación 4.115-006.0</p>	Máquinas HD y HDS
	Consta de boquilla y acoplamiento de boquilla.	Boquilla 035	2.112-021.0	Compatible con los dispositivos de chorreado <b>4.115-000.0</b> y <b>4.115-006.0</b>
		Soporte 040	2.112-019.0	
		Soporte 045	2.112-022.0	
		Soporte 050	2.112-023.0	
		Soporte 055	2.112-024.0	
		Soporte 060	2.112-025.0	
		Soporte 065	2.112-026.0	
		Soporte 070	2.112-027.0	
		Soporte 080	2.112-029.0	
		Soporte 100	2.112-030.0	
	Boquilla de boro hasta 1.000 l/h	Boquilla adicional muy resistente al desgaste con revestimiento de carburo de boro para su uso continuo	6.415-084.0	Compatible con los dispositivos de chorreado <b>4.115-000.0</b> y <b>4.115-006.0</b>
	Boquilla de boro a partir de 1.000 l/h		6.415-083.0	

# ELIMINACIÓN DE MALAS HIERBAS CON AGUA CALIENTE

Limpiadoras de alta presión



## El sistema de Kärcher: sin sustancias químicas, respetuoso con el medioambiente y rentable

Con la lanza para malas hierbas de Kärcher y una limpiadora de alta presión con agua caliente podrá eliminar la vegetación no deseada sin utilizar ningún tipo de herbicida. Tan solo con agua caliente. Y, por tanto, de un modo respetuoso con el medioambiente, las superficies y el bolsillo. El agua caliente destruye las malas hierbas porque penetra rápidamente hasta las raíces, mata las proteínas vegetales y, de este modo, las malas hierbas quedan dañadas de manera duradera y se eliminan.



### 1 Kit de montaje de ruedas adaptativo incluido

- Un trabajo confortable y sin cansancio durante periodos prolongados.
- Una distancia de trabajo óptima hasta el suelo garantizada en todo momento.

### 2 Conjunto optimizado de limpiadora de alta presión y lanza para las malas hierbas para una eliminación eficaz de las malas hierbas

- El adaptador de boquillas integrado garantiza un flujo de agua constante a lo largo de toda la barra de boquillas.
- La tecnología del quemador más avanzada de Kärcher proporciona una temperatura del agua óptima para la eliminación de las malas hierbas (hasta 98 °C).

### 3 Diseño compacto de la lanza para las malas hierbas

- La forma compacta permite trabajar incluso en espacios estrechos.
- El peso reducido aumenta la comodidad durante el trabajo.

### 4 Sin peligros, sin daños

- Al contrario que los métodos mecánicos, con el agua caliente no hay peligro de dañar ni destruir las superficies.
- No hay peligro de incendio en comparación con la llama directa.



# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y EQUIPAMIENTO



- |  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chasis</li> <li>■ Caudal del agua optimizado</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Chasis extraíble y regulable en altura</li> <li>■ Caudal del agua optimizado</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Caudal del agua optimizado</li> <li>■ Ligero y compacto</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cabezal pulverizador redondo</li> <li>■ Caudal del agua optimizado</li> <li>■ Ligero y compacto</li> </ul> |
|--|--|---|---|

## Características técnicas

		WR 100	WR 50	WR 20	WR 10
Ancho útil	mm	1000	500	200	100
Rendimiento de superficie	m <sup>2</sup> /h	350-500	150v350	80-150	80-150
Temperatura	°C	máx. 100	máx. 100	máx. 100	máx. 100
Pesok	g	1,2	2,1 0	,3	0,3
Volumen de entrada	l/min	8,3-16,78	,3-16,75	,8-8,3	5,8-8,3

## Equipamiento

Chasis extraíble

Ref. de pedido	2	.114-015.0	.114-013.0	.114-014.0	.114-016.0
----------------	---	------------	------------	------------	------------

■ Incluido en el equipo de serie.

Según la variante del equipo se necesitan diferentes acoplamientos de boquillas para garantizar el caudal de agua óptimo y, de esta forma, unas temperaturas elevadas y constantes:

HDS	Acoplamiento de boquilla ref. de pedido
HDS 6/14(-4) C	2.113-070.0
HDS 7/16 C	2.113-041.0
HDS 8/17 C	2.113-071.0
HDS 8/18-4 C	2.113-071.0
HDS 7/12-4 M	2.113-006.0
HDS 8/18-4 M	2.113-071.0
HDS 9/18-4 M	2.113-005.0
HDS 10/20-4 M	2.113-021.0
HDS 12/18-4 S	2.113-010.0
HDS 13/20-4 S	2.113-025.0
HDS 1000 De/Be	2.113-071.0
HDS 13/20 De Tr1	2.113-071.0
HDS 17/20 De Tr1	2.113-071.0



# ACCESORIOS LIMPIEZA DE SUELOS, FACHADA, VENTANAS Y PLACAS SOLARES

Nuestra gama de accesorios para la limpieza de suelos, fachadas, ventanas y placas solares nos permite ofrecer un mayor número de soluciones a nuestros clientes, **optimizando la potencia** de nuestros equipos y aumentando el campo de aplicaciones.



Imagen	Accesorio	Referencia	Imagen	Accesorio	Referencia
	Accionamiento para Roller Brush 500	4.762-584.0		Sistema de transporte	6.373-071.0
	Roller Brush 500 azul suave	4.762-623.0		Adaptador nº 8 para lanza de alta presión	4.111-036.0
	Roller Brush 500 rojo medio	4.762-624.0		Adaptador de alta presión para pértiga TL	4.775-154.0
	Roller Brush 500 verde duro	4.762-625.0		Adaptador de baja presión para pértiga TL	4.580-097.0
	protector contra salpicaduras	4.762-621.0		Adaptador de aspiración para pértiga TL	9.751-306.0
	Cepillo azul suave	6.960-135.0		Boquilla de rincones	2.889-159.0
	Cepillo rojo medio	6.960-134.0		Cepillo para tuberías	35/100 6.903-035.0
					35/200 6.903-036.0
	Cepillo verde duro	6.960-133.0		Cepillo iSolar 400	<1000 l/h 6.368-092.0
					>1000 l/h 6.368-093.0
	Manguera de suministro de agua	25 m 6.392-578.0		Cepillo iSolar 800	<1000 l/h 6.368-094.0
		50 m 6.392-579.0			>1000 l/h 6.368-095.0
	Bisagra articulada	4.481-039.0		Manguera iSolar 7	6.392-978.0
				Manguera iSolar 10	6.392-977.0
				Manguera iSolar 14	6.392-976.0
	Bisagra articulada Angular	4.802-048.0		Protección anticaída iSolar	6.988-152.0
	Bisagra articulada Vario	4.481-042.0		Unidad móvil de descal-cificación de agua	WS 50 6.368-463.0
	Pértiga TL 7 F	4.762-609.0		Sistema de regeneración WS	6.368-465.0
	Pértiga TL 7 H	4.762-610.0			
	Pértiga TL 10 H	4.762-611.0			
	Pértiga TL 10 C	4.762-612.0			
	Pértiga TL 14 C	4.762-613.0			

## CODIFICACIÓN POR COLORES

### Recomendaciones de uso de los cepillos según la aplicación.

\*El color de los cepillos nos indica la dureza del mismo.



	Suave	Medio	Duro	Químico
<b>Fachadas</b>				
Fachadas de vidrio (ventanas, casas de cristal)	X			RM 55 RM 99
Fachada de yeso		X	X	RM 43
Fachadas de ladrillo		X	X	RM 43
Fachadas cemento/hormigón en general		X	X	RM 43
Fachadas de hormigón pulido y hormigón sellado		X	X	RM 43
Fachadas de madera		X	X	RM 43
Fachadas de aluminio de chapa ondulada (lamas verticales / horizontales)	X			RM 55
Fachadas de latón	X	X		RM 55
Fachadas de acero inoxidable	X	X		RM 55 RM 43
Fachadas de cobre	X			RM 55
Fachadas de acero		X		RM 55
Fachadas pintadas	X			RM 55
Fachadas de fibra de vidrio PVC	X			RM 43 RM 55 RM 99
Piedras naturales en general (ej: travertino o arenisca)	X	X		RM 55
<b>Paneles solares</b>				
Fotovoltaicos	X			RM 99
Solar térmico - plástico corrugado / superficie de vidrio	X			RM 99
<b>Zonas especiales</b>				
Película de membrana	X			RM 55
Plexiglas (PMMA) p.ej. en puertas enrollables	X			RM 55
Tejido de malla (grandes carteles publicitarios)	X	X		RM 55
Zonas sanitarias (cabinas de flujo laminar)		X	X	RM 25 CA 20/10
Restauración de incendios (paredes / techos)		X	X	RM 31
Lonas (camiones, lonas publicitarias, pantallas de privacidad)	X	X		RM 805
Cúpulas de luz en el interior y el exterior	X			RM 55
<b>Suelos</b>				
Terrazas con suelos de madera			X	RM 55
Losas de piedra natural			X	RM 55
<b>Vehículos</b>				
Coches	X			RM 81
Caravanas / Autocares	X			RM 81
Chasis y lonas de camiones	X	X		RM 81
Trenes	X			RM 804 RM 833
<b>Limpieza dentro del agua</b>				
Piscinas		X	X	-
Estanques y fuentes		X	X	-

**KÄRCHER**



# INSTALACIONES DE ALTA PRESIÓN.

Gran rendimiento de limpieza y eficacia elevada.

Limpiadoras de alta presión estacionarias: una base, muchos lugares de uso. Las limpiadoras estacionarias de alta presión de Kärcher son adecuadas allí donde haya poco espacio libre disponible y deba limpiarse o desinfectarse en varios puntos diferentes. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# LIMPIADORAS DE ALTA PRESIÓN ESTACIONARIAS

## Alta presión siempre a mano

Nuestras instalaciones de alta presión estacionarias han demostrado su gran potencia, eficacia y durabilidad en distintos sectores y aplicaciones. En todos los sectores de procesamiento de alimentos, en la industria automovilística y talleres de vehículos, en la industria química y metalúrgica y en instalaciones municipales como piscinas y naves de mantenimiento, sin olvidar la producción ganadera y el mantenimiento de vehículos en la agricultura.

## La solución de limpieza a medida

Limpiadoras de alta presión compactas y estacionarias que pueden configurarse según los requisitos del usuario. Con la extensa gama de accesorios de Kärcher se pueden equipar las estaciones de lavado exactamente según las necesidades, abriendo posibilidades de uso prácticamente ilimitadas. Sin olvidar que la instalación especializada y la supervisión técnica aseguran una completa seguridad de la instalación.



Limpiadoras de alta presión estacionarias



## La opción cómoda y segura

Invertir en instalaciones de limpieza a alta presión es utilizar bien su capital. Mantenimiento de un solo equipo. Tiempos de limpieza más cortos sin proceso de preparación. Sin transporte de equipos. Ocupa poco espacio. Además, las instalaciones de alta presión estacionarias realizan una importante contribución a la seguridad operacional y protección en el trabajo: protegen a los trabajadores del ruido y los gases de escape. Se evita un manejo erróneo por parte de personas no autorizadas.

## Guía de nomenclatura | Para Limpiadoras de alta presión estacionarias

MODELO	CAUDAL	PRESIÓN DE TRABAJO	MOTOR	CLASE	DOTACIÓN
Ejemplo: <b>HDS</b>	<b>12</b>	<b>14</b>	<b>4</b>	<b>ST</b>	<b>Gas Lpg</b>
<b>HD</b> = Agua fría <b>HDS</b> = Agua caliente	En l/h x 100	En bar x 10	<b>4</b> = 4 polos	<b>ST</b> = Estacionaria, equipo fijo	<b>H</b> = Permite la entrada de agua caliente hasta 80°C <b>LPG</b> = Funcionamiento con gas licuado (GLP) <b>GAS</b> = Caldera a gas





## Limpiadoras de Alta Presión Estacionarias

Artículo	Descripción	Fase	Caudal (l/h)	Presión (bar)	Pistola EASY!Force	Bio diesel	Gas licuado, no necesita red de gas	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
----------	-------------	------	--------------	---------------	--------------------	------------	-------------------------------------	------------------	------

### Limpiadoras de Alta Presión Estacionarias de Agua Fría

0.300-459.0	HD 13/12 4 ST	3	650-1.300	30-120	■	-	-	4.895,00 €	94
0.300-458.0	HD 9/18 4 ST	3	460-900	40-180	■	-	-	4.495,00 €	95
0.300-457.0	HD 7/16 4 ST	3	300-700	30-160	■	-	-	4.210,00 €	96

### Limpiadoras de Alta Presión Estacionarias de Agua Caliente

1.251-902.0	HDS 12/14 4 ST Gas Lpg	3	600-1.200	30-140	-	-	■	15.580,00 €	98
1.251-901.0	HDS 12/14 4 ST Gas	3	600-1.200	30-140	-	-	-	15.170,00 €	99
1.699-921.0	HDS 12/14 4 ST	3	600-1.200	30-140	-	■	-	10.420,00 €	100
1.698-917.0	HDS 9/14 4 ST	3	500-930	30-140	-	■	-	9.555,00 €	101

### Limpiadoras de Alta Presión Estacionarias Multipunto

Artículo	Descripción	Caudal (l/h)	Presión de trabajo (bar)	Temperatura de entrada de agua (°C)	Potencia (kW)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.509-502.2	HDC Advanced 60/10	6.000	100	60	22	41.900,00 €	103
1.509-500.2	HDC Standard 40/16	4.000	160	60	22	27.945,00 €	104
1.509-501.2	HDC Classic 20/16	2.000	160	60	11,0	11.715,00 €	105



**KÄRCHER**



# SOLUCIÓN TODOTERRENO.

**HD 9/18 4 ST** Equipo estacionario de agua fría.

Una amplia variedad de equipamientos específicos de nuestra limpiadora de alta presión de agua fría HD 9/18-4 ST permiten una configuración específica y el equipo merece, además, la denominación de "todoterreno" gracias a su presión de trabajo de 180 bares y a una potencia de arrastre cercana a los 900 l/h que le permite adaptarse a una gran diversidad de aplicaciones en los sectores de la industria y de la agricultura. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HD 13/12 4 ST

- Solución estacionaria vertical que ahorra espacio
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones
- Pistones cerámicos
- Amortiguador de vibraciones
- Módulo temporizador ajustable
- Depósito con flotador integrado
- Configuración básica:
  - Chasis y cubierta en acero galvanizado
  - Protección contra funcionamiento en seco
  - Contador de horas
  - Aspiración de detergente a baja presión



## HD 13/12 4 ST

### Información de Producto

Artículo	0.300-459.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.895,00 €
Código EAN	4054278656977
Volumen	501,609
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (Ph/V/Hz)	3/400/50	Máx. temp. agua de entrada (°C)	70
Potencia (kW)	6,4	Peso neto (kg)	72
Caudal (l/h)	650-1.300	Medidas (mm)	420 x 553 x 790
Presión de trabajo (bar)	30-120		

### Accesorios de Serie

Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla triple TR 098	4.117-041.0	77,00 €

### Opciones de Configuración

2.532-033.7	Kit HD 13/12-4 ST-H para agua caliente hasta 85 °C	1.525,00 €	2.209-779.7	Preparación control remoto y 1 detergente a BP	710,00 €
2.209-003.7	Chasis y cubierta en acero inoxidable	545,00 €	2.209-780.7	Preparación control remoto y 2 detergente a BP	1.170,00 €
2.209-773.7	Descarga automática de presión	415,00 €	2.209-799.7	Preparación control remoto y 1 detergente a AP	1.105,00 €
2.209-777.7	Protección antical DGT (recomendado versión H)	140,00 €	2.209-800.7	Preparación control remoto y 2 detergente a AP	1.885,00 €
2.209-807.7	Preparación caja conexiones para control remoto	145,00 €			

! Los accesorios .7 se montan en fábrica, es necesario pedirlos con el equipo

### Accesorios Opcionales

3.070-030.0	HWE 860, 400V 3PH 50Hz	(1)	5.825,00 €	2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €
2.637-774.0	Juego de modificación reloj programador	(1)	549,00 €	2.112-010.0	Set Easy Foam TR	404,00 €
2.209-805.0	Juego de montaje conmutación conexión pa	(1)	2.235,00 €	2.112-011.0	Set Easy Foam TR	193,00 €
2.744-014.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	(2)	231,00 €	2.111-018.0	Conjunto de boquillas 060	73,00 €
2.637-491.0	Juego de montaje mando a distancia	(2)	95,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €
2.111-013.0	FR TR 30 ME		552,00 €	2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/h	73,00 €
2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025		38,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	(3) 1.160,00 €
2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032		38,00 €	6.110-069.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa 1,5m	73,00 €
2.639-188.0	Conjunto de boquillas 04-1100-1300 l/h		38,00 €	2.042-003.0	Soporte lanza dosificadora	76,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3		120,00 €			

! (1) Sólo versión H  
 (2) En combinación con preparación para control remoto  
 (3) En combinación con 6.110-069.0

Requiere configuración

# HD 9/18 4 ST

- Solución estacionaria vertical que ahorra espacio
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones
- Pistones cerámicos
- Amortiguador de vibraciones
- Módulo temporizador ajustable
- Depósito con flotador integrado
- Configuración básica:
  - Chasis y cubierta en acero galvanizado
  - Protección contra funcionamiento en seco
  - Contador de horas
  - Aspiración de detergente a baja presión



## HD 9/18 4 ST

### Información de Producto

Artículo	0.300-458.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.495,00 €
Código EAN	4054278656960
Volumen	501,609
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (Ph/V/Hz)	3/400/50	Máx. temp. agua de entrada (°C)	70
Potencia (kW)	4,4	Peso neto (kg)	63
Caudal (l/h)	460-900	Medidas (mm)	420 x 553 x 790
Presión de trabajo (bar)	40-180		

### Accesorios de Serie

Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla triple TR 055	4.117-039.0	77,00 €

### Opciones de Configuración

2.532-032.7	Kit HD 9/18-4 ST-H para agua caliente hasta 85 °C	1.185,00 €	2.209-779.7	Preparación control remoto y 1 detergente a BP	710,00 €
2.209-003.7	Chasis y cubierta en acero inoxidable	545,00 €	2.209-780.7	Preparación control remoto y 2 detergente a BP	1.170,00 €
2.209-773.7	Descarga automática de presión	415,00 €	2.209-799.7	Preparación control remoto y 1 detergente a AP	1.105,00 €
2.209-777.7	Protección antical DGT (recomendado versión H)	140,00 €	2.209-800.7	Preparación control remoto y 2 detergente a AP	1.885,00 €
2.209-807.7	Preparación caja conexiones para control remoto	145,00 €			

Los accesorios .7 se montan en fábrica, es necesario pedirlos con el equipo

### Accesorios Opcionales

3.070-030.0	HWE 860, 400V 3PH 50Hz	(1)	5.825,00 €	2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €
2.637-774.0	Juego de modificación reloj programador	(1)	549,00 €	2.112-010.0	Set Easy Foam TR	404,00 €
2.209-805.0	Juego de montaje conmutación conexión pa	(1)	2.235,00 €	2.112-011.0	Set Easy Foam TR	193,00 €
2.744-014.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	(2)	231,00 €	2.111-018.0	Conjunto de boquillas 060	73,00 €
2.637-491.0	Juego de montaje mando a distancia	(2)	95,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €
2.111-013.0	FR TR 30 ME		552,00 €	2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/	73,00 €
2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025		38,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	(3) 1.160,00 €
2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032		38,00 €	6.110-069.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa 1,5m	73,00 €
2.639-188.0	Conjunto de boquillas 04-1100-1300 l/h		38,00 €	2.042-003.0	Soporte lanza dosificadora	76,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3		120,00 €			

- (1) Sólo versión H
- (2) En combinación con preparación para control remoto
- (3) En combinación con 6.110-069.0

Requiere configuración



# HD 7/16 4 ST

- Solución estacionaria vertical que ahorra espacio
- Motor eléctrico de 4 polos de bajas revoluciones
- Pistones cerámicos
- Amortiguador de vibraciones
- Módulo temporizador ajustable
- Depósito con flotador integrado
- Configuración básica:
  - Chasis y cubierta en acero galvanizado
  - Protección contra funcionamiento en seco
  - Contador de horas
  - Aspiración de detergente a baja presión



## HD 7/16 4 ST

### Información de Producto

Artículo	0.300-457.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.210,00 €
Código EAN	4054278656953
Volumen	501,609
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (Ph/V/Hz)	3/400/50	Máx. temp. agua de entrada (°C)	70
Potencia (kW)	4,4	Peso neto (kg)	53
Caudal (l/h)	300-700	Medidas (mm)	420 x 553 x 790
Presión de trabajo (bar)	30-160		

### Accesorios de Serie

Manguera 10m giratoria DN8 315bar	6.110-031.0	139,00 €
Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 1050 mm	4.112-000.0	101,00 €
Boquilla triple TR 043	4.117-035.0	77,00 €

### Opciones de Configuración

2.532-031.7	Kit HD 7/16-4 ST-H para agua caliente hasta 85 °C	930,00 €	2.209-779.7	Preparación control remoto y 1 detergente a BP	710,00 €
2.209-003.7	Chasis y cubierta en acero inoxidable	545,00 €	2.209-780.7	Preparación control remoto y 2 detergente a BP	1.170,00 €
2.209-773.7	Descarga automática de presión	415,00 €	2.209-799.7	Preparación control remoto y 1 detergente a AP	1.105,00 €
2.209-777.7	Protección antical DGT (recomendado versión H)	140,00 €	2.209-800.7	Preparación control remoto y 2 detergente a AP	1.885,00 €
2.209-807.7	Preparación caja conexiones para control remoto	145,00 €			

Los accesorios .7 se montan en fábrica, es necesario pedirlos con el equipo

### Accesorios Opcionales

3.070-030.0	HWE 860, 400V 3PH 50Hz	(1)	5.825,00 €	2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00 €
2.637-774.0	Juego de modificación reloj programador	(1)	549,00 €	2.112-010.0	Set Easy Foam TR	404,00 €
2.209-805.0	Juego de montaje conmutación conexión pa	(1)	2.235,00 €	2.112-011.0	Set Easy Foam TR	193,00 €
2.744-014.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	(2)	231,00 €	2.111-018.0	Conjunto de boquillas 060	73,00 €
2.637-491.0	Juego de montaje mando a distancia	(2)	95,00 €	2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/Easy Set 700-1000 l/h	73,00 €
2.111-013.0	FR TR 30 ME		552,00 €	2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/Easy Set 1000-1300 l/h	73,00 €
2.639-187.0	Conjunto de boquillas 025		38,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	(3) 1.160,00 €
2.640-442.0	Conjunto de boquillas 032		38,00 €	6.110-069.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa 1,5m	73,00 €
2.639-188.0	Conjunto de boquillas 04-1100-1300 l/h		38,00 €	2.042-003.0	Soporte lanza dosificadora	76,00 €
4.112-065.0	Lanza de espuma Advanced 3		120,00 €			

- (1) Sólo versión H
- (2) En combinación con preparación para control remoto
- (3) En combinación con 6.110-069.0

Requiere configuración

**KÄRCHER**



# GAMA HDS ESTACIONARIA.

Gran rendimiento de limpieza con calentadores eficaces.

Las instalaciones de limpieza fijas con calentador, ofrecen una elevada potencia de limpieza. Además disponen de una elevada seguridad, gracias a su sistema de descarga de presión, control de temperatura con los gases de escape, protección contra funcionamiento en seco y manguera SDS. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# HDS 12/14 4 ST Gas Lpg

- Funciona con gas licuado, ideal para instalaciones donde no llega la canalización de gas
- Alimentación con agua a temperatura máxima de 30°C
- 6 puntos de conexión de lanza, para un solo operario
- Depósito de entrada con sistema de dosificación anticálcico
- Bomba con motor de 4 polos refrigerado con agua, pistones de cerámica
- Caldera en posición vertical de acero inoxidable
- Refrigeración con agua para un mayor rendimiento, hasta 97 %
- Certificación y calidad Gastec
- Bajo consumo de gas con gas licuado
- Dispositivo de combustión mixto (aire/gas), control de llama y limitador de gas, sistema de alta seguridad
- Chasis de acero pintado con imprimación para montar sobre pavimento o sobre el soporte



## HDS 12/14 4 ST Gas Lpg

### Información de Producto

Artículo	1.251-902.0
P.V.R. (Sin IVA)	15.580,00 €
Código EAN	4054278169392
Volumen	1106,666
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6,4
Caudal (l/h)	600-1.200
Presión (bar)	30-140
Máx. temperatura de trabajo (°C)	98
Consumo de gasoil (kg/h)	7,2
Peso neto (kg)	170
Medidas (mm)	1110 x 565 x 1080

### Accesorios Opcionales

2.210-008.0	Soporte de suelo completo	539,00 €	2.637-717.0	Juego electro válvulas 2 RM	524,00 €
2.640-422.0	Juego de montaje sifón	(1) 86,00 €	2.744-008.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	303,00 €
2.113-016.0	Boquilla fija alto impacto TR 25090	19,00 €	4.440-282.0	Latiguillo entrada agua	83,00 €
4.112-000.0	Lanza giratoria 1050 mm	101,00 €	4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €
4.118-009.0	Regulador Servo Control	67,00 €	5.070-078.0	Depósito RM 60 l	199,00 €
6.388-228.0	Manguera gas	290,00 €	6.110-068.0	Latiguillo de alta presión	101,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.412-389.0	Grifo de cierre gas	64,00 €

**(1) Accesorio obligatorio**

Lpg: calefacción con gas propano sin red

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# HDS 12/14 4 ST Gas

- Alimentación con agua a temperatura máxima de 30 °C
- 6 puntos de conexión de lanza, para un solo operario
- Depósito de entrada de agua, depósito anticál
- Bomba con motor de 4 polos refrigerado con agua, pistones de cerámica
- Caldera en posición vertical: anticorrosión
- Chasis de acero barnizado para montar sobre pavimento o sobre el suelo (opcional)
- Refrigeración con agua para un mayor rendimiento, hasta 97 %
- Certificación y calidad Gastec
- Bajo consumo de gas (7,2 m<sup>3</sup>/h) con gas natural ecológico
- Dispositivo de combustión mixto (aire/gas), control de llama y limitador de gas, sistema de alta seguridad



## HDS 12/14 4 ST Gas

### Información de Producto

Artículo	1.251-901.0
P.V.R. (Sin IVA)	15.170,00 €
Código EAN	4054278169361
Volumen	1106,666
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6,4
Caudal (l/h)	600-1.200
Presión (bar)	30-140
Máx. temperatura de trabajo (°C)	98
Consumo de gasoil (kg/h)	8,9
Peso neto (kg)	170
Medidas (mm)	1110 x 565 x 1080

### Accesorios Opcionales

2.210-008.0	Soporte de suelo completo	539,00 €	2.637-717.0	Juego electro válvulas 2 RM	524,00 €
2.640-422.0	Juego de montaje sifón	(1) 86,00 €	2.744-008.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	303,00 €
2.113-016.0	Boquilla fija alto impacto TR 25090	19,00 €	4.440-282.0	Latiguillo entrada agua	83,00 €
4.112-000.0	Lanza giratoria 1050 mm	101,00 €	4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €
4.118-009.0	Regulador Servo Control	67,00 €	5.070-078.0	Depósito RM 60 l	199,00 €
6.388-228.0	Manguera gas	290,00 €	6.110-068.0	Latiguillo de alta presión	101,00 €
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €	6.412-389.0	Grifo de cierre gas	64,00 €

**(1) Accesorio obligatorio**

Gas: calefacción con gas



# HDS 12/14 4 ST

- Hidrolimpiadora estacionaria, con caldera de doble pared: aislante y con función aportación de oxígeno para combustión
- Control de nivel de agua, protección contra funcionamiento en seco
- Depósito de entrada con válvula de flotador
- Bomba con motor de 4 polos refrigerado con agua, pistones de cerámica
- Caldera y serpentín en posición vertical
- Temporizador para desconexión y descarga de presión del circuito de alta presión
- Certificado de calidad TÜV-GS
- Limitador térmico
- Chasis de acero pintado con imprimación, para montar sobre pavimento o sobre soporte



## HDS 12/14 4 ST (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.699-921.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.420,00 €
Código EAN	4054278169521
Volumen	839,256
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	7,5
Caudal (l/h)	600-1.200
Presión (bar)	30-140
Máx. temperatura de trabajo (°C)	155/80
Consumo de gasoil (kg/h)	7,1
Peso neto (kg)	160
Medidas (mm)	1110 x 565 x 700

### Accesorios Opcionales

2.053-005.0	Consola mural completo	331,00 €	2.210-008.0	Soporte de suelo completo	539,00 €
2.637-717.0	Juego electro válvulas 2 RM	524,00 €	2.744-008.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	303,00 €
2.113-016.0	Boquilla fija alto impacto TR 25090	19,00 €	4.440-282.0	Latiguillo entrada agua	83,00 €
4.656-079.0	Adaptador chimenea	145,00 €	4.112-000.0	Lanza giratoria 1050 mm	101,00 €
4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €	4.118-009.0	Regulador Servo Control	67,00 €
6.110-068.0	Latiguillo de alta presión	101,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
4.421-068.0	Tubería de aspiración de gasoil (1)	149,00 €	4.421-208.0	Juego de tuberías de gasoil (1)	235,00 €
4.730-033.0	Filtro de gasoil (1)	136,00 €	6.392-071.0	Depósito gasoil 700l (1)	1.718,00 €

(1) La máquina no tiene depósito de gasoil, tiene que alimentarse externamente

# HDS 9/14 4 ST

- Hidrolimpiadora estacionaria, con caldera de doble pared: aislante y con función aportación de oxígeno para combustión
- Control de nivel de agua, protección contra funcionamiento en seco
- Depósito de entrada con válvula de flotador
- Bomba con motor de 4 polos refrigerado con agua, pistones de cerámica
- Caldera y serpentín en posición vertical
- Temporizador para desconexión y descarga de presión del circuito de alta presión
- Certificado de calidad TÜV-GS
- Limitador térmico
- Chasis de acero pintado con imprimación, para montar sobre pavimento o sobre soporte



## HDS 9/14 4 ST (3x400)

### Información de Producto

Artículo	1.698-917.0
P.V.R. (Sin IVA)	9.555,00 €
Código EAN	4054278169514
Volumen	839,256
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia (kW)	6,4
Caudal (l/h)	500-930
Presión (bar)	30-140
Máx. temperatura de trabajo (°C)	155/80
Consumo de gasoil (kg/h)	5,8
Peso neto (kg)	140
Medidas (mm)	1110 x 565 x 690

### Accesorios Opcionales

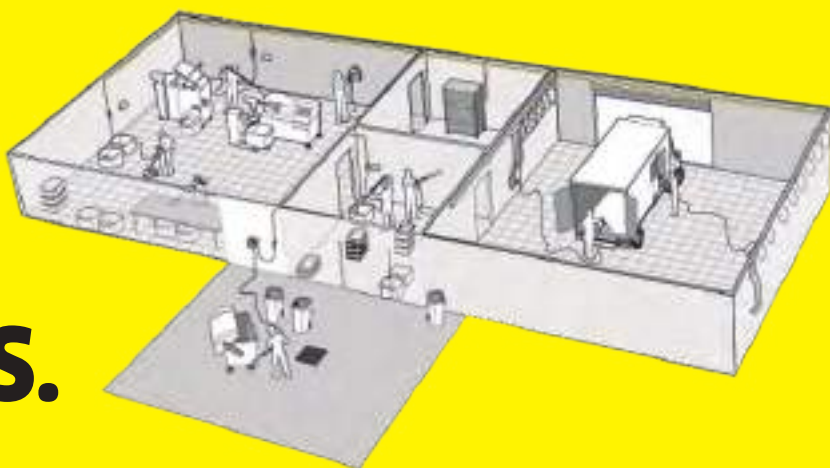
2.053-005.0	Consola mural completo	331,00 €	2.210-008.0	Soporte de suelo completo	539,00 €
2.637-717.0	Juego electro válvulas 2 RM	524,00 €	2.744-008.0	Mando distancia ON/OFF cal/fría RM 1/2	303,00 €
2.113-026.0	Boquilla fija alto impacto TR 25060	19,00 €	4.440-282.0	Latiguillo entrada agua	83,00 €
4.656-080.0	Adaptador chimenea	152,00 €	4.112-000.0	Lanza giratoria 1050 mm	101,00 €
4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €	4.118-008.0	Regulador Servo Control	67,00 €
6.110-068.0	Latiguillo de alta presión	101,00 €	6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8 315bar	139,00 €
4.421-068.0	Tubería de aspiración de gasoil (1)	149,00 €	4.421-208.0	Juego de tuberías de gasoil (1)	235,00 €
4.730-033.0	Filtro de gasoil (1)	136,00 €	6.392-071.0	Depósito gasoil 700l (1)	1.718,00 €

**(1) La máquina no tiene depósito de gasoil, tiene que alimentarse externamente**

**KÄRCHER**



# UNA INSTALACIÓN MÚLTIPLES APLICACIONES.



Instalaciones de alta presión HDC.

La alimentación de alta presión está construida como unidad compacta en diseño modular. Se compone del grupo de bombas, un depósito de flotador para separación de la red de canalización y el armario de control, y está construida lista para el servicio. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)

# HDC Advanced 60/10

- Unidad compacta de alta presión en diseño modular para trabajar hasta 6 operadores en simultáneo
- Se compone del grupo de bombas y el armario de control, y se entrega lista para el servicio. Dispone de variador de frecuencia
- Ideal para la limpieza en la industria alimentaria
- Agricultura
- Limpieza de establos
- Ideal para el uso en la limpieza de vehículos, en los sectores de la construcción y el transporte y en la industria



## HDC Advanced 60/10

### Información de Producto

Artículo	1.509-502.2
P.V.R. (Sin IVA)	41.900,00 €
Código EAN	4039784405578
Volumen	3022,536
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Caudal (l/h)	6.000
Presión de trabajo (bar)	100
Temperatura de entrada de agua (°C)	60
Potencia (kW)	22
Medidas (l x a x al) (mm)	1.150 x 750 x 1.840

### Opciones de Configuración

4.641-044.0	Chasis en acero inoxidable	2.265,00 €	4.641-047.0	Cubierta en acero inoxidable	1.545,00 €
4.641-046.0	Cubierta en acero	1.320,00 €	4.641-048.0	Versión H para trabajar a 85 °C	2.265,00 €

### Accesorios Opcionales

3.631-009.0	HKF 50 E Inox	6.765,00 €	4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €
4.118-015.0	Pistola EASY!Force Food	155,00 €	4.775-470.0	Regulador Servopress	67,00 €
4.112-007.0	Lanza giratoria 600 mm	79,00 €	6.394-665.0	Lanza dosificadora doble	136,00 €
2.113-008.0	Boquilla power 25043	19,00 €	6.110-011.0	Tubería flexible TR giratorio DN8 31,5MP	253,00 €
2.640-151.0	Sistema espuma Easy foam	694,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras <b>(1)</b>	1.160,00 €
2.640-679.0	FR 50	1.163,00 €	2.640-781.0	Conjunto de boquillas 062	38,00 €

**(1)** En combinación con 6.110-069.0



# HDC Standard 40/16

- Unidad compacta de alta presión en diseño modular para trabajar hasta 4 operadores en simultáneo
- Se compone del grupo de bombas y el armario de control, y se entrega lista para el servicio
- Ideal para la limpieza en la industria alimentaria
- Agricultura
- Limpieza de establos
- Ideal para el uso en la limpieza de vehículos, en los sectores de la construcción y el transporte y en la industria



## HDC Standard 40/16

### Información de Producto

Artículo	1.509-500.2
P.V.R. (Sin IVA)	27.945,00 €
Código EAN	4039784398672
Volumen	2429,328
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Caudal (l/h)	4.000
Presión de trabajo (bar)	160
Temperatura de entrada de agua (°C)	60
Potencia (kW)	22
Medidas (l x a x al) (mm)	1.150 x 750 x 1.840

### Opciones de Configuración

3.641-027.0	Cubierta en acero	2.330,00 €	3.641-031.0	Versión H para trabajar a 85 °C	2.190,00 €
3.641-028.0	Cubierta en acero inoxidable	3.723,00 €	3.641-030.0	Chasis en acero inoxidable	2.042,00 €

### Accesorios Opcionales

3.631-009.0	HKF 50 E Inox	6.765,00 €	4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €
4.118-015.0	Pistola EASY!Force Food	155,00 €	4.775-470.0	Regulador Servopress	67,00 €
4.112-007.0	Lanza giratoria 600 mm	79,00 €	6.394-665.0	Lanza dosificadora doble	136,00 €
2.113-008.0	Boquilla power 25043	19,00 €	6.110-011.0	Tubería flexible TR giratorio DN8 31,5MP	253,00 €
2.640-151.0	Sistema espuma Easy foam	694,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras	<b>(1)</b> 1.160,00 €
2.640-679.0	FR 50	1.163,00 €	2.640-781.0	Conjunto de boquillas 062	38,00 €

**(1)** En combinación con 6.110-069.0

## HDC Classic 20/16

- Unidad compacta de alta presión en diseño modular para trabajar hasta 2 operadores en simultáneo
- Se compone del grupo de bombas y el armario de control, y se entrega lista para el servicio
- Ideal para la limpieza en la industria alimentaria
- Agricultura
- Limpieza de establos
- Ideal para el uso en la limpieza de vehículos, en los sectores de la construcción y el transporte y en la industria



### HDC Classic 20/16

#### Información de Producto

Artículo	1.509-501.2
P.V.R. (Sin IVA)	11.715,00 €
Código EAN	4039784398689
Volumen	296,786
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Caudal (l/h)	2.000
Presión de trabajo (bar)	160
Temperatura de entrada de agua (°C)	60
Potencia (kW)	11,0
Medidas (l x a x al) (mm)	860 x 595 x 580

#### Opciones de Configuración

3.641-020.0	Cubierta en acero	1.318,00 €	3.641-018.0	Versión H para trabajar a 85 °C	1.540,00 €
3.641-017.0	Cubierta en acero inoxidable	1.672,00 €	3.641-021.0	Chasis en acero inoxidable	400,00 €

#### Accesorios Opcionales

3.631-009.0	HKF 50 E Inox	6.765,00 €	4.118-005.0	Pistola EASY!Force Advanced	117,00 €
4.118-015.0	Pistola EASY!Force Food	155,00 €	4.775-470.0	Regulador Servopress	67,00 €
4.112-007.0	Lanza giratoria 600 mm	79,00 €	6.394-665.0	Lanza dosificadora doble	136,00 €
2.113-008.0	Boquilla power 25043	19,00 €	6.110-011.0	Tubería flexible TR giratorio DN8 31,5MP	253,00 €
2.640-151.0	Sistema espuma Easy foam	694,00 €	6.392-076.0	Juego de montaje enrollador de mangueras <b>(1)</b>	1.160,00 €
2.640-679.0	FR 50	1.163,00 €	2.640-781.0	Conjunto de boquillas 062	38,00 €

**(1)** En combinación con 6.110-069.0

**KÄRCHER**



# FUERZA GALÁCTICA UN SIN FÍN DE POSIBILIDADES

¡Estamos en pleno siglo XXI Battery Universe!  
Aquí no existen límites de compatibilidad y potencia.

[kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# BATTERY UNIVERSE



Presentamos la nueva gama «Kärcher Battery Universe», compuesta por equipos para el cuidado de jardines y zonas verdes, hidrolimpiadoras y aspiradores en seco y seco-húmedo.



## Guía de nomenclatura | Para equipos para exteriores a baterías

MODELO	LONGITUD DE CORTE O CAUDAL DE AIRE	VOLTAJE	EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>CS</b>	<b>400</b>	<b>36</b>	<b>Bp</b>
<b>CS</b> = Motosierra <b>HT</b> = Cortasetos	En mm	En v	<b>Bp</b> = Batería
<b>LB</b> = Soplador <b>LBB</b> = Soplador de mochila	En m³/h		
<b>LM</b> = Cortacésped <b>LT</b> = Podadora <b>BCU</b> = Desbrozadora	En mm		
<b>MT</b> = Multi herramienta			

## Guía de nomenclatura | Para limpiadoras de alta presión a baterías

MODELO	CAUDAL	PRESIÓN DE TRABAJO	GAMA	EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>HD</b>	<b>4</b>	<b>11</b>	<b>C</b>	
<b>HD</b> = Agua fría	En l/h x 100	En bar x 10	<b>C</b> = Compacta	<b>Bp</b> = Batería

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores en seco a baterías

MODELO	CAPACIDAD DEPÓSITO	TURBINAS	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>T</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>Bp</b>
<b>T</b> = Aspiradores en seco <b>BVL</b> = Aspiradores de mochila <b>HV</b> = Aspiradores de mano	En l	Nº de turbinas	<b>Bp</b> = Batería <b>Fs</b> = Incluye kit de accesorios BSC

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores en seco y húmedo a baterías

MODELO	CAPACIDAD DEPÓSITO	TURBINAS	TECNOLOGÍA DE FILTRADO	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>NT</b>	<b>22</b>	<b>1</b>	<b>Ap</b>	<b>Bp L</b>
<b>NT</b> = Aspiradores en seco y húmedo	En l	Nº de turbinas	<b>Ap</b> = Limpieza semi-automática del filtro	<b>Bp</b> = Batería <b>L</b> = Homologación del filtro





## Battery Universe

Artículo	Descripción	Herramienta	Tensión (V)	Batería Power+ 36/60	Batería Power+ 36/75	Batería Power+ 18/30	Cargador rápido	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Equipos para exteriores a batería</b>									
1.042-504.0	CS 400/36 Bp	Motosierra	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	525,00€	110
1.042-506.0	HT 650/36 Bp	Cortasetos	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	525,00€	111
1.042-507.0	LB 930/36 Bp	Soplador	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	400,00€	112
1.042-509.0	LBB 1060/36 Bp	Soplador de mochila	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	785,00€	113
1.042-500.0	LM 530/36 Bp	Cortacésped	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	1.305,00€	114
1.042-502.0	LT 380/36 Bp	Podadora	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	505,00€	115
1.042-503.0	BCU 260/36 Bp	Desbrozadora	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	525,00€	116
1.042-511.0	MT 36 Bp	Multi-herramienta	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	400,00€	117
1.042-512.0	MT CS 250/36	Unidad intercambiable	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	270,00€	117
1.042-513.0	MT HT 550/36	Unidad intercambiable	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	330,00€	117

## Limpiadoras de alta presión a batería

1.520-925.0	HD 4/11 C Bp Pack	Hidrolimpiadora	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	1.880,00€	118
-------------	-------------------	-----------------	----	-------------	-------------	---	-------------	-----------	-----

## Aspiradores a batería

### Aspiradores en seco

1.528-121.0	T 9/1 Bp Pack	Aspirador seco	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	935,00€	119
1.394-270.0	BVL 5/1 Bp Pack	Aspirador mochila	36	2.042-022.0	-	-	2.445-045.0	1.115,00€	120
1.394-302.0	BVL 3/1 Bp Pack	Aspirador mochila	36	2.042-022.0	-	-	2.445-045.0	740,00€	121
1.394-260.0	HV 1/1 Bp Fs Pack	Aspirador de mano	18	-	-	2.445-042.0	2.445-044.0	325,00€	122

### Aspiradores en seco y húmedo

1.528-120.0	NT 22/1 Ap Bp Pack L	Aspirador seco y húmedo	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	780,00€	123
-------------	----------------------	-------------------------	----	-------------	-------------	---	-------------	---------	-----

### Aspiradores con cepillo para alfombras

1.023-201.0	CV 30/2 Bp Pack	Aspirador con cepillo	36	2.042-022.0	-	-	2.445-045.0	1.095,00€	125
-------------	-----------------	-----------------------	----	-------------	---	---	-------------	-----------	-----

## Fregadoras a batería

1.783-228.0	BR 30/4 C Bp Pack	Fregadora de suelos	36	-	2.445-043.0	-	2.445-045.0	2.225,00€	126
1.783-050.0	BR 30/1 C Bp Pack	Fregadora de suelos	18	-	-	2.445-042.0	2.445-044.0	965,00€	127

## Equipos de inyección y extracción a batería

1.101-703.0	Puzzi 9/1 Bp Pack Adv	Inyección/extracción	36	2.042-022.0	-	-	2.445-045.0	1.295,00€	128
-------------	-----------------------	----------------------	----	-------------	---	---	-------------	-----------	-----

## Barredoras de alfombras a batería

1.517-300.0	CVS 65/1 Bp Pack	Barredora	36	2.042-022.0	2.445-043.0	-	2.445-045.0	4.150,00€	129
-------------	------------------	-----------	----	-------------	-------------	---	-------------	-----------	-----

## Baterías y Cargadores

Baterías y cargadores									131
-----------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----



**KÄRCHER**



**18 V / 36 V**

**BATTERY POWER+**

# POTENCIA SIN FIN Y SIN CABLES

UN SINFÍN DE POSIBILIDADES.

¡Estamos en pleno siglo XXI Battery Universe!

Aquí no existen límites de compatibilidad y potencia. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)

# CS 400/36 Bp

- Motosierra a batería CS 400/36 Bp
- Herramienta ideal para el exigente trabajo diario de mantenimiento de fincas, trabajos de jardín, trabajos de limpieza tras daños provocados por temporales, actividades forestales y actividades de mejora de parques y entornos urbanos
- Perfectamente equilibrada, rápida y potente
- Sujeción ergonómica sin apenas vibraciones
- Motor sin escobillas, mínimos costes de mantenimiento y funcionamiento, elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Freno mecánico de cadena y freno eléctrico de inercia



Depósito de aceite integrado con mirilla



Concepto de la cadena de dos etapas



## CS 400/36 Bp

### Información de Producto

Artículo	1.042-504.0
P.V.R. (Sin IVA)	525,00 €
Código EAN	4054278634357
Volumen	35,194
Unidad/Palet	48
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Longitud de corte (mm)	400
Velocidad de la cadena (m/s)	23
Paso de cadena (")	3/8
Calibre (mm)	1,3
Sistema de lubricación automática	Sí
Protección de sobrecarga	Sí
Peso (kg)	4,8
Medidas (mm)	880 x 210 x 250

### Accesorios de Serie

Cadena de motosierra "Oregon" 40cm	2.042-018.0	51,00 €
Carril de guía Motosierra 40 cm	2.042-019.0	60,00 €

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

## HT 650/36 Bp

- Cortasetos a batería HT 650/36 Bp
- Ideal para trabajos ornamentales o para la poda de setos y arbustos.
- Velocidad de corte regulable que permite una sencilla adaptación a la tarea a realizar
- Sistema antibloqueo integrado que evita de manera efectiva las interrupciones del trabajo y aumenta la seguridad del usuario
- Asa giratoria, permite el corte de los laterales del seto protegiendo las articulaciones
- Motor sin escobillas, mínimos costes de mantenimiento y funcionamiento, elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Asa ergonómica giratoria



Dos velocidades de corte



Protección de corte y de guía



### HT 650/36 Bp

#### Información de Producto

Artículo	1.042-506.0
P.V.R. (Sin IVA)	525,00 €
Código EAN	4054278634661
Volumen	93,987
Unidad/Palet	36
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Longitud de corte (mm)	650
Espacio entre dientes (mm)	33
Velocidad de corte 1 (r.p.m.)	3.200
Velocidad de corte 2 (r.p.m.)	2.800
Protección anti-cortes	Sí
Protección de sobrecarga	Sí
Peso (kg)	3,5
Medidas (mm)	1.130 x 270 x 230

#### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte



# LB 930/36 Bp

- Soplador de hojas a batería LB 930/36 Bp
- Potente, rentable y de fácil empleo
- Elimina velozmente hojas, restos de basura y otros tipos de suciedad, especialmente también en puntos de difícil acceso
- Es tan silencioso que puede emplearse también sin problemas en áreas sensibles a los ruidos como zonas residenciales o cerca de colegios, hospitales o incluso durante la noche.
- Manejo muy cómodo
- Motor sin escobillas, mínimos costes de mantenimiento y funcionamiento, elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Número de revoluciones regulable de forma gradual y botón turbo



Boquilla de alta velocidad



Rascador de metal



## LB 930/36 Bp

### Información de Producto

Artículo	1.042-507.0
P.V.R. (Sin IVA)	400,00 €
Código EAN	4054278634678
Volumen	47,872
Unidad/Palet	24
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Velocidad del aire (m/s)	60
Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	930
Fuerza de soplado (N)	14
Velocidad variable	Sí
Control de crucero	Sí
Botón turbo	Sí
Bandolera	Sí
Peso (kg)	2,5
Medidas (mm)	840 x 150 x 340

### Accesorios de Serie

Cinturón para los hombros universal	2.042-016.0	24,00 €
-------------------------------------	-------------	---------

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			



No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

## LBB 1060/36 Bp

- Soplador de hojas con batería de mochila LBB 1060/36 Bp
- El más potente y el más silencioso de su gama
- Cómodo y ergonómicamente adaptado a la espalda
- Funciona prácticamente sin vibraciones gracias a la turbina con soporte de muelle y permite jornadas de trabajo prolongadas sin fatiga
- Gran caudal y velocidad de aire para la limpieza de superficies grandes sin dificultades incluso en áreas sensibles al ruido como zonas residenciales, en el entorno de colegios, hospitales e instalaciones similares
- Motor sin escobillas, costes de mantenimiento mínimos y elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Cómodo sistema de transporte



Número de revoluciones regulable de forma gradual y botón turbo



Tiempo de servicio prolongado



### LBB 1060/36 Bp

#### Información de Producto

Artículo	1.042-509.0
P.V.R. (Sin IVA)	785,00 €
Código EAN	4054278634685
Volumen	105,313
Unidad/Palet	16
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Velocidad del aire (m/s)	65
Caudal de aire (m <sup>3</sup> /h)	1.060
Fuerza de soplado (N)	19
Velocidad variable	Sí
Control de crucero	Sí
Botón turbo	Sí
Sistema anti-vibración	Sí
Peso (kg)	5
Medidas (mm)	1.600 x 500 x 460

#### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

# LM 530/36 Bp

- Cortacésped a batería LM 530/36 Bp
- Potente como un cortacésped con motor de gasolina, pero más silencioso y con unos costes de funcionamiento y mantenimiento considerablemente inferiores
- Amplio equipamiento, gran funcionalidad y diseño robusto
- Velocidad de la marcha variable que garantiza una gran maniobrabilidad y un manejo sencillo y cómodo
- Regulación central de la altura de corte para garantizar unos resultados de corte homogéneos
- Motor sin escobillas, costes de mantenimiento mínimos y elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Arranque automático variable



Sistema automático inteligente de velocidad



Ajuste centralizado de la altura de corte



## LM 530/36 Bp

### Información de Producto

Artículo	1.042-500.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.305,00 €
Código EAN	4054278634104
Volumen	254,4
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Longitud de corte (mm)	530
Altura de corte (mm)	30-110
Velocidad de corte (r.p.m.)	3.100
Sistema de manejo	Autopropulsada
Velocidad (km/h)	2-5
Capacidad del depósito (l)	57
Peso (kg)	30
Medidas (mm)	1.580 x 550 x 1.130

### Accesorios de Serie

Cuchilla de cortacésped, 53 cm	2.042-014.0	38,00 €
--------------------------------	-------------	---------

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

# LT 380/36 Bp

- Cortabordes a batería LT 380/36 Bp
- Ideal para zonas de difícil acceso
- Gran alternativa a las desbrozadoras de gasolina, puede emplearse sin problemas en áreas sensibles a los ruidos
- Amplio ancho de corte y gran autonomía
- Asa ergonómica regulable
- Óptima distribución del peso para largas jornadas de trabajo sin fatiga
- Motor sin escobillas, costes de mantenimiento mínimos y elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario
- Mínimas vibraciones en comparación con los equipos de gasolina



Asa redonda ergonómica



Robusto cabezal de corte



Velocidad variable



## LT 380/36 Bp

### Información de Producto

Artículo	1.042-502.0
P.V.R. (Sin IVA)	505,00 €
Código EAN	4054278634333
Volumen	48,683
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Herramienta de corte	Cabezal de corte
Longitud de corte (mm)	380
Diámetro de hilo (mm)	1,6-2,4
Número de hilos	2
Velocidad de corte 1 (r.p.m.)	5.600
Velocidad de corte 2 (r.p.m.)	4.600
Tipo de mango	Lazo con agarre suave
Peso (kg)	4,8
Medidas (mm)	1.780 x 360 x 250

### Accesorios de Serie

Cinturón para los hombros universal	2.042-016.0	24,00 €
Cabezal de corte incl. 1,6 mm	2.042-028.0	54,00 €

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte



## BCU 260/36 Bp

- Desbrozadora a batería BCU 260/36 Bp
- Máxima funcionalidad y máxima ergonomía para el usuario
- Ideal para trabajos de corte exigentes como la eliminación de vegetación resistente, hierbas difíciles o maleza densa
- Cuchilla de alta calidad y larga vida útil realizada en acero templado
- Motor sin escobillas, costes de mantenimiento mínimos y elevada vida útil
- Reducida generación de calor y elevada eficiencia
- Sin emisiones de sustancias nocivas y CO<sub>2</sub>, protege el medio ambiente y la salud del usuario.
- Asa ergonómica para dos manos regulable de forma individual
- Manejo extremadamente sencillo y sin fatiga
- Gracias a los mínimos ruidos de trabajo puede emplearse también en áreas sensibles a los ruidos
- Con los accesorios correspondientes sirve también como podadora



Empuñadura ergonómica para ambas manos



Correa de transporte para ambos hombros



Velocidad variable



### BCU 260/36 Bp

#### Información de Producto

Artículo	1.042-503.0
P.V.R. (Sin IVA)	525,00 €
Código EAN	4054278634340
Volumen	65,016
Unidad/Palet	24
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Herramienta de corte	Cuchilla de 3 dientes
Longitud de corte (mm)	260
Velocidad de corte 1 (r.p.m.)	5.600
Velocidad de corte 2 (r.p.m.)	4.600
Tipo de mango	Bicicleta
Protección de sobrecarga	Sí
Peso (kg)	4,8
Medidas (mm)	1.820 x 630 x 400

#### Accesorios de Serie

Cinturón de transporte universal	2.042-017.0	79,00 €
Cuchilla para maleza, tres dientes	2.042-029.0	38,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €			

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

## MT 36 Bp

- Herramienta multifunción a batería MT 36 Bp
- Desarrollada para realizar gran diversidad de tareas con distintas unidades intercambiables
- Facilita el trabajo al usuario: cambio de herramientas más rápido y sencillo y manipulación segura
- Diseño robusto y componentes de alta calidad
- Potente motor sin escobillas con elevado par de giro
- Bajo nivel de ruido y marcha especialmente suave
- Sin emisiones, protege el medio ambiente y reduce considerablemente los costes de funcionamiento y mantenimiento en comparación con los modelos de gasolina



Asa redonda ergonómica



Cómodo conector de acción rápida



Velocidad variable



	MT 36 Bp	MT CS 250/36	MT HT 550/36
<b>Información de Producto</b>			
<b>Artículo</b>	<b>1.042-511.0</b>	<b>1.042-512.0</b>	<b>1.042-513.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>400,00 €</b>	<b>270,00 €</b>	<b>330,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278635965	4054278635972	4054278635989
<b>Volumen</b>	22,815	23,787	23,546
<b>Unidad/Palet</b>	80	72	72
<b>Clasificación</b>	A	B	A
<b>Características Técnicas</b>			
<b>Tensión (V)</b>	36	36	36
<b>Mecanismo de acoplamiento</b>	Acople rápido	-	-
<b>Velocidad de corte 1 (r.p.m.)</b>	7.800	-	-
<b>Velocidad de corte 2 (r.p.m.)</b>	6.800	-	-
<b>Longitud de corte (mm)</b>	-	250	550
<b>Velocidad de la cadena (m/s)</b>	-	15	-
<b>Espacio entre dientes (mm)</b>	-	-	28
<b>Peso (kg)</b>	2,6	1,9	-
<b>Medidas (mm)</b>	950 x 190 x 170	940 x 120 x 130	1.280 x 130 x 100
<b>Accesorios de Serie</b>			
<b>Cinturón para los hombros universal</b>	2.042-016.0	24,00 €	-
<b>Cadena de motosierra "Oregon" 25cm</b>	-	2.042-020.0	37,00 €
<b>Carril de guía Motosierra 25 cm</b>	-	2.042-021.0	48,00 €
<b>Accesorios Opcionales</b>			
2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.445-043.0
2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €	Battery Power+ 36/75
			295,00 €

No incluye batería ni cargador, deben pedirse aparte

## HD 4/11 C Bp Pack

- Limpiadora de alta presión de agua fría HD 4/11 C Bp
- Funciona con 2 baterías de iones de litio de 36 voltios extremadamente potentes
- Excelente rendimiento de limpieza y autonomía
- Equipo ideal para aquellas áreas en las que no se dispone de fuentes de corriente externas
- Altamente móvil, adecuada tanto para el uso vertical como horizontal
- Componentes de alta calidad
- Culata de latón
- Descarga automática de presión
- Pistola de alta presión EASY!Force
- Conexiones EASY!Lock
- Sofisticado almacenamiento de accesorios
- Modo ecoeficiencia para prolongar la autonomía de la batería



Equipo alimentado por batería



### HD 4/11 C Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.520-925.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.880,00 €
Código EAN	4054278355290
Volumen	170,859
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Caudal (l/h)	400
Presión (bar)	110
Potencia (kW)	1,6
Máx. temp. agua de entrada (°C)	60
Refrigeración (AIRE/AGUA)	AIRE
Peso (kg)	20
Medidas (mm)	380 x 370 x 930

#### Accesorios de Serie

Pistola EASY!Force Advanced	4.118-005.0	117,00 €
Lanza giratoria 840 mm	4.112-006.0	92,00 €
Boquilla turbo corta 028	4.114-056.0	70,00 €
Boquilla triple 028	4.117-024.0	77,00 €
Manguera 10 m. DN 6 250 bar	6.110-034.0	117,00 €
Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	295,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €
-------------	----------------------	----------

# T 9/1 Bp Pack

- Aspirador en seco a batería T 9/1 Bp
- Ideal para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Modo ecoeficiencia: reduce las necesidades de energía y el nivel sonoro del equipo y prolonga la capacidad de carga de la batería.
- Codo ergonómico, se adapta a la mano y permite un trabajo sin cansancio durante un mayor tiempo



Equipo alimentado por batería



El modo ecoeficiencia reduce el consumo y el nivel sonoro



Codo ergonómico que se adapta a la mano



Bajo nivel sonoro



## T 9/1 Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.528-121.0
P.V.R. (Sin IVA)	935,00 €
Código EAN	4054278541754
Volumen	81,109
Unidad/Palet	24
Clasificación	A

### Características Técnicas

Caudal de aire (l/s)	40
Vacío (mbar)	220
Capacidad del depósito (l)	9
Potencia nominal (W)	500
Tensión (V)	36
Nivel sonoro (dB(A))	57
Peso (kg)	6,8
Medidas (mm)	420 x 325 x 380

### Accesorios de Serie

Cesta de filtro principal nylon	5.731-628.0	43,00 €
Codo electroconductor DN 35	2.889-148.0	17,00 €
Boquilla de ranuras DN 35	2.889-130.0	7,00 €
Boquilla combinada DN 35	2.889-129.0	40,00 €
Boquilla para tapicerías	6.905-998.0	10,00 €
Tubo de aspiración telescópico DN 35	2.862-008.0	40,00 €
Manguera de aspiración	2.889-133.0	30,00 €
Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	295,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	6.904-337.0	Bolsas de filtro de papel (300 uds.)	452,00 €
6.904-335.0	Bolsas de filtro de fieltro (10 uds.)	22,00 €	2.860-116.0	Kit de boquillas	17,00 €
6.904-333.0	Bolsas de filtro de papel (10 uds.)	16,00 €			



## BVL 5/1 Bp Pack

- Ideal para la limpieza en espacios estrechos: el potente y ultraligero aspirador mochila a baterías BVL 5/1 Bp Pack, fabricado en el innovador material EPP especialmente resistente
- Perfecto para la limpieza en aviones, autobuses y trenes
- Ideal para hoteles y restaurantes, tiendas de pequeño tamaño, cines o teatros
- Cómodo para las empresas profesionales de limpieza de edificios en oficinas, pasillos y escaleras



Batería extraíble



Posición manguera intercambiable



Mando ergonómico en cintura



### BVL 5/1 Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.394-270.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.115,00 €
Código EAN	4054278731100
Volumen	63,503
Unidad/Palet	16
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Máx. potencia absorbida (W)	500
Caudal de aire (l/s)	40
Vacío (mbar/kPa)	223/22,3
Capacidad del depósito (l)	5
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Nivel sonoro (dB(A))	65
Peso (kg)	7.72
Medidas (l x a x al) (mm)	220 x 320 x 510

#### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración DN 35	Incluido	
Codo electroconductor DN 35	2.889-148.0	17,00 €
Boquilla combinada DN 35	2.889-129.0	40,00 €
Boquilla de ranuras DN 35	2.889-130.0	7,00 €
Boquilla para tapicerías	6.905-998.0	10,00 €
Tubo de aspiración telescópico DN 35	2.862-008.0	40,00 €
Bolsas de filtro de fieltro	6.904-335.0	22,00 €
Cesto filtrante principal permanente	Incluido	
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €
Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	284,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.889-312.0	Adaptador viejo embalado NW35	13,00 €	2.903-000.0	Pincel aspirador DN35	10,00 €
-------------	-------------------------------	---------	-------------	-----------------------	---------

## BVL 3/1 Bp Pack

- Ideal para la limpieza en espacios estrechos: el potente y ultraligero aspirador mochila a baterías BVL 3/1 Bp Pack, fabricado en el innovador material EPP especialmente resistente
- Perfecto para la limpieza en aviones, autobuses y trenes
- Ideal para hoteles y restaurantes, tiendas de pequeño tamaño, cines o teatros
- Cómodo para las empresas profesionales de limpieza de edificios en oficinas, pasillos y escaleras


**Novedad**


Batería extraíble



Posición manguera intercambiable



Mando ergonómico en cintura



### BVL 3/1 Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.394-302.0
P.V.R. (Sin IVA)	740,00 €
Código EAN	4054278975207
Volumen	63,725
Unidad/Palet	16
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Máx. potencia absorbida (W)	330
Caudal de aire (l/s)	25
Vacío (mbar/kPa)	170/17
Capacidad del depósito (l)	3
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Nivel sonoro (dB(A))	65
Peso (kg)	3,03
Medidas (l x a x al) (mm)	390 x 280 x 205

#### Accesorios de Serie

Batería Li-Ión 36 V / 5,0 Ah	2.445-031.0	248,00 €
Cargador rápido	2.445-033.0	71,00 €
Codo electroconductor DN 35	2.889-148.0	17,00 €
Boquilla de ranuras DN 35	2.889-130.0	7,00 €
Boquilla combinada DN35 270 mm	6.907-496.0	25,00 €
Tubo de aspiración telescópico DN 35	2.862-008.0	40,00 €
Manguera de aspiración DN 35 1,0m	2.889-346.0	23,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €	2.889-196.0	Boquilla para parqué DN 35 360 mm	39,00 €
2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.889-197.0	Boquilla para parqué DN 35 300 mm	22,00 €
2.889-342.0	Accesorios filtro HEPA	19,00 €	6.905-998.0	Boquilla para tapicerías DN 35	10,00 €
6.904-335.0	Bolsas de filtro de fieltro (10 uds.)	22,00 €	2.903-000.0	Pincel aspirador DN35	10,00 €
6.904-336.0	Bolsa filtro poliéster 300 unidades.	603,00 €	2.889-312.0	Adaptador viejo embalado NW35	13,00 €
4.130-062.0	Boquilla para suelos DN 35, 310 mm	22,00 €			

## HV 1/1 Bp Fs Pack

- Aspirador de mano en seco a batería HV 1/1 Bp FS
- Equipo compacto y ligero, ideal para la limpieza de vehículos, tapicerías y/o pequeñas habitaciones durante la limpieza de edificios
- Gran superficie de filtrado y turbina más eficiente
- Potente rendimiento de limpieza en cualquier superficie
- Permite trabajar en todas las direcciones (utilización 360°)
- Dispone de modo ecoeficiencia de bajo consumo que ahorra energía, prolonga la autonomía de la batería y reduce los ruidos de trabajo
- Innovadora "Real Time Technology" para la indicación del tiempo de funcionamiento restante en tiempo real directamente en la batería Battery Power+ de Kärcher



Equipo alimentado por batería



### HV 1/1 Bp Fs Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.394-260.0
P.V.R. (Sin IVA)	325,00 €
Código EAN	4054278636375
Volumen	24,949
Unidad/Palet	108
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Caudal de aire (l/s)	33
Vacío (mbar)	47
Capacidad del depósito (l)	0,9
Potencia nominal (W)	115
Tensión (V)	18
Nivel sonoro (dB(A))	70
Peso (kg)	2
Medidas (mm)	507 x 190 x 259

#### Accesorios de Serie

Tubo de aspiración de plástico (2 uds)	2.889-218.0	19,00 €
Cepillo de aspiración	2.889-221.0	7,00 €
Boquilla de ranuras DN 35	2.889-130.0	7,00 €
Tobera de suelos	2.889-220.0	22,00 €
Boquilla para tapicerías	6.905-998.0	10,00 €
Batería Li-Ion Plataforma 18 V/2,5 Ah	2.445-034.0	70,00 €
Cargador rápido 18 V	2.445-032.0	43,00 €
Filtro previo	5.745-094.0	2,00 €
Filtro de cartucho	6.414-034.0	6,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.445-042.0	Battery Power+ 18/30	113,00 €	6.906-385.0	Boquilla para automóvil	15,00 €
2.445-044.0	Cargador rápido 18 V	89,00 €	2.889-268.0	Correa de transporte	9,00 €
2.889-222.0	Manguera de aspiración completa	17,00 €			

# NT 22/1 Ap Bp Pack L

- Aspirador en seco y húmedo para la limpieza en lugares sin corriente eléctrica
- Ligero y muy maniobrable
- Potente batería con una capacidad de 7,5 Ah para garantizar una autonomía de 35 minutos a máxima potencia de aspiración
- Eficiente tapa de protección para el compartimento de la batería con ventana de inspección, protege la batería de la suciedad y la humedad
- Limpieza semiautomática del filtro para proporcionar una potencia de aspiración constante



Peso reducido, dimensiones compactas



Almacenaje flexible de la manguera



Compartimento de la batería



Limpieza semiautomática del filtro



## NT 22/1 Ap Bp Pack L

### Información de Producto

Artículo	1.528-120.0
P.V.R. (Sin IVA)	780,00 €
Código EAN	4054278441559
Volumen	127,388
Unidad/Palet	16
Clasificación	A

### Características Técnicas

Caudal de aire (l/s)	57
Vacío (mbar)	152
Capacidad del depósito (l)	22
Potencia nominal (W)	575
Tensión (V)	36
Nivel sonoro (dB(A))	70
Peso (kg)	8,6
Medidas (mm)	599 x 399 x 533

### Accesorios de Serie

Tubo de aspiración de plástico (2 uds)	2.889-218.0	19,00 €
Filtro plegado plano	6.904-156.0	19,00 €
Manguera de aspiración 1,9 m	4.440-085.3	25,00 €
Codo ergonómico	2.889-199.0	8,00 €
Tobera de suelos seco-húmedo	2.889-263.0	27,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	295,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €

### Accesorios Opcionales

2.042-022.0	Battery Power+ 36/60	284,00 €	2.889-151.0	Adaptador de conexión para herramientas eléctricas	22,00 €
6.907-469.0	Bolsas de fieltro (5 uds)	16,00 €	2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductora 2,5m	73,00 €
2.889-135.0	Manguera de aspiración 4 m	44,00 €	2.889-168.0	Codo ergonómico de agarre suave electroconductor	27,00 €
2.889-134.0	Manguera de aspiración 2,5 m.	34,00 €	2.679-000.0	Boquilla para polvo de taladro	30,00 €
2.889-170.0	Codo ergonómico de agarre suave	17,00 €	6.906-108.0	Boquilla de aspiración para automóvil	17,00 €
2.889-152.0	Boquilla ancha para suelos seco-húmedo 360mm	44,00 €			



**KÄRCHER**



# LLEGA A TODOS LOS RINCONES.

**CV 30/2 Bp** Aspirador en seco vertical de cepillos

Aspirador de cepillo para alfombras con batería de diseño ultra-plano, primero en el mundo con detección automática del suelo, función de auto-limpieza. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)



# CV 30/2 Bp Pack

- El CV 30/2 Bp Pack es el primer aspirador de cepillos a batería profesional para todas las superficies duras y de moqueta.
- Con reconocimiento de suelos automático, altura reducida para la limpieza por debajo de los muebles y función de limpieza de cepillos.

**Novedad**



Cepillo para moquetas



Indicador duración de la batería



Diseño super plano solo 12 cm de altura



Cuchillas para autolimpieza del cepillo



Fácil acceso a la bolsa de filtrado



Tubo de aspiración para mayor versatilidad



## CV 30/2 Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.023-201.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.095,00 €
Código EAN	4054278727875
Volumen	103,002
Unidad/Palet	20
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	36
Máx. potencia absorbida (W)	420
Caudal de aire (l/s)	34
Vacío (mbar/kPa)	187/18,7
Capacidad del depósito (l)	3
Ancho de trabajo (mm)	244
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Nivel sonoro (dB(A))	64
Peso (kg)	9,05
Medidas (l x a x al) (mm)	260 x 310 x 1150

### Accesorios de Serie

Battery Power+ 36/60	2.042-022.0	284,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Boquilla para tapizados DN 35 120 m	6.900-233.0	5,00 €

### Accesorios Opcionales

2.445-031.0	Batería 36 V / 5,0 Ah	248,00 €	2.445-070.0	Kit básico Battery Power+ 36/75	800,00 €
2.445-033.0	Cargador rápido 36 V	71,00 €	2.445-071.0	Kit básico Battery Power+ 36/60	722,00 €
2.445-065.0	Starter Kit Battery Power 36/50	326,00 €	2.889-342.0	Accesorios filtro HEPA	19,00 €
2.445-043.0	Battery Power+ 36/75	295,00 €	2.889-357.0	Bolsas de filtro de fieltro (x10)	consultar
2.445-054.0	Cargador universal 18-36/60	145,00 €	2.889-361.0	Boquilla para superficies DN 35	consultar

## BR 30/4 C Bp Pack

- Fregadora-secadora de suelos compacta a batería diseñada para mantenimiento y limpieza de manchas en áreas pequeñas.
- Rendimiento de aspiración óptimo tanto hacia adelante como hacia atrás, lo que permite un funcionamiento sin esfuerzo con un resultado perfecto también debajo de los muebles.
- Rendimiento de limpieza superior mediante tecnología de cepillo giratorio, ideal para suelos de baldosas para limpiar profundamente el interior de las juntas.
- Primera fregadora secadora de la nueva plataforma Battery Universe de Kärcher.



Cepillos cilíndricos con una elevada velocidad de giro



Secado inmediato



### BR 30/4 C Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.783-228.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.225,00 €
Código EAN	4054278648248
Volumen	163,208
Unidad/Palet	15
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	300
Ancho de aspirado (mm)	300
Presión de apriete cepillos (g/cm <sup>2</sup> )	100
Depósito agua limpia/sucia (l)	4/4
Velocidad rotación cepillos (r.p.m.)	1.270
Máx. rendimiento superficie (m <sup>2</sup> /h)	200
Duración batería (min)	30-35
Nivel sonoro (dB(A))	69
Batería	Power+ 36/75
Peso con batería (kg)	14
Medidas (l x a x al) (mm)	390 x 335 x 1.180

#### Accesorios de Serie

Cepillo rojo estándar BR 300mm	4.762-005.0	39,00 €
Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	295,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.762-452.0	Cepillo blanco blando BR 300mm	53,00 €	2.783-005.0	Juego de montaje limpieza de moquetas BR	99,00 €
4.762-484.0	Cepillo naranja alt/prof BR 300	57,00 €	4.777-324.0	Labio de secado recto 300mm aceite	49,00 €
4.762-499.0	Cepillo rotativo azul completo 300	44,00 €	4.777-008.0	Labio de secado recto 300 mm	32,00 €
4.762-453.0	Rodillo microfibra completo	90,00 €			

## BR 30/1 C Bp Pack

- Ideal para la limpieza de mantenimiento y la desinfección de suelos en superficies pequeñas: la compacta fregadora-aspiradora a batería BR 30/1 C Bp Pack con tecnología de rodillos de microfibra
- Resultados hasta un 20 % mejores en comparación con la limpieza manual
- Recogida completa de agua sucia, detergente, suciedad gruesa y pelos
- Secado hasta un 60 % más rápido en comparación con la limpieza manual



Función de pre-barrido



### BR 30/1 C Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.783-050.0
P.V.R. (Sin IVA)	965,00 €
Código EAN	4054278659565
Volumen	189,303
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de trabajo (mm)	300
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	200
Depósito agua limpia/sucia (l)	1,0/0,7
Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	500 (650 boost)/-
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	40/-
Nivel sonoro (dB(A))	55
Peso con baterías y agua (kg)	7,8
Medidas (l x a x al) (mm)	340 x 305 x 1.200

#### Accesorios de Serie

Battery Power+ 18/30	2.445-042.0	113,00 €
Cargador rápido 18 V	2.445-044.0	89,00 €
Juego de rodillos universales, azul	4.030-088.0	20,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.030-126.0	Juego de rodillos para suelos de piedra	25,00 €	6.296-053.0	Detergente para suelos FloorPro CA 50 C	7,00 €
-------------	---	---------	-------------	---	--------



## Puzzi 9/1 Bp Pack Adv

- El robusto lava-aspirador a batería Puzzi 9/1 Bp Pack Adv para una flexibilidad máxima en la limpieza a fondo. Con batería Kärcher Battery Power+ de 36 V, cargador rápido y boquilla para suelos
- Para una limpieza intensiva en profundidad de tapicerías y muebles tapizados
- Para la limpieza de mantenimiento y la eliminación de manchas en moquetas
- Para la limpieza de todas las superficies textiles, también en vehículos
- Depósito 2 en 1 inteligente extraíble
- Asa de transporte ergonómica



Accionamiento rápido



Asa de transporte



Recoge cables



Batería extraíble



### Puzzi 9/1 Bp Pack Adv

#### Información de Producto

Artículo	1.101-703.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.295,00 €
Código EAN	4054278681238
Volumen	137,724
Unidad/Palet	16
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Duración batería Power+ 36/75 (min)	35
Tiempo de carga rápida (min)	60
Potencia máxima (W)	575
Caudal (l/s)	57
Vacío (kPa)	15
Presión de pulverización (bar)	1,6
Depósito agua limpia/sucia (l)	8/7
Peso con baterías y agua (kg)	11,2

#### Accesorios de Serie

Manguera completa 2,5 m DN32	6.394-826.0	66,00 €
Empuñadura asa	4.130-000.0	59,00 €
Tubo de aspiración completo	4.025-184.0	70,00 €
Boquilla para alfombras 240 mm	4.130-055.0	66,00 €
Boquilla para acolchados completo	Incluido	
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €
Batería Power+ 36/60	2.042-022.0	284,00 €

## CVS 65/1 Bp Pack

- Barredora aspiradora de alfombras alimentada por batería de 36V y 7.5Ah
- Ideal para limpiar zonas enmoquetadas de tamaño mediano a grande.
- Buenos resultados de limpieza en diferentes suelos de moqueta
- Autonomía de 60 min y funcionamiento silencioso



Asa de transporte y bolsa



Fácil extracción del cepillo central



Filtro plano



### CVS 65/1 Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.517-300.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.150,00 €
Código EAN	4054278743028
Volumen	410,926
Unidad/Palet	3
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de trabajo (mm)	450/625
Potencia nominal (W)	300
Tensión (V)	36
Capacidad de la batería (Ah)	7,5
Autonomía (min)	60
Tiempo de carga (min)	81
Área del filtro (m <sup>2</sup> )	0,95
Eficiencia del filtro (%)	99,97
Nivel sonoro (dB(A))	60
Peso (kg)	40
Medidas (mm)	755 x 675 x 540

#### Accesorios de Serie

Battery Power+ 36/75	2.445-043.0	295,00 €
Cargador rápido 36 V	2.445-045.0	113,00 €
Filtro plegado plano	6.907-449.0	146,00 €
Juego de bolsas	2.884-358.0	15,00 €
Filtro previo	5.745-280.0	60,00 €
Cepillo principal antiestático	4.762-642.0	consultar
Juego de cepillos laterales	2.884-355.0	15,00 €
Cepillo lateral	5.032-221.0	consultar

**KÄRCHER**



# LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE SUELOS.

**BR 30/1 C Bp Pack 18/30** Fregadora aspiradora compacta a batería.

Ideal para la limpieza de mantenimiento y la desinfección de suelos en superficies pequeñas: la compacta fregadora-aspiradora a batería BR 30/1 C Bp Pack con tecnología de rodillos de microfibra. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# Baterías y cargadores

- Las nuevas baterías Kärcher de 18 V y 36 V dan al usuario la posibilidad de utilizar varias máquinas diferentes con la misma batería, siempre dentro de una misma plataforma, es decir, el mismo voltaje (V)
- "Real Time Technology": visualización en pantalla LCD del tiempo de ejecución restante, tiempo de carga y estado de carga
- Monitoreo de voltaje
- Protección contra la sobretensión
- Protección contra el agua IPX5
- Gestión eficiente de la temperatura
- Extremadamente robustas y a prueba de golpes
- Compatibles con todas las herramientas del "KÄRCHER BATTERY UNIVERSE"



Cargador rápido



	Battery Power+ 36/60	Battery Power+ 36/75	Battery Power+ 18/30
<b>Información de Producto</b>			
Artículo	2.042-022.0	2.445-043.0	2.445-042.0
P.V.R. (Sin IVA)	284,00 €	295,00 €	113,00 €
Código EAN	4054278636009	4054278558158	4054278558141
Volumen	2,347	2,917	0,9
Unidad/Palet	168	156	480
Clasificación	A	A	A
<b>Características Técnicas</b>			
Voltaje nominal (V)	36	36	18
Capacidad (Ah)	6	7,5	3
Potencia nominal (Wh)	216	270	54
Peso (kg)	1,7	2	0,7
Medidas (mm)	133 x 88 x 117	167 x 88 x 117	96 x 142 x 66

**Cargadores**

2.445-045.0	Cargador rápido 36 V	113,00 €	2.445-044.0	Cargador rápido 18 V	89,00 €
2.445-054.0	Cargador universal 18-36/60	145,00 €			



# KÄRCHER



## POTENCIA CONSTANTE.

Sistema de limpieza de filtro Tact



Los aspiradores NT con el sistema Tact patentado permiten trabajar sin interrupciones con una potencia de aspiración constantemente alta, incluso con grandes cantidades de polvo fino. El filtro se limpia a sí mismo con potentes corrientes de aire. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# ASPIRADORES



Aspiradores en seco



Aspiradores en seco y húmedo



Aspiradores de cristales y superficies



Aspiradores industriales

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores en seco

MODELO	CAPACIDAD DEPÓSITO O ANCHO ÚTIL	TURBINAS	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>T</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>Eco!efficiency</b>
<b>T</b> = Aspiradores en seco <b>BV</b> = Aspiradores de mochila	En l	Nº de turbinas	<b>Sin marca</b> = Equipamiento estándar
<b>CV</b> = Aspiradores de cepillos para alfombras	En cm		<b>Eco!efficiency</b> = Equipo con función eco!efficiency

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores en seco y húmedo

MODELO	CAPACIDAD DEPÓSITO	TURBINAS	TECNOLOGÍA DE FILTRADO	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>NT</b>	<b>75</b>	<b>2</b>	<b>Tact<sup>2</sup></b>	<b>Me Tc</b>
<b>NT</b> = Aspiradores en seco y húmedo	En l	Nº de turbinas	<b>Tact<sup>2</sup></b> = Limpieza automática del filtro doble <b>Tact</b> = Limpieza automática del filtro <b>Ap</b> = Limpieza semi-automática del filtro <b>Sin marca</b> = Limpieza manual del filtro	<b>Sin marca Classic Adv Me Tc Ec Te</b> = Equipo estándar = Equipo sencillo = Equipo superior = Acero inoxidable = Volquete = Sin escobillas = Herramienta eléctrica <b>L/M/H</b> = Homologación del filtro <b>Z22</b> = Homologación ATEX

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores industriales

MODELO	DEPÓSITO	POTENCIA CONEXIÓN	MOTOR	MODELO	EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>IVC</b>	<b>60</b>	<b>30</b>		<b>Ap</b>	<b>M Z22</b>
<b>IVS</b> = Gama superior <b>IVM</b> = Gama media <b>IVC</b> = Gama compacta <b>IVR-L</b> = Gama líquidos y virutas <b>IVR</b> = Gama robusta <b>IVR-B</b> = Unidades auxiliares	En l	En kW/10	<b>Sin marca</b> = Trifásico <b>1</b> = 1 motor monofásico <b>2</b> = 2 motores monofásicos <b>3</b> = 3 motores monofásicos	<b>Ap</b> = Limpieza del filtro manual o semiautomática <b>Tact/Tact<sup>2</sup></b> = Limpieza de filtro automática <b>Pf</b> = Filtro de bolsillos	<b>Sin marca</b> = Equipo estándar <b>Me</b> = Acero inoxidable <b>Tc</b> = Volquete <b>Ec</b> = Sin escobillas <b>Dp</b> = Bomba sumergible <b>L/M/H</b> = Homologación del filtro <b>Z22</b> = Homologación ATEX <b>Lp</b> = Bolsa longopack <b>ACD</b> = Polvo inflamable



## Aspiradores Profesionales

Artículo	Descripción	Capacidad depósito (l)	Caudal de aire (l/s)	Vacío (mbar/kPa)	Máx. potencia absorbida (W)	Diámetro accesorios (mm)	Tipo de filtro	Limpieza de filtro	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Aspiradores en Seco</b>										
<b>Aspiradores en seco Estándar</b>										
1.355-200.0	T 15/1	15	53	240/24	800	35	Cesta	Manual	540,00 €	137
1.355-134.0	T 12/1	12	53	240/24	800	35	Cesta	Manual	390,00 €	138
<b>Aspiradores en seco Classic</b>										
1.527-199.0	T 11/1 Classic HEPA	11	40	235/23,5	850	35	Cesta	Manual	190,00 €	139
1.527-197.0	T 11/1 Classic	11	40	235/23,5	850	35	Cesta	Manual	165,00 €	140
1.527-181.0	T 7/1 Classic	7	40	235/23,5	850	35	Cesta	Manual	150,00 €	141
<b>Aspiradores con cepillo para alfombras</b>										
1.033-335.0	CV 38/2	5,5	40	200/20	850	35	-	Manual	700,00 €	142
1.023-121.0	CV 30/1	5,5	43	193/19,3	850	35	-	Manual	625,00 €	143

## Aspiradores en Seco y Húmedo

### Gama Tact

1.667-316.0	NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me Tc Adv	75	2 x 74	254/25,4	2.760	40	Plano	Automática	2.150,00 €	148
1.667-288.0	NT 75/2 Tact <sup>2</sup> Me	75	2 x 74	254/25,4	2.760	40	Plano	Automática	1.755,00 €	149
1.667-286.0	NT 65/2 Tact <sup>2</sup>	65	2 x 74	254/25,4	2.760	40	Plano	Automática	1.445,00 €	150
1.148-411.0	NT 50/1 Tact Te L	50	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Automática	960,00 €	151
1.148-311.0	NT 40/1 Tact Te L	40	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Automática	800,00 €	152
1.148-201.0	NT 30/1 Tact L	30	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Automática	625,00 €	153

### Gama Ap

1.667-292.0	NT 75/2 Ap Me Tc	75	2 x 74	254/25,4	2.760	40	Plano	Semi-automática	1.400,00 €	154
1.667-291.0	NT 65/2 Ap	65	2 x 74	254/25,4	2.760	40	Plano	Semi-automática	995,00 €	155
1.148-321.0	NT 40/1 Ap L	40	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Semi-automática	495,00 €	156
1.148-221.0	NT 30/1 Ap L	30	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Semi-automática	455,00 €	157
1.378-600.0	NT 22/1 Ap L	22	74	254/25,4	1.380	35	Cartucho	Semi-automática	210,00 €	158

### Gama Estándar

1.667-270.0	NT 70/3	70	3 x 74	254/25,4	3.600	40	Cartucho	Manual	925,00 €	159
1.428-620.0	NT 48/1	48	67	200/20	1.380	35	Cartucho	Manual	370,00 €	160

### Gama Classic

1.667-700.0	NT 90/2 Me Classic	90	2 x 53	225/22,5	2.300	40	Cartucho	Manual	600,00 €	161
1.667-306.0	NT 70/2 Me Classic	70	2 x 53	225/22,5	2.300	40	Cartucho	Manual	575,00 €	162
1.667-030.0	NT 50/2 Me Classic	50	2 x 53	225/22,5	2.300	40	Cartucho	Manual	545,00 €	163
1.428-538.0	NT 38/1 Me Classic	38	59	227/22,7	1.500	35	Cartucho	Manual	255,00 €	164
1.428-568.0	NT 30/1 Me Classic	30	59	227/22,7	1.500	35	Cartucho	Manual	240,00 €	165
1.428-548.0	NT 20/1 Me Classic	20	59	227/22,7	1.500	35	Cartucho	Manual	220,00 €	166

### Aspiradores especiales

1.146-209.0	NT 611 Eco K	55	57	235/23,5	2.350	40	-	-	2.220,00 €	167
1.148-340.0	NT 40/1 Tact Bs	40	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Automática	850,00 €	168
1.148-237.0	NT 30/1 Tact Te H	30	74	254/25,4	1.380	35	Plano	Automática	1.090,00 €	169
1.148-356.0	NT 40/1 Tact Te M	40	74	254/25,4	1.380	35	Filtro de velas	Automática	1.040,00 €	170

## Aspirador de cristales y superficies

Artículo	Descripción	Duración de la batería (min)	Capacidad del depósito (ml)	Tiempo de carga (min)	Rendimiento de la batería (m <sup>2</sup> )	Ancho de trabajo (mm)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Aspirador de cristales y superficies</b>								
1.633-560.0	WVP 10 Adv	30	200	60	110	170-280	250,00 €	172



## Aspiradores Industriales

Artículo	Descripción	Capacidad depósito (l)	Caudal de aire (l/s)	Vacío (mbar/kPa)	Potencia (kW)	Monofásico	Trifásico	Limpieza de filtro	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Líquidos y Virutas</b>										
<b>Gama Robusta</b>										
9.989-402.0	IVR-L 400/24-2 Tc	400	150	230/23	2,4	■	-	-	8.660,00 €	174
9.989-404.0	IVR-L 200/24-2 Tc Dp	200	150	230/23	2,4	■	-	-	8.160,00 €	175
9.986-064.0	IVR-L 100/30 Sc	100	89	260/26	3	-	■	-	7.070,00 €	176
9.987-887.0	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	100	148	235/23,5	2,4	■	-	-	5.640,00 €	177
9.987-885.0	IVR-L 100/24-2 Tc	100	148	235/23,5	2,4	■	-	-	3.055,00 €	178
9.986-055.0	IVR-L 65/12-1 Tc	65	60	230/23	1,2	■	-	-	2.400,00 €	179
<b>Sólidos y Polvos</b>										
<b>Gama Superior</b>										
1.573-822.0	IVS 100/75 M	100	149	360/36	7,5	-	■	Manual	9.160,00 €	180
1.573-722.0	IVS 100/55 M	100	139	250/25	5,5	-	■	Manual	7.175,00 €	181
1.573-622.0	IVS 100/40 M	100	139	150/15	4,2	-	■	Manual	6.500,00 €	182
1.573-721.0	IVS 100/55 Lp	-	139	240/24	5,5	-	■	Manual	7.375,00 €	183
<b>Gama Alta Filtración</b>										
9.989-951.0	IVM 100/36-3 (H)	100	222	254/25,4	3,6	■	-	Manual	3.770,00 €	184
9.989-952.0	IVM 100/36-3 Oss	100	222	254/25,4	3,6	■	-	Manual	4.005,00 €	185
9.989-910.0	IVM 60/36-3 H	60	222	254/25,4	3,6	■	-	Manual	4.430,00 €	186
9.989-908.0	IVM 40/24-2 H	40	106	225/22,5	2,3	■	-	Manual	3.025,00 €	187
9.989-907.0	IVM 40/24-2 (H)	40	106	225/22,5	2,3	■	-	Manual	2.570,00 €	188
<b>Gama Media</b>										
9.989-950.0	IVM 100/36-3	100	222	254/25,4	3,6	■	-	Manual	3.235,00 €	189
1.573-520.0	IVM 60/30	60	68	286/28,6	3	-	■	Manual	4.350,00 €	190
1.573-320.0	IVM 60/36-3	60	221	208/20,8	3,6	■	-	Manual	2.820,00 €	191
9.989-906.0	IVM 40/24-2	40	106	225/22,5	2,3	■	-	Manual	2.040,00 €	192
9.989-909.0	IVM 40/24-2 M Lp	40	106	225/22,5	2,3	■	-	Manual	2.765,00 €	193
<b>Gama Compacta</b>										
1.576-101.0	IVC 60/30 Tact <sup>2</sup>	60	68	286/28,6	3	-	■	Automática	5.150,00 €	194
1.576-107.0	IVC 60/30 Ap	60	68	286/28,6	3	-	■	Semi-automática	4.510,00 €	195
1.576-100.0	IVC 60/24-2 Tact <sup>2</sup>	60	148	254/25,4	2,4	■	-	Automática	2.810,00 €	196
1.576-104.0	IVC 60/24-2 Ap	60	148	254/25,4	2,4	■	-	Semi-automática	2.335,00 €	197
1.576-114.0	IVC 60/24-2 Tact <sup>2</sup> Lp	60	148	254/25,4	2,4	■	-	Manual	3.030,00 €	198
<b>Auxiliar</b>										
9.989-415.0	IVR-B 50/30	50	88	260/26	3	-	■	-	3.875,00 €	199
9.989-416.0	IVR-B 30/15	30	58	200/20	1,5	-	■	-	3.020,00 €	200
<b>Gama Ex</b>										
<b>Aspiradores de seguridad</b>										
9.990-267.0	IVM 60/24-2 M ACD WS	60	148	254/25,4	2,4	■	-	Manual	5.595,00 €	201
9.990-224.0	IVM 40/24-2 H ACD	40	106	225/22,5	2,3	■	-	Manual	3.335,00 €	202
<b>Gama Superior</b>										
9.987-899.0	IVS 100/55 M Z22	100	139	250/25	5,5	-	■	Manual	10.200,00 €	203
<b>Gama Media</b>										
1.573-521.0	IVM 60/30 M Z22	60	68	286/28,6	3	■	-	Manual	6.095,00 €	204
<b>Gama Compacta</b>										
1.576-106.0	IVC 60/30 Ap M Z22	60	49,2	250/25	3	-	■	Manual	6.315,00 €	205
<b>Extractores de polvo</b>										
<b>Extractores de polvo industrial</b>										
9.987-208.0	ID 265/55 Afc	50	738	47/4,7	5,5	-	■	Automática	22.380,00 €	206
9.987-840.0	ID 90/30	100	250	48/4,8	3	-	■	Manual	12.270,00 €	207
<b>Proyectos a medida</b>										
<b>Mecanizado grueso / en húmedo - Grande</b>										
Proyecto	IVR-L 120/75	según proyecto	175	>175/17,5	>7,5	-	■	según proyecto	consultar	208
<b>Accesorios</b>										
	Accesorios									210



**KÄRCHER**



**POTENTE  
COMPACTO E  
HIGIÉNICO.**

**T 11/1 Classic HEPA**  
Aspirador en seco.

Nuestro aspirador en seco está capacitado para satisfacer las altas exigencias de nuestros clientes de los sectores de la hostelería, comercio minorista y empresas de limpieza. Viene equipado de serie con filtro HEPA 14 para las más altas exigencias higiénicas. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# T 15/1

- Aspirador compacto profesional
- Diseño ergonómico
- Fácil transporte, gran estabilidad gracias a sus ruedas de gran diámetro
- Gran potencia de aspiración con bajo consumo eléctrico
- Sistema de filtro multietapa, asegura la retención del polvo
- Robusto y resistente
- Conexión para cepillo eléctrico
- Kit completo de accesorios incorporados
- El más silencioso de su clase



Fácil encendido y apagado



Alojamiento en la parte posterior, al alcance de la mano



Cable resistente y flexible



Bajo nivel sonoro



## T 15/1

### Información de Producto

Artículo	1.355-200.0
P.V.R. (Sin IVA)	540,00 €
Código EAN	4039784723436
Volumen	54,81
Unidad/Palet	20
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	800
Caudal de aire (l/s)	53
Vacío (mbar/kPa)	240/24
Capacidad del depósito (l)	15
Tipo de filtro	Cesta
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	15
Nivel sonoro (dB(A))	62
Peso (kg)	8
Medidas (l x a x al) (mm)	435 x 315 x 400

### Accesorios de Serie

Tubo de aspiración telescópico DN 35	2.862-008.0	40,00 €
Codo electroconductor DN 35	2.889-148.0	17,00 €
Cesta de filtro principal	5.731-640.0	20,00 €
Boquilla para tapicerías	6.905-998.0	10,00 €
Boquilla combinada DN 35	2.889-129.0	40,00 €
Boquilla de ranuras DN 35	2.889-130.0	7,00 €
Manguera de aspiración	2.889-133.0	30,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.414-080.0	Filtro HEPA 13	37,00 €	2.860-114.0	Boquilla turbo para suelos	92,00 €
6.907-017.0	Bolsas de filtro de fieltro (10 uds.)	38,00 €	6.907-019.0	Bolsas de filtro de papel (10 uds.)	29,00 €
2.889-196.0	Boquilla para parquet DN 35 360 mm	39,00 €	2.889-145.0	Manguera de prolongación DN35 2,5m	29,00 €
2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 300 mm	22,00 €			

# T 12/1

- Aspirador compacto profesional
- Diseño ergonómico
- Fácil transporte, gran estabilidad gracias a sus ruedas de gran diámetro
- Gran potencia de aspiración con bajo consumo eléctrico
- Sistema de filtro multietapa, asegura la retención del polvo
- Robusto y resistente
- Conexión para cepillo eléctrico
- Kit completo de accesorios incorporados
- El más silencioso de su clase



Fácil encendido y apagado



Bajo nivel sonoro



## T 12/1

### Información de Producto

Artículo	1.355-134.0
P.V.R. (Sin IVA)	390,00 €
Código EAN	4039784825864
Volumen	84,582
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	800
Caudal de aire (l/s)	53
Vacío (mbar/kPa)	240/24
Capacidad del depósito (l)	12
Tipo de filtro	Cesta
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	12
Nivel sonoro (dB(A))	62
Peso (kg)	6,6
Medidas (l x a x al) (mm)	410 x 315 x 340

### Accesorios de Serie

Tubo de aspiración telescópico DN 35	2.862-008.0	40,00 €
Codo electroconductor DN 35	2.889-148.0	17,00 €
Cesta de filtro principal	5.731-640.0	20,00 €
Boquilla combinada DN 35	2.889-129.0	40,00 €
Manguera de aspiración	2.889-133.0	30,00 €

 Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.414-080.0	Filtro HEPA 13	37,00 €	2.889-196.0	Boquilla para parquet DN 35 360 mm	39,00 €
2.860-113.0	Boquilla para tapicerías turbo	59,00 €	2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 300 mm	22,00 €
2.860-114.0	Boquilla turbo para suelos	92,00 €	6.904-315.0	Bolsas de filtro de fieltro (10 uds.)	29,00 €
6.905-998.0	Boquilla para tapicerías DN 35	10,00 €	6.904-312.0	Bolsas de filtro de papel (10 uds.)	24,00 €
2.889-130.0	Boquilla de ranuras DN 35 210 mm	7,00 €	2.860-116.0	Kit de boquillas	17,00 €
2.641-815.0	Cepillo eléctrico ESB 28 280 mm	474,00 €			

## T 11/1 Classic HEPA

- Destaca por ser extremadamente ligero, potente y silencioso
- Gran rendimiento de limpieza
- Aplicación en suelos duros, moquetas y tapicerías
- Limpieza de suciedad habitual en hogares, oficinas, hoteles y lugares sensibles al ruido
- Incorpora filtro HEPA 14 de serie con aprobación europea EN 1822/2009 que asegura los máximos estándares de seguridad con un grado de filtración para las partículas más finas



Cesta de filtro permanente resistente



Gancho para un cómodo almacenamiento del cable



Posición de estacionamiento de la boquilla para suelos



Filtro HEPA 14. Ofrece los más altos estándares de higiene



### T 11/1 Classic HEPA

#### Información de Producto

Artículo	1.527-199.0
P.V.R. (Sin IVA)	190,00 €
Código EAN	4054278774671
Volumen	56,158
Unidad/Palet	36
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Potencia absorbida (W)	850
Caudal de aire (l/s)	40
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	11
Tipo de filtro	Cesta
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	62
Peso (kg)	4,2
Medidas (l x a x al) (mm)	375 x 285 x 385

#### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración DN35 2 m	2.889-100.0	20,00 €
Tubo de aspiración 0,35 m, plástico	5.481-010.0	3 x 5,00 €
Boquilla combinada DN35 270 mm	6.907-496.0	25,00 €
Bolsas de filtro de lana (10 uds.)	6.904-084.0	14,00 €
Filtro HEPA 14	2.889-293.0	33,00 €
Filtro de Cesto	2.889-099.0	14,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.889-310.0	Juego filtro HEPA 14 para T 11/1 Classic	55,00 €	2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 300 mm	22,00 €
-------------	--	---------	-------------	------------------------------------	---------



# T 11/1 Classic

- Destaca por ser extremadamente ligero, potente y silencioso
- Gran rendimiento de limpieza
- Aplicación en suelos duros, moquetas y tapicerías
- Limpieza de suciedad habitual en hogares, oficinas, hoteles y lugares sensibles al ruido



Cesta de filtro permanente resistente



Gancho para un cómodo almacenamiento del cable



Posición de estacionamiento de la boquilla para suelos



## T 11/1 Classic

### Información de Producto

Artículo	1.527-197.0
P.V.R. (Sin IVA)	165,00 €
Código EAN	4054278731131
Volumen	56,158
Unidad/Palet	36
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Potencia absorbida (W)	850
Caudal de aire (l/s)	40
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	11
Tipo de filtro	Cesta
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	62
Peso (kg)	3,8
Medidas (l x a x al) (mm)	375 x 285 x 385

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración DN35 2 m	2.889-100.0	20,00 €
Tubo de aspiración 0,35 m, plástico	5.481-010.0	3 x 5,00 €
Boquilla combinada DN35 270 mm	6.907-496.0	25,00 €
Bolsas de filtro de lana (10 uds.)	6.904-084.0	14,00 €
Filtro de Cesto	2.889-099.0	14,00 €

### Accesorios Opcionales

2.889-310.0	Juego filtro HEPA 14 para T 11/1 Classic	55,00 €	2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 300 mm	22,00 €
-------------	--	---------	-------------	------------------------------------	---------

# T 7/1 Classic

- Destaca por ser extremadamente ligero, potente y silencioso
- Gran rendimiento de limpieza
- Aplicación en suelos duros, moquetas y tapicerías
- Limpieza de suciedad habitual en hogares, oficinas, hoteles y lugares sensibles al ruido



Manejabilidad, peso muy reducido



Bajo nivel sonoro



## T 7/1 Classic

### Información de Producto

Artículo	1.527-181.0
P.V.R. (Sin IVA)	150,00 €
Código EAN	4039784997073
Volumen	48,032
Unidad/Palet	42
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	850
Caudal de aire (l/s)	40
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	7
Tipo de filtro	Cesta
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	62
Peso (kg)	3,5
Medidas (l x a x al) (mm)	375 x 285 x 322

### Accesorios de Serie

Tubo de aspiración 0,35 m, plástico	5.481-010.0	3 x	5,00 €
Filtro de Cesto	2.889-099.0		14,00 €
Boquilla combinada DN35 270 mm	6.907-496.0		25,00 €
Manguera de aspiración DN35 2 m	2.889-100.0		20,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

2.860-113.0	Boquilla para tapicerías turbo	59,00 €	2.889-196.0	Boquilla para parquet DN 35 360 mm	39,00 €
2.860-114.0	Boquilla turbo para suelos	92,00 €	2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 300 mm	22,00 €
6.905-998.0	Boquilla para tapicerías DN 35	10,00 €	6.904-084.0	Bolsas de filtro de lana (10 uds.)	14,00 €
2.889-130.0	Boquilla de ranuras DN 35 210 mm	7,00 €	2.860-116.0	Kit de boquillas	17,00 €

## CV 38/2

- Aspirador vertical con cepillo para alfombras y moquetas
- Diseño ergonómico
- Ligero, de gran maniobrabilidad
- Asa ajustable en altura
- Tubo de aspiración extraíble para rincones
- Habitáculo para accesorios incorporado
- Cepillo ajustable en altura
- Chivato luminoso de saturación de llenado y altura de cepillado
- Motores independientes, aspiración y cepillo
- Cable highflex



**Cambio de cepillos sin herramientas**



**Sistema de sustitución rápida para cable de red**



**Piloto luminoso**



**Limpieza rápida y fácil**



### CV 38/2

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.033-335.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>700,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278494456
<b>Volumen</b>	82,184
<b>Unidad/Palet</b>	30
<b>Clasificación</b>	A

#### Características Técnicas

<b>Tensión (V)</b>	220-240
<b>Máx. potencia absorbida (W)</b>	850
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	40
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	200/20
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	5,5
<b>Ancho de trabajo (mm)</b>	380
<b>Tipo de filtro</b>	-
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Diámetro nominal estándar (mm)</b>	35
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	12
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	65
<b>Peso (kg)</b>	9,5
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	351 x 391 x 1215

#### Accesorios de Serie

<b>Boquilla para juntas DN35</b>	6.906-240.0	4,00 €
<b>Boquilla para tapicerías</b>	6.905-998.0	10,00 €
<b>Cepillo rojo duro CV</b>	6.906-644.0	27,00 €

#### Accesorios Opcionales

6.904-301.0	Bolsa del filtro tela	53,00 €	6.904-305.0	Bolsa filtrante fieltro (10 uds.)	22,00 €
6.904-376.0	Bolsa filtrante de papel Basic (10 uds.)	15,00 €	6.904-303.0	Bolsa filtro de papel (300 uds.)	506,00 €
6.903-862.0	Pincel de aspiración DN 35 70 mm	10,00 €	4.762-487.0	Cepillo rotativo antiestático	41,00 €
2.889-286.0	Filtro HEPA	37,00 €			

# CV 30/1

- Aspirador vertical con cepillo para alfombras y moquetas
- Diseño ergonómico, ligero y muy maniobrable
- Tubo de aspiración extraíble para rincones
- Sistema de embrague para evitar atascos
- Cepillo ajustable en altura
- Led de aviso de llenado



Ajuste manual del cepillo cilíndrico



Cambio de cepillos sin herramientas



Sistema de sustitución rápida para cable de red



Embrague centrífugo patentado



## CV 30/1

### Información de Producto

Artículo	1.023-121.0
P.V.R. (Sin IVA)	625,00 €
Código EAN	4054278495101
Volumen	72,019
Unidad/Palet	27
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	850
Caudal de aire (l/s)	43
Vacío (mbar/kPa)	193/19,3
Capacidad del depósito (l)	5,5
Ancho de trabajo (mm)	300
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	Manual
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	12
Nivel sonoro (dB(A))	66
Peso (kg)	8,4
Medidas (l x a x al) (mm)	320 x 310 x 1220

### Accesorios de Serie

Boquilla para juntas DN35	6.906-240.0	4,00 €
Boquilla para tapicerías	6.905-998.0	10,00 €
Cepillo rotativo rojo	6.906-642.0	25,00 €

### Accesorios Opcionales

6.904-301.0	Bolsa del filtro tela	53,00 €	2.889-286.0	Filtro HEPA	37,00 €
6.904-376.0	Bolsa filtrante de papel Basic (10 uds.)	15,00 €	6.904-305.0	Bolsa filtrante fieltro (10 uds.)	22,00 €
6.903-862.0	Pincel de aspiración DN 35 70 mm	10,00 €	6.904-303.0	Bolsa filtro de papel (300 uds.)	506,00 €



# EXCELENCIA EN CADA CATEGORÍA

La identificación por colores nunca ha sido tan segura. Nuestros filtros principales muestran su finalidad a través de la codificación de color. Marrón para polvo de madera y fibras en general. Rojo para HEPA. Negro para las aplicaciones más exigentes. Azul para señalar uso universal. Y el verde es para polvo seco y una elevada rentabilidad.



WOOD

Nuestro nuevo filtro de bujías puede utilizarse en cualquier aspirador Tact de un motor de Kärcher. Las 8 bujías con revestimiento de PTFE funcionan de la forma más eficiente con polvo de madera y fibras de todo tipo. Certificado para las categorías de polvo M y L. Índice de separación de polvo garantizado: 99,9%.



SAFETY/HEPA

El primer filtro H lavable para aspiradores en seco y húmedo, de una sola fase y exclusivo de Kärcher. Certificado para la categoría de polvo H. Índice de separación de polvo garantizado: 99,995% (HEPA).



ULTIMATE

Disponemos de la mejor solución de filtrado para aplicaciones con gran cantidad de polvo, como el rectificado de hormigón fresco o la manipulación de tóner: nuestro filtro PTFE. Compatible con todos los nuevos modelos NT Tact. Certificado para las categorías de polvo M y L. Índice de separación de polvo garantizado: 99,9%.



WET & DRY

Nuestros nuevos aspiradores NT Tact integran de serie estos filtros PES, que ofrecen muy buenos resultados en aplicaciones tanto en seco como en húmedo. Certificado para las categorías de polvo M y L. Índice de separación de polvo garantizado: 99,9%.




DRY

Estos filtros de papel también son una opción rentable para aplicaciones en seco. Compatibles con todos los nuevos aspiradores NT Tact. Certificado para las categorías de polvo M y L. Índice de separación de polvo garantizado: 99,9%.

# FUNCIONALIDAD Y SEGURIDAD A SIMPLE VISTA

Nuestra nueva generación de filtros ofrecen un rendimiento superior y una seguridad ejemplar en la elección de la aplicación gracias a la codificación de colores.






Categoría de polvo	Aplicación	Tipos de suciedad	Filtro recomendado	Utilidad para el cliente	Código de color
<b>M+L</b>	 	<b>Polvos de fibras</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polvos fibrosos con mucho poder de bloqueo</li> <li>En particular, polvo de madera, papel, plástico, etc.</li> </ul> <b>Líquidos contaminados*</b>	<b>FILTRO DE BUJÍAS</b> Teflón 	<ul style="list-style-type: none"> <li>El primero que permite aspirar polvos de fibras sin bolsa de filtro.</li> <li>Garantiza una elevada potencia de aspiración (sin bloqueos).</li> <li>Insensible a la humedad y resistente a la descomposición.</li> </ul>	
<b>H</b>	 	<b>Polvos peligrosos para la salud</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Moho, virus, bacterias, gérmenes</li> <li>Amianto, plomo, níquel</li> </ul> <b>Líquidos contaminados*</b>	<b>HEPA</b> Fibra de vidrio/PTFE 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Apropiado para aspirar polvos nocivos o explosivos.</li> <li>El nuevo filtro H de PTFE es el primer filtro H lavable del mercado. Por este motivo, también permite aspirar grandes cantidades de polvo fino sin bolsa de filtro.</li> <li>Al aspirar polvos nocivos, debe trabajarse con el kit de filtros de seguridad o la bolsa de eliminación.</li> </ul>	
<b>M+L</b>	 	<b>Polvos problemáticos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polvos minerales con una elevada humedad residual</li> <li>Hormigón fresco, restos de pintura y de adhesivos para baldosas</li> </ul> <b>Líquidos contaminados*</b>	<b>PTFE</b> Teflón 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insensible a la humedad y resistente a la descomposición.</li> <li>Aún más económico gracias a la mayor vida útil del filtro.</li> <li>Garantiza una elevada potencia de aspiración (sin bloqueos).</li> </ul>	
<b>M+L</b>	 	<b>Polvo fino común</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polvo doméstico, material abrasivo, áridos</li> </ul> <b>Líquidos contaminados*</b>	<b>PES</b> Nano 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Insensible a la humedad y resistente a la descomposición.</li> <li>Aún más económico gracias a la mayor vida útil del filtro.</li> <li>Especialmente indicado para el cambio frecuente entre aspirado en seco y húmedo.</li> </ul>	
<b>M+L</b>		<b>Polvo fino común</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Polvo doméstico, material abrasivo, áridos</li> </ul>	<b>PAPEL</b> Celulosa 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Potencia de aspiración elevada al aspirar polvo fino</li> <li>Alto nivel de retención del polvo</li> <li>Después de aspirar líquidos, es necesario secar el filtro.</li> </ul>	

\* P. ej. líquidos refrigerantes/lubricantes o de corte, residuos industriales húmedos de la industria alimentaria y de la construcción (excepto ácidos y aceites).

# COMPATIBILIDAD DE FILTROS

Nunca ha sido tan fácil saber que filtro es el adecuado para su aspirador. Además del sistema de identificación por colores, disponemos de todas las equivalencias para ofrecerle la solución de filtrado perfecto.



Referencia	Material	Compatible con	Nombre	Color	Cat. de polvo	Descripción
6.904-367.0	Celulosa	NT 25/35/45/55 Tact & Ap L/M/H NT 30/40/50 Tact & Ap L/M/H				
6.904-156.0	Celulosa	NT 22/1 Ap Bp L NT 14/1	Dry		M + L	Este filtro es de fibras de celulosa. Es apto para aspirar partículas finas y suciedad gruesa. El grado de expulsión asciende al 99,9%.
6.904-283.0	Celulosa	NT 65/2 Ap NT 75/2				
6.904-284.0	PES	NT 65/2 Ap NT 75/2	Wet & Dry		M + L	Este filtro es de fibras de PES. Es apto para aspirar partículas finas, suciedad gruesa y líquidos. No le afecta la humedad y tiene un grado de expulsión del 99,9%.
6.904-277.0	PET	NT 65/2 Tact <sup>2</sup> NT 75/2 Tact <sup>2</sup>				
6.907-455.0	PES + PTFE	NT 25/35/45/55 Tact & Ap L/M/H NT 30/40/50 Tact & Ap L/M/H	Ultimate		M + L	Este filtro es de fibras de PES con recubrimiento de PTFE. Es idóneo para aspirar grandes cantidades de partículas finas, suciedad gruesa, líquidos y materiales pegajosos. Dispone de un recubrimiento antiadherente especial y no reacciona a la humedad. El grado de expulsión asciende al 99,9%.
6.907-671.0	PES + PTFE	NT 25/35/45/55 Tact & Ap L/M/H NT 30/40/50 Tact & Ap L/M/H	Safety/hepa		H	Este filtro HEPA se realiza con fibras de PES con un recubrimiento doble de PTFE. Es apto para aspirar polvos insalubres, suciedad gruesa y líquidos. Ha sido especialmente desarrollado para ser usado con el sistema de depuración con filtro Tact. El grado de expulsión asciende al 99,995%.
2.414-000.0	TEXTILE + PTFE	NT 25/35/45/55 Tact & Ap NT 30/40/50 Tact & Ap	Wood		M + L	Este filtro se realiza con material textil con recubrimiento de PTFE. Es apto para aspirar grandes cantidades de polvos fibrosos especialmente polvo de madera. Su geometría especial y el recubrimiento evitan con eficacia que se bloquee. El grado de expulsión asciende al 99,9%.

# PARA CADA APLICACIÓN, EL ASPIRADOR PERFECTO

La gama de aspiradores en seco y húmedo de Kärcher es el resultado de décadas de experiencia con usuarios de todo el mundo. Esta amplia gama permite hacer frente a cualquier tipo de suciedad, ya sea seca, húmeda o líquida: los equipos de Kärcher lo aspiran todo.



## ASPIRADORES EN SECO Y HÚMEDO: POTENTES Y VERSÁTILES

Los aspiradores NT de Kärcher cubren todas las zonas de trabajo, húmedas y secas. Con equipos universales y especiales.

- 1 Aspiradores Tact: desarrollados para grandes cantidades de polvo fino. Para trabajar con y sin herramienta eléctrica (Power Tool).
- 2 Aspiradores Ap: potentes equipos universales para la suciedad líquida o húmeda incluido polvo medio-fino.
- 3 Aspiradores estándar: concebidos para el alojamiento de suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades.
- 4 Aspiradores classic: sencillos y económicos, diseñados para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades.

	Gama Tact	Gama Ap	Gama estándar	Gama Classic
<b>Líquidos</b>				
Pequeñas cantidades	■	■	■	■
Medianas cantidades	■	■	■	■
Grandes cantidades	■	■	■	■
<b>Suciedad gruesa</b>				
Pequeñas cantidades	■	■	■	■
Medianas cantidades	■	■	■	■
Grandes cantidades	■	■	■	■
<b>Polvo fino</b>				
Pequeñas cantidades	■	■		
Medianas cantidades	■	■		
Grandes cantidades	■	■		

■ Apto    ■ Recomendado



# NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me Tc Adv

- Incluye de serie una tobera para calzadas de 660 mm
- Sistema de filtro plano para la máxima capacidad real
- Sistema doble de limpieza automática del filtro Tact<sup>2</sup> de alta eficacia
- Paro automático de seguridad al aspirar líquidos mediante dos electrodos
- Soportes para accesorios integrados
- Fácil transporte gracias a sus grandes ruedas y asa abatible
- Manguera de evacuación de líquidos resistente a aceites



**Aspiración simultánea de agua y polvo**



**Manguera de desagüe incorporada**



**Tobera para calzadas incorporada**



**Sistema de limpieza automática de filtro**



**Versión Tc con sistema de volquete**



**Manejo cómodo y seguro de la tobera**



## NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me Tc Adv

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.667-316.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>2.150,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278477848
<b>Volumen</b>	551,074
<b>Unidad/Palet</b>	4
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Tensión (V)</b>	220-240
<b>Máx. potencia absorbida (W)</b>	2.760
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	2 x 74
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	254/25,4
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	75
<b>Tipo de filtro</b>	Plano
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Automática
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	L
<b>Diámetro nominal estándar (mm)</b>	40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	30
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	73
<b>Peso (kg)</b>	28,6
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	670 x 560 x 930

### Accesorios de Serie

<b>Manguera NT completa 4m DN40</b>	4.440-678.0	102,00 €
<b>Tubo asp. metálico DN40 0,5m</b>	6.900-275.0	2 x 23,00 €
<b>Boquilla para ranuras DN 40 290 mm</b>	6.903-033.0	6,00 €
<b>Boquilla multiuso seco/húmedo DN40</b>	6.907-408.0	32,00 €
<b>Tobera de calzadas DN 40 660 mm</b>	2.130-002.0	630,00 €
<b>Filtro plano de poliéster</b>	6.907-277.0	85,00 €
<b>Manguera de aspiración sistema clips</b>	6.906-321.0	47,00 €
<b>Codo de plástico C-AN 40</b>	5.031-904.0	9,00 €

### Accesorios Opcionales

6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €	6.904-364.0	Filtro plegado plano PE HEPA 0,95 m <sup>2</sup>	157,00 €
6.904-252.0	Bolsa filtro poliéster (5 uds.)	67,00 €	6.907-449.0	Filtro plegado plano PE/PTFE M 0,95 m <sup>2</sup>	146,00 €
6.900-698.0	Bolsa de basura de plástico (10 uds.)	27,00 €	6.906-344.0	Manguera de prolongación DN40 2,5m	32,00 €
6.904-282.0	Filtro de membrana	97,00 €	6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €

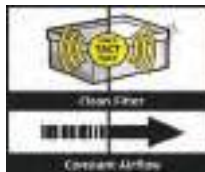
**i** Me Tc: con depósito en acero inoxidable y volquete. Sin protección electrostática

# NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me

- Sistema doble de limpieza de filtro automático de alta eficacia
- Paro automático de seguridad al aspirar el nivel de agua permitido a través de dos electrodos
- Soportes para accesorios integrados
- Sistema de filtro plano para la máxima capacidad real
- Fácil transporte gracias a sus grandes ruedas y asa abatible
- Manguera de evacuación de líquidos resistente a aceites



Aspiración simultánea agua/polvo



Sistema de limpieza automática de filtro



Manguera de desagüe incorporada



Depósito extraíble. Versión TC



## NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me

## NT 75/2 Tact<sup>2</sup> Me Tc

### Información de Producto

Artículo	1.667-288.0	1.667-289.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.755,00 €	1.920,00 €
Código EAN	4039784727267	4039784727274
Volumen	451,739	451,739
Unidad/Palet	4	4
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.760	2.760
Caudal de aire (l/s)	2 x 74	2 x 74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	75	75
Tipo de filtro	Plano	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L	L
Diámetro nominal estándar (mm)	40	40
Long. cable de Conexión (m)	10	10
Nivel sonoro (dB(A))	73	73
Peso (kg)	27,5	27,5
Medidas (l x a x al) (mm)	630 x 545 x 920	670 x 560 x 930

**!** La referencia 1.667-288.0 tiene sistema antiestático completo (incluye manguera electroconductora)

### Accesorios de Serie

Manguera de asp. DN40 4m electro	2.889-141.0	116,00 €	2.889-141.0	116,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	2.889-194.0	57,00 €	2.889-194.0	57,00 €
Boquilla para ranuras 300mm	5.130-655.0	7,00 €	5.130-655.0	7,00 €
Filtro plano de papel	6.907-276.0	35,00 €	6.907-276.0	35,00 €
Codo electroconductor NW40 1K	2.889-172.0	40,00 €	2.889-172.0	40,00 €
Boquilla barredora suelos 360mm	2.889-153.0	44,00 €	2.889-153.0	44,00 €

**!** Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €	6.904-282.0	Filtro de membrana	97,00 €
6.906-279.0	Manguera NT DN 40 10m sist.clips	91,00 €	6.904-364.0	Filtro plegado plano PE HEPA 0,95 m <sup>2</sup>	157,00 €
6.906-877.0	Manguera aspiración c40 10m el.	366,00 €	4.130-400.0	Tobera suelos	397,00 €

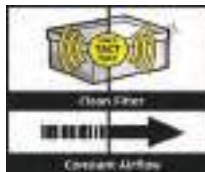
**!** Versión Me: con depósito en acero inoxidable  
Versión Me Tc: con depósito en acero inoxidable y volquete. Sin protección electrostática

# NT 65/2 Tact<sup>2</sup>

- Sistema doble de limpieza de filtro automático de alta eficacia
- Paro automático de seguridad al aspirar el nivel de agua permitido a través de dos electrodos
- Soportes para accesorios integrados
- Sistema de filtro plano para la máxima capacidad real
- Fácil transporte gracias a sus grandes ruedas y asa abatible
- Manguera de evacuación de líquidos resistente a aceites



Aspiración simultánea agua/polvo



Sistema de limpieza automática de filtro



Manguera de desagüe incorporada



Depósito extraíble. Versión TC



## NT 65/2 Tact<sup>2</sup>

## NT 65/2 Tact<sup>2</sup> Tc

### Información de Producto

Artículo	1.667-286.0	1.667-287.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.445,00 €	1.580,00 €
Código EAN	4039784714953	4039784727250
Volumen	293,82	451,739
Unidad/Palet	8	4
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.760	2.760
Caudal de aire (l/s)	2 x 74	2 x 74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	65	65
Tipo de filtro	Plano	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L	L
Diámetro nominal estándar (mm)	40	40
Long. cable de Conexión (m)	10	10
Nivel sonoro (dB(A))	73	73
Peso (kg)	26,5	26,5
Medidas (l x a x al) (mm)	575 x 490 x 880	670 x 560 x 915

⚠ La referencia 1.667-286.0 tiene sistema antiestático completo (incluye manguera electroconductora)

### Accesorios de Serie

Manguera de asp. DN40 4m electro	2.889-141.0	116,00 €	2.889-141.0	116,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	2.889-194.0	57,00 €	2.889-194.0	57,00 €
Filtro plano de papel	6.907-276.0	35,00 €	6.907-276.0	35,00 €
Manguera de aspiración sistema clips	6.906-321.0	47,00 €	6.906-321.0	47,00 €
Codo electroconductor NW40 1K	2.889-172.0	40,00 €	2.889-172.0	40,00 €
Boquilla barredora suelos 360mm	2.889-153.0	44,00 €	2.889-153.0	44,00 €

⚠ Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.906-279.0	Manguera NT DN 40 10m sist.clips	91,00 €	6.904-282.0	Filtro de membrana	97,00 €
6.906-383.0	Boquilla suelos aluminio DN 40 450mm	136,00 €	4.130-413.0	Tobera suelos aluminio DN 61 500mm	285,00 €
6.907-277.0	Filtro plegado plano PE M 0,95 m <sup>2</sup>	85,00 €	6.904-364.0	Filtro plegado plano PE HEPA 0,95 m <sup>2</sup>	157,00 €
6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €			

⚠ Versión Tc: con volquete. Sin protección electrostática

# NT 50/1 Tact Te L

- Aspira de forma potente y fiable grandes cantidades de polvo fino, suciedad gruesa o líquidos
- Conexión de manguera en el cabezal, más volumen de aspiración
- Cabezal plano que permite la colocación de cajas de herramientas, anillos de fijación
- Preparación antiestática
- Asa de empuje ajustable y ergonómica
- Manguera de desagüe resistente a aceites



Conexión manguera en el cabezal



Cabezal plano con fijaciones y antideslizante



Para conectar herramientas eléctricas



Aspiración simultánea agua/polvo



Sistema de limpieza automática de filtro

## NT 50/1 Tact Te L

### Información de Producto

Artículo	1.148-411.0
P.V.R. (Sin IVA)	960,00 €
Código EAN	4054278061375
Volumen	248,385
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	50
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	69
Peso (kg)	18,9
Medidas (l x a x al) (mm)	585 x 370 x 1020

**⚠ Tiene preparación antiestática (requiere manguera electroconductora)**

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración 4 m	2.889-135.0	44,00 €
Tubo aspiración inox. (2 x 0,55m)	2.889-192.0	47,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Boquilla suelos seco-húmedo 360mm	2.889-152.0	44,00 €
Filtro plegado plano PES	6.907-662.0	50,00 €
Manguito conex. herr. eléctricas	2.889-151.0	22,00 €
Codo ergonómico	2.889-170.0	17,00 €

**⚠ Incluye de serie una bolsa de filtro**

### Accesorios Opcionales

6.904-242.0	Filtro plegado HEPA 13	99,00 €	2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductora 2,5m	73,00 €
2.889-155.0	Bolsa de filtro de felpa 40-50 l (5u)	33,00 €	2.889-137.0	Manguera de aspiración electroconductora 4 m	93,00 €
2.889-168.0	Codo ergonómico de agarre suave electroconductor	27,00 €	4.130-029.0	Boquilla para calzadas	333,00 €

**⚠ Te:** con toma de corriente para herramientas eléctricas



# NT 40/1 Tact Te L

- Perfecto por sus dimensiones compactas, fácil transporte y gran volumen de depósito
- Conexión de manguera en el cabezal, más volumen de aspiración
- Cabezal plano que permite la colocación de cajas de herramientas, anillos de fijación
- Preparación antiestática
- Asa de empuje opcional



Conexión manguera en el cabezal



Cabezal plano con fijaciones y antideslizante



Para conectar herramientas eléctricas



Aspiración simultánea agua/polvo



Sistema de limpieza automática de filtro



## NT 40/1 Tact Te L

### Información de Producto

Artículo	1.148-311.0
P.V.R. (Sin IVA)	800,00 €
Código EAN	4054278061344
Volumen	177
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	69
Peso (kg)	14,4
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 370 x 658

⚠ Tiene preparación antiestática (requiere manguera electroconductor)

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración 4 m	2.889-135.0	44,00 €
Tubo aspiración inox. (2 x 0,55m)	2.889-192.0	47,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Boquilla suelos seco-húmedo 360mm	2.889-152.0	44,00 €
Filtro plegado plano PES	6.907-662.0	50,00 €
Manguito conex. herr. eléctricas	2.889-151.0	22,00 €
Codo ergonómico	2.889-170.0	17,00 €

⚠ Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.904-242.0	Filtro plegado HEPA 13	99,00 €	2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductor 2,5m	73,00 €
2.889-155.0	Bolsa de filtro de felpa 40-50 l (5u)	33,00 €	2.889-137.0	Manguera de aspiración electroconductor 4 m	93,00 €
2.889-168.0	Codo ergonómico de agarre suave electroconductor	27,00 €	2.643-868.0	Barra de empuje ergonómica	102,00 €

⚠ Te: con toma de corriente para herramientas eléctricas

# NT 30/1 Tact L

- Equipo todoterreno robusto y compacto para sectores más diversos con una gran potencia de aspiración
- Conexión de manguera en el cabezal, más volumen de aspiración
- Cabezal plano que permite la colocación de cajas de herramientas, anillos de fijación
- Filtro plano de poliéster con carcasa extraíble



Depósito robusto con protector



Sistema de almacenaje de manguera de aspiración



Sistema de limpieza automática de filtro



Filtro plano con carcasa



Sencillo selector giratorio



Para conectar herramientas eléctricas. Versión Te



## NT 30/1 Tact L

## NT 30/1 Tact Te L

### Información de Producto

Artículo	1.148-201.0	1.148-211.0
P.V.R. (Sin IVA)	625,00 €	740,00 €
Código EAN	4039784973299	4054278046006
Volumen	157,611	157,611
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380	1.380
Caudal de aire (l/s)	74	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	30	30
Tipo de filtro	Plano	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	69	69
Peso (kg)	13,9	13,9
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 370 x 580	560 x 370 x 580

! Todas las referencias tienen preparación antiestática (requiere manguera electroconductora)

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración 4 m	-	2.889-135.0	44,00 €
Manguera de aspiración 2,5 m	2.889-134.0	34,00 €	-
Tubo aspiración inox. (2 x 0,55m)	2.889-192.0	47,00 €	2.889-192.0 47,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €	2.889-159.0 10,00 €
Boquilla suelos seco-húmedo 360mm	2.889-152.0	44,00 €	2.889-152.0 44,00 €
Filtro plegado plano PES	6.907-662.0	50,00 €	6.907-662.0 50,00 €
Codo ergonómico	2.889-170.0	17,00 €	-
Manguito conex. herr. eléctricas	-	2.889-151.0	22,00 €

! Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.904-242.0 Filtro plegado HEPA 13	99,00 €	2.889-168.0 Codo ergonómico de agarre suave electroconductor	27,00 €
2.889-154.0 Bolsas de filtro de fieltro (5 uds.)	26,00 €	2.889-136.0 Manguera de aspiración electroconductora 2,5m	73,00 €

! Versión Te: con toma de corriente para herramientas eléctricas

# NT 75/2 Ap Me Tc

- Sistema de limpieza semi-automática de filtro
- Sistema de almacenaje para cable, manguera y codo
- Filtro plegado plano
- Manguera de vaciado de líquidos
- Bastidor móvil basculante



Sistema de almacenaje de accesorios



Sistema de limpieza semi-automática Ap



Filtro Plano, utilización completa del depósito



Manguera de desagüe incorporada



## NT 75/2 Ap Me Tc

### Información de Producto

Artículo	1.667-292.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.400,00 €
Código EAN	4039784727298
Volumen	351,733
Unidad/Palet	4
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.760
Caudal de aire (l/s)	2 x 74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	75
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	26,5
Medidas (l x a x al) (mm)	700 x 505 x 995

### Accesorios de Serie

Tubo asp. metálico DN40 0,5m	2.889-194.0	57,00 €
Boquilla para ranuras 300mm	5.130-655.0	7,00 €
Manguera NW40 4m	2.889-138.0	57,00 €
Filtro plegado plano	6.904-283.0	29,00 €
Codo embalado NW40 1K	2.889-171.0	29,00 €

**Incluye de serie una bolsa de filtro**

### Accesorios Opcionales

6.904-284.0	Filtro plano de poliéster	79,00 €	6.905-817.0	Boquilla rincones metal 370 mm.	55,00 €
6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €			

**i** Me: con depósito en acero inoxidable  
Tc: con volquete

# NT 65/2 Ap

- Sistema de limpieza semi-automática de filtro
- Sistema de almacenaje para cable, manguera y codo
- Filtro plegado plano
- Manguera de vaciado de líquidos



Ganchos de almacenaje para cable



Sistema de limpieza semi-automática Ap



Filtro Plano, utilización completa del depósito



Manguera de desagüe incorporada



## NT 65/2 Ap

### Información de Producto

Artículo	1.667-291.0
P.V.R. (Sin IVA)	995,00 €
Código EAN	4039784727281
Volumen	293,82
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.760
Caudal de aire (l/s)	2 x 74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	65
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	20
Medidas (l x a x al) (mm)	600 x 480 x 920

### Accesorios de Serie

Tubo asp. metálico DN40 0,5m	2.889-194.0	57,00 €
Boquilla para ranuras 300mm	5.130-655.0	7,00 €
Manguera NW40 4m	2.889-138.0	57,00 €
Filtro plegado plano	6.904-283.0	29,00 €
Codo embalado NW40 1K	2.889-171.0	29,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.904-284.0	Filtro plano de poliéster	79,00 €	6.904-252.0	Bolsa filtro poliéster (5 uds.)	67,00 €
6.906-384.0	Boquilla seco/húmedo 370 mm.	95,00 €	6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €
6.904-364.0	Filtro plegado plano PE HEPA 0,95 m <sup>2</sup>	157,00 €	2.889-141.0	Manguera electroconductor embalado NW40	116,00 €



# NT 40/1 Ap L

- Extraordinaria potencia de aspiración
- Limpieza de filtro semi-automática
- Carcasa del filtro extraíble
- Manejo especialmente sencillo
- Almacenamiento de accesorios inteligente
- Componentes de alta calidad
- Larga vida útil
- Ideal para la limpieza interior de vehículos, limpieza de edificios, hostelería y muchos otros sectores



Limpieza semiautomática del filtro



Almacenaje flexible de la manguera y del cable de red



Carcasa del filtro extraíble



Almacenamiento para accesorios



## NT 40/1 Ap L

### Información de Producto

Artículo	1.148-321.0
P.V.R. (Sin IVA)	495,00 €
Código EAN	4054278061351
Volumen	175,387
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	70
Peso (kg)	12,4
Medidas (l x a x al) (mm)	525 x 370 x 630

### Accesorios de Serie

Tubos de aspiración metálicos	2.889-191.0	37,00 €
Manguera de aspiración 2,5 m	2.889-134.0	34,00 €
Codo ergonómico	2.889-170.0	17,00 €
Tobera para suelos 300 mm	2.889-173.0	34,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Filtro plano de papel	6.904-367.0	25,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

2.889-135.0	Manguera de aspiración 4 m	44,00 €	6.907-455.0	Filtro plegado plano de poliéster PTFE	99,00 €
2.889-137.0	Manguera de aspiración electroconductora 4 m	93,00 €	2.679-000.0	Boquilla para polvo de taladro	30,00 €
2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductora 2,5m	73,00 €	2.889-155.0	Bolsa de filtro de felpa 40-50 l (5u)	33,00 €
2.889-148.0	Codo electroconductor DN 35	17,00 €	2.889-152.0	Boquilla ancha para suelos seco-húmedo 360mm	44,00 €
6.907-662.0	Filtro plegado plano PES	50,00 €			

# NT 30/1 Ap L

- Extraordinaria potencia de aspiración
- Limpieza de filtro semiautomática
- Carcasa del filtro extraíble
- Manejo especialmente sencillo
- Almacenamiento de accesorios inteligente
- Componentes de alta calidad
- Larga vida útil
- Ideal para la limpieza interior de vehículos, limpieza de edificios, hostelería y muchos otros sectores



Limpieza semiautomática del filtro



Almacenaje flexible de la manguera y del cable de red



Para conectar herramientas eléctricas. Versión Te



Carcasa del filtro extraíble



Almacenamiento para accesorios



## NT 30/1 Ap L

## NT 30/1 Ap Te L

### Información de Producto

Artículo	1.148-221.0	1.148-231.0
P.V.R. (Sin IVA)	455,00 €	540,00 €
Código EAN	4054278048192	4054278048208
Volumen	157,611	157,611
Unidad/Palet	12	12
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380	1.380
Caudal de aire (l/s)	74	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	30	30
Tipo de filtro	Plano	Plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática	Semi-automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	70	70
Peso (kg)	11,8	11,8
Medidas (l x a x al) (mm)	525 x 370 x 560	525 x 370 x 560

### Accesorios de Serie

Tubos de aspiración metálicos	2.889-191.0	37,00 €	2.889-191.0	37,00 €
Manguera de aspiración 2,5 m	2.889-134.0	34,00 €	2.889-134.0	34,00 €
Codo ergonómico	2.889-170.0	17,00 €	2.889-170.0	17,00 €
Tobera para suelos 300 mm	2.889-173.0	34,00 €	2.889-173.0	34,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €	2.889-159.0	10,00 €
Manguito conex. herr. eléctricas	-	-	2.889-151.0	22,00 €
Filtro plano de papel	6.904-367.0	25,00 €	-	-

**Incluye de serie una bolsa de filtro**

### Accesorios Opcionales

2.889-135.0	Manguera de aspiración 4 m	44,00 €	6.907-662.0	Filtro plegado plano PES	50,00 €
2.889-137.0	Manguera de aspiración electroconductora 4 m	93,00 €	2.679-000.0	Boquilla para polvo de taladro	30,00 €
2.889-148.0	Codo electroconductor DN 35	17,00 €	2.889-154.0	Bolsas de filtro de fieltro (5 uds.)	26,00 €
2.889-168.0	Codo ergonómico de agarre suave electroconductor	27,00 €	2.889-152.0	Boquilla ancha para suelos seco-húmedo 360mm	44,00 €

**Versión Te:** con toma de corriente para herramientas eléctricas

# NT 22/1 Ap L

- Potencia constante de aspiración gracias a la limpieza semi-automática del filtro
- Destaca por su reducido peso y su elevada movilidad
- Filtro de cartucho de poliéster resistente a la humedad
- Cambio rápido de aspiración de seco a húmedo simplemente retirando el filtro
- Toma de corriente para herramienta eléctrica (versión Te)



Peso reducido, dimensiones compactas



Limpieza semi-automática del filtro



Filtro de cartucho resistente a la humedad



Toma de corriente para herramientas eléctricas (Versión Te)



## NT 22/1 Ap L

## NT 22/1 Ap Te L

### Información de Producto

Artículo	1.378-600.0	1.378-610.0
P.V.R. (Sin IVA)	210,00 €	255,00 €
Código EAN	4054278287928	4054278287935
Volumen	87,969	87,969
Unidad/Palet	24	24
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380	1.380
Caudal de aire (l/s)	74	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	22	22
Tipo de filtro	Cartucho	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática	Semi-automática
Categoría del filtro (L/M/H)	L	L
Diámetro nominal estándar (mm)	35	35
Long. cable de Conexión (m)	6	6
Nivel sonoro (dB(A))	72	72
Peso (kg)	6,1	6,1
Medidas (l x a x al) (mm)	380 x 370 x 480	380 x 370 x 480

### Accesorios de Serie

Accesorio	Incluido	Incluido
Manguera de aspiración con codo	Incluido	Incluido
Tubo de aspiración de plástico (2 uds)	2.889-218.0 19,00 €	-
Tubo aspiración cromado DN35 0,5m	-	6.902-074.0 2 x 5,00 €
Tobera de suelos seco-húmedo	2.889-263.0 27,00 €	2.889-263.0 27,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0 10,00 €	2.889-159.0 10,00 €
Filtro de cartucho PES	2.889-219.0 17,00 €	2.889-219.0 17,00 €
Codo ergonómico	2.889-199.0 8,00 €	2.889-199.0 8,00 €
Equipo accesorio manguito de goma	-	5.303-877.0 8,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.906-108.0	Boquilla de aspiración para automóvil	17,00 €	2.889-152.0	Boquilla ancha para suelos seco-húmedo 360mm	44,00 €
2.889-217.0	Bolsas de filtro (5 uds.)	16,00 €	2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductor 2,5m	73,00 €

Versión Te: con toma de corriente para herramientas eléctricas

# NT 70/3

- Extraordinaria relación calidad-precio
- Filtro de cartucho de gran superficie filtrante
- Habitáculo incorporado para los accesorios
- Robusto chasis con grandes ruedas para su fácil transporte



Almacenaje de accesorios



Manguera de desagüe incorporada



Filtro de cartucho de gran superficie



Volquete: Fácil evacuación del depósito (versión Tc)



## NT 70/3

## NT 70/3 Me Tc

### Información de Producto

Artículo	1.667-270.0	1.667-274.0
P.V.R. (Sin IVA)	925,00 €	1.315,00 €
Código EAN	4039784725386	4039784725423
Volumen	381,174	437,886
Unidad/Palet	4	4
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	3.600	3.600
Caudal de aire (l/s)	3 x 74	3 x 74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	70	70
Tipo de filtro	Cartucho	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-	-
Diámetro nominal estándar (mm)	40	40
Long. cable de Conexión (m)	10	10
Nivel sonoro (dB(A))	79	79
Peso (kg)	27,6	28,8
Medidas (l x a x al) (mm)	510 x 740 x 1010	510 x 645 x 990

### Accesorios de Serie

Tubo asp. metálico DN40 0,5m	2.889-194.0	57,00 €	2.889-194.0	57,00 €
Boquilla para ranuras 300mm	5.130-655.0	7,00 €	5.130-655.0	7,00 €
Manguera NW40 4m	2.889-138.0	57,00 €	2.889-138.0	57,00 €
Filtro de cartucho de papel	6.907-038.0	62,00 €	6.907-038.0	62,00 €
Codo embalado NW40 1K	2.889-171.0	29,00 €	2.889-171.0	29,00 €

### Accesorios Opcionales

2.889-083.0	Filtro de espuma	13,00 €	4.130-432.0	Boquilla para calzadas	404,00 €
6.900-698.0	Bolsa de basura de plástico (10 uds.)	27,00 €	6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €
6.904-282.0	Filtro de membrana	97,00 €	6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €
6.906-383.0	Boquilla suelos aluminio DN 40 450mm	136,00 €			

- !** Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades. Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico.  
Versión Me Tc: con depósito en acero inoxidable y volquete



# NT 48/1

- Gran relación calidad-precio
- Gran superficie de filtrado
- Chasis con 4 ruedas, máxima estabilidad
- Habitáculo para todo tipo de accesorios
- Gran gama de accesorios disponible



Almacenaje de accesorios



Manguera de desagüe incorporada



Filtro de cartucho de gran superficie



## NT 48/1

### Información de Producto

Artículo	1.428-620.0
P.V.R. (Sin IVA)	370,00 €
Código EAN	4039784724921
Volumen	161,25 l
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	67
Vacío (mbar/kPa)	200/20
Capacidad del depósito (l)	48
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	72
Peso (kg)	10,5
Medidas (l x a x al) (mm)	490 x 390 x 780

### Accesorios de Serie

Boquilla suelos DN 35 400mm	2.889-118.0	50,00 €
Tubo aspiración cromado DN35 0,5m	6.902-074.0	2 x 5,00 €
Boquilla de ranuras	6.900-385.0	4,00 €
Manguera NT completa 2,5m DN35	4.440-626.0	35,00 €
Filtro de espuma	5.731-595.0	11,00 €
Filtro de cartucho de papel	6.414-789.0	24,00 €
Codo de plástico C-AN 35	5.031-718.0	9,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

6.904-285.0	Bolsa filtro papel (5 uds.)	36,00 €	6.906-108.0	Boquilla de aspiración para automóvil	17,00 €
6.906-241.0	Manguera NT DN35 4m sistema clips	32,00 €	6.906-511.0	Tobera aspiración conmutable	49,00 €
6.904-211.0	Bolsa filtro poliéster (5 uds.)	59,00 €			

Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades  
Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 90/2 Me Classic

- Gran potencia de aspiración
- Calidad robusta, fácil manejo
- Dos interruptores separados para trabajo con uno o dos motores
- Fiable tecnología de filtros de cartucho
- Manguera de desagüe para líquidos
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio, fácil cambio de turbinas
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos, asa de empuje



Filtro de cartucho de gran tamaño



Dos turbinas de uso independiente



Compacto y móvil



## NT 90/2 Me Classic

### Información de Producto

Artículo	1.667-700.0
P.V.R. (Sin IVA)	600,00 €
Código EAN	4054278070674
Volumen	315,514
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.300
Caudal de aire (l/s)	2 x 53
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	90
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	76
Peso (kg)	19
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 502 x 977

### Accesorios de Serie

Manguera aspiración completa 2,5m	9.755-475.0	40,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	6.900-275.0	2 x 23,00 €
Boquilla multiuso seco/húmedo DN40	6.907-408.0	32,00 €
Boquilla de ranuras	9.770-877.0	3,00 €
Filtro de cartucho de papel	6.907-038.0	62,00 €
Codo de plástico C-AN 40	5.031-904.0	9,00 €

### Accesorios Opcionales

6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €	2.863-026.0	CS 40 Me	564,00 €
-------------	---------------------------------------	---------	-------------	----------	----------

- i** Me: con depósito en acero inoxidable  
 Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades  
 Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 70/2 Me Classic

- Gran potencia de aspiración
- Calidad robusta, fácil manejo
- Dos interruptores separados para trabajo con uno o dos motores
- Fiable tecnología de filtros de cartucho
- Manguera de desagüe para líquidos
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio, fácil cambio de turbinas
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos, asa de empuje



Filtro de cartucho de gran tamaño



Dos turbinas de uso independiente



Compacto y móvil



## NT 70/2 Me Classic

### Información de Producto

Artículo	1.667-306.0
P.V.R. (Sin IVA)	575,00 €
Código EAN	4054278070667
Volumen	270,705
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.300
Caudal de aire (l/s)	2 x 53
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	70
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	76
Peso (kg)	18
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 502 x 832

### Accesorios de Serie

Manguera aspiración completa 2,5m	9.755-475.0	40,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	6.900-275.0	2 x 23,00 €
Boquilla multiuso seco/húmedo DN40	6.907-408.0	32,00 €
Boquilla de ranuras	9.770-877.0	3,00 €
Filtro de cartucho de papel	6.907-038.0	62,00 €
Codo de plástico C-AN 40	5.031-904.0	9,00 €

### Accesorios Opcionales

6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €	2.863-026.0	CS 40 Me	564,00 €
2.885-753.0	Bolsa filtro fieltro (5 uds.)	45,00 €			

- i** Me: con depósito en acero inoxidable  
 Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades  
 Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 50/2 Me Classic

- Compacto y robusto
- Dos interruptores separados para trabajo con un o dos motores
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio, fácil cambio de turbinas
- Fiable tecnología de filtros de cartucho
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos
- Resultados de limpieza excelentes y constantes



Filtro de cartucho de gran tamaño



Dos turbinas de uso independiente



Compacto y móvil



## NT 50/2 Me Classic

### Información de Producto

Artículo	1.667-030.0
P.V.R. (Sin IVA)	545,00 €
Código EAN	4054278070650
Volumen	270,705
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.300
Caudal de aire (l/s)	2 x 53
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	50
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	76
Peso (kg)	17,5
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 502 x 687

### Accesorios de Serie

Manguera aspiración completa 2,5m	9.755-475.0	40,00 €
Boquilla multiuso seco/húmedo DN40	6.907-408.0	32,00 €
Boquilla de ranuras	9.770-877.0	3,00 €
Filtro de cartucho de papel	6.907-038.0	62,00 €
Codo de plástico C-AN 40	5.031-904.0	9,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	6.900-275.0	2 x 23,00 €

### Accesorios Opcionales

6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €	2.863-026.0	CS 40 Me	564,00 €
2.885-753.0	Bolsa filtro fieltro (5 uds.)	45,00 €			

- i** Me: con depósito en acero inoxidable  
 Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades  
 Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico



# NT 38/1 Me Classic

- Compacto y robusto
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio
- Fiable tecnología de filtros de cartucho
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos
- Gran potencia de aspiración



Filtro de cartucho de gran tamaño



## NT 38/1 Me Classic

### Información de Producto

Artículo	1.428-538.0
P.V.R. (Sin IVA)	255,00 €
Código EAN	4039784978522
Volumen	110,904
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.500
Caudal de aire (l/s)	59
Vacío (mbar/kPa)	227/22,7
Capacidad del depósito (l)	38
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	6,5
Nivel sonoro (dB(A))	78
Peso (kg)	8,6
Medidas (l x a x al) (mm)	375 x 360 x 735

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración con codo	9.755-263.0	13,00 €
Tobera suelos seco/húmedo 360 mm.	9.770-943.0	10,00 €
Boquilla de ranuras	9.770-877.0	3,00 €
Filtro de cartucho	6.414-552.0	15,00 €
Kit bolsas filtro fieltro 35l	6.907-479.0	17,00 €
Boquilla para juntas	9.770-638.0	3,00 €
Tubo de aspiración, metal, DN 35	9.770-654.0	2 x 6,00 €

### Accesorios Opcionales

6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €	6.414-789.0	Filtro de cartucho papel	24,00 €
2.863-026.0	CS 40 Me	564,00 €	6.907-479.0	Bolsas de filtro de fieltro (5 uds.)	17,00 €



Me: con depósito en acero inoxidable

Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades

Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 30/1 Me Classic

- Compacto y robusto
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio
- Fiable tecnología de filtros
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos
- Resultados de limpieza excelentes y constantes
- Gran relación calidad precio



Filtro de cartucho de gran tamaño



## NT 30/1 Me Classic

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.428-568.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>240,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4039784978515
<b>Volumen</b>	97,361
<b>Unidad/Palet</b>	18
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Tensión (V)</b>	220-240
<b>Máx. potencia absorbida (W)</b>	1.500
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	59
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	227/22,7
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	30
<b>Tipo de filtro</b>	Cartucho
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	-
<b>Diámetro nominal estándar (mm)</b>	35
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	6,5
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	78
<b>Peso (kg)</b>	8
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	375 x 360 x 645

### Accesorios de Serie

<b>Manguera de aspiración con codo</b>	9.755-263.0	13,00 €
<b>Tobera suelos seco/húmedo 360 mm.</b>	9.770-943.0	10,00 €
<b>Boquilla para juntas</b>	9.770-638.0	3,00 €
<b>Filtro de cartucho</b>	2.863-303.0	14,00 €
<b>Bolsa filtro papel (5 uds.)</b>	6.904-290.0	22,00 €
<b>Tubo de aspiración, metal, DN 35</b>	9.770-654.0	2 x 6,00 €

### Accesorios Opcionales

9.755-263.0	Manguera de aspiración con codo	13,00 €	6.904-290.0	Bolsa filtro papel 5uds	22,00 €
9.770-943.0	boquilla multiuso seco/húmedo DN40	10,00 €	9.770-638.0	Boquilla para juntas	3,00 €



Me: con depósito en acero inoxidable

Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades

Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 20/1 Me Classic

- Compactos y robusto
- Concepto Easy Service, bajos costes de mantenimiento y servicio
- Fiable tecnología de filtros
- Transporte seguro, estable y con protección anti-impactos
- Resultados de limpieza excelentes y constantes
- Gran relación calidad precio



Filtro de cartucho de gran tamaño



## NT 20/1 Me Classic

### Información de Producto

Artículo	1.428-548.0
P.V.R. (Sin IVA)	220,00 €
Código EAN	4039784978508
Volumen	70,2
Unidad/Palet	24
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.500
Caudal de aire (l/s)	59
Vacío (mbar/kPa)	227/22,7
Capacidad del depósito (l)	20
Tipo de filtro	Cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	6,5
Nivel sonoro (dB(A))	78
Peso (kg)	7,4
Medidas (l x a x al) (mm)	375 x 360 x 520

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración con codo	9.755-263.0	13,00 €
Tobera suelos seco/húmedo 360 mm.	9.770-943.0	10,00 €
Boquilla para juntas	9.770-638.0	3,00 €
Filtro de cartucho	2.863-303.0	14,00 €
Kit bolsas filtro fieltro 35l	6.907-479.0	17,00 €
Tubo de aspiración, metal, DN 35	9.770-654.0	2 x 6,00 €

### Accesorios Opcionales

6.900-952.0	Boquilla de aspiración para automóvil	24,00 €	2.863-026.0	CS 40 Me	564,00 €
6.906-103.0	Filtro de membrana	45,00 €			

- i** Me: con depósito en acero inoxidable  
 Aspirador recomendado para aspirar suciedad gruesa y líquidos en grandes cantidades  
 Aspirador no apto para polvo fino. En caso de aspirar ocasionalmente pequeñas cantidades de polvo fino se recomienda el uso de una bolsa filtrante adicional o el uso de un separador ciclónico

# NT 611 Eco K

- Potente aspirador de sólidos y líquidos de un motor con bomba de evacuación integrada y extraíble
- Soporte para accesorios integrado en la parte posterior de la máquina
- Sistema de filtro plano
- Fácil transporte gracias a sus grandes ruedas
- Enchufe para herramientas incorporado
- Bomba de agua sucia integrada
- Ideal para evacuar agua: inundaciones, piscinas, etc.



Aspiración simultánea  
agua/polvo



Bomba de agua  
evacuación continua



## NT 611 Eco K

### Información de Producto

Artículo	1.146-209.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.220,00 €
Código EAN	4039784721012
Volumen	181,374
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	2.350
Caudal de aire (l/s)	57
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	55
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	-
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal estándar (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	63
Peso (kg)	23
Medidas (l x a x al) (mm)	570 x 430 x 860

### Accesorios de Serie

Boquilla multiuso seco/húmedo DN40	6.907-408.0	32,00 €
Tubo asp. metálico DN40 0,5m	6.900-275.0	2 x 23,00 €
Boquilla para ranuras DN 40 290 mm	6.903-033.0	6,00 €
Manguera NT completa 4m DN40	4.440-678.0	102,00 €
Filtro suciedad gruesa	6.904-287.0	32,00 €
Codo de plástico C-AN 40	5.031-904.0	9,00 €
Manguera asp. completa sist clips	6.906-714.0	122,00 €
Medios no conductores	2.882-517.0	133,00 €

Incluye de serie una bolsa de filtro

### Accesorios Opcionales

2.637-360.0	Set para bomberos	440,00 €	6.904-208.0	Bolsa filtro de papel	22,00 €
6.904-211.0	Bolsa filtro poliéster (5 uds.)	59,00 €	6.906-714.0	Manguera de aspiración DN40 4m	122,00 €
4.130-401.0	Tobera suelos NT acoplada	393,00 €			

K: con bomba de evacuación



## NT 40/1 Tact Bs

- Aspirador para panaderías NT 40/1 Tact Bs
- Sólidas solapas de cierre metálicas
- Equipo certificado a prueba de explosiones
- Adecuado para aspirar polvos de harina potencialmente peligrosos
- Sistema automático de limpieza del filtro Tact
- Potencia de aspiración alta y constante
- Permite aspirar grandes cantidades de polvo fino
- Selector giratorio central muy fácil de manejar
- Robusto depósito
- Fácil de transportar gracias al asa de empuje ergonómica que incluye de serie



Ideal para panaderías y pastelerías



Solapas de cierre especiales de metal



### NT 40/1 Tact Bs

#### Información de Producto

Artículo	1.148-340.0
P.V.R. (Sin IVA)	850,00 €
Código EAN	4054278224688
Volumen	241,749
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	68
Peso (kg)	16,2
Medidas (l x a x al) (mm)	650 x 370 x 1.100

⚠ Tiene preparación antiestática (requiere manguera electroconductor)

#### Accesorios de Serie

Filtro plegado plano PES	6.907-662.0	50,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.640-436.0	Set para la limpieza de panaderías	270,00 €	6.907-480.0	Bolsas de filtro de fieltro	28,00 €
2.640-341.0	Set para la limpieza de hornos	696,00 €	6.907-361.0	Bolsas de filtro de fieltro Adv	38,00 €

# NT 30/1 Tact Te H

- Aspirador de seguridad con completo sistema antiestático, incluido accesorios conductores
- Toma de corriente con sistema automático de arranque para herramientas eléctricas
- Autorizado para eliminación de amianto
- Capacidad de retención del polvo del 99,995%, doble sistema de filtración
- Innovador sistema de filtro de seguridad de fibra de vidrio



Selector de diámetro de manguera



Homologación para polvo de amianto



## NT 30/1 Tact Te H

### Información de Producto

Artículo	1.148-237.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.090,00 €
Código EAN	4054278061306
Volumen	157,611
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Máx. potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	30
Tipo de filtro	Plano
Tipo limpieza de filtro	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	H
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	69
Peso (kg)	13,5
Medidas (l x a x al) (mm)	560 x 370 x 580

**⚠ Tiene sistema antiestático completo (incluye manguera electroconductora)**

### Accesorios de Serie

Manguera de aspiración 4 m electro	2.889-137.0	93,00 €
Filtro plano plegado HEPA Cat.H	6.907-671.0	130,00 €
Tubo aspiración inox. (2 x 0,55m)	2.889-192.0	47,00 €
Boquilla suelos seco-húmedo 360mm	2.889-152.0	44,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Codo ergonóm. agarre suave electro	2.889-168.0	27,00 €
Manguito conex. herr. eléctricas	2.889-151.0	22,00 €

**⚠ Incluye de serie una bolsa de filtro**

### Accesorios Opcionales

2.889-158.0	Bolsas de plástico eliminación (10 uds.)	50,00 €	2.889-145.0	Manguera de prolongación DN35 2,5m	29,00 €
-------------	--	---------	-------------	------------------------------------	---------

**⚠** Te: conexión para herramientas eléctricas

# NT 40/1 Tact Te M

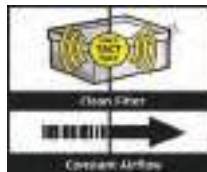
El polvo de madera y fibra en grandes cantidades provoca rápidamente la obstrucción de los sistemas de filtro convencionales. No sucede así con nuestro aspirador en seco y húmedo compacto NT 40/1 Tact Te M, especialmente diseñado para las necesidades de las empresas de transformación de la madera y que elimina grandes cantidades de polvo de madera al tiempo que ofrece una eficiencia de filtrado garantizada del 99,9 %. Esto es posible gracias a la combinación del novedoso filtro de bujías con limpieza del filtro totalmente automática y la supervisión y regulación inteligentes de la limpieza del filtro y la potencia de aspiración mediante un sistema electrónico controlado por sensores. Es posible sin esfuerzo la aspiración directa de las herramientas eléctricas que generan polvo gracias a la toma de corriente integrada en el equipo con arranque automático y a un completo sistema antiestático (incluido accesorio conductor).



Almacenamiento de accesorios integrado



Cabezal plano con fijaciones y antideslizante



Sistema de limpieza automática de filtro



Contenedor robusto



Diámetro interior más ancho



## NT 40/1 Tact Te M

### Información de Producto

Artículo	1.148-356.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.040,00 €
Código EAN	4054278716893
Volumen	241,749
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tensión (V)	220-240
Potencia absorbida (W)	1.380
Caudal de aire (l/s)	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Filtro de velas
Tipo limpieza de filtro	Automática
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal estándar (mm)	35
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	69
Peso (kg)	18
Medidas (l x a x al) (mm)	650 x 370 x 1.100

### Accesorios de Serie

Set tubos de succión 2x0,55m inox	2.899-175.0	consultar
Manguera de aspiración 4 m electro	2.889-137.0	93,00 €
Codo ergonóm. agarre suave electro	2.889-168.0	27,00 €
Boquilla suelos seco-húmedo 360mm	2.889-152.0	44,00 €
Boquilla de ranuras	2.889-159.0	10,00 €
Manguito conex. herr. eléctricas	2.889-151.0	22,00 €
Filtro de vela Madera	2.414-000.0	158,00 €
Barra de empuje ergonómica	2.643-868.0	102,00 €

### Accesorios Opcionales

2.889-136.0	Manguera de aspiración electroconductor 2,5m	73,00 €	2.889-141.0	Manguera electroconductor embalado NW40	116,00 €
2.679-000.0	Boquilla para polvo de taladro	30,00 €	2.889-172.0	Codo electroconductor NW40 1K	40,00 €

Te: conexión para herramientas eléctricas

**KÄRCHER**



# RESULTADOS IMPECABLES.

**WVP 10 Adv** Limpiadoras de cristales y superficies.

Nuestra limpiadora de cristales y superficies profesional WVP 10 Adv es útil para todo tipo de aplicaciones: limpieza de cristales o para limpiar baldosas, espejos, vitrinas, mostradores o cualquier otro tipo de superficies lisas. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)





# WVP 10 Adv

- Equipo de limpieza de cristales accionado por batería
- Ideal para limpiar ventanas, espejos, baldosas y cualquier otra superficie lisa
- Ligero y ergonómico
- Diseño profesional
- Apto para usar en posición vertical, horizontal y boca abajo
- Gran válvula de retención de líquidos
- Asa con revestimiento de goma
- Cómoda limpieza de bordes
- Resultados de limpieza sin marcas
- Batería extraíble e intercambiable, permite un trabajo sin interrupciones
- Función de carga rápida
- Depósito de agua sucia de gran capacidad
- Superficie seca al instante y lista para usar de inmediato



Ligera, ergonómica y de uso universal



Batería extraíble e intercambiable



Cómoda limpieza de bordes



Depósito de agua sucia de gran capacidad



## WVP 10 Adv

### Información de Producto

Artículo	1.633-560.0
P.V.R. (Sin IVA)	250,00 €
Código EAN	4054278348605
Volumen	12,194
Unidad/Palet	168
Clasificación	A

### Características Técnicas

Depósito de agua sucia (ml)	200
Duración batería (min)	30
Tiempo de carga de la batería (min)	60
Rend. teórico por carga batería (m²)	110
Tensión (V)	100-240
Frecuencia cargador (Hz)	50-60
Ancho boquilla aspiración (mm)	280
Ancho boquilla asp. estrecha (mm)	170
Peso (kg)	0,7
Medidas (l x a x al) (mm)	125 x 280 x 325

### Accesorios de Serie

Cargador de baterías Adv	2.633-041.0	57,00 €
Batería de litio intercambiable	2.633-123.0	23,00 €
Boquilla 280 mm.	9.013-530.3	24,00 €
Boquilla 170 mm.	9.013-535.3	20,00 €
Botella pulverizadora	4.633-153.0	10,00 €
Paño de microfibra para interiores	2.633-130.0	11,00 €
Detergente CA 30 R (500 ml)	6.295-686.0	6,00 €
Paño microfibra exteriores+rascador	2.633-131.0	12,00 €

### Accesorios Opcionales

2.633-005.0	Labio de goma boquilla ancha 280mm	10,00 €	2.633-104.0	Labio de goma boquilla estrecha 170mm	10,00 €
-------------	------------------------------------	---------	-------------	---------------------------------------	---------

**KÄRCHER**



# LA HERRAMIENTA INDICADA.

**IVM 100/36-3 Oss** Aspirador industrial para  
sustancias sólidos y líquidos.



Para grandes cantidades de polvo y sustancias  
sólidas con seguro electrónico para evitar que el  
depósito rebese. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## IVR-L 400/24-2 Tc

- Aspirador de grandes cantidades de sólidos mezclados con líquidos. Sector metal
- Recolección de grandes cantidades gracias al contenedor de 400 l
- Vaciado más rápido y simplificado con posibilidad de utilizar una carretilla elevadora
- Ganchos para montacargas incorporados
- Entrada superior central
- Almacenamiento de accesorios práctico



Sistema de vaciado con bastidor basculante



Vaciado con carretilla elevadora



Fácil vaciado



### IVR-L 400/24-2 Tc

#### Información de Producto

Artículo	9.989-402.0
P.V.R. (Sin IVA)	8.660,00 €
Código EAN	4054278695150
Volumen	3444
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	147/532
Vacío (mbar/kPa)	230/23
Capacidad del depósito (l)	400
Tipo de filtro	Filtro de superficie
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m²)	0,45
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal conexión (mm)	70/50
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50/40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	76
Peso (kg)	260
Medidas (l x a x al) (mm)	1.201 x 802 x 1.538

#### Accesorios Opcionales

9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN50	853,00 €
-------------	---	----------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-L 200/24-2 Tc Dp

- Aspirador de grandes cantidades de líquidos con medios sólidos
- Separación de líquidos y sólidos para reutilización de los fluidos
- Vaciado de líquidos más rápido y simplificado
- Manguera de descarga transparente
- Bomba externa de tambor para descarga
- Entrada superior, ángulo de trabajo 360°
- Almacenamiento de accesorios práctico



**Función de bomba sumergible de vaciado**



**Transporte con carretilla elevadora**



**Fácil vaciado**



### IVR-L 200/24-2 Tc Dp

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>9.989-404.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>8.160,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278695143
<b>Volumen</b>	3551,625
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	A

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/220-240/50-60
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	2,4
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	148/532
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	230/23
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	200
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de superficie
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	-
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	0,45
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	L
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70/50
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	70/50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	10
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	76
<b>Peso (kg)</b>	180
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1.550 x 760 x 1.500

#### Accesorios Opcionales

9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN50	853,00 €
-------------	---	----------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



## IVR-L 100/30 Sc

- Para la aspiración y separación de líquidos con contenidos sólidos y virutas como refrigerantes, taladrinas, agua y aceites con sólidos
- Superficie filtrante de 0,45 m<sup>2</sup> para la separación de sólidos pequeños además de canal ciclónico
- Construcción robusta, gran vida útil
- Ahorro de espacio, construcción compacta y gran facilidad de vaciado
- Cortos tiempos de preparación dado el sistema de vaciado y el espacio de almacenamiento de accesorios
- Bajo nivel sonoro



**Motor de bajo consumo y arranque suave**



**Fácil vaciado**



**Bajo nivel sonoro**



### IVR-L 100/30 Sc

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>9.986-064.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>7.070,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278030043
<b>Volumen</b>	3013,5
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	3/400/50
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	3
<b>Caudal de aire (l/s - m<sup>3</sup>/h)</b>	89/320
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	260/26
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	100
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de superficie
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	-
<b>Superficie de filtrado (m<sup>2</sup>)</b>	0,45
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	L
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	70/50
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	6
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	60
<b>Peso (kg)</b>	136
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	850 x 760 x 1.800

#### Accesorios Opcionales

9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN50	853,00 €
-------------	---	----------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp

- Aspirador versátil de dos motores para una gran variedad de aplicaciones
- Cabezal muy ligero y sencillo de vaciar y manipular
- Cubierta integrada del aire de salida para evitar suciedad en el área del motor
- Bomba sumergible de vaciado incluida
- Entrada superior, ángulo de trabajo de 360°
- Con volcado, vaciado rápido y cómodo del depósito
- Práctica empuñadura del depósito que permite una tracción o empuje fácil, ganchos para colgar manguera y accesorios



Nuevo cabezal ergonómico



Radio de trabajo de 360°



Práctico bastidor basculante



### IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp

#### Información de Producto

Artículo	9.987-887.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.640,00 €
Código EAN	4054278275864
Volumen	1080
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/230/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	148/532
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de superficie
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m²)	0,45
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal conexión (mm)	50
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	6
Nivel sonoro (dB(A))	68
Peso (kg)	55
Medidas (l x a x al) (mm)	740 x 620 x 1.180

#### Accesorios Opcionales

9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN50	853,00 €
-------------	---	----------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-L 100/24-2 Tc

- Aspirador versátil de dos motores para una gran variedad de aplicaciones
- Cabezal más ligero y más sencillo de vaciar y manipular
- Cubierta integrada del aire de salida para evitar suciedad en el área del motor
- Entrada superior, ángulo de trabajo de 360°
- Con volcado, vaciado rápido y cómodo del depósito
- Práctica empuñadura del depósito que permite una tracción o empuje fácil, ganchos para colgar manguera y accesorios



Radio de trabajo de 360°



Alojamiento seguro de accesorios



### IVR-L 100/24-2 Tc

#### Información de Producto

Artículo	9.987-885.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.055,00 €
Código EAN	4054278275840
Volumen	936
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/230/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	148/532
Vacío (mbar/kPa)	235/23,5
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de superficie
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m²)	0,45
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal conexión (mm)	50
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	6
Nivel sonoro (dB(A))	68
Peso (kg)	55
Medidas (l x a x al) (mm)	740 x 620 x 1.180

#### Accesorios Opcionales

9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN50	853,00 €
-------------	---	----------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-L 65/12-1 Tc

- Para la aspiración y separación de líquidos con contenidos sólidos y virutas como refrigerantes, taladrinas, agua y aceites con sólidos
- Superficie filtrante de 0,25 m<sup>2</sup> para la separación de sólidos pequeños además de canal ciclónico
- Construcción robusta, gran vida útil
- Ahorro de espacio, construcción compacta y gran facilidad de vaciado
- Bastidor móvil basculante
- Indicador de nivel de llenado
- Bajo nivel sonoro



Colgador de cable y almacenaje de accesorios



Conexión de manguera giratoria 360°



Fácil vaciado



### IVR-L 65/12-1 Tc

#### Información de Producto

Artículo	9.986-055.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.400,00 €
Código EAN	4054278029696
Volumen	936
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	1,2
Caudal de aire (l/s - m <sup>3</sup> /h)	59/212,4
Vacío (mbar/kPa)	230/23
Capacidad del depósito (l)	65
Tipo de filtro	Filtro de superficie
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	0,25
Categoría del filtro (L/M/H)	L
Diámetro nominal conexión (mm)	50
Diámetro nominal accesorios (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	6
Nivel sonoro (dB(A))	71
Peso (kg)	43
Medidas (l x a x al) (mm)	742 x 500 x 1.100

#### Accesorios Opcionales

9.989-657.0	Kit estándar para líquidos y virutas DN40	672,00 €	9.981-231.0	Reductor de DN50 a DN40	47,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



# IVS 100/75 M

- Modelo de referencia en cuanto a potencia, resistencia y especialmente fiabilidad
- Con una vida útil del motor de unas 20.000 horas, turbina IE2 de bajo consumo
- El gran filtro de estrella asegura una potencia óptima de aspiración, gran asa horizontal de limpieza manual
- Control remoto opcional hasta 30 metros
- Funcionamiento ergonómico, grandes ganchos de sujeción de accesorios
- Práctica empuñadura del depósito que permite una tracción o empuje fácil



Posibilidad de control remoto



Motor de bajo consumo y arranque suave



Manejo fácil y ergonómico para el usuario



Limpiador manual de filtro horizontal



## IVS 100/75 M

### Información de Producto

Artículo	1.573-822.0
P.V.R. (Sin IVA)	9.160,00 €
Código EAN	4054278325644
Volumen	1555,2
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	7,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	149/536
Vacío (mbar/kPa)	360/36
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	160
Medidas (l x a x al) (mm)	1.202 x 686 x 1.465

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVS 100/55 M

- Modelo de referencia en cuanto a potencia, resistencia y especialmente fiabilidad
- Con una vida útil del motor de unas 20.000 horas, turbina IE2 de bajo consumo
- El gran filtro de estrella asegura una potencia óptima de aspiración, gran asa horizontal de limpieza manual
- Control remoto opcional hasta 30 metros
- Funcionamiento ergonómico, grandes ganchos de sujeción de accesorios
- Práctica empuñadura del depósito que permite una tracción o empuje fácil



Posibilidad de control remoto



Motor de bajo consumo y arranque suave



Manejo fácil y ergonómico para el usuario



Limpiador manual de filtro horizontal



### IVS 100/55 M

#### Información de Producto

Artículo	1.573-722.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.175,00 €
Código EAN	4054278325637
Volumen	1555,2
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	5,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	139/500
Vacío (mbar/kPa)	250/25
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	145
Medidas (l x a x al) (mm)	1.202 x 686 x 1.465

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVS 100/40 M

- Modelo de referencia en cuanto a potencia, resistencia y especialmente fiabilidad
- Con una vida útil del motor de unas 20.000 horas, turbina IE2 de bajo consumo
- El gran filtro de estrella asegura una potencia óptima de aspiración, gran asa horizontal de limpieza manual
- Funcionamiento ergonómico, grandes ganchos de sujeción de accesorios
- Práctica empuñadura del depósito que permite una tracción o empuje fácil



Motor de bajo consumo y arranque suave



Manejo fácil y ergonómico para el usuario



Limpiador manual de filtro horizontal



## IVS 100/40 M

### Información de Producto

Artículo	1.573-622.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.500,00 €
Código EAN	4054278325620
Volumen	1555,2
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	4,2
Caudal de aire (l/s - m³/h)	139/500
Vacío (mbar/kPa)	150/15
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	75
Peso (kg)	142
Medidas (l x a x al) (mm)	1.202 x 686 x 1.465

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte
- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVS 100/55 Lp

- Los nuevos aspiradores industriales IVS 100 de la gama superior de Kärcher son un modelo en cuanto a potencia, robustez y, especialmente, fiabilidad.
- Con una vida útil del motor de unas 20.000 horas (lo cual corresponde a 2.500 días con un funcionamiento continuo diario de ocho horas), son un verdadero éxito permanente.
- El gran filtro en estrella garantiza una potencia de aspiración óptima.
- Sistema de eliminación de residuos Longopac
- Superficie de filtrado extra grande
- Enchufe inversor de polaridad



**Posibilidad de control remoto**



**Motor de bajo consumo y arranque suave**



**Manejo fácil y ergonómico para el usuario**



**Sistema de descarga en bolsa Longopac**



## IVS 100/55 Lp

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.573-721.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>7.375,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278243139
<b>Volumen</b>	1560,96
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Tensión (~V/Hz)</b>	3/400/50
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	5,5
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	138/500
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	240/24
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	-
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de mangas
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	2,2
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	M
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	70/50
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	8
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	77
<b>Peso (kg)</b>	158
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1.202 x 771 x 1.470

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- ⓘ Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte
- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



## IVM 100/36-3 (H)

- Aspirador industrial IVM 100/36-3 (H) para polvo fino y grueso de gama media con tres motores, filtro principal de estrella de categoría M y filtro secundario de cartucho de categoría H.
- El aspirador no dispone de certificación específica de filtrado de polvos peligrosos.


 Novedad


Limpieza de filtro Pull clean



Filtro estrella de PTFE M-class



Cartucho de filtro HEPA adicional



### IVM 100/36-3 (H)

#### Información de Producto


Artículo	9.989-951.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.770,00 €
Código EAN	4054278965215
Volumen	1922,88
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	3,6
Caudal de aire (l/s - m³/h)	222/799
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	79
Peso (kg)	81
Medidas (l x a x al) (mm)	1.020 x 680 x 1.890

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 100/36-3 Oss

- Aspirador industrial IVM 100/36-3 Oss para polvo fino y grueso de gama media con tres motores, filtro principal de estrella de categoría M.
- OSS (overfill stop for solids and dusts): sistema electrónico de control de sobrellenado del depósito.


**Novedad**

**Limpieza de filtro Pull clean**

**Sensor de nivel de sólidos y líquidos**


## IVM 100/36-3 Oss

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>9.989-952.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>4.005,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278943930
<b>Volumen</b>	1852,8
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/220-240/50-60
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	3,6
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	222/799
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	254/25,4
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	100
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de cartucho
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	2,2
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	M
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	-
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	79
<b>Peso (kg)</b>	76
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1.020 x 680 x 1.720

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

**i** Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

Precios unitarios sin I.V.A. Kärcher, S.A. se reserva el derecho a realizar cambios sin previo aviso

# IVM 60/36-3 H

- Aspirador industrial IVM 100/36-3 H para polvo fino y grueso de gama media con tres motores, filtro principal de estrella de categoría M y filtro secundario de cartucho de categoría H.
- El aspirador está certificado según la categoría de polvo H y está preparado para utilizar bolsas de seguridad.


**Novedad**


Limpeza de filtro Pull clean



Filtro estrella de PTFE M-class



Cartucho de filtro HEPA adicional



## IVM 60/36-3 H

### Información de Producto


Artículo	9.989-910.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.430,00 €
Código EAN	4054278943947
Volumen	1852,8
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	3,6
Caudal de aire (l/s - m³/h)	222/799
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2
Categoría del filtro (L/M/H)	H
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	79
Peso (kg)	78
Medidas (l x a x al) (mm)	1.020 x 680 x 1.670

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 40/24-2 H

- Aspirador industrial IVM 40/24-2 H para polvo fino y grueso de gama media con tres motores, filtro principal de estrella de categoría M y filtro secundario de cartucho de categoría H
- El aspirador está certificado según la categoría de polvo H y está preparado para utilizar bolsas de seguridad


**Novedad**

**Limpieza de filtro Pull clean**

**Filtro estrella de PTFE M-class**

**Cartucho de filtro HEPA adicional**


## IVM 40/24-2 H

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>9.989-908.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>3.025,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278943916
<b>Volumen</b>	1248
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/220-240/50-60
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	2,3
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	106/381,6
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	225/22,5
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	40
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de cartucho
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	1,5
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	H
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	-
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	77
<b>Peso (kg)</b>	41
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	645 x 655 x 1.150

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



## IVM 40/24-2 (H)

- Aspirador industrial IVM 40/24-2 (H) para polvo fino y grueso de gama media con dos motores, filtro principal de estrella de categoría M y filtro secundario de cartucho de categoría H.
- El aspirador no dispone de certificación específica de filtrado de polvos peligrosos.


**Novedad**


Limpieza de filtro Pull clean



Filtro estrella de PTFE M-class



Cartucho de filtro HEPA adicional



### IVM 40/24-2 (H)

#### Información de Producto


Artículo	9.989-907.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.570,00 €
Código EAN	4054278964010
Volumen	1344
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	106/381,6
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	1,6
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	41
Medidas (l x a x al) (mm)	645 x 655 x 1.150

#### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 100/36-3

- Aspirador industrial IVM 100/36-3 para polvo fino y grueso de gama media con tres motores y filtro principal de estrella de categoría M.


**Novedad**


Limpeza de filtro Pull clean



## IVM 100/36-3

### Información de Producto

Artículo	9.989-950.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.235,00 €
Código EAN	4054278965710
Volumen	1632
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	3,6
Caudal de aire (l/s - m³/h)	222/799
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	79
Peso (kg)	73
Medidas (l x a x al) (mm)	1.020 x 680 x 1.700

### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVM 60/30

- Diseño pensado para aplicaciones exigentes en la industria e ideal tanto para eliminar sustancias sólidas como para polvos finos
- Elevado rendimiento en el rango de monofásicos gracias a los tres cabezales de aspiración motorizados, mientras que en el rango de trifásicos, el duradero compresor de canal lateral garantiza tiempos de marcha prolongados
- Manejo del equipo fácil para el usuario
- Limpieza del filtro manual por vibración
- Equipamiento antiestático
- Superficie de filtrado extra grande
- Ruedas y ruedas guía estables



### IVM 60/30

#### Información de Producto

Artículo	1.573-520.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.350,00 €
Código EAN	4054278325699
Volumen	1718,4
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	68/244,8
Vacío (mbar/kPa)	286/28,6
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50/40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	99
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 1.630

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVM 60/36-3

- Diseño pensado para aplicaciones exigentes en la industria e ideal tanto para eliminar sustancias sólidas como para polvos finos
- Elevado rendimiento en el rango de monofásicos gracias a los tres cabezales de aspiración motorizados, mientras que en el rango de trifásicos, el duradero compresor de canal lateral garantiza tiempos de marcha prolongados
- Manejo del equipo fácil para el usuario
- Limpieza del filtro manual por vibración
- Equipamiento antiestático
- Superficie de filtrado extra grande
- Ruedas y ruedas guía estables



### IVM 60/36-3

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.573-320.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>2.820,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278325668
<b>Volumen</b>	1622,4
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/220-240/50-60
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	3,6
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	221/799
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	208/20,8
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	60
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de mangas
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	2,2
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	M
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	70/50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	10
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	79
<b>Peso (kg)</b>	68
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1.020 x 680 x 1.490

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 40/24-2

- Aspirador industrial IVM 40/24-2 para polvo fino y grueso de gama media con dos motores y filtro principal de estrella de categoría M


**Novedad**


Limpieza de filtro Pull clean



## IVM 40/24-2

### Información de Producto

Artículo	9.989-906.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.040,00 €
Código EAN	4054278942988
Volumen	1248
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	106/381,6
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	1,6
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	36
Medidas (l x a x al) (mm)	645 x 655 x 1.150

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



# IVM 40/24-2 M Lp

- Aspirador industrial IVM 40/24-2 Lp para polvo fino y grueso de gama media con dos motores, con filtro principal de estrella de categoría M y sistema de vaciado Longopac para el vaciado sin polvo


**Novedad**


Limpieza de filtro Pull clean



Filtro estrella de PTFE M-class



Sistema de descarga en bolsa Longopac



## IVM 40/24-2 M Lp

### Información de Producto

Artículo	9.989-909.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.765,00 €
Código EAN	4054278943923
Volumen	914,109
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	106/381,6
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	1,5
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	47
Medidas (l x a x al) (mm)	680 x 655 x 1.435

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.990-260.0	Longopac (biodegradable, 1 PC x 20m)	104,00 €
9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €	9.990-261.0	Longopac (ESD, 4 piezas x 23 m)	188,00 €
6.907-506.0	Bolsa de eliminación Longopac PE ø 357 mm 60 l 4x	156,00 €			

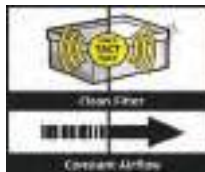
- i** Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVC 60/30 Tact<sup>2</sup>

- Construcción de alta calidad en acero inoxidable
- Chasis tubular ergonómico para su fácil transporte y manipulación
- Sistema ciclón de entrada de suciedad previene al filtro de suciedad directa
- Sistema de limpieza automática de filtro para unos largos ciclos de trabajo activo
- Depósito de suciedad independiente de fácil vaciado



**Motor trifásico, perfecto para el trabajo por turnos**



**Sistema de limpieza automática de filtro**



### IVC 60/30 Tact<sup>2</sup>

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.576-101.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>5.150,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4039784463707
<b>Volumen</b>	829,932
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	3/400/50 Requiere neutro
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	3
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	68/244,8
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	286/28,6
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	60
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro plano
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Automática
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	1,9
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	M
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	7,5
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	77
<b>Peso (kg)</b>	95
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	970 x 690 x 1.240

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
2.013-050.0	Sistema Longopac para IVC	975,00 €			

- ⓘ Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte
- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVC 60/30 Ap

- Construcción de alta calidad en acero inoxidable
- Chasis tubular ergonómico para su fácil transporte y manipulación
- Sistema ciclón de entrada de suciedad previene al filtro de suciedad directa
- Sistema de limpieza semi-automática de filtro para unos largos ciclos de trabajo activo
- Depósito de suciedad independiente de fácil vaciado



**Motor trifásico, perfecto para el trabajo por turnos**



### IVC 60/30 Ap

#### Información de Producto

Artículo	1.576-107.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.510,00 €
Código EAN	4039784539310
Volumen	829,932
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	68/244,8
Vacío (mbar/kPa)	286/28,6
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática
Superficie de filtrado (m²)	1,9
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50/40
Long. cable de Conexión (m)	5
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	95
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 1.240

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
2.013-050.0	Sistema Longopac para IVC	975,00 €			

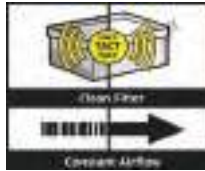
- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup>

- Construcción de alta calidad en acero inoxidable
- Chasis tubular ergonómico para su fácil transporte y manipulación
- Sistema ciclón de entrada de suciedad previene al filtro de suciedad directa
- Sistema de limpieza automática de filtro para unos largos ciclos de trabajo activo
- Depósito de suciedad independiente de fácil vaciado



Dos turbinas de aspiración



Sistema de limpieza automática de filtro



### IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup>

#### Información de Producto

Artículo	1.576-100.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.810,00 €
Código EAN	4039784463691
Volumen	1128,96
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	148/532
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro plano
Tipo limpieza de filtro	Automática
Superficie de filtrado (m²)	0,95
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	60
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 995

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
2.013-050.0	Sistema Longopac para IVC	975,00 €			

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVC 60/24-2 Ap

- Construcción de alta calidad en acero inoxidable
- Chasis tubular ergonómico para su fácil transporte y manipulación
- Sistema ciclón de entrada de suciedad previene al filtro de suciedad directa
- Sistema de limpieza semi-automática de filtro para unos largos ciclos de trabajo activo
- Depósito de suciedad independiente de fácil vaciado



Dos turbinas de aspiración



### IVC 60/24-2 Ap

#### Información de Producto

Artículo	1.576-104.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.335,00 €
Código EAN	4039784463738
Volumen	665,954
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	148/532
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro plano
Tipo limpieza de filtro	Semi-automática
Superficie de filtrado (m²)	0,95
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50/40
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	60
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 995

#### Accesorios Opcionales

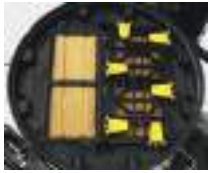
9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
2.013-050.0	Sistema Longopac para IVC	975,00 €			

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



## IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup> Lp

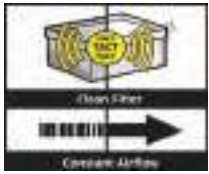
- Las máquinas básicas con dos potentes motores. Las variantes básica y estándar están equipadas con un bastidor estable y fácil de mover, así como con depósitos de aspiración de acero inoxidable. El control electrónico del motor garantiza mínimas corrientes de arranque.
- Sistema de eliminación de residuos Longopac
- Equipamiento antiestático
- Ciclón integrado para la separación previa



Filtro plegado plano compacto



Dos turbinas de aspiración



Sistema de limpieza automática de filtro



Recipiente colector con mecanismo de basculación



### IVC 60/24-2 Tact<sup>2</sup> Lp

#### Información de Producto

Artículo	1.576-114.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.030,00 €
Código EAN	4039784707580
Volumen	1128,96
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,4
Caudal de aire (l/s - m³/h)	148/532
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro plano
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	0,95
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	10
Nivel sonoro (dB(A))	73
Peso (kg)	73
Medidas (l x a x al) (mm)	950 x 690 x 1.170

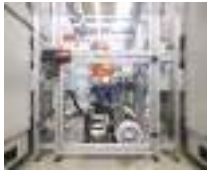
#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-B 50/30

- Para la aspiración en la industria de forma integrada (empotrados-montados), apropiados para virutas y suciedad abrasiva además de partículas de suciedad gruesa
- Filtro de cartucho de gran capacidad de filtrado
- Construcción robusta, gran vida útil
- Ahorro de espacio, construcción compacta, encaja en cualquier espacio
- Cortos tiempos de preparación gracias al uso intuitivo
- Bajo mantenimiento



Dimensiones compactas



Filtro de cartucho compacto de larga vida útil



### IVR-B 50/30

#### Información de Producto

Artículo	9.989-415.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.875,00 €
Código EAN	4054278695112
Volumen	738
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	88/315
Vacío (mbar/kPa)	260/26
Capacidad del depósito (l)	50
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m²)	1
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	50
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	72
Peso (kg)	70
Medidas (l x a x al) (mm)	835 x 715 x 570

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVR-B 30/15

- Para la aspiración en la industria de forma integrada (empotrados-montados), apropiados para virutas y suciedad abrasiva además de partículas de suciedad gruesa
- Filtro de cartucho de gran capacidad de filtrado
- Construcción robusta, gran vida útil
- Ahorro de espacio, construcción compacta, encaja en cualquier espacio
- Cortos tiempos de preparación gracias al uso intuitivo
- Bajo mantenimiento



### IVR-B 30/15

#### Información de Producto

Artículo	9.989-416.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.020,00 €
Código EAN	4054278695105
Volumen	694,485
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50
Potencia absorbida (kW)	1,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	58/210
Vacío (mbar/kPa)	200/20
Capacidad del depósito (l)	30
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	-
Superficie de filtrado (m²)	1
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	50
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	53
Medidas (l x a x al) (mm)	810 x 575 x 520

#### Accesorios Opcionales

9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN50	851,00 €	9.977-772.0	Reductor de DN70 a DN50	87,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 60/24-2 M ACD WS

- Compacto, fiable y sencillo: El aspirador industrial de gama media IVM 60/24-2 M ACD WS es la solución ideal para recoger polvos finos que deben ser inertizados, como el polvo de aluminio, titanio o magnesio.
- El aspirador con dos turbinas de alto rendimiento, está equipado con un gran filtro de estrella de clase de polvo M que se limpia rápida y fácilmente con un sacudidor manual de filtro.
- WS (Wet Separator) Todas las partículas aspiradas son forzadas a pasar por el fluido inerte. El aspirador deja de aspirar cuando el nivel del fluido es demasiado bajo. El líquido se vacía a través de una válvula de bola.


**Novedad**

**Limpieza de filtro Pull clean**

**Filtro estrella M-class**

**ACD adecuado para polvo combustible fuera de una zona ATEX**

**Separador de líquidos**


## IVM 60/24-2 M ACD WS

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>9.990-267.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>5.595,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278987552
<b>Volumen</b>	1622,4
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/220-240/50-60
<b>Potencia absorbida (kW)</b>	2,4
<b>Caudal de aire (l/s - m³/h)</b>	148/532
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	254/25,4
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	60
<b>Tipo de filtro</b>	Filtro de bolsa
<b>Tipo limpieza de filtro</b>	Manual
<b>Superficie de filtrado (m²)</b>	2,2
<b>Categoría del filtro (L/M/H)</b>	M
<b>Diámetro nominal conexión (mm)</b>	70
<b>Diámetro nominal accesorios (mm)</b>	50/40
<b>Long. cable de Conexión (m)</b>	-
<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	79
<b>Peso (kg)</b>	108
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1020 x 680 x 1.490

### Accesorios de Serie

<b>Filtro de estrella PE/PTFE el. M 2,2m²</b>	9.439-542.0	314,00 €
<b>Filtro de fieltro ø325 mm (5 uds)</b>	9.990-387.0	consultar

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 40/24-2 H ACD

- Aspirador industrial 40/24-2 H ACD para polvo fino y grueso de gama media con dos motores, adecuado para recoger polvo inflamable, con filtro principal de estrella de categoría M y filtro secundario de cartucho de categoría H
- El aspirador está certificado según la categoría de polvo H y está preparado para utilizar bolsas de seguridad




Limpieza de filtro Pull clean



Filtro estrella de PTFE M-class



Cartucho de filtro HEPA adicional



ACD adecuado para polvo combustible fuera de una zona ATEX



## IVM 40/24-2 H ACD

### Información de Producto


Artículo	9.990-224.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.335,00 €
Código EAN	4054278955803
Volumen	1248
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	1/220-240/50-60
Potencia absorbida (kW)	2,3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	106/381,6
Vacío (mbar/kPa)	225/22,5
Capacidad del depósito (l)	40
Tipo de filtro	Filtro de cartucho
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	1,5
Categoría del filtro (L/M/H)	H
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	50/40
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	42
Medidas (l x a x al) (mm)	645 x 655 x 1.150

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

-  Selección de accesorios en las páginas 210-223  
Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



# IVS 100/55 M Z22

- Aspirador para uso industrial protegido contra explosiones certificado según 94/9/CE (ATEX) para la zona 22 y filtro para polvo de gama M
- Seguridad al más alto nivel con una gran potencia de aspiración y larga vida útil del filtro
- Aspiración eficaz de sustancias nocivas para la salud, como polvos explosivos
- Sistema de arranque suave, costes reducidos de energía
- Fácil desmontaje del depósito de suciedad, grandes ruedas que permiten una gran movilidad incluso en suelos irregulares y a plena carga
- Práctico sistema de limpieza manual del filtro mediante palanca horizontal



Ideal Zona 22



Motor de bajo consumo y arranque suave



Fácil extracción del depósito



Limpiador manual de filtro horizontal



## IVS 100/55 M Z22

### Información de Producto

Artículo	9.987-899.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.200,00 €
Código EAN	4054278267579
Volumen	1574,4
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	5,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	139/500
Vacío (mbar/kPa)	250/25
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	70/50
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	145
Medidas (l x a x al) (mm)	1.215 x 686 x 1.509

### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte
- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

# IVM 60/30 M Z22

- Aspirador para uso industrial protegido contra explosiones certificado según 94/9/CE (ATEX) para la zona 22 y filtro para polvo de gama M
- Aspiración eficaz de sustancias nocivas para la salud, como los polvos explosivos
- El gancho de mangueras y el almacenaje de accesorios permiten que las herramientas estén al alcance de la mano y un almacenaje ordenado
- Gancho para cables integrado para el almacenaje seguro del cable



Certificado según 94/9/CE (ATEX)



Manejo fácil y ergonómico para el usuario



## IVM 60/30 M Z22

### Información de Producto

Artículo	1.573-521.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.095,00 €
Código EAN	4054278325705
Volumen	1718,4
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	68/244,8
Vacío (mbar/kPa)	286/28,6
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	2,2
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	7,5
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	102
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 1.630

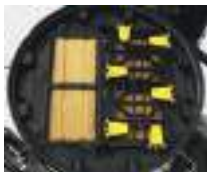
### Accesorios Opcionales

9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0	Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
-------------	---	----------	-------------	-------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## IVC 60/30 Ap M Z22

- Aspirador para uso industrial protegido contra explosiones certificado según 94/9/CE (ATEX) para la zona 22 y filtro para polvo de gama M
- Sistema de limpieza de filtro semi-automática
- Turbina ciclónica sin desgaste
- Equipamiento antiestático



Filtro plano con homologación para polvos de categoría M



### IVC 60/30 Ap M Z22

#### Información de Producto

Artículo	1.576-106.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.315,00 €
Código EAN	4039784463752
Volumen	829,932
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Acometida eléctrica (~V/Hz)	3/400/50 Requiere neutro
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	49,2/177
Vacío (mbar/kPa)	250/25
Capacidad del depósito (l)	60
Tipo de filtro	Filtro plano
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	1,9
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	70
Diámetro nominal accesorios (mm)	40
Long. cable de Conexión (m)	8
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	95
Medidas (l x a x al) (mm)	970 x 690 x 1.240

#### Accesorios Opcionales

9.989-659.0 Kit estándar para polvos y sólidos DN40	727,00 €	9.989-690.0 Reductor de DN70 a DN40	82,00 €
---	----------	-------------------------------------	---------

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## ID 265/55 Afc

- Los extractores de polvo industrial potentes como el ID 265/55 aspiran de forma eficaz un volumen de aire particularmente grande y todas las partículas en suspensión que contiene.
- La eficiencia IE3 de la turbina de accionamiento garantiza un consumo energético mínimo y, por tanto, unos costes de funcionamiento también reducidos.



Vaciado sin necesidad de retirar el cabezal de accionamiento



### ID 265/55 Afc

#### Información de Producto

Artículo	9.987-208.0
P.V.R. (Sin IVA)	22.380,00 €
Código EAN	4054278136424
Volumen	2,856
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia absorbida (kW)	5,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	738/2.655
Vacío (mbar/kPa)	47/4,7
Capacidad del depósito (l)	50
Tipo de filtro	Filtro de mangas
Tipo limpieza de filtro	Automática
Superficie de filtrado (m²)	14
Categoría del filtro (L/M/H)	M
Diámetro nominal conexión (mm)	175
Diámetro nominal accesorios (mm)	-
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	68
Peso (kg)	370
Medidas (l x a x al) (mm)	1.086 x 1.363 x 2.667

- Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte
- Selección de accesorios en las páginas 210-223
- Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

## ID 90/30

- El compacto extractor de polvo industrial permite tiempos de uso prolongados gracias a su depósito colector de gran tamaño.
- El elevado caudal de aire generado por la unidad de accionamiento garantiza una gran potencia de aspiración.



Sistema de vaciado sin polvo con bolsa de PE



Diseño ergonómico del depósito



Gran superficie de filtración



### ID 90/30

#### Información de Producto

Artículo	9.987-840.0
P.V.R. (Sin IVA)	12.270,00 €
Código EAN	4054278357317
Volumen	4089,75
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia absorbida (kW)	3
Caudal de aire (l/s - m³/h)	250/900
Vacío (mbar/kPa)	48/4,8
Capacidad del depósito (l)	100
Tipo de filtro	-
Tipo limpieza de filtro	Manual
Superficie de filtrado (m²)	3,2
Categoría del filtro (L/M/H)	-
Diámetro nominal conexión (mm)	120
Diámetro nominal accesorios (mm)	-
Long. cable de Conexión (m)	-
Nivel sonoro (dB(A))	64
Peso (kg)	270
Medidas (l x a x al) (mm)	1.450 x 760 x 1.680

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador



## IVR-L 120/75

- La potente solución de aspiración para el mecanizado grueso en húmedo en el que se producen cantidades muy grandes de virutas gruesas y húmedas procedentes de metales, materiales de fundición o plásticos como es el caso, por ejemplo, en el proceso de mecanizado con refrigerantes durante el fresado, el torneado, el serrado, el taladrado y el lijado.
- El depósito colector extraíble puede vaciarse con mucha facilidad y rapidez.
- Esta solución es completamente a medida y se pueden ofrecer múltiples opciones: sistema de descarga automática, descarga continua para trabajos de 24 h sin interrupción, descarga en contenedor, y muchas más.



Sistema de filtros



Sistemas de recogida y expulsión



Bastidor



Sistema de sensores



### IVR-L 120/75

#### Información de Producto

Artículo	Proyecto
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	
Volumen	
Unidad/Palet	
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~ V/Hz)	3/400/50
Potencia absorbida (kW)	>7,5
Caudal de aire (l/s - m³/h)	>254/915
Vacío (mbar/kPa)	>175/17,5
Capacidad del depósito (l)	según proyecto
Tipo de filtro	según proyecto
Tipo limpieza de filtro	según proyecto
Superficie de filtrado (m²)	según proyecto
Categoría del filtro (L/M/H)	según proyecto
Diámetro nominal conexión (mm)	según proyecto
Diámetro nominal accesorios (mm)	según proyecto
Long. cable de Conexión (m)	según proyecto
Nivel sonoro (dB(A))	según proyecto
Peso (kg)	según proyecto
Medidas (l x a x al) (mm)	según proyecto

- i** Incluye filtro de serie. El resto de accesorios deben escogerse aparte  
 Selección de accesorios en las páginas 210-223  
 Es necesario el uso de un reductor si se utiliza una manguera con un DN inferior al DN de conexión del aspirador

**KÄRCHER**



# ASPIRACIÓN SIN LÍMITES.

**IVM 40/24-2 H ACD** aspirador industrial  
para sustancias peligrosas.



Diseñado para aspirar polvo inflamable con doble filtración de alta eficiencia para proteger al usuario. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



## FILTROS

La mejor potencia de aspiración no sirve de nada sin un filtro eficaz. Los filtros industriales de Kärcher se caracterizan por una sofisticada tecnología, un elevado efecto de separación y una larga vida útil.

	Ref. de pedido	Cantidad	Descripción
<b>Filtros de bolsa/en estrella</b>			
Filtro de bolsa PE M 1,4 m <sup>2</sup>	1	9.980-227.0	
Filtro de bolsa PE L 1,75 m <sup>2</sup>	2	9.981-692.0	
Filtro de bolsa PE M 1,75 m <sup>2</sup>	3	9.981-681.0	
Filtro de bolsa PE L 3,2 m <sup>2</sup>	4	9.981-693.0	
Filtro de bolsa PE M 3,2 m <sup>2</sup>	5	9.981-684.0	
Filtro de bolsa PE M 14 m <sup>2</sup>	6	9.980-184.0	
Filtro en estrella PE M 2,2 m <sup>2</sup>	7	6.907-611.0	
Filtro en estrella PE/PTFE M 2,2m <sup>2</sup>	8	6.907-651.0	
Filtro en estrella PE/PTFE el. M 2,2m <sup>2</sup>	9	9.439-542.0	
<b>Fieltro fino</b>			
Fieltro fino de PE 20 l	10	9.989-612.0	Apto para tamiz de 20 l. Para la separación de virutas de metal finas y líquidos.
Fieltro fino de PE 40 l	11	9.981-048.0	Apto para tamiz de 40 l. Para la separación de virutas de metal finas y líquidos.
<b>Filtros superficiales</b>			
Filtros superficiales PE L 0,25 m <sup>2</sup>	12	9.980-225.0	
Filtros superficiales PE L 0,45 m <sup>2</sup>	13	9.980-180.0	
	14	9.988-256.0	
<b>Filtro plegado plano PTFE</b>			
Filtro plegado plano PTFE	15	6.907-449.0	1 unidad Filtro de poliéster con recubrimiento de PTFE, homologado para categoría de polvo M para aspiradores Tact <sup>2</sup> . Especialmente adecuado para materiales con suciedad muy adherida.
<b>Filtro plegado plano de papel</b>			
Filtro plegado plano de papel	16	6.907-276.0	1 unidad Papel, homologación para la categoría de polvo M.
<b>Filtro plegado plano PES</b>			
Filtro plegado plano (PES)	17	6.907-277.0	1 unidad Filtro de poliéster, resistente a la descomposición, homologación para la categoría de polvo M.
<b>Filtro HEPA, categoría de polvo H</b>			
Filtro plegado plano HEPA	18	6.904-364.0	1 unidad Filtro plegado plano HEPA, categoría de polvo H (HEPA 13).

■ Incluido en el equipo de serie. □ Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



## SISTEMAS DE VACIADO

Los sistemas de vaciado facilitan aún más el vaciado de los depósitos colectores. Las cestas de tamiz integradas aseguran una separación eficiente de líquidos y sustancias sólidas mientras que los estribos para grúa o para carretilla elevadora minimizan el esfuerzo del usuario. En función del material a aspirar, ofrecemos una amplia gama de bolsas de vaciado de distintos diseños que permiten una eliminación sin polvo o con muy bajo nivel de polvo.

	Ref. de pedido	Cantidad	Descripción
<b>Bolsas de vaciado</b>			
Bolsa colectora PE Ø 510 mm 100 l	1	6.904-348.0	20 unidades Para un vaciado seguro libre de polvo.
Bolsa colectora PE Ø 540 mm 100 l	2	9.989-607.0	
Bolsa colectora PE Ø 460 mm 120 l	3	6.907-646.0	
Bolsa colectora Longopac PE Ø 357 mm 60 l 4 x	4	6.907-506.0	4 unidades Para sistema de eliminación de residuos Longopac. Longitud: 22 m.
Bolsa colectora PE ID130/22 150 l	5	9.980-828.0	Para un vaciado seguro libre de polvo.
<b>Sujeción de retención</b>			
Sujeción de retención Ø 420 mm 30 l	6	9.975-398.0	Para bolsa colectora de 30 l. Evita su aspiración.
Sujeción de retención Ø 517 mm 30 l	7	9.980-126.0	
Sujeción de retención Ø 517 mm 50 l	8	9.980-140.0	Para bolsa colectora de 50 l. Evita su aspiración.
Sujeción de retención Ø 517 mm 100 l	9	9.980-141.0	Para bolsa colectora de 100 l. Evita su aspiración.
<b>Cestas de tamiz</b>			
Tamiz de acero inoxidable Ø 400 mm 20 l	10	9.980-852.0	Con un diámetro de orificios de 1,5 mm.
Tamiz Ø 452 mm 35 l	11	2.860-268.0	
Tamiz de acero inoxidable Ø 495 mm 40 l	12	9.980-849.0	
Tamiz IVC	13	5.731-645.0	Con un diámetro de orificios de 4,0 mm.
<b>Otros soportes de vaciado</b>			
Sistema de eliminación de residuos Longopac IVC	14	2.013-050.0	Para colocar en lugar del depósito colector para el alojamiento de la bolsa de vaciado Longopac.
Sistema de eliminación de residuos Longopac IVS	15	2.013-092.0	
Soportes de vaciado de grúa/carretilla elevadora de horquilla Ø 452 mm	16	2.642-842.0	Para el vaciado con grúas y carretillas elevadoras mediante mecanismo de manivela. 452 mm de diámetro, 260 kg de carga máxima.
Soporte de vaciado grúa	17	9.980-832.0	Para enganchar en argollas de elevación existentes. Permite el vaciado y transporte cómodos con grúa.
Dispositivo antidesbordamiento Ø 435 mm	18	9.982-118.0	Acero inoxidable. Evita el desbordamiento del depósito.
Dispositivo antidesbordamiento Ø 540 mm	19	9.982-117.0	

	IVR-L 100/30 Sc	IVR-L 200/24-2 Tc Dp	IVR-L 400/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 65/12-1 Tc	IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 M	IVS 100/55 Lp	IVR 100/40 Sc	IVR 100/40 Pp	IVR 100/30 Ef	IVR 50/40 Sc	IVR 60/36 - 3	IVR 60/30	IVC 60/30 Tact <sup>2</sup>	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24 - 2 Ap	IVC 60/24 2 Tact <sup>2</sup>	IVC 60/24-2 Tact <sup>2</sup> Lp	IVR-B 50/30	IVR-B 30/15	IVS 100/55 M Z22	IVM 60/30 M Z22	IVC 60/30 Ap m Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	ID 265/55 Afc	ID 90/30 Afc	IVR-L 120/75
--	-----------------	----------------------	-------------------	-------------------------	-------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------------	---------------	-----------	-----------------------------	--------------	------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------	-------------	------------------	-----------------	--------------------	----------------------	---------------	--------------	--------------



1-5

6



7-9

10-11



12-14

15,17



16

18

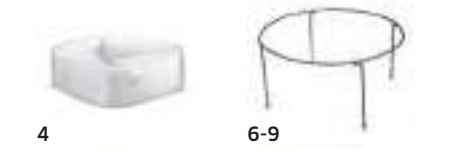
1																																		
2																																		
3																																		
4																																		
5																																		
6																																		
7																																		
8																																		
9																																		
10																																		
11																																		
12																																		
13																																		
14																																		
15																																		
16																																		
17																																		
18																																		

	IVR-L 100/30 Sc	IVR-L 200/24-2 Tc Dp	IVR-L 400/24-2 Tc	IVR-L 100/24-2 Tc Me Dp	IVR-L 100/24-2 Tc	IVR-L 65/12-1 Tc	IVS 100/75 M	IVS 100/55 M	IVS 100/40 M	IVS 100/55 Lp	IVR 100/40 Sc	IVR 100/40 Pp	IVR 100/30 Ef	IVR 50/40 Sc	IVR 60/36 - 3	IVR 60/30	IVC 60/30 Tact <sup>2</sup>	IVC 60/30 Ap	IVC 60/24 - 2 Ap	IVC 60/24 2 Tact <sup>2</sup>	IVC 60/24-2 Tact <sup>2</sup> Lp	IVR-B 50/30	IVR-B 30/15	IVS 100/55 M Z22	IVM 60/30 M Z22	IVC 60/30 Ap m Z22	IVC 60/12-1 Ec H Z22	ID 265/55 Afc	ID 90/30 Afc	IVR-L 120/75
--	-----------------	----------------------	-------------------	-------------------------	-------------------	------------------	--------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------------	---------------	-----------	-----------------------------	--------------	------------------	-------------------------------	----------------------------------	-------------	-------------	------------------	-----------------	--------------------	----------------------	---------------	--------------	--------------



1

2-3,5



4

6-9



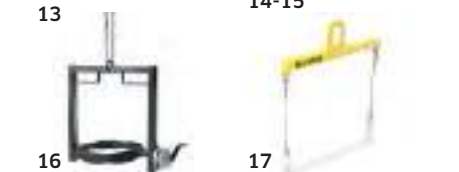
10,12

11



13

14-15



16

17



18-19

1																																		
2																																		
3																																		
4																																		
5																																		
6																																		
7																																		
8																																		
9																																		
10																																		
11																																		
12																																		
13																																		
14																																		
15																																		
16																																		
17																																		
18																																		
19																																		



## ADAPTADORES / REDUCTORES / DISTRIBUIDORES

Para combinar de manera segura distintos tipos de aspiradores o mangueras de diferente diámetro nominal, existe una gran selección de adaptadores y piezas reductoras. Unos distribuidores especiales permiten la conexión de dos mangueras a un mismo equipo.



	Ref. de pedido	Diámetro	Descripción	DN 40	DN 50	DN 70
<b>Adaptador - Producto</b>						
Adaptador producto NT a DN 50	1	9.989-605.0	DN 50	Permite el empleo de accesorios de aspiradores industriales en aspiradores N/T.	1	<input type="checkbox"/>
Adaptador producto IV a DN 70	2	9.977-596.0	DN 70	Permite el empleo de accesorios de aspiradores industriales en aspiradores IV 60 y IV 100.	2	<input type="checkbox"/>
<b>Adaptador - Accesorio</b>						
Adaptador de accesorios de DN50 a DN51	3	9.989-603.0	DN 50	Permite el empleo de accesorios de IV 60 y IV 100 en accesorios de aspiradores industriales.	3	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN51 a DN50	4	9.989-601.0	DN 50	Permite el empleo de accesorios de aspiradores industriales en accesorios de IV 60 y IV 100.	4	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN50 a DN61	5	9.989-602.0	DN 50	Permite el empleo de accesorios de IV 60 y IV 100 en accesorios de aspiradores industriales.	5	<input type="checkbox"/>
Adaptador de accesorios de DN61 a DN50	6	9.989-604.0	DN 50	Permite el empleo de accesorios de aspiradores industriales en accesorios de IV 60 y IV 100.	6	<input type="checkbox"/>
<b>Piezas reductoras / ampliaciones</b>						
Reducción DN 70 a DN 50	7	9.977-772.0	DN 70		7	<input type="checkbox"/>
Manguito reductor DN 70 a DN 50	8	9.980-470.0	DN 70		8	<input type="checkbox"/>
Reducción DN 70 a DN 40	9	9.989-690.0	DN 70		9	<input type="checkbox"/>
Reducción DN 50 a DN 40	10	9.981-231.0	DN 50		10	<input type="checkbox"/>
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 50	11	9.989-712.0	DN 70		11	<input type="checkbox"/>
Reducción de acero inoxidable DN 70 a DN 40	12	9.989-713.0	DN 70		12	<input type="checkbox"/>
<b>Expansores</b>						
Ampliación DN 40 a DN 50	13	9.981-936.0	DN 40		13	<input type="checkbox"/>
Ampliación DN 50 a DN 70	14	9.981-921.0	DN 50		14	<input type="checkbox"/>
<b>Distribuidores</b>						
Distribuidor en forma de Y de DN 70 a DN 50	15	9.989-611.0	DN 70		15	<input type="checkbox"/>
Distribuidor en forma de Y de DN 50 a DN 40	16	9.981-149.0	DN 50		16	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.





## MANGUERAS

La manguera adecuada para cada aplicación es un requisito indispensable para una aspiración segura. La gama alcanza desde aplicaciones como la aspiración de polvo mineral o la aspiración de material abrasivo y líquido –como líquidos y aceite con contenido de hasta virutas de metal y escoria caliente. Para la selección se deben tener en cuenta los diámetros nominales de los accesorios y las longitudes de manguera.



1-2, 4-5, 7-8



3, 6, 9



10-11, 13-14, 16-17



12, 15, 18



19-20, 22-23, 25-26



21, 24, 27



28-29, 31-32, 34-35



30, 33, 36



37-39

				Diámetro nominal	Descripción		DN 40	DN 50	DN 70
	Ref. de pedido								
<b>PVC</b>									
Manguera PVC DN40 3 m	1	9.989-647.0		DN 40	Diseño ligero y flexible. Adecuado para polvo, sustancias sólidas ligeras y también materiales grumosos. Resistente a temperaturas de hasta máx. 85 °C.	1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN40 5 m	2	9.989-614.0		DN 40		2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	3	9.989-633.0		DN 40		3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN50 3 m	4	9.989-615.0		DN 50		4		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN50 5 m	5	9.989-616.0		DN 50		5		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	6	9.989-634.0		DN 50		6		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN70 3 m	7	9.989-635.0		DN 70		7			<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN70 5 m	8	9.989-643.0		DN 70		8			<input type="checkbox"/>
Manguera PVC DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	9	9.989-636.0		DN 70		9			<input type="checkbox"/>
<b>EVA</b>									
Manguera EVA DN40 3 m	10	9.988-088.0		DN 40	Diseño extraligero y flexible. Apropiaada para todo tipo de polvo fino y sustancias sólidas ligeras. Resistente a temperaturas de hasta máx. 65 °C.	10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN40 5 m	11	9.988-089.0		DN 40		11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	12	9.989-630.0		DN 40		12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN50 3 m	13	9.988-090.0		DN 50		13		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN50 5 m	14	9.988-091.0		DN 50		14		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	15	9.989-631.0		DN 50		15		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN70 3 m	16	9.989-613.0		DN 70		16			<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN70 5 m	17	9.989-624.0		DN 70		17			<input type="checkbox"/>
Manguera EVA DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	18	9.989-632.0		DN 70		18			<input type="checkbox"/>
<b>PU</b>									
Manguera PU DN40 3 m	19	9.989-617.0		DN 40	Diseño robusto resistente al aceite. Apto para sustancias abrasivas, líquidos y polvo. Resistente a temperaturas de hasta máx. 80 °C.	19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN40 5 m	20	9.989-618.0		DN 40		20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	21	9.989-637.0		DN 40		21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN50 3 m	22	9.989-619.0		DN 50		22		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN50 5 m	23	9.989-620.0		DN 50		23		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	24	9.989-638.0		DN 50		24		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN70 3 m	25	9.989-644.0		DN 70		25			<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN70 5 m	26	9.989-645.0		DN 70		26			<input type="checkbox"/>
Manguera PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	27	9.989-639.0		DN 70		27			<input type="checkbox"/>
<b>ME-PU</b>									
Manguera ME-PU DN40 3 m	28	9.989-621.0		DN 40	Diseño muy robusto resistente al aceite. Apto para sustancias muy abrasivas con líquidos. Resistente a temperaturas de hasta máx. 110 °C.	28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN40 5 m	29	9.989-622.0		DN 40		29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN 40 de 15 m sin elementos de conexión	30	9.989-640.0		DN 40		30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN50 3 m	31	9.989-623.0		DN 50		31		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN50 5 m	32	9.989-625.0		DN 50		32		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN 50 de 15 m sin elementos de conexión	33	9.989-641.0		DN 50		33		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN70 3 m	34	9.989-646.0		DN 70		34			<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN70 5 m	35	9.989-648.0		DN 70		35			<input type="checkbox"/>
Manguera ME-PU DN 70 de 15 m sin elementos de conexión	36	9.989-642.0		DN 70		36			<input type="checkbox"/>
<b>Kit de montaje de manguera</b>									
Kit de montaje de manguera DN 40	37	9.989-627.0		DN 40	Compuesto por dos unidades de extremos de manguera, abrazaderas de manguera y manguitos de manguera.	37	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera DN 50	38	9.989-628.0		DN 50		38		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kit de montaje de manguera DN 70	39	9.989-629.0		DN 70		39			<input type="checkbox"/>



# BOQUILLAS

Ya se trate de superficies grandes o pequeñas, de material húmedo o seco: las boquillas para nuestros aspiradores industriales destacan en todas las disciplinas. Diseñadas para las tareas más exigentes, sobresalen en lo relativo a la robustez y la resistencia contra influencias externas.



	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción		DN 40	DN 50	DN 70
<b>Boquillas estándar</b>							
Boquilla estándar de PVC DN40	1	9.989-674.0	DN 40	1	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar de PVC DN50	2	9.989-673.0	DN 50	2		<input type="checkbox"/>	
Boquilla estándar de PVC DN70	3	9.989-676.0	DN 70	3			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de silicona DN 40	4	9.988-401.0	DN 40	4	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar de silicona DN 50	5	9.988-402.0	DN 50	5		<input type="checkbox"/>	
Boquilla estándar de silicona DN70	6	9.989-672.0	DN 70	6			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar de goma recortable DN 40	7	9.989-677.0	DN 40	7	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar de goma recortable DN 50	8	9.989-675.0	DN 50	8		<input type="checkbox"/>	
Boquilla estándar de aluminio DN40	9	9.980-748.0	DN 40	9	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar de aluminio DN50	10	9.980-749.0	DN 50	10		<input type="checkbox"/>	
Boquilla estándar de aluminio DN70	11	9.989-663.0	DN 70	11			<input type="checkbox"/>
<b>Boquillas estándar flexibles</b>							
Boquilla estándar flexible PVC DN40	12	9.981-420.0	DN 40	12	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar flexible PVC DN50	13	9.981-421.0	DN 50	13		<input type="checkbox"/>	
Boquilla estándar flexible PVC DN 70	14	9.981-422.0	DN 70	14			<input type="checkbox"/>
Boquilla estándar flexible acodada 90° PP DN 40	15	9.981-429.0	DN 40	15	<input type="checkbox"/>		
Boquilla estándar flexible acodada 90° PP DN50	16	9.981-430.0	DN 50	16		<input type="checkbox"/>	
<b>Boquillas para suelos</b>							
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN40	17	9.989-683.0	DN 40	17	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN40	18	9.989-682.0	DN 40	18	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para suelos de aluminio 200 mm DN50	19	9.981-426.0	DN 50	19		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	20	9.989-664.0	DN 50	20		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para suelos de aluminio 370 mm DN50	21	9.987-612.0	DN 50	21	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para suelos de aluminio 500 mm DN50	22	9.989-684.0	DN 50	22		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para suelos de aluminio 500 mm DN50	23	9.981-925.0	DN 50	23		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para suelos de acero inoxidable el. 370 mm DN 40	24	9.989-558.0	DN 40	24	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para suelos de acero inoxidable el 370 mm DN 50	25	9.988-115.0	DN 50	25		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para suelos tiras de goma resis. al aceite. 220 mm	26	9.981-923.0		26	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma 370 mm	27	9.981-914.0		27	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos tiras de goma 500 mm	28	9.981-915.0		28	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos con listón de cepillos el. 370 mm	29	9.984-939.0		29	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Boquilla para suelos con listón de cepillos 500 mm	30	9.980-764.0		30	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Boquillas para calzadas</b>							
Boquilla para calzadas IVC 877 mm DN70	31	2.642-864.0	DN 70	31			
<b>Boquillas para ranuras</b>							
Boquilla para ranuras PP 15 mm x 145 mm DN 40	32	9.988-116.0	DN 40	32	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras PP 15 mm x 145 mm DN 50	33	9.988-117.0	DN 50	33		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras PU 19 mm x 160 mm DN 40	34	9.981-483.0	DN 40	34	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras PU 22 mm x 175 mm DN50	35	9.981-482.0	DN 50	35		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras 17 mm x 120 mm DN 40	36	9.989-680.0	DN 40	36	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras 25 mm x 120 mm DN 40	37	9.989-678.0	DN 40	37	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras 18 mm x 120 mm DN50	38	9.981-442.0	DN 50	38		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras 25 mm x 120 mm DN50	39	9.981-465.0	DN 50	39		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras 28 mm x 120 mm DN 70	40	9.981-444.0	DN 70	40			<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



		Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción		DN 40	DN 50	DN 70
Boquilla para ranuras de acero inoxidable 17 mm x 120 mm DN 40	41	9.989-193.0	DN 40		41	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras de acero inoxidable 22 mm x 220 mm DN 50	42	9.988-123.0	DN 50		42		<input type="checkbox"/>	
<b>Boquillas para ranuras flexibles</b>								
Boquilla para ranuras flexible de silicona 65 mm DN 50	43	9.988-403.0	DN 50		43		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras flexible 11 mm x 58 mm DN 40	44	9.989-681.0	DN 40		44	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras flexible 20 mm x 45 mm DN40	45	9.981-423.0	DN 40		45	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para ranuras flexible 12 mm x 45 mm DN50	46	9.981-424.0	DN 50		46		<input type="checkbox"/>	
Boquilla para ranuras flexible 20 mm x 45 mm DN50	47	9.981-425.0	DN 50		47		<input type="checkbox"/>	
<b>Boquillas para superficies</b>								
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN40	48	9.988-118.0	DN 40		48	<input type="checkbox"/>		
Boquilla de silicona para superficies 120 mm DN50	49	9.988-119.0	DN 50		49		<input type="checkbox"/>	
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN 40	50	9.989-666.0	DN 40		50	<input type="checkbox"/>		
Boquilla de aluminio para superficies 150 mm DN50	51	9.989-665.0	DN 50		51		<input type="checkbox"/>	
<b>Boquillas para líquidos</b>								
Boquilla para líquidos 900 mm DN50	52	9.981-427.0	DN 50	Adecuada para la aspiración de grandes cantidades de líquido de depósitos colectores y cubetas de goteo.	52		<input type="checkbox"/>	
<b>Boquillas para perforaciones</b>								
Boquilla para agujeros ciegos DN 40	53	9.989-671.0	DN 40	Para limpiar agujeros ciegos.	53	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para agujeros ciegos acodada 60° DN 40	54	9.989-669.0	DN 40		54	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° DN 40	55	9.989-667.0	DN 40		55	<input type="checkbox"/>		
Boquilla para agujeros ciegos acodada 90° 200 mm prolongación DN 40	56	9.989-670.0	DN 40		56	<input type="checkbox"/>		

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



## ASAS / TUBOS DE ASPIRACIÓN

Nuestras asas y tubos de aspiración han sido desarrollados teniendo en cuenta aspectos de ergonomía para permitir al usuario una posición de trabajo cómoda y con menor tensión durante jornadas de trabajo prolongadas.



	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	DN 40	DN 50	DN 70
<b>Asas</b>						
Asa DN 40	1	9.977-679.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asa DN50	2	9.977-678.0	DN 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asa DN 70	3	9.977-677.0	DN 70	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asa de acero inoxidable DN40	4	9.989-036.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Asa de acero inoxidable DN50	5	9.988-111.0	DN 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Tubos de aspiración</b>						
Tubo de aspiración Carbon 1500 mm DN 40	6	9.989-552.0	DN 40	Como prolongación para una limpieza cómoda por encima de la cabeza.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración Carbon 1500 mm DN 50	7	9.989-553.0	DN 50		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración 850 mm DN 40	8	9.977-525.0	DN 40		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración 850 mm DN 50	9	9.977-531.0	DN 50		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración 850 mm DN 70	10	9.981-910.0	DN 70		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN40	11	9.989-038.0	DN 50	Como prolongación para una limpieza cómoda por encima de la cabeza.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de aluminio 1500 mm DN50	12	9.989-035.0	DN 50		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN40	13	9.989-039.0	DN 40		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tubo de aspiración de acero inoxidable 850 mm DN50	14	9.988-114.0	DN 50		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



## CEPILLOS

Disponer de cepillos robustos y de larga vida útil es fundamental en la exigente rutina industrial. Garantizamos una disponibilidad permanente, versatilidad de empleo y una sustitución rápida y sencilla en caso necesario.



	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	DN 40	DN 50
<b>Cepillos estándar</b>					
Cepillo estándar 40 mm DN 40	1	9.981-431.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cepillo estándar 40 mm DN50	2	9.981-432.0	DN 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Cepillos de pincel</b>					
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN40	3	9.989-609.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cepillo de pincel Ø 82 mm DN50	4	9.989-608.0	DN 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Cepillos para superficies</b>					
Cepillo de polipropileno para superficies, 24 mm DN40	5	9.989-610.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cepillo para superficies, 300 mm DN40	6	9.981-911.0	DN 40	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Cepillo para superficies, 300 mm DN50	7	9.981-912.0	DN 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Cepillos de cilindro</b>					
Cepillo cilíndrico Ø 101,6 mm DN 40	8	9.989-047.0	DN 40	Para aspirar cuerpos cilíndricos como por ejemplo tuberías.	<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 101,6 mm DN 50	9	9.989-050.0	DN 50		<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 203,2 mm DN 40	10	9.989-048.0	DN 40		<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 203,2 mm DN 50	11	9.989-051.0	DN 50		<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 304,8 mm DN 40	12	9.989-049.0	DN 40		<input type="checkbox"/>
Cepillo cilíndrico Ø 304,8 mm DN50	13	9.989-052.0	DN 50		<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



## KITS DE ACCESORIOS

Los kits de accesorios creados especialmente para las diversas aplicaciones y exigencias aumentan el rendimiento cuando es preciso y contribuyen a optimizar los resultados de limpieza. Los completos kits de aspiración están concebidos para la exigente actividad industrial diaria.



	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción		DN 40	DN 50
<b>Líquidos / virutas</b>						
Kit estándar para líquidos / virutas DN40	1	9.989-657.0	DN 40	Manguera de metal y poliuretano de 3 m (9.989-621.0) asa (9.977-679.0); tubo de aspiración (9.977-525.0); boquilla para suelos (9.989-683.0); boquilla estándar (9.989-674.0).	1	<input type="checkbox"/>
Kit estándar para líquidos / virutas DN50	2	9.989-658.0	DN 50	Manguera de metal y poliuretano de 3 m (9.989-623.0) asa (9.977-678.0); tubo de aspiración (9.977-531.0); boquilla para suelos (9.989-664.0); boquilla para superficies (9.988-119.0); boquilla estándar (9.989-673.0).	2	<input type="checkbox"/>
Kit estándar para líquidos DN40	3	9.989-660.0	DN 40	Manguera de poliuretano de 3 m (9.989-617.0); asa (9.977-679.0); tubo de aspiración (9.977-525.0); boquilla para suelos (9.989-683.0); boquilla para ranuras (9.981-483.0).	3	<input type="checkbox"/>
Kit estándar para líquidos DN50	4	9.989-661.0	DN 50	Manguera de poliuretano de 3 m (9.989-619.0); asa (9.977-678.0); tubo de aspiración (9.977-531.0); boquilla para suelos (9.989-664.0); boquilla para ranuras (9.981-482.0).	4	<input type="checkbox"/>
Kit estándar sustancias sólidas / polvo DN 40	5	9.989-659.0	DN 40	Manguera de EVA de 3 m (9.988-088.0); asa (9.977-679.0); tubo de aspiración (9.977-525.0); boquilla para suelos (9.989-682.0); boquilla para ranuras (9.988-116.0) boquilla para superficies (9.988-118.0); cepillo estándar (9.981-432.0)	5	<input type="checkbox"/>
Kit estándar sustancias sólidas / polvo DN50	6	9.989-662.0	DN 50	Manguera de EVA de 3 m (9.988-090.0); asa (9.977-678.0); tubo de aspiración (9.977-531.0); boquilla para suelos (9.987-612.0); boquilla para ranuras (9.988-117.0); cepillo estándar (9.981-432.0).	6	<input type="checkbox"/>

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.





## SEPARADORES PREVIOS

Los separadores previos diseñados para aplicaciones industriales no solo garantizan una separación previa del material efectiva y eficiente. También aumentan la vida útil del filtro empleado y posibilitan intervalos de trabajo más amplios.

	Ref. de pedido		Descripción
<b>Tapas de separador previo</b>			
Tapa de separador previo Op líquidos Ø 517 mm DN 70	1	9.981-666.0	
Tapa de separador previo Op líquidos Ø 575 mm DN 70	2	9.981-662.0	
Tapa de separador previo sustancias sólidas Ø 517 mm DN 70	3	9.981-665.0	
Tapa de separador previo sustancias sólidas Ø 575 mm DN 70	4	9.981-661.0	
Separador previo barril 200 l	5	9.981-685.0	Barril estándar. Normalizado conforme a ISO 15750-2.
<b>Separadores previos</b>			
Separador previo Tc Op líquidos 125 l DN70	6	9.989-686.0	
Separador previo Ef sustancias sólidas 100 l DN 70	7	9.982-238.0	
Separador previo polvo 40 l DN40	8	9.989-687.0	
Separador previo polvo 60 l DN50	9	9.989-688.0	

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.



## OTROS ACCESORIOS

Los accesorios como los mandos a distancia para aspiradores industriales o enrolladores de cables para la ampliación del área de trabajo evitan mucho esfuerzo al usuario en su trabajo cotidiano.

	Ref. de pedido		Descripción
<b>Tapas de separador previo</b>			
Correa de transporte universal	1	2.042-017.0	Ergonómica correa de transporte para ambos hombros para una distribución equilibrada del peso y un trabajo sin esfuerzo con gran libertad de movimiento. Idónea para la desbrozadora BCU 260/36 Bp..
Correa de transporte para ambos hombros	2	6.990-516.0	Para largas sesiones de trabajo sin esfuerzo con las sopladoras de hojas a batería de la serie de la plataforma de 50 voltios. Cómoda y pensada para reducir el trabajo físico del usuario.
<b>Separadores previos</b>			
Chapa deflectora de Ø 410 mm	3	9.984-119.0	Evita el rebote del material aspirado contra el filtro.
Chapa deflectora de Ø 517 mm	4	9.980-857.0	
Mando a distancia IVS	5	2.273-001.0	Para el control de distintos equipos a hasta 30 m de distancia.
Tambor de cable 25m	6	9.982-080.0	Cable de 25 m (3 × 1,5 mm), para la fijación en soporte para accesorios 6.645-412.0.

Accesorio opcional. Puede encontrar más accesorios originales de Kärcher en las siguientes páginas.





# NUEVOS ACCESORIOS PARA ASPIRADORES Y EXTRACTORES DE POLVO INDUSTRIALES

Los accesorios correctos para la aplicación correcta no solo hacen que la jornada laboral sea más fácil, limpia y segura, al mismo tiempo, el rendimiento del aspirador suele aumentar, y se garantiza la calidad del resultado final.



## BOQUILLAS

Ya se trate de superficies grandes o pequeñas, de material húmedo o seco: las boquillas para nuestros aspiradores industriales destacan en todas las disciplinas. Diseñadas para las tareas más exigentes, sobresalen en lo relativo a la robustez y la resistencia contra influencias externas.

Ref. de pedido    Diámetro nominal    Descripción

	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción
<b>Boquillas estándar</b>			
Boquilla estándar silicona azul	1 9.989-835.0	DN 40	Boquillas de distintos colores para identificar las zonas higiénicas conforme a los requisitos FDA.
Boquilla estándar silicona azul	2 9.989-841.0	DN 50	
Boquilla estándar silicona verde	3 9.989-836.0	DN 40	
Boquilla estándar silicona verde	4 9.989-842.0	DN 50	
Boquilla estándar silicona roja	5 9.989-837.0	DN 40	
Boquilla estándar silicona roja	6 9.989-843.0	DN 50	
Boquilla estándar silicona transparente	7 9.989-838.0	DN 40	
Boquilla estándar silicona transparente	8 9.989-844.0	DN 50	
Boquilla estándar silicona blanca	9 9.989-839.0	DN 40	
Boquilla estándar silicona blanca	10 9.989-845.0	DN 50	
Boquilla estándar silicona amarilla	11 9.989-840.0	DN 40	
Boquilla estándar silicona amarilla	12 9.989-846.0	DN 50	
<b>Boquillas para ranuras flexible</b>			
Boquilla para ranuras de silicona flexible transparente 240 mm	13 9.989-847.0	DN 40	
Boquilla para ranuras de silicona flexible transparente 240 mm	14 9.989-848.0	DN 50	
<b>Boquillas para suelos</b>			
Boquilla de suelos acero inox AISI316L Azul 400 mm	15 9.989-861.0	DN 40	Boquillas de distintos colores para identificar las zonas higiénicas conforme a los requisitos FDA.
Boquilla de suelos acero inox AISI316L Azul 400 mm	16 9.989-862.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L verde 400 mm	17 9.989-863.0	DN 40	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L verde 400 mm	18 9.989-864.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L roja 400 mm	19 9.989-865.0	DN 40	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L roja 400 mm	20 9.989-866.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L transparente 400 mm	21 9.989-867.0	DN 40	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L transparente 400 mm	22 9.989-868.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L blanca 400 mm	23 9.989-869.0	DN 40	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L blanca 400 mm	24 9.989-870.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L amarilla 400 mm	25 9.989-871.0	DN 40	
Boquilla de suelos acero inox AISI316L amarilla 400 mm	26 9.989-872.0	DN 50	
Boquilla de suelos acero inoxidable AISI304 400 mm	27 9.989-914.0	DN 40	Boquillas para alta temperatura
Boquilla de suelos acero inoxidable AISI304 400 mm	28 9.989-915.0	DN 50	
Boquilla de suelos alta temperatura acero inoxidable 400 mm	29 9.989-934.0	DN 40	
Boquilla de suelos alta temperatura acero inoxidable 400 mm	30 9.989-935.0	DN 50	
Boquilla de suelos alta temperatura aluminio 400 mm	31 9.989-936.0	DN 40	
Boquilla de suelos alta temperatura aluminio 400 mm	32 9.989-937.0	DN 50	
<b>Boquilla para superficies</b>			
Boquilla de superficies silicona azul 120 mm	33 9.989-849.0	DN 40	Boquillas de distintos colores para identificar las zonas higiénicas conforme a los requisitos FDA.
Boquilla de superficies silicona azul 120 mm	34 9.989-850.0	DN 50	
Boquilla de superficies silicona verde 120 mm	35 9.989-851.0	DN 40	
Boquilla de superficies silicona verde 120 mm	36 9.989-852.0	DN 50	
Boquilla de superficies silicona roja 120 mm	37 9.989-853.0	DN 40	
Boquilla de superficies silicona roja 120 mm	38 9.989-854.0	DN 50	
Boquilla de superficies silicona transparente 120 mm	39 9.989-855.0	DN 40	
Boquilla de superficies silicona transparente 120 mm	40 9.989-856.0	DN 50	
Boquilla de superficies silicona blanca 120 mm	41 9.989-857.0	DN 40	
Boquilla de superficies silicona blanca 120 mm	42 9.989-858.0	DN 50	
Boquilla de superficies silicona amarilla 120 mm	43 9.989-859.0	DN 40	
Boquilla de superficies silicona amarilla 120 mm	44 9.989-860.0	DN 50	

## ADAPTADORES / REDUCTORES / DISTRIBUIDORES



Para combinar de manera segura distintos tipos de aspiradores o mangueras de diferente diámetro nominal, existe una gran selección de adaptadores y piezas reductoras. Unos distribuidores especiales permiten la conexión de dos mangueras a un mismo equipo.

	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción
<b>Adaptador - Reductor</b>			
Reductor en acero inoxidable AISI304 DN50 a DN40	1	9.989-893.0	DN 50
Reductor en acero inoxidable AISI304 DN70 a DN40	2	9.989-713.0	DN 40
Reductor en acero inoxidable AISI304 DN70 a DN50	3	9.989-712.0	DN 50
<b>Adaptador - Accesorio</b>			
Adaptador nuevos accesorios	4	9.993-011.0	DN 50
Adaptador nuevos accesorios	5	9.993-012.0	DN 40
<b>Adaptador - Distribuidor</b>			
Distribuidor acero inoxidable AISI304 DN70 a DN50	6	9.989-894.0	DN 70
Distribuidor acero inoxidable AISI304 DN70 a DN40	7	9.989.895.0	DN 70



## MANGUERAS

La manguera adecuada para cada aplicación es un requisito indispensable para una aspiración segura. La gama alcanza desde aplicaciones como la aspiración de polvo mineral o la aspiración de material abrasivo y líquido –como líquidos y aceite con contenido de hasta virutas de metal y escoria caliente. Para la selección se deben tener en cuenta los diámetros nominales de los accesorios y las longitudes de manguera.

	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción
<b>Manguera - PVC</b>			
Manguera PVC 3 m	1	9.989-962.0	DN 40
Manguera PVC 3 m	2	9.989-964.0	DN 50
Manguera PVC 5 m	3	9.989-963.0	DN 40
Manguera PVC 5 m	4	9.989-965.0	DN 50
<b>Manguera - EVA</b>			
Manguera EVA 3 m	5	9.989-982.0	DN 40
Manguera EVA 3 m	6	9.989-984.0	DN 50
Manguera EVA 5 m	7	9.989-983.0	DN 40
Manguera EVA 5 m	8	9.989-985.0	DN 50
<b>Manguera - PU</b>			
Manguera PU 3 m	9	9.989-966.0	DN 40
Manguera PU 3 m	10	9.989-968.0	DN 50
Manguera PU 5 m	11	9.989-967.0	DN 40
Manguera PU 5 m	12	9.989-969.0	DN 50
<b>Manguera - PU alimentarias</b>			
Manguera PU FDA 3 m	13	9.989-970.0	DN 40
Manguera PU FDA 3 m	14	9.989-973.0	DN 50
Manguera PU FDA 5 m	15	9.989-971.0	DN 40
Manguera PU FDA 5 m	16	9.989-974.0	DN 50
Manguera PU FDA 15 m sin terminales	17	9.989-972.0	DN 40
Manguera PU FDA 15 m sin terminales	18	9.989-975.0	DN 50
<b>Manguera - Metalica</b>			
Manguera metalica alta temperatura 3 m	19	9.989-976.0	DN 40
Manguera metalica alta temperatura 3 m	22	9.989-979.0	DN 50
Manguera metalica alta temperatura 5 m	20	9.989-977.0	DN 40
Manguera metalica alta temperatura 5 m	23	9.989-980.0	DN 50
Manguera metalica alta temperatura 15 m sin terminales	21	9.989-978.0	DN 40
Manguera metalica alta temperatura 15 m sin terminales	24	9.989-981.0	DN 50
<b>Kit de montaje de manguera</b>			
Kit de montaje manguera en acero inoxidable AISI 304 FDA	25	9.990-345.0	DN 40
Kit de montaje manguera en acero inoxidable AISI 304 FDA	26	9.990-346.0	DN 50
Kit de montaje manguera en acero inoxidable AISI 304	27	9.989-986.0	DN 40
Kit de montaje manguera en acero inoxidable AISI 304	28	9.989-987.0	DN 50



## ASAS Y TUBOS DE ASPIRACIÓN

Nuestras asas y tubos de aspiración han sido desarrollados teniendo en cuenta aspectos de ergonomía para permitir al usuario una posición de trabajo cómoda y con menor tensión durante jornadas de trabajo prolongadas.

Ref. de pedido Diámetro nominal Descripción

Asas			
Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	
1	9.989-896.0	DN 40	
2	9.989-897.0	DN 50	
3	9.989-898.0	DN 40	
4	9.989-899.0	DN 50	
5	9.989-916.0	DN 40	
6	9.989-917.0	DN 50	
7	9.989-918.0	DN 40	
8	9.989-919.0	DN 50	

Ref. de pedido Diámetro nominal Descripción

Tubos de aspiración			
Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	
1	9.989-912.0	DN 40	
2	9.989-913.0	DN 50	
3	9.989-928.0	DN 40	
4	9.989-929.0	DN 50	
5	9.989-930.0	DN 40	
6	9.989-931.0	DN 50	
7	9.989-932.0	DN 40	
8	9.989-933.0	DN 50	
9	9.989-920.0	DN 40	
10	9.989-921.0	DN 50	
11	9.993-008.0	DN 40	
12	9.993-009.0	DN 50	

Tubos de aspiración para alta temperatura.



## CEPILLOS

Disponer de cepillos robustos y de larga vida útil es fundamental en la exigente rutina industrial. Garantizamos una disponibilidad permanente, versatilidad de empleo y una sustitución rápida y sencilla en caso necesario.

Ref. de pedido Diámetro nominal Descripción

Cepillos redondos			
Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	
1	9.989-873.0	DN 40	
2	9.989-874.0	DN 50	
3	9.989-875.0	DN 40	
4	9.989-876.0	DN 50	
5	9.989-877.0	DN 40	
6	9.989-878.0	DN 50	
7	9.989-879.0	DN 40	
8	9.989-880.0	DN 50	
9	9.989-881.0	DN 40	
10	9.989-882.0	DN 50	
Cepillos cilíndricos			
Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción	
11	9.989-922.0	DN 40	
12	9.989-925.0	DN 50	
13	9.989-923.0	DN 40	
14	9.989-926.0	DN 50	
15	9.989-924.0	DN 40	
16	9.989-927.0	DN 50	

Boquillas en distintos colores para identificar las zonas higiénicas conforme a los requisitos FDA.

Cepillos curvados para aspirar cuerpos cilíndricos como por ejemplo tuberías





## KITS DE ACCESORIOS

Los kits de accesorios creados especialmente para las diversas aplicaciones y exigencias aumentan el rendimiento cuando es preciso y contribuyen a optimizar los resultados de limpieza. Los completos kits de aspiración están concebidos para la exigente actividad industrial diaria.

	Ref. de pedido	Diámetro nominal	Descripción
<b>Limpieza de hornos</b>			
Kit de accesorios para la limpieza de hornos DN40	1 9.989-938.0	DN 40	9.993-012.0 Adaptador 9.989-934.0 Boquilla de suelo galvanizada 400 mm 9.989-928.0 Tubo de aspiración aluminio para alta temperatura 1m 9.989-976.0 Manguera metálica alta temperatura 3m
Kit de accesorios para la limpieza de hornos DN50	2 9.989-939.0	DN 50	9.993-011.0 Adaptador 9.989-935.0 Boquilla de suelo galvanizada 400 mm 9.989-929.0 Tubo de aspiración aluminio para alta temperatura 1m 9.989-979.0 Manguera metálica alta temperatura 3m
<b>Alimentación</b>			
Kit de accesorios para alimentación DN40	3 9.989-940.0	DN 40	9.993-012.0 Adaptador 9.989-867.0 Boquilla de suelos acero AISI316L transparente 400 mm 9.989-879.0 Cepillo FDA blanco ø 75 mm 9.989-838.0 Boquilla estándar de silicona FDA transparente 9.989-896.0 Mango de acero inoxidable AISI 304 9.989-912.0 Tubo de aspiración acero inoxidable AISI 304 9.989-962.0 Manguera PVC 3m
Kit de accesorios para alimentación DN50	4 9.989-941.0	DN 50	9.993-011.0 Adaptador 9.989-868.0 Boquilla de suelos acero AISI316L transparente 400 mm 9.989-888.0 Cepillo FDA blanco ø 75 mm 9.989-844.0 Boquilla estándar de silicona FDA transparente 9.989-913.0 Mango de acero inoxidable AISI 304 9.989-897.0 Tubo de aspiración acero inoxidable AISI 304 9.989-964.0 Manguera PVC 3m
<b>Limpieza en alturas</b>			
Kit de accesorios para limpieza en alturas DN40	5 9.989-942.0	DN 40	9.993-010.0 Bolsa Kit de limpieza en alturas 9.993-012.0 Adaptador 9.989-879.0 Cepillo FDA blanco ø 75 9.989-838.0 Boquilla estándar de silicona FDA transparente 9.989-918.0 Asa de carbono 110° 9.989-916.0 Asa de carbono 9.993-008.0 Tubo aspiración de carbono 1500mm extremo recto 9.989-920.0 Tubo aspiración de carbono 1500mm
Kit de accesorios para limpieza en alturas DN50	6 9.989-943.0	DN 50	9.993-010.0 Bolsa Kit de limpieza en alturas 9.993-011.0 Adaptador 9.989-880.0 Cepillo FDA blanco ø 75 9.989-844.0 Boquilla estándar de silicona FDA transparente 9.989-919.0 Asa de carbono 110° 9.989-917.0 Asa de carbono 9.993-009.0 Tubo aspiración de carbono 1500mm extremo recto 9.989-921.0 Tubo aspiración de carbono 1500mm



**KÄRCHER**



# LIMPIEZA EN PROFUNDIDAD DE FIBRAS.

**BRC 40/22 C** Fregadora de alfombras compacta.

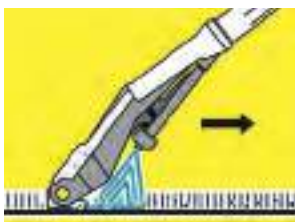
Limpiadora compacta de alfombras automática BRC 40/22 C para la extracción mediante pulverización económica y rápida o la limpieza de mantenimiento de superficies de alfombra entre 250 y 1000 m<sup>2</sup>. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# LIMPIEZA EN PROFUNDIDAD DE ALFOMBRAS

## Para unas alfombras y moquetas perfectamente limpias

Las superficies enmoquetadas de edificios, oficinas, hoteles o escuelas están sometidas a una fuerte carga día tras día. Las limpiadoras de alfombras y moquetas de Kärcher han demostrado su valía en este ámbito. Son robustas, potentes y polivalentes, ideales para eliminar manchas de superficies textiles y realizar una limpieza a fondo. Además, estos equipos también sirven para la limpieza de tapicerías y asientos de automóvil.



### Limpieza en profundidad:

En los equipos con cepillo cilíndrico el efecto de limpieza del detergente se potencia gracias al sistema mecánico de los cepillos.

### Principio de inyección y extracción:

Pulverizamos la disolución de agua y detergente sobre la superficie y aspiramos simultáneamente, asegurando un buen secado.

## Guía de nomenclatura | Para limpieza en profundidad de alfombras

MODELO	DEPÓSITO DE AGUA	PRESIÓN DE PULVERIZACIÓN	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>PUZZI</b>	<b>30</b>	<b>4</b>	

**PUZZI** = Equipo de inyección y extracción

En l

En bar

**Adv** = Equipo con equipamiento adicional  
**E** = Calefactable eléctricamente  
**C** = Equipo de dimensiones compactas

MODELO	ANCHO ÚTIL	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>BRC</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>C</b>

**BRC** = Equipo de inyección y extracción con cepillo

En cm

En l

**C** = Equipo de dimensiones compactas

MODELO	ANCHO DE TRABAJO	MOTOR
Ejemplo: <b>PW</b>	<b>30</b>	<b>1</b>

**PW** = Cabezal de lavado

En cm

Nº de motores





## Limpieza en Profundidad de Alfombras

Artículo	Descripción	Caudal de aire (l/s)	Vacío (mbar/kPa)	Caudal de pulverización (l/min)	Presión de pulverización (bar)	Depósito agua limpia / sucia (l)	Potencia (W)	Rendimiento (m²/h)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Equipos de inyección y extracción</b>										
1.101-122.0	Puzzi 30/4 E	74	254/25,4	3	4	30 / 15	1.200	60-75	<b>3.930,00 €</b>	228
1.101-120.0	Puzzi 30/4	74	254/25,4	3	4	30 / 15	1.200	60-75	<b>2.640,00 €</b>	228
1.193-120.0	Puzzi 10/2 Adv	54	220/22	2	2	10 / 9	1.250	30-45	<b>1.515,00 €</b>	229
1.100-130.0	Puzzi 10/1	54	220/22	1	1	10 / 9	1.250	20-25	<b>920,00 €</b>	230
1.100-240.0	Puzzi 8/1	71	270/27	1	1	8 / 7	1.200	12-18	<b>685,00 €</b>	231
<b>Cabezas de lavado</b>										
1.913-102.0	PW 30/1	-	-	-	-	-	60	40-55	<b>895,00 €</b>	232
1.913-103.0	PW 30/1	-	-	-	-	-	60	70-110	<b>895,00 €</b>	232
<b>Equipos de inyección y extracción con cepillos</b>										
1.008-062.0	BRC 40/22 C	47	299/30	0,38-2,8	3,5-7	22/19	1.119	900	<b>7.295,00 €</b>	233
1.008-057.0	BRC 30/15 C	20	300/30	1	3,5	15/17	1.130	150	<b>3.125,00 €</b>	234
<b>Secador de aire multifunción</b>										
Artículo	Descripción	Potencia (W)	Caudal de aire (l/s)	Longitud del cable (m)					P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.004-062.0	AB 20 Ec	120	333	7,5					<b>705,00 €</b>	235



**KÄRCHER**



# LIMPIEZA DE TAPICERÍAS CON UN WOW.

Nuevo equipo de pulverización y aspiración combinada de 8l.

Perfecto para la limpieza de tapicerías, el coche, autobuses y furgonetas. Manejable, compacto y potente equipo de pulverización y aspiración: PUZZI 8/1. 16% más de flujo de aire y aspiración, 45% menos de consumo de agua, 12% más ligera. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# Puzzi 30/4

- Para limpiar en profundidad toda clase de superficies textiles: moquetas, interior de automóviles, sofás, etc...
- Fácil de transportar gracias a sus amplias ruedas traseras y ruedas pivotantes delanteras
- Depósitos de agua limpia y sucia extraíbles para vaciar y limpiar con facilidad
- Turbina de aspiración bypass de 2 etapas
- Conexión para cabezal de lavado PW 30/1
- Paro automático al llegar a la capacidad máxima de aspiración de líquido
- Doble bomba con protección de seguridad, no requiere mantenimiento
- Extremadamente silenciosa: sólo 66 dB(A)
- Versión E: Calefactable eléctricamente

Limpieza en profundidad de alfombras



Depósito de agua sucia extraíble



Gran capacidad del depósito de agua limpia



Enchufe para PW 30/1



## Puzzi 30/4

## Puzzi 30/4 E

### Información de Producto

Artículo	1.101-120.0	1.101-122.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.640,00 €	3.930,00 €
Código EAN	4039784632417	4039784632431
Volumen	248,124	217,126
Unidad/Palet	6	6
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	60-75	60-75
Caudal de aire (l/s)	74	74
Vacío (mbar/kPa)	254/25,4	254/25,4
Caudal de pulverización (l/min)	3	3
Presión de pulverización (bar)	4	4
Depósito agua limpia/sucia (l)	30 / 15	30 / 15
Potencia de la turbina (W)	1.200	1.200
Potencia de la bomba (W)	70	70
Tensión (V)	220-240	220-240
Frecuencia (Hz)	50-60	50-60
Peso (kg)	26	28
Medidas (mm)	580 x 460 x 930	580 x 460 x 930

### Accesorios de Serie

Manguera de pulverización y asp. 4m	6.394-874.0	113,00 €	6.394-874.0	113,00 €
Boquilla para suelos flexible 350mm	4.130-011.0	178,00 €	4.130-011.0	178,00 €
Empuñadura asa	4.130-000.0	59,00 €	4.130-000.0	59,00 €

### Accesorios Opcionales

4.130-001.0	Boquilla para acolchado	33,00 €	4.762-017.0	Adaptador de superficies duras 350 mm	32,00 €
-------------	-------------------------	---------	-------------	---------------------------------------	---------

Versión E: con calentamiento de agua

## Puzzi 10/2 Adv

- Para limpiar en profundidad toda clase de superficies textiles: moquetas, interior de automóviles, sofás, etc...
- Fácil de transportar gracias a sus amplias ruedas traseras y ruedas pivotantes delanteras
- Chasis robusto de propileno resistente a la corrosión
- Depósito de agua limpia extraíble
- Bomba con protección de seguridad: evita daños causados por el funcionamiento en seco
- Turbina de aspiración bypass de 2 etapas
- Depósito anti-espumante
- Conexión para cabezal de lavado PW 30/1



Conexión rápida y sin pérdidas



Habitáculo para guardar detergente



Ergonómica y comfortable



### Puzzi 10/2 Adv

#### Información de Producto

Artículo	1.193-120.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.515,00 €
Código EAN	4039784948136
Volumen	149,849
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	30-45
Caudal de aire (l/s)	54
Vacío (mbar/kPa)	220/22
Caudal de pulverización (l/min)	2
Presión de pulverización (bar)	2
Depósito agua limpia/sucia (l)	10 / 9
Potencia de la turbina (W)	1.250
Potencia de la bomba (W)	80
Tensión (V)	220-240
Frecuencia (Hz)	50-60
Peso (kg)	11,5
Medidas (mm)	705 x 320 x 435

#### Accesorios de Serie

Manguera completa 2,5 m DN32	6.394-826.0	66,00 €
Boquilla suelos flexible 240mm	4.130-007.0	167,00 €
Empuñadura asa	4.130-000.0	59,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.130-001.0	Boquilla para acolchado	33,00 €	4.762-014.0	Adaptador de superficies duras, 240 mm	28,00 €
6.394-375.0	Manguera pulverización y asp. 4m DN32	102,00 €			

# Puzzi 10/1

- Potente y compacta máquina para limpiar superficies textiles
- Chasis robusto de propileno resistente a la corrosión
- Fácil de transportar gracias a sus amplias ruedas traseras y ruedas pivotantes delanteras
- Dispone de gancho para enrollar el cable de conexión
- Soporte para la boquilla de aspiración
- Grandes interruptores independientes en el chasis, pueden accionarse con el pie sin tener que agacharse
- Depósito de agua limpia extraíble, evita el derramamiento de agua durante el transporte de la máquina
- Bomba con protección de seguridad: evita daños causados por el funcionamiento en seco
- Turbina de aspiración de baja sonoridad



Conexión rápida y sin pérdidas



Ergonómica y confortable



## Puzzi 10/1

### Información de Producto

Artículo	1.100-130.0
P.V.R. (Sin IVA)	920,00 €
Código EAN	4039784917088
Volumen	149,849
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	20-25
Caudal de aire (l/s)	54
Vacío (mbar/kPa)	220/22
Caudal de pulverización (l/min)	1
Presión de pulverización (bar)	1
Depósito agua limpia/sucia (l)	10 / 9
Potencia de la turbina (W)	1.250
Potencia de la bomba (W)	40
Tensión (V)	220-240
Frecuencia (Hz)	50-60
Peso (kg)	10,7
Medidas (mm)	705 x 320 x 435

### Accesorios de Serie

Manguera completa 2,5 m DN32	6.394-826.0	66,00 €
Boquilla para acolchado	4.130-001.0	33,00 €
Boquilla suelos flexible 240mm	4.130-007.0	167,00 €
Empuñadura asa	4.130-000.0	59,00 €

### Accesorios Opcionales

6.394-375.0	Manguera pulverización y asp. 4m DN32	102,00 €	4.762-014.0	Adaptador de superficies duras, 240 mm	28,00 €
-------------	---------------------------------------	----------	-------------	--	---------

# Puzzi 8/1

- Potente equipo especializado en limpieza de tapicerías y en la eliminación de manchas en superficies textiles: el lava-aspirador Puzzi 8/1 con boquilla para tapicerías ergonómica y especialmente corta.



Limpieza en profundidad de alfombras



**Boquilla ergonómica para tapicerías**



**Compacta y ligera**



**Menor tiempo de secado**



## Puzzi 8/1

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.100-240.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>685,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278882529
<b>Volumen</b>	113,905
<b>Unidad/Palet</b>	16
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Rendimiento de superficie (m²/h)</b>	12-18
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	71
<b>Vacío (mbar/kPa)</b>	270/27
<b>Caudal de pulverización (l/min)</b>	1
<b>Presión de pulverización (bar)</b>	1
<b>Depósito agua limpia/sucia (l)</b>	8 / 7
<b>Potencia de la turbina (W)</b>	1.200
<b>Potencia de la bomba (W)</b>	40
<b>Tensión (V)</b>	220-240
<b>Frecuencia (Hz)</b>	50-60
<b>Peso (kg)</b>	9,7
<b>Medidas (mm)</b>	524 x 332 x 442

### Accesorios de Serie

<b>Boquilla para tapicerías corta</b>	4.130-063.0	42,00 €
<b>Manguera completa 2,5 m DN32</b>	6.394-826.0	66,00 €

### Accesorios Opcionales

4.130-007.0	Boquilla suelos flexible 240mm completa	167,00 €	4.762-014.0	Adaptador de superficies duras, 240 mm	28,00 €
4.130-008.0	Boquilla suelos flexible 240mm por separado	80,00 €	6.394-375.0	Manguera pulverización y asp. 4m DN32	102,00 €
4.130-011.0	Boquilla para suelos flexible 350mm completa	178,00 €	4.025-004.0	Tubo de prolongación Puzzi	59,00 €
4.130-009.0	Boquilla para suelos flexible de 350 mm Puzzi	98,00 €	4.130-010.0	Boquilla de ranuras	26,00 €
4.130-001.0	Boquilla para acolchado	33,00 €	4.321-001.0	Asa en forma de D Puzzi	28,00 €

# PW 30/1

Limpieza en profundidad de alfombras

- Cabezal de lavado profesional para la limpieza de moquetas
- Se adapta a la altura de todas las superficies
- Su cepillo cilíndrico gira a gran velocidad optimizando el proceso de pulverización y aspiración
- Aumenta considerablemente el rendimiento de la máquina
- **1.913-102.0:** Puzzi 10/2 Adv
- **1.913-103.0:** Puzzi 30/4 y 30/4 E



Cepillo giratorio



Mayor rendimiento de superficie



## PW 30/1 (Puzzi 10/2 Adv)

## PW 30/1 (Puzzi 30/4 y 30/4 E)

### Información de Producto

Artículo	1.913-102.0	1.913-103.0
P.V.R. (Sin IVA)	<b>895,00 €</b>	<b>895,00 €</b>
Código EAN	4039784727410	4039784727427
Volumen	36,685	36,685
Unidad/Palet	24	24
Clasificación	A	A

### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	40-55	70-110
Potencia del motor de cepillos (W)	60	60
Tensión (V)	220-240	220-240
Frecuencia (Hz)	50-60	50-60
Peso (kg)	5,7	5,9
Medidas (mm)	350 x 260 x 835	350 x 260 x 835



## BRC 40/22 C

- Limpiadora compacta de alfombras automática BRC 40/22 C para la extracción mediante pulverización económica y rápida o la limpieza de mantenimiento de superficies de alfombra entre 250 y 1000 m<sup>2</sup>
- Cabezal de limpieza regulable 200°
- Para la limpieza de mantenimiento y en profundidad de alfombras
- Dirección de trabajo exclusivamente hacia delante



Boquilla manual pulverización y extracción



Limpeza de alfombras



### BRC 40/22 C

#### Información de Producto

Artículo	1.008-062.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.295,00 €
Código EAN	4054278211701
Volumen	778,435
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	900
Ancho de trabajo (mm)	480
Presión de pulverización (bar)	3,5-7
Caudal de pulverización (l/min)	0,38-2,8
Caudal de aire (l/s)	47
Vacío (mbar/kPa)	299/30
Depósito agua limpia/sucia (l)	22/19
Potencia de la turbina (W)	1.119
Potencia del motor de cepillos (W)	600
Longitud del cable (m)	15
Peso con accesorios (kg)	50,5
Medidas sin batería (l x a x al) (mm)	889 x 470 x 1.118

#### Accesorios de Serie

Cepillo cilíndrico	4.762-000.0	66,00 €
--------------------	-------------	---------

#### Accesorios Opcionales

4.762-254.0	Cepillo para pelo corto	55,00 €	6.680-124.0	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00 €
6.647-022.0	Cable de prolongación 20 m.	45,00 €	4.130-163.0	Boquilla manual	266,00 €
4.440-644.0	Manguera completa de 4 m.	399,00 €	8.631-030.0	Adaptador para boquilla de suelos/manual	(1) 82,00 €

 (1) Obligatorio para adaptarlos al equipo

## BRC 30/15 C

- Ideal para la limpieza de superficies enmoquetadas pequeñas y medianas
- Combina pulverización, cepillado y aspiración
- Gracias a su cepillo de suspensión flotante, se adapta a todo tipo de moquetas
- Presión de apriete constante
- Gran aspiración para asegurar un buen secado
- Dirección de trabajo hacia atrás

Limpieza en profundidad de alfombras



Cepillo de suspensión flotante



Dimensiones compactas



### BRC 30/15 C

#### Información de Producto

Artículo	1.008-057.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.125,00 €
Código EAN	4039784557192
Volumen	220,704
Unidad/Palet	8
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	150
Caudal de aire (l/s)	20
Vacío (mbar/kPa)	300/30
Caudal de pulverización (l/min)	1
Presión de pulverización (bar)	3,5
Ancho útil de los cepillos (mm)	270
Ancho útil al aspirar (mm)	315
Depósito agua limpia/sucia (l)	15/17
Potencia de la turbina (W)	1.130
Potencia del motor de cepillos (W)	80
Tensión (V)	220-240
Frecuencia (Hz)	50
Peso (kg)	26
Medidas (mm)	920 x 360 x 750

#### Accesorios de Serie

Cepillo estándar BRC	8.621-604.0	109,00 €
Adaptador	8.631-030.0	82,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.130-163.0	Boquilla manual	266,00 €	4.440-644.0	Manguera completa de 4 m.	399,00 €
4.130-061.0	Boquilla de suelos	1.183,00 €			

## AB 20 Ec

- Ventilador de aire multifunción altamente eficaz
- Ideal para acelerar el secado de superficies textiles limpiadas en húmedo
- Equipo compacto, ligero y muy fácil de transportar
- Motor Ec de bajo desgaste con regulación de 3 niveles
- Mango cómodo para un sencillo agarre
- Almacenamiento de cable integrado directamente en el equipo
- Funcionamiento silencioso



Control de velocidad del aire de tres etapas



Uso fácil e intuitivo



### AB 20 Ec

#### Información de Producto

Artículo	1.004-062.0
P.V.R. (Sin IVA)	705,00 €
Código EAN	4054278468600
Volumen	59,141
Unidad/Palet	30
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Caudal de aire (l/s)	333
Velocidad del ventilador (r.p.m.)	1.450
Potencia absorbida (W)	120
Longitud del cable (m)	7,5
Tensión (V)	220-240
Peso (kg)	7,1
Medidas (mm)	375 x 353 x 371

**KÄRCHER**

# DESINFECCIÓN E HIGIENE PROFESIONAL.

Las limpiadoras de vapor de Kärcher contra el coronavirus. Limpieza higiénica con vapor: consigue eliminar hasta el 99,99%\* de virus con envoltura. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

LIMPIEZA EN PROFUNDIDAD  
SIN PRODUCTOS QUÍMICOS

ELIMINA HASTA UN  
**99,999%**



**DE LOS CORONAVIRUS\***



# LIMPIEZA CON VAPOR

## Equipos versátiles para gran diversidad de tareas

Correctamente empleado, el vapor asegura una limpieza prácticamente libre de gérmenes de forma fiable y sin productos químicos, protegiendo los materiales, el medio ambiente y su bolsillo.



MÁS QUE VAPOR

Limpieza con vapor



### No hay suciedad que se le resista:

A la hora de eliminar la suciedad más incrustada de suelos duros, superficies de acero inoxidable o de cristal, nuestras limpiadoras de vapor con aspiración SGV 8/5 y SG 6/5 proporcionan resultados superiores. Y no solo eso: dispone de una función inteligente de autolimpieza que elimina de manera efectiva la suciedad acumulada en el interior, prolongando la vida útil del equipo.



### Limpiadora de vapor compacta y potente:

El caudal de vapor y el grado de saturación de la limpiadora de vapor SG 4/4 se pueden adaptar perfectamente a todo tipo de suelos y superficies durante la limpieza gracias a la función VapoHydro y, con los accesorios necesarios, incluso a los revestimientos textiles como alfombras y tapicerías.



## Guía de nomenclatura | Para máquinas de limpieza con vapor

MODELO	PRESIÓN DE VAPOR	CONTENIDO DEL DEPÓSITO
Ejemplo: <b>SGV</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
<b>SGV</b> = Limpiadora de vapor con aspiración	En bar	En l
<b>SG</b> = Limpiadora de vapor sin aspiración		





## Limpieza con Vapor

Artículo	Descripción	Potencia (W)	Presión de vapor (bar)	Capacidad del depósito (l)	Longitud del cable (m)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Limpiadoras - Aspiradoras de vapor</b>							
1.092-010.0	SGV 8/5	3.000	8	5	7,5	<b>5.505,00 €</b>	240
1.092-000.0	SGV 6/5	3.000	6	5	7,5	<b>4.700,00 €</b>	241
<b>Limpiadoras de vapor</b>							
1.092-104.0	SG 4/4	2.300	4	4	7,5	<b>1.265,00 €</b>	242
1.092-301.0	SG 4/2 Classic	2.300	4	1	7,5	<b>840,00 €</b>	243



**KÄRCHER**



# LIMPIEZA HIGIÉNICA SIN PRODUCTOS QUÍMICOS.

**SGV 8/5**, limpiadora de vapor con aspiración.

La SGV 8/5, de fácil manejo, une las funciones de una limpiadora de vapor y de un aspirador en seco y húmedo. Durante la vaporización, el agua de condensación se aspira directamente. Con programas de limpieza adicionales e integración de accesorios. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

**LIMPIEZA EN PROFUNDIDAD  
SIN PRODUCTOS QUÍMICOS**

**ELIMINA HASTA UN  
99,999%**



**DE LOS CORONAVIRUS\***

\* En una limpieza puntual con la limpiadora de vapor Kärcher, es decir, una vaporización a máximo nivel durante 30 segundos, se elimina el 99,999 % de los virus con envoltura, como los coronavirus y virus influenza (a excepción del virus de la hepatitis B) de las superficies duras y lisas habituales en el hogar (germen de ensayo: Vaccinia virus modificado Ankara).

# SGV 8/5

- Limpiadora de vapor con sistema de aspiración
- Uso sencillo y rápido gracias al interruptor Easy Operation
- Control de las funciones más importantes en el codo de trabajo
- Accesorios y cable integrados en la máquina
- Función de aplicación de detergente con posibilidad de aclarado y auto-limpieza
- Modo ecoeficiencia: reducción del consumo y del nivel sonoro



Accesorios y cable integrados en la máquina



Control de funciones en el codo



Uso sencillo con mando Easy



## SGV 8/5

### Información de Producto

Artículo	1.092-010.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.505,00 €
Código EAN	4039784846463
Volumen	488,94
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tipo de corriente (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (W)	3.000
Presión de vapor (bar)	8
Capacidad del depósito (l)	5
Longitud del cable (m)	7,5
Peso sin accesorios (kg)	40
Medidas (mm)	640 x 495 x 965

### Accesorios de Serie

Manguera vapor con codo	4.440-009.0	471,00 €
Kit de tubos de prolongación	2.889-004.0	2 x 53,00 €
Boquilla suelos 300 mm	2.889-005.0	35,00 €
Boquilla de limpieza manual 150 mm	2.889-008.0	20,00 €
Boquilla de rincones	2.889-028.0	7,00 €
Adaptador para prolongación	2.889-052.0	6,00 €
Kit de cepillos redondos	2.863-011.0	14,00 €
Adaptador para accesorios	2.889-011.0	23,00 €

### Accesorios Opcionales

2.889-053.0	Boquilla para suelos triangular	46,00 €	2.863-007.0	Kit cepillos redondos acero inoxidable	14,00 €
2.863-008.0	Kit de cepillos redondos de latón	12,00 €	2.863-009.0	Kit de cepillos redondos de Pecalon	17,00 €

Una limpieza en profundidad con las limpiadoras de vapor Kärcher, elimina el 99,99% de todas las bacterias comunes en los suelos del hogar

# SGV 6/5

- Limpiadora de vapor con sistema de aspiración
- Uso sencillo y rápido gracias al interruptor Easy Operation
- Control de las funciones más importantes en el codo de trabajo
- Accesorios y cable integrados en la máquina



Accesorios y cable integrados en la máquina



Control de funciones en el codo



Uso sencillo con mando Easy



Limpeza con vapor

## SGV 6/5

### Información de Producto

Artículo	1.092-000.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.700,00 €
Código EAN	4039784829282
Volumen	488,94
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tipo de corriente (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (W)	3.000
Presión de vapor (bar)	6
Capacidad del depósito (l)	5
Longitud del cable (m)	7,5
Peso sin accesorios (kg)	39
Medidas (mm)	640 x 495 x 965

### Accesorios de Serie

Manguera vapor con codo	4.440-009.0	471,00 €
Kit de tubos de prolongación	2.889-004.0	2 x 53,00 €
Boquilla suelos 300 mm	2.889-005.0	35,00 €
Boquilla de limpieza manual 150 mm	2.889-008.0	20,00 €
Boquilla de rincones	2.889-028.0	7,00 €
Adaptador para prolongación	2.889-052.0	6,00 €
Kit de cepillos redondos	2.863-011.0	14,00 €
Adaptador para accesorios	2.889-011.0	23,00 €

### Accesorios Opcionales

2.889-053.0	Boquilla para suelos triangular	46,00 €	2.863-007.0	Kit cepillos redondos acero inoxidable	14,00 €
2.863-008.0	Kit de cepillos redondos de latón	12,00 €	2.863-009.0	Kit de cepillos redondos de Pecalon	17,00 €

Una limpieza en profundidad con las limpiadoras de vapor Kärcher, elimina el 99,99% de todas las bacterias comunes en los suelos del hogar

# SG 4/4

- Limpiadora de vapor
- Solución de limpieza higiénica que ahorra costes al usuario
- Sistema de dos depósitos para trabajar cómodamente sin interrupciones
- Tobera de suelos con cepillo para un efecto más intenso
- Diseño ligero y compacto



**Dimensiones compactas y poco peso, muy manejable**



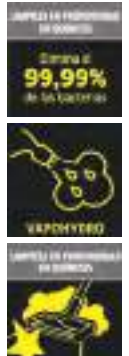
**Compartimento para accesorios**



**Depósitos independientes**



**Función VapoHydro**



## SG 4/4

### Información de Producto

Artículo	1.092-104.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.265,00 €
Código EAN	4039784943117
Volumen	75,022
Unidad/Palet	12
Clasificación	A

### Características Técnicas

Tipo de corriente (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (W)	2.300
Presión de vapor (bar)	4
Capacidad del depósito (l)	4
Longitud del cable (m)	7,5
Peso sin accesorios (kg)	8
Medidas (mm)	475 x 320 x 275

### Accesorios de Serie

Boquilla para suelos	6.906-185.0	34,00 €
Tubo de prolongación	4.127-024.0	2 x 8,00 €
Boquilla manual	2.884-280.0	20,00 €
Boquilla para rincones	2.863-263.0	11,00 €
Manguera de vapor	4.322-046.0	75,00 €
Embudo	4.013-030.0	27,00 €
Cepillo redondo (1 un.)	2.863-264.0	12,00 €
Juego de paños (1 un.)	6.369-481.0	20,00 €
Funda microfibra (1 un.)	2.863-270.0	19,00 €
Boquilla de chorro	2.884-281.0	12,00 €

### Accesorios Opcionales

2.863-171.0	Kit de paños de microfibra para el baño	34,00 €	2.863-025.0	Boquilla para limpieza de cristales	15,00 €
2.863-173.0	Kit de paños de microfibra para suelos	20,00 €	6.273-140.0	Labio de goma para la boquilla de ventanas	7,00 €
2.863-172.0	Kit de paños de microfibra para la cocina	34,00 €	6.962-239.0	Carrito de transporte	256,00 €

Una limpieza en profundidad con las limpiadoras de vapor Kärcher, elimina el 99,99% de todas las bacterias comunes en los suelos del hogar



## SG 4/2 Classic

- Muy compacta y fácil de manejar: limpiadora de vapor SG 4/2 Classic de Kärcher con exclusivo diseño All-in-one-Box y función VapoHydro para la limpieza y desinfección sin productos químicos
- Ideal para el empleo en el sector hotelero, el sector gastronómico, el comercio minorista y en la limpieza de edificios
- Para limpiar las zonas sanitarias en cualquier tipo de instalación turística
- Para limpiar encimeras, fregaderos, campanas extractoras y grifos en cocinas



Recoge cables



Fácil conexión manguera



Boquilla pulverizadora



### SG 4/2 Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.092-301.0
P.V.R. (Sin IVA)	840,00 €
Código EAN	4054278880419
Volumen	59,334
Unidad/Palet	36
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Tipo de corriente (~V/Hz)	1/230/50
Potencia (W)	2.300
Presión de vapor (bar)	4
Capacidad del depósito (l)	1
Longitud del cable (m)	7,5
Peso sin accesorios (kg)	7
Medidas sin batería (l x a x al) (mm)	460 x 298 x 265

#### Accesorios de Serie

Boquilla para rincones	2.863-263.0	11,00 €
Boquilla manual	2.884-280.0	20,00 €
Boquilla de chorro	2.884-281.0	12,00 €
Funda microfibra (1 un.)	2.863-270.0	19,00 €
Manguera de vapor	4.322-046.0	75,00 €
Cepillo plano	9.765-782.0	3,00 €
Rascador de vapor	9.765-783.0	3,00 €

#### Accesorios Opcionales

2.863-025.0	Boquilla para limpieza de cristales	15,00 €	2.885-465.0	Boquilla suelos recambio SG 4/4	25,00 €
2.863-022.0	Cepillo redondo grande	15,00 €	2.863-264.0	Juego de cepillos redondos (4 un.)	12,00 €
6.370-990.0	Juego de fundas, tejido de rizo (5 un.)	14,00 €	4.127-024.0	Tubo de prolongación	8,00 €

Una limpieza en profundidad con las limpiadoras de vapor Kärcher, elimina el 99,99% de todas las bacterias comunes en los suelos del hogar

**KÄRCHER**



# NUMEROSAS POSIBILIDADES.

**B 200 R Bc** Fregadora-aspiradora  
con conductor sentado.

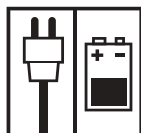
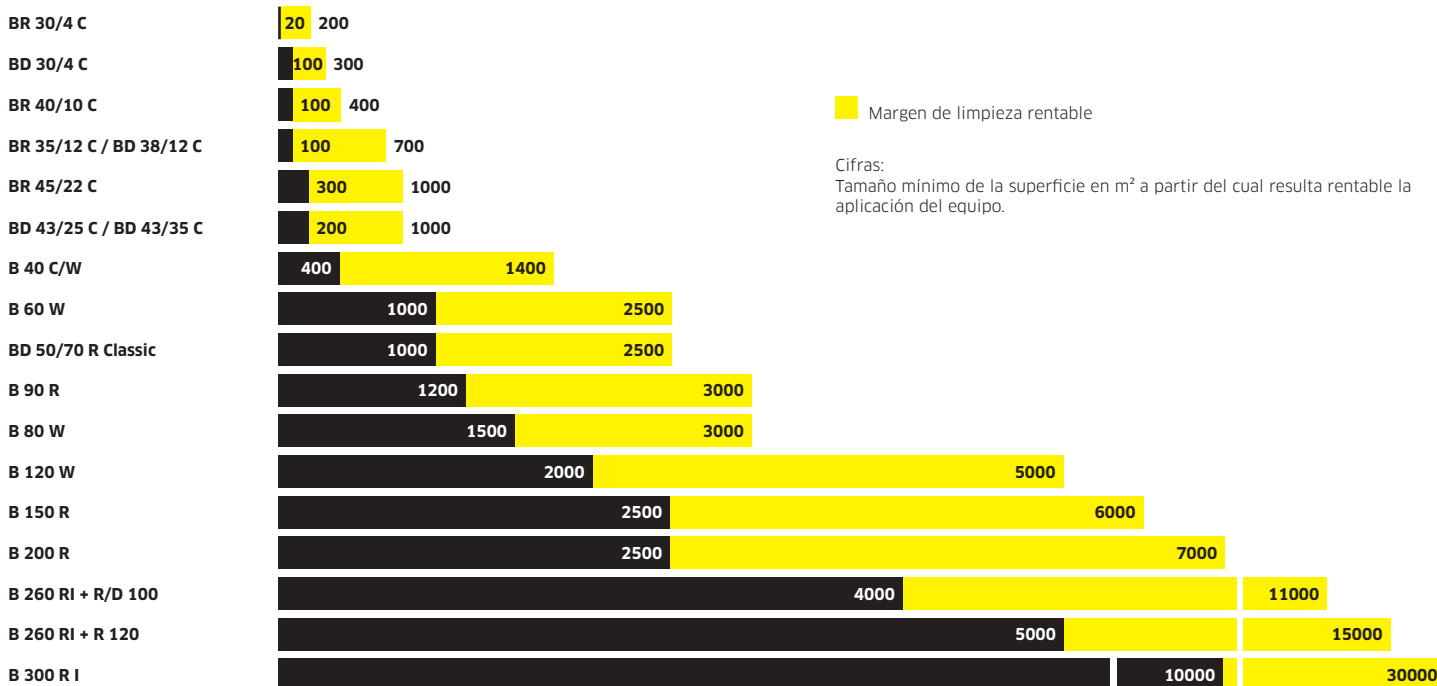
Este equipo cuenta con un cabezal de cepillos de disco y equipada con una tobera de fundición a presión de aluminio de última generación con una gran potencia de aspiración. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)



# FREGADORAS

## La fregadora más adecuada para cada superficie

Las fregadoras de suelos de Kärcher se han convertido en unos equipos de trabajo imprescindibles para los profesionales de la limpieza. Tanto los suelos resistentes como elásticos se limpian y cuidan perfectamente con estos equipos, que permiten efectuar desde la limpieza en profundidad y de mantenimiento hasta el pulido.



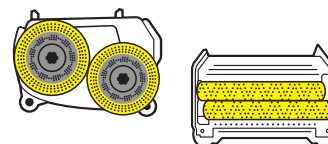
### Baterías sin mantenimiento:

Baterías de alto rendimiento y cargadores de alta intensidad integrados en las propias fregadoras.



### Labios de secado:

Labio recto: para superficies lisas sin juntas.  
Labio en V: para suelos rugosos con juntas.



### Tecnología de cepillos:

Cepillos cilíndricos: gran presión de apriete.  
Cepillos circulares: gran superficie de contacto.  
Nos adaptamos a todas las necesidades.

## Guía de nomenclatura | Para fregadoras

MODELO	VOLUMEN O ANCHO ÚTIL	VOLUMEN O NÚMERO DE REVOLUCIONES	TIPO Y EQUIPAMIENTO	VARIANTES DE CONFIGURACIÓN
Ejemplo: <b>BR</b>	<b>35</b>	<b>12</b>	<b>C</b>	<b>Bp Pack</b>
<b>B</b> = Equipo de cabezal configurable	En l		<b>C</b> = Sin motor de tracción	<b>Bp</b> = Batería
<b>BR</b> = Fregadora-aspiradora con rodillo	En cm	En l	<b>W</b> = Con motor de tracción	<b>Ep</b> = Eléctrica
<b>BD</b> = Fregadora-aspiradora con disco	En cm	En l	<b>R</b> = Conductor sentado	<b>Pack</b> = Batería y cargador incluidos de serie
<b>BDS</b> = Rotativa monodisco	En cm	En r.p.m	<b>RS</b> = Conductor de pie	<b>Esc</b> = Para la limpieza de escaleras mecánicas
<b>BDP</b> = Pulidora	En cm	En r.p.m	<b>I</b> = Industria	<b>Dose</b> = Sistema de dosificación de detergente
				<b>Classic</b> = Equipo sencillo
				<b>Adv</b> = Modelo superior de gama



## Fregadoras

Artículo	Descripción	Ancho de trabajo (mm)	Presión de apriete variable	Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	Depósito agua limpia / sucia (l)	Motor de tracción	Pre-barrido	Cargador a bordo	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Fregadoras con conductor</b>										
0.300-281.0	B 300 R I Diesel	1.045	■	16.550	300/300	■	■	-	78.995,00 €	248
0.300-530.0	B 300 R I Bp	1.045	■	10.500-14.000	300/300	■	■	-	89.995,00 €	249
1.480-250.2	BD 260 RI Bp Dose D100 Combo	1.000		7.000-10.000	260/260	■	■	-	45.995,00 €	250
1.480-251.0	BR 260 RI Bp Dose SB R100	1.000		7.000-10.000	260/260	■	■	-	38.350,00 €	251
1.480-253.0	BD 260 RI Bp Dose D100	1.000		7.000-10.000	260/260	■		-	34.250,00 €	252
1.246-206.0	BD 200 R Bc Dose D110	1.100	-	4.600-6.600	200/200	-	-	-	23.930,00 €	253
1.246-208.0	BD 200 R Bc	750-900	■	4.500-5.800	200/200	■	-	■	22.000,00 €	254
1.246-209.0	BR 200 R Bc	750-900	■	4.500-5.800	200/200	■	■	■	22.605,00 €	255
1.246-042.0	BD 150 R Bc	750-900	■	4.500-5.400	150/150	■	■	■	20.675,00 €	256
1.246-043.0	BR 150 R Bc	750-900	■	4.500-5.400	150/150	■	■	■	21.500,00 €	257
1.161-429.0	BR 110 R Bp	750	-	3.150-4.500	110/110	■	■	-	15.500,00 €	258
1.161-404.0	BD 110 R Bc	750	-	3.150-4.500	110/110	■	-	■	15.995,00 €	259
1.533-170.0	BD 50/40 RS Bp	510	-	2.000-2.805	40/40	■	-	-	10.695,00 €	260
<b>Fregadoras con acompañante</b>										
1.533-222.0	BR 50 W Bp R55	550	■	máx. 3.300	50/50	■	■	-	6.500,00 €	262
1.533-220.0	BD 50 W Bp D51	510	■	max. 3.060	50/50	■	-	-	6.200,00 €	263
1.783-430.0	BD 38/12 C Bp Pack	380	-	760-1.520	12/12	-	-	■	3.960,00 €	264
1.783-467.0	BR 35/12 C Bp Pack	350	■	1.050-1.400	12/12	-	■	■	4.390,00 €	265
1.783-311.0	BR 40/10 C Adv	400	■	300-400	10/10	-	-	-	2.905,00 €	266
1.783-230.0	BD 30/4 C Bp Pack	280	-	600-900	4/4	-	-	-	2.295,00 €	267
1.783-213.0	BR 30/4 C Adv	300	-	130-200	4/4	-	-	-	1.850,00 €	268
<b>Fregadoras con conductor Classic</b>										
1.161-306.0	B 90 R Classic Bp	550-750	■	3.375-4.500	90/90	■	■	-	9.250,00 €	270
1.161-070.0	BD 50/70 R Bp Classic	510	-	2.000-2.805	70/75	■	-	-	8.450,00 €	271
<b>Fregadoras con acompañante Classic</b>										
1.127-012.0	BD 80/100 W Bp Classic	810	■	2.187-3.645	100/100	■	-	-	7.870,00 €	273
1.127-013.0	BD 70/75 W Bp Classic	705	■	1.917-3.195	75/75	■	-	-	7.015,00 €	274
1.127-055.0	BD 50/55 W Bp Classic	510	-	2.040-2.550	55/55	■	-	-	4.995,00 €	275
1.127-001.0	BD 50/50 C Bp Classic	510	-	1.020-2.040	50/50	-	-	-	2.990,00 €	276
1.127-002.0	BD 50/60 C Ep Classic	510	-	1.020-2.040	60/60	-	-	-	2.990,00 €	277
1.515-400.0	BD 43/25 C Bp Classic	430	-	1.250-1.720	25/25	-	-	-	2.775,00 €	278
1.515-401.0	BD 43/35 C Ep Classic	430	-	1.250-1.720	35/35	-	-	-	2.815,00 €	279
<b>Fregadoras con baterías de litio</b>										
1.161-082.0	BD 50/70 R Classic Bp Pack	510	-	2.000-2.805	70/75	■	-	-	11.800,00 €	281
1.127-067.0	BD 80/100 W Classic Bp Pack	810	■	2.187-3.645	100/100	■	-	-	13.785,00 €	282
1.127-066.0	BD 70/75 W Classic Bp Pack	705	■	1.917-3.195	75/75	■	-	-	12.680,00 €	283
1.127-065.0	BD 70/75 W Classic Bp Pack	705	■	1.917-3.195	75/75	■	-	-	10.145,00 €	284
1.533-221.0	BD 50 W Bp Pack	510	-	max. 3.060	50/50	-	-	-	9.950,00 €	285
1.533-223.0	BR 50 W Bp Pack	550	-	max. 3.300	50/50	-	-	-	10.200,00 €	286
1.127-069.0	BD 50/50 C Classic Bp Pack	510	-	1.020-2.040	50/50	-	-	-	6.670,00 €	287
<b>Fregadoras de Escaleras</b>										
1.310-109.0	BR 47/35 Esc	470	-	75	35/35	-	-	-	15.350,00 €	289
<b>Pulidoras y Rotativas</b>										
1.291-141.0	BDP 50/1500 C Ep	510	-	900	-	-	-	-	2.765,00 €	291
1.291-252.0	BDS 43/ Orbital C	430	-		12/-	-	-	-	1.450,00 €	292
1.291-243.0	BDS 43/150 C Classic	430	-		-	-	-	-	865,00 €	293
<b>Accesorios</b>										
	Accesorios									295



# KÄRCHER



## RENDIMIENTO SOSTENIBLE.

**B 300 RI Bp** Fregadora-aspiradora  
con conductor sentado.



El equipo sin emisiones con un depósito de agua limpia y sucia de 300 litros limpia de manera respetuosa con el medioambiente en un solo paso, incluidos el barrido y el fregado. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



## B 300 R I Diesel

- Fregadora-barridora combinada, en un solo paso realiza la función completa de limpieza de suelos, reduciendo a la mitad el tiempo de trabajo
- Extraordinariamente manejable y ágil
- Adecuada para grandes superficies con anchos útiles de hasta 1,65 m. fregado y 1,75 m. de barrido
- Grandes depósitos de agua limpia/sucia de 300 l. que proporcionan grandes intervalos de trabajo
- Nueva opción de motorización Diesel y sistema totalmente hidráulico
- Vaciado hidráulico en alto hasta 1,55 m.



Vaciado en alto hidráulico



Diseño robusto



Combinación de fregar, aspirar y barrer



### B 300 R I Diesel

#### Información de Producto

Artículo	0.300-281.0
P.V.R. (Sin IVA)	78.995,00 €
Código EAN	4054278267753
Volumen	7243,06
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.045	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	460
Ancho de aspirado (mm)	1.440	Tensión (V)	-
Depósito agua limpia/sucia (l)	300/300	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	16.550	Potencia Máxima (kW)	25.000
Velocidad máxima (km/h)	12	Nivel sonoro (dB(A))	92
Capacidad subida rampas (%)	16	Peso con accesorios (kg)	1.205
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-	Medidas (l x a x al) (mm)	2.400 x 1.540 x 1.760
Presión de apriete (kg)	45		

#### Accesorios de Serie

Cepillo cilíndrico	6.680-368.0	458,00 €
Cepillo lateral derecho	2.643-691.0	3.760,00 €
Unidad barrido y aspiración	Incluido	
Equipo de barrido integrado	Incluido	
Lámpara de advertencia	Incluido	
Retrovisor lateral	Incluido	
Luz de trabajo	Incluido	
Tobera	Incluido	
Elevación auto. cabezal y patín	Incluido	
Presión de apriete ajustable electró.	Incluido	

#### Accesorios Opcionales

2.643-692.0	Cepillo lateral izquierdo	3.760,00 €	2.643-693.0	Cepillo de fregado derecho	5.013,00 €
2.643-694.0	Cepillo de fregado izquierdo	5.013,00 €	2.643-696.0	Techo protector sin cristal	3.760,00 €
	Homologación vía pública	consultar			

## B 300 R I Bp

- Fregadora-barridora combinada, en un solo paso realiza la función completa de limpieza de suelos, reduciendo a la mitad el tiempo de trabajo
- Extraordinariamente manejable y ágil. Adecuada para grandes superficies con anchos útiles de hasta 1,65 m fregado y 1,75 m de barrido
- Grandes depósitos de agua limpia/sucia de 300 l. que proporcionan grandes intervalos de trabajo
- Nueva opción de motorización eléctrica
- Vaciado hidráulico en alto hasta 1,55 m


**Novedad**


Vaciado en alto hidráulico



Combinación de fregar, aspirar y barrer



### B 300 R I Bp

#### Información de Producto

Artículo	0.300-530.0
P.V.R. (Sin IVA)	89.995,00 €
Código EAN	4054278965666
Volumen	7243,06
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.045	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	460
Ancho de aspirado (mm)	1.440	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	300/300	Capacidad de la batería (Ah)	805
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	10.500-14.000	Potencia Máxima (kW)	10,1
Velocidad máxima (km/h)	8	Nivel sonoro (dB(A))	-
Capacidad subida rampas (%)	16	Peso con accesorios (kg)	1.610
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-	Medidas (l x a x al) (mm)	2.500 x 1.600 x 1.850
Presión de apriete (kg)	45		

#### Accesorios de Serie

Cepillo lateral derecho B 300 RI Bp	2.644-322.0	3.760,00 €
-------------------------------------	-------------	------------

#### Accesorios Opcionales

2.644-323.0	Kit de montaje del cepillo lateral izquierdo B 300 RI B	3.760,00 €	2.852-976.0	Juego de montaje protección antiempotramiento	1.688,00 €
2.644-324.0	Kit de montaje cepillo de fregado lateral derecho B 30	5.013,00 €	2.852-978.0	Kit de fijación para limpiadora de alta presión	2.531,00 €
2.644-325.0	Kit de montaje cepillo de fregado lateral izquierdo B 3	5.013,00 €	2.852-979.0	Juego de montaje protección antiempotramiento	1.125,00 €
2.853-055.0	Cabina protectora	consultar	2.852-980.0	Juego de montaje cámara de marcha atrás	1.969,00 €
2.644-192.0	Lámpara de seguridad de punto azul B 300	348,00 €	2.852-981.0	Lámpara de seguridad de punto azul delante y detrás	563,00 €

#### Baterías

9.533-237.0	Kit de Baterías		8.315,00 €		
9.533-235.0	Cargador Gel 36V 100A (3F)	1.655,00 €	9.533-236.0	Cofre 36V805Ah	6.660,00 €

 **Conector 9.531-013.0 y Puente 9.531-050.0 incluidos en el kit de baterías**

 **Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**

# BD 260 RI Bp Dose D100 Combo

- Fregadora con conductor ideal para conseguir una limpieza a fondo y eficaz de superficies de gran tamaño
- Corta distancia entre ejes y poca anchura permiten una gran maniobrabilidad
- Sistema de llave KIK para evitar manejo indebido y posibilidad de realizar ajustes previos que el operario no pueda modificar
- Sistema DOSE para el suministro electrónico de la cantidad justa de detergente
- Sistema de cepillo con menor presión en la superficie para suelos lisos y delicados
- El Kit Combo permite barrer y fregar en la misma pasada
- Versiones preconfiguradas: contacte con nuestro equipo si necesita una configuración específica


**Novedad**


Sistema de llave KIK



Unidad de barrido integrada



Cabezales según necesidades



## BD 260 RI Bp Dose D100 Combo

### Información de Producto

Artículo	1.480-250.2
P.V.R. (Sin IVA)	45.995,00 €
Código EAN	4054278955919
Volumen	4984,32
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.000	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/140
Ancho de aspirado (mm)	1.140	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	260/260	Capacidad de la batería (Ah)	630
Rendimiento de superficie (m²/h)	7.000-10.000	Potencia Máxima (kW)	6,9
Velocidad máxima (km/h)	10	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	15	Peso con accesorios (kg)	828
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/35	Medidas (l x a x al) (mm)	2.780 x 1.100 x 1.570
Presión de apriete (kg)	-		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labios de aspiración, Linatex®, 1260	4.250-137.0	consultar
Set de faldones laterales Linatex®	4.250-167.0	consultar

### Accesorios Opcionales

2.643-849.7	Techo protector con luz de advertencia	3.085,00 €	2.644-363.7	Luz de advertencia	875,00 €
4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €	2.644-366.7	Luz de seguridad azul (delantera)	250,00 €
4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	2.644-367.7	Luz de seguridad azul (trasera)	500,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	2.644-369.7	Paragolpes del labio trasero	625,00 €
4.250-143.0	Labios de aspiración, resistente al aceite, ranurado, 12	consultar	2.851-081.7	Cinturón de seguridad	200,00 €
4.250-166.0	Faldones laterales resistentes al aceite	consultar			

### Baterías

9.530-807.0	Kit de Baterías		7.780,00 €		
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-033.0	Cofre 36V630Ah Autorelleno	6.230,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# BR 260 RI Bp Dose SB R100

- Fregadora con conductor ideal para conseguir una limpieza a fondo y eficaz de superficies de gran tamaño
- Corta distancia entre ejes y poca anchura permiten una gran maniobrabilidad
- Sistema de llave KIK para evitar manejo indebido y posibilidad de realizar ajustes previos que el operario no pueda modificar
- Sistema DOSE para el suministro electrónico de la cantidad justa de detergente
- Sistema de rodillos tiene mejor rendimiento en superficies rugosas
- Versiones preconfiguradas: contacte con nuestro equipo si necesita una configuración específica

Novedad



Sistema de llave KIK



Cambio de cepillos fácil y rápido



## BR 260 RI Bp Dose SB R100

### Información de Producto

Artículo	1.480-251.0
P.V.R. (Sin IVA)	38.350,00 €
Código EAN	4054278953793
Volumen	5074,944
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.000	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.200/-
Ancho de aspirado (mm)	1.140	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	260/260	Capacidad de la batería (Ah)	630
Rendimiento de superficie (m²/h)	7.000-10.000	Potencia Máxima (kW)	6,9
Velocidad máxima (km/h)	10	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	15	Peso con accesorios (kg)	678
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	260/-	Medidas (l x a x al) (mm)	2.000 x 1.180 x 1.570

### Accesorios de Serie

Cepillo cilíndrico, medio, rojo, 914mm	5.250-409.0	consultar
Labios de aspiración, Linatex®, 1260	4.250-137.0	consultar
Set de faldones laterales Linatex®	4.250-167.0	consultar

### Accesorios Opcionales

2.643-849.7	Techo protector con luz de advertencia	3.085,00 €	2.644-366.7	Luz de seguridad azul (delantera)	250,00 €
5.250-408.0	Cepillo cilíndrico, muy duro, Negro, 914 mm	consultar	2.644-367.7	Luz de seguridad azul (trasera)	500,00 €
4.250-143.0	Labios de aspiración, resistente al aceite, ranurado, 12	consultar	2.644-369.7	Paragolpes del labio trasero	625,00 €
4.250-166.0	Faldones laterales resistentes al aceite	consultar	2.851-081.7	Cinturón de seguridad	200,00 €
2.644-363.7	Luz de advertencia	875,00 €			

### Baterías

9.530-807.0	Kit de Baterías			7.780,00 €	
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-033.0	Cofre 36V630Ah Autorelleno	6.230,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 260 RI Bp Dose D100

- Fregadora con conductor ideal para conseguir una limpieza a fondo y eficaz de superficies de gran tamaño
- Corta distancia entre ejes y poca anchura permiten una gran maniobrabilidad
- Sistema de llave KIK para evitar manejo indebido y posibilidad de realizar ajustes previos que el operario no pueda modificar
- Sistema DOSE para el suministro electrónico de la cantidad justa de detergente
- Sistema de cepillo con menor presión en la superficie para suelos lisos y delicados
- Versiones preconfiguradas: contacte con nuestro equipo si necesita una configuración específica



Sistema de llave KIK



Novedad



### BD 260 RI Bp Dose D100

#### Información de Producto

Artículo	1.480-253.0
P.V.R. (Sin IVA)	34.250,00 €
Código EAN	4054278954318
Volumen	4984,32
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.000	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/140
Ancho de aspirado (mm)	1.140	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	260/260	Capacidad de la batería (Ah)	630
Rendimiento de superficie (m²/h)	7.000-10.000	Potencia Máxima (kW)	6,9
Velocidad máxima (km/h)	10	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	15	Peso con accesorios (kg)	628
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/35	Medidas (l x a x al) (mm)	1.950 x 1.100 x 1.570

#### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labios de aspiración, Linatex®, 1260	4.250-137.0	consultar
Set de faldones laterales Linatex®	4.250-167.0	consultar

#### Accesorios Opcionales

2.643-849.7	Techo protector con luz de advertencia	3.085,00 €	2.644-363.7	Luz de advertencia	875,00 €
4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €	2.644-366.7	Luz de seguridad azul (delantera)	250,00 €
4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	2.644-367.7	Luz de seguridad azul (trasera)	500,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	2.644-369.7	Paragolpes del labio trasero	625,00 €
4.250-143.0	Labios de aspiración, resistente al aceite, ranurado, 12	consultar	2.851-081.7	Cinturón de seguridad	200,00 €
4.250-166.0	Faldones laterales resistentes al aceite	consultar			

#### Baterías

9.530-807.0	Kit de Baterías			7.780,00 €	
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-033.0	Cofre 36V630Ah Autorelleno	6.230,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



# BD 200 R Bc Dose D110

- Nuestra fregadora-aspiradora con conductor sentado B 200 R Bp consigue un rendimiento de limpieza de hasta 6600 m<sup>2</sup> por hora. Este equipo con cabezal de cepillos de disco y un ancho útil de 110cm y equipada con una tobera de fundición a presión de aluminio de última generación con una gran potencia de aspiración
- Eficiente sistema dosificación de detergente
- Innovador sistema de llaves KIK
- Modo ahorro ecoefficiency
- Gran display en color


 Novedad


## BD 200 R Bc Dose D110

### Información de Producto

Artículo	1.246-206.0
P.V.R. (Sin IVA)	23.930,00 €
Código EAN	4054278853512
Volumen	4112,64
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	1.100	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1.180	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	200/200	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	4.600-6.600	Potencia Máxima (kW)	2,8
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	234
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/31	Medidas (l x a x al) (mm)	1.925 x 860 x 1.420

### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 1.180 mm	4.778-009.0	882,00 €
Tapa de depósito con autolimpieza	4.035-513.0	493,00 €
Luz de advertencia	4.035-516.0	412,00 €
Cabezal de cepillos D 110 S	Incluido	

### Accesorios Opcionales

2.644-089.0	Juego de montaje tejadillo protector	3.234,00 €
-------------	--------------------------------------	------------

### Baterías

9.530-824.0	Kit de Baterías		3.000,00 €
9.531-064.0	Cofre 36V240Ah Autorrelleno	2.890,00 €	
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno		110,00 €

 Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 200 R Bc

- Nuestra fregadora-aspiradora con conductor sentado B 200 R Bp consigue un rendimiento de limpieza de hasta 5400 m<sup>2</sup> por hora. Este equipo con cabezal de cepillos de disco y un ancho útil de 90 cm y equipada con una tobera de fundición a presión de aluminio de última generación con una gran potencia de aspiración
- Innovador sistema de llaves KIK
- Modo ahorro ecoefficiency
- Gran display en color



### BD 200 R Bc

#### Información de Producto

Artículo	1.246-208.0
P.V.R. (Sin IVA)	22.000,00 €
Código EAN	4054278896618
Volumen	4112,64
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750-900	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.300/180
Ancho de aspirado (mm)	940-1.060	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	200/200	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	4.500-5.800	Potencia Máxima (kW)	2.800
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	234
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	560/46	Medidas (l x a x al) (mm)	1.925 x 860 x 1.420
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 1.180 mm	4.778-009.0	882,00 €
Tapa de depósito con autolimpieza	4.035-513.0	493,00 €
Cabezal de cepillos D 90 S	2.763-008.0	3.468,00 €
Sistema de auto-llenado	4.035-985.0	212,00 €
Cargador	Incluido	

#### Accesorios Opcionales

4.039-363.0	Labio de aspiración set PU 1180mm/46in	145,00 €	4.039-362.0	Labio de aspiración set Linatex 1180mm/4	137,00 €
2.644-225.0	Juego de montaje rodillo	71,00 €	6.295-545.0	FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos	68,00 €
6.296-049.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	56,00 €			

#### Baterías

9.530-824.0	Kit de Baterías		3.000,00 €
9.531-064.0	Cofre 36V240Ah Autorrelleno	2.890,00 €	
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno		110,00 €

**⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**

## BR 200 R Bc

- Nuestra fregadora-aspiradora con conductor sentado B 200 R Bp consigue un rendimiento de limpieza de hasta 5400 m<sup>2</sup> por hora. Este equipo con cabezal de cepillos de rodillo y un ancho útil de 85 cm y equipada con una tobera de fundición a presión de aluminio de última generación con una gran potencia de aspiración
- Innovador sistema de llaves KIK
- Modo ahorro ecoefficiency
- Gran display en color



### BR 200 R Bc

#### Información de Producto

Artículo	1.246-209.0
P.V.R. (Sin IVA)	22.605,00 €
Código EAN	4054278896625
Volumen	4112,64
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750-900	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.300/180
Ancho de aspirado (mm)	940-1.060	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	200/200	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	4.500-5.800	Potencia Máxima (kW)	2.800
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	234
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	560/46	Medidas (l x a x al) (mm)	1.925 x 860 x 1.420
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 1.180 mm	4.778-009.0	882,00 €
Tapa de depósito con autolimpieza	4.035-513.0	493,00 €
Cabezal de cepillos R 85	2.763-048.0	3.604,00 €
Sistema de auto-llenado	4.035-985.0	212,00 €
Cargador	Incluido	

#### Accesorios Opcionales

4.039-363.0	Labio de aspiración set PU 1180mm/46in	145,00 €	4.039-362.0	Labio de aspiración set Linatex 1180mm/4	137,00 €
2.644-225.0	Juego de montaje rodillo	71,00 €	4.035-606.0	Cepillo central rojo para recambio R85	138,00 €
6.907-736.0	Cepillo de rodillo negro R85	371,00 €	6.907-772.0	Cepillo de rodillo blanco R85	234,00 €
6.295-545.0	FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos	68,00 €	6.296-049.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	56,00 €

#### Baterías

9.530-824.0	Kit de Baterías		3.000,00 €		
9.531-064.0	Cofre 36V240Ah Autorelleno	2.890,00 €	9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 150 R Bc

- Fregadora-aspiradora con conductor sentado B 150 R Bp con cabezal de cepillos de disco de 90 cm de ancho, tobera de fundición a presión de aluminio, y robusta protección contra impactos.
- Innovador sistema de llaves KIK
- Modo ahorro eco!efficiency
- Gran display en color



### BD 150 R Bc

#### Información de Producto

Artículo	1.246-042.0
P.V.R. (Sin IVA)	20.675,00 €
Código EAN	4054278893792
Volumen	3560,48
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750-900	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.300/180
Ancho de aspirado (mm)	940-1.060	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	150/150	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m²/h)	4.500-5.400	Potencia Máxima (kW)	2.600
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	239
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	560/46	Medidas (l x a x al) (mm)	1.790 x 1.080 x 1.410
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 1.180 mm	4.778-009.0	882,00 €
Tapa de depósito sin autolimpieza	4.035-512.0	318,00 €
Cabezal de cepillos D 90 S	2.763-008.0	3.468,00 €
Sistema de auto-llenado	4.035-985.0	212,00 €
Cargador	Incluido	

#### Accesorios Opcionales

4.039-363.0	Labio de aspiración set PU 1180mm/46in	145,00 €	4.039-362.0	Labio de aspiración set Linatex 1180mm/4	137,00 €
2.644-225.0	Juego de montaje rodillo	71,00 €	6.295-545.0	FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos	68,00 €
6.296-049.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	56,00 €			

#### Baterías

9.530-824.0	Kit de Baterías		3.000,00 €		
9.531-064.0	Cofre 36V240Ah Autorrelleno	2.890,00 €	9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# BR 150 R Bc

- Fregadora-aspiradora con conductor sentado B 150 R Bp con cabezal de cepillos de rodillo de 85 cm de ancho, tobera de fundición a presión de aluminio, y robusta protección contra impactos
- Innovador sistema de llaves KIK
- Modo ahorro eco!efficiency
- Gran display en color



## BR 150 R Bc

### Información de Producto

Artículo	1.246-043.0
P.V.R. (Sin IVA)	21.500,00 €
Código EAN	4054278893808
Volumen	3560,48
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750-900	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.300/180
Ancho de aspirado (mm)	940-1.060	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	150/150	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m²/h)	4.500-5.400	Potencia Máxima (kW)	2.600
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	239
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	560/46	Medidas (l x a x al) (mm)	1.790 x 1.080 x 1.410
Presión de apriete (kg)	-		

### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 1.180 mm	4.778-009.0	882,00 €
Tapa de depósito sin autolimpieza	4.035-512.0	318,00 €
Cabezal de cepillos R 85	2.763-048.0	3.604,00 €
Sistema de auto-llenado	4.035-985.0	212,00 €
Cargador	Incluido	

### Accesorios Opcionales

4.039-363.0	Labio de aspiración set PU 1180mm/46in	145,00 €	4.039-362.0	Labio de aspiración set Linatex 1180mm/4	137,00 €
2.644-225.0	Juego de montaje rodillo	71,00 €	4.035-606.0	Cepillo central rojo para recambio R85	138,00 €
6.907-736.0	Cepillo de rodillo negro R85	371,00 €	6.907-772.0	Cepillo de rodillo blanco R85	234,00 €
6.295-545.0	FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos	68,00 €	6.296-049.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	56,00 €

### Baterías

9.530-824.0	Kit de Baterías		3.000,00 €		
9.531-064.0	Cofre 36V240Ah Autorelleno	2.890,00 €			
			9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



# BR 110 R Bp

- Fregadora de conductor sentado de 110 litros de capacidad equipada con la nueva generación de barras de aspiración y cabezales fabricados en fundición de aluminio y pensados para ofrecer mayor resistencia frente a golpes y mayor rendimiento de limpieza con el sistema de suministro de agua dependiente de la velocidad y el sistema de auto llenado de agua limpia.
- Rendimiento de superficie de 3.900 - 4.500 m<sup>2</sup>/h.
- Incluye de serie la barra de aspiración, luz de conducción diurna, auto-llenado y cabezal de rodillos R75.



Nuevo cabezal de aluminio fundido (sólo versión R)



Cabezal lateral de fregado (opcional)



Nueva barra de aspiración aluminio fundido



## BR 110 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.161-429.0
P.V.R. (Sin IVA)	15.500,00 €
Código EAN	4054278841830
Volumen	2598,75
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1200/-
Ancho de aspirado (mm)	950	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	110/110	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.150-4.500	Potencia Máxima (kW)	2.350
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	59
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	255,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	500/-	Medidas (l x a x al) (mm)	1.695 x 975 x 1.315
Presión de apriete (kg)	75		

### Accesorios de Serie

Barra y labio de aspiración 950 mm	Incluido
Luz de día	Incluido
Sistema auto-llenado	Incluido
Cabezal de limpieza R75	Incluido
Cargador a bordo	No incluido

### Accesorios Opcionales

4.039-327.0	Tapa con sistema autolimpieza	473,00 €	4.039-349.0	Mopa para barrido previo	84,00 €
2.644-243.0	Cabezal de fregado lateral	3.408,00 €	4.035-605.0	Cepillo de rodillo estándar rojo	107,00 €
2.644-245.0	Sistema dosificación detergente DOSE	426,00 €	4.039-356.0	Juego de labios de aspiración Linatex (estándar)	89,00 €
4.035-406.0	Kit Home Base	54,00 €	4.039-357.0	Juego de labios de aspiración, PU	102,00 €
4.039-350.0	Girofaro de alerta	441,00 €			

### Baterías

<b>9.530-876.0</b>	<b>Kit de Baterías</b>			<b>2.385,00 €</b>	
9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-047.0	Cargador 24V30Ah	350,00 €	9.531-031.0	Batería s/m 6V240Ah	4 x 485,00 €

Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 110 R Bc

- Ideal para superficies con ángulos: nuestra fregadora-aspiradora con conductor sentado B 110 R. Con cabezal de cepillos circulares con 75 centímetros de ancho útil, cargador integrado y 110 litros de capacidad del depósito
- Ideal para utilizar en supermercados, centros comerciales y hospitales
- Adecuado también para la limpieza de centros de producción y almacenes
- Asiento de altura ajustable
- Dosificación del agua en función de la velocidad
- Innovador sistema de llaves KIK
- Tobera robusta de fundición de aluminio
- Incluye cargador a bordo



Cabezal lateral de fregado (opcional)



Nueva barra de aspiración aluminio fundido



### BD 110 R Bc

#### Información de Producto

Artículo	1.161-404.0
P.V.R. (Sin IVA)	15.995,00 €
Código EAN	4054278709963
Volumen	2529,45
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	750	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	180
Ancho de aspirado (mm)	950	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	110/110	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.150-4.500	Potencia Máxima (kW)	2,350
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	59
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	259
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	40	Medidas (l x a x al) (mm)	1.695 x 975 x 1.315
Presión de apriete (kg)	75		

#### Accesorios de Serie

Labio de secado curvado 950 mm	4.778-007.0	754,00 €
Cabezal de cepillos D 75 S	2.763-005.0	3.031,00 €
Cargador	Incluido	
Tapa estándar	Incluido	

#### Accesorios Opcionales

4.039-327.0	Tapa con sistema autolimpieza	473,00 €	4.039-349.0	Mopa para barrido previo	84,00 €
2.763-047.0	Cabezal de cepillos R 75	3.140,00 €	2.644-243.0	Cabezal de fregado lateral	3.408,00 €
2.644-245.0	Sistema dosificación detergente DOSE	426,00 €	6.296-058.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 2,5 l	19,00 €
6.295-683.0	Detergente para suelos FloorPro CA 50 C eco!perform	13,00 €			

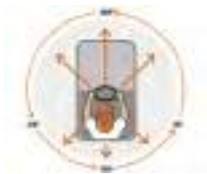
#### Baterías

9.530-877.0	Kit de Baterías				2.035,00 €
9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-031.0	Batería s/m 6V240Ah	4 x 485,00 €			

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 50/40 RS Bp

- Fregadora compacta para conductor de pie con cepillo de disco
- Ideal para trabajos de mantenimiento
- Manejo fácil y sencillo
- La conducción de pie aporta mayor comodidad y visibilidad al operario
- Máquina muy maniobrable con un radio de giro de unos 120 cm aproximadamente
- Ancho útil de 51 cm y depósito de 40 l
- Modo ecoeficiencia para unos mínimos consumos y una máxima autonomía



Gran maniobrabilidad



Gran capacidad de agua limpia y sucia en una sola estructura



Los cepillos se sustituyen con gran facilidad y rapidez



Bajo nivel sonoro



### BD 50/40 RS Bp

#### Información de Producto

Artículo	1.533-170.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.695,00 €
Código EAN	4039784917026
Volumen	1412,52
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	691	Tensión (V)	36
Depósito agua limpia/sucia (l)	40/40	Capacidad de la batería (Ah)	76
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.000-2.805	Potencia Máxima (kW)	1.080
Velocidad máxima (km/h)	4,3	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	112,2
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/20	Medidas (l x a x al) (mm)	1.118 x 691 x 1.316
Presión de apriete (kg)	26		

#### Accesorios de Serie

Cepillo Standard BD 508	8.600-042.0	160,00 €
-------------------------	-------------	----------

#### Accesorios Opcionales

6.371-240.0	Pad verde diamantado	422,00 €	8.600-041.0	Plato impulsor BD 508	184,00 €
8.600-043.0	Cepillo medio BD 508	271,00 €	8.628-387.0	Cepillo suave BD 508	190,00 €
6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €	4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €
6.371-271.0	Almohadilla microfibra	168,00 €	6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €	6.371-320.0	Pad blando blanco	79,00 €
6.371-260.0	Almohadilla diamantada blanco (5 uds.)	422,00 €	6.371-261.0	Almohadilla diamantada amarillo (5 uds.)	422,00 €

#### Baterías

9.530-808.0	Kit de Baterías				1.320,00 €
9.531-014.0	Conector CB 50 Gris	10,00 €	9.531-050.0	Puentes	2 x 25,00 €
9.531-002.0	Cargador 36V10Ah	525,00 €	9.531-030.0	Batería s/m 12V76Ah	3 x 245,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina



**KÄRCHER**



# COMPACTA Y VERSÁTIL.

**B 50 W Bp.** Fregadoras con acompañante.



Las fregadoras de nueva generación con cabezal de cepillos de fundición a presión de aluminio y barra de succión parabólica. Integra las nuevas tecnologías como el sistema KIK y la utilización de App móvil. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# BR 50 W Bp R55

- Es un modelo avanzado de dimensiones compactas que incluye innovaciones para ayudar al usuario
- Portacepillos de nueva generación
- Rail para accesorios Homebase
- Barra de succión parabólica


**Novedad**


Barra de aspiración parabólica



Bolsa de red para almacenaje



Fácil acceso a todos los dispositivos



Sistema de dos depósitos



## BR 50 W Bp R55

### Información de Producto

Artículo	1.533-222.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.500,00 €
Código EAN	4054278871059
Volumen	1472,898
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	550	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	965/-
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	máx 3.300	Potencia Máxima (kW)	-
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	96
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	63/-	Medidas (l x a x al) (mm)	1.284 x 524 x 1.082
Presión de apriete (kg)	15,5		

### Accesorios de Serie

Cepillo rojo estándar BR 550mm	4.035-184.0	74,00 €
Labio de secado	4.778-008.0	601,00 €
Labio de aspiración Linatex 850mm	4.400-011.0	71,00 €
Cabezal de cepillos R 55	2.763-052.0	consultar

### Accesorios Opcionales

4.762-409.0	Cepillo blanco blando BR 550mm	112,00 €	6.369-734.0	Almohadilla rojo con manguito	71,00 €
4.762-410.0	Cepillo cilíndrico naranja R 55	111,00 €	6.369-733.0	Almohadilla verde con manguito	71,00 €
4.762-411.0	Cepillo verde duro BR 550mm	188,00 €	4.400-005.0	Labio de aspiración PU 850mm	80,00 €
4.762-412.0	Cepillo negro muy duro BR 550mm	218,00 €	4.400-080.0	Set Homebase B50	consultar
4.762-415.0	Eje accionamiento BR 550	169,00 €	2.644-365.0	Kit parada de emergencia B50W	consultar

### Baterías

9.530-803.0	Kit de Baterías				705,00 €
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



# BD 50 W Bp D51

- Es un modelo avanzado de dimensiones compactas que incluye innovaciones para ayudar al usuario
- Portacepillos de nueva generación
- Rail para accesorios Homebase
- Barra de succión parabólica


**Novedad**


Barra de aspiración parabólica



Bolsa de red para almacenaje



Fácil acceso a todos los dispositivos



Sistema de dos depósitos



## BD 50 W Bp D51

### Información de Producto

Artículo	1.533-220.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.200,00 €
Código EAN	4054278870700
Volumen	1472,898
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	max. 3.060	Potencia Máxima (kW)	-
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	105,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/32	Medidas (l x a x al) (mm)	1.375 x 524 x 1.082
Presión de apriete (kg)	29		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labio de secado	4.778-008.0	601,00 €
Labio de aspiración Linatex 850mm	4.400-011.0	71,00 €
Cabezal de cepillos D 51	2.763-051.0	consultar

### Accesorios Opcionales

4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €
6.371-271.0	Almohadilla microfibra	168,00 €	4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €
6.371-320.0	Pad blando blanco	79,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €	4.400-005.0	Labio de aspiración PU 850mm	80,00 €
6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €	2.644-365.0	Kit parada de emergencia B50W	consultar
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €			

### Baterías

9.530-803.0	Kit de Baterías			705,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €

 Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# BD 38/12 C Bp Pack

- Fregadora manejable de alto rendimiento
- Ideal para superficies estrechas
- Cargador rápido
- Batería de iones de litio sin mantenimiento
- Modo ecoeficiency



Muy ágil, trabajo fácil junto a las paredes



Cargador a bordo, carga rápida



Batería Li-Ion



Fácil vaciado del agua sucia



Modo ecoeficiency, mayor tiempo de trabajo



## BD 38/12 C Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.783-430.0
P.V.R. (Sin IVA)	3.960,00 €
Código EAN	4039784944541
Volumen	462,014
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	380	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	480	Tensión (V)	25
Depósito agua limpia/sucia (l)	12/12	Capacidad de la batería (Ah)	21
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	760-1.520	Potencia Máxima (kW)	500
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	36
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/30	Medidas (l x a x al) (mm)	995 x 495 x 1.090
Presión de apriete (kg)	16 - 20		

### Accesorios de Serie

Cepillo rojo BD	6.907-151.0	87,00 €
Labios de goma	4.037-119.0	106,00 €
Batería Li-Ionen 25,9V / 22Ah	6.654-491.0	724,00 €
Cargador 29,4V / 10A	6.654-293.0	518,00 €

### Accesorios Opcionales

6.907-154.0	Cepillo blanco suave BD	105,00 €	6.907-153.0	Cepillo cerda natural BD	104,00 €
6.907-152.0	Cepillo negro duro BD	226,00 €	6.907-150.0	Plato impulsor BD	134,00 €
6.369-003.0	Almohadilla rojo (5 uds.)	51,00 €	6.369-002.0	Almohadilla verde (5 uds.)	51,00 €
6.369-001.0	Almohadilla negro (5 uds.)	51,00 €	6.905-060.0	Almohadilla de microfibras (5 uds.)	134,00 €
6.371-250.0	Pad diamantado blanco (5 uds.)	304,00 €	6.371-251.0	Pad diamantado amarillo (5 uds.)	304,00 €
6.371-235.0	Pad diamantado verde (5 uds.)	304,00 €			

# BR 35/12 C Bp Pack

- Fregadora manejable de alto rendimiento
- Ideal para superficies estrechas
- Cargador rápido
- Batería de iones de litio sin mantenimiento
- Modo ecoefficiency
- Cabezal giratorio que permite fregar marcha atrás



Pre-Barrido de serie



Cargador a bordo, carga rápida



Batería Li-Ion



Modo ecoefficiency



Fácil vaciado del agua sucia



## BR 35/12 C Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.783-467.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.390,00 €
Código EAN	4054278610146
Volumen	363,877
Unidad/Palet	4
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	350	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.500/-
Ancho de aspirado (mm)	450	Tensión (V)	25,2
Depósito agua limpia/sucia (l)	12/12	Capacidad de la batería (Ah)	21
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	1.050-1.400	Potencia Máxima (kW)	500
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	36,3
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	150/-	Medidas (l x a x al) (mm)	930 x 420 x 1.100
Presión de apriete (kg)	12		

### Accesorios de Serie

Cepillo cilíndrico	4.037-031.0	44,00 €
Cargador 29,4V / 10A	6.654-293.0	518,00 €
Batería Li-Ionen 25,9V / 22Ah	6.654-491.0	724,00 €
Barra de aspiración	4.037-162.0	125,00 €

### Accesorios Opcionales

4.037-036.0	Cepillo blanco suave	62,00 €	4.037-037.0	Cepillo naranja	65,00 €
4.037-038.0	Cepillo verde semi-duro	116,00 €	4.037-039.0	Cepillo duro negro	145,00 €
4.762-009.0	Eje cepillos pad	141,00 €	4.037-035.0	Labio de aspiración	40,00 €
4.037-127.0	Labio de aspiración Linatex	23,00 €	4.037-066.0	Microfibra rodillo	103,00 €
6.369-053.0	Almohadilla amarillo con manguito	50,00 €	6.369-047.0	Almohadilla rojo con manguito	50,00 €
6.369-052.0	Almohadilla verde con manguito	50,00 €			

## BR 40/10 C Adv

- Fregadora de cepillos contrarrotativos
- Ideal para fregar en cualquier dirección sin fatiga
- Presión de apriete regulable, se adapta a todo tipo de superficies
- Asa ergonómica con 2 comandos para accionar la pulverización y los cepillos
- Permite fregar con comodidad incluso debajo de mobiliario
- Depósito de fácil llenado y vaciado con asas para una fácil manipulación
- Depósito de agua sucia con sistema rompeolas para una fácil limpieza y mantenimiento
- Gran potencia de aspiración para un óptimo secado
- Su filtro especial impide la entrada de suciedad en la turbina
- Plegable para un fácil transporte
- Gran intensidad de fregado incluso en suelos rugosos



Presión de apriete de cepillos regulable



Cepillos cilíndricos contrarrotativos. Doble secado



Para un fácil transporte. Ruedas extraíbles



### BR 40/10 C Adv

#### Información de Producto

Artículo	1.783-311.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.905,00 €
Código EAN	4039784541498
Volumen	214,339
Unidad/Palet	4
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	400	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.100/-
Ancho de aspirado (mm)	400	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	10/10	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	300-400	Potencia Máxima (kW)	2.300
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	75
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	35,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	200/-	Medidas (l x a x al) (mm)	520 x 470 x 1.150
Presión de apriete (kg)	30		

#### Accesorios de Serie

Cepillo rojo estándar BR 400mm	4.762-003.0	2 x	50,00 €
Labio de secado recto 435mm	4.777-097.0	2 x	65,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.114-004.0	Cepillo cilíndrico de microfibra	67,00 €	4.762-228.0	Eje accionamiento pad BR 400	149,00 €
4.762-250.0	Cepillo blanco blando BR 400mm	72,00 €	4.762-251.0	Cepillo rotativo naranja	74,00 €
4.762-252.0	Cepillo verde duro BR 400mm	131,00 €	4.762-274.0	Cepillo natural suave BR 400mm	85,00 €
6.394-653.0	Dosificador detergente	358,00 €	6.680-124.0	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00 €
6.647-022.0	Cable de prolongación 20 m.	45,00 €	4.035-253.0	Labio de goma (10 uds.)	187,00 €
4.777-098.0	Labio recto resistente a aceites	64,00 €	4.035-288.0	Labio de aspiración resistente al aceite (10 uds.)	323,00 €
2.783-014.0	Kit de montaje para la limpieza de alfombras	366,00 €	6.647-942.0	Cable de prolongación	74,00 €

## BD 30/4 C Bp Pack

- Limpia con máximo cuidado y eficacia todas las superficies
- Ideal para superficies pequeñas y estrechas con obstáculos
- Potente batería de iones de litio, larga vida útil y posibilidad de cargas parciales sin problemas
- Dimensiones reducidas, transportable y fácil de almacenar
- Patín trasero de aspiración basculante, puede aspirar también hacia atrás
- Construcción robusta con chasis de aluminio de alta calidad



Potente batería de Li-Ión



Fácil de transportar y almacenar



Batería Li-Ion



Patín de secado basculante



Componentes de alta calidad



### BD 30/4 C Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.783-230.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.295,00 €
Código EAN	4054278227139
Volumen	129,675
Unidad/Palet	6
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	280	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/150
Ancho de aspirado (mm)	325	Tensión (V)	36,5
Depósito agua limpia/sucia (l)	4/4	Capacidad de la batería (Ah)	5,2
Rendimiento de superficie (m²/h)	600-900	Potencia Máxima (kW)	240
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	70
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	21,1
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/20	Medidas (l x a x al) (mm)	555 x 375 x 1.050
Presión de apriete (kg)	10		

#### Accesorios de Serie

Cepillo circular	6.670-127.0	62,00 €
Batería	6.670-126.0	583,00 €
Cargador rápido	6.670-130.0	269,00 €

#### Accesorios Opcionales

6.670-128.0	Cepillo circular blanco blando	73,00 €	6.670-129.0	Disco porta pad	88,00 €
6.371-153.0	Pad rojo semiblando	37,00 €	6.371-154.0	Pad verde semiduro	37,00 €
6.670-234.0	Recambio labios de aspiración	41,00 €	6.371-019.0	Pad de melamina (2 uds.)	59,00 €



## BR 30/4 C Adv

- Limpia con máximo cuidado y eficacia todas las superficies
- La máquina se desplaza con la misma facilidad que un aspirador convencional
- Permite fregar y secar en una sola pasada o bien trabajar en dos pasos
- Depósito de agua limpia extraíble, se puede llenar incluso en un lavabo pequeño
- Permite trabajar por debajo de mobiliario
- Trabaja hacia atrás y hacia delante



Resultados brillantes



Brazo extensible para rincones



Máxima calidad de limpieza



La sustituta para la limpieza manual



### BR 30/4 C Adv

#### Información de Producto

Artículo	1.783-213.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.850,00 €
Código EAN	4039784541405
Volumen	127,4
Unidad/Palet	18
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	300	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.450/-
Ancho de aspirado (mm)	300	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	4/4	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	130-200	Potencia Máxima (kW)	820
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	72
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	12,4
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	100/-	Medidas (l x a x al) (mm)	390 x 335 x 1.180
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios de Serie

Labio de secado recto 300 mm	4.777-008.0	32,00 €
Cepillo micro fibra BR completo 300m	4.762-453.0	90,00 €
Cepillo rojo estándar BR 300mm	4.762-005.0	39,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.762-452.0	Cepillo blanco blando BR 300mm	53,00 €	4.762-484.0	Cepillo naranja alt/prof BR 300	57,00 €
6.394-653.0	Dosificador detergente	358,00 €	6.680-124.0	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00 €

# KÄRCHER



## SIMPLEMENTE SENCILLA, SENCILLAMENTE GENIAL.

**BD 50/70.** Fregadora-aspiradora por baterías con conductor.

Su diseño compacto y estrecho facilita el manejo y el transporte, proporciona un alto grado de maniobrabilidad y agilidad. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## B 90 R Classic Bp

- Fregadora con conductor para superficies medianas/grandes
- Un solo comando para todas las funciones
- Gran maniobrabilidad
- Confort y versatilidad
- Gran autonomía



Cabezales según necesidades



### B 90 R Classic Bp

#### Información de Producto

Artículo	1.161-306.0
P.V.R. (Sin IVA)	9.250,00 €
Código EAN	4039784497849
Volumen	1231,92
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	550-750	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	1.300/180
Ancho de aspirado (mm)	850-940	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	90/90	Capacidad de la batería (Ah)	285
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.375-4.500	Potencia Máxima (kW)	2.200
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	69
Capacidad subida rampas (%)	10	Peso con accesorios (kg)	149
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	315/20	Medidas (l x a x al) (mm)	1.450 x 800 x 1.200
Presión de apriete (kg)	35		

#### Accesorios Opcionales

2.641-718.0	Kit sistema luminoso de advertencia	424,00 €	6.273-207.0	Juego labios r.aceites 890mm	91,00 €
6.273-213.0	Juego labios 890mm azul	54,00 €	6.273-229.0	Labios r.aceites anti franjas 890mm	109,00 €
6.394-653.0	Dosificador detergente	358,00 €	6.680-124.0	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00 €

#### Cabezales

2.763-001.0	Cabezal de cepillos D 55 S	2.419,00 €	2.763-002.0	Cabezal de cepillos R 55 S	2.119,00 €
2.763-003.0	Cabezal de cepillos D 65 S	2.730,00 €	2.763-004.0	Cabezal de cepillos R 65 S	2.419,00 €
2.763-005.0	Cabezal de cepillos D 75 S	3.031,00 €	2.763-006.0	Cabezal de cepillos R 75 S	2.730,00 €

#### Baterías

9.530-814.0	Kit de Baterías				2.395,00 €
9.531-053.0	Conector SBE 80	30,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-047.0	Cargador 24V/30Ah	350,00 €	9.531-031.0	Batería s/m 6V/240Ah	4 x 485,00 €

#### Labios de Secado

4.777-401.0	Labio de Secado Recto 850 mm	375,00 €	4.777-079.0	Labio en V 900 mm	383,00 €
4.777-402.0	Labio de Secado Recto 940 mm	391,00 €	4.777-080.0	Labio en V 1000 mm	396,00 €

⚠ Los cabezales, los labios de secado y los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# BD 50/70 R Bp Classic

- Fregadora con conductor Classic de 70 litros
- Para superficies medianas y grandes
- Construcción compacta y estrecha que le confiere una gran movilidad
- Manejo sencillo, símbolos auto-explicativos y elementos de control codificados en color amarillo
- Muy buena visibilidad de la superficie a limpiar
- Cepillo circular con cambio fácil mediante pedal



Manejo sencillo



Cambio de cepillo con pedal



Diseño compacto y estrecho



Posibilidad de instalar una mopa de barrido previo



## BD 50/70 R Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.161-070.0
P.V.R. (Sin IVA)	8.450,00 €
Código EAN	4054278196121
Volumen	1307,46
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	70/75	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.000-2.805	Potencia Máxima (kW)	1.400
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	66
Capacidad subida rampas (%)	8	Peso con accesorios (kg)	120,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/13	Medidas (l x a x al) (mm)	1.310 x 590 x 1.060
Presión de apriete (kg)	20		

### Accesorios de Serie

Labio en V 900 mm	4.777-079.0	383,00 €
Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €

### Accesorios Opcionales

4.039-270.0	Juego de adaptación mopa barrido previo	205,00 €	4.039-269.0	Juego adaptación bolsas basura	170,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €
4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	6.371-271.0	Almohadilla microfibra	168,00 €
4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €	6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €			

### Baterías

9.530-826.0	Kit de Baterías			1.075,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.533-234.0	Cargador Gel 24V 15A	350,00 €
9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €

### Labios de Secado

4.777-401.0	Labio de Secado Recto 850 mm	375,00 €
-------------	------------------------------	----------

**Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**

**Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina**

**KÄRCHER**



# APTA PARA UNA GRAN DIVERSIDAD DE USOS.

**BD 80/100 W Bp Classic** fregadora-aspiradora  
con acompañante.

Concepto sencillo, manejo sencillo, mantenimiento sencillo: Destaca por su gran facilidad de uso y su excelente rendimiento de limpieza gracias al cabezal de cepillos de doble disco con presión de apriete de cepillos regulable y a la tobera de aluminio. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# BD 80/100 W Bp Classic

- Fregadora Classic de 100 litros
- Equipo robusto y compacto con un rendimiento extraordinario
- Cabezal de cepillos y labio de secado fabricados en aluminio
- Ancho útil de trabajo de 810 mm
- Presión de apriete de cepillos ajustable a 2 niveles
- Motor de 300 W potente y eficiente
- Velocidad de marcha ajustable mediante potenciómetro giratorio
- Manejo sencillo gracias a los elementos de control codificados por colores



Cabezal y patín de secado fabricados en aluminio



Presión del cabezal de cepillos ajustable



Potente y robusta



Elementos de control codificados por colores



## BD 80/100 W Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.127-012.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.870,00 €
Código EAN	4054278482682
Volumen	1992
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	810	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1090	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	100/100	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.187-3.645	Potencia Máxima (kW)	1.900
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	122
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/36,2	Medidas (l x a x al) (mm)	1.500 x 835 x 1.065
Presión de apriete (kg)	68		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-000.0	93,00 €
Labio de secado	4.777-102.0	460,00 €

### Accesorios Opcionales

4.762-591.0	Plato impulsor STRONG	129,00 €	6.371-331.0	Almohadilla de pulido blanco - muy blando	60,00 €
6.371-147.0	Pad semiblando rojo	63,00 €	6.371-336.0	Pad de melamina	92,00 €
6.371-333.0	Pad semiduro verde	60,00 €	4.905-031.0	Cepillo de disco natural	110,00 €
6.371-169.0	Pad duro negro	60,00 €	4.905-032.0	Cepillo de disco negro	245,00 €
4.905-030.0	Cepillo de disco blanco	111,00 €			

### Baterías

9.530-856.0	Kit de Baterías				2.385,00 €
9.531-086.0	CONNECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-047.0	Cargador 24V30Ah	350,00 €	9.531-031.0	Batería s/m 6V240Ah	4 x 485,00 €

**!** Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

**!** Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina

# BD 70/75 W Bp Classic

- Fregadora Classic de 75 litros
- Equipo robusto y compacto con un rendimiento extraordinario
- Cabezal de cepillos y labio de secado fabricados en aluminio
- Ancho útil de trabajo de 700 mm
- Presión de apriete de cepillos ajustable a 2 niveles
- Velocidad de marcha ajustable mediante potenciómetro giratorio
- Manejo sencillo gracias a los elementos de control codificados por colores



Cabezal y patín de secado fabricados en aluminio



Potente y robusta



Presión del cabezal de cepillos ajustable



Elementos de control codificados por colores



## BD 70/75 W Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.127-013.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.015,00 €
Código EAN	4054278482736
Volumen	1992
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	705	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1030	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	75/75	Capacidad de la batería (Ah)	180
Rendimiento de superficie (m²/h)	1.917-3.195	Potencia Máxima (kW)	1.850
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	110
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/39	Medidas (l x a x al) (mm)	1.445 x 750 x 1.065
Presión de apriete (kg)	50		

### Accesorios de Serie

Cepillo rojo estándar BD 355mm D65	4.905-010.0	80,00 €
Labio estándar	Incluido	

### Accesorios Opcionales

4.762-590.0	Plato impulsor STRONG	106,00 €	6.371-021.0	Pad de melamina (2 uds.)	77,00 €
-------------	-----------------------	----------	-------------	--------------------------	---------

### Baterías

9.530-820.0	Kit de Baterías				1.605,00 €
9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-041.0	Cargador 24V25Ah	350,00 €	9.531-063.0	Batería s/m 6V180Ah	4 x 290,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

## BD 50/55 W Bp Classic

- Fregadora Classic de 55 litros
- Fregadora compacta y maniobrable con un rendimiento extraordinario que permite un fácil manejo incluso en zonas estrechas y una gran visibilidad sobre la superficie a limpiar
- Robusta y fiable gracias a sus componentes de aluminio macizo en el cabezal y en el labio de secado
- Presión de apriete de cepillos fija
- Ancho útil de trabajo de 510 mm
- Ideal para superficies pequeñas y medianas
- Velocidad de marcha ajustable mediante potenciómetro giratorio
- Manejo sencillo gracias a los elementos de control codificados por colores
- Funcionamiento intuitivo gracias a un solo interruptor de encendido y apagado



### BD 50/55 W Bp Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.127-055.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.995,00 €
Código EAN	4054278782423
Volumen	1301,146
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	55/55	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.040-2550	Potencia Máxima (kW)	880
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	97,8
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/21	Medidas (l x a x al) (mm)	1.328 x 610 x 1.073
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labio de secado	4.778-008.0	601,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.070-075.0	Gancho universal	13,00 €	6.980-080.0	Soporte botella	7,00 €
4.039-271.0	Juego de montaje fregona soporte	93,00 €	4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €
5.035-488.0	Adaptador fija soporte limpieza manual	7,00 €	6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €
6.980-077.0	Gancho doble	4,00 €	4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €
6.980-078.0	Soporte asidero gris	5,00 €			

#### Baterías

<b>9.530-899.0</b>	<b>Kit de Baterías</b>			<b>1.075,00 €</b>	
9.533-234.0	Cargador Gel 24V 15A	350,00 €	9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €

**!** Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# BD 50/50 C Bp Classic

- Fregadora compacta y manejable para superficies de tamaño medio
- Gran maniobrabilidad y visibilidad sobre la superficie a limpiar
- Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation y a los elementos de control codificados por colores
- Depósito totalmente desmontable, acceso total para el mantenimiento



Modelo básico económico



Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation



Gran volumen del depósito con unas dimensiones compactas



Gran ancho útil



## BD 50/50 C Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.127-001.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.990,00 €
Código EAN	4054278006680
Volumen	1100,918
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	900	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	1.020-2.040	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	66
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	66
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/28,5	Medidas (l x a x al) (mm)	1.170 x 570 x 1.025
Presión de apriete (kg)	23		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labio en V 900 mm	4.777-079.0	383,00 €

### Accesorios Opcionales

4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €	6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €
4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €
6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €	4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €
6.369-077.0	Pad duro negro (5 uds.)	79,00 €	4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €

### Baterías

9.530-805.0	Kit de Baterías			1.065,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.533-234.0	Cargador Gel 24V 15A	350,00 €
9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €	6.646-140.0	Conector	10,00 €

### Labios de Secado

4.777-401.0	Labio de Secado Recto 850 mm	375,00 €
-------------	------------------------------	----------

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina

## BD 50/60 C Ep Classic

- Fregadora compacta y manejable para superficies de tamaño medio
- Gran maniobrabilidad y visibilidad sobre la superficie a limpiar
- Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation y a los elementos de control codificados por colores
- Depósito totalmente desmontable, acceso total para el mantenimiento



Modelo básico económico



Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation



Gran volumen del depósito con unas dimensiones compactas



Gran ancho útil



### BD 50/60 C Ep Classic

#### Información de Producto

Artículo	1.127-002.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.990,00 €
Código EAN	4054278006697
Volumen	1100,918
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	900	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	60/60	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	1.020-2.040	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	67
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	55
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/28,5	Medidas (l x a x al) (mm)	1.170 x 570 x 1.025
Presión de apriete (kg)	23		

#### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labio en V 900 mm	4.777-079.0	383,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €	6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €
4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €
6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €	4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €
6.369-077.0	Pad duro negro (5 uds.)	79,00 €	4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €

#### Labios de Secado

4.777-401.0	Labio de Secado Recto 850 mm	375,00 €
-------------	------------------------------	----------

Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina



# BD 43/25 C Bp Classic

- Pequeña y manejable
- Equipo manual de tamaño compacto y gran maniobrabilidad, perfecto para superficies pequeñas
- De manejo muy sencillo
- Incorpora mando Easy operation
- Depósito totalmente desmontable, acceso total para mantenimiento



Acceso fácil a todos los componentes



Fregadora robusta y maniobrable para pequeñas superficies



## BD 43/25 C Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.515-400.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.775,00 €
Código EAN	4054278059525
Volumen	1099,998
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	430	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	900	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	25/25	Capacidad de la batería (Ah)	76
Rendimiento de superficie (m²/h)	1.250-1.720	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	66
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	57
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/40	Medidas (l x a x al) (mm)	1.135 x 520 x 1.025
Presión de apriete (kg)	28		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco completo rojo D43	4.905-022.0	65,00 €
Labio en V 900 mm	4.777-079.0	383,00 €

### Accesorios Opcionales

4.905-023.0	Cepillo de disco completo natur	117,00 €	4.905-025.0	Cepillo de disco completo negro	211,00 €
4.762-533.0	Platillo motriz almohadilla completo D43	140,00 €	6.369-469.0	Almohadilla de pulido blanco	65,00 €
6.371-081.0	Pad blando beis 432 mm	65,00 €	6.369-470.0	Pad semiblando rojo 432 mm	65,00 €
6.369-473.0	Pad duro negro 432 mm	65,00 €	6.369-472.0	Pad semiduro verde 432 mm	65,00 €
6.371-023.0	Pad de melamina (2 uds.)	101,00 €	4.762-592.0	Plato impulsor STRONG	149,00 €

### Baterías

9.530-802.0	Kit de Baterías			875,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.531-008.0	Cargador Gel 24V 12Ah	350,00 €
9.531-030.0	Batería s/m 12V76Ah	2 x 245,00 €	6.646-140.0	Conector	10,00 €

### Labios de Secado

4.777-407.0	Labio de Secado Recto	269,00 €
-------------	-----------------------	----------

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina

# BD 43/35 C Ep Classic

- Pequeña y manejable
- Equipo manual de tamaño compacto y gran maniobrabilidad, perfecto para superficies pequeñas
- De manejo muy sencillo
- Incorpora mando Easy operation
- Depósito totalmente desmontable, acceso total para mantenimiento



Acceso fácil a todos los componentes



Fregadora robusta y maniobrable para pequeñas superficies



## BD 43/35 C Ep Classic

### Información de Producto

Artículo	1.515-401.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.815,00 €
Código EAN	4054278059532
Volumen	1068,569
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	430	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	900	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	35/35	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	1.250-1.720	Potencia Máxima (kW)	1.400
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	70
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	57
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/40	Medidas (l x a x al) (mm)	1.135 x 520 x 1.025
Presión de apriete (kg)	28		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco completo rojo D43	4.905-022.0	65,00 €
Labio en V 900 mm	4.777-079.0	383,00 €

### Accesorios Opcionales

4.905-023.0	Cepillo de disco completo natur	117,00 €	4.905-025.0	Cepillo de disco completo negro	211,00 €
4.762-533.0	Platillo motriz almohadilla completo D43	140,00 €	6.369-469.0	Almohadilla de pulido blanco	65,00 €
6.371-081.0	Pad blando beis 432 mm	65,00 €	6.369-470.0	Pad semiblando rojo 432 mm	65,00 €
6.369-473.0	Pad duro negro 432 mm	65,00 €	6.369-472.0	Pad semiduro verde 432 mm	65,00 €
6.371-023.0	Pad de melamina (2 uds.)	101,00 €	4.762-592.0	Plato impulsor STRONG	149,00 €

### Labios de Secado

4.777-407.0	Labio de Secado Recto	269,00 €
-------------	-----------------------	----------

 Plato impulsor STRONG necesario para pad de melamina

KÄRCHER



# LARGA VIDA ÚTIL.

## Baterías de litio

Nueva gama de fregadoras-aspiradoras con baterías de litio.

**Más ciclos de carga:** 5.000 ciclos.

**Cargadores más rápidos:** tiempos de carga de 1,5h a 3,0h máximo.

**Máxima utilización:** hasta 3 turnos de trabajo.

**Carga inmediata:** sin necesidad de esperar a su descarga completa.  
[kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)



## BD 50/70 R Classic Bp Pack 80 Ah Li +FC

- La fregadoraaspiradora de conductor sentado BD 50/70 R Classic Bp Pack con depósitos de 70 l viene equipada de serie con una batería de iones de litio (80 Ah) que no requiere mantenimiento y con un cargador rápido de 50 Ah
- Se recomienda especialmente para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Ideal para trabajos en áreas sensibles a los ruidos y también para trabajos nocturnos
- Apta también para tareas de limpieza en comercio minorista, en comedores u oficinas
- > 5000 ciclos de carga
- Tiempo de carga ~1,5 h
- Incluye cargador rápido



Manejo sencillo



Cambio de cepillo con pedal



Diseño compacto y estrecho



Posibilidad de instalar una mopa de barrido previo



### BD 50/70 R Classic Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.161-082.0
P.V.R. (Sin IVA)	11.800,00 €
Código EAN	4054278843681
Volumen	1307,46
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	70/75	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.000-2.805	Potencia Máxima (kW)	1.400
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	66
Capacidad subida rampas (%)	8	Peso con accesorios (kg)	120,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/13	Medidas (l x a x al) (mm)	1.310 x 590 x 1.060
Presión de apriete (kg)	20		

#### Accesorios Opcionales

4.039-270.0	Juego de adaptación mopa barrido previo	205,00 €	4.039-269.0	Juego adaptación bolsas basura	170,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €
4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	6.371-271.0	Almohadilla microfibra	168,00 €
4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €	6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €			



## BD 80/100 W Classic Bp Pack 160 Ah Li +FC

- La fregadoraaspiradora BD 80/100 W Classic Bp Pack con depósitos de 100 l viene equipada de serie con una batería de iones de litio (160 Ah) que no requiere mantenimiento y con un cargador rápido de 50 Ah
- Se recomienda especialmente para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Ideal para trabajos en áreas sensibles a los ruidos y también para trabajos nocturnos
- Apta también para tareas de limpieza en comercio minorista, en comedores u oficinas
- > 5000 ciclos de carga
- Tiempo de carga ~3 h
- Incluye cargador rápido



Cabezal y patín de secado fabricados en aluminio



Presión del cabezal de cepillos ajustable



Potente y robusta



Elementos de control codificados por colores



### BD 80/100 W Classic Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.127-067.0
P.V.R. (Sin IVA)	13.785,00 €
Código EAN	4054278843667
Volumen	1915,2
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	810	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1090	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	100/100	Capacidad de la batería (Ah)	240
Rendimiento de superficie (m²/h)	2.187-3.645	Potencia Máxima (kW)	1.900
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	122
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/36,2	Medidas (l x a x al) (mm)	1.500 x 835 x 1.065
Presión de apriete (kg)	68		

#### Accesorios Opcionales

4.762-591.0	Plato impulsor STRONG	129,00 €	6.371-331.0	Almohadilla de pulido blanco - muy blando	60,00 €
6.371-147.0	Pad semiblando rojo	63,00 €	6.371-336.0	Pad de melamina	92,00 €
6.371-333.0	Pad semiduro verde	60,00 €	4.905-031.0	Cepillo de disco natural	110,00 €
6.371-169.0	Pad duro negro	60,00 €	4.905-032.0	Cepillo de disco negro	245,00 €
4.905-030.0	Cepillo de disco blanco	111,00 €			



## BD 70/75 W Classic Bp Pack 160 Ah Li +FC

- La fregadoraaspiradora BD 70/75 W Classic Bp Pack con depósitos de 75 l viene equipada de serie con una batería de iones de litio (160 Ah) que no requiere mantenimiento y con un cargador rápido de 50 Ah
- Se recomienda especialmente para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Ideal para trabajos en áreas sensibles a los ruidos y también para trabajos nocturnos
- Apta también para tareas de limpieza en comercio minorista, en comedores u oficinas
- > 5000 ciclos de carga
- Tiempo de carga ~3 h
- Incluye cargador rápido



Cabezal y patín de secado fabricados en aluminio



Potente y robusta



Presión del cabezal de cepillos ajustable



Elementos de control codificados por colores



### BD 70/75 W Classic Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.127-066.0
P.V.R. (Sin IVA)	12.680,00 €
Código EAN	4054278843193
Volumen	2024
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	705	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1030	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	75/75	Capacidad de la batería (Ah)	180
Rendimiento de superficie (m²/h)	1.917-3.195	Potencia Máxima (kW)	1.850
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	110
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/39	Medidas (l x a x al) (mm)	1.445 x 750 x 1.065
Presión de apriete (kg)	50		

#### Accesorios Opcionales

4.762-590.0 Plato impulsor STRONG	106,00 €	6.371-021.0 Pad de melamina (2 uds.)	77,00 €
-----------------------------------	----------	--------------------------------------	---------

## BD 70/75 W Classic Bp Pack 80 Ah Li +FC

- La fregadoraaspiradora BD 70/75 W Classic Bp Pack con depósitos de 75 l viene equipada de serie con una batería de iones de litio (80 Ah) que no requiere mantenimiento y con un cargador rápido de 50 Ah
- Se recomienda especialmente para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Ideal para trabajos en áreas sensibles a los ruidos y también para trabajos nocturnos
- Apta también para tareas de limpieza en comercio minorista, en comedores u oficinas
- > 5000 ciclos de carga
- Tiempo de carga ~1,5 h
- Incluye cargador rápido



Cabezal y patín de secado fabricados en aluminio



Potente y robusta



Presión del cabezal de cepillos ajustable



Elementos de control codificados por colores



### BD 70/75 W Classic Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.127-065.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.145,00 €
Código EAN	4054278843179
Volumen	2024
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	705	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	1030	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	75/75	Capacidad de la batería (Ah)	180
Rendimiento de superficie (m²/h)	1.917-3.195	Potencia Máxima (kW)	1.850
Velocidad máxima (km/h)	5	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	2	Peso con accesorios (kg)	110
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/39	Medidas (l x a x al) (mm)	1.445 x 750 x 1.065
Presión de apriete (kg)	50		

#### Accesorios Opcionales

4.762-590.0 Plato impulsor STRONG	106,00 €	6.371-021.0 Pad de melamina (2 uds.)	77,00 €
-----------------------------------	----------	--------------------------------------	---------

# BD 50 W Bp Pack 80 Ah Li

- Es un modelo avanzado de dimensiones compactas que incluye innovaciones para ayudar al usuario
- Portacepillos de nueva generación
- Rail para accesorios Homebase
- Barra de succión parabólica
- Baterías de litio


 Novedad


Barra de aspiración parabólica



Bolsa de red para almacenaje



Fácil acceso a todos los dispositivos



Sistema de dos depósitos



## BD 50 W Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.533-221.0
P.V.R. (Sin IVA)	9.950,00 €
Código EAN	4054278871011
Volumen	1472,898
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	80
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	max. 3.060	Potencia Máxima (kW)	-
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	105,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/32	Medidas (l x a x al) (mm)	1.375 x 524 x 1.082
Presión de apriete (kg)	29		

### Accesorios de Serie

Cepillo de disco rojo	4.905-026.0	118,00 €
Labio de secado	4.778-008.0	601,00 €
Labio de aspiración Linatex 850mm	4.400-011.0	71,00 €
Cabezal de cepillos D 51	2.763-051.0	consultar
Baterías de Litio	6.654-454.0	2.867,00 €

### Accesorios Opcionales

4.905-028.0	Cepillo de disco completo blanco	142,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €
4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €	4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €
6.371-271.0	Almohadilla microfibrá	168,00 €	4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €
6.371-320.0	Pad blanco blanco	79,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €	4.400-005.0	Labio de aspiración PU 850mm	80,00 €
6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €	2.644-365.0	Kit parada de emergencia B50W	consultar
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €			

# BR 50 W Bp Pack 80 Ah Li

- Es un modelo avanzado de dimensiones compactas que incluye innovaciones para ayudar al usuario
- Portacepillos de nueva generación
- Rail para accesorios Homebase
- Barra de succión parabólica
- Baterías de litio


 Novedad


Barra de aspiración parabólica



Bolsa de red para almacenaje



Fácil acceso a todos los dispositivos



Sistema de dos depósitos



## BR 50 W Bp Pack

### Información de Producto

Artículo	1.533-223.0
P.V.R. (Sin IVA)	10.200,00 €
Código EAN	4054278871066
Volumen	1472,898
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	550	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	965/-
Ancho de aspirado (mm)	850	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	80
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	max. 3.300	Potencia Máxima (kW)	-
Velocidad máxima (km/h)	6	Nivel sonoro (dB(A))	65
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	149
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	63/-	Medidas (l x a x al) (mm)	1.284 x 524 x 1.082
Presión de apriete (kg)	15,5		

### Accesorios de Serie

Cepillo rojo estándar BR 550mm	4.035-184.0	74,00 €
Labio de secado	4.778-008.0	601,00 €
Labio de aspiración Linatex 850mm	4.400-011.0	71,00 €
Cabezal de cepillos R 55	2.763-052.0	consultar
Baterías de Litio	6.654-454.0	2.867,00 €

### Accesorios Opcionales

4.762-409.0	Cepillo blanco blando BR 550mm	112,00 €	6.369-734.0	Almohadilla rojo con manguito	71,00 €
4.762-410.0	Cepillo cilíndrico naranja R 55	111,00 €	6.369-733.0	Almohadilla verde con manguito	71,00 €
4.762-411.0	Cepillo verde duro BR 550mm	188,00 €	4.400-005.0	Labio de aspiración PU 850mm	80,00 €
4.762-412.0	Cepillo negro muy duro BR 550mm	218,00 €	4.400-080.0	Set Homebase B50	consultar
4.762-415.0	Eje accionamiento BR 550	169,00 €	2.644-365.0	Kit parada de emergencia B50W	consultar

## BD 50/50 C Classic Bp Pack 80Ah Li +FC

- La fregadoraaspiradora compacta BD 50/50 C Bp Pack con depósitos de 50 l viene equipada de serie con una batería de iones de litio (80 Ah) que no requiere mantenimiento y con un cargador rápido de 50 Ah
- Se recomienda especialmente para trabajos de limpieza de edificios y hostelería
- Ideal para trabajos en áreas sensibles a los ruidos y también para trabajos nocturnos
- Apta también para tareas de limpieza en comercio minorista, en comedores u oficinas
- > 5000 ciclos de carga
- Tiempo de carga ~1,5 h
- Incluye cargador rápido



Modelo básico económico



Manejo sencillo gracias al panel Easy Operation



Gran volumen del depósito con unas dimensiones compactas



Gran ancho útil



### BD 50/50 C Classic Bp Pack

#### Información de Producto

Artículo	1.127-069.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.670,00 €
Código EAN	4054278858074
Volumen	1100,918
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/180
Ancho de aspirado (mm)	900	Tensión (V)	24
Depósito agua limpia/sucia (l)	50/50	Capacidad de la batería (Ah)	105
Rendimiento de superficie (m²/h)	1.020-2.040	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	66
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	66
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-/28,5	Medidas (l x a x al) (mm)	1.170 x 570 x 1.025
Presión de apriete (kg)	23		

#### Accesorios Opcionales

4.762-534.0	Plato impulsor	209,00 €	6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €
4.762-593.0	Plato impulsor STRONG	226,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €
6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €	6.371-025.0	Pad de melamina (2 uds.)	131,00 €
6.369-078.0	Pad semiduro verde (5 uds.)	79,00 €	4.905-027.0	Cepillo de disco natural	149,00 €
6.369-077.0	Pad duro negro (5 uds.)	79,00 €	4.905-029.0	Cepillo de disco negro	340,00 €



**KÄRCHER**



# LIMPIEZA PRÁCTICA EN ESCALERAS.

**BR 47/35 Esc.** Fregadoras de escaleras.

Para la limpieza a fondo y de mantenimiento de escaleras mecánicas y pasillos rodantes. Rendimiento de superficie: 2-3 escaleras mecánicas / pasillos rodantes por hora (limpieza de mantenimiento). 0,5-1 escaleras mecánicas / pasillos rodantes por hora (limpieza a fondo).. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)



## BR 47/35 Esc

- Para limpiar a fondo escaleras y rampas mecánicas, ancho de trabajo 470 mm
- Cabezal de cepillos de aluminio, resistente
- Depósito de agua sucia negro de fácil limpieza: superficie lisa, Tank-in-Tank
- Tubo de evacuación de agua limpia y agua sucia, con regulador
- Potencia de aspiración calibrada para no dañar los mecanismos de la escalera
- Accesorios específicos para la limpieza de los principales fabricantes de escaleras mecánicas
- Asa de empuje desmontable para facilitar el transporte
- Panel de control de fácil manejo
- Limpieza en uno o dos pasos
- **Codificación de peines por colores según el fabricante:**
  - Gris: Kone, O&K
  - Negro: OTIS, Thyssen-Krupp, FUJITEL, MONTGOMERY
  - Verde: Schindler, Westinghouse, MITSUBISHI
  - Blanco: CNIM, DONG YANG, HITACHI, TOSHIBA
  - Azul: OTIS modelos 622 y 913
  - Amarillo: Thyssen-Krupp y Fujitec
  - Naranja: Marca Thyssen-Krupp, modelo FT 983



Guías específicas según marca



Plantilla para selección de peines

### BR 47/35 Esc

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.310-109.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>15.350,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4039784470019
<b>Volumen</b>	579,6
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

#### Características Técnicas

<b>Ancho de fregado (mm)</b>	470	<b>Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)</b>	1.090/-
<b>Ancho de aspirado (mm)</b>	470	<b>Tensión (V)</b>	230
<b>Depósito agua limpia/sucia (l)</b>	35/35	<b>Capacidad de la batería (Ah)</b>	-
<b>Rendimiento de superficie (m²/h)</b>	75	<b>Potencia Máxima (kW)</b>	1.100
<b>Velocidad máxima (km/h)</b>	-	<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	75
<b>Capacidad subida rampas (%)</b>	-	<b>Peso con accesorios (kg)</b>	105
<b>Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)</b>	-	<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	1.129 x 480 x 1.031
<b>Presión de apriete (kg)</b>	-		

#### Accesorios de Serie

<b>Cepillo estándar ESC</b>	5.762-266.0	80,00 €
<b>Cepillo barrido ESC</b>	5.762-268.0	62,00 €
<b>Riel guía estándar</b>	5.032-932.0	70,00 €

#### Accesorios Opcionales

5.762-267.0	Cepillo duro negro	2 x	69,00 €	6.369-515.0	Esponja manual para contrahuella	23,00 €
6.369-509.0	Peines delanteros, gris	(1)	164,00 €	6.369-516.0	Esponja manual para contrahuella	23,00 €
6.369-510.0	Peines delanteros, negro	(1)	164,00 €	6.369-507.0	Raspador de huella y contrahuella	40,00 €
6.369-511.0	Peines delanteros, verde	(1)	164,00 €	6.369-508.0	Raspador de huella y contrahuella	45,00 €
6.369-512.0	Peines delanteros, blanco	(1)	164,00 €	4.369-000.0	Plantilla para selección de peines	(2) 164,00 €
6.369-519.0	Peines traseros, gris	(1)	164,00 €	6.371-321.0	Peines delanteros, naranja	(1) 164,00 €
6.369-520.0	Peines traseros, negro	(1)	164,00 €	6.371-322.0	Peines traseros, naranja	(1) 164,00 €
6.369-521.0	Peines traseros, verde	(1)	164,00 €	6.371-272.0	Peines delanteros, amarillo	(1) 161,00 €
6.369-522.0	Peines traseros, blanco	(1)	164,00 €	6.371-273.0	Peines traseros, amarillo	(1) 161,00 €
6.369-513.0	Esponja manual para contrahuella		23,00 €	6.369-914.0	Peines delanteros, azul	(1) 164,00 €
6.369-514.0	Esponja manual para contrahuella		23,00 €	6.369-915.0	Peines traseros, azul	(1) 164,00 €

- (1) La fregadora no funciona sin los peines guía de entrada y salida**  
**(2) Set de plantillas para la selección de los peines guía**

**KÄRCHER**



# EFICIENCIA DE LIMPIEZA AL MÁXIMO.



La nueva Kärcher **BDS 43 / Orbital C** es un gran avance en la gama de monodiscos de Kärcher.

El movimiento orbital también le da a la máquina una gran estabilidad, mejorando el rendimiento y la facilidad de uso. La necesidad de formación y el riesgo de operación incorrecta se minimizan a la mínima expresión. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



## BDP 50/1500 C Ep

- Pulidora de alta velocidad
- Ideal para el mantenimiento y realzado del brillo de suelos brillantes
- Sistema de aspiración de polvo integrado
- Presión de apriete automática para un resultado de pulido uniforme



Bolsa de filtro



### BDP 50/1500 C Ep

#### Información de Producto

Artículo	1.291-141.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.765,00 €
Código EAN	4039784471085
Volumen	267,54
Unidad/Palet	4
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	510	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/1.500
Ancho de aspirado (mm)	560	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	-	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	900	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	56
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	35,4
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm <sup>2</sup> )	-/4	Medidas (l x a x al) (mm)	760 x 550 x 1.250
Presión de apriete (kg)	-		

#### Accesorios Opcionales

6.371-320.0	Pad blando blanco	79,00 €	6.369-079.0	Pad semiblando rojo (5 uds.)	79,00 €
6.369-468.0	Almohadilla de pulido beige (5 uds.)	79,00 €	6.371-146.0	Almohadilla de pulido blanco (5 uds.)	336,00 €

**⚠ El pad de pulido NO está incluido en el precio y debe pedirse aparte**

## BDS 43/ Orbital C

- La nueva Kärcher BDS 43 / Orbital C es un gran avance en la gama de monodiscos de Kärcher. Combina movimientos orbitales y giratorios en uno, causando así una vibración constante que aumenta la eficiencia de limpieza al máximo.
- El movimiento orbital también le da a la máquina una gran estabilidad, mejorando el rendimiento y la facilidad de uso.
- La necesidad de formación y el riesgo de operación incorrecta se minimizan a la mínima expresión.



Accesorio para spray disponible



Cabezal inclinable 90°



Modo agarre invertido



### BDS 43/ Orbital C

#### Información de Producto

Artículo	1.291-252.0
P.V.R. (Sin IVA)	1.450,00 €
Código EAN	4054278700205
Volumen	262,257
Unidad/Palet	10
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Ancho de fregado (mm)	430	Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)	-/1.500
Ancho de aspirado (mm)	-	Tensión (V)	230
Depósito agua limpia/sucia (l)	12/-	Capacidad de la batería (Ah)	-
Rendimiento de superficie (m²/h)	-	Potencia Máxima (kW)	1.100
Velocidad máxima (km/h)	-	Nivel sonoro (dB(A))	54
Capacidad subida rampas (%)	-	Peso con accesorios (kg)	53,5
Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)	-	Medidas (l x a x al) (mm)	1.020 x 520 x 380
Presión de apriete (kg)	38 - 55		

#### Accesorios de Serie

Depósito de agua 120 l.	5.051-992.0	140,00 €
Plato impulsor 17"	6.435-486.0	290,00 €

#### Accesorios Opcionales

6.369-470.0	Pad semiblando rojo 432 mm	65,00 €	6.371-081.0	Pad blando beis 432 mm	65,00 €
6.369-472.0	Pad semiduro verde 432 mm	65,00 €	6.371-238.0	Pad diamantado fino verde	363,00 €
6.369-473.0	Pad duro negro 432 mm	65,00 €	6.295-596.0	Limpiador con efecto desinfectante RM 732 5 l	42,00 €
6.371-344.0	Pad SPP Ø432 mm	126,00 €	6.295-156.0	FloorPro cuidado por fregado RM 746 10 l	51,00 €
6.371-256.0	Pad diamantado grueso blanco	363,00 €	6.295-162.0	RM 748** 10l Spray Cleaner	102,00 €
6.371-257.0	Pad diamantado medio amarillo	363,00 €	6.295-539.0	RM 750** 10L Limpiador básico intensivo	62,00 €
6.371-346.0	Pad microfibra juego 5x D432	151,00 €	6.295-813.0	FloorPro limpiador básico intensivo Extra RM 752 ASF	53,00 €
6.371-345.0	Pad Melamina OE juego 2x D430	142,00 €	6.295-587.0	RM 753** 2,5 l Limpiador de gres	22,00 €
6.369-469.0	Almohadilla de pulido blanco	65,00 €	6.295-082.0	RM 753** 10 l Limpiador de gres	66,00 €
6.371-149.0	Almohadilla de pulido beige 432 mm	94,00 €	6.295-811.0	RM 754** 10l Limpiador universal	64,00 €
6.369-471.0	Pad blando azul	63,00 €	6.291-389.0	Antiespumante RM 761 2,5 l	105,00 €

⚠ El cepillo de fregado NO está incluido en el precio y debe pedirse aparte



# BDS 43/150 C Classic

- Equipo monodisco versátil, potente y rentable
- Ideal para fregar, cristalizar, aplicar champú o pulir con pad de diamante
- Engranaje planetario sin mantenimiento
- Potente motor de 1.500 W
- Manejo cómodo y sencillo



**Motor potente y diseño resistente**



**Engranaje planetario robusto**



**Manejo cómodo y sencillo**



**Enchufe adicional para unidad de aspiración**



## BDS 43/150 C Classic

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.291-243.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>865,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278276731
<b>Volumen</b>	246,702
<b>Unidad/Palet</b>	6
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Ancho de fregado (mm)</b>	430	<b>Vel. máx. giro cepillos (R/D) (r.p.m.)</b>	-/150
<b>Ancho de aspirado (mm)</b>	-	<b>Tensión (V)</b>	230
<b>Depósito agua limpia/sucia (l)</b>	-	<b>Capacidad de la batería (Ah)</b>	-
<b>Rendimiento de superficie (m²/h)</b>	-	<b>Potencia Máxima (kW)</b>	1.500
<b>Velocidad máxima (km/h)</b>	-	<b>Nivel sonoro (dB(A))</b>	66
<b>Capacidad subida rampas (%)</b>	-	<b>Peso con accesorios (kg)</b>	43
<b>Presión máx. de apriete (R/D) (g/cm²)</b>	-/43	<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	590 x 430 x 1.180
<b>Presión de apriete (kg)</b>	-		

### Accesorios de Serie

<b>Plato impulsor</b>	6.369-899.0	88,00 €
-----------------------	-------------	---------

### Accesorios Opcionales

6.371-081.0	Pad blando beis 432 mm	65,00 €	6.371-256.0	Pad diamantado grueso blanco	363,00 €
6.369-470.0	Pad semiblando rojo 432 mm	65,00 €	6.371-257.0	Pad diamantado medio amarillo	363,00 €
6.369-472.0	Pad semiduro verde 432 mm	65,00 €	6.371-238.0	Pad diamantado fino verde	363,00 €
6.369-473.0	Pad duro negro 432 mm	65,00 €	6.905-526.0	Pad de microfibras	146,00 €
6.369-897.0	Cepillo circular blando natural	111,00 €	9.753-058.0	Depósito de agua de 10 l	96,00 €
6.369-895.0	Cepillo circular medio rojo	80,00 €	2.642-802.0	Peso adicional 10 kg	120,00 €
6.369-898.0	Cepillo circular duro negro	267,00 €	6.647-022.0	Cable de prolongación 20 m.	45,00 €
6.369-896.0	Cepillo circular champuneado azul	82,00 €	6.680-124.0	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00 €

 El cepillo de fregado NO está incluido en el precio y debe pedirse aparte

KÄRCHER

# TODO LO NECESARIO PARA ESTAR PREPARADO.

El sistema de accesorios Home Base de  
Kärcher te permite **ahorrar tiempo y dinero.**



## ACCESORIOS HOME BASE

El sistema de accesorios Home Base de Kärcher te permite **ahorrar tiempo y dinero**, te facilita la vida y te permite realizar un trabajo mucho más eficiente. Estos prácticos accesorios te permiten transportar utensilios de limpieza directamente en la máquina fregadora como si de un carro de limpieza se tratara: mopas, fregonas, paños de microfibra, botellas pulverizadoras, detergentes, bolsas de basura... todo lo necesario para estar preparado ante cualquier eventualidad, evitando recorridos innecesarios y ahorrando así un tiempo valioso.



Imagen	Accesorio	Descripción	Referencia	Compatible con
	Gancho universal	Gancho universal multiuso. Incluye adaptador Home Base 5.035-488.0 para la fijación a los carriles guía de la máquina. Ideal para almacenar y transportar la manguera de aspiración adicional 4.444-015.0 o los kits de pulverización y aspiración.	4.070-075.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Kit de soporte para mopa o fregona	Kit de accesorios para fijar en el equipo una mopa o fregona.	4.035-374.0	B 120, B 80, B 60, B 40
			4.035-514.0	B 200, B 150
			4.035-271.0	BD 50/70 R
	Kit de soporte para mopa o fregona	Kit de accesorios para fijar en el equipo una mopa o fregona.	9.753-023.0	BD 50, BD 43
	Cesta de limpieza	Cesta para almacenar y transportar de forma cómoda y segura todo tipo de paños, botellas de detergente y utensilios de limpieza en general.	4.035-406.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Adaptador Home Base	Adaptador para fijar los accesorios Home Base a los carriles guía de la máquina.	5.035-488.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Gancho doble	Accesorio para fijar sacos y bolsas de basura al equipo. Requiere adaptador Home Base 5.035-488.0	6.980-077.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Soporte asidero gris	Accesorio para fijar una mopa/fregona/escoba/recogedor al equipo. Requiere adaptador Home Base 5.035-488.0	6.980-078.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Soporte botella	Accesorio para el transporte de botellas pulverizadoras. Requiere adaptador Home Base 5.035-488.0	6.980-080.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Sistema de lavado manual	Permite lavar el depósito de agua sucia utilizando el agua limpia transportada en el depósito de agua limpia. Incluye manguera, boquilla pulverizadora y soporte de manguera.	4.035-515.0	B 200, B 150
	Depósito de detergente completo	Depósito de detergente. Incluye adaptador Home Base 5.035-488.0 para la fijación a los carriles guía de la máquina.	4.070-006.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Manguera de aspiración adicional	Manguera adicional para aspirar el agua de rincones y/o depósitos como por ejemplo los congeladores horizontales de los supermercados. Puede transportarse con el gancho universal 4.070-075.0	4.444-015.0	B 200, B 150, B 120, B 80, B 60, B 40, BD 80, BD 70, BD 50, BD 43
	Kit de pulverización y aspiración	Facilita la limpieza en lugares inaccesibles para la máquina.	2.642-058.0	B 150
			2.642-740.0	B 250
	Kit de pulverización y aspiración	Facilita la limpieza en lugares inaccesibles para la máquina.	2.642-833.0	B 80
			2.640-938.0	B 60

**KÄRCHER**

# MÁXIMO RENDIMIENTO PARA UNOS SUELOS BIEN LIMPIOS.

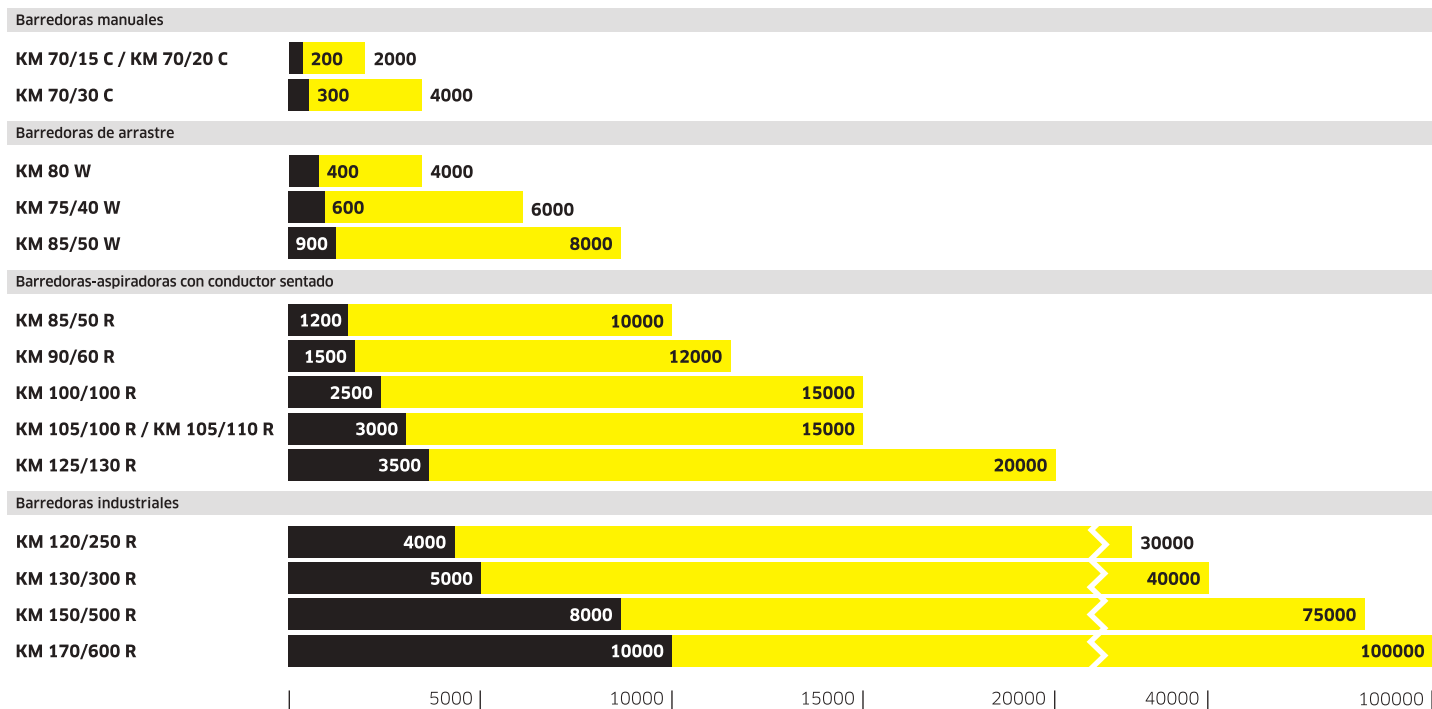
Con nuestra gama de barredoras profesionales con aspiración

Las barredoras-aspiradoras profesionales de Kärcher son sinónimo de máxima potencia de barrido. Siempre y en cualquier lugar. Desde la barredora manual hasta las barredoras de uso industrial especialmente potentes y robustas, el resultado será siempre un barrido impecable y en cualquier momento. Siempre con la tecnología fiable e innovadora de Kärcher. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# BARREDORAS

## UTILIZACIÓN RENTABLE

A partir de la superficie indicada en cada una de las columnas de rendimiento, se determina la barredora o barredora-aspiradora de Kärcher más idónea:



Zona económica

Explicación del diagrama: tamaño mínimo de la superficie en m<sup>2</sup> por limpiar a partir del cual resulta rentable la aplicación del equipo

### Tecnología de cepillos:

Los cepillos de poliamida de alta calidad proporcionan una gran vida útil. El diseño de las cerdas en forma de V y la situación del cepillo delantero respecto al depósito permiten un llenado óptimo del depósito.



### Filtros de gran eficacia:

Para un buen barrido es muy importante una aspiración eficaz y un buen sistema de filtros. Kärcher le ofrece sistemas de filtrado de contrastada calidad.



### Kits de montaje:

Gracias a los accesorios opcionales que ofrece Kärcher en sus barredoras es posible adaptar cualquier equipo a las distintas exigencias y necesidades de cada cliente en cada aplicación.



## Guía de nomenclatura | Para barredoras

MODELO	ANCHO ÚTIL	VOLUMEN	TIPO	ACCIONAMIENTO	EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>KM</b>	<b>90</b>	<b>60</b>	<b>R</b>	<b>Bp</b>	<b>Adv</b>
<b>KM</b> = Barredora	En cm	En l	<b>C</b> = Sin motor de tracción <b>W</b> = Con motor de tracción <b>R</b> = Conductor sentado	<b>G</b> = Gasolina <b>D</b> = Diesel <b>Bp</b> = Batería	<b>Sin marca</b> = Equipo estándar <b>Classic</b> = Equipo sencillo <b>Adv</b> = Equipo superior





## Barredoras

Artículo	Descripción	Ancho de barrido (mm)	Ancho de barrido con 1/2 cepillos laterales (mm)	Capacidad del depósito (l)	Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	Limpieza de filtro	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Barredoras industriales</b>								
<b>Con conductor Estándar</b>								
1.186-125.0	KM 150/500 R Bp	1.200	1.500/1.800	500	12.000	Automática	<b>66.375,00 €</b>	300
1.186-122.0	KM 130/300 R Bp	1.000	1.300/1.550	300	9.100	Automática	<b>46.415,00 €</b>	301
<b>Con conductor Classic</b>								
1.186-145.0	KM 170/600 R D Classic	1.350	1.700/2.000	600	23.800	Automática	<b>72.110,00 €</b>	302
1.186-134.0	KM 150/500 R D Classic	1.200	1.500/1.800	500	18.000	Automática	<b>56.890,00 €</b>	303
1.186-139.0	KM 130/300 R D Classic	1.000	1.300	300	13.000	Automática	<b>43.220,00 €</b>	304
1.186-002.0	KM 120/250 R Bp Classic	900	1.200	250	7.200	Automática	<b>40.575,00 €</b>	305
1.186-000.0	KM 120/250 R D Classic	900	1.200	250	10.800	Automática	<b>39.250,00 €</b>	306
1.186-050.0	KM 105/180 R Bp Classic	780	1.050/1.300	180	6.300	Automática	<b>29.995,00 €</b>	307
<b>Barredoras con conductor</b>								
1.280-170.0	KM 100/120 R Bp	730	1.000/1.270	120	6.000	Automática	<b>21.120,00 €</b>	309
1.280-171.0	KM 100/120 R G	730	1.000/1.270	120	7.000	Automática	<b>21.120,00 €</b>	310
1.280-103.0	KM 100/100 R Bp	700	1.000/1.300	2x50	6.000	Automática	<b>15.330,00 €</b>	311
1.047-311.0	KM 90/60 R Bp	615	900/1.150	2x30	5.400	Automática	<b>11.800,00 €</b>	312
1.047-310.0	KM 90/60 R G	615	900/1.150	2x30	7.200	Automática	<b>13.450,00 €</b>	313
1.351-126.0	KM 85/50 R Bp	615	850	50	5.100	Manual	<b>8.935,00 €</b>	314
<b>Barredoras con acompañante</b>								
1.351-116.0	KM 85/50 W Bp	615	850	50	5.100	Manual	<b>5.995,00 €</b>	316
1.049-206.0	KM 75/40 W Bp	550	750	40	3.375	Manual	<b>4.120,00 €</b>	317
1.049-216.0	KM 75/40 W G	550	750	40	3.375	-	<b>4.695,00 €</b>	318
1.517-213.0	KM 70/30 C Bp Pack Adv	480	700	42	2.800	Manual	<b>2.265,00 €</b>	319
1.517-107.0	KM 70/20 C 2SB	480	700	42	3.680	-	<b>855,00 €</b>	320
1.517-151.0	KM 70/15 C	480	700	42	2.800	-	<b>550,00 €</b>	321



**KÄRCHER**



# SIÉNTATE Y DISFRUTA DEL VIAJE.

**KM 105/180 R Bp Classic.** Barredora con conductor sentado.

Nuestra barredora industrial completamente hidráulica con funcionamiento por baterías KM 105/180 R Bp Classic destaca por su tamaño compacto y es apropiada para trabajos en ámbito interior y exterior. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# KM 150/500 R Bp

- Barredora industrial de alto rendimiento
- Barrido directo carga delantera
- Cepillo central ajustable
- Accionamientos hidráulicos
- Filtro plano con autolimpieza
- Alta velocidad de trabajo y desplazamiento
- Reducido y fácil mantenimiento
- Filtro motor incluido
- Cambio de cepillo sin herramientas



Carga delantera



Fijo y oscilante



Automática



## KM 150/500 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.186-125.0
P.V.R. (Sin IVA)	66.375,00 €
Código EAN	4039784521919
Volumen	8418,177
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería 48V/700A
Potencia (kW)	10
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	12.000
Ancho de barrido (mm)	1.200
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.500/1.800
Capacidad del depósito (l)	500
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	8
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	7
Nivel sonoro (dB(A))	-
Peso (kg)	1380
Medidas (l x a x al) (mm)	2442 x 1550 x 1640

### Accesorios de Serie

Cepillo principal estándar	6.987-085.0	441,00 €
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €
Filtro plano de papel plegado	6.988-159.0	2 x 473,00 €

### Accesorios Opcionales

2.852-688.0	Techo protector	2.187,00 €	2.851-279.0	Iluminación de trabajo	526,00 €
6.987-437.0	Cepillo principal blando	524,00 €	2.851-287.0	Cubierta anti-polvo cep. Lateral	820,00 €
6.905-620.0	Cepillo lateral suave	151,00 €	6.435-176.0	Rueda caucho macizo no deja macas	750,00 €

### Baterías

9.530-819.0	Kit de Baterías		10.395,00 €		
9.531-013.0	CONECTOR CBE 48V	25,00 €	9.531-011.0	Cofres 48V 700 Ah	8.650,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-015.0	Cargador 48V 90 Ah Trifasico (Acido)	1.610,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

# KM 130/300 R Bp

- Barredora industrial de alto rendimiento
- Barrido directo carga delantera
- Cepillo central ajustable
- Accionamientos hidráulicos
- Chasis de acero macizo
- Motores refrigerados por agua
- Filtro plano con autolimpieza
- Mando Easy Operation
- Fácil mantenimiento
- Alta velocidad de barrido y de transporte
- Filtro protección motor



Carga delantera



Fijo y oscilante



Automática



## KM 130/300 R Bp

### Información de Producto

Artículo	<b>1.186-122.0</b>
P.V.R. (Sin IVA)	<b>46.415,00 €</b>
Código EAN	4039784521162
Volumen	4941,029
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería 36V/360A		
Potencia (kW)	5		
Rendimiento de superficie (m²/h)	9.100		
Ancho de barrido (mm)	1.000		
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.300/1.550		
Capacidad del depósito (l)	300		
Subida de pendientes (%)	12		
Velocidad de barrido (km/h)	7		
Superficie de filtrado (m²)	5,5		
Nivel sonoro (dB(A))	-		
Peso (kg)	840		
Medidas (l x a x al) (mm)	2150 x 1330 x 1430		

### Accesorios de Serie

Cepillo principal estándar	6.987-438.0	334,00 €	
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €	
Filtro plano de papel plegado	6.988-158.0	2 x 421,00 €	

### Accesorios Opcionales

2.851-273.0	Cepillo lateral izquierdo	2.570,00 €	6.987-440.0	Cepillo principal blando	476,00 €
6.987-439.0	Cepillo principal duro	495,00 €	4.515-328.7	Ruedas macizas antipinchazo	514,00 €
2.851-286.0	Cubierta anti-polvo cepillo lateral	739,00 €	2.851-267.7	Techo protector	<b>(1)</b> 4.504,00 €

### Baterías

<b>9.530-818.0</b>	<b>Kit de Baterías</b>			<b>5.985,00 €</b>	
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-010.0	Cofre 36V 360 Ah	4.435,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00 €

**(1) Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**

**(1) Requiere montaje**



# KM 170/600 R D Classic

- Barredora industrial completamente hidráulica accionada por diésel de bajo consumo
- Excelente rendimiento de superficie
- Diseño muy robusto para los trabajos de limpieza más exigentes en sectores con alto nivel de suciedad
- La suciedad gruesa se recoge junto con la suciedad fina de manera eficaz en el depósito para la suciedad
- Cepillo cilíndrico de barrido con adaptación automática en función de la superficie
- Limpieza de filtro automática para un rendimiento de limpieza constante
- Equipo sencillo y de fácil uso mediante palancas
- Fácil mantenimiento, cambio del cepillo de barrido sin necesidad de herramientas
- Cómodo vaciado en alto del depósito de suciedad



Carga delantera



Fijo y oscilante



Automática



## KM 170/600 R D Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-145.0
P.V.R. (Sin IVA)	72.110,00 €
Código EAN	4054278649344
Volumen	11553,56
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor de gasoil de 4 tiempos / Kubota	
Potencia (kW)	18,5	
Rendimiento teórico de sup. (m²/h)	23.800	
Ancho de barrido (mm)	1.350	
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.700/2.000	
Capacidad del depósito (l)	600	
Subida de pendientes (%)	18	
Velocidad de barrido (km/h)	14	
Superficie de filtrado (m²)	12	
Nivel sonoro (dB(A))	-	
Peso (kg)	1.530	
Medidas (l x a x al) (mm)	2.450 x 1.750 x 1.670	

### Accesorios de Serie

Filtro pocket	Incluido	
Cepillo principal	6.987-441.0	587,00 €
Cepillo lateral	6.987-467.0	201,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-275.0	Cepillo lateral izquierdo	2.705,00 €	2.852-798.0	Iluminación de circulación	1.557,00 €
6.987-442.0	Cepillo principal duro	690,00 €	2.851-284.0	Sistema de pulverización	3.073,00 €
6.987-468.0	Cepillo lateral duro	206,00 €	4.515-331.0	Ruedas macizas antipinchazo	3.518,00 €
6.987-969.0	Espejo	236,00 €	2.852-795.0	Cabina protectora con parabrisas y limpiaparabrisas	8.232,00 €



# KM 150/500 R D Classic

- Barredora industrial de alto rendimiento
- Barrido directo carga delantera
- Cepillo central ajustable
- Accionamientos hidráulicos
- Filtro pocket
- Alta velocidad de trabajo y desplazamiento
- Reducido y fácil mantenimiento
- Filtro motor incluido
- Cambio de cepillo sin herramientas



Carga delantera



Fijo y oscilante



Filtro Pocket



## KM 150/500 R D Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-134.0
P.V.R. (Sin IVA)	56.890,00 €
Código EAN	4054278047874
Volumen	8602
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor Yanmar de Gasoil
Potencia (kW)	15,8
Rendimiento de superficie (m²/h)	18.000
Ancho de barrido (mm)	1.200
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.500/1.800
Capacidad del depósito (l)	500
Subida de pendientes (%)	18
Velocidad de barrido (km/h)	12
Superficie de filtrado (m²)	10,5
Nivel sonoro (dB(A))	-
Peso (kg)	1400
Medidas (l x a x al) (mm)	2442 x 1570 x 1640

### Accesorios de Serie

Cepillo principal estándar	6.987-085.0	441,00 €
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €
Filtro pocket	6.988-490.0	1.601,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-274.0	Cepillo lateral izquierdo	2.599,00 €	6.987-437.0	Cepillo principal blando	524,00 €
6.987-436.0	Cepillo principal duro	650,00 €	4.515-329.0	Ruedas macizas antipinchazo	2.541,00 €

# KM 130/300 R D Classic

- Barredora industrial de alto rendimiento
- Barrido directo carga delantera
- Cepillo central ajustable
- Accionamientos hidráulicos
- Chasis de acero macizo
- Motores refrigerados por agua
- Filtro pocket
- Fácil mantenimiento
- Alta velocidad de barrido y de transporte
- Filtro protección motor



Carga delantera



Fijo y oscilante



Filtro Pocket



## KM 130/300 R D Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-139.0
P.V.R. (Sin IVA)	43.220,00 €
Código EAN	4054278095561
Volumen	4113,626
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor Yanmar de Gasoil	
Potencia (kW)	15,8	
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	13.000	
Ancho de barrido (mm)	1.000	
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	1.300	
Capacidad del depósito (l)	300	
Subida de pendientes (%)	18	
Velocidad de barrido (km/h)	10	
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	7,8	
Nivel sonoro (dB(A))	-	
Peso (kg)	940	
Medidas (l x a x al) (mm)	2150 x 1250 x 1430	

### Accesorios de Serie

Cepillo principal estándar	6.987-438.0	334,00 €
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €
Filtro pocket	6.988-623.0	2 x 196,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-272.0	Cepillo lateral izquierdo	2.584,00 €	6.987-460.0	Cepillo principal blando	392,00 €
6.987-439.0	Cepillo principal duro	495,00 €	4.515-328.0	Ruedas macizas antipinchazo	1.561,00 €
2.852-595.0	Techo protector	2.068,00 €	2.851-286.0	Cubierta anti-polvo cepillo lateral	739,00 €

# KM 120/250 R Bp Classic

- Barredora de uso industrial para la eliminación de grandes cantidades de suciedad gruesa o fina
- Gran filtro de mangas para garantizar un barrido libre de polvo en cualquier condición
- Manejo sencillo e intuitivo del equipo completamente hidráulico mediante palancas
- Fácil acceso a todos los elementos de mantenimiento y servicio
- Estructura robusta para usos industriales pesados



Estructura robusta para trabajos duros



Gran filtro de mangas con limpieza por vibración



Fácil acceso a elementos de mantenimiento y servicio



Recogida sin esfuerzo de todo tipo de suciedad



## KM 120/250 R Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-002.0
P.V.R. (Sin IVA)	40.575,00 €
Código EAN	4054278328041
Volumen	3773,625
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Potencia (kW)	5
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	7.200
Ancho de barrido (mm)	900
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	1.200
Capacidad del depósito (l)	250
Subida de pendientes (%)	14
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	6
Peso (kg)	750
Medidas (l x a x al) (mm)	2082 x 1250 x 1450

### Accesorios de Serie

Filtro de mangas	6.988-804.0	1.028,00 €
Limpieza manual del filtro	Incluido	
Regulación caudal de aspiración	Incluido	
Cepillo principal regulable	6.988-800.0	317,00 €
Servodirección	Incluido	
Vaciado hidráulico en alto	Incluido	
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €

### Accesorios Opcionales

6.988-801.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido blando / natural	368,00 €	2.852-082.0	Iluminación de trabajo	(1)	1.601,00 €
6.988-805.0	Filtro de mangas verde	1.611,00 €				

### Baterías

9.530-818.0	Kit de Baterías			5.985,00 €	
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-010.0	Cofre 36V 360 Ah	4.435,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ (1) Requiere montaje

# KM 120/250 R D Classic

- Barredora de uso industrial para la eliminación de grandes cantidades de suciedad gruesa o fina
- Gran filtro de mangas para garantizar un barrido libre de polvo en cualquier condición
- Manejo sencillo e intuitivo del equipo completamente hidráulico mediante palancas
- Fácil acceso a todos los elementos de mantenimiento y servicio
- Estructura robusta para usos industriales pesados



Estructura robusta para trabajos duros



Gran filtro de mangas con limpieza por vibración



Fácil acceso a elementos de mantenimiento y servicio



Recogida sin esfuerzo de todo tipo de suciedad



## KM 120/250 R D Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-000.0
P.V.R. (Sin IVA)	39.250,00 €
Código EAN	4054278328027
Volumen	3773,625
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor diésel de 4 tiempos Yanmar
Potencia (kW)	15,8
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	10.800
Ancho de barrido (mm)	900
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	1.200
Capacidad del depósito (l)	250
Subida de pendientes (%)	18
Velocidad de barrido (km/h)	9
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	6
Peso (kg)	800
Medidas (l x a x al) (mm)	2082 x 1250 x 1450

### Accesorios de Serie

Filtro de mangas	6.988-804.0	1.028,00 €
Limpieza manual del filtro	Incluido	
Regulación caudal de aspiración	Incluido	
Cepillo principal regulable	6.988-800.0	317,00 €
Servodirección	Incluido	
Vaciado hidráulico en alto	Incluido	
Cepillo lateral estándar	6.987-083.0	135,00 €

### Accesorios Opcionales

6.988-801.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido blando / natural	368,00 €	2.852-082.0	Iluminación de trabajo	(1)	1.601,00 €
6.988-805.0	Filtro de mangas verde	1.611,00 €	2.852-518.0	Cepillo lateral izquierdo		2.512,00 €

(1) Requiere montaje

D: Diésel

# KM 105/180 R Bp Classic

- Barredora industrial completamente hidráulica con funcionamiento por baterías
- Adecuada para grandes cantidades de polvo y suciedad gruesa
- Ideal tanto para interior como exterior
- Diseño compacto
- Componentes de alta calidad
- Neumáticos de goma maciza
- Equipo muy duradero con mínimos costes de mantenimiento
- Limpieza de filtro automática
- Manejo sencillo e intuitivo mediante palancas
- Cómodo vaciado en alto del depósito



Equipo robusto para un trabajo seguro



## KM 105/180 R Bp Classic

### Información de Producto

Artículo	1.186-050.0
P.V.R. (Sin IVA)	29.995,00 €
Código EAN	4054278630649
Volumen	2730,272
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería
Potencia (kW)	2,5
Rendimiento teórico de sup. (m <sup>2</sup> /h)	6.300
Ancho de barrido (mm)	780
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.050/1.300
Capacidad del depósito (l)	180
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	6
Nivel sonoro (dB(A))	-
Peso (kg)	950
Medidas (l x a x al) (mm)	1.820 x 1.080 x 1.360

### Accesorios de Serie

Filtro pocket	Incluido
Cepillo central estándar	Incluido
Cepillo lateral estándar	Incluido

### Baterías

9.530-831.0	Kit de Baterías			3.665,00 €
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00 €	9.531-070.0	Cargador 36V30Ah 655,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00 €	9.531-069.0	Batería 36v240Ah 2.890,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



**KÄRCHER**



# ALTA PRODUCTIVIDAD.

**KM 100/120 R.**

Barredora-aspiradora con conductor sentado.



El probado sistema de filtro redondo de 6 metros cuadrados de superficie de filtrado y limpieza automática permite asimismo un barrido sin polvo en cualquier momento, incluso con elevados niveles de polvo. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# KM 100/120 R Bp

- Barredora con conductor sentado múltiple KM 100/120 R Bp con vaciado en alto hidráulico más cómodo y un sistema de filtro redondo eficaz con limpieza automática para una barrido prácticamente sin polvo
- Versión con baterías
- Descarga en alto a 1530 mm
- Para una limpieza de mantenimiento rápida en garajes y aparcamientos
- También apta para talleres artesanales, colegios, gasolineras y concesionarios
- Adecuada para el empleo en almacenes exteriores, en zonas de carga y obras de construcción



Mando EASY para manejo intuitivo



Fácil cambio de filtro



Filtro redondo



## KM 100/120 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.280-170.0
P.V.R. (Sin IVA)	21.120,00 €
Código EAN	4054278596822
Volumen	3317,652
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería
Potencia (kW)	6,3
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	6.000
Ancho de barrido (mm)	730
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.000/1.270
Capacidad del depósito (l)	120
Subida de pendientes (%)	18
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	6
Peso con accesorios (kg)	669
Medidas (l x a x al) (mm)	1.700 x 1.195 x 1.370

### Accesorios de Serie

Rueda completo	6.435-120.0	111,00 €
Rueda delantera	6.435-291.0	364,00 €
Filtro poliéster KM	6.414-532.0	238,00 €
Cepillo lateral estandar KM	6.905-986.0	109,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-685.7	Juego de ruedas anti marcas	1.183,00 €
-------------	-----------------------------	------------

### Baterías

<b>9.530-810.0</b>	<b>Kit de Baterías</b>				<b>2.925,00 €</b>	
9.531-054.0	Conector SB 175	2 x	20,00 €	9.531-034.0	Cofre 24V240Ah Autorelleno	2.425,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno		110,00 €	9.531-066.0	Cargador 24V30Ah (Acido)	350,00 €

**Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**

# KM 100/120 R G

- Barredora con conductor sentado múltiple KM 100/120 R G con vaciado en alto hidráulico más cómodo y un sistema de filtro redondo eficaz con limpieza automática para una barrido prácticamente sin polvo
- Versión con motor de gasolina
- Descarga en alto a 1530 mm
- Para una limpieza de mantenimiento rápida en garajes y aparcamientos
- También apta para talleres artesanales, colegios, gasolineras y concesionarios
- Adecuada para el empleo en almacenes exteriores, en zonas de carga y obras de construcción



Mando EASY para manejo intuitivo



Fácil cambio de filtro



Filtro redondo



## KM 100/120 R G

### Información de Producto

Artículo	1.280-171.0
P.V.R. (Sin IVA)	21.120,00 €
Código EAN	4054278596839
Volumen	3317,652
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Gasolina
Potencia (kW)	6,3
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	7.000
Ancho de barrido (mm)	730
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.000/1.270
Capacidad del depósito (l)	120
Subida de pendientes (%)	18
Velocidad de barrido (km/h)	7
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	6
Peso con accesorios (kg)	669
Medidas (l x a x al) (mm)	1.700 x 1.195 x 1.370

### Accesorios de Serie

Rueda completo	6.435-120.0	111,00 €
Rueda delantera	6.435-291.0	364,00 €
Filtro poliéster KM	6.414-532.0	238,00 €
Cepillo lateral estandar KM	6.905-986.0	109,00 €

### Accesorios Opcionales

2.852-497.0	Set pinza para suciedad grande	205,00 €	2.851-383.7	Juego de ruedas caucho macizo	1.150,00 €
2.852-497.7	Set tapa contra partículas gruesas de suelos	188,00 €			

# KM 100/100 R Bp

- Barredora con conductor de fácil manejo, con sistema de filtraje patentado por Kärcher
- Resistente, robusta, anti corrosión, chasis y capo de una sola pieza de PVC
- Mecanismos y cepillos totalmente protegidos
- Asiento ergonómico regulable, comodidad para el operario
- Grandes ruedas neumáticas, permiten salvar desniveles con facilidad
- Accionamientos hidráulicos
- Con un solo mando se activan todas las funciones
- Limpieza automática de filtro (poliéster), calidad de limpieza en largos ciclos de trabajo
- Cepillos oscilantes, se adaptan a las necesidades de la superficie
- Cepillos fáciles de sustituir, sin herramientas
- Motor eléctrico en la parte delantera
- Gran autonomía de trabajo



Motor de tracción



Carga trasera



Presión de apriete



Limpieza de filtro automática



## KM 100/100 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.280-103.0
P.V.R. (Sin IVA)	15.330,00 €
Código EAN	4039784468573
Volumen	2707,528
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería 24V/240A
Potencia (W)	2050
Rendimiento de superficie (m²/h)	6.000
Ancho de barrido (mm)	700
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	1.000/1.300
Capacidad del depósito (l)	2x50
Subida de pendientes (%)	15
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m²)	6
Nivel sonoro (dB(A))	75
Peso (kg)	540
Medidas (l x a x al) (mm)	2006 x 1005 x 1343

### Accesorios de Serie

Filtro poliéster KM	6.414-532.0	238,00 €
Cepillo lateral estandar KM	6.905-986.0	109,00 €
Cepillo central estandar KM	6.906-375.0	360,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-050.0	Cepillo lateral izquierdo	1.713,00 €	6.906-133.0	Cepillo lateral suave	106,00 €
6.906-532.0	Cepillo central duro KM	368,00 €	6.906-533.0	Cepillo central blando natural KM	339,00 €
2.641-129.7	Neumáticos protegidos contra pinchazos, antimarca	963,00 €	2.640-496.7	Techo protector con luz de advertencia	4.106,00 €

### Baterías

9.530-810.0	Kit de Baterías			2.925,00 €		
9.531-054.0	Conector SB 175	2 x	20,00 €	9.531-034.0	Cofre 24V240Ah Autorelleno	2.425,00 €
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno		110,00 €	9.531-066.0	Cargador 24V30Ah (Acido)	350,00 €

**Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte**



# KM 90/60 R Bp

- Barredora con conductor de fácil manejo, con sistema de filtraje patentado por Kärcher
- Resistente, robusta, anti corrosión, chasis y capo de una sola pieza de PVC
- Mecanismos y cepillos totalmente protegidos
- Asiento ergonómico regulable, comodidad para el operario
- Grandes ruedas neumáticas, permiten salvar desniveles con facilidad
- Con un solo mando se activan todas las funciones
- Cepillos oscilantes, se adaptan a las necesidades de la superficie
- Cepillos fáciles de sustituir, sin herramientas
- Motor eléctrico en la parte delantera
- Gran autonomía de trabajo



Motor de tracción



Carga trasera



Presión de apriete



## KM 90/60 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.047-311.0
P.V.R. (Sin IVA)	11.800,00 €
Código EAN	4054278793504
Volumen	2666,098
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería 24V/215A
Potencia (W)	1200
Rendimiento de superficie (m²/h)	5.400
Ancho de barrido (mm)	615
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	900/1.150
Capacidad del depósito (l)	2x30
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	6
Nivel sonoro (dB(A))	69
Peso (kg)	225
Medidas (l x a x al) (mm)	1635 x 980 x 1260

### Accesorios de Serie

Cepillo central estándar KM	4.762-430.0	225,00 €
Filtro poliéster KM	6.414-576.0	220,00 €
Cepillo lateral estándar KM	6.906-132.0	82,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-320.7	Juego de montaje césped artificial	1.069,00 €	4.040-801.7	Neumáticos seguros contra pinchazos	1.042,00 €
2.643-887.7	Juego de montaje lámpara omnidireccional	817,00 €	4.762-443.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido duro	178,00 €
2.644-268.7	Juego de montaje cepillo lateral izquierdo	1.631,00 €	6.905-626.0	Cepillo lateral suave	64,00 €

### Baterías

9.530-816.0	Kit de Baterías				1.615,00 €
9.531-053.0	Conector SBE 80	30,00 €	9.531-050.0	Puentes	3 x 25,00 €
9.531-047.0	Cargador 24V/30Ah	350,00 €	9.531-063.0	Batería s/m 6V180Ah	4 x 290,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



# KM 90/60 R G

- Barredora con conductor de fácil manejo, con sistema de filtraje patentado por Kärcher
- Resistente, robusta, anti corrosión, chasis y capó de una sola pieza de PVC
- Mecanismos y cepillos totalmente protegidos
- Asiento ergonómico regulable, comodidad para el operario
- Grandes ruedas neumáticas, permiten salvar desniveles con facilidad
- Con un solo mando se activan todas las funciones
- Limpieza automática de filtro (poliéster), calidad de limpieza en largos ciclos de trabajo activo
- Cepillos oscilantes, se adaptan a las necesidades de la superficie
- Cepillos fáciles de sustituir, sin herramientas



Motor de tracción



Carga trasera



Presión de apriete



## KM 90/60 R G

### Información de Producto

Artículo	1.047-310.0
P.V.R. (Sin IVA)	13.450,00 €
Código EAN	4054278793498
Volumen	2666,098
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor Subaru de Gasolina
Potencia (CV/kW)	6,6
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	7.200
Ancho de barrido (mm)	615
Ancho con 1/2 cepillo lateral (mm)	900/1.150
Capacidad del depósito (l)	2x30
Subida de pendientes (%)	18
Velocidad de barrido (km/h)	8
Nivel sonoro (dB(A))	77
Peso (kg)	260
Medidas (l x a x al) (mm)	1635 x 980 x 1260

### Accesorios de Serie

Cepillo central estándar KM	4.762-430.0	225,00 €
Filtro poliéster KM	6.414-576.0	220,00 €
Cepillo lateral estándar KM	6.906-132.0	82,00 €

### Accesorios Opcionales

2.851-320.7	Juego de montaje césped artificial	1.069,00 €	4.040-801.7	Neumáticos seguros contra pinchazos	1.042,00 €
2.643-887.7	Juego de montaje lámpara omnidireccional	817,00 €	4.762-443.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido duro	178,00 €
2.644-268.7	Juego de montaje cepillo lateral izquierdo	1.631,00 €	6.905-626.0	Cepillo lateral suave	64,00 €

# KM 85/50 R Bp

- Equipo de inicio de la categoría de barredoras de conductor sentado
- Ideal para condiciones de espacio reducidas
- Limpieza económica y eficiente, elevado rendimiento de superficie
- Fácil manejo y sistema Home-Base que permite transportar utensilios adicionales
- Cepillo lateral ajustable



Dos depósitos de suciedad fáciles de extraer



Gran filtro de poliéster con sistema de limpieza manual



Ergonómica y de fácil uso



Gran superficie para transporte de utensilios como Home Base kit



## KM 85/50 R Bp

### Información de Producto

Artículo	1.351-126.0
P.V.R. (Sin IVA)	8.935,00 €
Código EAN	4054278232447
Volumen	1879,02
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Potencia (kW)	1
Voltaje (V)	24
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	5.100
Ancho de barrido (mm)	615
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	850
Capacidad del depósito (l)	50
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	2,1
Peso sin baterías (kg)	178
Medidas (l x a x al) (mm)	1270 x 870 x 1170

### Accesorios de Serie

Filtro plegado plano	5.731-585.0	101,00 €
Limpieza manual del filtro	Incluido	
Regulación caudal de aspiración	Incluido	
Cepillo principal oscilante	4.762-430.0	225,00 €
Indicador de desgaste del cepillo	Incluido	
Cepillo lat. velocidad giro regulable	6.906-132.0	82,00 €

### Accesorios Opcionales

4.762-442.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido blando / natural	225,00 €	4.762-443.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido duro	178,00 €
4.762-441.0	Cepillo cilíndrico de barrido, antiestático	363,00 €	6.905-626.0	Cepillo lateral suave	64,00 €
2.852-321.0	Kit de montaje 2º cepillo lateral izquierdo	950,00 €	2.852-500.0	Lámpara de advertencia omnidireccional	(1) 503,00 €

### Baterías

9.530-826.0	Kit de Baterías			1.075,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.533-234.0	Cargador Gel 24V 15A	350,00 €
9.531-086.0	CONECTOR SB 120 Rojo	20,00 €	9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ (1) Requiere montaje

**KÄRCHER**



# LIMPIEZA A FONDO SIN POLVO.

## **KM 75/40 W G**

Barredora-aspirador con acompañante.



Accionada por un motor de gasolina de bajas emisiones con velocidad de barrido de ajuste gradual: barredora-aspiradora con acompañante KM 75/40 W G compacta y maniobrable de Kärcher para exteriores. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# KM 85/50 W Bp

- Barredora de arrastre KM 85/50 W Bp
- Funcionamiento por baterías
- Filtro plegado plano grande
- Cepillo cilíndrico de barrido oscilante
- Equipo robusto y cómodo de manejar con un gran rendimiento de superficie



Accionamiento marcha adelante y marcha atrás con el asa de empuje



Cepillo cilíndrico principal de barrido oscilante



Robusto y fiable en las aplicaciones más difíciles



Sistema de filtros potente



## KM 85/50 W Bp

### Información de Producto

Artículo	1.351-116.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.995,00 €
Código EAN	4054278506432
Volumen	1323,089
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Potencia (kW)	1
Voltaje (V)	24
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	5.100
Ancho de barrido (mm)	615
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	850
Capacidad del depósito (l)	50
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	6
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	2,1
Peso sin baterías (kg)	178
Medidas (l x a x al) (mm)	1270 x 870 x 1170

### Accesorios de Serie

Filtro plegado plano	5.731-585.0	101,00 €
Limpieza manual del filtro	Incluido	
Regulación caudal de aspiración	Incluido	
Cepillo principal oscilante	4.762-430.0	225,00 €
Indicador de desgaste del cepillo	Incluido	
Cepillo lat. velocidad giro regulable	6.906-132.0	82,00 €

### Accesorios Opcionales

4.762-442.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido blando / natural	225,00 €	4.762-443.0	Cepillo cilíndrico principal de barrido duro	178,00 €
4.762-441.0	Cepillo cilíndrico de barrido, antiestático	363,00 €	6.905-626.0	Cepillo lateral suave	64,00 €
2.852-321.0	Kit de montaje 2º cepillo lateral izquierdo	950,00 €	2.852-500.0	Lámpara de advertencia omnidireccional	(1) 503,00 €

### Baterías

9.530-805.0	Kit de Baterías			1.065,00 €	
9.531-050.0	Puentes	25,00 €	9.533-234.0	Cargador Gel 24V 15A	350,00 €
9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	2 x 340,00 €	6.646-140.0	Conector	10,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte

⚠ (1) Requiere montaje



# KM 75/40 W Bp

- Barredora aspiradora accionada por baterías
- Cepillo con sistema de enganche rápido, cambio, rápido y sencillo
- Asa de empuje plegable
- Depósito de recogida de gran capacidad, se extrae de forma manual
- Sistema para barrido en húmedo
- Filtro de poliéster lavable 1,8 m<sup>2</sup>, con sistema de limpieza
- Sistema Flap, recogida de suciedad gruesa



Motor de tracción



Carga trasera



Fácil Vaciado



Presión de apriete



Sistema patentado de limpieza de filtro



## KM 75/40 W Bp

### Información de Producto

Artículo	1.049-206.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.120,00 €
Código EAN	4039784467538
Volumen	588,456
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Batería 24V/50Ah
Potencia (W)	400
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.375
Ancho de barrido (mm)	550
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	750
Capacidad del depósito (l)	40
Subida de pendientes (%)	12
Velocidad de barrido (km/h)	4,5
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	1,8
Nivel sonoro (dB(A))	64
Peso (kg)	78/124
Medidas (l x a x al) (mm)	1430 x 780 x 1180

### Accesorios de Serie

Filtro plano poliéster KM	5.731-635.0	64,00 €
Cepillo lateral estándar KM	6.906-132.0	82,00 €
Cepillo central estándar KM	6.906-884.0	122,00 €

### Accesorios Opcionales

2.641-571.0	Kit para limpiar alfombras	548,00 €	6.905-625.0	Cepillo lateral duro	69,00 €
6.906-885.0	Cepillo central duro KM	135,00 €	6.906-886.0	Cepillo central blando natural KM	267,00 €

### Baterías

9.530-817.0	Kit de Baterías				795,00 €
9.531-040.0	Cargador 24V10Ah	350,00 €	9.531-058.0	Batería s/m 12V50Ah	2 x 205,00 €
6.646-140.0	Conector	10,00 €	9.531-050.0	Puentes	25,00 €

⚠ Los kits de baterías NO están incluidos en el precio y deben pedirse aparte



# KM 75/40 W G

- Accionada por un motor de gasolina de bajas emisiones con velocidad de barrido de ajuste gradual: barredora-aspiradora con acompañante KM 75/40 W G compacta y maniobrable de Kärcher para exteriores.
- Para la limpieza de aparcamientos de pequeño y gran tamaño y gasolineras
- Para limpiar superficies, como patios escolares y zonas municipales
- Ideal para talleres de artesanía pequeños y en la agricultura



filtro con limpieza mecánica



fácil extracción del depósito



## KM 75/40 W G

### Información de Producto

Artículo	1.049-216.0
P.V.R. (Sin IVA)	4.695,00 €
Código EAN	4054278814261
Volumen	1040,64
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Gasolina
Potencia (CV/kW)	4,5/3,2
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.375
Ancho de barrido (mm)	550
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	750
Capacidad del depósito (l)	40
Subida de pendientes (%)	15
Velocidad de barrido (km/h)	4,5
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	1,8
Nivel sonoro (dB(A))	76
Peso (kg)	87
Medidas (l x a x al) (mm)	1.430 x 750 x 1.190

### Accesorios de Serie

Filtro plano poliéster KM	5.731-635.0	64,00 €
Cepillo central estandar KM	6.906-884.0	122,00 €

### Accesorios Opcionales

6.906-886.0	Cepillo central blando natural KM	267,00 €	6.906-885.0	Cepillo central duro KM	135,00 €
6.906-950.0	Cilindro barredor antiestático	170,00 €	6.905-625.0	Cepillo lateral duro	69,00 €

# KM 70/30 C Bp Pack Adv

- Barredora manual profesional para la limpieza de pequeñas superficies interiores y exteriores
- Cepillos y motor de aspiración accionados eléctricamente
- Robusto chasis anticorrosión
- Asa de empuje regulable a tres alturas y plegable
- Cepillo regulable en 6 posiciones, para adaptarse a todas las superficies
- Filtro de extracción de aire
- Incluye batería y cargador
- Silenciosa y manejable



Asa de empuje ajustable y plegable



Presión de apriete



Sistema manual de limpieza de filtro



## KM 70/30 C Bp Pack Adv

### Información de Producto

Artículo	1.517-213.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.265,00 €
Código EAN	4039784718098
Volumen	440,96
Unidad/Palet	4
Clasificación	A

### Características Técnicas

Propulsión	Manual
Potencia (W)	150
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	2.800
Ancho de barrido (mm)	480
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	700
Capacidad del depósito (l)	42
Superficie de filtrado (m <sup>2</sup> )	0,61
Nivel sonoro (dB(A))	59
Peso (kg)	47
Medidas (l x a x al) (mm)	1240 x 710 x 1150

### Accesorios de Serie

Batería 12V24Ah (KM 70/30)	9.531-038.0	145,00 €
Filtro plano de papel	6.904-367.0	25,00 €
Cepillo lateral estandar KM	2.884-935.0	45,00 €
Cepillo central estandar KM	6.906-041.0	85,00 €
Cargador	6.654-203.0	460,00 €

### Accesorios Opcionales

6.903-995.0 Cepillo central blando KM	98,00 €	6.903-999.0 Cepillo central duro KM	146,00 €
---------------------------------------	---------	-------------------------------------	----------

## KM 70/20 C 2SB

- Barredora manual con accionamiento de metal a ambos lados para un barrido homogéneo en las curvas a la izquierda y a la derecha.
- Cerdas universales para limpieza exterior e interior, filtro para polvo, robusto bastidor de plástico, cepillo cilíndrico principal de barrido fácilmente ajustable y cepillo lateral regulable de forma gradual a ambos lados.



### KM 70/20 C 2SB

#### Información de Producto

Artículo	1.517-107.0
P.V.R. (Sin IVA)	855,00 €
Código EAN	4039784718036
Volumen	318,565
Unidad/Palet	6
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Propulsión	Manual
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	3.680
Ancho de barrido (mm)	480
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	700
Ancho con 2 cepillos laterales (mm)	920
Capacidad del depósito (l)	42
Peso (kg)	26
Medidas (l x a x al) (mm)	1.300 x 765 x 1.035

#### Accesorios de Serie

Cepillo central estandar KM	6.906-041.0	85,00 €
Cepillo lateral estandar KM	2.884-935.0	2 x 45,00 €

#### Accesorios Opcionales

6.903-995.0	Cepillo central blando KM	98,00 €	2.640-908.0	Juego de montaje pinza para suciedad gra	101,00 €
6.903-999.0	Cepillo central duro KM	146,00 €			

# KM 70/15 C

- Barredora manual profesional para la limpieza de pequeñas superficies interiores y exteriores
- El cepillo principal es accionado por ambas ruedas, lo cual asegura un barrido suave y constante
- Reducido esfuerzo y amplia maniobrabilidad
- Robusto chasis anticorrosión
- Asa de empuje regulable y plegable



Asa de empuje ajustable y plegable



## KM 70/15 C

### Información de Producto

Artículo	1.517-151.0
P.V.R. (Sin IVA)	550,00 €
Código EAN	4039784718067
Volumen	292,412
Unidad/Palet	6
Clasificación	A

### Características Técnicas

Propulsión	Manual
Rendimiento de superficie (m <sup>2</sup> /h)	2.800
Ancho de barrido (mm)	480
Ancho con 1 cepillo lateral (mm)	700
Capacidad del depósito (l)	42
Peso (kg)	20
Medidas (l x a x al) (mm)	1300 x 810 x 1040

### Accesorios de Serie

Cepillo lateral estandar KM	2.884-935.0	45,00 €
Cepillo central estandar KM	6.906-041.0	85,00 €

### Accesorios Opcionales

6.903-995.0	Cepillo central blando KM	98,00 €	6.903-999.0	Cepillo central duro KM	146,00 €
-------------	---------------------------	---------	-------------	-------------------------	----------



**KÄRCHER**

# LA NUEVA GENERACIÓN DE BARREDORAS.

La solución de limpieza de espacios públicos. Con una potencia que va desde los 26 CV hasta los 160 CV, los equipos de limpieza municipal de Kärcher ofrecen un rendimiento superior para cualquier finalidad de uso. Convencen por sus resultados perfectos, su robustez y sus posibilidades de aplicación casi ilimitadas. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# LIMPIEZA MUNICIPAL

## Barredoras municipales:

Para el uso profesional continuo en grandes superficies de aparcamientos, recintos feriales y zonas industriales. Gracias a la técnica perfeccionada y eficaz de Kärcher siempre obtendrás unos resultados fiables.



### Guía de nomenclatura | Para limpieza municipal

MODELO	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>MC</b>	<b>130</b>	<b>Adv +</b>
<b>MC</b> = Barredora Municipal <b>MCM</b> = Barredora Municipal Mecánica	En l x 10	<b>Adv 6</b> = Equipo superior <b>Euro 6c</b> = Clasificación de emisiones <b>Stage IIIa</b> = Clasificación de emisiones

### Guía de nomenclatura | Para limpieza municipal

MODELO	SUBIDA DE PENDIENTES	CAPACIDAD DEL DEPÓSITO	TIPO Y EQUIPAMIENTO
Ejemplo: <b>IC</b>	<b>15</b>	<b>240</b>	<b>W</b>
<b>IC</b> = Aspirador autónomo	En %	En l	<b>W</b> = Tracción



## Limpieza Municipal

Artículo	Descripción	Ancho de barrido (mm)	Capacidad del depósito (l)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
<b>Barredoras viales de arrastre</b>					
1.999-052.0	MCM 600 Euro 6c	1.320-2.600	6.000	282.710,00 €	326
<b>Barredoras viales de aspiración</b>					
1.442-260.2	MC 250	1.800-2.500	2.500	186.390,00 €	328
1.442-231.2	MC 130+	1.200-2.400	1.300	143.660,00 €	329
1.442-234.2	MC 130	2.400	1.300	130.230,00 €	330
1.442-250.2	MIC 42	1.850	1.000	117.590,00 €	331
1.442-251.2	MIC 35	1.850	1.000	113.130,00 €	332
1.442-204.2	MC 50 Adv	900-1.400	550	75.290,00 €	333





**KÄRCHER**



# ALTO RENDIMIENTO

Con la **barredora-aspiradora MCM 600**, los municipios y la industria disponen de un sistema para todas las necesidades de barrido, especialmente cuando se necesitan un alto rendimiento sin levantamiento de polvo. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)

## MCM 600 Euro 6c

- Barredora de viales de arrastre de gran capacidad
- Amplia cabina acristalada con hasta 3 asientos
- Mayor capacidad del mercado en su segmento
- Control de presión de cepillo central único en el mercado
- Se puede conducir con permiso clase B
- Configuración de serie:
  - Cabina amplia acristalada
  - 2 asientos estándar
  - 2 cepillos laterales y 1 cepillo central
  - Transportador de suciedad integrado
  - Motor VM, EURO 6c
  - Tracción hidráulica
  - Contenedor de suciedad de 6 m<sup>3</sup>
  - Aire acondicionado



### MCM 600 Euro 6c

#### Información de Producto

Artículo	1.999-052.0
P.V.R. (Sin IVA)	282.710,00 €
Código EAN	4039784650817
Volumen	36308,607
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	163 / 120
Ancho de barrido (mm)	1.320-2.600
Capacidad del depósito (m <sup>3</sup> )	6
Material depósito de suciedad	Acero inoxidable
Depósito de agua (l)	500
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-40
Altura de descarga (mm)	1.340
MMA (kg)	13.000
Medidas (barredora) (mm)	5.400 x 2.115 x 2.920

#### Accesorios Opcionales

Depósito de agua 500 l para control de polvo	6.020,00 €	Barra frontal de baldeo 1.950 mm	11.900,00 €
Descarga en alto hasta 2.400 mm	10.320,00 €	Barra trasera de baldeo 1.950 mm	11.900,00 €
Tercer cepillo frontal	16.770,00 €	Depósito de agua adicional de 1000 l	8.890,00 €
Manguera de aspiración manual	2.080,00 €	Hidrolimpiadora de alta presión	6.740,00 €
Protección lateral anti polvo	4.445,00 €	Pértiga de baldeo superior de 3000 mm giratoria	15.340,00 €
Filtro verde PE 26 m <sup>2</sup> a prueba de agua	4.160,00 €	Climatizador automático	2.050,00 €
Filtro Tetratex alta filtración PM1	4.300,00 €	Retrovisores calefactables	345,00 €
Barra magnética de 1700 mm	10.320,00 €	Retrovisores calefactables y ajustables eléctricamente	795,00 €
Juego de cámaras trasera y lateral	2.655,00 €	Luces LED superiores	2.530,00 €
Cámara 360° con monitor	5.590,00 €	Engrase centralizado manual con bomba	4.445,00 €
Asiento Deluxe conductor con cinturón de 3 puntos	5.020,00 €	Engrase centralizado automático con bomba	8.170,00 €
Asiento copiloto con cinturón de 3 puntos	3.120,00 €	Protección contra golpes frontal	1.005,00 €
Asiento para 3ra persona en cabina	1.150,00 €	Apertura trasera hidráulica	2.580,00 €
Radio MP3, USB y Bluetooth	860,00 €	Apertura lateral para inspección depósito	1.290,00 €
Juego reducción de ruido 99 dB	4.015,00 €	Pintura en color personalizado	6.555,00 €



**KÄRCHER**



# ¡TODO LO MEJOR A BORDO!

La **barredora-aspiradora MC 250** es respetuosa con el medio ambiente y destaca por su potencia de barrido superior, así como por la gran comodidad de uso y por disponer del depósito de residuos más grande de su categoría. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# MC 250

- Barredora de viales de 2,5 m<sup>3</sup> de capacidad
- Mejor potencia de barrido a bajas revoluciones, rentabilidad optimizada y menor desgaste
- Gran display situado en el volante en el campo de visión del conductor
- Amplia cabina acristalada
- Dirección en 2 o 4 ruedas
- Masa máxima autorizada inferior a 6.000 kg
- Mayor depósito de residuos del mercado en su categoría
- Se puede conducir con permiso clase B
- Configuración de serie:
  - Certificado aprobación europea CoC
  - Versión conducción al lado derecho
  - Aire acondicionado y calefacción
  - Espejos retrovisores
  - Motor VM con clasificación de Emisiones EURO 6c
  - Transmisión estándar con velocidad de transporte a 60 km /h
  - Bola de remolque
  - Ruedas de carretera
  - Sistema de barrido de dos cepillos y boca de aspiración
  - Contenedor de suciedad



## MC 250

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>1.442-260.2</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>186.390,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278530758
<b>Volumen</b>	12319,125
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	B

### Características Técnicas

<b>Potencia (CV/kW)</b>	102 / 75
<b>Ancho de barrido (mm)</b>	1.800-2.500
<b>Capacidad del depósito (m<sup>3</sup>)</b>	2,5
<b>Material depósito de suciedad</b>	Acero inoxidable
<b>Depósito de agua (l)</b>	200
<b>Depósito de agua reciclada (l)</b>	120-400
<b>Velocidad desplazamiento (km/h)</b>	0-60
<b>Altura de descarga (mm)</b>	1.600
<b>Ancho boca aspiración (mm)</b>	800
<b>Diámetro cepillos (mm)</b>	900
<b>MMA (kg)</b>	6.000
<b>Medidas (barredora) (mm)</b>	4.491 x 1.300 x 1.999

### Accesorios Opcionales

Parabrisas calefactable	300,00 €	Cepillos levantables individualmente	1.790,00 €
Luces de trabajo frontales LED	265,00 €	Inclinación cepillo derecho o izquierdo	2.675,00 €
Climatizador automático	1.265,00 €	Tercer cepillo lateral	10.060,00 €
Asiento conductor Confort con suspensión neumática	1.040,00 €	Engrase centralizado automático 2 cepillos	6.325,00 €
Asiento conductor Deluxe	3.715,00 €	Engrase centralizado automático 3 cepillos	7.535,00 €
Asiento para copiloto	550,00 €	Cajón trasero abatible	300,00 €
Espejos retrovisores calefactables	325,00 €	Sistema de limpieza de turbina	210,00 €
Radio MP3, UBS y Bluetooth	790,00 €	Manguera de aspiración manual	3.045,00 €
Cámara de visión trasera	620,00 €	Depósito de agua adicional 190 l	3.905,00 €
Cámara en boca de aspiración	445,00 €	Engrase manual del depósito	415,00 €
Bomba de emergencia manual	775,00 €	Hidrolimpiadora de alta presión	3.235,00 €
Kit reducción de ruido 99 dB	1.095,00 €	Rascador de suciedad	265,00 €

## MC 130+

- Barredora de viales multifunción de 1,3 m<sup>3</sup> de capacidad
- Mejor potencia de barrido a bajas revoluciones, rentabilidad optimizada y menor desgaste
- Gran display situado en el volante en el campo de visión del conductor
- Amplia cabina acristalada 360° con posibilidad de dos asientos
- Masa máxima autorizada inferior a 3.500 kg
- Se puede conducir con permiso clase B
- Configuración de serie:
  - Cabina con 1 asiento al lado derecho
  - Certificado de conformidad CoC
  - Paquete de color RAL 7012 antracita
  - Motor Kubota 4 cilindros 47.9 Kw (66 CV), Stage V
  - Tracción hidráulica
  - Bola de remolque
  - Contenedor de suciedad de 1,3 m<sup>3</sup>
  - Sistema de agua reciclada
  - Sistema de barrido con 2 cepillos mixtos y boca de aspiración
  - Asiento del conductor estándar
  - Cámara en boca de aspiración
  - Ruedas de carretera Toyo 195/75 R14C
  - Incluye aire acondicionado



Cabina confort



Gran display multifunción



### MC 130+

#### Información de Producto

Artículo	1.442-231.2
P.V.R. (Sin IVA)	143.660,00 €
Código EAN	4054278743059
Volumen	14760
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	66 / 47,9
Ancho de barrido (mm)	1.200-2.400
Capacidad del depósito (m <sup>3</sup> )	1,3
Material depósito de suciedad	Acero inoxidable
Depósito de agua (l)	195
Depósito de agua reciclada (l)	150
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-40
Altura de descarga (mm)	1.550
Ancho boca aspiración (mm)	650
Diámetro cepillos (mm)	900
MMA (kg)	3.500
Medidas (barredora) (mm)	3.950 x 1.200 x 1.990

#### Accesorios Opcionales

Luces de cruce en la parte superior	740,00 €	Cepillos levantables individualmente	1.110,00 €
Luces de trabajo LED	300,00 €	Inclinación cepillo derecho o izquierdo	2.415,00 €
Asiento conductor Confort con suspensión neumática	605,00 €	Tercer cepillo lateral	12.490,00 €
Asiento conductor Deluxe	3.195,00 €	Manguera de aspiración manual	1.495,00 €
Asiento para copiloto	575,00 €	Hidrolimpiadora de alta presión	3.580,00 €
Espejos retrovisores calefactables	170,00 €	Rascador de suciedad	345,00 €
Radio MP3, USB y Bluetooth	860,00 €	Retirar implemento de barrido	-25.200,00 €
Control de crucero	375,00 €	Patas de soporte para retirar depósito	2.250,00 €
Cámara de visión trasera	740,00 €	Carro soporte para retirar cepillos y boca aspiración	1.405,00 €
Cámara en boca de aspiración	375,00 €	Interface 3 puntos CATO CAT1 para implementos	7.025,00 €
Bomba de emergencia manual	925,00 €		

# MC 130

- Compacta, potente, rentable: nuestra barredora-aspiradora MC 130 Adv con cabina de dos asientos más cómoda, tracción en todas las ruedas, función de arranque rápido y display multifunción exclusivo.
- Desarrollada para la limpieza viaria y la limpieza en húmedo en zonas municipales
- Desarrollada también para el mantenimiento en zonas verdes y para operaciones de transporte.
- Configuración de serie:
  - Cabina de 1 plaza
  - Certificado CoC europeo
  - Aire acondicionado
  - Motor Stage V
  - Sistema de barrido completo de 2 cepillos



Cabina confort



Gran display multifunción



## MC 130

### Información de Producto

Artículo	1.442-234.2
P.V.R. (Sin IVA)	130.230,00 €
Código EAN	4054278743066
Volumen	14760
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	43/32
Ancho de barrido (mm)	2.400
Capacidad del depósito (m³)	1,3
Material depósito de suciedad	Acero inoxidable
Depósito de agua (l)	195
Depósito de agua reciclada (l)	150
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-40
Altura de descarga (mm)	1.550
Ancho boca aspiración (mm)	650
Diámetro cepillos (mm)	900
MMA (kg)	3.500
Medidas (barredora) (mm)	3.950 x 1.200 x 1.990

### Accesorios Opcionales

Luces de cruce en la parte superior	740,00 €	Cepillos levantables individualmente	1.110,00 €
Luces de trabajo LED	300,00 €	Inclinación cepillo derecho o izquierdo	2.415,00 €
Asiento conductor Confort con suspensión neumática	605,00 €	Tercer cepillo lateral	12.490,00 €
Asiento conductor Deluxe	3.195,00 €	Manguera de aspiración manual	1.495,00 €
Asiento para copiloto	575,00 €	Hidrolimpiadora de alta presión	3.580,00 €
Espejos retrovisores calefactables	170,00 €	Rascador de suciedad	345,00 €
Radio MP3, USB y Bluetooth	860,00 €	Retirar implemento de barrido	-25.200,00 €
Control de crucero	375,00 €	Patas de soporte para retirar depósito	2.250,00 €
Cámara de visión trasera	740,00 €	Carro soporte para retirar cepillos y boca aspiración	1.405,00 €
Cámara en boca de aspiración	375,00 €	Interface 3 puntos CATO CAT1 para implementos	7.025,00 €
Bomba de emergencia manual	925,00 €		

# MIC 42

- El equipo municipal MIC 42 con sistema de sustitución rápida, cabina confort con visión panorámica, concepto intuitivo de funcionamiento y un motor que cumple sobradamente los requisitos de la próxima Fase V.
- Configuración de serie:
  - MIC 42 configurada como barredora
  - Certificado CoC europeo
  - Color RAL 7012
  - Tracción 4 ruedas
  - Motor Stage V
  - Sistema de barrido completo de 2 cepillos
  - Incluye aire acondicionado



## MIC 42

### Información de Producto

Artículo	1.442-250.2
P.V.R. (Sin IVA)	117.590,00 €
Código EAN	4054278292847
Volumen	9990,4
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	42/31
Ancho de barrido (mm)	1.850
Capacidad del depósito (m³)	1
Material depósito de suciedad	PE-LLD
Depósito de agua (l)	185
Depósito de agua reciclada (l)	100
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-25
Altura de descarga (mm)	1.550
Ancho boca aspiración (mm)	550
Diámetro cepillos (mm)	650
MMA (kg)	2.500
Medidas (barredora) (mm)	3.085 x 1.070 x 1.980

### Accesorios Opcionales

Manguera de aspiración manual	1.470,00 €	Radio MP3, USB y Bluetooth	610,00 €
Hidrolimpiadora alta presión	3.415,00 €	Cámara de visión trasera	1.720,00 €
Rascador de suciedad	265,00 €	Cámara en boca de aspiración	1.720,00 €
Tercer cepillo lateral	7.075,00 €	Juego de cámara visión trasera y boca aspiración	2.150,00 €
Tercer cepillo lateral para malas hierbas	8.920,00 €	Retirar implemento barredora	-24.625,00 €
Boquilla pulverizadora agua para cepillo malas hierbas	430,00 €	Patas de soporte para retirar depósito	2.250,00 €
Asiento Confort con suspensión neumática	1.300,00 €	Carro soporte para retirar cepillos y boca aspiración	995,00 €

# MIC 35

- El equipo municipal MIC 35 con sistema de sustitución rápida, cabina confort con visión panorámica, concepto intuitivo de funcionamiento y un motor que cumple sobradamente los requisitos de la próxima Fase V.
- Configuración de serie:
  - MIC 35 configurada como barredora
  - Certificado CoC europeo
  - Color RAL 7012
  - Tracción 4 ruedas
  - Motor Stage V
  - Sistema de barrido completo de 2 cepillos
  - Incluye aire acondicionado



## MIC 35

### Información de Producto

Artículo	1.442-251.2
P.V.R. (Sin IVA)	113.130,00 €
Código EAN	4054278292854
Volumen	7981,875
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	35/25,76
Ancho de barrido (mm)	1.850
Capacidad del depósito (m³)	1
Material depósito de suciedad	PE-LLD
Depósito de agua (l)	185
Depósito de agua reciclada (l)	100
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-25
Altura de descarga (mm)	1.550
Ancho boca aspiración (mm)	550
Diámetro cepillos (mm)	650
MMA (kg)	2.500
Medidas (barredora) (mm)	3.085 x 1.070 x 1.980

### Accesorios Opcionales

Manguera de aspiración manual	1.470,00 €	Radio MP3, USB y Bluetooth	610,00 €
Hidrolimpiadora alta presión	3.415,00 €	Cámara de visión trasera	1.720,00 €
Rascador de suciedad	265,00 €	Cámara en boca de aspiración	1.720,00 €
Tercer cepillo lateral	7.075,00 €	Juego de cámara visión trasera y boca aspiración	2.150,00 €
Tercer cepillo lateral para malas hierbas	8.920,00 €	Retirar implemento barredora	-24.625,00 €
Boquilla pulverizadora agua para cepillo malas hierbas	430,00 €	Patas de soporte para retirar depósito	2.250,00 €
Asiento Confort con suspensión neumática	1.300,00 €	Carro soporte para retirar cepillos y boca aspiración	995,00 €



## MC 50 Adv

- Barredora de viales multifunción de 0,55 m<sup>3</sup> de capacidad
- Mejor potencia de barrido a bajas revoluciones, rentabilidad optimizada y menor desgaste
- Amplia cabina acristalada 360°
- Posibilidad de añadir implementos
- Se puede conducir con permiso clase B
- Configuración de serie:
  - Cabina amplia acristalada con 1 asiento
  - Paquete de color RAL 7012 antracita
  - Motor Yanmar de 26 CV
  - Tracción hidráulica
  - Contenedor de suciedad de 0,55 m<sup>3</sup>
  - Sistema de barrido con 2 cepillos mixtos y boca de aspiración
  - Asiento del conductor estándar
  - Cinturón de seguridad 2 puntos
  - Ruedas de carretera ST5000 195/55 R10C
  - Incluye aire acondicionado



Circulación de agua



Gran maniobrabilidad



### MC 50 Adv

#### Información de Producto

Artículo	1.442-204.2
P.V.R. (Sin IVA)	75.290,00 €
Código EAN	4054278270517
Volumen	9450
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Potencia (CV/kW)	26 / 19,6
Ancho de barrido (mm)	900-1.400
Capacidad del depósito (m <sup>3</sup> )	0,55
Material depósito de suciedad	PE
Depósito de agua (l)	165
Velocidad desplazamiento (km/h)	0-20
Altura de descarga (mm)	1.450
Ancho boca aspiración (mm)	400
Diámetro cepillos (mm)	650
MMA (kg)	1.750
Medidas (barredora) (mm)	2.810 x 1.075 x 1.970

#### Accesorios Opcionales

Asiento Confort con suspensión neumática	1.835,00 €	Manguera de aspiración manual	1.395,00 €
Espejos retrovisores calefactables	585,00 €	Tercer cepillo lateral	5.960,00 €
Radio MP3, USB y bluetooth	975,00 €	Tercer cepillo lateral para malas hierbas	8.305,00 €
Cámara de visión trasera	1.830,00 €	Hidrolimpiadora de alta presión	5.765,00 €
Soporte matrícula montado en depósito de suciedad	365,00 €	Panel dosificador de agua en cabina	850,00 €
Protección especial contra corrosión	765,00 €	Soporte para retirar depósito	1.885,00 €
Sistema de reciclaje de agua	2.410,00 €		

**i** Requiere configuración  
Consultar diferentes configuraciones opcionales con implementos específicos: mantenimiento zonas verdes, mantenimiento invernal, implementos de baldeo

**KÄRCHER**



# LAVADO DE VEHÍCULOS.

Limpieza rentable de turismos y camiones

Kärcher ofrece una completa gama de sistemas para la limpieza interior y exterior de turismos y vehículos industriales. Nuestras instalaciones de lavado son rentables y consumen poca agua y, de esta manera, protegen el medio ambiente. Nuestro concepto flexible se ajusta a tus necesidades: desde la planificación hasta la configuración individual. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# LAVADO DE VEHÍCULOS



Armarios de alta presión



Aspiradores en autoservicio



Periféricos pra estaciones de servicio



Monocepillos

## Guía de nomenclatura | Para armarios de alta presión

### MODELO

Ejemplo: **SB OB**

**SB** = Autoservicio  
**OB** = One Bay (1 pista)

## Guía de nomenclatura | Para aspiradores en autoservicio

### MODELO

### DOTACIÓN ASPIRADORES

### VERSIÓN

Ejemplo: **SB VC**

**1**

**EC**

**SB** = Autoservicio  
**VC** = Aspiradores autoservicio

**1** Pista de trabajo  
**2** Pistas de trabajo

**EC** = Motores sin escobillas

## Guía de nomenclatura | Para monocepillos

### MODELO

### VERSIÓN

Ejemplo: **RBS**

**6014**

**RBS** = Monocepillo

Tipo

## Guía de nomenclatura | Para periféricos de estaciones de servicio

### MODELO

### DOTACIÓN

Ejemplo: **AWT**

**Fp**

**AWT** = Torre de aire y agua  
**MA SB F** = Limpia alfombrillas

Protección anti-heladas

### MODELO

### ANCHO

### FASES

### DOTACIÓN

Ejemplo: **MA SB F**

**M80**

**3**

**S**

**MA SB F** = Limpia alfombrillas

Alfombrillas 80 cm

3 fases

Soporte para alfombrillas



## Lavado de Vehículos

### Puentes de lavado de turismos

Artículo	Descripción	Altura de lavado (m)	Ancho de paso (m)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.534-100.2	CWB3 Klean!Star iQ	2,10 - 2,90	2,45	consultar	338
1.534-100.2	CWB3 Klean!Star	2,10 - 2,90	2,45	consultar	339
1.534-300.2	CW1 Klean!Fit	2,30 / 2,60 / 2,90	2,50	consultar	340

### Puentes de lavado de vehículos comerciales

Artículo	Descripción	Altura de lavado (m)	Longitud de pista (m)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.534-052.0	TB 46	3,6 / 4,2 / 4,6 / 5,0	10 - 24	consultar	341

### Autolavados

Artículo	Descripción	Número de pistas	Caudal de agua (l/h)	Presión (bar)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.070-001.2	SB MB	2 a 4	500 / 900	100 / 120	consultar	342

### Armarios de alta presión

Artículo	Descripción	Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	Caudal (l/h)	Presión (bar)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.319-010.2	SB OB	3/400/50	500/900	100/120	13.120,00 €	344

### Aspiradores en autoservicio

Artículo	Descripción	Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	Caudal de aire (l/s)	Vacío (Mbar)	Capacidad depósito (l)	Nivel de presión acústica (dB(A))	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
0.300-373.0	SB VC 2 Ec	1/230/50-60	2 x 60	2 x 244	2 x 36	65	7.500,00 €	346
0.300-372.0	SB VC 1 Ec	1/230/50-60	60	244	36	62	5.125,00 €	347
0.300-353.0	SB VC 2	1/230/50-60	2 x 74	2 x 254	2 x 36	63	5.320,00 €	348
0.300-352.0	SB VC 1	1/230/50-60	74	254	36	60	4.045,00 €	349

### Periféricos para centros de lavado

Artículo	Descripción	Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	Consumo de potencia (kW)	Clase de protección (IP)	Anticongelante	Calibración	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.534-903.0	AWT Fp	1/230/50	0,45	44	■	-	5.820,00 €	351

### Monocepillos

Artículo	Descripción	Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	Caudal/Presión de agua (mm)	Toma de agua limpia (l/min, bar)	Número de cepillos	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.826-405.0	RBS 6014	3/400/50	4205	80, 3-6	1	13.155,00 €	352
1.826-415.0	RBS 6014	3/230/50	4205	80, 3-6	1	14.365,00 €	352
1.826-425.0	RBS 6014	1/240/50	4205	80, 3-6	1	14.250,00 €	353





**KÄRCHER**



# EXCELENTE LAVADO Y SECADO.

Con nuestro puente de lavado Klean!Fit sacarás el máximo partido a tu negocio. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# CWB3 Klean!Star iQ

- Nuestros puentes de lavado CWB 3 Klean!Star iQ de tres cepillos convierten el lavado de vehículos en una auténtica experiencia: exclusivas funciones y opciones de diseño que apasionan incluso a los clientes más exigentes.
- K!Brush iQ - Lavado con cepillos segmento a segmento
- K!Back iQ - Limpieza de la zaga del vehículo con la rotación perfecta
- K!Planet iQ y K!Wheel iQ - Limpieza de llantas con la máxima precisión

\* Equipo configurable! Por favor póngase en contacto con su representante comercial para asesoramiento experto.




## CWB3 Klean!Star iQ

### Información de Producto

Artículo	1.534-100.2
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	
Volumen	1
Unidad/Palet	
Clasificación	B

### Características Técnicas

Altura de lavado (m)	2,10 - 2,90
Ancho de paso (m)	2,45

### Accesorios Opcionales

Alturas de lavado	consultar	Lavado con alta presión	consultar
Colores y diseño	consultar	Lavado de bajos	consultar
Materiales de los cepillos	consultar	Bombas de alta presión	consultar
Protecciones contra salpicaduras	consultar	Zona de lavado	consultar
Lavado de ruedas	consultar	Terminales de activación y pago	consultar
Limpieza y conservación	consultar	Planta de tratamiento y reciclaje de agua	consultar
Secado	consultar		

## CWB3 Klean!Star

- Nuestro puente de lavado CWB 3 Klean!Star de tres cepillos, que además cuenta con una gran variedad de opciones de equipamiento, es una solución atractiva para prácticamente cualquier lugar, sea una estación de servicio con altas exigencias o un lavadero de vehículos abierto al público.
- Ancho de paso ampliado a la altura de los espejos y del lavaruedas
- Función de ahorro de agua integrada

\*Equipo configurable! Por favor póngase en contacto con su representante comercial para asesoramiento experto.

Novedad



### CWB3 Klean!Star

#### Información de Producto

Artículo	1.534-100.2
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	
Volumen	
Unidad/Palet	
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Altura de lavado (m)	2,10 - 2,90
Ancho de paso (m)	2,45

#### Accesorios Opcionales

Alturas de lavado	consultar	Lavado con alta presión	consultar
Colores y diseño	consultar	Lavado de bajos	consultar
Materiales de los cepillos	consultar	Bombas de alta presión	consultar
Protecciones contra salpicaduras	consultar	Zona de lavado	consultar
Lavado de ruedas	consultar	Terminales de activación y pago	consultar
Limpieza y conservación	consultar	Planta de tratamiento y reciclaje de agua	consultar
Secado	consultar		

# CW1 Klean!Fit



- El puente de lavado CW 1 Klean!Fit está pensado especialmente para hacer frente a las necesidades de los concesionarios, empresas de alquiler de vehículos o gasolineras.
- Con un diseño que pone especial énfasis en la durabilidad, la fiabilidad, unos reducidos costes de servicio y un tamaño muy compacto, esta instalación destaca en todos los emplazamientos que precisan un lavado y secado de vehículos de forma rápida y eficiente.
- Excelentes resultados de lavado y secado.
- Diseño compacto
- Larga vida útil

\*Equipo configurable! Por favor póngase en contacto con su representante comercial para asesoramiento experto.



## CW1 Klean!Fit

### Información de Producto

Artículo	1.534-300.2
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	
Volumen	26232,938
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Altura de lavado (m)	2,30 / 2,60 / 2,90
Ancho de paso (m)	2,50

### Accesorios Opcionales

Alturas de lavado	consultar	Lavado con alta presión	consultar
Colores y diseño	consultar	Lavado de bajos	consultar
Materiales de los cepillos	consultar	Bombas de alta presión	consultar
Protecciones contra salpicaduras	consultar	Zona de lavado	consultar
Lavado de ruedas	consultar	Terminales de activación y pago	consultar
Limpieza y conservación	consultar	Planta de tratamiento y reciclaje de agua	consultar
Secado	consultar		

## TB 46

- La instalación de lavado de vehículos industriales TB 46 es un puente de tres cepillos rentable y flexible que conviene por su concepto de funcionamiento, fácil para el usuario, y la flexibilidad de su estructura.
- Limpieza exterior automática de vehículos industriales
- Gran variabilidad en tipos de vehículos
- Configuración a medida

\*Equipo configurable! Por favor póngase en contacto con su representante comercial para asesoramiento experto.

Novedad

Lavado de vehículos



### TB 46

#### Información de Producto

Artículo	1.534-052.0
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	4039784403512
Volumen	11825
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Altura de lavado (m)	3,6 / 4,2 / 4,6 / 5,0
Longitud de pista (m)	10 - 24
Medidas (l x a x al) (mm)	5.500 x 1.250 x 1.720

#### Accesorios Opcionales

Colores y diseño	consultar	Centrado de vehículo	consultar
Distribuidores de agua	consultar	Opciones de lavado y conservación	consultar
Suministro de energía a puente	consultar	Alta presión	consultar
Materiales de los cepillos	consultar	Lavado de bajos con alta presión	consultar
Paneles de operación	consultar	Planta de tratamiento y reciclaje de agua	consultar
Protección contra heladas	consultar		

 Accesorios de serie según configuración

# SB MB

- Instalación de lavado en autoservicio de varias pistas para un total de 4 puestos de lavado: una solución técnicamente sofisticada, potente, duradera y económica.
- Armario apto para 2, 3 o 4 pistas de lavado
- Múltiples opciones de configuración
- Posibilidad de lavado con 1, 2 o 3 lanzas

\*Equipo configurable! Por favor póngase en contacto con su representante comercial para asesoramiento experto.




## SB MB

### Información de Producto

Artículo	1.070-001.2
P.V.R. (Sin IVA)	consultar
Código EAN	4039784542303
Volumen	9660
Unidad/Palet	
Clasificación	B

### Características Técnicas

Número de pistas	2 a 4
Caudal de agua (l/h)	500 / 900
Presión (bar)	100 / 120
Medidas (l x a x al) (mm)	2.000 x 1.000 x 2.300

### Accesorios Opcionales

Bomba de 900 l/h	consultar	Protección contra heladas	consultar
Programa de insectos	consultar	Caldera de gas natural	consultar
Programa de espuma intensiva	consultar	Posibilidad de instalación en sala técnica	consultar
Programa de llantas	consultar	Planta de tratamiento y reciclaje de agua	consultar



**KÄRCHER**

A man wearing a red t-shirt with a graphic and a cap is using a Kärcher high-pressure washer to clean a dark-colored car. He is holding the spray gun with both hands, and a powerful stream of water is being directed at the car's body. The background shows a cloudy sky and a building with a roll-up door. The overall scene is bright and sunny.

# LAVADO COMPLETO, MÍNIMO ESPACIO.

Equipos de lavado **SB OB**.

El equipo en autoservicio de una plaza de Kärcher permite el lavado completo del vehículo en un espacio mínimo. Gracias a su reducido tamaño, es la solución de una plaza ideal para el aprovechamiento de espacios restantes. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## SB OB

- El equipo en autoservicio de una plaza SB OB de Kärcher permite el lavado completo del vehículo en un espacio mínimo. Gracias a su reducido tamaño, es la solución de una plaza ideal para el aprovechamiento de espacios restantes
- Permite hasta 7 programas de lavado
- Equipamiento de serie
  - Armario SB OB en acero
  - Caldera de 6 kW
  - Bomba de 500 l/h
  - Lanza Combi
  - Instrucciones de operación



Fácil manejo e instrucciones de lavado claras



Almacenamiento de hasta 6 botellas de detergente



Cuadro de control intuitivo



### SB OB

#### Información de Producto

Artículo	1.319-010.2
P.V.R. (Sin IVA)	13.120,00 €
Código EAN	4054278840819
Volumen	3110,4
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Potencia mínima de conexión (kW)	8,7
Caudal de agua (l/h)	500/900
Presión de trabajo (bar)	100/120
Potencia de calentamiento (kW)	6/12/24
Nº de programas	hasta 7
Medidas (l x a x al) (mm)	1.200 x 800 x 2.100

#### Accesorios Opcionales

Armario en acero inoxidable	1.220,00 €	Programa de insectos	325,00 €
Calentador de 12 kW	70,00 €	Programa Esumpa Power para llantas	345,00 €
Calentador de 24 kW	150,00 €	Aislamiento térmico armario	1.225,00 €
Bomba de 900 l/h	220,00 €	Aislamiento térmico depósito de agua	380,00 €
Sistema dos lanzas (AP + cepillo)	1.335,00 €	Pértiga giratoria	410,00 €
Sistema tres lanzas (AP + cepillo + Power Foam)	2.600,00 €	Brazo giratorio simple	995,00 €
Salida cerrada lanza AP	460,00 €	Brazo giratorio doble	2.110,00 €
Protección contra heladas	905,00 €	Soporte para cepillo para montaje externo	700,00 €
Descalcificador de agua	1.650,00 €	Soporte de lanza para montaje externo	745,00 €
Planta de osmosis	7.410,00 €	Columna para lanza Power Foam	2.740,00 €
Programa de ablandado de suciedad	325,00 €		

**KÄRCHER**



# ASPIRADORES EN AUTOSERVICIO.

Equipos de limpieza interior **SB VC**

Con los aspiradores en autoservicio aumentarás el atractivo de tu instalación y te garantizarás un rendimiento adicional. Estos equipos se distinguen por un elevado rendimiento de limpieza y por su construcción muy robusta. Disponibles en diferentes opciones de potencia, configuración y acabado. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



## SB VC 2 Ec

- Cumple con las máximas exigencias en cuanto a potencia de aspiración, comodidad y diseño
- Totalmente configurable
- Fácil funcionamiento, menos costes de servicio
- Sistema TACT: Auto-limpieza del filtro, potencia de aspiración constante y larga vida útil del filtro
- Boquilla de aspiración ergonómica, buen acceso a todas las partes del vehículo
- Depósito ergonómico y de fácil vaciado
- Innovador dispositivo de recuperación de la manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio
- Versión de 2 plazas
- Versión Ec: Turbina de aspiración sin escobillas, ofrece hasta 5.000 horas de duración



**Sistema TACT: Limpieza automática del filtro**



**Disp. de recuperación de manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio**



**Turbina Ec larga vida útil**



**Boquilla aspiradora optimizada**



**Depósito ergonómico de suciedad**



### SB VC 2 Ec

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>0.300-373.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>7.500,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278443041
<b>Volumen</b>	1740,8
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	A

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/230/50-60
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	2 x 60
<b>Vacío (mbar)</b>	2 x 244
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	2 x 36
<b>Potencia máxima (W)</b>	2 x 1.380
<b>Nivel de presión acústica (dB(A))</b>	65
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	600 x 1220 x 2200

#### Accesorios de Serie

<b>Manguera aspiración DN 40 5 m</b>	Incluido	2 x
<b>Boquilla aspiración ergonómica</b>	Incluido	2 x
<b>Brazo flexible fibra de vidrio</b>	Incluido	2 x
<b>Alm. boquilla con protección lluvia</b>	Incluido	2 x
<b>Sist. auto. de limpieza de filtro TACT</b>	Incluido	
<b>Depósito de suciedad 36 l.</b>	Incluido	2 x
<b>Monedero electrónico</b>	Incluido	2 x
<b>Filtro plegado plano</b>	Incluido	2 x

# SB VC 1 Ec

- Cumple con las máximas exigencias en cuanto a potencia de aspiración, comodidad y diseño
- Totalmente configurable
- Fácil funcionamiento, menos costes de servicio
- Sistema TACT: Auto-limpieza del filtro, potencia de aspiración constante y larga vida útil del filtro
- Boquilla de aspiración ergonómica, buen acceso a todas las partes del vehículo
- Depósito ergonómico y de fácil vaciado
- Innovador dispositivo de recuperación de la manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio
- Versión de 1 plaza
- Versión Ec: Turbina de aspiración sin escobillas, ofrece hasta 5.000 horas de duración



**Sistema TACT: Limpieza automática del filtro**



**Disp. de recuperación de manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio**



**Turbina Ec larga vida útil**



**Boquilla aspiradora optimizada**



**Depósito ergonómico de suciedad**



## SB VC 1 Ec

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>0.300-372.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>5.125,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278443034
<b>Volumen</b>	1235,04
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/230/50-60
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	60
<b>Vacío (mbar)</b>	244
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	36
<b>Potencia máxima (W)</b>	1.380
<b>Nivel de presión acústica (dB(A))</b>	62
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	600 x 850 x 2200

### Accesorios de Serie

<b>Manguera aspiración DN 40 5 m</b>	Incluido
<b>Boquilla aspiración ergonómica</b>	Incluido
<b>Brazo flexible fibra de vidrio</b>	Incluido
<b>Alm. boquilla con protección lluvia</b>	Incluido
<b>Sist. auto. de limpieza de filtro TACT</b>	Incluido
<b>Depósito de suciedad 36 l.</b>	Incluido
<b>Monedero electrónico</b>	Incluido
<b>Filtro plegado plano</b>	Incluido



## SB VC 2

- Cumple con las máximas exigencias en cuanto a potencia de aspiración, comodidad y diseño
- Totalmente configurable
- Fácil funcionamiento, menos costes de servicio
- Sistema TACT: Auto-limpieza del filtro, potencia de aspiración constante y larga vida útil del filtro
- Boquilla de aspiración ergonómica, buen acceso a todas las partes del vehículo
- Depósito ergonómico y de fácil vaciado
- Innovador dispositivo de recuperación de la manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio
- Versión de 2 plazas



**Sistema TACT: Limpieza automática del filtro**



**Disp. de recuperación de manguera con varilla de fibra de vidrio**



**Boquilla aspiradora optimizada**



**Depósito ergonómico de suciedad**



### SB VC 2

#### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>0.300-353.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>5.320,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278429526
<b>Volumen</b>	1740,8
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	A

#### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/230/50-60
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	2 x 74
<b>Vacío (mbar)</b>	2 x 254
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	2 x 36
<b>Potencia máxima (W)</b>	2 x 1.380
<b>Nivel de presión acústica (dB(A))</b>	63
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	600 x 1220 x 2200

#### Accesorios de Serie

<b>Manguera aspiración DN 40 5 m</b>	Incluido	2 x
<b>Boquilla aspiración ergonómica</b>	Incluido	2 x
<b>Brazo flexible fibra de vidrio</b>	Incluido	2 x
<b>Alm. boquilla con protección lluvia</b>	Incluido	2 x
<b>Sist. auto. de limpieza de filtro TACT</b>	Incluido	
<b>Depósito de suciedad 36 l.</b>	Incluido	2 x
<b>Monedero electrónico</b>	Incluido	2 x
<b>Filtro plegado plano</b>	Incluido	2 x

# SB VC 1

- Cumple con las máximas exigencias en cuanto a potencia de aspiración, comodidad y diseño
- Totalmente configurable
- Fácil funcionamiento, menos costes de servicio
- Sistema TACT: Auto-limpieza del filtro, potencia de aspiración constante y larga vida útil del filtro
- Boquilla de aspiración ergonómica, buen acceso a todas las partes del vehículo
- Depósito ergonómico y de fácil vaciado
- Innovador dispositivo de recuperación de la manguera de aspiración con varilla de fibra de vidrio
- Versión de 1 plaza



**Sistema TACT: Limpieza automática del filtro**



**Disp. de recuperación de manguera con varilla de fibra de vidrio**



**Boquilla aspiradora optimizada**



**Depósito ergonómico de suciedad**



## SB VC 1

### Información de Producto

<b>Artículo</b>	<b>0.300-352.0</b>
<b>P.V.R. (Sin IVA)</b>	<b>4.045,00 €</b>
<b>Código EAN</b>	4054278429519
<b>Volumen</b>	1235,04
<b>Unidad/Palet</b>	1
<b>Clasificación</b>	A

### Características Técnicas

<b>Acometida eléctrica (~V/Hz)</b>	1/230/50-60
<b>Caudal de aire (l/s)</b>	74
<b>Vacío (mbar)</b>	254
<b>Capacidad del depósito (l)</b>	36
<b>Potencia máxima (W)</b>	1.380
<b>Nivel de presión acústica (dB(A))</b>	60
<b>Medidas (l x a x al) (mm)</b>	600 x 850 x 2200

### Accesorios de Serie

<b>Manguera aspiración DN 40 5 m</b>	Incluido
<b>Boquilla aspiración ergonómica</b>	Incluido
<b>Brazo flexible fibra de vidrio</b>	Incluido
<b>Alm. boquilla con protección lluvia</b>	Incluido
<b>Sist. auto. de limpieza de filtro TACT</b>	Incluido
<b>Depósito de suciedad 36 l.</b>	Incluido
<b>Monedero electrónico</b>	Incluido
<b>Filtro plegado plano</b>	Incluido

**KÄRCHER**



# MÍNIMA INVERSIÓN, MÁXIMO RENDIMIENTO.

**Air Water Tower.** Equipos para zonas de servicio

Ofrece a tus clientes un dispensador de agua, además de la comprobación y regulación exactas de la presión de los neumáticos hasta en 8 bar. De este modo, sus clientes pueden por ejemplo llenar el agua del limpiaparabrisas o hinchar las ruedas de su vehículo. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

## AWT Fp

- Poste de aire y agua
- Versátil equipo 2 en 1 para estaciones de servicio
- Comprobación y regulación exacta de la presión de los neumáticos
- Recarga de agua para la limpieza del parabrisas y otros usos
- Protección anti-heladas incluida de serie
- Reducida necesidad de espacio
- Instalación rápida
- Manejo sencillo



Recarga de agua para la limpieza del parabrisas



Exacta comprobación y regulación de la presión de los neumáticos



### AWT Fp

#### Información de Producto

Artículo	1.534-903.0
P.V.R. (Sin IVA)	5.820,00 €
Código EAN	4054278194608
Volumen	539,384
Unidad/Palet	1
Clasificación	A

#### Características Técnicas

Consumo de potencia (kW)	0,45
Clase de protección (IP)	44
Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	1/230/50
Dimensiones	423 x 423 x 1.550

# RBS 6014

- Monocepillos trifásicos de lavado de vehículos industriales
- El monocepillo se desliza alrededor del vehículo manualmente, la rotación del cepillo ayuda al avance del monocepillo
- Revestimiento de protección, evita salpicaduras
- Empuñaduras de accionamiento y seguridad para desplazamiento, máxima seguridad, reduce la fatiga
- Inclinación de 10°, limpia todos los rincones
- Rodillos distanciadores de seguridad



## RBS 6014 (3x400)

## RBS 6014 (3x230)

### Información de Producto

Artículo	1.826-405.0	1.826-415.0
P.V.R. (Sin IVA)	13.155,00 €	14.365,00 €
Código EAN	4002667028034	4002667028041
Volumen	11781	11781
Unidad/Palet	1	1
Clasificación	B	B

### Características Técnicas

Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	3/400/50	3/230/50
Altura de lavado (mm)	4.205	4.205
Altura de equipo (mm)	4.370	4.370
Profundidad cepillo (mm)	1.100	1.100
Profundidad cepillo girando (mm)	1.475	1.475
Toma de agua (l/min, bar)	80, 3-6	80, 3-6

### Accesorios Opcionales

2.637-191.0	Juego de montaje conexión	2.353,00 €	2.638-100.0	Juego de montaje alimentación arriba	575,00 €
2.638-762.0	Juego de montaje juego de ruedas más alt	609,00 €	4.440-265.0	Mangueras alimentación agua luz 40m RBS	1.114,00 €



# RBS 6014

- Monocepillo monofásico de lavado de vehículos industriales
- El monocepillo se desliza alrededor del vehículo manualmente, la rotación del cepillo ayuda al avance del monocepillo
- Revestimiento de protección, evita salpicaduras
- Empuñaduras de accionamiento y seguridad para desplazamiento, máxima seguridad, reduce la fatiga
- Inclinación de 10°, limpia todos los rincones
- Rodillos distanciadores de seguridad



## RBS 6014

### Información de Producto

Artículo	1.826-425.0
P.V.R. (Sin IVA)	14.250,00 €
Código EAN	4002667028058
Volumen	11781
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Tipo de corriente (Ph/V/Hz)	1/240/50
Altura de lavado (mm)	4.205
Altura de equipo (mm)	4.370
Profundidad cepillo (mm)	1.100
Profundidad cepillo girando (mm)	1.475
Toma de agua (l/min, bar)	80, 3-6

### Accesorios Opcionales

2.637-191.0	Juego de montaje conexión	2.353,00 €	2.638-100.0	Juego de montaje alimentación arriba	575,00 €
2.638-762.0	Juego de montaje juego de ruedas más alt	609,00 €	4.440-265.0	Mangueras alimentación agua luz 40m RBS	1.114,00 €

**KÄRCHER**



# EN CUALQUIER LUGAR Y MOMENTO.

La **IB 10/8 L2P** hace posible la limpieza con hielo seco en cualquier lugar y en cualquier momento.

La producción integrada de pellets elimina numerosos pasos del proceso, tales como la compra y transporte de los propios pellets, haciendo que sea mucho más fácil y rápida de usar sin necesidad de planificar. El consumo extremadamente bajo de aire comprimido permite la conexión a la mayoría de las redes de aire comprimido y el uso de compresores de taller compactos. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# SOLUCIONES DE LIMPIEZA INDUSTRIAL

## CABEZALES PARA LIMPIEZA DE DEPÓSITOS

### Todo para un interior bien limpio y cuidado

Durante más de 40 años, el nombre Kärcher ha sido sinónimo de sistemas fiables y potentes para la limpieza interior de depósitos. Estas tareas de limpieza suelen ser complejas y pueden llegar a ser muy específicas, englobando diferentes tipos de contenedores para todo tipo de almacenamiento, transporte y manipulación de materiales. Es preciso tratar las más diversas sustancias y depósitos para todo tipo de almacenamiento, transporte y manipulación de materiales. Independientemente del objeto que sea necesario limpiar, concebimos su solución y diseñamos su sistema Kärcher en detalle mediante componentes modulares. Y le acompañamos durante todo el proceso: desde el asesoramiento y la planificación hasta la construcción, entrega y mantenimiento de las máquinas.



### Cabezales para todo tipo de depósitos

Desde 50 mm hasta 200 mm de diámetro.

### Limpieza de cisternas:

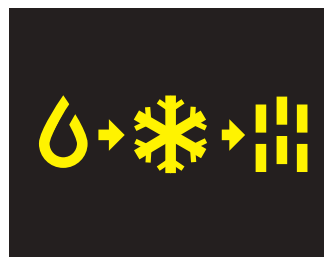
Sistemas aplicables en industria alimentaria, química y empresas de transporte.



## LIMPIEZA CON HIELO SECO

### Desintegra la suciedad con la limpieza criogénica

Muchas piezas, equipos y componentes son difíciles de limpiar: moldes de fundición, extrusoras, máquinas de procesamiento en la industria alimentaria, inyección de plásticos, etc. Nuestros potentes equipos de pulverización con hielo seco son la solución adecuada cuando otros procedimientos no son efectivos, prácticos o económicos. Y esto sucede en muchas ocasiones, como por ejemplo cuando no es posible utilizar agua o vapor debido al riesgo de corrosión, cuando no se pueden utilizar materiales abrasivos para el chorreado tales como arena o fibra de vidrio, cuando la superficie a limpiar es demasiado sensible o, simplemente, por cuestiones de higiene.



### Guía de nomenclatura | Para soluciones de limpieza industrial

MODELO	ANCHO ÚTIL	PROPULSIÓN
	200	

**HKF** = Cabezal propulsado con motor

**E** = Eléctrico

**P** = Neumático

MODELO

**IB** = Ice Blaster

**IP** = Peletizadora



## Soluciones de Limpieza Industrial

### Limpieza interior de depósitos

Artículo	Descripción	Propulsión	Presión (bar)	Revoluciones (r.p.m.)	Temperatura de trabajo (°C)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
4.631-002.0	HKF 200 E	Motor eléctrico	200	20	95	7.215,00 €	358
3.631-009.0	HKF 50 E Inox	Motor eléctrico	100	29	95	6.765,00 €	359
3.631-008.0	HKF 50 P	Motor neumático	100	10-20	95	7.020,00 €	360
3.631-058.0	HKF 50 M	Motor eléctrico	150	11	85	2.335,00 €	361

### Limpieza con hielo seco

Artículo	Descripción	Acometida eléctrica (~V/Hz)	Potencia (kW)	Consumo de hielo (kg/h)	Capacidad de depósito de hielo (kg)	P.V.R. (Sin IVA)	Pág.
1.574-104.0	IB 15/120	1/220-240/50-60	0,6	30-120	40	26.660,00 €	363
1.574-002.0	IB 7/40 ADV	1/220-240/50-60	0,6	15-50	15	21.995,00 €	364
1.574-200.0	IB 10/8 L2P	1/220-230/50-60	-	2-8	37,5	17.390,00 €	365





**KÄRCHER**



# SOLUCIONES DE LIMPIEZA INDUSTRIAL

**Soluciones a medida para todos  
los tamaños de depósito.**

Kärcher resuelve todas las dudas sobre la limpieza interior de depósitos: le ayudamos desde la planificación hasta la construcción y la puesta en marcha de las instalaciones, incluido el servicio postventa. [kaercher.com/es](http://kaercher.com/es)





# HKF 200 E

- Cabezal de acero inoxidable para la limpieza interior de depósitos con orificios a partir de 200 mm
- Aplicable en industria química y pinturas con disolventes
- Accionado mediante motor eléctrico anti-deflagrante (ATEX)
- Para caudales de hasta 6.000 l/h
- Para depósitos medianos y grandes
- Funciona tanto con agua fría como con agua caliente
- Se puede equipar con hasta 4 boquillas para mayor versatilidad de presión y caudal




## HKF 200 E

### Información de Producto

Artículo	4.631-002.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.215,00 €
Código EAN	4039784904705
Volumen	187,8
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Tensión (~V/Hz)	3/400/50
Presión máxima de trabajo (bar)	200
Revoluciones (r.p.m.)	20
Temperatura de trabajo (°C)	95
Conexión a alta presión	DN15, M22 x 1,5
Peso (kg)	40

### Accesorios Opcionales

4.440-172.0	Manguera de alta presión, NW 10, 10 m	51,00 €	6.388-102.0	Manguera de alta presión DN10/15,00m	325,00 €
4.440-173.0	Manguera de alta presión, NW 13, 10 m	249,00 €	6.388-807.0	Manguera de alta presión DN12	358,00 €

 E: propulsión eléctrica

# HKF 50 E Inox

- Cabezal de acero inoxidable para la limpieza interior de depósitos con orificios a partir de 50 mm
- Aplicable en industria química y pinturas con disolventes
- Accionado mediante motor eléctrico
- Para caudales de hasta 1.800 l/h
- Para depósitos y recipientes de hasta 1.000 l
- Funciona tanto con agua fría como con agua caliente
- Equipado con 2 boquillas de alta presión



## HKF 50 E Inox

### Información de Producto

Artículo	3.631-009.0
P.V.R. (Sin IVA)	6.765,00 €
Código EAN	4002667048421
Volumen	48,125
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Presión máxima de trabajo (bar)	100
Revoluciones (r.p.m.)	29
Temperatura de trabajo (°C)	95
Conexión a alta presión	DN12, m22 x 1,5, DIN 3863
Peso (kg)	7

### Accesorios Opcionales

5.132-016.0	Cono conexión, Ø=36-60 mm (para conexión barriles)	93,00 €	5.765-015.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €
5.765-012.0	Boquilla pulverizadora	51,00 €	4.440-172.0	Manguera de alta presión, NW 10, 10 m	51,00 €
5.765-014.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €	6.388-102.0	Manguera de alta presión DN10/15,00m	325,00 €
5.765-013.0	Boquilla pulverizadora	54,00 €			



E: propulsión eléctrica

# HKF 50 P

- Cabezal de acero inoxidable para la limpieza interior de depósitos con orificios a partir de 50 mm
- Aplicable en industria química y pinturas con disolventes
- Accionado mediante motor neumático anti-deflagrante (ATEX)
- Para caudales de hasta 1.800 l/h
- Para depósitos y recipientes de hasta 1.000 l
- Funciona tanto con agua fría como con agua caliente
- Equipado con 2 boquillas de alta presión



## HKF 50 P

### Información de Producto

Artículo	3.631-008.0
P.V.R. (Sin IVA)	7.020,00 €
Código EAN	4002667048414
Volumen	44,275
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor neumático
Presión máxima de trabajo (bar)	100
Revoluciones (r.p.m.)	10-20
Temperatura de trabajo (°C)	95
Conexión a alta presión	DN12, m22 x 1,5, DIN 3863
Peso (kg)	7

### Accesorios Opcionales

5.132-016.0	Cono conexión, Ø=36-60 mm (para conexión barriles)	93,00 €	5.765-015.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €
5.765-012.0	Boquilla pulverizadora	51,00 €	4.440-172.0	Manguera de alta presión, NW 10, 10 m	51,00 €
5.765-014.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €	6.388-102.0	Manguera de alta presión DN10/15,00m	325,00 €
5.765-013.0	Boquilla pulverizadora	54,00 €			



P: propulsión neumática

# HKF 50 M

- Cabezal de latón para la limpieza interior de depósitos con orificios a partir de 50 mm
- Cabezal de latón
- Accionado mediante motor eléctrico
- Para caudales de hasta 1.200 l/h
- Equipado con 2 boquillas de alta presión



## HKF 50 M

### Información de Producto

Artículo	3.631-058.0
P.V.R. (Sin IVA)	2.335,00 €
Código EAN	4039784008816
Volumen	36
Unidad/Palet	35
Clasificación	B

### Características Técnicas

Propulsión	Motor eléctrico
Presión máxima de trabajo (bar)	150
Revoluciones (r.p.m.)	11
Temperatura de trabajo (°C)	85
Longitud de caña (mm)	330
Conexión a alta presión	DN12, m22 x 1,5, DIN 3863
Peso (kg)	8

### Accesorios Opcionales

5.132-016.0	Cono conexión, Ø=36-60 mm (para conexión barriles)	93,00 €	5.765-015.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €
5.765-012.0	Boquilla pulverizadora	51,00 €	4.440-172.0	Manguera de alta presión, NW 10, 10 m	51,00 €
5.765-014.0	Boquilla pulverizadora	50,00 €	6.388-102.0	Manguera de alta presión DN10/15,00m	325,00 €
5.765-013.0	Boquilla pulverizadora	54,00 €			



M: cabezal de latón

**KÄRCHER**



# DESINTEGRA LA SUCIEDAD.

Con la limpieza criogénica de nuestro  
equipo **IB 15/120**.



Nuestros equipos de hielo seco convencen por su robustez, su tecnología fiable y sus óptimos resultados. Eliminan de forma eficaz la suciedad más resistente y adherida. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# IB 15/120

- Equipo de pulverización de pellets de hielo seco
- Ideal para eliminar la suciedad más incrustada sin dañar la superficie a tratar
- Incluye manguera de pulverización de 8 metros
- Sistema de vaciado de pellets al finalizar el trabajo
- Incluye sistema antiestático
- Equipado con 2 boquillas de alta presión



Nuevo sistema de almacenamiento de accesorios



Alta movilidad gracias a sus grandes ruedas



Sistema de vaciado de pellets



## IB 15/120

### Información de Producto

Artículo	1.574-104.0
P.V.R. (Sin IVA)	26.660,00 €
Código EAN	4039784638228
Volumen	1040
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

### Características Técnicas

Consumo de hielo (kg/h)	30-120
Capacidad de hielo (kg)	40
Presión (bar/Mpa)	2-16/0,2-1,6
Caudal volumétrico (m³/min)	0,7-12
Potencia (kW)	0,6
Peso (kg)	91,5
Medidas (mm)	716 x 850 x 1102

### Accesorios de Serie

Toma de tierra en máquina	2.641-741.0	681,00 €
Pistola de chorreado	4.775-836.0	1.050,00 €
Manguera de chorreado (8 m.)	4.013-043.0	2.613,00 €
Herramientas y caja almacenamiento	Incluido	
Boquilla jet redonda XL larga	4.574-049.0	971,00 €
Boquilla chorro plano L	4.574-033.0	1.016,00 €
Base	4.574-030.0	180,00 €
2 llaves para fijación	7.815-009.0	10,00 €

### Accesorios Opcionales

2.815-010.0	Boquilla con iluminación	1.379,00 €	4.574-026.0	Scrambler	791,00 €
4.574-027.0	Extensión de boquilla	141,00 €	4.574-029.0	Boquilla chorro redondo corta	385,00 €
4.574-031.0	Boquilla chorro plano base S	180,00 €	4.574-032.0	Acoplamiento para boquilla chorro plano, XXL	180,00 €
4.574-035.0	Lanza acodada 90°, XXL	605,00 €	4.574-036.0	Boquilla tubo ángulo 105°	562,00 €
4.574-047.0	Boquilla chorro redondo extra larga XL	1.152,00 €	4.574-048.0	Boquilla chorro redondo larga M	863,00 €
4.775-837.0	Pistola de chorreado advance	1.361,00 €			

## IB 7/40 ADV

- Equipo de pulverización de pellets de hielo seco
- Ideal para eliminar la suciedad más incrustada sin dañar la superficie a tratar
- Incluye manguera de pulverización de 8 metros
- Sistema de vaciado de pellets al finalizar el trabajo
- Incluye sistema antiestático
- Regulación directa en pistola de la presión de chorreado y aire
- Equipo optimizado con menor necesidad de aire comprimido
- Diseño compacto, robusto y de gran movilidad
- Equipado con 2 boquillas de alta presión



Sistema de vaciado de pellets



### IB 7/40 ADV

#### Información de Producto

Artículo	1.574-002.0
P.V.R. (Sin IVA)	21.995,00 €
Código EAN	4039784294035
Volumen	429,281
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Consumo de hielo (kg/h)	15-50
Capacidad de hielo (kg)	15
Presión (bar/Mpa)	2-10/0,2-1
Caudal volumétrico (m³/min)	0,5-3,5
Potencia (kW)	0,6
Peso (kg)	69
Medidas (mm)	768 x 510 x 1100

#### Accesorios de Serie

Manguera de chorro completo 1/2"	4.013-042.0	2.005,00 €
Pistola pulverizadora manual	4.775-785.0	1.328,00 €
Boquilla de chorro en abanico	4.574-038.0	702,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.321-198.0	Pala para hielo	76,00 €	4.574-037.0	Boquilla chorro concentrado largo	702,00 €
4.574-040.0	Boquilla chorro en abanico corta	531,00 €	4.574-039.0	Boquilla chorro concentrado corta	531,00 €
2.815-011.0	Boquilla con iluminación	1.379,00 €	4.574-042.0	Boquilla plana 90°	1.745,00 €
4.574-041.0	Boquilla chorro concentrado 90°	1.745,00 €	4.574-026.0	Scrambler	791,00 €

## IB 10/8 L2P

- La IB 10/8 L2P hace posible la limpieza con hielo seco en cualquier lugar y en cualquier momento.
- La producción integrada de pellets elimina numerosos pasos del proceso, tales como la compra y transporte de los propios pellets, haciendo que la IB 10/8 L2P sea mucho más fácil y rápida de usar sin necesidad de planificar.
- El consumo extremadamente bajo de aire comprimido de un máximo de 800 l / min permite la conexión a la mayoría de las redes de aire comprimido y el uso de compresores de taller compactos.



Manguera de escape de CO<sup>2</sup>



Opciones de almacenaje de accesorios y herramientas



Posición parking para pistola



### IB 10/8 L2P

#### Información de Producto

Artículo	1.574-200.0
P.V.R. (Sin IVA)	17.390,00 €
Código EAN	4054278294247
Volumen	678,87
Unidad/Palet	1
Clasificación	B

#### Características Técnicas

Tensión (~V/Hz)	1/220-230/50-60
Presión de aire (bar)	0,7-10,0
Volumen de aire (m <sup>3</sup> /min)	0,1-0,8
Consumo de hielo seco (a 25°C) (kg/h)	2-8
Consumo de CO <sup>2</sup> líquido (kg/h)	20-60
Tamaño del pellet (mm)	2,5
Peso (kg)	90
Dimensiones (l x a x al) (mm)	840 x 440 x 938

#### Accesorios de Serie

Manguera de chorro completo	4.574-077.0	2.058,00 €
Pistola pulverizadora manual	4.574-067.0	3.120,00 €
Boquilla de chorro plano	4.574-094.0	280,00 €
Filtro CO <sup>2</sup>	4.574-103.0	63,00 €

#### Accesorios Opcionales

4.574-083.0	Boquilla de chorro plano Power larga	398,00 €	2.644-227.0	Kit de accesorios Adjust & Filter	414,00 €
4.574-094.0	Boquilla chorro plano compl. 3x7,5x11,86	280,00 €			



**KÄRCHER**



**UN EQUIPO.  
UN DETERGENTE.  
UN FABRICANTE:  
KÄRCHER.**

Los profesionales saben qué es realmente importante en la limpieza: rentabilidad y conservación, protegiendo al mismo tiempo a las personas, los equipos y el medio ambiente. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



# KÄRCHER: EL MEJOR DETERGENTE DE LIMPIEZA

## El detergente adecuado para cada aplicación

Para obtener unos resultados de limpieza óptimos, el sistema compuesto por equipo y detergente debe funcionar a la perfección. Fuimos conscientes de ello desde el principio y lo hemos aplicado a nuestra propia investigación y desarrollo. Desarrollamos nuestros detergentes de forma específica para el uso con los equipos de limpieza de Kärcher para que usted pueda aprovechar plenamente la capacidad de su equipo en todo momento. Y tendrá la certeza de obtener siempre el máximo grado de eficacia, rentabilidad y fiabilidad.



### RM 110 y RM 111

Para la protección y conservación de las limpiadoras de alta presión de agua caliente: protección contra la cal, la corrosión y las aguas negras. Y además lubrica la bomba.

### Reducción de costes

Gracias a la alta concentración de los detergentes y los distintos sistemas de dosificación conseguimos reducir su consumo y optimizar al máximo la limpieza ahorrando costes.



### Detergentes para superficies textiles

Gama de productos específicos para la limpieza y desinfección de alfombras, moquetas y tapicerías.

### Sostenibilidad

Detergentes respetuosos con el medio ambiente y de alta eficacia para su reciclado.



▲ Certificado ASF. Certificado del Instituto Dekra para separar agua de aceites (licencia EP 575.355). Facilita el proceso del reciclaje de grasas procedentes del lavado.

■ Libre de NTA (Ácido Nitrilotriacético)

### Descuentos por cantidad





## Detergentes

### Detergentes para alta presión

pág. 372 - 376

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Abrasivos</b>		
6.280-105.0	Escoria de cobre (Saco de 25 Kg)	25,00 €
<b>Limpieza universal</b>		
6.295-357.0	Detergente universal RM 555 Bidón 5 l.	13,00 €
<b>Vehículos y vehículos industriales</b>		
6.295-069.0	PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31 20 l	121,00 €
6.295-422.0	PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31 200 l	940,00 €
6.295-555.0	Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 2,5 l	27,00 €
6.295-557.0	Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 20 l	140,00 €
6.295-558.0	Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 200 l	1.079,00 €
6.295-441.0	VehiclePro limpiador de llantas ácido RM 800 20 l	150,00 €
<b>Sector alimentario</b>		
6.295-100.0	PressurePro detergente espumante alcalino RM 58 20 l	181,00 €
6.295-178.0	PressurePro detergente espumante neutro RM 57 ASF 20 l	115,00 €
6.295-596.0	Limpiador con efecto desinfectante RM 732 5 l	42,00 €
6.295-113.0	PressurePro detergente activo, ácido RM 25	101,00 €
<b>Agricultura</b>		
6.295-654.0	PressurePro detergente espumante alcalino RM 91 Agri 10 l	60,00 €
6.295-656.0	PressurePro antical alcalino RM 92 Agri 10 l	57,00 €
6.295-658.0	PressurePro limpiador de superficies ácido RM 93 Agri 10 l	79,00 €
<b>Fachadas y placas solares</b>		
6.295-090.0	PressurePro detergente activo, neutro RM 55 10 l	69,00 €
6.295-799.0	PressurePro limpiador solar RM 99 20 l	266,00 €
6.295-447.0	PressurePro gel limpiador para fachadas RM 43 20 l	232,00 €
<b>Mantenimiento y cuidado de las limpiadoras de alta presión</b>		
6.295-398.0	PressurePro ácido para disolver cal RM 101 5 l	64,00 €
6.295-626.0	PressurePro conservación del sistema RM 110 1 l	11,00 €
6.295-303.0	PressurePro conservación del sistema RM 110 10 l	122,00 €
6.295-488.0	PressurePro conservación del sistema RM 110 20 l	185,00 €
6.295-878.0	PressurePro conservación del sistema Advance 2 RM 111 1 l	23,00 €
<b>Limpieza manual</b>		
6.291-030.0	Pasta para lavado manual RM 200 10 l	52,00 €
<b>Ayudas de extracción</b>		
6.394-758.0	Grifo para bidones, 10 l	10,00 €
6.394-759.0	Grifo para bidones, 20 l	8,00 €
6.412-438.0	Grifo para bidones, 200 l	20,00 €
6.291-108.0	Bomba sumergible de suspensión, 200 l	93,00 €





## Detergentes

### Detergentes para alfombras y tapicerías

pág. 376 - 377

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Eliminación de manchas</b>		
6.295-490.0	Quitamanchas para alfombras RM 769 0,5 l	21,00 €
<b>Limpieza de mantenimiento</b>		
6.296-127.0	CarpetPro detergente iCapsol RM 768 10 l	123,00 €
<b>Limpieza en profundidad</b>		
6.295-850.0	Limpiador en pastillas para alfombras CarpetPro iCapsol RM 760 16 un.	18,00 €
6.295-198.0	CarpetPro detergente de secado rápido RM 767 OA 10 l	110,00 €
6.290-175.0	CarpetPro detergente en polvo RM 760 Classic 800 g	19,00 €
6.291-388.0	CarpetPro detergente en polvo RM 760 Classic 10 kg	144,00 €
<b>Complemento a la limpieza en profundidad</b>		
6.291-389.0	Antiespumante RM 761 2,5 l	105,00 €

### Detergentes para superficies

pág. 377 - 378

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Limpieza de baños</b>		
6.295-677.0	Detergente básico y detergente para baños SanitPro CA 10 C	10,00 €
<b>Superficie - Limpieza de mantenimiento</b>		
6.295-679.0	Detergente para limpieza de mantenimiento SanitPro CA 20 C	9,00 €
6.295-681.0	Detergente para superficies SurfacePro CA 30 C	7,00 €
6.295-686.0	Detergente para superficies SurfacePro CA 30 R eco!perform 0,5l	6,00 €
<b>Limpieza de cristales</b>		
6.295-687.0	Limpiacristales SurfacePro CA 40 R	5,00 €
<b>Limpieza de suelos</b>		
6.296-053.0	Detergente para suelos FloorPro CA 50 C	7,00 €

### Detergentes para suelos duros y elásticos

pág. 378 - 379

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Eliminación de manchas</b>		
6.295-545.0	FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos RM 776 10 l	68,00 €
<b>Limpieza de mantenimiento</b>		
6.295-915.0	Limpiador FloorPro Multiusos RM 756 2,5 l	19,00 €
6.295-914.0	Limpiador FloorPro Multiusos RM 756 10 l	53,00 €
6.296-058.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 2,5 l	19,00 €
6.296-049.0	Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	56,00 €
6.296-051.0	FloorPro limpiador básico RM 69 200 l	787,00 €
6.295-174.0	Agente abrillantador FloorPro RM 755 10 l	58,00 €
<b>Limpieza y conservación de mantenimiento</b>		
6.295-156.0	FloorPro cuidado por fregado RM 746 10 l	51,00 €
<b>Limpieza en profundidad</b>		
6.295-813.0	FloorPro limpiador básico intensivo Extra RM 752 ASF 10 l	53,00 €
<b>Equipos pulverizadores</b>		
6.394-255.0	Pulverizador de detergente 5 l	189,00 €





## Detergentes

### Detergentes para vehículos

pág. 380 - 385

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Limpieza previa: limpiadores de llantas Classic</b>		
6.295-323.0	VehiclePro limpiador de llantas alcalino RM 801 Classic 20 l	181,00 €
<b>Limpieza previa: superficie Classic</b>		
6.296-062.0	Prelavado VehiclePro RM 803 Classic 20 l	99,00 €
6.296-063.0	Prelavado VehiclePro RM 803 Classic 200 l	866,00 €
<b>Lavado principal - lavados SB Premium</b>		
6.295-838.0	Detergente espumante VehiclePro RM 838 20 l	166,00 €
<b>Lavado principal - lavados SB Classic</b>		
6.295-553.0	Limpiador de alta presión VehiclePro RM 806 20 l	110,00 €
6.295-554.0	Limpiador de alta presión VehiclePro RM 806 200 l	910,00 €
<b>Lavado principal - champú para cepillos Classic</b>		
6.295-439.0	Champú para cepillos VehiclePro RM 811 Classic 20 l	71,00 €
6.295-140.0	Champú para cepillos VehiclePro RM 811 Classic 200 l	571,00 €
<b>Lavado principal - lavado con espuma Classic</b>		
6.295-430.0	Espuma activa VehiclePro Classic RM 812 20 l	88,00 €
6.295-137.0	Espuma activa VehiclePro Classic RM 812 200 l	730,00 €
<b>Secado y protección - efecto secador Classic</b>		
6.295-438.0	Supercera granulada VehiclePro RM 824 Classic 20 l	144,00 €
6.295-074.0	Supercera granulada VehiclePro RM 824 Classic 200 l	1.274,00 €
6.296-065.0	Agente de secado VehiclePro RM 829 Classic 20 l	182,00 €
6.296-066.0	Agente de secado VehiclePro RM 829 Classic 200 l	1.600,00 €
6.295-431.0	VehiclePro cera de pulverización RM 821 Classic 20 l	134,00 €
<b>Secado y protección - ceras Classic</b>		
6.295-428.0	VehiclePro cera caliente RM 820 Classic 20 l	137,00 €
<b>Limpieza previa: superficie Premium</b>		
6.296-004.0	Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!Prewash 20 l	113,00 €
6.296-005.0	Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!Prewash 200 l	991,00 €
<b>Lavado principal - champú para cepillos Premium</b>		
6.295-996.0	Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!Brush 20 l	104,00 €
6.295-997.0	Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!Brush 200 l	911,00 €
<b>Lavado principal - lavado con espuma Premium</b>		
6.295-999.0	Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!Foam 20 l	126,00 €
6.296-000.0	Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!Foam 200 l	1.103,00 €
<b>Secado y protección - efecto secador Premium</b>		
6.296-002.0	Agente de secado VehiclePro RM 893 Klear!Dry 20 l	199,00 €
6.295-779.0	Espuma para pulido RM 837 Klear!Foam Polish	347,00 €
<b>Secado y protección - ceras Premium</b>		
6.295-994.0	Cera abrillantador VehiclePro RM 894 Klear!Glow 20 l	213,00 €
<b>Limpieza previa: limpiadores de llantas Premium</b>		
6.295-934.0	Lavado de llantas con espuma VehiclePro Klear!Rim RM 802 20 l	188,00 €
6.296-078.0	Llantas VehiclePro Klear!Rim RM 896 20 l	196,00 €
<b>Otros productos</b>		
6.287-016.0	VehiclePro sal descalcificadora 25 kg	36,00 €
6.295-419.0	VehiclePro limpiador de losas y naves de lavado RM 841	136,00 €
<b>Limpieza manual</b>		
6.295-761.0	Quitainsectos RM 618	9,00 €
6.296-048.0	Limpiallantas RM 667	12,00 €
6.296-105.0	Limpiador de lunas RM 650	7,00 €
6.296-106.0	Limpiador de interior RM 651	7,00 €
6.296-107.0	Limpiador salpicadero acabado mate RM 652	10,00 €
6.296-108.0	Pulido y cera RM 660	11,00 €
6.296-109.0	Limpiacristales invierno RM 670	19,00 €
6.296-110.0	Limpiacristales verano concentrado RM 672	6,00 €



## Detergentes

### Lavado de piezas

pág. 385

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Lavado de piezas</b>		
6.295-260.0	PartsPro detergente para lavado de piezas PC Bio 10	274,00 €
6.295-262.0	PartsPro suspensión de microorganismos 250 ml	105,00 €
6.295-165.0	PartsPro detergente para el lavado de piezas RM 39 20 l	186,00 €

### Descalcificador para limpiadoras de vapor

pág. 386

Artículo	Descripción	P.V.R. (Sin IVA)
<b>Descalcificador para limpiadoras de vapor</b>		
6.295-987.0	Polvo descalcificador RM 511	7,00 €



## Detergentes para alta presión

## Abrasivos



## Escoria de cobre

Abrasivo fino (granulación de 0,2-0,8 mm) para limpiar respetuosamente ladrillo, tejas, acero, madera dura y hormigón. Especialmente adecuado para trabajos de desoxidación y deslucado.

## Aplicación

Para limpiadoras de alta presión en combinación con el conjunto de chorro húmedo o de arena de Kärcher.

## Características

Escoria de cobre granulada 0,2-0,8 mm

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por kilo
Escoria de cobre (Saco de 25 Kg)	6.280-105.0	4002667001471	25 kg	1	40	25,00 €	1,00 €

## Limpieza universal



## Detergente universal RM 555

El potente detergente de limpieza multiuso elimina aceites, grasas y suciedad mineral sin esfuerzo. Para muebles de jardín, vehículos, fachadas y todas las superficies resistentes al agua.

## Aplicación

Aplique con la limpiadora de alta presión o mezcle 1:10 en el cubo manualmente y aplique con una esponja. Deje actuar brevemente y aclare con abundante agua.

## Características

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente universal RM 555 Bidón 5 l.	6.295-357.0	4039784359666	5 l	1	96	13,00 €	2,60 €

## Vehículos y vehículos industriales



## PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31

Limpiador base altamente concentrado para la limpieza con alta presión. Limpia de forma muy eficaz y en todos los rangos de temperaturas la suciedad más incrustada, como aceite, grasa, alquitrán, hollín y resina ahumada.

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Equipos pulverizadores

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 13

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31 20 l	6.295-069.0	4039784196384	20 l	1	30	121,00 €	6,05 €
PressurePro disolvente para grasa y aceite Extra RM 31 200 l	6.295-422.0	4039784399679	200 l	1	2	940,00 €	4,70 €



## Detergente activo alcalino PressurePro RM 81

Concentrado para una limpieza activa y cuidadosa con los materiales a alta presión: elimina la suciedad resistente de aceite y grasa y la suciedad mineral. Apto para el lavado de vehículos, la limpieza de lonas y de motores. Sin NTA.

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Equipos pulverizadores

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 12

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 2,5 l	6.295-555.0	4039784470101	2,5 l	4	144	27,00 €	10,80 €
Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 20 l	6.295-557.0	4039784470125	20 l	1	30	140,00 €	7,00 €
Detergente activo alcalino PressurePro RM 81 200 l	6.295-558.0	4039784470132	200 l	1	2	1079,00 €	5,40 €



## VehiclePro limpiador de llantas ácido RM 800

Concentrado para limpiar llantas altamente eficaz. La espuma de acción autónoma cuida los materiales y ayuda a eliminar toda la suciedad de las llantas, como por ejemplo polvo de frenos, abrasión de neumáticos, sal para heladas depositada, manchas de cal y residuos de sal.

## Aplicación

Equipos pulverizadores  
Instalaciones de lavado en autoservicio  
Estación de lavado para vehículos

## Características

Ácido  
Valor de pH: 0,3

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
VehiclePro limpiador de llantas ácido RM 800 20 l	6.295-441.0	4039784399785	20 l	1	30	150,00 €	7,50 €



## Sector alimentario

**PressurePro detergente espumante alcalino RM 58**

Elimina eficazmente la suciedad más incrustada de aceite, grasa y albúmina, así como restos de alimentos de baldosas, azulejos y contenedores. La capa de espuma asegura un tiempo de contacto largo y actúa así más intensamente en superficies verticales.

Certificado ASF

**Aplicación**

Equipos pulverizadores  
Limpiadora de alta presión  
Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma  
Manual

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro detergente espumante alcalino RM 58 20 l	6.295-100.0	4039784194571	20 l	1	30	181,00 €	9,05 €

**PressurePro detergente espumante neutro RM 57**

Detergente espumante cuidadoso con los materiales para manchas de aceite, grasa y albúmina. La capa de espuma estable aumenta la eficacia de la limpieza y puede aclararse con facilidad.

Certificado ASF

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma  
Equipos pulverizadores  
Manual

**Características**

Neutro  
Valor de pH: 6,7

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro detergente espumante neutro RM 57 ASF 20 l	6.295-178.0	4039784203952	20 l	1	30	115,00 €	5,75 €

**Limpiador con efecto desinfectante RM 732**

Detergente desinfectante: bactericida, fungicida y limitadamente viricida. Excelente efecto de limpieza. Utilice los biocidas de forma segura. Antes de usarlos, consulte siempre la identificación y la información sobre el producto.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Limpieza de mantenimiento  
Equipos pulverizadores  
Manual

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 9,9

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiador con efecto desinfectante RM 732 5 l	6.295-596.0	4039784550704	5 l	1	96	42,00 €	8,40 €

**PressurePro detergente activo, ácido RM 25**

Limpiador base ácido para limpieza con alta presión para sanitarios. Elimina sedimentaciones e incrustaciones de cal, óxido, depósitos cristalinos de cerveza y albúmina de la leche, además de grasa y albúmina. Muy adecuado para la limpieza interior de depósitos en el sector alimentario.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Equipos pulverizadores

**Características**

Ácido  
Valor de pH: 0,2

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro detergente activo, ácido RM 25	6.295-113.0	4039784196612	10 l	1	60	101,00 €	10,10 €

## Agricultura

**PressurePro detergente espumante alcalino RM 91**

El detergente espumoso tiene excelentes propiedades para disolver la grasa y elimina de forma sencillísima material orgánico, como estiércol y suciedad. Ideal para la limpieza de corrales, pocilgas y establos de vacas, además de las salas de ordeño.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13,5

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro detergente espumante alcalino RM 91 Agri 10 l	6.295-654.0	4039784627444	10 l	1	60	60,00 €	6,00 €

**PressurePro antical alcalino RM 92**

El reblandecedor disuelve el estiércol seco, reduciendo así el tiempo de limpieza y el consumo de agua. Los inhibidores de corrosión protegen los establos. Ideal para establos y salas de ordeño.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 14

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro antical alcalino RM 92 Agri 10 l	6.295-656.0	4039784627406	10 l	1	60	57,00 €	5,70 €

**PressurePro limpiador de superficies ácido RM 93**

Limpiador de superficies ácido para salas de ordeño, cámaras de leche y establos. Elimina los recubrimientos más resistentes, como cal, minerales y corrosión. Los inhibidores de corrosión protegen los establos.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión

**Características**

Ácido  
Valor de pH: 1,4

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro limpiador de superficies ácido RM 93 Agri 10 l	6.295-658.0	4039784627420	10 l	1	60	79,00 €	7,90 €

**Fachadas y placas solares****PressurePro detergente activo, neutro RM 55**

Detergente líquido universal concentrado y respetuoso con las superficies para aplicar con alta presión en la eliminación de suciedad de emisiones, de grasa y de aceite. Especialmente adecuado para la limpieza de fachadas y de superficies delicadas.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Equipos pulverizadores  
Manual

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 10

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro detergente activo, neutro RM 55 10 l	6.295-090.0	4039784191587	10 l	1	60	69,00 €	6,90 €

**PressurePro limpiador solar RM 99**

Detergente biodegradable altamente eficaz y respetuoso con los materiales para la limpieza de instalaciones solares y fotovoltaicas sin dejar franjas ni residuos. Impide la formación de manchas de cal. Para todas las durezas del agua. Para la eliminación de suciedad incrustada como deposiciones de pájaros, polen, hollín y polvo. También adecuado para marcos de aluminio.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 9

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro limpiador solar RM 99 20 l	6.295-799.0	4039784823587	20 l	1	30	266,00 €	13,30 €

**PressurePro gel limpiador para fachadas RM 43**

Potente limpiador para fachadas en forma de gel. Elimina la suciedad de grasa, aceite, hollín y la producida por la contaminación del medio ambiente. Apto para fachadas de piedra, gres, revoque áspero, plástico, madera y cristal.

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Equipos pulverizadores

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13,8

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro gel limpiador para fachadas RM 43 20 l	6.295-447.0	4039784396326	20 l	1	30	232,00 €	11,60 €

## Mantenimiento y cuidado de las limpiadoras de alta presión

**PressurePro ácido para disolver cal RM 101**

Para la descalcificación rápida con ácido clorhídrico. Elimina rápidamente incrustaciones de cal y los residuos de detergente y ofrece un agente anticorrosivo duradero. Particularmente adecuado para la desincrustación de los serpentines de las limpiadoras de alta presión.

▲ Certificado ASF

**Aplicación**

Descalcificación del serpentín de calefacción

**Características**

Ácido  
Valor de pH: 0

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro ácido para disolver cal RM 101 5 l	6.295-398.0	4039784379435	5 l	1	96	64,00 €	12,80 €

**PressurePro conservación del sistema RM 110**

Protección contra calcificación para limpiadoras de alta presión con agua caliente. Además de una protección optimizada contra la formación de restos de cal en el sistema del serpentín de calefacción (hasta 150 °C), la nueva fórmula ofrece un agente anticorrosivo integrado para todas las piezas en contacto con el agua del equipo HDS.

▲ Certificado ASF

**Aplicación**

Limpiadoras de alta presión con agua caliente

**Características**

Neutro  
Valor de pH: 7

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro conservación del sistema RM 110 1 l	6.295-626.0	4039784615038	1 l	6	360	11,00 €	11,00 €
PressurePro conservación del sistema RM 110 10 l	6.295-303.0	4039784349131	10 l	1	60	122,00 €	12,20 €
PressurePro conservación del sistema RM 110 20 l	6.295-488.0	4039784402201	20 l	1	30	185,00 €	9,25 €

**PressurePro conservación del sistema Advance 2 RM 111**

Máxima protección del equipo para limpiadoras de alta presión con agua caliente con adaptación para la conservación del sistema. El protector del sistema Advance 2 RM 111 ofrece las siguientes funciones de protección para su equipo: Protección contra formación de restos de cal en el serpentín de calefacción (hasta 150 °C), aditivos de conservación de bombas para la continua lubricación y conservación de bombas de alta presión, protección contra aguas negras (corrosión en el serpentín de calefacción con agua muy blanda). Agente anticorrosivo para todas las piezas conductoras de agua.

▲ Certificado ASF

**Aplicación**

Limpiadoras de alta presión con agua caliente

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 12,3

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PressurePro conservación del sistema Advance 2 RM 111 1 l	6.295-878.0	4054278060583	1 l	6	360	23,00 €	23,00 €

## Limpieza manual

**Pasta para lavado manual RM 200**

Detergente de uso manual de resultados productivos y cuidadosos a sobre base de polvo de madera. Para limpiar la suciedad persistente de aceite, grasa, pigmentos y manchas de pintura.

**Aplicación**

Manual

**Características**

Neutro  
Valor pH: 6,4  
Concentrado

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Pasta para lavado manual RM 200 10 l	6.291-030.0	4002667168259	10 l	1	33	52,00 €	5,20 €

## Ayudas de extracción

**Grifo para bidones**


Ayuda de extracción para un llenado y una dosificación seguros de detergente de los bidones

**Aplicación****Características**

10l.: 60 × 90 × 70 mm  
20l.: 75 × 110 × 60 mm  
200l.: 150 × 100 × 65 mm


Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Grifo para bidones, 10 l	6.394-758.0	4039784661073		1	1000	10,00 €	€
Grifo para bidones, 20 l	6.394-759.0	4039784661066		1	800	8,00 €	€
Grifo para bidones, 200 l	6.412-438.0	4002667212457		1	-	20,00 €	€

■ Libre de NTA (Ácido de Nitrilotriacético)

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
 <b>Bomba sumergible de suspensión</b> Práctica bomba para la extracción dosificada y segura de detergente de los barriles. Manejo preciso y sencillo	<b>6.291-108.0</b>	4002667168570	1		40	<b>93,00 €</b>	€

## Detergentes para alfombras y tapicerías

### Eliminación de manchas


Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
 <b>Quitamanchas para alfombras RM 769</b> El quitamanchas universal RM 769 para todos los recubrimientos textiles, tapicerías y superficies duras elimina aceites, alquitrán, betún, pegamento y similares de superficies resistentes a los disolventes.	<b>6.295-490.0</b>	4039784410916	0,5 l	1	480	<b>21,00 €</b>	42,00 €

### Limpeza de mantenimiento

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
 <b>CarpetPro detergente iCapsol RM 768</b> CarpetPro detergente iCapsol RM 768 para la limpieza de mantenimiento. Espuma seca con tecnología de encapsulación: la suciedad se encapsula y se aspira en la siguiente limpieza de mantenimiento.	<b>6.296-127.0</b>	4054278774183	10 l	1	60	<b>123,00 €</b>	12,30 €

### Limpeza en profundidad

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por kilo
 <b>Limpiador para alfombras CarpetPro iCapsol RM 760</b> Limpiador en pastillas para alfombras CarpetPro RM 760: limpiador básico de pulverización y aspiración combinadas en forma de pastillas con tecnología de encapsulación. En pastilla soluble en agua. Sin aclarado.	<b>6.295-850.0</b>	4054278032351	0,3 kg	1	1120	<b>18,00 €</b>	60,00 €

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
 <b>CarpetPro detergente de secado rápido RM 767</b> El detergente CarpetPro RM 767 OA de pulverización y aspiración para recubrimientos textiles y acolchados es líquido, se seca rápido, elimina los olores molestos y mejora la higiene del suelo.	<b>6.295-198.0</b>	4039784210080	10 l	1	60	<b>110,00 €</b>	11,00 €

**CarpetPro detergente en polvo RM 760**

Potente detergente básico para la extracción mediante pulverización CarpetPro detergente en polvo RM 760 Classic. Para recubrimientos del suelo textiles, paredes y superficies tapizadas (también mezclas de tejidos y fibras totalmente sintéticas).

**Aplicación**

Limpieza a fondo  
Limpieza intermedia

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 8,2

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por kilo
CarpetPro detergente en polvo RM 760 Classic 800 g	6.290-175.0	4002667014464	0,8 kg	4	300	19,00 €	23,75 €
CarpetPro detergente en polvo RM 760 Classic 10 kg	6.291-388.0	4002667014235	10 kg	1	33	144,00 €	14,40 €

**Complemento a la limpieza en profundidad****Antiespumante RM 761**

El antiespumante RM 761 reduce la aparición de espuma en el depósito de agua sucia y prolonga el tiempo de utilización del equipo cuando se forma mucha espuma. Adecuado para muchos tipos de equipos.

**Aplicación**

Aspiradores en seco y húmedo  
Equipos de pulverización y aspiración combinadas  
Equipos para la limpieza de alfombras  
Equipos de limpieza para suelos  
Lavadora de piezas

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Antiespumante RM 761 2,5 l	6.291-389.0	4002667169782	2,5 l	1	200	105,00 €	42,00 €

**Detergentes para superficies****Limpieza de baños****Detergente básico y detergente para baños**

Denso concentrado de limpieza básico con fragancia fresca. Fórmula de gel especial para mayor adherencia en superficies verticales.

**Aplicación**

Limpieza de mantenimiento  
Limpieza a fondo

**Características**

Ácido  
Valor de pH: 0,6

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente básico y detergente para baños SanitPro CA 10 C	6.295-677.0	4039784662742	1 l	12	360	10,00 €	10,00 €

**Superficie - Limpieza de mantenimiento****Detergente para limpieza de mantenimiento**

Detergente para la limpieza de mantenimiento de sanitarios respetuoso con los materiales y el ambiente. Ideal para el uso diario en sanitarios.

**Aplicación**

Limpieza de mantenimiento

**Características**

Débilmente ácido  
Valor de pH: 2,1

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente para limpieza de mantenimiento SanitPro CA 20 C	6.295-679.0	4039784662766	1 l	12	360	9,00 €	9,00 €

**Detergente para superficies**

Concentrado para la limpieza de superficies de uso universal, de secado rápido y sin marcas para suelos e interior, también para superficies brillantes. Con certificación Ecolabel de la UE.

**Aplicación**

Limpieza de mantenimiento

**Características**

Neutro  
Valor de pH: 7,4

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente para superficies SurfacePro CA 30 C	6.295-681.0	4039784662780	1 l	12	360	7,00 €	7,00 €



Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Detergente para superficies SurfacePro CA 30 R eco!perform 0,5l</b>	6.295-686.0	4039784662834	0,5 l	12	672	6,00 €	12,00 €

## Limpieza de cristales

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Limpiacristales SurfacePro CA 40 R</b>	6.295-687.0	4039784662858	0,5 l	12	672	5,00 €	10,00 €

## Limpieza de suelos

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Detergente para suelos FloorPro CA 50 C</b>	6.296-053.0	4054278495798	1 l	12	360	7,00 €	7,00 €

## Detergentes para suelos duros y elásticos

## Eliminación de manchas

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>FloorPro agente eliminador de marcas de neumáticos RM 776 10 l</b>	6.295-545.0	4039784475090	10 l	1	60	68,00 €	6,80 €

## Limpieza de mantenimiento

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Limpiador FloorPro Multiusos RM 756 2,5 l</b>	6.295-915.0	4054278138831	2,5 l	4	144	19,00 €	7,60 €
<b>Limpiador FloorPro Multiusos RM 756 10 l</b>	6.295-914.0	4054278138824	10 l	1	60	53,00 €	5,30 €

 Certificado ASF

**Detergente para uso industrial FloorPro RM 69**

Limpiador industrial FloorPro RM 69 para la limpieza con poca espuma de suelos y suelos industriales. Elimina poderosamente incluso la grasa más resistente, el aceite, el hollín y los contaminantes minerales.

**Aplicación**

Limpeza de mantenimiento  
Limpeza intermedia

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 10,9

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 2,5 l	6.296-058.0	4054278505596	2,5 l	4	144	19,00 €	7,60 €
Detergente para uso industrial FloorPro RM 69 10 l	6.296-049.0	4054278495774	10 l	1	60	56,00 €	5,60 €
FloorPro limpiador básico RM 69 200 l	6.296-051.0	4054278495750	200 l	12	2	787,00 €	3,94 €

**Agente abrillantador FloorPro RM 755**

Detergente abrillantador de suelos con escasa formación de espuma y aroma fresco de limón para todo tipo de suelos duros. RM 755 se seca sin dejar marcas. Especialmente adecuado para suelos de piedra muy brillantes.

**Aplicación**

Limpeza de mantenimiento  
Limpeza intermedia

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 12

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Agente abrillantador FloorPro RM 755 10 l	6.295-174.0	4039784204140	10 l	1	60	58,00 €	5,80 €

**Limpeza y conservación de mantenimiento****FloorPro cuidado por fregado RM 746**

Activo detergente jabonoso neutro. Genera una película conservante antideslizante y que repele la suciedad. Fácil abrillantado. Proporciona un brillo radiante.

**Aplicación**

Limpeza de mantenimiento  
Manual

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 9,2

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
FloorPro cuidado por fregado RM 746 10 l	6.295-156.0	4039784204126	10 l	1	60	51,00 €	5,10 €

**Limpeza en profundidad****FloorPro limpiador básico intensivo Extra RM 752**

Limpiador básico especialmente potente, idóneo para la eliminación de suciedad incrustada y capas de superficies alcalis. Elimina incluso las capas más resistentes de aceite, grasa y mineral.

**Aplicación**

Limpeza a fondo (capa conservante)  
Limpeza a fondo (suciedad)

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13,2

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
FloorPro limpiador básico intensivo Extra RM 752 ASF 10 l	6.295-813.0	4039784978775	10 l	1	60	53,00 €	5,30 €

**Equipos pulverizadores****Pulverizador de detergente**

Spray de detergente ligero y manejable con recipiente de plástico estable y cómoda correa de transporte para la aplicación de detergentes y desinfectantes.

**Aplicación****Características**

3 bar, 5 litros, Plástico, 0,43 - 1,22 l/min, 520 x 200 x 200, 1,8 kg

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Pulverizador de detergente 5 l	6.394-255.0	4002667401806		1	-	189,00 €	€

## Detergentes para vehículos

## Limpieza previa: limpiadores de llantas Classic



## VehiclePro limpiador de llantas alcalino RM 801

Limpiador de llantas especial para todas las llantas revestidas de metal ligero y acero (excepto las llantas especiales sin revestir, con pulido final). Elimina intensivamente y con máximo cuidado la suciedad más resistente en las llantas, como polvo de la carretera, procedente de las pastillas de frenos o del desgaste por abrasión de neumáticos y depósitos de sal antihielo. No ataca los suelos de hormigón ni las cavidades para ruedas.

## Aplicación

Equipos pulverizadores  
Instalaciones de lavado en autoservicio  
Estación de lavado para vehículos

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 13,5

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
VehiclePro limpiador de llantas alcalino RM 801 Classic 20 l	6.295-323.0	4039784380394	20 l	1	30	181,00 €	9,05 €

## Limpieza previa: superficie Classic



## Prelavado VehiclePro RM 803

Prelavado VehiclePro RM 803 Classic: Detergente para pulverizado previo a alta presión, para una limpieza activa y cuidadosa con los materiales. Acelera el reblandecimiento y la eliminación de aceites y grasas y de restos de insectos.

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Estación de lavado para vehículos  
Instalaciones de lavado en autoservicio  
Equipos pulverizadores

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 13

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Prelavado VehiclePro RM 803 Classic 20 l	6.296-062.0	4054278534879	20 l	1	30	99,00 €	4,95 €
Prelavado VehiclePro RM 803 Classic 200 l	6.296-063.0	4054278534886	200 l	1	-	866,00 €	4,33 €

## Lavado principal - lavados SB Premium



## Detergente espumante VehiclePro RM 838

El detergente espumante alcalino RM 838 para el lavado de vehículos sin contacto elimina la suciedad resistente de aceite y grasa, restos de insectos y suciedad de la calle sin esfuerzo y protegiendo al mismo tiempo la pintura.

## Aplicación

Estación de lavado en autoservicio con lanza multifunción  
Limpiadora de alta presión con boquilla de espuma

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 13

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente espumante VehiclePro RM 838 20 l	6.295-838.0	4039784997059	20 l	1	30	166,00 €	8,30 €

## Lavado principal - lavados SB Classic



## Limpiador de alta presión VehiclePro RM 806

Este concentrado de limpieza tiene una gran capacidad para disolver la suciedad y eliminar la suciedad más incrustada, como polvo, aceite, grasas lubricantes, insectos, resina y barro.

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Instalaciones de lavado en autoservicio

## Características

Alcalino  
Valor de pH: 13,3

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiador de alta presión VehiclePro RM 806 20 l	6.295-553.0	4039784470811	20 l	1	30	110,00 €	5,50 €
Limpiador de alta presión VehiclePro RM 806 200 l	6.295-554.0	4039784470828	200 l	1	-	910,00 €	4,55 €

## Lavado principal - champú para cepillos Classic



## Champú para cepillos VehiclePro RM 811

Detergente de limpieza activa para cepillos compatible con la cera para lavado con cepillos en instalaciones de lavado automáticas. Gracias a su combinación especial de sustancias activas, contribuye al deslizamiento de los cepillos, de forma que cuida la superficie del vehículo. Conforme a VDA.

## Aplicación

Estación de lavado para vehículos

## Características

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 8,7

▲ Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Champú para cepillos VehiclePro RM 811 Classic 20 l	6.295-439.0	4039784399815	20 l	1	30	71,00 €	3,55 €
Champú para cepillos VehiclePro RM 811 Classic 200 l	6.295-140.0	4039784196940	200 l	1	2	571,00 €	2,86 €

■ Libre de NTA (Ácido de Nitrilotriacético)

## Lavado principal - lavado con espuma Classic



## Espuma activa VehiclePro Classic RM 812

Espuma activa con gran capacidad de limpieza y gran poder espumante. Gracias a la composición de las sustancias contenidas, cuida las superficies del vehículo y también los cepillos. Conforme a la norma de la asociación de la industria automovilística alemana (VDA).

▲ Certificado ASF

## Aplicación

Instalaciones de lavado en autoservicio  
Estación de lavado para vehículos

## Características

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 8,9

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Espuma activa VehiclePro Classic RM 812 20 l	6.295-430.0	4039784399822	20 l	1	30	88,00 €	4,40 €
Espuma activa VehiclePro Classic RM 812 200 l	6.295-137.0	4039784196926	200 l	1	2	730,00 €	3,65 €

## Secado y protección - efecto secador Classic



## Supercera granulada VehiclePro RM 824

Secar, proteger y conservar, todo en uno. La cera burbujeante líquida permite retirar rápidamente grandes áreas de capa de agua, proporcionando un muy buen resultado de secado, especialmente con agua dura. Conforme a VDA.

▲ Certificado ASF

## Aplicación

Estación de lavado para vehículos  
Limpiadora de alta presión

## Características

Débilmente ácido  
Valor de pH: 4

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Supercera granulada VehiclePro RM 824 Classic 20 l	6.295-438.0	4039784399860	20 l	1	30	144,00 €	7,20 €
Supercera granulada VehiclePro RM 824 Classic 200 l	6.295-074.0	4039784188136	200 l	1	2	1274,00 €	6,37 €



## Agente de secado VehiclePro RM 829

Agente de secado VehiclePro RM 829 Classic: Facilita la rápida eliminación de la película de agua y genera una protección conservante de larga duración. También para agua blanda y agua osmotizada. Conforme a VDA.

▲ Certificado ASF

## Aplicación

Estación de lavado para vehículos  
Instalaciones de lavado en autoservicio

## Características

Débilmente ácido  
Valor de pH: 5

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Agente de secado VehiclePro RM 829 Classic 20 l	6.296-065.0	4054278534909	20 l	1	30	182,00 €	9,10 €
Agente de secado VehiclePro RM 829 Classic 200 l	6.296-066.0	4054278535012	200 l	1	-	1600,00 €	8,00 €



## VehiclePro cera de pulverización RM 821

Cera de pulverización líquida para conservar y abrillantar todo el vehículo. Independientemente de la calidad del agua, proporciona un resultado sin manchas incluso sin secadores. Conforme con VDA.

▲ Certificado ASF

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Instalaciones de lavado en autoservicio

## Características

Débilmente ácido  
Valor de pH: 4

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
VehiclePro cera de pulverización RM 821 Classic 20 l	6.295-431.0	4039784399853	20 l	1	30	134,00 €	6,70 €

## Secado y protección - ceras Classic



## VehiclePro cera caliente RM 820

Esta cera caliente líquida genera una capa conservante resistente a la intemperie que protege los vehículos de la corrosión. Contiene cera natural de carnauba. Conforme a VDA.

▲ Certificado ASF

## Aplicación

Limpiadora de alta presión  
Estación de lavado para vehículos  
Instalaciones de lavado en autoservicio

## Características

Neutro  
Valor de pH: 6,3

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
VehiclePro cera caliente RM 820 Classic 20 l	6.295-428.0	4039784399846	20 l	1	30	137,00 €	6,85 €

**Limpieza previa: superficie Premium**



**Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!Prewash Aplicación**

Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!: alcalino, elimina rápidamente la suciedad de exteriores, la grasa y los insectos. Conforme a VDA y apto para todos los sistemas de agua tratada y durezas de agua.

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!Prewash 20 l	6.296-004.0	4054278556642	20 l	1	30	113,00 €	5,65 €
Detergente de prelavado VehiclePro RM 890 Klear!Prewash 200 l	6.296-005.0	4054278556659	200 l	1	-	991,00 €	4,96 €

**Lavado principal - champú para cepillos Premium**



**Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!Brush Aplicación**

Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!: limpieza intensa que protege la pintura, contribuye a la autolimpieza de los cepillos y alarga su vida útil. Favorece un secado rápido y cumple con las normas VDA.

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 8,7

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!Brush 20 l	6.295-996.0	4054278556826	20 l	1	30	104,00 €	5,20 €
Champú para cepillos VehiclePro RM 891 Klear!Brush 200 l	6.295-997.0	4054278556833	200 l	1	-	911,00 €	4,56 €

**Lavado principal - lavado con espuma Premium**



**Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!Foam Aplicación**

Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!: muy espumante. Alta capacidad de extracción de la suciedad, fácil de retirar, compatible con agentes secadores y ceras. Conforme a VDA y respetuoso con la pintura.

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 8,9

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!Foam 20 l	6.295-999.0	4054278557328	20 l	1	30	126,00 €	6,30 €
Lavado con espuma VehiclePro RM 892 Klear!Foam 200 l	6.296-000.0	4054278557335	200 l	1	-	1103,00 €	5,52 €

**Secado y protección - efecto secador Premium**



**Agente de secado VehiclePro RM 893 Klear!Dry Aplicación**

Agente de secado VehiclePro RM 893 Klear!: dispersión rápida con formación reducida de microperlas para unos resultados de limpieza óptimos. Uso económico, resistente a las heladas (-10 °C), conforme a VDA.

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Débilmente ácido  
Valor de pH: 5

Certificado ASF

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Agente de secado VehiclePro RM 893 Klear!Dry 20 l	6.296-002.0	4054278550527	20 l	1	30	199,00 €	9,95 €



**Espuma para pulido RM 837 Klear!Foam Polish Aplicación**

Conservación claramente visible y duradera con efecto reparador. Protege la superficie de la intemperie. Aumenta el brillo. Con extracto de loto, sin NTA.

Puentes de lavado

**Características**

Débilmente ácido  
Valor de pH: 5

**Novedad**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Espuma para pulido RM 837 Klear!Foam Polish	6.295-779.0	4039784717138	20 l	1	30	347,00 €	17,35 €



## Secado y protección – ceras Premium

**Cera abrillantador VehiclePro RM 894 Klear!Glow**

Cera abrillantadora VehiclePro RM 894 Klear!: para una protección excepcional de la pintura frente a influencias externas. Con efecto brillo especial y conservación duradera con un desgaste reducido. Conforme a VDA.

Certificado ASF

**Aplicación**

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Neutro  
Valor de pH: 6,3

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Cera abrillantador VehiclePro RM 894 Klear!Glow 20 l	6.295-994.0	4054278557427	20 l	1	30	<b>213,00 €</b>	10,65 €

## Limpieza previa: limpiadores de llantas Premium

**Lavado de llantas con espuma VehiclePro Klear!Rim RM 802**

VehiclePro Klear! lavado de llantas con espuma VehiclePro Klear! RM 802: limpiador de llantas con gran poder espumante para llantas de acero y aluminio. Altamente efectivo con la suciedad más incrustada protegiendo los materiales y el entorno.

**Aplicación**

Instalaciones de lavado en autoservicio  
Estación de lavado para vehículos

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13,1

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Lavado de llantas con espuma VehiclePro Klear!Rim RM 802 20 l	6.295-934.0	4054278188713	20 l	1	30	<b>188,00 €</b>	9,40 €

**Llantas VehiclePro Klear!Rim RM 896**

Llantas VehiclePro Klear! RM 896: Limpiador de llantas Premium para todo tipo de llantas de aleación ligera y llantas de acero recubiertas. Elimina la suciedad más incrustada sin dañar los suelos de cemento ni las cavidades para ruedas de repuesto.

**Aplicación**

Equipos pulverizadores  
Instalaciones de lavado en autoservicio  
Estación de lavado para vehículos

**Características**

Alcalino  
Valor de pH: 13,5

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Llantas VehiclePro Klear!Rim RM 896 20 l	6.296-078.0	4054278535135	20 l	1	30	<b>196,00 €</b>	9,80 €

## Otros productos

**VehiclePro sal descalcificadora**

Específica para la descalcificación del agua en instalaciones de aguas blandas o de ósmosis.

**Aplicación**

Estación de lavado para vehículos

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por kilo
VehiclePro sal descalcificadora 25 kg	6.287-016.0	4002667163711	25 kg	1	40	<b>36,00 €</b>	1,44 €

**VehiclePro limpiador de losas y naves de lavado RM 841**

Este concentrado para la limpieza de losas y azulejos y de naves de lavado elimina de forma rápida y eficaz cal, grasa, restos de cera y detergente y huellas de corrosión.

Certificado ASF

**Aplicación**

Limpieza a fondo  
Limpieza de mantenimiento

**Características**

Ácido  
Valor de pH: 0,3

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
VehiclePro limpiador de losas y naves de lavado RM 841	6.295-419.0	4039784399921	20 l	1	30	<b>136,00 €</b>	6,80 €

## Limpieza manual

**Quitainsectos**

Elimina los insectos de superficies pintadas, parrillas delanteras, espejos retrovisores exteriores, lunas y plástico de manera respetuosa.

**Aplicación**

Pulverizar sin diluir. Deje que actúe el producto. Aclare la superficie con agua limpia.

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Quitainsectos RM 618	6.295-761.0	4039784712218	0,5 l	8	480	9,00 €	18,00 €

**Limpiallantas**

Con la máxima potencia limpiadora y una fórmula de actuación rápida contra todo tipo de suciedad de la carretera en todas las llantas habituales. El cambio de color inteligente muestra el tiempo de actuación del limpiador.

**Aplicación**

Pulverizar en llantas en seco y dejar actuar de 1 a 3 minutos. El color rojo indica que el detergente está actuando. Aclarar bien.

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiallantas RM 667	6.296-048.0	4054278529349	0,5 l	8	480	12,00 €	24,00 €

**Limpiador de lunas**

Limpiador de lunas y espejos del coche sin dejar estrías, para una visibilidad perfecta. Elimina de forma segura la suciedad de la carretera, los insectos y las marcas de los dedos. Con efecto antiestático para reducir la reaparición de la suciedad.

**Aplicación**

Rociar sobre el cristal, extender con un paño y pulir con otro paño seco y sin pelusa. En grandes superficies, limpiar por secciones para evitar el secado.

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiador de lunas RM 650	6.296-105.0	4054278669090	0,5 l	8	480	7,00 €	14,00 €

**Limpiador de interior**

Para interiores muy limpios y sin olores: desde el salpicadero hasta las juntas de goma, desde el display hasta tapicerías y cuero. Con efecto antiestático y una neutralización efectiva de los olores.

**Aplicación**

En superficies duras, dejar actuar y limpiar con un paño de microfibras seco. En textiles, extender con un paño de microfibras en movimientos circulares hasta crear espuma y dejar actuar. Limpiar con un paño húmedo y retirar producto con un paño seco.

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiador de interior RM 651	6.296-106.0	4054278669106	0,5 l	8	480	7,00 €	14,00 €

**Limpiador salpicadero acabado mate**


Protección y cuidado en profundidad para superficies de plástico y goma. Proporciona a las superficies un aspecto satinado y como nuevo, así como un tacto agradable además de repeler la suciedad y al agua.

**Aplicación**


Limpiar previamente la superficie. Extender el producto con un paño de microfibras y dejar actuar. Retirar el exceso del producto si es necesario.

**Características**


Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
Limpiador salpicadero acabado mate RM 652	6.296-107.0	4054278669113	0,5 l	8	480	10,00 €	20,00 €

	<b>Pulido y cera</b>	<b>Aplicación</b>	<b>Características</b>
	<p>Limpieza intensiva y conservación resistente a los lavados y a las inclemencias meteorológicas en un solo paso. Se eliminan los pequeños arañazos y marcas y se recupera el color original.</p>	<p>Agitar bien y aplicar sobre superficies pintadas con un paño o esponja y en movimientos circulares ejerciendo una ligera presión. Dejar actuar 1 minutos y retirar los restos del pulido con un paño suave.</p>	

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Pulido y cera RM 660</b>	<b>6.296-108.0</b>	4054278669120	0,5 l	6	624	<b>11,00 €</b>	22,00 €

	<b>Limpiacristales invierno</b>	<b>Aplicación</b>	<b>Características</b>
	<p>Limpiador y anticongelante para lunas y faros. Impide que se formen placas de hielo en el parabrisas y proporciona una visión despejada.</p>	<p>Disolver en agua según necesidades:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Hasta -30 °C: 2 partes de limpiacristales/1 parte de agua.</li> <li>· Hasta -20 °C: 1 parte de limpiacristales/1 parte de agua.</li> <li>· Hasta -10 °C: 1 parte de limpiacristales/ 2 partes de agua.</li> </ul>	


Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Limpiacristales invierno RM 670</b>	<b>6.296-109.0</b>	4054278669137	5 l	1	96	<b>19,00 €</b>	3,80 €

	<b>Limpiacristales verano concentrado</b>	<b>Aplicación</b>	<b>Características</b>
	<p>Concentrado de limpieza de gran calidad para una vista despejada en verano. Elimina de forma efectiva los restos de insectos y los excrementos de pájaros. Eficacia: 250 ml equivalen a 25 l de líquido de limpieza.</p>	<p>Aflojar el cierre del recipiente, no retirar! Llenar cabezal dosificador y retirar el cierre. 25 ml por 2,5 litros de agua.</p>	


Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>Limpiacristales verano concentrado RM 672</b>	<b>6.296-110.0</b>	4054278669144	0,25 l	10	1320	<b>6,00 €</b>	24,00 €

## Lavado de piezas

### Lavado de piezas

	<b>PartsPro detergente para lavado de piezas PC Bio 10</b>	<b>Aplicación</b>	<b>Características</b>
	<p>Detergente bioactivo de base acuosa, con pH neutro, respetuoso con la piel y sin disolventes. Especialmente apto para talleres y empresas de servicio técnico que deseen eliminar suciedad importante de aceite, grasa y hollín de sus piezas.</p>	<p>Lavadora de piezas Bio</p>	<p>Neutro Valor de pH: 7</p>

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>PartsPro detergente para lavado de piezas PC Bio 10</b>	<b>6.295-260.0</b>	4039784241893	20 l	1	24	<b>274,00 €</b>	13,70 €

	<b>PartsPro suspensión de microorganismos</b>	<b>Aplicación</b>	<b>Características</b>
	<p>Reactiva el proceso de degradación biológica en limpiadoras de piezas biológicas. Aumenta la actividad microbiana con un mayor periodo de actividad de la lavadora de piezas y en líquidos de limpieza especialmente sucios.</p>	<p>Lavadora de piezas Bio</p>	<p>Neutro Valor de pH: 6</p>

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
<b>PartsPro suspensión de microorganismos 250 ml</b>	<b>6.295-262.0</b>	4039784241916	0,25 l	1	1800	<b>105,00 €</b>	420,00 €

**PartsPro detergente para el lavado de piezas RM 39**

Limpiador y agente de desengrasado muy cuidadosos con los materiales. Elimina eficazmente la suciedad de aceite, grasa y hollín en piezas metálicas y ofrece asimismo una protección anticorrosiva temporal.

 Certificado ASF

**Aplicación**

Limpiadora de alta presión  
Lavadora de piezas

**Características**

Débilmente alcalino  
Valor de pH: 10,5

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por litro
PartsPro detergente para el lavado de piezas RM 39 20 l	 6.295-165.0	4039784203693	20 l	1	30	<b>186,00 €</b>	9,30 €

**Descalcificador para limpiadoras de vapor****Descalcificador para limpiadoras de vapor****Polvo descalcificador**

Descalcifica con buenos resultados limpiadoras de vapor y otros equipos de agua caliente, p. ej., hervidores de agua o cafeteras, con lo que se prolonga su larga vida útil y disminuye el consumo energético.

**Aplicación**

Disolver un paquete de polvo en 0,5 l de agua fría sin dejar de remover. Verter en el equipo. Tras la descalcificación, aclarar el equipo 2 veces como mínimo.

**Características**

Descripción	Artículo	Código EAN	Cantidad	Unidad servicio	Pzs. x palet	P.V.R. (Sin IVA)	Precio por kilo
Polvo descalcificador RM 511	<b>6.295-987.0</b>	4054278320359	0,102 kg	1	1140	<b>7,00 €</b>	68,63 €

Alta Presión

Valor pH



Generación de Espuma



Termoresistencia °C



Eliminación de grasas



Compatibilidad con barnices de carrocerías



Germicida



Suciedad de tipo mineral



Biodegradabilidad



Compatible con aluminio



Compatible con metales

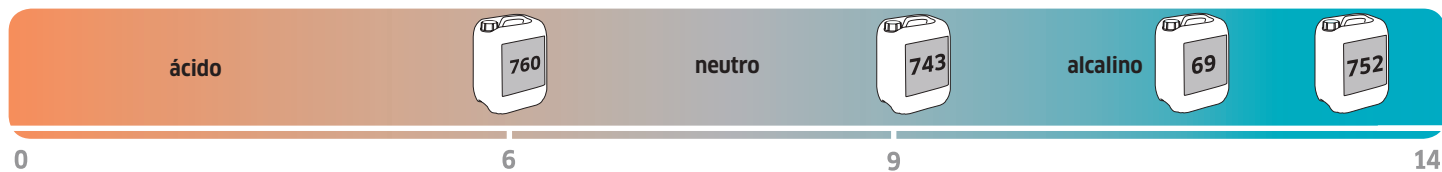


Detergentes



Fregadoras

Valor pH



Generación de Espuma



Eliminación de grasas



Suciedad de tipo material



Pavimento de gres, porcelana



Limpieza de mantenimiento/limpieza a fondo



Huellas Neumáticos



Desencerante



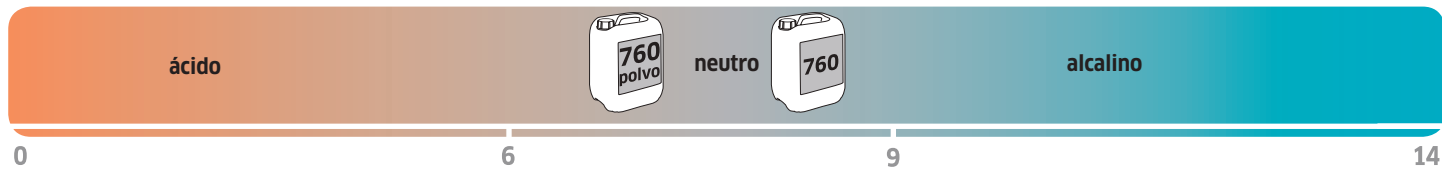
Superficies delicadas



Detergentes

**Fregadoras**

Valor pH



Generación de Espuma



Potencia limpiadora



**KÄRCHER**

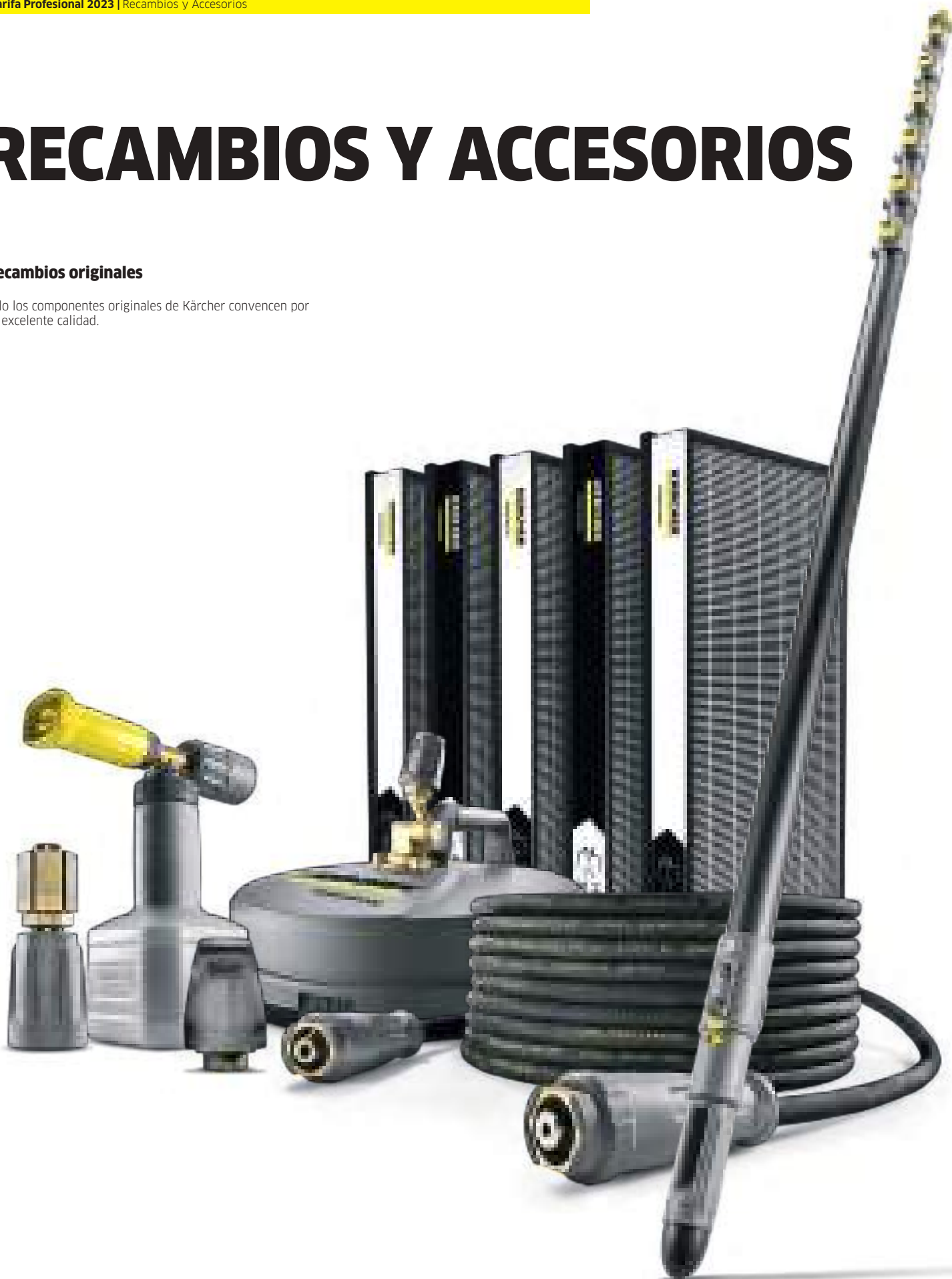
# AÚN MÁS LIMPIO CON LOS ACCESORIOS ORIGINALES DE KÄRCHER.

Nuestros accesorios amplían el ámbito de uso y vida útil de las limpiadoras de alta presión. Perfeccionamos continuamente nuestros accesorios. El resultado son productos innovadores que ayudan al usuario en sus tareas de limpieza diarias. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)

# RECAMBIOS Y ACCESORIOS

## Recambios originales

Solo los componentes originales de Kärcher convencen por su excelente calidad.





1.645

1.645-600.0	Pistola Water Booster WBS 3	40,00€
-------------	-----------------------------	--------

1.913

1.913-102.0	PW 30/1 (Puzzi 10/2 Adv)	895,00€
1.913-103.0	PW 30/1 (Puzzi 30/4 y 30/4 E)	895,00€

2.001

2.001-025.0	Cámara abertura de aspiración	466,00€
2.001-026.0	Kit de mantenimiento compens	150,20€

2.013

2.013-050.0	Sistema Longopac para iVC	975,00€
-------------	---------------------------	---------

2.034

2.034-000.0	Juego de montaje protección an	428,00€
-------------	--------------------------------	---------

2.042

2.042-003.0	Soporte lanza dosificadora	76,00€
2.042-008.0	SOPORTE VA TEILESATZ	562,00€
2.042-016.0	Cinturón para los hombros univ	24,00€
2.042-018.0	Cadena de motosierra "Oregon"	51,00€
2.042-020.0	Cadena de motosierra "Oregon"	37,00€
2.042-023.0	Hilo para desbrozadoras 1,6m	24,00€
2.042-027.0	Hilo para desbrozadoras 2,4m	48,00€
2.042-028.0	Cabezal de corte incl. 1.6 mm	54,00€

2.050

2.050-067.0	Set gancho	69,78€
2.050-077.0	Juego de modificación interrupt	220,02€

2.053

2.053-005.0	Consola mural completo	331,00€
-------------	------------------------	---------

2.055

2.055-006.0	Juego de rodillos amarillos	22,00€
2.055-007.0	Juego de rodillos grises	22,00€
2.055-019.0	Tapa cabezal, equipos antiguos	35,00€
2.055-020.0	Accesores canal de admisión bl	35,00€
2.055-021.0	Juego de rodillos para piedra	26,00€

2.060

2.060-000.3	Guía de émbolo para recambio	33,60€
2.060-003.0	Carcasa parte inferior recambio	59,37€

2.067

2.067-003.0	Capó sólo para recambio D5 56	96,32€
-------------	-------------------------------	--------

2.070

2.070-001.7	SB MB equipo básico SKID 1,93	8.428,00€
2.070-501.7	SB MB equipo básico CAB	14.061,00€
2.070-503.7	SB MB equipo básico SKID 1,93	7.792,00€

2.100

2.100-023.0	Herramienta especial motor K2	98,36€
2.100-053.0	Herramienta especial culata del	30,02€

2.110

2.110-001.0	Juego de montaje enrollador de	1.343,00€
2.110-002.0	Juego de montaje enrollador de	1.100,00€
2.110-004.0	Juego de montaje enrollador de	643,00€
2.110-005.0	Juego de montaje enrollador de	461,00€
2.110-008.0	Juego de montaje enrollador de	388,00€
2.110-010.0	Juego de montaje enrollador de	272,00€
2.110-011.0	Enrollador de mangueras	1.264,00€
2.110-012.0	Juego de montaje enrollador de	1.173,00€

2.111

2.111-009.0	Kit de boquilla para sistema de	73,00€
2.111-010.0	FRV 30	571,00€
2.111-011.0	FR 30	372,00€
2.111-012.0	FRV 30 ME	918,00€
2.111-013.0	FR TR 30 ME	552,00€
2.111-016.0	FR TR Classic	183,00€
2.111-018.0	Conjunto de boquillas 060	73,00€
2.111-019.0	Kit de boquillas 090 para Inno/	73,00€
2.111-020.0	Kit de boquillas 110 para Inno/	73,00€
2.111-022.0	Conjunto de boquillas 0110	73,00€
2.111-023.0	FR 50 ME	1.132,00€
2.111-024.0	FRV 50 ME	1.598,00€

2.112

2.112-000.0	Inno-Foam-Set TR	684,00€
2.112-008.0	Inno-Foam-Set TR	476,00€
2.112-009.0	Inno-Foam-Set TR HD	732,00€
2.112-010.0	Set Easy Foam TR	404,00€
2.112-011.0	Set Easy Foam TR	193,00€
2.112-012.0	Set Easy Foam TR HD 7/10 CXF	451,00€
2.112-013.0	Kit de montaje para la boquilla	335,00€
2.112-015.0	Lanza para la limpieza de canal	376,00€
2.112-016.0	Lanza dosificadora doble TR	183,00€
2.112-017.0	Lanza de espuma TR boquilla 0	114,00€
2.112-018.0	Dispositivo de espuma Advance	114,00€
2.112-019.0	Boquilla dispositivo de chorrea	86,00€
2.112-021.0	Boquilla dispositivo de chorrea	86,00€
2.112-022.0	Boquilla dispositivo de chorrea	86,00€
2.112-023.0	Kit boquillas dispositivo arena	86,00€
2.112-024.0	kit boquillas dispositivo arena	86,00€
2.112-025.0	Boquilla y acoplamiento de boq	86,00€
2.112-027.0	kit boquillas dispositivo arena	86,00€
2.112-029.0	kit boquillas dispositivo arena	86,00€
2.112-030.0	Boquilla y acoplamiento de boq	86,00€

2.113

2.113-000.0	Boquilla alto impacto TR 25034	19,00€
2.113-001.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-002.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€

2.113-003.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	19,00€
2.113-004.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-005.0	Boquilla alto impacto TR 25036	19,00€
2.113-006.0	Boquilla power 25038	19,00€
2.113-007.0	Boquilla alto impacto TR 25042	19,00€
2.113-008.0	Boquilla power 25043	19,00€
2.113-009.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-010.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-011.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-012.0	Boquilla Power 025	19,00€
2.113-013.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-014.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-015.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-016.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-017.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-018.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-019.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-020.0	Boquilla detergentes TR 25250	19,00€
2.113-021.0	Boquilla alto impacto TR 25°	19,00€
2.113-022.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-023.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-024.0	Boquilla alto impacto TR 25052	19,00€
2.113-025.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-026.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-027.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-028.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-029.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-030.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-033.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-034.0	Boquilla de alta presión 0° - 05	19,00€
2.113-035.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-036.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-037.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-038.0	Boquilla fija alto impacto TR 00	19,00€
2.113-039.0	Boquilla fija alto impacto TR 01	19,00€
2.113-040.0	Boquilla alto impacto TR 15°	19,00€
2.113-041.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-042.0	Boquilla alto impacto TR 15034	19,00€
2.113-043.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-044.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-045.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-046.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-047.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-048.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-049.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-050.0	Boquilla alta presión, ángulo de	19,00€
2.113-051.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-052.0	Boquilla fija alto impacto TR 15	19,00€
2.113-053.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	22,00€
2.113-054.0	Boquilla de alto rendimiento 40	22,00€
2.113-055.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	22,00€
2.113-056.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	22,00€
2.113-057.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	22,00€
2.113-060.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-061.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-063.0	Boquilla 033	19,00€
2.113-067.0	Boquilla de productos químicos	19,00€
2.113-069.0	Boquilla fija alto impacto TR 40	22,00€
2.113-070.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€
2.113-071.0	Boquilla fija alto impacto TR 25	19,00€

2.114

2.114-000.0	Boquilla vapor TR 40040	19,00€
2.114-001.0	Boquilla vapor TR 40045	19,00€
2.114-002.0	Boquilla fija vapor TR 40050	19,00€
2.114-003.0	Boquilla fija vapor TR 40055	19,00€
2.114-004.0	Boquilla fija vapor TR 40060	19,00€
2.114-005.0	Boquilla fija vapor TR 40065	19,00€
2.114-006.0	Boquilla fija vapor TR 40070	19,00€
2.114-007.0	Boquilla fija vapor TR 40075	19,00€
2.114-008.0	Boquilla fija vapor TR 40080	19,00€
2.114-009.0	Boquilla fija vapor TR 40085	19,00€
2.114-010.0	Boquilla fija vapor TR 40090	19,00€
2.114-011.0	Boquilla fija vapor TR 40100	19,00€
2.114-012.0	Boquilla fija vapor TR 40110	19,00€
2.114-013.0	WR 50	502,00€
2.114-014.0	WR 20	227,00€
2.114-015.0	WR 100	703,00€
2.114-016.0	WR 10	256,00€

2.115

2.115-000.0	Acoplamiento rápido hembra	60,00€
2.115-001.0	Acoplamiento rápido macho	35,00€

2.200

2.200-000.0	Juego de montaje WRS 200	19.127,00€
2.200-002.0	Set lanza pulverizadora pistola	471,00€
2.200-005.0	Set hidráulico MC 130	276,00€
2.200-008.0	Set agua conexión WRS 200 PLC	156,00€

2.209

2.209-773.0	Piezas despresurización	489,00€
2.209-777.0	DGT	152,00€
2.209-778.0	Contador de horas de servicio	101,00€
2.209-779.0	Juego de montaje detergente si	442,00€
2.209-780.0	Juego de montaje detergente d	1.000,00€
2.209-788.0	Juego de montaje electroválvul	473,00€
2.209-798.0	Caja de conexiones, control rem	442,00€
2.209-799.0	Juego de montaje detergente si	1.145,00€
2.209-800.0	Juego de montaje detergente d	2.270,00€
2.209-805.0	Juego de montaje comutación	2.235,00€
2.209-806.0	Juego de montaje filtro de agua	265,00€
2.209-807.0	Arnés de cables juego de monta	158,00€

2.210

2.210-008.0	Soporte de suelo completo	539,00€
2.210-042.0	Soporte de suelo ST	467,00€
2.210-043.0	Soporte de suelo	905,00€
2.210-058.0	Juego de montaje soporte de su	974,00€
2.210-059.0	Juego de montaje soporte de su	1.803,00€

2.273

2.273-001.0	Control remoto IVS	453,00€
-------------	--------------------	---------

2.286

2.286-002.0	Juego de esteras aislantes capó	12,91€
2.286-003.0	Esteras aislante conducción de a	29,99€
2.286-004.0	Esteras aislante conducción de a	18,12€
2.286-007.0	Esteras aislante conducción de a	21,22€
2.286-008.0	Juego de filtros capó	12,21€
2.286-009.0	Juego de esteras aislantes	7,78€

2.321

2.321-024.0	Apoyos de reposo delante dere	502,00€
2.321-025.0	Apoyos de reposo delante izqui	502,00€
2.321-026.0	Apoyos de reposo detrás derec	715,43€
2.321-027.0	Apoyos de reposo detrás izquie	715,43€
2.321-038.0	Kit parcare MC/MIC	1.875,00€

2.324

2.324-003.0	Palpador set sólo para recambi	15,19€
2.324-006.0	Rodillo de dirección set negro	17,67€
2.324-007.0	Asa de transporte aparato	20,27€
2.324-011.0	Rueda set	17,89€
2.324-012.0	Palpador set sólo para recambi	21,73€
2.324-015.0	Rueda set amarillo	23,90€
2.324-019.0	Rueda set gris D5 5600 replace	23,90€

2.363

2.363-001.0	Junta turbina Set	17,21€
-------------	-------------------	--------

2.413

2.413-000.0	Juego de modificación llave de	367,82€
-------------	--------------------------------	---------

2.414

2.414-000.0	Filtro de vela Madera</
-------------	-------------------------



2.638-7340	Juego de montaje tubería de ch	499,00€
2.638-7390	Juego de montaje contador de	165,71€
2.638-7540	Juego de montaje lámparas STV	1.090,00€
2.638-7620	Juego de montaje juego de rue	609,00€
2.638-7740	Juego de montaje juego de CD 8 - MFK	1.161,54€
2.638-7920	Juego de decapado	75,00€
2.638-8010	Juego de montaje intercambiad	3.731,00€
2.638-8170	Lanza acodada	61,00€
2.638-8360	Juego de montaje protector ant	2.362,22€
2.638-8370	Juego de montaje protector ant	4.704,21€
2.638-8390	Juego de montaje protector ant	1.506,88€
2.638-8830	Juego de montaje barrera óptic	922,00€
2.638-9000	Juego de montaje transporte	64,00€
2.638-9010	Cepillo lateral izquierdo acopla	1.035,00€
2.638-9020	Juego de montaje cera caliente	2.277,00€
2.638-9310	Modificación del aparato BUEK	1.185,72€
2.638-9430	Juego de montaje protección an	213,00€
2.638-9440	Juego de montaje protección an	387,00€
2.638-9610	Juego de modificación prespsta	62,65€
2.638-9740	Juego de modificación electrod	9,44€
2.638-9760	Juego de modificación cable de	31,84€
2.638-9770	Juego de modificación cable de	45,47€
2.638-9990	Juego de montaje bomba sumer	3.021,39€

**2.639**

2.639-0020	Juego de montaje bomba sumer	3.286,51€
2.639-0800	Juego de montaje depósito 3 L	110,00€
2.639-0810	Depósito juego de montaje 10L	144,00€
2.639-0940	Juego de montaje termoventila	649,00€
2.639-0970	Amortiguador de vibraciones ac	160,00€
2.639-1090	Manguera entrada	414,00€
2.639-1180	Juego de montaje electroválvul	294,00€
2.639-1190	Juego de montaje electroválvul	475,00€
2.639-1240	Juego de modificación microc	115,01€
2.639-1270	Juego de piezas para reparacio	16,00€
2.639-1360	Interruptor de protección de m	3.103,00€
2.639-1650	Juego de modificación cepillo la	418,38€
2.639-1870	Conjunto de boquillas 025	38,00€
2.639-1880	Conjunto de boquillas 04-1100-	38,00€
2.639-1910	Juego de montaje escoba latera	1.420,00€
2.639-2400	Programa espóiler	136,36€
2.639-2410	JUEGO DE MONTAJE HD 650/	2,79€
2.639-2470	Juego de montaje carril de roda	483,00€
2.639-2570	Enrollador de manguera para p	457,00€
2.639-2580	Almohadilla SPP 51 Set 2x	101,00€
2.639-2900	Almohadilla SPP set 2x, 356mm	66,00€
2.639-2920	Juego de modificación flotador	38,97€
2.639-3290	Juego de piezas para reparacio	14,78€
2.639-3320	Contador de impulsos	306,00€
2.639-3400	Juego de montaje semáforo CW	746,00€
2.639-3450	Juego de montaje protección an	1.072,46€
2.639-3480	Juego de montaje protector ant	3.383,95€
2.639-3510	Juego de montaje pared cadena	3.438,16€
2.639-3520	Juego de montaje soporte cade	1.720,51€
2.639-3560	Juego de montaje tarjetas elect	8.502,34€
2.639-3570	Juego de montaje CR 114 WKL	6.004,00€
2.639-3650	Juego de montaje remolque par	1.651,69€
2.639-3660	Juego de montaje 2K-SUPERPE	946,00€
2.639-3870	Hidráulico servicio set 0-250ba	298,59€
2.639-3880	MATERIAL DE MONTAJE	1.559,21€
2.639-4080	Juego de montaje portamangue	89,00€
2.639-4380	Juego de montaje ventilación	677,40€
2.639-4400	Juego de montaje protector ant	1.130,30€
2.639-4460	Contador de impulsos	140,00€
2.639-4540	Juego de montaje válvula	323,18€
2.639-4590	Contador de horas de funciona	90,00€
2.639-4680	Juego de montaje portamangue	114,64€
2.639-4730	Juego de montaje enrollador de	330,00€
2.639-4790	Juego de modificación cepillo la	430,67€
2.639-4820	Juego de montaje boquilla girat	10.214,50€
2.639-5300	Juego de montaje elemento de	1.414,00€
2.639-5310	Juego de montaje elemento de	1.832,00€
2.639-5400	Juego de montaje lámpara omn	402,00€
2.639-5430	Juego de montaje protección an	600,75€
2.639-5610	Juego de montaje ruedas de so	33,00€
2.639-5870	Kit dispositivo antical DGT	400,00€
2.639-6690	Juego de montaje lavado de r	7.463,90€
2.639-6820	JUEGO DE MONTAJE SCHLAUC	26,00€
2.639-6900	Juego de piezas para reparacio	23,00€
2.639-6920	Juego de montaje columna rem	5.218,00€
2.639-7390	Juego de piezas para reparacio	19,00€
2.639-7800	Juego de montaje filtro de sopl	116,00€
2.639-8020	Juego de montaje panel de serv	3.168,19€
2.639-8070	Juego de montaje tren de ateri	190,00€
2.639-8480	Juego de montaje CARLITE 831	8.579,62€
2.639-8730	Juego de piezas para reparacio	35,00€
2.639-8910	Juego de montaje acumulador d	109,40€
2.639-9060	Juego de modificación turbina	792,69€
2.639-9080	Juego de modificación turbina	1.516,80€
2.639-9090	Juego de modificación turbina	838,91€
2.639-9120	Juego de modificación 0.5-Euro	105,07€
2.639-9130	Monedero para monedas de 1 €	163,00€
2.639-9140	Juego de modificación 2-Euro-	163,00€
2.639-9150	Juego de modificación 0.5 und	315,22€
2.639-9160	Juego de modificación 1 und 2	362,05€
2.639-9200	Juego de modificación cierre B	54,21€
2.639-9310	Juego de montaje colgador mo	224,00€
2.639-9540	Juego de montaje CARLITE gris/	8.223,00€
2.639-9730	Juego de modificación aspirado	119,37€
2.639-9910	Juego de montaje bomba sumer	2.771,00€
2.639-9990	Juego de montaje tratamiento	27.528,00€

**2.640**

2.640-0030	Juego de montaje instalación a	2.148,00€
2.640-0100	Juego de montaje canal para ce	1.453,00€
2.640-0150	JUEGO PIEZAS RECONSTRUC E	857,39€
2.640-0230	Juego de montaje rodillos barra	76,00€
2.640-0240	Módulo alta presión 60/10	11.205,00€
2.640-0280	Juego de modificación RAWA	1.691,87€
2.640-0630	Juego de montaje filtro agua no	850,00€
2.640-0680	Juego de montaje contenedor P	6.692,00€
2.640-0990	Juego de montaje tren de ateri	186,00€
2.640-1000	Juego de montaje tren de ateri	182,00€
2.640-1080	Juego de montaje lámpara omn	253,00€
2.640-1210	Juego de modificación KWM auf	285,36€
2.640-1330	Juego de montaje agua industri	888,10€
2.640-1510	Sistema espuma Easy foam	694,00€
2.640-1660	Juego de modificación tapa co	599,62€
2.640-1710	Manguera de hojarasca	3.639,00€
2.640-1750	Juego de montaje color especial	11.742,91€
2.640-1860	Juego de montaje absorción po	532,00€
2.640-2310	Juego de montaje acumulador d	126,82€
2.640-2320	Juego 1 detergente	330,00€
2.640-2330	Juego 2 detergentes	768,80€
2.640-2470	SB-M armario principal	19.350,19€
2.640-2760	Juego de montaje ejecución 1W	363,22€
2.640-2840	Cepillo lateral izquierdo acopla	1.509,10€
2.640-3060	Juego de modificación correa tr	778,13€
2.640-3250	Juego de montaje suelo cadena	4.522,08€
2.640-3310	Juego de montaje soporte cade	1.255,00€
2.640-3320	Juego de montaje soporte cade	1.033,74€
2.640-3370	Juego de montaje protección an	1.020,83€
2.640-3380	Juego de montaje protección an	3.321,31€
2.640-3410	Set para la limpieza de hornos	696,00€
2.640-3420	Juego de montaje lavado de los	15.754,66€
2.640-3430	Juego de montaje elemento de	667,00€
2.640-3560	Juego de montaje elemento de	177,00€
2.640-3570	Juego de montaje reajuste alu	2.673,00€
2.640-3580	Juego de montaje bomba compl	8.394,00€
2.640-3590	Juego de montaje bajos altura	669,00€
2.640-3610	Juego de montaje RCW 2Rohrb	7.698,00€
2.640-3640	Juego de montaje arco de esp	9.577,00€
2.640-3650	Juego de montaje arco químico	7.865,00€
2.640-3660	Juego de montaje protección an	1.727,00€
2.640-3710	Juego de montaje arco para cist	2.436,00€
2.640-3720	Juego de montaje cepillo están	3.435,00€
2.640-3730	Juego de montaje cepillo están	5.033,47€
2.640-4010	Conjunto de boquillas 020-500-	38,00€
2.640-4030	Juego de montaje pala quitanie	846,00€
2.640-4220	Juego de montaje barrera óptic	1.281,00€
2.640-4200	Juego de montaje sifón	86,00€
2.640-4260	Juego de montaje medios no co	127,00€
2.640-4360	Set para la limpieza de panader	270,00€
2.640-4410	Cepillo lateral izquierdo acopla	1.080,00€
2.640-4420	Conjunto de boquillas 032	38,00€
2.640-4600	Juego de montaje carriles de ro	330,00€
2.640-4610	Juego de montaje carriles de ro	505,00€
2.640-4640	Juego de montaje cadena energ	8.673,00€
2.640-4660	Juego de montaje remolque par	4.608,00€
2.640-4690	Juego de montaje montaje en la	656,00€
2.640-4700	Juego de montaje montaje a su	237,00€
2.640-4720	Juego de montaje montaje en la	543,00€
2.640-4730	Juego de montaje montaje a su	209,00€
2.640-4820	Conjunto de boquillas 018	38,00€
2.640-4830	Juego de montaje WVE 3000 /	11.371,00€
2.640-4920	Set toma de agua 1"	3,81€
2.640-5000	Juego de montaje cadena energ	8.520,00€
2.640-5040	Luz advertencia seguridad	503,00€
2.640-5390	Juego de montaje protección an	877,00€
2.640-5510	Juego de montaje iluminación d	211,00€
2.640-6070	ESPONJA VERPACKT	25,00€
2.640-6480	Juego de montaje WSO 4000 SK	32.323,90€
2.640-6550	Juego de montaje WSO 3000 co	31.686,10€
2.640-6560	Juego de montaje WSO 4000 co	30.719,59€
2.640-6590	Juego de montaje WAB 2000 T/	31.221,17€
2.640-6790	FR 50	1.163,00€
2.640-6810	Juego de montaje respaldo BR/	498,00€
2.640-6870	Paquete de boquillas espuma 0	73,00€
2.640-6880	Conjunto de boquillas 090	73,00€
2.640-6890	Conjunto de boquillas 110	73,00€
2.640-6900	Juego de montaje aislamiento	1.074,00€
2.640-6910	Sistema espuma Easy foam	410,00€
2.640-6920	Inno-Foam-Set	473,00€
2.640-6930	Set EasyFoam	190,00€
2.640-6940	Conjunto de boquillas 090	73,00€
2.640-6950	Conjunto de boquillas 110	73,00€
2.640-6960	Juego de montaje espuma seca	4.559,35€
2.640-6970	Juego de montaje espuma seca	5.835,96€
2.640-6980	Juego de montaje espuma seca	7.078,47€
2.640-7150	Juego de montaje espuma húm	2.505,90€
2.640-7200	Juego de montaje cepillo latera	2.919,00€
2.640-7260	Juego de montaje electroválvul	177,00€
2.640-7290	Anillo de garnición set	13,00€
2.640-7320	Adaptador	13,00€
2.640-7330	Articulación alta presión	28,00€
2.640-7350	España transversal	14,00€
2.640-7600	KIT	181,00€
2.640-7810	Conjunto de boquillas 062	38,00€
2.640-7860	Set limpieza de motocicleta	61,00€
2.640-7990	Juego de montaje espuma seca	5.120,00€
2.640-8000	Juego de montaje espuma seca	6.203,00€
2.640-8010	Juego de montaje espuma seca	7.514,00€

2.640-8140	Depósito aceite combustible SKI	1.705,00€
2.640-8250	Juego de montaje alta presión	1.462,00€
2.640-8310	Cepillos colores estándar PE CB	3.327,00€
2.640-8320	Cepillos colores estándar PE CB	3.578,00€
2.640-8330	Cepillos colores estándar PE CB	3.699,00€
2.640-8700	Conjunto de boquillas 055	73,00€
2.640-8840	Juego de montaje reciclaje	535,00€
2.640-8850	Juego de montaje FS-Verloren	1.274,00€
2.640-8870	Kit luces de trabajo	849,00€
2.640-8910	Juego de montaje revestimient	1.306,00€
2.640-8920	Juego de montaje revestimient	1.682,00€
2.640-8970	Kit techo protector con luz eme	2.961,00€
2.640-9080	Juego de montaje pinza para su	101,00€
2.640-9100	Juego de montaje ventilador	190,00€
2.640-9190	Juego de montaje	2.515,00€
2.640-9200	Juego de montaje insonorizaci	77,00€
2.640-9350	Kit sistema luminoso de advert	977,00€
2.640-9380	Kit de pulverización y aspiració	898,00€
2.640-9490	Juego de montaje lámpara omn	577,00€
2.640-9550	Juego de montaje vestibulo cav	170,00€
2.640-9640	Juego de montaje agua industri	571,00€
2.640-9690	Juego de montaje carril de roda	2.194,00€
2.640-9700	Juego de montaje cadena energ	5.415,00€
2.640-9750	Juego de montaje extensión gra	350,00€
2.640-9800	Juego de montaje energía pare	1.494,00€

**2.641**

2.641-0020	Juego de montaje control de las	4.204,00€
2.641-0070	Juego de montaje puertas comp	2.255,04€
2.641-0080	Juego de montaje puertas comp	2.686,56€
2.641-0110	Juego de montaje dosis deterge	1.236,00€
2.641-0120	Juego de montaje tratamiento	16.944,00€
2.641-0140	Juego de montaje Anbindung W	357,00€
2.641-0210	Juego de piezas para reparacio	126,34€
2.641-0520	Interruptor pabellón demasiado	522,00€
2.641-0590	Juego de montaje ósmosis CB 2	474,00€
2.641-0610	Juego de montaje bomba I 1.6	5.542,00€
2.641-0790	Juego de montaje puesto de ma	2.810,00€
2.641-0860	Juego de montaje lavado de los	13.378,00€
2.641-0870	Juego de montaje lavado de los	9.555,00€
2.641-0900	Juego de montaje protector ant	1.079,00€
2.641-0910	Juego de montaje protector ant	1.115,00€
2.641-0920	Juego de montaje protector ant	1.087,00€
2.641-0930	Juego de montaje agua externo	869,00€
2.641-0940	Juego de montaje depósito HD	3.021,00€
2.641-0950	Juego de montaje protección an	264,00€
2.641-1160	Juego de montaje interruptor d	1.386,00€
2.641-1170	Juego de montaje interruptor d	1.386,00€
2.641-1180	Juego de montaje interruptor d	1.386,00€
2.641-1220	Juego de montaje pulverizado p	1.518,00€
2.641-1260	Módulo alta presión 60/6 K2 II	10.470,00€
2.641-1420	Juego de montaje limpiapallantas	4.009,00€
2.641-1470	Juego de montaje bomba II 1.6	6.243,00€
2.641-1530	Juego de montaje cera en espu	335,00€
2.641-1540	Juego de montaje protección an	361,00€
2.641-1550	Juego de montaje protección an	447,00€
2.641-1570	Juego de montaje microemulsio	6.306,00€
2.641-1620	Juego de montaje interruptor d	1.107,00€
2.641-1740	Juego de montaje conservación	2.993,00€
2.641-1750	Kit IV industria pequeño DN 61	814,00€
2.641-1770	Kit industrial sencillo DN 51	750,00€
2.641-1780	Kit industrial completo DN 51	1.310,00€
2.641-2150	Juego de montaje pieza de cone	192,00€
2.641-2210	Juego de montaje mensajero d	234,00€
2.641-2290	Filtro HEPA	142,00€
2.641-2430	Juego de montaje recipiente de	330,00€
2.641-2490	Juego de montaje separador de	1.552,00€
2.641-2500	Juego de montaje boquillas jue	258,00€
2.641-2580	Protección antiheladas montaje	137,00€
2.641-2620	Juego de montaje estación dosi	995,00€
2.641-2770	Juego de montaje escoba latera	2.870,00€
2.641-2970	Monedero mecánico (fichas 21,	462,00€
2.641-2980	Juego de montaje depósito esco	150,00€
2.641-2990	Juego de montaje depósito esco	159,00€
2.641-3070	Juego de montaje espuma	

2.642-2230	Juego de montaje WRP 10000	256,00€
2.642-2290	Cepillos laterales PE 50	4.694,00€
2.642-2310	Cepillos laterales TB 42 PE	4.203,00€
2.642-2330	Cepillos laterales TB 46 PE	4.555,00€
2.642-2367	Seguro contra marcha en vacío	293,00€
2.642-2400	Set de limpieza de tuberías	93,00€
2.642-2420	Adaptador OEM-C / M2x1,5	14,00€
2.642-2457	Juego de máquinas espuma Po	3.305,00€
2.642-2460	Juego de montaje interruptor p	84,00€
2.642-2497	Juego de montaje triángulo en	27,00€
2.642-2507	Juego de montaje detergente ac	16,00€
2.642-2510	Juego de montaje detergente ac	1.093,00€
2.642-2527	Juego de montaje agua caliente	1.811,00€
2.642-2577	Juego de montaje regulación de	1.356,00€
2.642-2580	Protector antisalpicaduras later	3.842,00€
2.642-2590	Juego de montaje modo indivi	288,00€
2.642-2597	Juego de montaje modo indivi	1.012,00€
2.642-2600	Juego de montaje modo secuen	288,00€
2.642-2630	Juego de montaje interfaz A26	517,00€
2.642-2637	Juego de montaje interfaz A26	527,00€
2.642-2730	Parada de emergencia separad	92,00€
2.642-2740	Juego de modificación bomba d	285,25€
2.642-2750	Juego de montaje carriles de ro	4.402,00€
2.642-2767	Juego de montaje espuma circo	797,00€
2.642-2787	Juego de montaje ayuda de suc	305,00€
2.642-2840	Juego de montaje agua industri	214,00€
2.642-2847	Juego de montaje agua industri	257,00€
2.642-2960	Cadena energética soporte alta	9.003,00€
2.642-2970	Cadena energética montaje a su	11.940,00€
2.642-3050	Boquilla rotativa	285,00€
2.642-3180	Juego de modificación sistema	27,25€
2.642-3227	Juego de máquinas espuma Po	2.252,00€
2.642-3310	Disolvente de suciedad intensiv	9.038,00€
2.642-3350	Disolvente de suciedad intensiv	391,00€
2.642-3360	Protección antiheladas automat	1.289,00€
2.642-3370	Protección antiheladas extensió	352,00€
2.642-3380	Protección antiheladas montaje	171,00€
2.642-3420	Disolvente de suciedad intensiv	298,00€
2.642-3510	Juego de montaje guardarrueda	645,00€
2.642-3710	Patrón cambio vehículo	32,45€
2.642-3840	Juego de piezas de repuesto ve	1.574,38€
2.642-3940	Juego de piezas de repuesto int	36,82€
2.642-3950	Protector antisalpicaduras later	3.898,00€
2.642-3960	Juego de montaje circuito C TB	1.007,00€
2.642-3970	Juego de montaje soporte arc	445,00€
2.642-4000	Lavado de los bajos base 6 MP	3.855,00€
2.642-4130	Cadena energética montaje en l	6.604,00€
2.642-4140	Cadena energética soporte 25M	7.669,00€
2.642-4150	Cadena energética montaje a su	7.226,00€
2.642-4197	Juego de montaje toma de agua	363,00€
2.642-4200	Juego de montaje válvula de res	388,00€
2.642-4220	Juego de montaje módulo de au	1.687,00€
2.642-4230	Juego de modificación conducci	446,54€
2.642-4290	Interruptor de seguridad adelant	493,00€
2.642-4300	Conjunto de boquillas O35 FRV	73,00€
2.642-4310	Conjunto de boquillas O40 FRV	73,00€
2.642-4320	Conjunto de boquillas O45 FRV	73,00€
2.642-4330	Conjunto de boquillas O50 FRV	73,00€
2.642-4350	Interruptor de seguridad detrás	891,00€
2.642-4360	Barrera óptica semáforo de pos	224,00€
2.642-4370	Barrera óptica semáforo de pos	948,00€
2.642-4377	Barrera óptica semáforo de pos	927,00€
2.642-4380	Protección antiheladas automat	1.663,00€
2.642-4410	Grapa de seguridad tren de ater	185,00€
2.642-4500	Juego de montaje consola indic	255,00€
2.642-4520	HD bomba centrifuga 2MPa CR	10.256,00€
2.642-4540	Conmutación lavado de los bajo	1.505,00€
2.642-4620	Hidráulico kit de medición serv	922,80€
2.642-4650	Juego de montaje separador	1.900,00€
2.642-4697	Juego de montaje tratamiento	12.580,00€
2.642-4747	Juego de máquinas SB MB 4	4.197,00€
2.642-4787	Juego de montaje generador de	4.302,00€
2.642-4797	Juego de montaje depósito agu	1.330,00€
2.642-4817	Juego de montaje protección an	1.166,00€
2.642-4827	Juego de montaje espuma seca	1.439,00€
2.642-4870	Disolvente de suciedad intensiv	2.914,00€
2.642-4877	Disolvente de suciedad intensiv	2.869,00€
2.642-4950	Depósito acoplable 8 l.	161,00€
2.642-5010	Juego de montaje depósito agu	2.559,00€
2.642-5020	Juego de montaje semáforo ext	1.476,00€
2.642-5057	Juego de montaje espuma seca	1.786,00€
2.642-5067	Juego de montaje espuma seca	2.157,00€
2.642-5117	Juego de montaje compresor	1.414,00€
2.642-5257	Juego de máquinas SB MB 3	2.690,00€
2.642-5267	Juego de máquinas SB MB 2	1.682,00€
2.642-5277	Juego de montaje generador de	3.914,00€
2.642-5280	Juego de montaje fijación de tu	45,00€
2.642-5290	Juego de montaje lavado de los	4.203,00€
2.642-5300	Juego de montaje conmutación	1.768,00€
2.642-5320	Juego de montaje colector de lo	82,00€
2.642-5330	Mando a distancia SB MB	2.162,00€
2.642-5380	Juego de montaje dispositivo o	1.260,00€
2.642-5387	Juego de montaje dispositivo o	1.724,00€
2.642-5460	Juego de montaje hueco para lo	476,00€
2.642-5470	Juego de montaje hueco para lo	476,00€
2.642-5480	Juego de montaje hueco para la	777,00€
2.642-5510	Protección antiheladas manual	1.463,00€
2.642-5707	Juego de montaje calefacción d	649,00€
2.642-5730	Herramienta de extracción prtíc	327,39€
2.642-5787	Juego de montaje drenaje unid	88,00€
2.642-5790	Juego de montaje depósito acei	7.884,00€

2.642-5860	Protección antiheladas agua ind	259,00€
2.642-5937	Juego de montaje protección an	707,00€
2.642-5967	Juego de montaje protección an	429,00€
2.642-6010	Juego de montaje lavado de los	6.551,00€
2.642-6020	Juego de montaje medios no co	123,00€
2.642-6140	Juego de modificación respaldo	76,78€
2.642-6270	Juego de montaje tratamiento	17.090,00€
2.642-6320	Juego de montaje consola chim	210,00€
2.642-6397	Juego de montaje protección de	765,00€
2.642-6427	Juego de montaje pared latera	326,00€
2.642-6447	Juego de montaje espuma seca	812,00€
2.642-6457	Juego de montaje espuma seca	1.426,00€
2.642-6467	Juego de montaje espuma seca	1.878,00€
2.642-6490	Juego de montaje pantallas de	459,00€
2.642-6560	Set amortiguador del sonido	117,28€
2.642-6600	Cepillo central rojo accesorios	50,00€
2.642-6610	Cepillo cilíndrico naranja acceso	50,00€
2.642-6630	Set limpieza de moquetas	102,00€
2.642-6660	Set cojinete dirección	351,45€
2.642-6670	Set almeccén dirección	233,43€
2.642-6687	Juego de montaje protección an	168,00€
2.642-6740	Set unidad de aspiración BDS 4	553,00€
2.642-6770	Set apoyo de la rueda	193,14€
2.642-6840	Set junta depósito escoba	48,73€
2.642-6867	Juego de montaje RO extensión	2.598,00€
2.642-6900	Juego de juntas hidráulico acop	28,73€
2.642-6930	Cepillo lateral izquierdo	1.325,00€
2.642-6947	Juego de montaje generador de	295,00€
2.642-6950	Juego de modificación cepillo la	969,74€
2.642-7060	Protección anti-salpicaduras	22,00€
2.642-7100	Juego de modificación bomba d	1.143,93€
2.642-7240	Lanza VP 120 Varío Power Jet	36,00€
2.642-7250	Lanza VP 145 Varío Power Jet	37,00€
2.642-7260	Lanza vario power Jet Full Cont	38,00€
2.642-7270	Boquilla turbo DB 120	43,00€
2.642-7280	Boquilla turbo	43,00€
2.642-7290	Boquilla Turbo DB 180	46,00€
2.642-7330	Set cojinete soporte	294,34€
2.642-7360	Juego de montaje Stand alone	1.901,00€
2.642-7460	Juego de montaje ESB 280	509,00€
2.642-7540	Acción dosificadora recambio C	499,57€
2.642-7800	Set junta filtro	16,91€
2.642-7810	Interruptor de seguridad alta pr	1.347,00€
2.642-7970	Lector de tarjetas de lavado CR	4.314,00€
2.642-8000	Set junta filtro	27,44€
2.642-8020	Peso adicional 10 kg	120,00€
2.642-8040	Juego de montaje pie soporte	701,00€
2.642-8080	Juego de montaje montaje a su	506,00€
2.642-8260	Juego de montaje soporte bom	145,25€
2.642-8330	Kit de pulverización y aspiració	690,00€
2.642-8360	Juego de montaje enrollador de	1.192,00€
2.642-8420	Vaciado mediante grúa/carretil	1.796,00€
2.642-8430	Eliminador de chicle	1.013,00€
2.642-8450	Protección antiheladas alta pre	2.031,00€
2.642-8500	Barra de techo alta presión boq	65,456,00€
2.642-8530	Suministro de agua externo bo	791,00€
2.642-8540	Protección antiheladas alta pre	885,00€
2.642-8550	Commutación lavado de los bajo	1.545,00€
2.642-8560	Kit de mantenimiento hidráulic	733,96€
2.642-8640	Boquilla de calzadas IVC 877 m	804,00€
2.642-8670	Juego de montaje clavija de en	148,00€
2.642-8870	Interruptor de seguridad protec	982,00€
2.642-8890	Pistola G 180 Q	36,00€
2.642-9030	Boquilla giratoria para 3 TB46	29.772,00€
2.642-9090	Juego de montaje interruptor p	47,00€
2.642-9100	Juego de montaje borde de go	30,00€
2.642-9110	FRV 30 ME	911,00€
2.642-9127	Juego de montaje generador de	8.978,00€
2.642-9187	Barrera óptica delante 3	298,00€
2.642-9200	Juego de montaje montaje a su	323,00€
2.642-9237	Juego de montaje amplificador	311,00€
2.642-9317	Juego de montaje sistema de c	1.205,00€
2.642-9360	Neumáticos seguros contra pinc	957,00€
2.642-9440	Juego de montaje interruptor d	318,43€
2.642-9487	Distribuidor de agua SB MU 8/3	25.484,00€
2.642-9497	Distribuidor de agua SB MU 7/3	22.653,00€
2.642-9517	Distribuidor de agua SB MU 5/3	16.963,00€
2.642-9527	Distribuidor de agua SB MU 4/3	14.088,00€
2.642-9560	Bastidor completo SB MU	4.238,00€
2.642-9570	Enrollador	1.296,00€
2.642-9580	Protector antisalpicaduras cepil	2.796,00€
2.642-9590	Lector de tarjetas de lavado CR	13.459,00€
2.642-9600	Interruptor de seguridad parte t	953,00€
2.642-9620	Cepillos PE 28	6.326,00€
2.642-9727	Juego de montaje aislamiento S	1.154,00€
2.642-9737	Juego de montaje aislamiento c	627,00€
2.642-9767	Limpiador previo Disolvente de	1.784,00€
2.642-9770	Base depósito de compensación	2.572,00€
2.642-9807	Juego de montaje protección an	331,00€
2.642-9820	Conjunto de boquillas O80 FRV	73,00€
2.642-9850	Limpiallantas quintuple SB MU	12.828,00€
2.642-9870	Limpiallantas 7 veces SB MU	15.656,00€
2.642-9880	Limpiallantas óctuple SB MU	16.946,00€
2.642-9890	Luz de advertencia	517,00€
2.642-9920	Interruptor de seguridad adelant	927,00€
2.642-9930	Interruptor de seguridad protec	1.108,00€
2.642-9950	Revestimiento frontal	1.199,00€
2.642-9960	Revestimiento lateral trasera	1.567,00€
2.642-9970	FR 30	376,00€
2.642-9990	FRV 30	580,00€

2.643

2.643-0090	Juego de montaje puertas están	1.644,00€
2.643-0100	Juego de montaje puertas semá	2.000,00€
2.643-0120	Juego de montaje puertas semá	2.453,00€
2.643-0130	Juego de montaje puertas izqui	4.253,00€
2.643-0170	Juego de montaje protector ant	1.030,00€
2.643-0180	Juego de montaje protector ant	1.030,00€
2.643-0190	Juego de montaje protector ant	1.030,00€
2.643-0200	Protector antisalpicaduras later	3.367,00€
2.643-0220	Protector antisalpicaduras later	3.431,00€
2.643-0230	Protector antisalpicaduras later	3.502,00€
2.643-0240	Protector antisalpicaduras cepil	1.968,00€
2.643-0290	Unidad multifunción módulo de	2.087,00€
2.643-0350	Interruptor de seguridad protec	1.134,00€
2.643-0367	Juego de montaje consola bom	315,00€
2.643-0370	Adaptador set manguera de pro	27,00€
2.643-0480	Juego de montaje protector ant	474,00€
2.643-0587	Juego de montaje cera CB5	350,00€
2.643-0910	Protector antisalpicaduras cepil	2.693,00€
2.643-0920	Protector antisalpicaduras cepil	2.628,00€
2.643-1000	Manguera de aspiración SH 5	32,00€
2.643-1010	SH 3 manguera de aspiración B	23,00€
2.643-1120	Juego de montaje pared de sep	198,00€
2.643-1140	Unidad de alimentación espuma	1.908,00€
2.643-1160	Espuma estación quintuple	5.722,00€
2.643-1180	Espuma estación 7 veces	7.258,00€
2.643-1190	Espuma estación óctuple	8.046,00€
2.643-1210	Estación de pulido quintuple	5.717,00€
2.643-1257	Espuma conmutación automátic	481,00€
2.643-1310	Luz advertencia seguridad	600,00€
2.643-1320	Rueda de apoyo cadena energét	542,00€
2.643-1340	Set freno KM Medium Range	72,91€
2.643-1370	Juego de montaje montaje a su	542,00€
2.643-1380	Juego de montaje pie soporte b	711,00€
2.643-1430	Boquilla aplicación espuma Con	30,00€
2.643-1440	FJ 10 C boquilla para espuma C	30,00€
2.643-1470	Boquilla de espuma FJ 6	20,00€
2.643-1480	Juego de montaje iluminación e	1.405,00€
2.643-1500	Boquilla espuma FJ 3	12,00€
2.643-1550	Unidad multifunción módulo de	3.177,00€
2.643-1560	Unidad multifunción módulo lan	3.316,00€
2.643-1640	Módulo básico construcción de	15.244,00€
2.643-1660	Construcción de acero extensió	12.857,00€
2.643-1710	Juego de montaje pared de sep	533,00€
2.643-1740	Revestimiento lateral construcc	3.450,00€
2.643-1750	Revestimiento frontal construcc	2.352,00€
2.643-1770	Revestimiento ósmosis sala de in	792,00€
2.643-1790	Revestimiento frontal letras lu	4.568,00€
2.643-1840	Juego de montaje puesto de lav	2.578,00€
2.643-1870	Juego de montaje puesto de lav	2.669,00€
2.643-2020	Juego de montaje protector sol	367,00€
2.643-2140	T-Racer T 450	94,00€
2.643-2220	Juego de montaje tratamiento	23.152,00€
2.643-2270	Juego de montaje elemento de	4.351,00€
2.643-2297	Juego de montaje aumento de p	1.855,00€
2.643-2300	Juego de montaje elementos de	431,00€
2.643-2320	Tejadillo protector ultravioleta	4.459,00€
2.643-2330	Cepillo de lavado blando WB 60	25,00€
2.643-2340	Cepillo para limpieza de llantas	30,00€
2.643-2370	Cepillo de alto rendimiento WB	50,00€
2.643-2380	MultiPower Jet K6-K7	64,00€
2.643-2390	MultiPower Jet K3-K5	64,00€
2.643-2400	Prolongación de lanza en 1 nive	18,00€
2.643-2490	Almeccén dirección para recamb	330,85€
2.643-2500	Juego de juntas cabeza de unió	95,13€
2.643-2520	T-Racer T 350	70,00€
2.643-2530	Lanza vario power 360° para K	28,00€
2.643-2540	Lanza Varío Power Jet Short 36	32,00€
2.643-2590	Juego de montaje chapa protect	354,00€
2.643-2620	Power Tool completo embalado	14,00€
2.643-2800	Unidad multifunción sin BE sin	1.670,00€
2.643-2900	Juego de montaje tapón de fijac	62,00€
2.643-2910	Juego de montaje tapón de fijac	120,00€
2.643-2920	Juego de montaje tapón de fijac	112,00€</



2.644-0330	Cepillo lateral húmedo	29,00€
2.644-0560	Lanza Multijet 5 en 1 MJ 24 Ha	28,00€
2.644-0570	Lanza pulverizadora variables	27,00€
2.644-0600	Cepillo de lavado giratorio WB	35,00€
2.644-0620	Recambio universal para superfi	10,00€
2.644-0630	Recambio Car&Bike	24,00€
2.644-0640	Recambio Home&Garden	10,00€
2.644-0740	T-Racer T 7 Plus	115,00€
2.644-0810	Boquillas de repuesto T-Racer	15,00€
2.644-0840	T-Racer T 5	85,00€
2.644-0860	T 2	56,00€
2.644-0890	Juego de montaje tejadillo prot	3.234,00€
2.644-1210	Cepillos cilíndricos para superfi	36,00€
2.644-1230	Escoba de exterior con alta pre	43,00€
2.644-1240	Manguera aspiración SH 5 Hand	28,00€
2.644-1250	Boquilla de chorro concentrado	14,00€
2.644-1290	WB 120 Car & Bike	50,00€
2.644-1350	Boquilla espuma FJ 24 Handhel	22,00€
2.644-1360	Cepillo WB 24 handheld	27,00€
2.644-1400	Juego de montaje lámpara omn	87,00€
2.644-1460	Palanca de sujeción correa trap	611,78€
2.644-1690	Protector antisalpicaduras	23,00€
2.644-1710	MJ 24 Handheld sin prolongaci	34,00€
2.644-1720	Lanza pulverizadora variable 3	30,00€
2.644-1730	Tubo de prolongación Handheld	12,00€
2.644-1840	Set asidero ajuste vertical	4,81€
2.644-1850	Set tira lateral compl. KM 70/30	19,90€
2.644-1860	Set tira lateral compl. KM 70/20	15,65€
2.644-1890	Sistema de llenado suspensión	1.331,85€
2.644-1900	TLA 4 Lanza pulverizadora tele	142,00€
2.644-1910	Kit limpieza fachadas y cristale	52,00€
2.644-2010	Juego de modificación soporte	119,94€
2.644-2120	PS 30 Plus	60,00€
2.644-2220	Juego de montaje guardarrueda	1.314,00€
2.644-2230	Juego de montaje guardarrueda	2.387,00€
2.644-2260	Juego de cepillos para madera	36,00€
2.644-2270	Kit de accesorios Adjust & Filter	414,00€
2.644-2300	Juego de modificación rueda de	54,81€
2.644-2350	Juego de montaje saneamiento	1.272,00€
2.644-2430	Cabezal de fregado lateral	3.408,00€
2.644-2460	Juego de modificación clavija d	27,34€
2.644-2490	TLA 4 set	182,00€
2.644-2550	Windshield Cleaning Kit	21,00€
2.644-2570	Adaptador antitorción	22,00€
2.644-2700	Pistola G 180 Q Smart Control	103,00€
2.644-2740	Juego de montaje hueco para la	604,00€
2.644-2800	Juego de montaje brazo girator	2.316,00€
2.644-2810	Lanza boquilla para espuma de	318,00€
2.644-2860	WB 130 Cepillo de lavado girat	39,00€
2.644-2870	WB 130 car & bike SZ	49,00€
2.644-2890	Recambio universal	10,00€
2.644-2900	Recambio Car&Bike	24,00€
2.644-2910	Recambio Home&Garden	10,00€
2.644-3390	Rodillos cepilladores superficie	36,00€
2.644-3400	Rodillos cepilladores superficie	36,00€
2.644-3740	WB 7 Plus	48,00€

**2.645**

2.645-0060	Adaptador G3/4 a G1/2 reductor	4,40€
2.645-0070	Adaptador G1 a G3/4 reductor (	4,30€
2.645-0080	Empalme dos conectores (bliste	2,80€
2.645-0090	Empalme tres conectores (bliste	4,00€
2.645-0100	Adaptador para grifos	8,90€
2.645-0120	Conector para grifo cuatro vías	30,00€
2.645-0130	Adaptador G3/4 a G1/2 con red	7,30€
2.645-0140	Adaptador G1	7,30€
2.645-0150	Adaptador 1/2"	9,40€
2.645-0160	Adaptador 3/4"	11,50€
2.645-0170	Adaptadores con aquastop 1/2"	10,50€
2.645-0180	Adaptadores con aquastop 3/4"	12,00€
2.645-0190	Aspersor circular RS 130/3	20,50€
2.645-0200	Aspersor circular RS 120/2	18,50€
2.645-0230	Aspersor por impulsos con lanza	21,50€
2.645-0240	Aspersor circular sobre lanza C	7,90€
2.645-0250	Aspersor circular CS 90 vario	8,40€
2.645-0260	Aspersor multifunción MS 100	14,50€
2.645-0330	Temporizador de riego WT 120	25,00€
2.645-0350	Instalación automática de riego	69,95€
2.645-0410	Soporte de manguera HR 25 -1/	45,00€
2.645-0420	Carro portamangueras de metal	90,00€
2.645-0430	Carro portamangueras de metal	145,00€
2.645-0440	Soporte de manguera Basic	6,20€
2.645-0540	Lanza de riego de latón	11,50€
2.645-0650	Adaptador G3/4 a G1/2 reductor	4,90€
2.645-0660	Adaptador G1 a G3/4 reductor (	4,50€
2.645-0670	Empalme dos conectores (suelto	2,80€
2.645-0730	Juego de aros estancos	2,80€
2.645-0740	Juego de aros estancos	3,30€
2.645-0980	Racor de empalme de grifo G1/	3,30€
2.645-0990	Racor de empalme de grifo G3/	3,30€
2.645-1000	Empalme dos conectores	6,50€
2.645-1010	Empalme tres conectores	8,80€
2.645-1020	Conectores de manguera 1/2" -	9,50€
2.645-1030	Conectores de manguera 3/4"	12,50€
2.645-1060	Carro portamangueras HT 50 b	50,00€
2.645-1140	Set completo (1/2) de 15m con	45,00€
2.645-1150	Set completo (1/2) de 20m con	45,00€
2.645-1180	Soporte de manguera HR 25 Pr	34,40€
2.645-1220	Set de conexión	13,50€
2.645-1330	Aspersor oscilante OS 3.220 B	28,00€
2.645-1340	Aspersor oscilante OS 5.320 S	45,00€

2.645-1350	Aspersor oscilante OS 5.320 SV	56,00€
2.645-1370	Lanza de spray premium	39,50€
2.645-1380	Manguera 1/2" 20 m (PrimoFlex	22,50€
2.645-1390	Manguera 1/2" 50 m (PrimoFlex	56,00€
2.645-1400	Manguera 5/8" 25 m (PrimoFlex	34,00€
2.645-1410	Manguera 5/8" 50 m (PrimoFlex	62,00€
2.645-1420	Manguera 3/4" 25 m (PrimoFlex	45,00€
2.645-1430	Manguera 3/4" 50 m (PrimoFlex	90,00€
2.645-1560	Set de manguera para limpiador	34,00€
2.645-1570	Lanza de spray good	24,50€
2.645-1580	Lanza de spray better	31,50€
2.645-1610	Soporte de manguera Plus	11,00€
2.645-1620	Soporte de manguera Premium	22,00€
2.645-1630	Soporte con carro sin manguera	49,00€
2.645-1640	Soporte con carro enrollador H	75,00€
2.645-1650	Soporte con carro enrollador H	82,00€
2.645-1660	Carro portamangueras HT 3.42	65,00€
2.645-1670	Carro portamangueras HT 4.42	68,00€
2.645-1680	Carro portamangueras HT 4.52	75,00€
2.645-1690	Carro portamangueras HT 4.52	80,00€
2.645-1700	Carro portamangueras HT 4.50	56,00€
2.645-1740	Programador de riego WT 4	45,00€
2.645-1760	Set de conectores 1/2", 5/8" par	6,80€
2.645-1780	Set de manguera espiral 10m	48,50€
2.645-1790	Manguera espiral basic	37,50€
2.645-1800	Carro portamangueras HT 3.40	45,00€
2.645-1810	Ducha de jardín	50,00€
2.645-1820	Soporte de pared para ducha d	8,90€
2.645-1910	Conector universal (blister)	4,50€
2.645-1920	Conector universal c/aquastop (	5,00€
2.645-1930	Conector universal plus (blister)	5,60€
2.645-1940	Conector universal plus c/aquas	6,80€
2.645-1950	Conector universal premium	7,90€
2.645-1960	Conector universal premium c/a	8,90€
2.645-1970	Reparador mangueras universal	4,50€
2.645-1980	Válvula reguladora (blister)	13,50€
2.645-1990	Conector para grifo dos vías	12,00€
2.645-2000	Conector para grifo tres vías	28,00€
2.645-2010	Conector universal (suelto)	4,50€
2.645-2020	Conector universal suelto c/aqu	5,60€
2.645-2030	Conector universal plus (suelto)	5,60€
2.645-2040	Conector universal plus c/aquas	6,80€
2.645-2050	Reparador mangueras universal	4,50€
2.645-2090	Temporizador de riego WT 2	35,00€
2.645-2100	Enrollador compacto para terra	55,00€
2.645-2130	SensorTimer™ST6 ecologic	120,00€
2.645-2140	SensorTimer™ST6 Duo ecologic	165,00€
2.645-2180	Enrollador automático CR 7.220	165,00€
2.645-2190	Programador de riego WT 5	55,00€
2.645-2200	Set corona dentada recambio 2	22,07€
2.645-2250	Filtro de partículas	8,90€
2.645-2260	Limitador de presión con filtro	15,50€
2.645-2270	Manguera del sistema Kärcher	17,00€
2.645-2280	Manguera porosa (25 m.)	39,50€
2.645-2290	Manguera porosa (10 m.)	20,50€
2.645-2310	Conector de tres vías con regul	8,90€
2.645-2320	Conector de dos vías	5,60€
2.645-2330	Terminal	5,60€
2.645-2340	Aro de goteo	8,90€
2.645-2350	Aro de sellado	6,20€
2.645-2360	Aros de microaspersión	13,50€
2.645-2370	Piqueta	5,60€
2.645-2380	Kärcher Rain Box	115,00€
2.645-2390	Kit de boquillas	34,00€
2.645-2400	Kit de conectores	22,50€
2.645-2410	Kit de manguera porosa	45,00€
2.645-2420	Almohadillas de recambio para	8,00€
2.645-2480	PrimoFlex	24,95€
2.645-2560	Grifo exterior adaptador sin ros	6,50€
2.645-2580	Set de tubos para suministro de	34,90€
2.645-2620	Enrollador de mangueras comp	205,40€
2.645-2640	Lanza de riego (blister)	5,60€
2.645-2650	Pistola de riego (blister)	13,50€
2.645-2660	Pistola de riego multifunción (bl	15,50€
2.645-2670	Lanza de riego con regulación (	11,50€
2.645-2680	Pistola de riego Plus	19,50€
2.645-2690	Pistola de riego multifunción PI	25,50€
2.645-2700	Pistola de riego Premium metal	28,00€
2.645-2710	Pistola de riego multifunción Pr	38,50€
2.645-2720	Lanza de riego (suelto)	5,60€
2.645-2730	Pistola de riego (suelto)	11,50€
2.645-2740	Pistola de riego multifunción (s	13,50€
2.645-2750	Lanza de riego con regulación (s	8,90€
2.645-2760	Kit de riego por goteo del siste	63,00€
2.645-2880	Set de lanza de riego	11,50€
2.645-2890	Set de pistola de riego	19,50€
2.645-2900	Set de pistola de riego multifun	37,50€
2.645-3180	Manguera 1/2" 20 m (Performa	34,00€
2.645-3190	Manguera 1/2" 50 m (Performa	79,00€
2.645-3200	Manguera 5/8" 25 m (Performa	45,00€
2.645-3210	Manguera 5/8" 50 m (Performa	85,00€
2.645-3220	Manguera 3/4" 25 m (Performa	68,00€
2.645-3230	Manguera 3/4" 50 m (Performa	130,00€
2.645-3240	Manguera 1/2" 20 m (Performa	45,00€
2.645-3250	Manguera 1/2" 50 m (Performa	115,00€
2.645-3260	Manguera 5/8" 25 m (Performa	68,00€
2.645-3270	Manguera 5/8" 50 m (Performa	130,00€
2.645-3420	CR 5.335 automatic	199,75€
2.645-3560	Mando a distancia SB MB	2.099,00€

**2.650**

2.650-000.0	Contacto insertable para recam	21,73€
-------------	--------------------------------	--------

**2.653**

2.653-001.0	Imán Set	50,82€
2.653-002.0	Set imán	110,05€
2.653-003.0	Imán set Ap	44,45€

**2.679**

2.679-000.0	Boquilla para polvo de taladro	30,00€
-------------	--------------------------------	--------

**2.680**

2.680-002.0	Boquilla luz	67,00€
-------------	--------------	--------

**2.682**

2.682-003.0	Sistema electrónico selector de	83,45€
-------------	---------------------------------	--------

**2.701**

2.701-086.0	TUBERIA	180,51€
-------------	---------	---------

**2.744**

2.744-002.0	Juego de piezas	171,00€
2.744-008.0	Mando distancia ON/OFF cal/fri	303,00€
2.744-011.0	Juego de piezas	473,00€
2.744-013.0	Puesto de mando RCW	535,37€
2.744-014.0	Mando distancia ON/OFF cal/fri	231,00€
2.744-015.0	JUEGO DE PIEZAS	388,00€
2.744-036.0	Juego de piezas mando a distan	2.109,00€

**2.763**

2.763-032.0	Set contrasoprote recambio	81,96€
2.763-048.0	Cabezal de cepillos R 85	3.604,00€

**2.783**

2.783-005.0	Juego de montaje limpieza de	99,00€
2.783-013.0	Juego de montaje rueda de tran	87,00€
2.783-014.0	Kit de montaje para la limpieza	366,00€

**2.815**

2.815-010.0	Boquilla con iluminación	1.379,00€
2.815-011.0	Boquilla con iluminación	1.379,00€
2.815-092.0	Conjunto de baterías AGM 4x 6	1.857,00€
2.815-099.0	Conjunto de baterías Gel 2x 12	931,00€
2.815-101.0	Conjunto de baterías Gel 4x 6V/	2.372,00€
2.815-102.0	Conjunto de baterías Gel 4x 6V/	4.093,00€
2.815-108.0	Conjunto de baterías húmedo 1	9.449,00€

**2.816**

2.816-067.0	Equipo eléctrico	2.775,52€
2.816-082.0	Equipo eléctrico BR 40/25 Ep	190,37€
2.816-085.0	Equipo eléctrico BD 40/25 Ep	189,70€
2.816-102.0	Equipo eléctrico B 90 R	799,01€
2.816-102.3	Equipo eléctrico B 90 R	1.052,88€
2.816-181.0	Equipo eléctrico BR 35/12	442,00€
2.816-211.0	Equipo eléctrico BD 38/12	371,97€
2.816-212.0	Sistema electrónico BR 35/12	504,59€
2.816-218.0	Módulo de servicio CAN A9	539,31€

**2.840**

2.840-013.0	Motor completo	74,90€
2.840-029.0	Set junta recambio	11,42€
2.840-031.0	Set junta recambio Puzzi 30/4	13,13€
2.840-035.0	Set descalcificador	227,32€
2.840-036.0	Set de piezas de repuesto term	110,10€
2.840-038.0	Boquilla suelos embalado NW3	21,00€
2.840-040.0	Codo embalado NW35	9,00€
2.840-095.0	Boquilla para coche embalado	19,00€

**2.850**

2.850-311.0	Piezas sueltas carcasa sólo para	70,61€
2.850-321.0	Ventilador soporte del cojinete	1.597,93€
2.850-322.0	Piezas sueltas	1,43€
2.850-350.0	JUEGO PIEZAS RECONSTRUCC.	3.100,90€
2.850-358.0	JUEGO PIEZAS RECONSTRUCC. D	1.256,98€

2.852-652.0	Abertura de aspiración MC 250	3,670.00€
2.852-725.0	Juego de montaje 2. escoba lat	2,564.00€
2.852-747.0	Conexiones hidráulicas con sell	726.00€
2.852-764.0	Sistema de 3 escobas estándar	16,878.00€
2.852-779.0	Juego de montaje tercera escob	6,684.00€
2.852-780.0	Juego de montaje escobilla de	8,761.00€
2.852-798.0	Iluminación de circulación	1,557.00€
2.852-798.7	Juego de montaje STVZO KM 17	2,191.00€
2.852-801.0	Juego de montaje iluminación K	345.00€
2.852-802.0	Juego de montaje luz azul	216.00€
2.852-804.0	Juego de montaje filtro de bolsi	2,639.00€
2.852-807.0	Juego de montaje tejadillo prot	5,317.00€
2.852-808.0	Juego de montaje 2º cepillo lat	1,791.00€
2.852-809.0	Juego de montaje iluminación c	1,413.00€
2.852-811.0	Juego de montaje sistema pulv	2,754.00€
2.852-814.0	Juego de montaje aspiradora K	577.00€
2.852-824.0	Transmisión accionamiento con	386.88€
2.852-825.0	Equipo eléctrico juego de modif	1,711.57€
2.852-852.0	Juego de modificación vaciado	226.07€
2.852-861.0	Carro de alojamiento sistema d	1,862.00€
2.852-885.3	Juego de montaje desherbado	2,456.00€
2.852-904.7	Juego de montaje luz de trabaj	533.00€
2.852-911.7	Juego de montaje lámpara omn	724.00€

**2.853**

2.853-029.7	Juego de montaje luz trasera K	287.00€
-------------	--------------------------------	---------

**2.855**

2.855-000.0	Set soporte fuer Kabel Tauchpu	14.48€
2.855-111.0	Carril de rodadura estándar CW	2,408.00€
2.855-130.0	Inicio/sistema de pago CR 214	4,640.00€
2.855-255.0	FlexoLink S	16.00€

**2.860**

2.860-003.0	Juego de montaje chapa amorti	30.19€
2.860-113.0	Boquilla para tapicerías turbo	59.00€
2.860-114.0	Boquilla turbo para suelos	92.00€
2.860-116.0	Kit de boquillas	17.00€
2.860-117.0	JUEGO MUFFEN	11.00€
2.860-119.0	Corredora T201	3.00€
2.860-125.0	Set piezas de desgaste boquilla	36.00€
2.860-126.0	Set piezas de desgaste boquilla	8.00€
2.860-132.0	Suela antiadherente para planc	25.00€
2.860-142.0	Suela antiadherente plancha i b	24.00€
2.860-143.0	Juego boquillas (pince) ranura t	16.00€
2.860-165.0	Juego de herramientas bomba	2,036.50€
2.860-166.0	Juego de herramientas volante	31.03€
2.860-197.0	Juego de montaje manguera de	261.00€
2.860-198.0	Juego de montaje manguera de	469.00€
2.860-229.0	Filtro HEPA 12	33.00€
2.860-231.0	Juego de cepillos circulares SV	20.00€
2.860-268.0	Cesta separadora de virutas ø 4	522.00€
2.860-273.0	Filtro HEPA 13 para DS 5.800 y	22.00€

**2.862**

2.862-008.0	Tubo de aspiración telescópico	40.00€
2.862-036.0	Juego de piezas para reparacio	25.00€
2.862-037.0	Juego de piezas para reparacio	25.00€
2.862-038.0	Juego de piezas para reparacio	25.00€
2.862-067.0	Accesorios cinturón para los ho	6.00€
2.862-069.0	Tubo de aspiración 0,5m	18.00€
2.862-070.0	Accesorios colgadero mural	23.00€
2.862-074.0	Tubo de prolongación 1m	31.00€
2.862-079.0	Pieza de conexión DN27	30.00€
2.862-125.0	Tubo telescópico	35.00€
2.862-141.0	Tobera de suelos	10.00€
2.862-166.0	Juego de accesorios de limpiez	50.00€

**2.863**

2.863-000.0	Tobera de suelos seco-húmedo	25.00€
2.863-002.0	Juego de aspiración para el hog	36.00€
2.863-004.0	Boquilla para juntas extra larg	12.00€
2.863-005.0	Filtro plegado plano WD4-WD5-	18.00€
2.863-006.0	Bolsas de filtro de fieltro WD4-	14.00€
2.863-007.0	Kit cepillos redondos acero inox	14.00€
2.863-008.0	Kit de cepillos redondos de lató	12.00€
2.863-009.0	Kit de cepillos redondos de Pek	17.00€
2.863-011.0	Kit de cepillos redondos	14.00€
2.863-012.0	Mango manguera de aspiración	9.00€
2.863-015.0	Filtro azul embalado MV 1/ WD	5.00€
2.863-017.0	Set cepillo boquilla triangular	6.00€
2.863-018.0	Cartucho de descalcificación	13.00€
2.863-020.0	Kit de paños de microfibra Com	26.00€
2.863-021.0	Manguera de prolongación para	24.00€
2.863-022.0	Cepillo redondo grande	15.00€
2.863-025.0	Boquilla para limpieza de crista	15.00€
2.863-026.0	CS 40 Me	564.00€
2.863-027.0	Juego de montaje preparador	133.00€
2.863-029.0	Juego de filtros universal Soluti	158.00€
2.863-030.0	Filtro contra alergias	175.00€
2.863-032.0	Filtro TVOC	175.00€
2.863-034.0	Filtro antibacterias	165.00€
2.863-035.0	Juego de filtros HEPA 14 Soluti	573.00€
2.863-036.0	AGARRADOR DOBLE	95.00€
2.863-038.0	Juego de filtros High Protect 13	309.00€
2.863-041.0	RCW-HS	7,814.00€
2.863-061.0	Juego de cepillos metálicos (3 u	15.00€
2.863-062.0	Boquilla para despegar papel pi	45.00€
2.863-068.0	Plancha accesorios especiales K	152.00€
2.863-085.0	Batería embalado VC 21,6/25 (	108.50€
2.863-088.0	Batería embalado VC 25,2/25 (	167.40€
2.863-112.0	Set de aspiración para herramie	18.00€
2.863-145.0	Boquilla para coche WD/SE	14.00€

2.863-152.0	Boquilla completo SRUEH-EX	36.00€
2.863-159.0	Boquilla de vapor turbo	26.00€
2.863-171.0	Kit de paños de microfibra para	34.00€
2.863-172.0	Kit de paños de microfibra para	34.00€
2.863-173.0	Kit de paños de microfibra para	20.00€
2.863-174.0	Juego de paños microfibra (2 u	10.50€
2.863-193.0	Cepillos esponja para pulido	22.00€
2.863-196.0	Cepillos esponja parqué	27.00€
2.863-197.0	Cepillos esponja parqué lamina	27.00€
2.863-198.0	Cepillos de esponja suels duro	27.00€
2.863-215.0	Set de accesorios universal	7.00€
2.863-221.0	Juego de cepillos para el coche	20.00€
2.863-233.0	Boquilla para el cuidado de la r	15.00€
2.863-234.0	Recogedor para el polvo de tala	29.00€
2.863-236.0	Bolsas de filtro de fieltro (5 uds	11.00€
2.863-237.0	Filtro HEPA 13 VC	9.00€
2.863-238.0	Filtro HEPA 13 (EN 1822:1998)	15.00€
2.863-239.0	Cartucho filtrante extraible	14.00€
2.863-240.0	Filtro HEPA (EN 1822:1998)	11.00€
2.863-241.0	Pincel para muebles	11.00€
2.863-242.0	Boquilla para parqué	44.00€
2.863-243.0	Juego de 2 fundas de microfibr	17.00€
2.863-249.0	Filtro pure complete set 2X	194.00€
2.863-255.0	Kit de accesorios de aspiración	36.00€
2.863-259.0	Kit de paños de microfibra Easy	18.00€
2.863-260.0	Boquilla para parquet VC	18.00€
2.863-261.0	Filtro de depuración fina VC 4 B	16.00€
2.863-262.0	Filtro de salida	6.00€
2.863-263.0	Kit de boquillas de alto rendimí	11.00€
2.863-264.0	Juego de cepillos redondos (4 u	12.00€
2.863-265.0	Kit de paños de microfibra para	34.00€
2.863-266.0	Kit de paños de microfibra para	34.00€
2.863-267.0	Boquilla de suelos EasyFix	33.00€
2.863-268.0	Kit de limpieza de suelos EasyF	44.00€
2.863-269.0	Patin limpieza de alfombras y	17.00€
2.863-270.0	Juego de paños de microfibra (	19.00€
2.863-274.0	Bolsa filtrante de papel 5pc. W	9.00€
2.863-277.0	Bolsas filtrantes de fieltro 4pc.	7.00€
2.863-278.0	Cepillos circulares laterales (2 u	7.00€
2.863-279.0	Filtro fino (2 un.)	8.00€
2.863-280.0	Juego de boquillas para suelos	29.00€
2.863-288.0	Pet cleaning kit	18.00€
2.863-289.0	Juego de auto limpieza	22.00€
2.863-290.0	Boquilla para colchón	36.00€
2.863-296.0	Juego de fundas de microfibra	18.00€
2.863-298.0	Patines mini	17.00€
2.863-299.0	Paño de usar y tirar set EasyFix	9.00€
2.863-302.0	Tobera especial parqué	18.00€
2.863-303.0	Filtro de cartucho WD / SE	14.00€
2.863-304.0	Juego de limpieza interior de v	65.00€
2.863-305.0	Prolongación de manguera de a	35.00€
2.863-306.0	Boquilla de ranuras extralarga	12.00€
2.863-307.0	Boquilla extra larga ignífuga	14.00€
2.863-308.0	Tubo de aspiración	15.00€
2.863-309.0	Bayetas de microfibra abrasivo	18.00€
2.863-310.0	Plancha EasyFinish	133.00€
2.863-312.0	Juego de filtros	10.00€
2.863-314.0	Bolsas de fieltro	12.00€
2.863-316.0	Boquilla para coches	15.00€
2.863-317.0	Filtro de esponja	7.00€
2.863-318.0	Filtro Hepa 12	15.00€
2.863-319.0	Filtro entrada aire	12.00€
2.863-320.0	Cepillo suave	21.00€
2.863-321.0	Herramienta para la limpieza d	26.00€
2.863-322.0	Boquilla suelos suelo duro	79.00€
2.863-323.0	Juego aspiración para el coche	66.00€
2.863-324.0	Cepillo redondo set	12.00€
2.863-325.0	Bolsa de filtro de papel (5 uds.)	15.00€
2.863-326.0	Bolsa del filtro fieltro WD 1/WD	19.00€
2.863-328.0	CVH HEPA Filter Set	7.00€

**2.864**

2.864-010.0	Dispositivo de filtración de aire	1,447.00€
-------------	-----------------------------------	-----------

**2.869**

2.869-053.0	SET LIMPIEZA ALFOMBRAS	314.00€
2.869-064.0	CADENA DE ENERGIA	209.00€
2.869-065.0	RAIL GALVANIZADO	66.00€
2.869-106.0	Juego aspiración polvo fino DN	548.00€
2.869-107.0	Juego aspiración líquidos DN42	698.00€

**2.880**

2.880-001.0	Juego de piezas de repuesto ju	5.70€
2.880-083.0	Mantenimiento del aparato HKS	255.05€
2.880-154.0	Set de 3 juntas tóricas	1.79€
2.880-168.0	Set de juntas tóricas 100x	28.58€
2.880-173.0	Juego de piezas de repuesto pis	33.71€
2.880-177.0	Juego de piezas de repuesto ele	26.12€
2.880-186.0	KIT DE SERVICIO	72.49€
2.880-194.0	Interruptor de láminas flexibles	31.98€
2.880-208.0	Set de juntas tóricas 20 St.	8.93€
2.880-283.0	JUEGO DE BOMBA	88.17€
2.880-292.0	Juego de piezas de repuesto lan	15.12€
2.880-295.0	KIT DE SERVICIO	327.58€
2.880-345.0	Juego de piezas de repuesto qu	47.63€
2.880-363.0	JUEGO DE BOMBA	96.26€
2.880-369.0	Juego de piezas de repuesto 4.	91.15€
2.880-392.0	JUEGO DE BOMBA HDS 1210	317.46€
2.880-444.0	Juego de piezas de repuesto la	66.31€
2.880-445.0	Juego de piezas de repuesto	31.84€
2.880-462.0	JUEGO DE BOMBA	34.80€
2.880-469.0	Set de bombas HD850/WS	107.10€

2.880-965.0	Juego de piezas de repuesto qu	58.55€
2.880-990.0	Juego de piezas de repuesto O-	2.35€

**2.881**

2.881-022.0	Juego de juntas	103.94€
2.881-023.0	Juego de juntas	1.58€
2.881-025.0	Juego de piezas de repuesto rot	237.83€

**2.882**

2.882-000.0	Controlador de temperatura jue	216.29€
2.882-002.0	Juego de modificación contacto	519.00€
2.882-008.0	Juego de modificación parte su	35.68€
2.882-011.0	Juego de modificación parte su	51.83€
2.882-019.0	Juego de modificación motor el	1,856.50€
2.882-027.0	Juego de modificación tope de	19.38€
2.882-029.0	Juego de modificación freno m	929.71€
2.882-036.0	Juego de modificación motor ce	403.93€
2.882-037.0	Juego de modificación motor ce	403.93€
2.882-039.0	Ferros de freno juego delante	1,022.35€
2.882-044.0	Ferros de freno juego	741.30€
2.882-048.0	Paquete de mantenimiento gran	1,151.80€
2.882-051.0	Paquete de mantenimiento peq	681.88€
2.882-262.0	Juego de modificación 220 V	431.95€
2.882-355.0	Juego de modificación relé de t	71.10€
2.882-378.0	Juego de modificación dispositi	50.46€
2.882-379.0	Juego de modificación franja B	37.25€
2.882-382.0	Juego de modificación turbina	159.26€
2.882-383.0	Juego de modificación TIMERM	40.83€
2.882-392.0	Juego de modificación tapa del	42.10€
2.882-407.0	Juego de modificación motor li	860.37€
2.882-409.0	Juego de modificación interrupt	78.38€
2.882-410.0	Juego de modificación palpador	63.59€
2.882-414.0	Juego de modificación bomba K	179.42€
2.882-428.0	Juego de modificación direcció	100.63€
2.882-443.0	JUEGO PIEZAS RECONSTRUCC. H	175.67€
2.882-445.0	Juego de modificación HKF 200	256.52€
2.882-452.0	Juego de modificación PUZZI 2	91.38€
2.882-464.0	Juego de modificación árbol de	68.21€
2.882-465.0	Juego de modificación interrupt	32.12€
2.882-469.0	Juego de modificación soporte	163.83€
2.882-470.0	Juego de modificación soporte	56.53€
2.882-479.0	Juego de modificación ventilad	58.35€
2.882-480.0	Juego de modificación termove	263.88€
2.882-482.0	Juego de modificación turbina	2,380.18€
2.882-490.0	Juego de piezas de repuesto pa	324.05€
2.882-491.0	Juego de piezas de repuesto int	217.68€
2.882-493.0	Juego de modificación cable de	60.93€
2.882-496.0	Juego de modificación acciona	285.67€
2.882-510.0	Juego de piezas de repuesto bo	646.45€
2.882-515.0	Juego de modificación turbina	107.10€
2.882-516.0	Juego de modificación turbina	99.88€
2.882-517.0	Medios no conductores UBS NT	133.00€
2.882-522.0	Juego de modificación motor li	382.62€
2.882-548.0	Juego de modificación soporte	1,716.18€
2.882-552.0	Juego de modificación árbol ce	267.30€
2.882-553.0	Juego de modificación tablero	1,114.39€
2.882-554.0	Juego de modificación tablero	790.97€
2.882-560.0	Juego de modificación tablero	1,159.42€
2.882-574.0	Juego de modificación termosta	35.98€
2.882-575.0	Juego de modificación chasis	37.45€
2.882-579.0	Juego de modificación direcció	379.25€
2.882-597.0	Juego de modificación depósito	180.14€
2.882-599.0	Juego de modificación protecci	100.21€
2.882-611.0	Conjunto de piezas de desgaste	38.32€
2.882-620.0	Juego de modificación	216.69€
2.882-622.0	Juego de modificación barrera	2,584.48€
2.882-635.0	Juego de modificación manguer	88.03€
2.882-648.0	Juego de modificación pedal ca	176.76€
2.882-649.0	Juego de modificación dispositi	121.46€
2.882-657.0	Juego de modificación mando d	1,586.88€
2.88		



2.883-8230	Juego de piezas de repuesto bo	63,27€
2.883-8240	Juego de piezas de repuesto bo	63,27€
2.883-8260	JUEGO DE BOMBA K520M	89,10€
2.883-8270	Set de bombas	89,04€
2.883-8290	Boquilla fija alto impacto 25-04	19,00€
2.883-8310	Boquilla Power 25°	19,00€
2.883-8410	JUEGO DE BOMBA	146,05€
2.883-8460	Boquilla fija alto impacto 2503	19,00€
2.883-8490	Set de bombas HD 1290 S	136,11€
2.883-8520	Set de bombas	146,23€
2.883-8540	Juego de piezas de repuesto	15,79€
2.883-8550	JUEGO DE BOMBA	131,88€
2.883-8620	Juego de piezas de repuesto pr	21,31€
2.883-8670	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO C	55,33€
2.883-8690	JUEGO DE BOMBA HD650/690	72,94€
2.883-8720	Juego de piezas de repuesto tra	229,99€
2.883-8730	Juego de piezas de repuesto	17,69€
2.883-8750	Juego de piezas de repuesto EA	3,25€
2.883-8760	Juego de piezas de repuesto ár	3,15€
2.883-8790	Set de bombas	149,95€
2.883-8810	Juego de piezas de repuesto BR	42,08€
2.883-8830	JUEGO DE BOMBA KPL	85,83€
2.883-8880	Juego de piezas de repuesto	19,24€
2.883-8890	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO 11	22,71€
2.883-8900	Juego de piezas de repuesto bo	68,43€
2.883-8910	Juego de piezas de repuesto bo	152,29€
2.883-8920	Juego de piezas de repuesto bo	160,13€
2.883-8930	Boquilla fija alto impacto 2504	19,00€
2.883-8940	Boquilla Power 25°	19,00€
2.883-9020	JUEGO DE BOMBA HD 1095	111,80€
2.883-9030	Juego de piezas de repuesto	10,47€
2.883-9100	Juego de piezas de repuesto bo	168,31€
2.883-9140	Juego de piezas de repuesto bo	181,83€
2.883-9150	Juego de piezas de repuesto	274,54€
2.883-9180	Juego de piezas de repuesto ne	7,51€
2.883-9200	Juego de piezas de repuesto tur	27,16€
2.883-9260	Boquilla fija alto impacto 25-07	19,00€
2.883-9270	Boquilla fija alto impacto 25-05	19,00€
2.883-9450	Juego de piezas de repuesto pis	13,33€
2.883-9520	Kit de servicio 100 h	75,30€
2.883-9550	Juego de modificación pie de a	11,46€
2.883-9660	JUEGO DE BOMBA HD 13/18 S	108,81€
2.883-9700	Juego de piezas de repuesto fu	22,13€
2.883-9720	Juego de piezas de repuesto bo	169,54€
2.883-9730	Juego de piezas de repuesto rot	30,24€
2.883-9820	Juego de piezas de repuesto an	19,62€
2.883-9830	Juego de piezas de repuesto é	54,96€
2.883-9940	Juego de piezas de repuesto ju	8,09€
2.883-9960	Juego de piezas de repuesto asi	8,22€
2.883-9970	JUEGO DE BOMBA HD 5/12 C	90,13€
2.883-9980	Juego de piezas de repuesto rot	37,20€

**2.884**

2.884-0060	Conjunto de piezas de desgaste	20,16€
2.884-0080	Set de bombas	162,74€
2.884-0090	Set de bombas	126,88€
2.884-0140	Juego de piezas de repuesto ne	9,51€
2.884-0210	Juego de piezas de repuesto	169,85€
2.884-0220	Juego de piezas de repuesto	164,93€
2.884-0330	Set de bombas	107,88€
2.884-0340	Set de bombas	104,92€
2.884-0350	Set de bombas	55,86€
2.884-0360	Set de bombas	144,90€
2.884-0430	Set de bombas	159,93€
2.884-0470	Juego de piezas de repuesto m	582,61€
2.884-0510	Juego de piezas de repuesto bo	70,34€
2.884-0520	Juego de piezas de repuesto bo	70,34€
2.884-0590	Juego de piezas de repuesto vá	116,13€
2.884-0610	Juego de piezas de repuesto	493,00€
2.884-0840	Set de bombas alta presión 104	89,60€
2.884-1130	Juego de piezas de repuesto bo	70,34€
2.884-1180	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO	94,12€
2.884-1300	KIT DE SERVICIO	208,63€
2.884-1330	Juego de piezas de repuesto é	37,05€
2.884-1610	KIT DE SERVICIO ICC2	171,10€
2.884-1650	Juego de piezas de repuesto é	43,48€
2.884-1680	Cable completo sólo para recam	86,01€
2.884-1740	Juego de piezas de repuesto é	38,25€
2.884-1840	Juego de modificación KSM 750	166,57€
2.884-1960	Cable con condensador anillo d	6,16€
2.884-2140	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO fu	101,28€
2.884-2160	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO fu	87,02€
2.884-2200	Juego de piezas de repuesto W	37,10€
2.884-2260	Juego de piezas de repuesto pa	157,73€
2.884-2530	Set cable anillo de ferrita	11,62€
2.884-2690	Juego de piezas de repuesto ele	94,89€
2.884-2710	Motorreductor juego de piezas	157,02€
2.884-2740	Juego de piezas de repuesto co	14,42€
2.884-2780	Boquilla barredora de suelos an	72,00€
2.884-2800	Boquilla manual	20,00€
2.884-2810	Boquilla de chorro	12,00€
2.884-2820	Boquilla de alto rendimiento	8,00€
2.884-2910	Palpador completo	4,73€
2.884-2930	Guía para cables completo negr	8,31€
2.884-2940	Juego de piezas de repuesto co	38,10€
2.884-2950	JUEGO VERSCHLUSS	7,97€
2.884-3000	Juego de piezas de repuesto pla	791,43€
2.884-3010	Juego de modificación contacto	129,36€
2.884-3020	Juego de modificación contacto	133,70€
2.884-3030	Juego de modificación contacto	120,01€
2.884-3040	Juego de modificación contacto	106,62€

2.884-3060	Juego de modificación contacto	159,32€
2.884-3070	Juego de modificación contacto	158,59€
2.884-3080	Juego de modificación contacto	225,23€
2.884-3110	Juego de modificación contacto	126,03€
2.884-3120	Juego de piezas de repuesto an	11,90€
2.884-3130	Juego de piezas de repuesto é	54,87€
2.884-3140	Juego de modificación sistema	3.926,03€
2.884-3160	Juego de piezas de repuesto bo	70,34€
2.884-3180	Juego de piezas de repuesto en	36,55€
2.884-3330	Set boquilla G300FA	6,16€
2.884-3430	Set cable anillo de ferrita	12,09€
2.884-3440	Set cable anillo de ferrita	8,90€
2.884-3450	Pieza de repuesto set dispositiv	45,97€
2.884-3470	Set de bombas HD 6/16 M	137,06€
2.884-3490	Pieza de repuesto set clavija de	176,82€
2.884-3500	Juego de piezas de repuesto ce	17,70€
2.884-3510	Juego de piezas de repuesto ce	15,99€
2.884-3620	Juego de boquillas para boquill	8,12€
2.884-5013	Juego de piezas de repuesto é	24,55€
2.884-5020	Juego de piezas de repuesto ár	46,28€
2.884-5030	Plancha estándar I 6002	138,00€
2.884-5050	Juego de modificación bloque d	11,07€
2.884-5120	Válvula (3 Stück)	42,84€
2.884-5200	Boquilla fija alto impacto 2514	32,00€
2.884-5210	Boquilla fija alto impacto 2525	19,00€
2.884-5220	Boquilla fija alto impacto 40-04	22,00€
2.884-5230	Boquilla fija alto impacto 4004	22,00€
2.884-5240	Boquilla fija alto impacto 4005	22,00€
2.884-5250	Boquilla fija alto impacto 4005	22,00€
2.884-5260	Boquilla fija alto impacto 4007	22,00€
2.884-5270	Boquilla fija alto impacto 4008	22,00€
2.884-5300	Juego de piezas de repuesto rot	38,16€
2.884-5330	Boquilla alta presión 040	18,00€
2.884-5340	Boquilla alta presión 045	18,00€
2.884-5350	Boquilla alta presión 050	18,00€
2.884-5360	Boquilla alta presión 055	18,00€
2.884-5370	Boquilla alta presión 060	18,00€
2.884-5400	Boquilla alta presión 075	18,00€
2.884-5410	Boquilla alta presión 080	18,00€
2.884-5440	Boquilla alta presión 0110	18,00€
2.884-5460	Juego de boquillas para boquill	14,76€
2.884-5500	Juego de piezas de repuesto vá	70,28€
2.884-5510	Juego de piezas de repuesto	3,81€
2.884-8500	Juego de piezas de repuesto ár	28,31€
2.884-8510	Juego de piezas de repuesto ár	27,84€
2.884-8520	Juego de piezas de repuesto ins	20,09€
2.884-8530	Juego de piezas de repuesto ins	14,35€
2.884-8560	Juego de piezas de repuesto ca	26,44€
2.884-8570	Juego de piezas de repuesto	61,35€
2.884-8580	Juego de piezas de repuesto	100,78€
2.884-8590	Juego de piezas de repuesto é	18,94€
2.884-8610	Juego de piezas de repuesto ta	6,41€
2.884-8690	Juego de piezas de repuesto é	23,31€
2.884-8700	Juego de piezas de repuesto Du	14,35€
2.884-8720	Válvula (3 Stück)	12,34€
2.884-8730	Válvula (3 Stück)	14,01€
2.884-8760	Válvula (3 Stück)	13,83€
2.884-8770	Válvula (3 Stück)	22,66€
2.884-8780	Válvula (3 Stück)	20,24€
2.884-8810	Juego de piezas de repuesto bo	249,73€
2.884-8820	Juego de piezas de repuesto bo	70,30€
2.884-8830	Juego de piezas de repuesto bo	168,67€
2.884-8870	Juego de piezas de repuesto rot	291,65€
2.884-8910	Juego de piezas de repuesto asi	44,55€
2.884-8920	Juego de piezas de repuesto pe	33,38€
2.884-8940	Juego de piezas de repuesto ca	70,15€
2.884-8950	Juego de piezas de repuesto bo	222,49€
2.884-9030	Válvula ( 2 Stück)	27,81€
2.884-9060	VÁLVULA TRIPLE	26,04€
2.884-9080	Válvula (3 Stück)	27,50€
2.884-9090	Válvula (3 Stück)	26,41€
2.884-9100	Válvula (3 Stück)	37,85€
2.884-9110	Válvula (3 Stück)	34,04€
2.884-9120	Válvula (3 Stück)	71,02€
2.884-9160	Válvula (3 Stück)	17,14€
2.884-9200	Válvula (4 Stück)	120,53€
2.884-9220	Válvula (3 Stück)	58,99€
2.884-9230	Manguera de alta presión confe	91,05€
2.884-9240	Manguera de alta presión confe	23,72€
2.884-9330	Centro de planchado AB 1000	370,00€
2.884-9350	Cepillo lateral S 750	45,00€
2.884-9360	Juego de piezas de repuesto ap	12,04€
2.884-9370	Juego de piezas de repuesto so	35,25€
2.884-9380	Juego de piezas de repuesto ru	82,68€
2.884-9400	Juego de piezas de repuesto H	101,39€
2.884-9410	Juego de piezas de repuesto é	86,68€
2.884-9440	Juego de piezas para reparacio	88,68€
2.884-9470	Juego de piezas de repuesto é	83,70€
2.884-9490	Juego de piezas de repuesto pr	66,56€
2.884-9660	Juego de piezas de repuesto ej	18,65€
2.884-9670	Juego de piezas de repuesto vá	91,36€
2.884-9690	Cubierta para tabla de planchar	36,00€
2.884-9700	Depósito S 550	45,88€
2.884-9710	Cepillo lateral S 550	12,65€
2.884-9810	Juego de piezas de repuesto vá	48,11€
2.884-9843	Juego de piezas de repuesto	128,53€
2.884-9880	Boquilla fija alto impacto 25-16	19,00€
2.884-9890	Juego de piezas de repuesto ta	15,62€
2.884-9900	Juego de piezas de repuesto vá	365,55€
2.884-9920	Juego de piezas de repuesto vá	166,50€

**2.885**

2.885-0010	Juego de piezas de repuesto bo	326,45€
2.885-0030	Juego de piezas de repuesto rot	41,39€
2.885-0050	Juego de piezas de repuesto asi	49,82€
2.885-0060	Válvula set (3 Stück)	17,14€
2.885-0070	Juego de piezas de repuesto Gri	51,21€
2.885-0110	Herramienta manguito anillo re	90,77€
2.885-0170	Set de bombas HD 7/18C	95,59€
2.885-0180	Boquilla tapizadas aspira /pulve	28,00€
2.885-0190	Set de bombas para émbolo HD	195,30€
2.885-0200	Set de bombas para émbolo HD	215,64€
2.885-0330	Juego de piezas de repuesto bo	130,09€
2.885-0340	Juego de piezas de repuesto bo	147,62€
2.885-0350	Juego de piezas de repuesto bo	150,30€
2.885-0360	Juego de piezas de repuesto bo	149,83€
2.885-0390	Boquilla fija vapor 40°	18,00€
2.885-0400	Boquilla fija vapor 40060	18,00€
2.885-0410	Boquilla fija vapor 70	18,00€
2.885-0420	Boquilla fija vapor 40°	18,00€
2.885-0430	Boquilla fija vapor 40°	18,00€
2.885-0440	Boquilla fija vapor 40°	18,00€
2.885-0450	Boquilla de vapor	18,00€
2.885-0460	Boquilla fija vapor sólo para rec	18,00€
2.885-0490	Boquilla fija vapor sólo para rec	18,00€
2.885-0500	Boquilla fija vapor sólo para rec	18,00€
2.885-0510	Interruptor de láminas flexibles	36,54€
2.885-0520	Bastidor placa de circuitos impr	142,10€
2.885-0530	Bastidor placa de circuitos impr	309,50€
2.885-0540	Bastidor placa de circuitos impr	38,01€
2.885-0550	Placa de circuitos impresos	150,82€
2.885-0580	Set rodillo de dirección freno 1	53,96€
2.885-0620	Juego de modificación distancia	30,69€
2.885-0660	Juego de piezas de repuesto ru	49,01€
2.885-0970	Juego de piezas de repuesto BU	16,35€
2.885-0990	Juego de piezas de repuesto pe	105,34€
2.885-1000	Juego de piezas de repuesto asi	55,21€
2.885-1050	Juego de piezas de repuesto bo	12,56€
2.885-1100	Cable de control completo sólo	20,80€
2.885-1110	Juego de piezas de repuesto co	252,50€
2.885-1120	Juego de piezas de repuesto vá	119,88€
2.885-1130	Juego de piezas de repuesto ca	329,44€
2.885-1140	Juego de piezas de repuesto é	347,70€
2.885-1190	Boquilla fija vapor 40055	21,00€
2.885-1200	Boquilla fija vapor 40085	21,00€
2.885-1210	Juego de piezas de repuesto bo	358,85€
2.885-1220	Juego de piezas de repuesto he	109,87€
2.885-1230	Juego de piezas de repuesto ca	142,63€
2.885-1240	Juego de piezas de repuesto ca	126,34€
2.885-1260	Condensador de servicio -nur f	55,24€
2.885-1270	Sensor de nivel 047-nur fuer Er	33,66€
2.885-1290	Válvula de derivación -nur fuer	87,05€
2.885-1300	Calata del cilindro -nur fuer Ers	331,05€
2.885-1310	Contacto -nur fuer Ersatz-	63,31€
2.885-1320	Calata del cilindro -nur fuer Ers	331,05€
2.885-1330	Boquilla fija alto impacto 2506	19,00€
2.885-1340	Juego de piezas de repuesto é	60,54€
2.885-1390	Válvula (3Stueck)	28,06€
2.885-1400	Juego de piezas de repuesto bo	431,56€
2.885-1410	Boquilla fija alto impacto 4006	19,00€
2.885-1420	Boquilla suelos	13,08€
2.885-1460	Juego de piezas para reparacio	201,15€
2.885-1470	Boquilla fija vapor 40090	18,00€
2.885-1500	Juego de piezas de repuesto H	150,97€
2.885-1510	Juego de piezas de repuesto H	331,48€
2.885-1520	Juego de piezas de repuesto H	245,33€
2.885-1530	Juego de piezas de repuesto H	254,17€
2.885-1560	Juego de piezas de repuesto bl	161,84€
2.885-1570	Boquilla fija alto 25° 155	19,00€
2.885-1580	Juego de piezas de repuesto vá	192,70€
2.885-1590	Juego de piezas de repuesto bo	506,60€
2.885-1630	Juego de piezas de repuesto é	260,65€
2.885-1640	Juego de piezas de repuesto asi	33,85€
2.885-1650	Juego de piezas de repuesto ca	42,70€
2.885-1700	Boquilla fija alto impacto 2512	19,00€
2.885-1860	Juego de piezas de repuesto ca	23,65€
2.885-1870	Juego de piezas de repuesto ár	36,83€
2.885-1880	Juego de piezas de repuesto en	30,54€
2.885-1890	Juego de piezas de repuesto caj	28,06€
2.885-1900		



2.889-005.0	Boquilla suelos 300 mm	35,00€
2.889-006.0	Tiras de cepillo 300mm	10,00€
2.889-007.0	Tira de goma 300mm	9,00€
2.889-008.0	Boquilla de limpieza manual 15	20,00€
2.889-009.0	Tiras de cepillo 150mm	8,00€
2.889-010.0	Tira de goma 150mm	9,00€
2.889-011.0	Adaptador para accesorios	23,00€
2.889-028.0	Boquilla de rincones	7,00€
2.889-052.0	Adaptador para prolongación	6,00€
2.889-053.0	Boquilla para suelos triangular	46,00€
2.889-056.0	Anillo de guarnición	0,78€
2.889-057.0	Tira de goma boquilla triangular	7,00€
2.889-058.0	Tubo de prolongación	29,00€
2.889-059.0	Set filtro	8,96€
2.889-060.0	Capó recambio	18,57€
2.889-061.0	Masa apisonada 8kg	65,88€
2.889-063.0	Cable de alimentación de red re	19,74€
2.889-071.0	Juego de filtros	8,09€
2.889-072.0	Juego de piezas de repuesto PF	35,03€
2.889-075.0	Juego de piezas de repuesto ta	22,15€
2.889-076.0	Set cuencos de alojamiento	16,18€
2.889-083.0	Filtro de espuma	13,00€
2.889-084.0	Juego de piezas de cierre para	19,72€
2.889-086.0	Set tapacubos	24,55€
2.889-088.0	Set piezas de chapa	68,68€
2.889-091.0	Set ruedas giratorias	49,60€
2.889-093.0	Set capó	98,84€
2.889-095.0	Set filtro filtro de soplado ecole	10,02€
2.889-099.0	Filtro de cesto	14,00€
2.889-100.0	Manguera de aspiración DN35	20,00€
2.889-101.0	Termómetro recambio SG 4/4	11,40€
2.889-103.0	Carcasa parte inferior recambio	62,62€
2.889-104.0	Cierre de seguridad recambio	28,27€
2.889-105.0	Set escobillas de carbón	5,82€
2.889-117.0	Boquilla suelos recambio DN40	50,00€
2.889-118.0	Boquilla suelos DN 35 400mm	50,00€
2.889-119.0	Set filtro protección del motor	4,71€
2.889-120.0	Accesorios boquilla para juntas	14,73€
2.889-128.0	Cable de alimentación de red re	26,71€
2.889-129.0	Boquilla combinada DN 35	40,00€
2.889-130.0	Boquilla de ranuras DN 35 210	7,00€
2.889-132.0	Manguera de aspiración DN35	30,00€
2.889-133.0	Manguera de aspiración DN35	30,00€
2.889-134.0	Manguera de aspiración 2,5 m.	34,00€
2.889-135.0	Manguera de aspiración 4 m	44,00€
2.889-136.0	Manguera de aspiración electro	73,00€
2.889-137.0	Manguera de aspiración electro	93,00€
2.889-138.0	Manguera NW40 4m	57,00€
2.889-140.0	Manguera resistente al aceite e	116,00€
2.889-141.0	Manguera electroconductor em	116,00€
2.889-142.0	Manguera electroconductor em	83,00€
2.889-145.0	Manguera de prolongación DN3	29,00€
2.889-146.0	Manguera de prolongación DN4	32,00€
2.889-148.0	Codo electroconductor DN 35	17,00€
2.889-149.0	Juego de piezas para reparacio	42,00€
2.889-150.0	Juego de piezas para reparacio	42,00€
2.889-151.0	Adaptador de conexión para he	22,00€
2.889-152.0	Boquilla ancha para suelos seco	44,00€
2.889-153.0	Boquilla suelos embalado NW4	44,00€
2.889-154.0	Bolsas de filtro de fieltro (5 uds	26,00€
2.889-155.0	Bolsa de filtro de felpa 40-50 l	33,00€
2.889-158.0	Bolsas de plástico eliminación (	50,00€
2.889-159.0	Boquilla para ranuras	10,00€
2.889-160.0	Boquilla de rincones DN 40	10,00€
2.889-161.0	Manguera de aspiración	27,00€
2.889-168.0	Codo ergonómico de agarre sua	27,00€
2.889-170.0	Codo ergonómico de agarre sua	17,00€
2.889-171.0	Codo embalado NW40 1K	29,00€
2.889-172.0	Codo electroconductor NW40 1	40,00€
2.889-173.0	Boquilla de suelos seca/húmeda	34,00€
2.889-174.0	Boquilla suelos antracita embal	34,00€
2.889-179.0	Tobera de suelos	57,00€
2.889-183.0	Bolsas de filtro (5 uds.)	93,00€
2.889-191.0	Tubos de aspiración metálicos	37,00€
2.889-192.0	Set tubo de aspiración inox. (2	47,00€
2.889-194.0	Set tubo de aspiración acero in	57,00€
2.889-196.0	Boquilla para parquet DN 35 36	39,00€
2.889-197.0	Boquilla para parquet DN 35 30	22,00€
2.889-199.0	Codo ergonómico	8,00€
2.889-201.0	Contenedor recambio	21,20€
2.889-217.0	Bolsas de filtro (5 uds.)	16,00€
2.889-218.0	Tubo de aspiración de plástico (	19,00€
2.889-219.0	Filtro de cartucho PES	17,00€
2.889-220.0	Tobera de suelo	22,00€
2.889-221.0	Cepillo de aspiración	7,00€
2.889-222.0	Manguera de aspiración comple	17,00€
2.889-231.0	Bolsa de plástico para desechos	54,00€
2.889-235.0	Boquilla suelos embalado NW 3	14,59€
2.889-244.0	Boquilla suelos embalado RD26	19,00€
2.889-245.0	Set escobillas de carbón 850W	10,28€
2.889-246.0	Anillo de guarnición set 6,75X 1	3,30€
2.889-263.0	Tobera de suelos seco-húmedo	27,00€
2.889-268.0	Correa de transporte	9,00€
2.889-281.0	Filtro de membrana embalado	60,00€
2.889-286.0	Filtro HEPA	37,00€
2.889-292.0	Cesto filtrante embalado HEPA	15,00€
2.889-293.0	Filtro HEPA 14	33,00€
2.889-294.0	Kit HEPA 14	46,00€
2.889-310.0	Juego filtro HEPA 14 para T 11/	55,00€
2.889-312.0	Adaptador viejo embalado NW3	13,00€
2.889-341.0	Cesto filtrante embalado	13,00€

2.889-342.0	Accesorios filtro HEPA	19,00€
2.889-343.0	Manguera de prolongación cond	76,00€
<b>2.891</b>		
2.891-029.0	Baterias de repuesto	274,04€
<b>2.893</b>		
2.893-966.0	Emgalaje accesorios SB MB	244,00€
<b>2.895</b>		
2.895-038.0	Emgalaje pared de separación	1.398,00€
<b>2.900</b>		
2.900-001.0	Maletín de medición completo	1.179,02€
<b>2.901</b>		
2.901-017.0	HERRAMIENTAS	61,44€
2.901-030.0	Termómetro grifo de cierre HD/	399,81€
2.901-042.0	HERRAMIENTAS MONTAGE	43,71€
2.901-049.0	Set del alojamiento de la válvul	48,02€
<b>2.903</b>		
2.903-001.0	Boquilla turbo para tapizados	55,00€
<b>2.997</b>		
2.997-100.0	Manguera de evacuación 10 m.	36,00€
2.997-110.0	Manguera aspiración 3,5m con	29,00€
2.997-111.0	Manguera aspiración 7m con an	38,00€
2.997-112.0	Manguera de aspiración 1,5m	24,00€
2.997-113.0	Pieza de conexión manguera de	9,60€
2.997-115.0	Pieza de conexión para tubería	11,95€
2.997-116.0	Pieza de conexión para tubería	13,75€
2.997-120.0	Adaptador de conexión para bo	5,40€
2.997-125.0	Manguera de compensación de	16,75€
2.997-201.0	Filtro previo para bomba sumer	18,00€
2.997-210.0	Pre-filtro grande, hasta 6000 l/	56,00€
2.997-211.0	Filtro previo pequeño, hasta 40	51,00€
<b>3.025</b>		
3.025-027.0	Barra pulverizadora completo R	436,13€
3.025-028.0	Barra pulverizadora completo R	664,25€
<b>3.034</b>		
3.034-008.0	Tren de aterrizaje completo	409,98€
<b>3.040</b>		
3.070-005.0	Contenedor	672,00€
3.070-012.0	DEPOSITO KPL 2000L	3.348,00€
3.070-013.0	Contenedor completo 3000L	4.779,00€
3.070-016.0	Contenedor	441,00€
3.070-047.0	Contenedor aceite completo	88,00€
3.070-073.0	DEPOSITO KPL ,	1.595,23€
<b>3.071</b>		
3.071-037.0	Tapa completo	593,25€
3.071-082.0	Panel de control sólo para reca	252,25€
<b>3.345</b>		
3.345-081.0	Barra telescópica 10,00 m	100,00€
3.345-087.0	Barra telescópica 450 cm	58,00€
<b>3.405</b>		
3.405-013.0	Distribuidor de agua agua limpi	850,00€
3.405-014.0	Distribuidor de agua agua limpi	1.908,00€
3.405-015.0	Distribuidor de agua agua limpi	3.578,00€
<b>3.521</b>		
3.521-015.0	Polea completo	349,16€
<b>3.532</b>		
3.532-109.0	JUEGO DE BOMBAS 3000/100	7.427,71€
3.532-354.0	Grupo motobomba 2000 L	8.544,19€
3.532-355.0	Grupo motobomba 4000 L	11.288,13€
3.532-394.0	JUEGO DE BOMBAS 3000L	13.194,30€
3.532-604.0	Grupo motobomba	3.209,75€
3.532-729.0	Grupo motobomba HD 600 C	3.612,21€
3.532-741.0	Grupo motobomba	4.546,79€
3.532-796.0	Grupo motobomba SB-C 606	3.793,29€
3.532-866.0	Grupo motobomba 606 SB-C	3.181,97€
3.532-963.0	Grupo motobomba completo ca	2.228,59€
3.532-988.0	Grupo motobomba completo ca	2.480,11€
<b>3.533</b>		
3.533-134.0	Grupo motobomba completo Hu	3.123,34€
<b>3.593</b>		
3.593-060.0	Válvula de flotador	84,17€
3.593-062.0	Válvula de flotador completo	78,00€
3.593-063.0	Válvula de flotador	103,35€
3.593-064.0	Válvula de flotador	117,12€
3.593-066.0	VALVULA DE FLOTADOR	2.419,00€
3.593-067.0	VALVULA DE FLOTADOR	19,00€
3.593-075.0	Válvula de flotador	109,45€
3.593-082.0	Válvula de flotador	83,45€
3.593-102.0	Caja de flotador completo	114,14€
<b>3.610</b>		
3.610-036.0	Ventilador JSTDS -SS	1.417,08€
3.610-076.0	UNIDAD DE ASPIRACION ROBOT	789,26€
<b>3.626</b>		
3.626-009.0	Transmisión carrera 20	1.645,70€
3.626-011.0	Transmisión carrera 22	1.514,97€
3.626-014.0	Transmisión Hub 25 D14	1.694,74€
3.626-017.0	Transmisión carrera 22	1.789,01€
<b>3.631</b>		
3.631-007.0	Aparato base HKF 50	2.996,34€
3.631-014.0	Aparato base HKF200	4.422,38€

3.631-057.0	Aparato base HKF 200	4.567,00€
<b>3.637</b>		
3.637-001.0	Juego de montaje inyector	498,00€
3.637-026.0	Juego de montaje inyector	1.745,54€
3.637-029.0	Dispositivo reductor de agua pu	184,00€
3.637-054.0	Inyector espuma	710,00€
3.637-153.0	Juego de montaje BW F. KABSC	1.032,86€
3.637-170.0	Juego de montaje inyector dote	218,00€
3.637-179.0	Barra pulverizadora RBS 6013	709,92€
3.637-187.0	RUEDA DISTANCIADORA RBS	428,21€
3.637-193.0	Unidad de lavado de ruedas co	4.931,86€
<b>3.640</b>		
3.640-240.0	Juego de piezas uniones roscad	69,00€
3.640-241.0	Juego de piezas carrusel de tec	82,00€
3.640-262.0	Válvula mitad de caudal, cera c	318,00€
3.640-272.0	Juego de piezas tratamiento del	1.003,63€
3.640-314.0	Calentador agua agua caliente e	184,64€
<b>3.641</b>		
3.641-020.0	Cubierta en acero	1.318,00€
3.641-045.0	Grupo motobomba completo SB	5.637,69€
<b>3.701</b>		
3.701-006.0	Sistema de tuberías agua	2.737,11€
<b>3.762</b>		
3.762-028.0	CEPILLO LATERAL KPL	4.032,62€
<b>3.763</b>		
3.763-098.0	Grupo de montaje propulsión d	67,33€
<b>3.811</b>		
3.811-938.0	ARMARIO DE APARATOS ELEC.	2.772,86€
<b>3.812</b>		
3.812-168.0	LUGAR DE MANEJO 8 PROG	1.879,20€
3.812-210.0	Armario mando a distancia VA	2.035,10€
3.812-297.0	Armario mando a distancia ama	4.019,75€
3.812-320.0	Puesto de mando estándar CB1	471,00€
3.812-357.0	Puesto de mando CB 7 Program	1.184,00€
3.812-371.0	Distribuidor señales	264,00€
3.812-378.0	Armario de distribución agua li	2.211,13€
<b>3.864</b>		
3.864-010.0	Separador previo	1.891,00€
3.864-012.0	SEPARADOR PREVIO	393,00€
3.864-023.0	Aparato adicional dispositivo d	4.126,00€
<b>3.900</b>		
3.900-003.0	Termómetro de comprobación	192,70€
<b>3.910</b>		
3.910-012.0	Estación de toma	1.452,00€
<b>4.000</b>		
4.000-011.7	Juego de montaje espuma húm	47,00€
4.000-013.7	Juego de montaje disolver suci	47,00€
4.000-014.7	Juego de montaje disolvente de	47,00€
4.000-015.7	Juego de montaje disolver suci	371,00€
4.000-016.0	Juego de montaje disolvente de	362,00€
4.000-016.7	Juego de montaje disolvente de	360,00€
<b>4.001</b>		
4.001-007.0	Chapa conducción de aire	64,79€
<b>4.002</b>		
4.002-029.0	Chapa protectora	87,84€
4.002-048.0	Placa completo	128,67€
4.002-056.0	Placa perforada	366,54€
4.002-064.0	Placa	98,48€
4.002-087.0	Placa completo derecha	74,30€
4.002-088.0	Placa completo	209,90€
4.002-135.0	Placa completo lateral 2	759,28€
4.002-148.0	Placa giro completo	407,45€
4.002-150.0	Placa giro completo	407,45€
<b>4.007</b>		
4.007-003.0	Chapa contenedor completo PU	42,51€
4.007-009.0	Regleta de sujeción borde de g	47,68€
4.007-037.0	Chapa borde de junta completo	69,29€
4.007-038.0	Chapa borde de junta completo	75,21€
4.007-054.0	Elemento de chapa borde de ju	78,09€
4.007-055.0	Elemento de chapa borde de ju	78,09€
4.007-056.0	Chapa completo	91,61€
4.007-057.0	Chapa borde de junta completo	91,61€
<b>4.010</b>		
4.010-041.0	Chapa conductora dispositivo o	257,93€
<b>4.013</b>		
4.013-010.3	Extracción barra de aspiración	65,94€
4.013-030.0	Embudo	27,00€
4.013-042.0	Manguera de chorro completo 1	2.005,00€
4.013-043.0	Manguera de chorreado (8 m.)	2.613,00€
<b>4.014</b>		
4.014-175.0	Dispositivo de rotación portal	173,71€
4.014-177.0	Dispositivo de elevación tren d	172,52€
4.014-181.0	Perno de montaje pedestal de t	164,14€
4.014-198.0	Husillo elevador ajuste vertical	65,86€
4.014-219.0	Rodillo de rodadura portal para	233,53€
4.014-287.0	Mecanismo de fijación grúa	261,99€
4.014-591.0	Mecanismo de traslación de pór	270,22€
4.014-623.0	Accionamiento polea portal Cou	300,01€
<b>4.021</b>		
4.021-002.0	Ajuste vertical acero inoxidable	45,36€

4.021-066.0	ANGULO	91,05€
4.021-077.0	Ángulo	92,57€
4.021-090.0	Ángulo completo	25,11€
4.021-100.0	Ángulo	44,52€
4.021-104.0	Ángulo conducción	71,56€
<b>4.022</b>		
4.022-045.0	Perfil U completo	31,67€
4.022-077.0	Biela oscilante derecha	110,63€
4.022-078.0	Bi	

4.033-170.0	Asidero completo recambio	32,12€
4.033-202.0	Paragolpes recambio	66,99€
4.033-227.0	Tubería de mano recambio	105,74€
4.033-327.0	Set carcasa válvula	42,78€
4.033-569.0	Cubierta carcasa sólo para reca	34,35€
4.033-749.0	Cierre del depósito recambio	19,00€
4.033-750.0	Flotador recambio	34,27€
4.033-753.0	Válvula depósito completo	24,65€
4.033-756.0	Plancha para suelos completo	102,58€

**4.034**

4.034-004.0	Protección antiempotramientos	288,61€
4.034-007.0	Tubuladura de aspiración compl	66,03€
4.034-009.0	Conducción de aire turbina reca	55,89€
4.034-016.0	Estribo HKF 200	1.063,00€
4.034-028.3	Asidero completo para recambi	37,39€
4.034-039.0	Vibrador de filtros	138,94€
4.034-049.3	Asidero completo para recambi	37,39€
4.034-082.0	Depósito de empuje arriba compl	54,75€
4.034-084.0	Estribo	59,82€
4.034-085.0	Estribo parte inferior completo	115,37€
4.034-086.0	Estribo parte superior completo	120,53€
4.034-103.0	Estribo completo	235,75€
4.034-107.0	Estribo completo	15,54€
4.034-119.0	Estribo completo	106,01€
4.034-124.0	Estribo completo sólo para reca	77,69€
4.034-126.0	Estribo HKF 200 E/C/2	424,00€
4.034-133.0	Estribo recambio Bp	58,25€
4.034-136.0	Estribo Bp	39,06€
4.034-143.0	Estribo de empuje corto	26,82€
4.034-144.0	Estribo escoba lateral VKE 120	842,61€
4.034-145.0	Estribo de empuje largo comple	30,41€
4.034-146.0	Estribo asidero sólo para recam	79,61€
4.034-147.0	Estribo asidero sólo para recam	63,60€
4.034-195.0	Depósito completo agua residua	180,27€
4.034-201.0	Estribo parte inferior recambio	114,89€
4.034-208.0	Estribo de empuje completo	200,42€
4.034-220.0	Válvula completo depósito BDS	5,30€
4.034-222.0	Estribo completo	11,20€
4.034-232.0	Depósito completo agua residua	180,27€
4.034-233.0	Estribo completo recambio BR/	94,74€
4.034-266.3	Soporte completo HD-M	31,93€

**4.035**

4.035-002.0	Regulador de la marcha set	173,10€
4.035-004.0	Transmisión completo marcha i	424,37€
4.035-005.0	Correa dentada recambio	29,46€
4.035-006.0	Turbina de aspiración recambio	112,62€
4.035-008.0	Casquillo del cojinete set recam	35,03€
4.035-009.0	Depósito de agua limpia comple	2.234,95€
4.035-010.0	Panel de control set recambio	171,44€
4.035-011.0	Placa de circuitos impresos rec	978,24€
4.035-015.0	Panel de mando módulo de trac	2.042,59€
4.035-016.0	Depósito de agua sucia complet	2.025,11€
4.035-017.0	Manguera de salida tapa set Ers	75,57€
4.035-020.0	Regulación barra de aspiración	23,28€
4.035-030.0	Manguera de aspiración recamb	61,10€
4.035-032.0	Juego de piezas para reparación	18,12€
4.035-043.0	Motor de tracción recambio Ad	2.352,22€
4.035-044.0	Motor diferencial recambio Adv	2.037,06€
4.035-045.0	Motor de tracción recambio	2.553,78€
4.035-046.0	Motor de elevación recambio ca	466,32€
4.035-048.0	Motor de elevación recambio b	224,12€
4.035-054.0	Turbina de aspiración recambio	174,00€
4.035-055.0	Turbina de aspiración recambio	211,82€
4.035-056.0	Turbina de aspiración recambio	156,97€
4.035-062.0	Manguera de salida completo re	52,90€
4.035-063.0	Motor de tracción recambio B 2	6.968,52€
4.035-064.0	Set llave blanco KIK	97,00€
4.035-076.0	Llave blanco KIK	22,00€
4.035-099.0	Turbina de aspiración de 3 etap	141,98€
4.035-103.0	Motor de tracción recambio	1.633,63€
4.035-104.0	Manguera de salida recambio	107,97€
4.035-105.0	Manguera de aspiración recamb	77,64€
4.035-106.0	Cubierta panel de control set	112,00€
4.035-110.0	Cargador sólo para recambio	1.158,41€
4.035-117.0	Cubierta panel de control recam	101,62€
4.035-118.0	Cubierta panel de control recam	91,05€
4.035-120.0	Cubierta panel de control recam	80,35€
4.035-121.0	Cubierta panel de control recam	100,16€
4.035-130.0	Carcasa panel de control recam	128,28€
4.035-131.0	Carcasa panel de control recam	128,28€
4.035-134.0	Carcasa panel de control recam	128,28€
4.035-135.0	Carcasa panel de control recam	128,28€
4.035-136.0	Turbina recambio	165,93€
4.035-137.0	Módulo cargador onboard reca	1.214,08€
4.035-138.0	Manguera de aspiración resist	78,26€
4.035-143.0	Turbina recambio 120V, 60Hz	165,93€
4.035-157.0	Motor cabezal de cepillos 1100	467,85€
4.035-162.0	Perfil premontado derecha AB	64,57€
4.035-171.0	Rueda de apoyo completo reca	67,92€
4.035-183.0	Cepillo rojo estándar BR 1000m	241,00€
4.035-184.0	Cepillo rojo estándar BR 550m	74,00€
4.035-187.0	Cepillo rojo estándar BR 638m	93,00€
4.035-189.0	Cargador para recambio 100-2	1.077,00€
4.035-193.0	Cepillo rojo estándar BR 532m	71,00€
4.035-195.0	Capó para recambio D 90	275,87€
4.035-197.0	Manguera de salida para recam	123,03€
4.035-200.0	Motors de corriente continua	394,32€
4.035-202.0	Placa de circuitos impresos par	497,21€
4.035-212.0	Balancín barra de aspiración re	61,69€
4.035-252.0	Flotador recambio	5,86€

4.035-253.0	Labio de goma (10 uds.)	187,00€
4.035-260.0	Depósito de agua limpia comple	4.178,80€
4.035-262.0	Motor de tracción recambio	2.274,55€
4.035-263.0	Panel de control set recambio	138,94€
4.035-269.0	Extracción cabezal de cepillos	85,81€
4.035-281.0	Juego de modificación ^ueda d	58,77€
4.035-285.0	Manguera de salida con tapa PU	54,40€
4.035-288.0	Labio de aspiración resistente a	323,00€
4.035-316.0	Turbina de aspiración de 3 etap	165,17€
4.035-317.0	Rueda de apoyo metal recambi	46,45€
4.035-339.0	Polea barra de aspiración	55,41€
4.035-374.0	Kit mopa	65,00€
4.035-380.0	Árbol transmisión izquierda	139,10€
4.035-381.0	Árbol transmisión derecha	139,10€
4.035-406.0	Kit Home Base	54,00€
4.035-408.0	Set llave amarillo KIK	64,00€
4.035-414.0	Interruptor red eléctrica recam	34,47€
4.035-415.0	Interruptor selección de progra	32,09€
4.035-417.0	Motor recambio	475,01€
4.035-420.0	Turbina de aspiración recambio	111,07€
4.035-421.0	Turbina de aspiración recambio	162,74€
4.035-423.0	Árbol recambio marcha síncon	123,51€
4.035-424.0	Correa dentada recambio	15,60€
4.035-425.0	Correa dentada recambio	34,86€
4.035-426.0	Llave de bola completo recambi	89,34€
4.035-428.0	Motors de corriente continua r	569,75€
4.035-429.0	Depósito recambio B40	1.243,13€
4.035-430.0	Arnés de cables panel de contro	53,34€
4.035-431.0	Arnés de cables panel de contro	26,66€
4.035-435.0	Palanca completo BD 40	31,71€
4.035-438.0	Placa base accionamiento comp	120,16€
4.035-442.0	Manguera de salida con tapa a	47,88€
4.035-443.0	Manguera de salida con tapa a	71,28€
4.035-463.0	Depósito recambio B60	1.847,66€
4.035-466.0	Motor nur fuer Ersatz	401,97€
4.035-472.0	Adaptador set BR	41,00€
4.035-473.0	Adaptador set BD	41,00€
4.035-474.0	Regulador de la marcha set	154,51€
4.035-475.0	Regulador de la marcha set Ep	104,69€
4.035-476.0	Manguera juego de montaje rec	38,53€
4.035-479.0	Eje trasero completo	372,74€
4.035-481.0	Extracción cabezal de cepillos	132,56€
4.035-484.0	Turbina de aspiración recambio	146,16€
4.035-485.0	Motor de elevación cabezal de	560,98€
4.035-487.0	Motor de tracción recambio	794,10€
4.035-490.0	Flotador soporte recambio	63,46€
4.035-492.0	Depósito de agua limpia recam	1.228,44€
4.035-493.0	Cable de alimentación de red re	45,36€
4.035-495.0	Regulador de la marcha derech	12,65€
4.035-496.0	Regulador de la marcha izquierda	12,65€
4.035-500.0	Manguera de salida con tapa re	100,00€
4.035-501.0	Manguera de salida con tapa re	91,00€
4.035-514.0	Kit de soporte para mopa o freg	84,00€
4.035-515.0	kit limpieza manual del depósit	94,00€
4.035-516.0	Luz de advertencia	412,00€
4.035-524.0	Set pinza para suciedad grande	165,00€
4.035-525.0	Elevación de la barra de aspira	272,34€
4.035-541.0	Motor de elevación barra de as	233,86€
4.035-548.0	Turbina de aspiración recambio	199,44€
4.035-550.0	Motor de elevación barra de as	259,84€
4.035-551.0	Motor de elevación cabezal de	233,41€
4.035-554.0	Motor de elevación barra de as	285,01€
4.035-555.0	Set motor de elevación barra d	263,09€
4.035-557.0	Rueda de apoyo completo reca	47,88€
4.035-560.0	Panel de control parte superior	35,84€
4.035-569.0	Motor de tracción recambio He	1.365,73€
4.035-571.0	Motor de elevación recambio ca	551,18€
4.035-580.0	Turbina de aspiración recambio	127,71€
4.035-583.0	Soporte barra de aspiración co	81,78€
4.035-585.0	Perno completo	81,59€
4.035-590.0	Manguera de salida completo re	70,14€
4.035-596.0	Elemento luminoso completo	132,24€
4.035-601.0	Palanca excéntrica completo	79,21€
4.035-605.0	Cepillo de rodillo estándar rojo	107,00€
4.035-606.0	Cepillo central rojo para recamb	138,00€
4.035-608.0	Asidero concepto de manejo co	4,56€
4.035-610.0	Set rodamiento de bolas para r	66,44€
4.035-619.0	Set rodillo de rechazo	16,21€
4.035-611.0	Set accionamiento cabezal para	25,02€
4.035-612.0	Set asidero regulación	23,00€
4.035-617.0	Motor de elevación barra de as	307,75€
4.035-619.0	Set rodillo de rechazo montaje	86,00€
4.035-984.0	Regulador de la marcha set Bp	95,11€

**4.036**

4.036-003.0	Correas trapezoidales recambio	39,12€
4.036-006.0	Panel de control panel de infom	510,42€
4.036-032.0	Codo metálico no intercambiable	94,64€
4.036-067.0	Palanca de ajuste completo	46,47€
4.036-069.0	Barra de tracción delante compl	85,50€
4.036-074.0	Alojamiento	35,34€
4.036-077.3	Dispositivo de bloqueo derecha	23,74€
4.036-078.0	Dispositivo de bloqueo izquierd	23,30€
4.036-085.0	Depósito de agua sucia recambi	375,84€
4.036-087.0	Cubierta cabezal de cepillos rec	251,97€
4.036-088.0	Motorreductor engranaje recto	616,62€
4.036-093.0	Sistema electrónico motor reca	172,14€
4.036-101.0	Dirección completo	299,98€
4.036-109.0	Protector antisalpicaduras dela	29,00€
4.036-110.0	Protector antisalpicaduras dela	32,00€
4.036-111.0	Cubierta del cepillo depósito re	599,14€

4.036-116.0	Cubierta cabezal de cepillos par	242,54€
4.036-127.0	Protección antiempotramientos	457,25€
4.036-129.0	Manguera de salida resistente a	89,82€
4.036-157.0	Dirección completo	376,43€
4.036-160.0	Panel de mando recambio BD 4	341,19€
4.036-161.0	Cubierta cabezal de cepillos par	47,06€

**4.037**

4.037-000.0	Tapa depósito de agua sucia rec	68,48€
4.037-004.0	Almecán set	19,72€
4.037-013.0	Gancho	3,57€
4.037-018.0	Gancho	2,91€
4.037-022.0	Depósito de agua sucia complet	141,68€
4.037-025.0	Cabezal de cepillos completo	1.388,27€
4.037-029.0	Tren de aterrizaje completo	92,02€
4.037-031.0	Cepillo cilíndrico	44,00€
4.037-032.0	Manguera de aspiración comple	57,66€
4.037-033.0	Caja de la transmisión recambi	392,46€
4.037-034.0	Barra de aspiración recambio	64,00€
4.037-035.0	Labio de aspiración	40,00€
4.037-036.0	Cepillo blanco suave	62,00€
4.037-037.0	Cepillo naranja	65,00€
4.037-038.0	Cepillo verde semi-duro	116,00€
4.037-039.0	Cepillo tubo negro	145,00€
4.037-040.0	Microfibra rodillo	55,00€
4.037-057.0	Set rueda barra de aspiración	18,96€
4.037-058.0	Manguera de aspiración comple	40,96€
4.037-059.0	Labios de goma	57,00€
4.037-065.0	Modificación del aparato juego	54,75€
4.037-066.0	Microfibra rodillo	103,00€
4.037-067.0	Barra de aspiración recambio	216,00€
4.037-076.0	Barra de aspiración completo	138,82€
4.037-097.0	Set labio de aspiración	52,00€
4.037-098.0	Manguera de aspiración comple	57,66€
4.037-117.0	Caja de la transmisión recambi	544,79€
4.037-118.0	Labio de aspiración set BD 38/	57,00€
4.037-119.0	Barra de aspiración	106,00€
4.037-120.0	Tren de aterrizaje completo par	117,52€
4.037-123.0	Electroválvula completo recam	73,67€
4.037-127.0	Labio de aspiración Linatex	23,00€
4.037-128.0	Set alojamiento barra de aspira	23,69€
4.037-130.0	Labio de aspiración set Linatex	36,00€
4.037-131.0	Labio de aspiración set Linatex	36,00€
4.037-137.3	Soporte barra de aspiración	86,86€
4.037-138.0	Juego de bordes de goma están	109,00€
4.037-139.3	Soporte barra de aspiración B7	146,97€
4.037-140.0	Juego de bordes de goma resist	156,00€
4.037-141.0	Interruptor de llave parte inferi	43,04€
4.037-142.0	Llave completo interruptor de ll	8,85€
4.037-144.0	Juego de bordes de goma cauch	73,00€
4.037-145.0	Juego de bordes de goma PU 1	122,00€
4.037-161.0	Set rueda barra de aspiración	10,86€
4.037-162.0	Barra de aspiración	125,00€
4.037-164.0	Cierre asidero	7,31€

**4.038**

4.038-035.0	Elemento de chapa	81,26€
4.038-266.0	Soporte	254,10€
4.038-316.0	Elemento de chapa completo	540,33€
4.038-359.0	Elemento de chapa	61,73€
4.038-451.0	Corredera vibrador	54,81€
4.038-460.0	Elemento de chapa	31,38€
4.038-469.0	Elemento de chapa completo	144,77€
4.038-482.0	Palanca	31,92€
4.038-484.0	BRAZO GIRATORIO KPL	577,19€
4.038-493.0	Elemento de chapa	62,78€
4.038-520.0	ELEMENTO DE CHAPA KPL	54,06€
4.038-523.0	Elemento de chapa completo	206,12€
4.038-524.0	Soporte	46,28€
4.038-542.0	Pluma	105,37€
4.038-543.0	Parte lateral	58,34€
4.038-549.0	Elemento de chapa completo	395,47€
4.038-553.0	Caperuza	46,69€
4.038-569.0	Palanca	31,98



4.040-319.0	Elemento de chapa completo de	313,15€
4.040-336.0	Interruptor set	105,93€
4.040-337.0	Interruptor set	98,05€
4.040-349.0	Elemento de chapa completo	152,71€
4.040-353.0	Alojamiento escoba lateral	77,87€
4.040-376.0	Chapa completo	192,76€
4.040-380.0	Juego de modificación tapa dep	523,15€
4.040-381.0	Radiador completo	1.695,45€
4.040-383.0	Elemento de chapa	489,50€
4.040-403.0	Grupo de montaje reja	380,43€
4.040-405.0	Carcasa turbina	1.073,70€
4.040-412.0	Grupo de montaje abertura de	812,70€
4.040-419.0	Elemento de chapa completo	175,28€
4.040-420.0	Elemento de chapa rejilla del ra	948,38€
4.040-428.0	Elemento de chapa canal ventil	799,80€
4.040-443.0	Alojamiento paralelogramo	159,00€
4.040-446.0	Chapa rejilla del radiador	289,55€
4.040-524.0	Elemento de chapa completo	309,60€
4.040-528.0	Tapa depósito escoba completo	1.940,35€
4.040-547.0	Elemento de chapa reja aire de	1.012,20€
4.040-562.0	Soporte	61,60€
4.040-567.0	Brida	506,25€
4.040-587.0	Elemento de chapa	342,58€
4.040-610.0	Elemento de chapa tensor venti	87,20€
4.040-614.0	Elemento de chapa cepillo later	137,30€
4.040-632.0	Soporte motor completo	90,33€
4.040-642.0	Tensor de correa motor	15,31€
4.040-643.0	Vibrador de filtros completo	53,26€
4.040-645.0	Set protección contra el polvo K	173,15€
4.040-673.0	Elemento de chapa soporte din	180,48€
4.040-681.0	Tubería en t	169,45€
4.040-698.0	Tensor de correa cilindro barre	62,84€
4.040-699.0	Tensor de correa accionamiento	54,13€
4.040-708.0	Set detergente botella	72,35€
4.040-710.0	Soporte	58,16€
4.040-740.0	Grupo de montaje brazo elevad	868,81€
4.040-757.0	Tubo estribo completo	266,20€
4.040-758.0	Tubo estribo completo	387,19€
4.040-766.0	Set protección contra el polvo f	321,59€
4.040-772.0	Filtro cubierta set	12,00€
4.040-779.0	Elemento de chapa completo ta	186,28€
4.040-786.0	Palanca completo	78,86€
4.040-790.0	Piñón marcha libre completo lin	31,40€
4.040-791.0	Piñón marcha libre completo re	31,40€
4.040-795.0	Tambor del eje derecha comple	136,93€
4.040-796.0	Tambor del eje izquierda compl	136,93€
4.040-800.0	Soporte del motor	578,03€
4.040-806.0	Protección antiempotramientos	520,37€
4.040-807.0	Motor eléctrico soporte derech	177,82€
4.040-811.0	Rueda del ventilador completo	417,98€
4.040-816.0	Polea de transmisión completo	129,39€
4.040-829.0	Elemento de chapa consola del	190,56€
4.040-835.0	Elemento de chapa completo ta	70,80€
4.040-848.0	Parte lateral aire de escape co	408,70€
4.040-853.0	Palanca completo tapa contra p	98,58€
4.040-865.0	Suspensión cepillo lateral compl	94,98€
4.040-867.0	Brazo cepillo lateral derecha	121,18€
4.040-876.0	Protección antiempotramientos	441,47€

4.041

4.041-023.0	Abrazadera de manguera	85,19€
-------------	------------------------	--------

4.042

4.042-115.0	Soporte	71,83€
4.042-199.0	Soporte	194,00€
4.042-225.0	Soporte abajo	391,12€
4.042-291.0	Soporte	138,23€
4.042-399.0	Soporte productos químicos	327,90€
4.042-415.0	Soporte completo 1	783,70€
4.042-416.0	Soporte completo 2	805,97€
4.042-509.0	Tensor de cadenas	107,74€
4.042-592.0	Soporte completo	255,32€
4.042-595.0	Soporte	315,26€
4.042-596.0	Soporte	409,65€
4.042-610.0	Soporte lanza dosificadora	633,00€
4.042-625.0	SOPORTE	216,63€
4.042-703.0	Cubrejunta completo	13,37€
4.042-723.0	Placa de retención completo	85,81€
4.042-727.0	Soporte	150,04€
4.042-740.0	Soporte	39,50€
4.042-783.0	Soporte completo	247,38€
4.042-830.0	Soporte S1 CHP 8000	961,74€
4.042-832.0	Soporte S2 CHP 8000	1.557,33€
4.042-857.0	Soporte	60,36€
4.042-871.0	Soporte rodillo de rodadura	34,46€
4.042-875.0	Soporte completo	66,00€
4.042-889.0	Soporte	67,76€
4.042-928.0	Cubrejunta completo pequeño	3,70€
4.042-950.0	Soporte	220,02€
4.042-964.0	Soporte	49,91€
4.042-980.0	Soporte	38,86€
4.042-981.0	Soporte izquierda	84,88€
4.042-982.0	Soporte derecha	84,88€
4.042-984.0	Soporte	87,84€

4.043

4.043-113.0	Soporte completo	70,73€
4.043-128.0	Soporte izquierda	63,38€
4.043-129.0	Soporte derecha SB-MOT	61,53€
4.043-238.0	Soporte completo lámpara omni	124,28€
4.043-246.0	Soporte	34,97€
4.043-277.0	Lente completo sólo para recam	55,36€

4.043-290.0	Elemento de chapa	73,28€
4.043-327.0	Soporte barra de aspiración	114,05€
4.043-482.0	Portamangueras	12,77€

4.044

4.044-003.0	Soporte completo perfil V	96,41€
4.044-008.0	Soporte sólo para recambio	370,61€
4.044-011.0	Soporte	370,61€
4.044-014.0	Soporte	370,61€
4.044-028.0	Soporte completo perfil V B250	89,71€
4.044-034.0	Soporte completo	83,82€
4.044-063.0	Tren de aterrizaje completo BD	64,73€
4.044-064.0	Contrasoporte	159,93€
4.044-067.0	Tren de aterrizaje recambio	169,23€
4.044-068.0	Palanca rodillo de presión	72,51€
4.044-071.0	Soporte rodillo transportador	98,95€
4.044-072.0	Eje tren de aterrizaje	93,84€
4.044-096.0	Fijación barra de aspiración co	63,55€
4.044-102.0	Soporte imán kpl.	21,64€
4.044-115.0	Elemento de chapa soporte rodi	85,43€
4.044-116.0	Tren de aterrizaje rodillo transp	98,18€
4.044-123.0	Set soporte imán	26,85€

4.047

4.047-003.0	Interruptor basculante complet	3,53€
-------------	--------------------------------	-------

4.050

4.050-013.3	Bastidor completo ancho Advan	387,35€
4.050-205.0	Bastidor RCW-HS	913,30€
4.050-301.0	Bastidor	114,27€
4.050-333.0	Bastidor	146,11€
4.050-427.0	Bastidor	62,28€
4.050-436.3	Bastidor depósito	425,04€
4.050-476.0	Revestimiento completo	1.246,14€
4.050-511.0	Revestimiento	1.049,57€
4.050-512.0	Revestimiento izquierda protec	935,77€
4.050-513.0	Revestimiento derecha protec	935,77€
4.050-547.0	Elemento de chapa placa base	568,17€
4.050-574.0	Bastidor base completo	2.050,74€
4.050-601.3	Bastidor completo	388,55€
4.050-616.0	Bastidor completo	380,74€
4.050-667.0	Bastidor completo	243,78€
4.050-868.0	Bastidor BR/BD 65-80 W	1.169,75€
4.050-881.0	Bastidor B 90 R	1.319,30€
4.050-956.0	Válvula de retención	22,97€

4.051

4.051-007.0	Cubeta accesorios recambio	134,39€
4.051-109.0	Bastidor neue M-Klasse Ersatz	688,79€
4.051-148.3	Bastidor placa de circuitos impr	86,86€
4.051-153.0	Arrastrador remolque para cabl	241,00€
4.051-154.0	Arrastrador remolque para cabl	352,00€
4.051-166.0	Soporte cadena energética	1.065,32€
4.051-178.0	Sujección suelo semafor TB	316,00€
4.051-201.0	Bastidor base completo sólo pa	993,74€
4.051-282.0	Bastidor completo gris basalto	479,85€
4.051-284.0	Bastidor completo gris	747,38€

4.052

4.052-123.0	Soporte RAL 9010	520,12€
-------------	------------------	---------

4.053

4.053-005.0	Set consola del motor	16,24€
4.053-050.0	Consola	527,68€
4.053-066.0	Consola	93,43€
4.053-072.0	Consola canal	226,11€
4.053-073.0	Consola	589,57€
4.053-090.0	Pieza de separación	107,56€
4.053-116.0	Consola	659,11€
4.053-226.0	Unidad de operación completo	455,75€
4.053-243.0	Consola pared cadena energétic	211,58€

4.054

4.054-030.0	Soporte centro construcción de	677,00€
4.054-046.0	Soporte manguera RAL7012	183,85€
4.054-101.0	Columna completo	52,66€
4.054-132.0	Columna	328,07€
4.054-141.0	Columna centro RBE 4215/431	1.220,78€

4.055

4.055-019.0	Manguera derivación completo	5,29€
4.055-030.0	Recipiente acumulador de sucie	19,44€
4.055-034.0	Motor del ventilador para reca	40,12€
4.055-048.0	Mango negro para recambio	10,08€
4.055-049.0	Carcasa de la articulación negro	4,40€
4.055-051.0	Gancho portacables set negro	4,34€
4.055-063.0	Viga longitudinal derecha	1.062,10€
4.055-108.0	Recipiente acumulador de sucie	4,68€
4.055-109.0	Canal de admisión completo am	15,46€
4.055-110.0	Filtro completo para recambio	10,79€
4.055-111.0	Sistema electrónico completo re	12,59€
4.055-112.0	Válvula completo para recambi	2,20€
4.055-121.0	Depósito de agua sucia complet	10,97€
4.055-123.0	Conducción de aire set para rec	8,12€
4.055-146.0	Tapa depósito de agua sucia co	18,69€
4.055-152.0	Mango blanco para recambio w	15,93€
4.055-153.0	Sistema electrónico FC 3 cordie	95,98€
4.055-156.0	Carcasa accionamiento para Ers	56,39€
4.055-165.3	Transmisión completo para reca	199,76€
4.055-168.3	Depósito de agua sucia complet	33,42€
4.055-169.3	Borde rascador completo FC 7	18,68€
4.055-173.0	Articulación completo para reca	108,62€
4.055-172.0	Carcasa de la articulación negro	10,82€
4.055-178.0	Tapa aspiración completo	17,30€

4.055-206.0	Manguera derivación completo	5,15€
4.055-216.0	Carcasa accionamiento complet	87,44€
4.055-217.0	Carcasa accionamiento complet	87,44€
4.055-220.0	Carcasa accionamiento complet	77,19€
4.055-222.0	Carcasa accionamiento gris wit	64,02€
4.055-224.0	Carcasa de la articulación negro	9,39€
4.055-226.0	Sistema electrónico sistema de	14,31€
4.055-235.0	Mango mango para recambio	71,34€
4.055-236.0	Usuario interfaz para recambio	60,26€
4.055-401.0	Carcasa accionamiento para rec	44,90€

4.057

4.057-106.0	Procedimiento protector antisal	315,26€
-------------	---------------------------------	---------

4.058

4.058-070.0	PIEZA DE CEPILLO	399,59€
4.058-087.0	Soporte barra de aspiración	34,78€
4.058-088.0	Soporte barra de aspiración	22,59€
4.058-100.0	Soporte barra de aspiración	21,00€
4.058-103.0	Soporte soporte	1.018,57€
4.058-106.0	Soporte carrusel de techo alta p	1.032,00€
4.058-110.0	Soporte carrusel de techo RAL	997,00€
4.058-115.0	Soporte de cepillos	119,41€
4.058-116.0	Soporte de cepillos	177,63€
4.058-120.0	Soporte de cepillos	121,77€
4.058-126.0	Soporte	828,23€
4.058-128.0	Soporte barra de aspiración	26,04€
4.058-129.0	Soporte	290,38€
4.058-150.0	Elemento de chapa completo	320,39€
4.058-156.0	Elemento de chapa completo B	204,14€
4.058-161.0	Palanca completo BD 55+65+90	35,03€
4.058-162.0	Palanca completo BD 75	63,33€
4.058-166.0	Elemento de chapa placa base c	177,31€
4.058-167.0	Chapa tubo completo	185,54€
4.058-170.0	Soporte escoba completo	1.270,08€
4.058-171.0	Soporte básico completo	224,03€
4.058-173.0	Soporte izquierda completo	273,50€
4.058-174.0	Brazo derecha completo	191,50€
4.058-176.0	Brazo de articulación doble der	133,05€
4.058-177.0	Brazo de articulación doble izq	133,05€
4.058-183.0	Apoyo ventilador carcasa	2.184,33€
4.058-187.0	Hueco de expulsión carcasa co	979,38€
4.058-188.0	Tubo de aspiración completo	130,95€
4.058-191.0	Bastidor contenedor	169,88€
4.058-194.0	Buje escoba lateral completo	70,35€
4.058-212.0	Aire de escape difusor módulo	539,30€
4.058-215.0	Bastidor contenedor derecha	92,30€
4.058-216.0	Bastidor contenedor izquierda	92,30€
4.058-217.0	Bastidor contenedor detrás	136,65€
4.058-226.0	Elemento de chapa centraje ma	203,23€
4.058-270.0	Tubo telescopio	193,15€
4.058-279.0	Elemento de chapa paralelogra	201,59€
4.058-280.0	Elemento de chapa paralelogra	367,47€
4.058-281.0	Cojinete depósito escoba derec	74,28€
4.058-292.0	Soporte del motor derecha eléc	162,75€
4.058-316.0	Chapa tensor de correa complet	128,19€
4.058-318.0	Guía de tubos flexibles derecha	166,03€
4.058-319.0	Chapa de tapa completo	1.097,70€
4.058-320.0	Guía de tubos flexibles izquierd	166,03€
4.058-332.0	Depósito escoba chapa estrech	907,00€
4.058-339.0	Elemento de chapa palanca tub	110,05€
4.058-358.0	Chapa biela de empuje complet	71,24€
4.058-359.0	Alojamiento cepillo lateral	170,08€
4.058-360.0	Soporte motor hidráulico	90,30€
4.058-364.0	Soporte completo derecha SB	167,62€
4.058-369.0	Soporte del motor izquierda elé	144,84€
4.058-370.0	Palanca completo izquierda	72,63€
4.058-371.0	Soporte completo izquierda SB	167,62€
4.058-380.0	Trampilla completo	205,50€
4.058-381.0	Fijación eje	99,75€
4.058-382.0	Placa de fijación	214,25€
4.058-383.0	Abertura de aspiración chapa	145,50€
4.058-386.0	Chapa protectora canal	24,43€
4.058-389.0	Elemento de chapa soporte izqu	101,90€
4.058-394.0	Set mangueras sistema de agua	18,72€
4.058-397.0	Arrastrador cepillo central bate	129,05€
4.058-430.0	Reciclaje de agua válvula	233,60€

4.061

4.061-004	Placa de apoyo izquierda compl	22,48€
4.061-005	Placa de apoyo derecha comple	22,48€
4.061-017	Carcasa -nur für Ersatz-	52,02€
4.061-026	Placa de apoyo izquierda S4	22,35€
4.061-027	Placa de apoyo derecha S4	22,35€

4.062

4.062-007	Carcasa completo	50,59€
4.062-009	Carcasa completo	49,60€
4.062-015	Carcasa parte superior complet	35,03€
4.062-027	Elemento de chapa completo	151,68€
4.062-048	Barra de aspiración BD 50/40	1.345,28€
4.062-087	Caja de accesorios sólo para rec	15,47€
4.062-089	Columna de dirección completo	305,88€
4.062-091	Rueda trasera set B40RS	150,98€
4.062-093	Rueda completo	19,74€

4.063

4.063-002	Tapa agua limpia recambio	149,67€
4.063-003	Tapa detergente recambio	137,64€
4.063-023	Cubierta cepillo central complet	25,70€
4.063-149	TAPA KPL	169,19€
4.063-185	Tapa de carcasa	178,34€
4.063-194	Tapa completo	18,79€
4.063-195	Tapa MFK válvula hinten	2.198,52€
4.063-206	Tapa	24,55€
4.063-213	Tapa completo	150,54€
4.063-220	Tapa completo amarillo	62,53€
4.063-224	Tapa del depósito sólo para rec	17,11€
4.063-225	Tapa a presión	215,20€
4.063-591	Tapa caja eléctrica	12,62€
4.063-592	Tapa caja eléctrica DI	22,94€
4.063-613	Tapa completo	27,25€
4.063-615	Tapa pequeño completo	105,32€
4.063-616	Tapa grande completo mit Fade	219,24€
4.063-628	Tapa completo	71,15€
4.063-631	Tapa completo	86,40€
4.063-636	Tapa caja eléctrica	9,83€
4.063-641	Tapa completo	9,19€
4.063-660	Tapa filtro completo 1100W	47,09€
4.063-662	Tapa completo	200,01€
4.063-663	Tapa completo	149,39€
4.063-664	Cierre del depósito tapa	17,74€
4.063-672	Cubierta lateral izquierda Buers	336,32€
4.063-675	Tapa BR/BD750	752,93€
4.063-677	Tapa filtro turbina 1100W	54,68€
4.063-679	Tapa filtro turbina 1200W	56,17€
4.063-688	Tapa completo BR400	110,79€
4.063-690	Tapa aspiradora sólo para reca	32,71€
4.063-697	Tapa completo BR550	74,49€
4.063-709	Tapa completo caja de control e	9,40€
4.063-723	TAPA DE FILTRO kpl.	52,92€
4.063-727	Cubierta canal de admisión	59,92€
4.063-728	Tapa completo	25,27€
4.063-729	TAPA DE FILTRO kpl.	74,12€
4.063-742	Cubierta canal de aire	27,39€
4.063-757	Cubierta completo	12,43€
4.063-759	Tapa cajón de accesorios	28,45€
4.063-760	Tapa cajón de accesorios	18,08€
4.063-765	Tapa caja eléctrica	16,80€
4.063-774	Cubierta completo correa de tra	54,90€
4.063-777	Cubierta canal de admisión com	59,92€
4.063-778	Válvula dosificadora productos	6,32€
4.063-783	Salida alta presión con anillo de	17,98€
4.063-785	Tapa caja eléctrica	19,16€
4.063-795	Tapa caja eléctrica	19,25€
4.063-807	Tapa depósito detergente	11,47€
4.063-815	Tapa aspiradora y válvula de se	16,24€
4.063-817	Tapa recambio	269,33€
4.063-827	Tapa aspiradora y válvula de se	20,34€
4.063-830	Tapa aspiradora y válvula de se	29,41€
4.063-833	Tapa aspiradora y válvula de se	25,17€
4.063-834	Tapa aspiradora y válvula de se	20,86€
4.063-842	Válvula dosificadora productos	9,58€
4.063-845	Tapa aspiradora y válvula de se	19,75€
4.063-855	Tapa aspiradora y válvula de se	21,27€
4.063-862	Tapa aspiradora y válvula de se	27,09€
4.063-864	Tapa sistema electrónico compl	144,93€
4.063-873	Válvula dosificadora productos	12,83€
4.063-882	Cubierta cepillos derecha BR 47	220,38€
4.063-883	Cubierta cepillos izquierda	220,38€
4.063-884	Válvula dosificadora productos	16,21€
4.063-885	Tapa aspiradora y válvula de se	28,09€
4.063-888	Válvula dosificadora productos	13,05€
4.063-892	Cubierta completo cepillo Alumi	27,84€
4.063-907	Tapa caja eléctrica sólo para rec	12,56€
4.063-910	Tapa completo sólo para recam	15,62€
4.063-913	Tapa aspiradora para recambio	23,65€
4.063-914	Pérdida de AP para recambio c	12,21€
4.063-915	Tapa aspiradora recto para reca	22,07€
4.063-916	Pérdida de AP corto para recam	15,50€

4.064-005	Tapa aspiradora completo	46,35€
4.064-006	Tapa completo sólo para recam	100,25€
4.064-013	Tapa combustible completo	5,05€
4.064-020	Tapa completo	53,63€
4.064-021	Tapa combustible completo	18,91€
4.064-024	Tapa aspiradora completo sólo	91,70€
4.064-029	Tapa completo sólo para recam	20,43€
4.064-047	Pérdida de AP con pinza para r	11,07€

4.064

4.064-005	Tapa aspiradora completo	46,35€
4.064-006	Tapa completo sólo para recam	100,25€
4.064-013	Tapa combustible completo	5,05€
4.064-020	Tapa completo	53,63€
4.064-021	Tapa combustible completo	18,91€
4.064-024	Tapa aspiradora completo sólo	91,70€
4.064-029	Tapa completo sólo para recam	20,43€
4.064-047	Pérdida de AP con pinza para r	11,07€

4.064-049	Pérdida de AP interior para rec	9,15€
4.064-068	Tapa aspiradora largo con filtro	4,59€
4.064-069	Pérdida de AP largo con pinza	4,96€

4.065

4.065-158	Pared lateral	836,59€
4.065-184	Parte lateral sólo para recambi	1.022,23€

4.066

4.066-006	Capó completo sólo para recam	380,09€
4.066-007	Capó sólo para recambio viejo	380,09€
4.066-008	Capó completo Puzzi 30/4	78,90€
4.066-009	Capó completo NT 35/1 Tact	125,52€
4.066-015	Carcasa recambio	135,38€
4.066-040	Capó completo sólo para recam	28,09€
4.066-041	Capó completo sólo para recam	28,09€
4.066-170	Capó completo	184,36€
4.066-202	Parte superior capó sólo para r	29,92€
4.066-230	Capó completo	97,44€
4.066-246	Carcasa negro sólo para recamb	133,15€
4.066-271	Tapa cobertura completo sólo p	472,59€
4.066-281	Carcasa juego amarillo Tornado	132,18€
4.066-287	Capó completo ECO TE MF	78,28€
4.066-295	Capó completo	169,52€
4.066-303	Capó completo ECO TE	70,18€
4.066-321	Capó completo NT 65/2 Eco	91,20€
4.066-324	Capó completo sólo para recam	40,63€
4.066-332	Carcasa del motor completo	368,31€
4.066-353	Capó completo Flex	97,34€
4.066-365	Capó completo sólo para recam	165,79€
4.066-366	Capó completo sólo para recam	166,69€
4.066-371	Capó completo sólo para recam	58,25€
4.066-372	Capó completo sólo para recam	139,10€
4.066-391	Capó completo sólo para recam	40,63€
4.066-392	Capó completo con toma de cor	45,42€
4.066-394	Capó completo BDS	42,53€
4.066-399	Capó completo sólo para recam	125,52€
4.066-416	Capó completo sólo para recam	125,52€
4.066-420	Tapa de aparato completo	399,75€
4.066-423	Capó completo ECO	100,81€
4.066-424	Carcasa juego gris basalto	158,81€
4.066-426	Tapa de aparato completo sólo	487,48€
4.066-428	Capó completo FR 30	106,30€

4.067

4.067-000	Capó agua residual recambio	251,07€
4.067-023	Capó VA	935,42€
4.067-048	Tapa de aparato completo	335,17€
4.067-051	Carcasa completo recambio (K2	83,36€
4.067-052	Carcasa del motor L+R EPC (Ers	33,20€
4.067-056	Carcasa completo recambio (K2	105,49€
4.067-058	Carcasa completo recambio (K2	63,74€
4.067-061	Carcasa completo recambio (K2	59,13€
4.067-062	Carcasa completo recambio (K2	81,41€
4.067-063	Carcasa motor recambio VO	20,00€
4.067-066	Capó completo acero inoxidable	537,57€
4.067-070	Capó completo gris basalto	370,14€
4.067-071	Carcasa del motor set recambio	31,65€

4.068

4.068-224	Puerta izquierda	2.833,90€
4.068-225	Puerta derecha	2.833,90€
4.068-251	Puerta estándar	1.091,45€
4.068-258	Parte lateral amarillo 5Pr.	2.073,56€
4.068-266	Puerta comprobador de moned	119,97€
4.068-268	Puerta completo	515,91€

4.069

4.069-001	Capó completo	87,08€
4.069-003	Capó completo T 7/1	49,76€
4.069-007	Capó completo T 7/1 Advanced	63,89€
4.069-009	Cubierta ventilador sólo para re	55,52€
4.069-019	Cubierta ventilador sólo para re	56,89€
4.069-023	Capó neutral nur fuer Ersatz	373,95€
4.069-025	Capó HD Basis/Mittelklasse Ant	51,56€
4.069-029	Capó completo	68,82€
4.069-038	Capó completo	47,03€
4.069-043	Capó Professional embalado	56,11€
4.069-049	Capó completo	44,27€
4.069-055	Capó WD 3 Battery completo	11,78€

4.070

4.070-006	Depósito de detergente complet	32,00€
4.070-007	Contenedor agua residual reca	131,47€
4.070-008	Contenedor agua limpia recamb	125,15€
4.070-016	Depósito a presión completo pa	304,08€
4.070-021	Fluido del regulador -B	48,69€
4.070-033	Fluido del regulador -G	34,71€
4.070-034	Contenedor agua residual compl	94,67€
4.070-053	Depósito a presión recambio	209,03€
4.070-055	Contenedor	94,89€
4.070-060	Caldera completo recambio SC	102,58€
4.070-063	Caldera completo recambio SC	116,56€
4.070-068	Caldera desengrasad recambio	142,82€
4.070-075	Gancho universal	13,00€
4.070-084	Caldera completo recambio SC	52,54€
4.070-084	Caldera completo recambio SC	59,71€
4.070-094	Contenedor	64,36€
4.070-105	Contenedor	901,64€
4.070-123	Contenedor	32,02€
4.070-135	Acete hidráulico Tellus 1.5 l	164,28€
4.070-160	Contenedor completo	203,61€
4.070-161	Set de carcasa	37,70€

4.070-164	Contenedor	49,76€
4.070-172	Turbina completo embalado	61,82€
4.070-175	Contenedor	1.135,23€
4.070-177	Contenedor	167,56€
4.070-178	Contenedor	132,82€
4.070-188	Contenedor	49,76€
4.070-191	Junta set	16,71€
4.070-195	Contenedor	709,84€
4.070-196	Contenedor	81,10€
4.070-198	Depósito escoba	566,56€
4.070-206	Depósito	65,00€
4.070-226	Depósito escoba	1.065,41€
4.070-229	Depósito escoba	1.554,12€
4.070-232	Contenedor para recambio BV 5	40,46€
4.070-298	Contenedor completo sólo para	36,02€
4.070-303	Set rodillos de rodadura embal	5,29€
4.070-306	Acete hidráulico 1.5 L	54,96€
4.070-313	Contenedor	41,94€
4.070-332	Depósito a presión para recamb	234,83€
4.070-338	Contenedor set NT 30/1	84,17€
4.070-344	Tablero de instrumentos set Ta	24,99€
4.070-351	Contenedor para suciedad	130,62€
4.070-369	Depósito escoba completo	229,36€
4.070-370	Depósito escoba completo	219,60€
4.070-371	Caldera completo sólo para reca	137,09€
4.070-376	Contenedor completo	276,12€
4.070-384	Capó set	35,12€
4.070-385	Carcasa placa base set	66,59€
4.070-395	Carcasa conducción de aire set	42,44€
4.070-402	Caja de flotador	1.476,33€
4.070-422	Contenedor completo	94,15€
4.070-452	Contenedor	302,93€
4.070-473	Contenedor completo NT 65/2 E	209,03€
4.070-480	Caldera completo	250,11€
4.070-481	Caldera completo	251,84€
4.070-485	Contenedor NT72/1	71,18€
4.070-488	Tapa del filtro set NT Tact Te	37,58€
4.070-489	Universal aceite SAE 20W50	44,32€
4.070-516	Estribo escoba lateral VKE 100	842,61€
4.070-553	Caldera completo sólo para reca	134,96€
4.070-561	Recipiente acumulador de sucie	13,52€
4.070-562	Carcasa motor completo	42,84€
4.070-565	Contenedor completo NT 48/1	114,05€
4.070-580	Carcasa parte inferior completo	17,67€
4.070-588	Depósito escoba completo	15,81€
4.070-596	Carcasa parte superior complet	14,57€
4.070-597	Dispositivo de bloqueo complet	2,45€
4.070-598	Tubo completo	19,50€
4.070-599	Depósito escoba completo S 75	87,14€
4.070-606	Mango completo	18,69€
4.070-612	Contenedor completo	54,98€
4.070-625	Oscilación de cepillos motor co	32,80€
4.070-627	Borde de recogedor de barrido	2,92€
4.070-632	Contenedor completo sólo para	32,33€
4.070-658	Contenedor completo	28,64€
4.070-663	Mango completo	9,69€
4.070-668	Carcasa parte inferior recambio	13,92€
4.070-670	Recipiente acumulador de sucie	15,31€
4.070-671	Unidad de conmutación complet	25,09€
4.070-673	Rueda delante para recambio	3,95€
4.070-674	Rueda detrás para recambio	3,68€
4.070-696	Batería desmontable	60,79€
4.070-717	Caldera completo 1,2 l	106,05€
4.070-718	Borde de goma completo embal	15,00€
4.070-732	Contenedor completo para reca	56,95€
4.070-738	Contenedor completo	67,27€
4.070-741	Contenedor set azul f.Ersatz DS	89,74€
4.070-750	Contenedor	88,01€
4.070-763	Carcasa Akku kpl. NiMH	60,79€
4.070-786	Contenedor completo	59,68€
4.070-787	Contenedor completo M 17l	75,92€
4.070-800	Contenedor completo	60,51€
4.070-806	Contenedor gris completo NT 2	73,50€
4.070-807	Contenedor gris completo NT 4	126,51€
4.070-810	Contenedor completo	55,55€
4.070-811	Contenedor metal completo NT	127,35€
4.070-818	Caldera completo recambio SC	76,75€
4.070-819	Caldera completo recambio SC	81,87€
4.070-821	Caldera completo recambio SC	81,07€
4.070-824	Caldera completo recambio SC	171,96€
4.070-825	Caldera completo recambio SC	130,84€
4.070-826	Caldera completo recambio SC	158,93€
4.070-830	Electroválvula completo	130,34€
4.070-831	Electroválvula	



4.071-5430	Cubierta sistema eléctrico	37,11€
4.071-5480	Set asidero	22,13€
4.071-5490	Carcasa del motor completo	177,54€
4.071-5620	Mango completo sólo para reca	16,21€
4.071-5660	Carcasa del motor completo	195,46€
4.071-5680	Juego de piezas de repuesto ac	67,30€
4.071-5700	Batería acumulador completo	186,56€
4.071-5720	Set palanca	23,97€
4.071-5730	Set perno	15,40€
4.071-5740	Set pieza de sujeción	67,82€
4.071-5770	Pack detergente RM 799 6x2 l.	204,00€
4.071-5840	Capó set	20,27€
4.071-5850	Tablero de instrumentos set	12,74€
4.071-5880	Contenedor set NT 40/1	76,45€
4.071-5920	Juego de piezas de repuesto ce	22,69€
4.071-5933	Depósito con válvula OC3 4L	28,30€
4.071-6060	Juego de piezas de repuesto tir	4,09€
4.071-6070	Bordes de goma embalado	5,12€
4.071-6090	Cepillo central	15,00€
4.071-6370	Set mango para recambio	23,90€
4.071-6400	Motor BDS43 1500W 240V 50	1.051,34€
4.071-6460	Espuma filtrante para recambio	2,21€
4.071-6530	Contenedor completo para reca	146,38€
4.071-6830	Contenedor para recambio 11 L	42,22€
4.071-7470	Set rodillo de dirección	8,12€
4.071-7640	Depósito escoba recambio S4	65,13€
4.071-7650	Depósito escoba recambio S6	106,02€

4.075

4.075-0100	Cierre contenedor	19,07€
4.075-0120	Cierre completo	6,17€
4.075-0150	Eje de cierre completo	24,95€
4.075-0160	Eje de cierre completo	29,73€
4.075-0180	Cierre contenedor amarillo RAL	19,07€

4.093

4.093-0010	Caja de la transmisión recambi	156,12€
------------	--------------------------------	---------

4.100

4.100-0000	Árbol	165,42€
4.100-0050	Árbol	835,27€
4.100-0460	Árbol cepillo lateral TB 8	999,05€
4.100-0690	Eje del cepillo	1.957,44€
4.100-0740	Eje del cepillo 6014	1.773,47€
4.100-0750	Eje de cepillo lateral	1.480,54€
4.100-0760	Eje de cepillo lateral	1.719,00€
4.100-0770	Eje de cepillo lateral	1.914,00€
4.100-0910	Árbol	442,66€
4.100-0940	Árbol	1.206,23€
4.100-0970	Árbol completo	337,19€
4.100-0980	Árbol completo	377,96€
4.100-0990	Árbol completo	548,06€
4.100-1000	Árbol completo	249,89€
4.100-1140	Árbol	219,57€
4.100-1170	Árbol	328,60€
4.100-1200	Árbol	76,63€
4.100-1240	Árbol transmisión derecha BR V	86,52€
4.100-1250	Árbol transmisión izquierda BR	86,52€
4.100-1500	Eje del cepillo cepillo de techo C	1.024,51€
4.100-1860	Árbol	329,50€
4.100-1870	Brida completo	1.117,52€
4.100-2020	Árbol	326,98€
4.100-2110	Árbol de transmisión polea CB1	451,10€
4.100-2120	Árbol rodillo de rodadura CB1	379,49€
4.100-2260	Árbol de transmisión completo	50,44€
4.100-2270	Árbol módulo de autoservicio	327,86€
4.100-2320	Árbol accionamiento elevador c	1.085,96€
4.100-2340	Árbol transmisión derecha	79,67€
4.100-2410	Polea accionamiento	283,18€
4.100-2430	Rodillo de rodadura para trans	276,80€
4.100-5880	Válvula del termómetro comple	49,94€
4.100-5910	Canal de carga completo sólo pa	798,22€
4.100-5950	Parte inferior de la carcasa set	15,72€
4.100-6180	Motor sólo para recambio	39,06€
4.100-6220	Motor sólo para recambio	38,89€
4.100-6320	Set capó para recambio HD-M	44,92€
4.100-6330	Set capó para recambio HD-MX	43,96€
4.100-6343	Set motor completo HD 6/15 M	499,94€
4.100-6353	Set motor completo HD 7/14-4	767,37€
4.100-6363	Set motor completo HD 7/16-4	771,16€
4.100-6370	Set carcasa para recambio	48,61€
4.100-6380	Set émbolo completo	43,56€
4.100-6390	Set émbolo completo	43,56€
4.100-6400	Set válvula Servo	24,92€
4.100-6433	Set motor completo HD 7/17 M	680,42€
4.100-6450	Set émbolo completo	43,56€
4.100-6460	Boquilla para espuma pieza de	40,11€
4.100-6470	Criba pieza de repuesto set	9,52€
4.100-6500	Injector pieza de repuesto set	17,02€
4.100-6590	Set de piezas de repuesto criba	8,49€
4.100-6620	Set de piezas de repuesto piñón	9,33€
4.100-6630	Motor sólo para recambio K2 B	76,01€
4.100-6640	Electrónica de control para reca	64,90€
4.100-6720	Set émbolo completo	43,56€
4.100-6880	Set de piezas de repuesto junta	17,95€
4.100-6950	Mango en cruz set	22,69€
4.100-7000	Motor completo para recambio	131,94€
4.100-7010	Set carcasa delante K4 NCR	19,34€
4.100-7020	Set carcasa delante K5 NCR	23,28€
4.100-7030	Set carcasa delante K7 NCR	23,90€
4.100-7040	Set tubo toma de entrada	6,88€
4.100-7050	Set boquillas de aspiración para	10,82€

4.100-7070	Motor completo para recambio	134,29€
4.100-7110	Junta cuadrada juego de piezas	42,94€
4.100-7120	Set de piezas de repuesto piñón	11,59€
4.100-7140	Set de bombas HD 9/23	77,04€
4.100-7200	Motor sólo para recambio 1.15	60,30€
4.100-7260	Juego de piezas de repuesto é	6,85€
4.100-7550	Conducción de aire completo só	111,66€
4.100-7560	Árbol acero inoxidable cepillo c	46,70€
4.100-7653	Set motor completo HD 8/18-4	778,29€
4.100-7670	Juego de juntas	60,08€
4.100-7680	Kit de servicio quemador	200,68€
4.100-7690	Juego de juntas	44,04€
4.100-7700	Juego de juntas	37,16€
4.100-7710	Juego de juntas	33,52€
4.100-7730	Juego de juntas	50,62€
4.100-7740	Juego de juntas	70,08€
4.100-7750	Juego de piezas de repuesto pe	10,75€
4.100-7760	Juego de piezas de repuesto to	16,96€
4.100-7800	Injector pieza de repuesto set	5,32€
4.100-7840	Juego de piezas de repuesto ac	11,12€
4.100-7860	Juego de juntas	44,60€
4.100-7880	Juego de juntas	155,76€
4.100-7920	Juego de juntas	24,28€
4.100-7960	Juego de piezas de repuesto bo	8,99€
4.100-7970	Carcasa compl. K3 Power Contr	32,95€
4.100-7990	Juego de piezas de repuesto tu	12,25€
4.100-8050	Juego de piezas de repuesto bu	41,16€
4.100-8150	Juego de piezas de repuesto ap	15,13€
4.100-8160	Juego de piezas de repuesto ap	14,45€
4.100-8170	Juego de piezas de repuesto pi	17,48€
4.100-8180	Juego de piezas de repuesto se	85,28€
4.100-8190	Motor compl. para recambio	240,41€
4.100-8240	Juego de piezas de repuesto ta	7,25€
4.100-8250	Juego de piezas de repuesto ta	7,01€
4.100-8270	Juego de piezas de repuesto pi	13,98€
4.100-8280	Émbolo compl.	38,39€
4.100-8290	Juego de piezas de repuesto vâ	19,68€
4.100-8300	Juego de piezas de repuesto vâ	20,19€
4.100-8310	Juego de piezas de repuesto vâ	6,42€
4.100-8320	Juego de piezas de repuesto ju	13,44€
4.100-8330	Juego de piezas de repuesto ju	10,16€
4.100-8340	Juego de piezas de repuesto ju	18,26€
4.100-8350	Juego de piezas de repuesto ju	10,81€
4.100-8360	Juego de piezas de repuesto ju	23,86€
4.100-8470	Carcasa compl. K4 Compact	48,27€
4.100-8480	Carcasa detrás compl.	41,42€
4.100-8710	Juego de juntas	41,47€
4.100-8720	Set de bombas	76,19€

4.105

4.105-0020	Eje	719,77€
4.105-0040	Sonda completo	3,56€

4.107

4.107-0200	Barra transversal	100,80€
4.107-0210	Barra de tracción	100,88€
4.107-0390	Tope completo columna	77,31€

4.111

4.111-0210	Acoplamiento rotativo TR	48,00€
4.111-0220	Acoplamiento boquillas en pisto	44,00€
4.111-0240	Distribuidor TR Y	199,00€
4.111-0290	Adaptador 1 M22AG-TR22AG	29,00€
4.111-0300	Adaptador 2 M22IG-TR22AG	29,00€
4.111-0310	Adaptador 3 M22IG-TR22AG	32,00€
4.111-0320	Adaptador 4 TR22IG-D11	32,00€
4.111-0330	Adaptador 5 TR22IG-M22AG	34,00€
4.111-0340	Adaptador 6 TR22IG-M22AG	29,00€
4.111-0350	Adaptador 7 M18IG-TR20AG	32,00€
4.111-0360	Adaptador n°8 para lanza de alt	29,00€
4.111-0370	Racor empalme 2xM22x1,5	29,00€
4.111-0380	Tubuladura rosca TR boquilla	64,00€
4.111-0400	Pieza articulada rosca trapezo	35,68€
4.111-0420	Adaptador completo TR22AG-3/	29,00€
4.111-0430	Junta hermética	239,77€
4.111-0460	Acoplamiento giratorio	51,00€
4.111-0500	Juego de reequipamiento 1 a p	215,00€
4.111-0510	Kit EasyForce	299,00€
4.111-0520	Juego de reequipamiento 3 sólo	149,00€

4.112

4.112-0000	Lanza giratoria 1050 mm	101,00€
4.112-0060	Lanza giratoria 840 mm	92,00€
4.112-0070	Lanza giratoria 600 mm	79,00€
4.112-0110	Dispositivo de protección TR só	15,00€
4.112-0180	Lanza giratoria 1550 mm	127,00€
4.112-0210	Lanza giratoria 2050 mm	139,00€
4.112-0240	Lanza giratoria 400 mm	70,00€
4.112-0270	Lanza dosificadora TR 250 mm	89,00€
4.112-0290	Lanza dosificadora de WC rosca	104,00€
4.112-0320	Lanza para bajos	154,00€
4.112-0340	Lanza dosificadora ex protegíd	114,00€
4.112-0350	Lanza flexible de 1050 mm	259,00€
4.112-0430	Lanza Powercontrol 027	109,00€
4.112-0450	Lanza Powercontrol 034	109,00€
4.112-0460	Lanza Powercontrol 042	109,00€
4.112-0470	Lanza Powercontrol 038	109,00€
4.112-0480	Alargador de lanza dosificadora	70,00€
4.112-0530	Lanza de espuma TR basic 1	83,00€
4.112-0540	Lanza de espuma TR basic 2	83,00€
4.112-0550	Lanza de espuma TR basic 3	83,00€
4.112-0570	Articulación TR 20	133,00€
4.112-0630	Lanza de espuma Advanced	114,00€

4.112-0640	Lanza de espuma TR Advanced	114,00€
4.112-0650	Lanza de espuma Advanced 3	120,00€
4.112-0670	Lanza de espuma DUO Advance	205,00€
4.112-0680	Lanza de espuma DUO Advance	205,00€
4.112-0690	Lanza de espuma con depósito	205,00€

4.113

4.113-0010	Cepillos de lavado	114,00€
4.113-0020	Cepillo de lavado giratorio, cerd	92,00€
4.113-0030	Cepillo de lavado rotativo natur	108,00€
4.113-0040	Cepillo de lavado rotativo nylon	92,00€
4.113-0050	Cepillo de lavado giratorio, cerd	108,00€
4.113-0060	Boquilla de ángulo variable 080	120,00€
4.113-0070	Boquilla de ángulo variable 050	120,00€
4.113-0080	Boquilla variable de ángulo, 05	120,00€

4.114

4.114-0020	Manguera microfibr	43,00€
4.114-0040	Cepillo cilíndrico de microfibr	67,00€
4.114-0050	Funda microfibr BR	98,00€
4.114-0060	Funda microfibr BR	122,00€
4.114-0070	Funda microfibr BR	137,00€
4.114-0080	Funda microfibr BR	160,00€
4.114-0090	Funda microfibr BR	78,00€
4.114-0100	Funda microfibr BR	102,00€
4.114-0180	Boquilla turbo corta 030	70,00€
4.114-0190	Boquilla turbo 035	70,00€
4.114-0200	Boquilla turbo corta 040	70,00€
4.114-0210	Boquilla giratoria TR 045 LowE	70,00€
4.114-0220	Boquilla giratoria TR 050 LowE	70,00€
4.114-0270	Boquilla turbo, tamaño grande,	130,00€
4.114-0300	Boquilla turbo, tamaño grande,	130,00€
4.114-0360	Boquilla turbo 055/060	130,00€
4.114-0400	Boquilla turbo 035	130,00€
4.114-0410	Boquilla turbo 040	130,00€
4.114-0420	Boquilla turbo 045	130,00€
4.114-0430	Boquilla giratoria TR 090 Prof.	149,00€
4.114-0440	Boquilla giratoria TR 120 Prof.	149,00€
4.114-0450	Boquilla giratoria TR 150 Prof.	284,00€
4.114-0460	Boquilla giratoria TR 165 Prof.	284,00€
4.114-0480	Boquilla turbo, tamaño grande,	149,00€
4.114-0490	Boquilla giratoria TR 130 Prof.	149,00€
4.114-0530	Boquilla para espuma TR	148,92€

4.115

4.115-0000	Dispositivo chorreado de arena	325,00€
4.115-0030	Disco cierre	24,58€
4.115-0040	Disco cierre	49,85€
4.115-0060	Dispositivo chorreado de arena	205,00€

4.116

4.116-0000	Boquilla fija vapor plano TR	54,00€
4.116-0010	Boquilla fija vapor plano TR	54,00€

4.117

4.117-0230	Boquilla triple 023	77,00€
4.117-0240	Boquilla triple 028	77,00€
4.117-0250	Boquilla triple TR 030	77,00€
4.117-0260	Boquilla triple 031	77,00€
4.117-0270	Boquilla triple 032	77,00€
4.117-0280	Boquilla triple TR 033	77,00€
4.117-0290	Boquilla triple TR 034	77,00€
4.117-0300	Boquilla triple TR 035	77,00€
4.117-0310	Boquilla triple TR 036	77,00€
4.117-0320	Boquilla triple 038	77,00€
4.117-0330	Boquilla triple 040	77,00€
4.117-0340	Boquilla triple TR 042	77,00€
4.117-0350	Boquilla triple TR 043	77,00€
4.117-0360	Boquilla triple TR 045	77,00€
4.117-0370	Boquilla triple 050	77,00€
4.117-0380	Boquilla triple 053	77,00€
4.117-0390	Boquilla triple TR 055	77,00€
4.117-0400	Boquilla triple TR 060	77,00€
4.117-0410	Boquilla triple TR 098	77,00€

4.118

4.118-0050	Pistola EASYForce Advanced	117,00€
4.118-0070	Regulador Servo Control	67,00€



4.130-4320	Boquilla para calzadas	404,00€
4.130-4350	Boquilla de chorro concentrado	7,00€
4.130-4420	Boquilla de limpieza manual	92,00€
4.130-4430	Boquilla completo Puzzi 200	115,00€
4.130-4450	Boquilla metal con embalaje	165,00€
4.130-4460	Boquilla de limpieza manual Pu	135,00€

**4.132**

4.132-0000	Tapón de cierre sólo para reca	15,32€
4.132-0030	Tapón de cierre	4,70€
4.132-0070	Tapón de cierre sólo para reca	4,06€
4.132-0100	Tapón de válvula completo	4,14€
4.132-0110	Tapón de válvula completo	4,23€
4.132-0130	TAPON DE CIERRE	24,09€
4.132-0150	Tapón de cierre completo sólo p	19,90€

**4.165**

4.165-0010	Bastidor antracita 2	613,00€
4.165-0030	Semiconcha grande completo	452,20€
4.165-0100	JUEGO DE FIJACIÓN SB VC	19,84€
4.165-0170	Bastidor antracita 2 EC	498,00€
4.165-0213	Placa adaptadora cabezal de m	94,02€

**4.172**

4.172-0100	Cable	69,63€
4.172-0130	Cable elevación de la barra de	56,78€
4.172-0160	Cable elevación de la barra de	12,71€
4.172-0170	Cable completo TORNADO *	96,60€
4.172-0180	Cable completo BR/BD750	32,23€
4.172-0210	Cable caja eléctrica	12,96€
4.172-0220	Cable elevación de la barra de	41,93€
4.172-0230	Cable completo	34,26€
4.172-0240	Cable completo	12,35€
4.172-0250	Cable completo	14,56€
4.172-0260	Cable completo BR/BD 55/60 D	14,98€
4.172-0270	Cable detrás BR	30,94€
4.172-0280	Cable BR/BD	29,05€
4.172-0310	Cable elevación de la barra de	7,16€

**4.178**

4.178-0090	Manguito de paño	21,55€
------------	------------------	--------

**4.181**

4.181-0010	Contacto de carga completo	14,45€
4.181-0060	Juego de bordes de goma Linat	144,00€
4.181-0070	Juego de bordes de goma Linat	174,00€
4.181-0080	Juego de bordes de goma 1400	191,00€

**4.184**

4.184-0000	SBG soporte tapa HL	34,33€
4.184-0010	SBG soporte tapa HR	37,25€

**4.190**

4.190-0290	Válvula depósito de agua limpia	19,53€
------------	---------------------------------	--------

**4.195**

4.195-0010	Carcasa compartimento para el	55,24€
4.195-0020	Tubo completo	9,31€
4.195-0040	Boquilla para acolchados para V	4,00€
4.195-0050	Cepillo para muebles para VC	5,00€
4.195-0060	Asa de transporte sólo para rec	48,89€
4.195-0070	Palpador sólo para recambio	17,17€
4.195-0080	Regulador de potencia completo	16,21€
4.195-0130	Carcasa accesorios sólo para re	50,78€
4.195-0140	Carcasa parte inferior sólo para	103,88€
4.195-0150	Tapa compartimento para el pol	68,63€
4.195-0260	Manguera de aspiración sólo pa	82,00€
4.195-0530	Contenedor completo	71,52€
4.195-0550	Recogedor automático de cable	51,93€
4.195-0630	Rodillo de dirección completo	3,22€
4.195-0720	Filtro de agua azul recambio	44,83€
4.195-0750	Turbina de aspiración 900W *B	129,18€
4.195-0910	Motor del ventilador para reca	99,37€
4.195-0950	Recogedor automático de cable	34,10€
4.195-0970	Manguera de aspiración comple	38,00€
4.195-0983	Boquilla suelos completo negro	59,00€
4.195-0993	Caja de filtros completo amarillo	45,48€
4.195-1090	Alojamiento bolsa del filtro com	5,12€
4.195-1250	Empuñadura de mano completa	19,00€
4.195-1340	Soporte para cepillo delante co	40,18€
4.195-1350	Soporte para cepillo derecha co	53,23€
4.195-1360	Soporte para cepillo izquierda c	53,23€
4.195-1420	Ventilador aspiración completo	10,05€
4.195-1430	Saco de tela completo /bab ass	18,45€
4.195-1440	Manguera completo FP303	10,89€
4.195-1460	Válvula aire refrigerante nur fu	20,62€
4.195-1470	Motor del ventilador para reca	106,89€
4.195-1480	Carcasa del motor para recambi	36,18€
4.195-1510	Consola del motor completo sól	59,92€
4.195-1520	Reja aire de escape completo	12,93€
4.195-1560	Carcasa parte inferior completo	12,74€
4.195-1580	Cable completo recambio FP	37,94€
4.195-1590	Perno completo recambio FP	4,93€
4.195-1600	Asidero set recambio FP 303	14,11€
4.195-1660	Set resorte recambio FP	5,66€
4.195-1670	Palpador completo recambio VC	15,84€
4.195-1970	Tapa blanco recambio	114,86€
4.195-2000	Motor del ventilador recambio	111,24€
4.195-2020	Boquilla para juntas telescópico	4,00€
4.195-2060	Contenedor antracita completo	71,15€
4.195-2220	Tubería de mano completo D5 5	7,07€
4.195-2230	Filtro de agua completo para re	43,15€
4.195-2240	Corredera completo para recam	8,87€
4.195-2250	Turbina de aspiración 900W	81,31€

4.195-2260	Conducción de aire completo pa	17,75€
4.195-2380	Recogedor automático de cable	36,12€
4.195-2440	Rejilla de ventilación fuer Ersat	10,54€
4.195-2470	Mango completo recambio	12,28€
4.195-2483	Caja de electricidad completo	30,27€
4.195-2533	Caja de filtros completo blanco	45,48€
4.195-2560	Parte superior de la carcasa set	35,84€
4.195-2573	Tapa completo negro	15,31€
4.195-2593	Gancho portacables set	3,44€
4.195-2653	Sistema electrónico completo	145,73€
4.195-2663	Sistema electrónico completo	165,42€
4.195-2713	Hembrilla de carga completo	12,40€
4.195-2723	Boquilla suelos con orificio ama	59,00€
4.195-2730	Tubo telescópico mango comple	75,00€
4.195-2793	Unidad de operación completo	28,06€
4.195-2960	Boquilla suelos para recambio	59,00€
4.195-2980	Turbina de aspiración 650W	61,43€
4.195-3020	Tapa delantera DS 6 para reca	25,76€
4.195-3040	Boquilla para suelos	33,00€
4.195-3100	Set manguera de aspiración par	17,24€
4.195-3110	Set capó embalaje neutro MV 3	33,60€
4.195-3120	Interruptor para recambio	11,56€

**4.204**

4.204-5040	Enrollador de mangueras	122,92€
------------	-------------------------	---------

**4.210**

4.210-0220	CABALLETE F.HKF 200	497,00€
4.210-0260	Bastidor	349,99€
4.210-0900	Bastidor filtro	291,65€
4.210-1810	Bastidor derecha	747,50€
4.210-2150	Chasis completo sólo para reca	140,97€
4.210-2530	Articulación Set	24,56€

**4.215**

4.215-0170	Conducto rotatorio	447,69€
4.215-0180	Conducto rotatorio	438,14€

**4.250**

4.250-0000	Almecn completo sólo para rec	50,90€
4.250-0360	Almecn completo	12,38€
4.250-0370	Almecn con rueda dentada	10,23€
4.250-0400	Anillo de cojinete sólo para reca	7,78€
4.250-0540	Anillo completo	329,59€
4.250-0610	Tubería de rodamiento	650,56€
4.250-0700	Cojinete de goma completo	446,84€
4.250-0750	Cepillo completo RC 3000	10,00€
4.250-0780	Almecn completo	78,71€
4.250-0830	Rodillo tensor D = 33,5	30,57€
4.250-0840	Rodillo tensor D=33,5mm	29,54€

**4.251**

4.251-0000	Soporte del cojinete completo	227,66€
4.251-0310	Soporte del cojinete completo	93,18€
4.251-0360	Soporte del cojinete izquierda	104,53€
4.251-0440	Almecn	539,56€
4.251-0470	Soporte del cojinete recambio	51,96€
4.251-0510	Soporte del cojinete completo	55,74€
4.251-0530	Dispositivo de bloqueo kpl.	38,53€

**4.253**

4.253-0010	Brida del cojinete árbol complet	50,13€
4.253-0030	Brida del cojinete completo D 1	41,04€

**4.258**

4.258-1303	Recipiente acumulador de sucie	10,54€
4.258-1503	Cepillo extraible	16,00€
4.258-1803	Mango embalado	18,97€
4.258-2200	Cubierta cepillo	2,85€

**4.263**

4.263-0180	Pieza tensora	85,40€
4.263-0200	Pieza tensora	92,76€
4.263-0220	Pieza tensora	66,93€
4.263-0280	Pieza tensora aspiradora de aut	77,37€

**4.264**

4.264-0130	Cadena cepillo lateral	400,31€
4.264-0200	Cadena de rodillos 6316	432,72€
4.264-0250	Cadena CWP	218,35€

**4.269**

4.269-0020	Tapa de carcasa completo neutr	78,44€
------------	--------------------------------	--------

**4.291**

4.291-0090	Husillo	54,96€
4.291-0140	Husillo completo	9,49€
4.291-0150	Husillo completo	31,20€

**4.305**

4.305-0170	TORNILLO PERFILADO	99,41€
4.305-0210	Tornillo con ojo 195	58,46€
4.305-0220	Tornillo con ojo 105	46,33€

**4.310**

4.310-0070	Tuerca de racor	77,69€
4.310-0080	Tuerca rosca derecha sólo para	11,19€
4.310-0100	Tuerca rosca derecha	11,19€
4.310-0110	Tuerca rosca izquierda sólo par	11,19€

**4.317**

4.317-0127	Distribuidor de agua	574,00€
4.317-0157	Juego de máquinas SB MB CAB	5.774,00€
4.317-0277	Juego de máquinas SB MB CAB	5.493,00€
4.317-0330	Tapa mando a distancia comple	288,26€
4.317-0420	Símbolo de lavado vacío set RA	74,00€
4.317-0427	Símbolo de lavado vacío set RA	127,00€

4.317-0530	Símbolo de lavado estándar set	102,00€
4.317-0537	Símbolo de lavado estándar set	163,00€
4.317-0700	Compresor completo	2.451,35€
4.317-0800	Puerta unidad de operación	751,91€
4.317-0917	Juego de montaje lector RFID	853,00€
4.317-1220	Recipiente para monedas	54,91€
4.317-1237	Distribuidor de agua 900 l	737,00€
4.317-1240	Herramienta lanza de espuma	133,81€
4.317-1320	Bisagra completo sólo para reca	56,00€
4.317-1737	Distribuidor HD-2fach/24V DC	1.508,00€
4.317-1837	Juego de máquinas SB MB CAB	4.981,00€
4.317-1840	Recipiente para monedas XL	157,96€
4.317-1877	Juego de máquinas SB MB CAB	5.549,00€

**4.318**

4.318-0020	Lanza boquilla para espuma de	304,72€
4.318-0047	Símbolo de lavado vacío set RA	86,00€
4.318-0127	Símbolo de lavado estándar set	192,00€

**4.320**

4.320-0100	Sistema electrónico programad	2.766,89€
4.320-0140	Sistema electrónico con progra	2.080,95€
4.320-0150	Sistema electrónico programaci	1.505,20€
4.320-0170	Sistema de control HDC	840,20€
4.320-0200	CAN sistema de control complet	3.659,89€

**4.321**

4.321-0010	Asa en forma de D Puzzi	28,00€
4.321-0040	Manguera de vapor completo S	44,00€
4.321-0140	Bastidor cambio rápido MC100	651,00€
4.321-0380	Pareja de mangos	22,24€
4.321-0690	Asidero completo	24,22€
4.321-0750	Asidero completo	35,39€
4.321-0830	Paralelogramo derecha complet	259,40€
4.321-0970	Asidero	19,06€
4.321-0990	Asidero	62,84€
4.321-1000	Asidero completo	100,34€
4.321-1010	Asidero completo	54,10€
4.321-1020	Manivela completo	14,88€
4.321-1050	Asidero completo sólo para rec	102,52€
4.321-1190	Asidero completo metal	69,30€
4.321-1220	Asidero completo	7,44€
4.321-1500	Asidero completo	12,80€
4.321-1510	Manguera y pistola, vapor	94,00€
4.321-1610	Tubo de aspiración completo	219,20€
4.321-1630	Botón completo sólo para reca	10,45€
4.321-1640	Asidero completo K5	37,79€
4.321-1730	Asidero cambio de filtro	62,25€
4.321-1810	Manguera y pistola, vapor	146,00€
4.321-1840	Manguera de vapor completo só	107,00€
4.321-1940	Asidero completo K2.56	6,84€
4.321-1950	Empuñadura giratoria completo	5,27€
4.321-1980	Paleta para hielo	76,00€
4.321-2000	Asidero completo	44,42€
4.321-2130	Asidero completo sólo para rec	8,46€
4.321-2340	Boquilla de sección circular com	593,00€
4.321-2420	Asidero completo	224,75€
4.321-2520	Manguera de vapor completo	82,00€
4.321-2560	RM adaptador	17,86€
4.321-2660	RM adaptador ECO	11,89€
4.321-2670	Cuerpo básico completo montad	1.759,43€
4.321-2680	Torniquete completo montado	135,78€
4.321-2690	Paralelogramo izquierda compl	300,38€
4.321-2830	Articulación giratoria derecha c	345,40€
4.321-2840	Articulación giratoria izquierda	362,33€
4.321-2850	Brazo elevador completo	275,55€
4.321-2900	Brazo izquierda montado	2.811,10€
4.321-2910	Brazo derecha montado	2.811,10€
4.321-3800	Asa adicional	38,00€
4.321-3880	Palanca agua de reciclaje válvul	79,73€
4.321-3890	Puesta en marcha válvula	94,85€
4.321-4150	Plato escoba interior	165,70€
4.321-4270	Tapa contra parículas gruesas	624,55€
4.321-4430	Manguera de vapor completo S	32,00€
4.321-4540	Revestimiento lateral derecha	768,73€

4.402-024.0	Tubuladura roscada	33,64€
4.402-035.0	Brida del cojinete propulsión de	126,73€
4.402-042.0	Tubuladura roscada	40,21€
4.402-046.0	Caldera recambio mit Duo OLA	1.318,43€
4.402-048.0	MANGUITO ROSCADO	61,27€
4.402-052.0	Tubuladura roscada completo	34,84€
4.402-071.0	Adaptador 18x1,5 a 22x1,5 FR	40,00€
4.402-077.0	Tubuladura roscada completo 0	78,29€

4.403

4.403-002.0	Racor empalme mangueras 2x2	11,00€
4.403-003.0	Adaptador QC Schlauchtrommel	168,05€
4.403-004.0	Embrague -2xM22x1,5	53,00€

4.405

4.405-033.0	Cepillos laterales inclinar válvul	420,00€
4.405-048.0	Distribuidor Y	205,00€
4.405-055.0	DISTRIBUIDOR CTH	460,00€
4.405-087.0	Distribuidor completo	55,48€
4.405-205.0	Polea apoyo de la guía de sumi	603,83€
4.405-206.0	Chapaleta de retención con imá	296,50€
4.405-241.0	Unidad de agua procesada distr	389,00€
4.405-260.0	Empalme de inyección EPDM	55,64€
4.405-262.0	Empalme de inyección FPM	85,84€
4.405-296.0	Bloque de válvulas quintuple V	611,00€
4.405-336.0	Distribuidor de agua CB3 V202	3.309,00€
4.405-420.0	Empalme de inyección EPDM	44,49€
4.405-421.0	Empalme de inyección FPM	44,49€

4.408

4.408-023.0	CODO	315,00€
4.408-030.0	Codo de tubería	86,65€
4.408-036.0	CODO	278,00€
4.408-037.0	CODO	278,00€
4.408-044.0	Codo de tubería	89,96€
4.408-045.0	Codo de tubería	22,20€
4.408-047.0	Codo de tubería	53,69€
4.408-051.0	Codo de tubería AS	15,47€
4.408-054.0	Conexión para manguera de asp	41,97€

4.409

4.409-000.0	Boquilla roscada completo Puz	13,80€
4.409-001.0	Boquilla roscada completo	14,07€
4.409-003.0	Boquilla roscada completo	6,41€

4.411

4.411-008.0	Tornillo de bloqueo	32,52€
4.411-011.0	Juego de piezas de repuesto H	26,69€
4.411-015.0	Tornillo de bloqueo prespstat	151,87€
4.411-016.0	Tornillo de bloqueo prespstat	200,40€

4.412

4.412-004.0	Cierre completo	62,61€
4.412-536.0	Tuerca cierre	54,77€
4.412-538.0	Válvula de seguridad -nur für E	198,80€

4.413

4.413-000.0	Regulador de presión recambio	14,42€
4.413-003.0	Regulador de presión recambio	13,02€

4.414

4.414-008.0	Sistema de control filtro	1.071,52€
4.414-009.0	Válvula de control completo	229,57€
4.414-010.0	Filtro aspiración	250,00€
4.414-015.0	Espuma filtrante Kärcher 3St.	32,00€
4.414-016.0	Válvula de control	573,86€
4.414-018.0	Carcasa de filtro mit Aufkleber	7.620,48€

4.420

4.420-940.0	Tubería principal	79,06€
4.420-988.0	Tubería principal	316,07€
4.420-989.0	Tubería principal	258,65€

4.421

4.421-013.0	Tubería principal	183,37€
4.421-030.0	Tubería principal	105,00€
4.421-045.0	tubo de unión C	376,80€
4.421-048.0	Tubería principal	175,21€
4.421-064.0	Tubería principal	92,94€
4.421-065.0	Tubería principal	186,91€
4.421-068.0	Tubería de aspiración de gasoil	149,00€
4.421-069.0	Tubería principal	70,85€
4.421-076.0	Tubería principal	75,98€
4.421-100.0	DEPOSITO DE CONEXION	885,31€
4.421-113.0	TUBO DE UNION	186,39€
4.421-149.0	Tubería principal	64,42€
4.421-156.0	Tubería principal	334,57€
4.421-182.0	Tubería principal	73,04€
4.421-186.0	Tubería principal bloque de seg	73,04€
4.421-187.0	Tubería principal	118,73€
4.421-208.0	Juego de tuberías de gasoil	235,00€
4.421-234.0	Tubería principal	115,23€
4.421-235.0	Tubería principal	141,79€
4.421-236.0	Tubería principal	139,55€
4.421-245.0	Tubería principal	85,37€
4.421-263.0	Tubería principal	121,09€
4.421-264.0	Tubería principal	150,72€
4.421-275.0	Adaptador tubería principal	27,70€
4.421-275.3	Adaptador tubería principal	44,58€
4.421-512.0	Tubería principal	252,00€
4.421-514.0	Adaptador tubería principal	44,02€
4.421-516.0	TUBERIA	104,69€
4.421-517.0	Tubo completo	41,91€
4.421-527.0	Tubería principal sólo para reca	107,88€
4.421-530.0	Tubería principal	156,97€

4.421-567.0	Tubería principal	172,21€
4.421-569.0	Tubería principal caldera HD	113,24€
4.421-572.0	Tubería principal	85,19€
4.421-578.0	Tubería principal completo	84,44€
4.421-584.0	Tubería principal caldera HD	105,15€
4.421-597.0	Tubería principal	77,00€
4.421-598.0	Tubería principal	91,92€
4.421-617.0	Tubo completo	73,37€
4.421-627.0	Tubería principal salida	115,13€
4.421-629.0	Tubería principal salida	122,95€
4.421-630.0	Tubería principal	114,48€
4.421-631.0	Tubería principal BR.ST.	67,77€
4.421-634.0	Tubería principal	100,34€
4.421-635.0	Tubería principal	137,14€
4.421-644.0	Tubería principal salida	114,84€
4.421-645.0	Tubería principal salida	75,58€
4.421-674.0	Tubería principal	163,47€
4.421-675.0	Tubería principal	168,49€
4.421-739.3	Adaptador tubería principal AV	38,66€
4.421-838.0	Tubería principal completo	43,99€
4.421-911.0	Tubería principal completo	67,05€
4.421-948.0	Canal de aire completo	64,62€
4.421-959.0	Tubería principal completo	59,06€
4.421-967.0	Tubo tubería completo	73,38€
4.421-990.0	Tubería principal	105,83€
4.421-993.0	Tubería principal	87,14€

4.422

4.422-001.0	Tubería principal 5	157,30€
4.422-012.0	Tubería principal	88,63€
4.422-029.0	Tubería principal	129,31€
4.422-030.0	Tubería principal	82,27€
4.422-038.0	Tubería principal completo	55,83€
4.422-058.0	Tubería principal	107,91€
4.422-063.0	Pieza de conexión -IB	91,30€
4.422-064.0	Manómetro con racor enchufabl	157,39€
4.422-065.0	Servicio clavija de enchufe -IB	60,98€
4.422-103.0	Tubería principal	92,85€
4.422-112.0	Tubería principal	85,99€
4.422-118.0	Tubería principal	86,52€
4.422-125.3	Tubería principal completo HDS	75,83€
4.422-126.0	Clavija de nodo completo pérdi	32,89€
4.422-929.0	Tubería principal alta presión s	103,35€
4.422-930.0	Tubería principal alta presión s	124,00€
4.422-936.0	Tubería principal	115,65€
4.422-953.0	Tubería principal completo HDS	46,28€
4.422-954.0	Tubería principal completo HDS	61,60€
4.422-955.3	Tubería principal completo HDS	73,97€
4.422-964.0	Clavija de nodo completo pérdi	32,89€
4.422-976.0	Tubería principal completo	56,27€
4.422-990.0	Manómetro completo sólo para	27,75€
4.422-991.0	Manómetro completo sólo para	25,17€
4.422-999.0	Canal de aire completo	89,71€

4.423

4.423-004.0	Canal de aire completo	224,66€
4.423-016.0	Tubería principal completo	30,97€
4.423-020.0	Manómetro sólo para recambio	23,88€
4.423-024.0	Manómetro completo	26,29€
4.423-027.0	Manómetro 0-30 MPa - nur fue	42,28€

4.424

4.424-004.0	Racor 22x1,5 prolongación man	44,00€
-------------	-------------------------------	--------

4.427

4.427-004.0	Clavija de nodo completo para r	88,32€
4.427-011.0	Clavija de nodo completo pérdi	74,62€
4.427-012.0	Clavija de nodo completo pérdi	74,62€
4.427-013.0	Clavija de nodo completo pérdi	76,88€
4.427-014.0	Clavija de nodo TR EH 155 nur	61,81€
4.427-021.0	Clavija de nodo TR sólo para re	105,90€
4.427-022.0	Clavija de nodo completo	70,43€
4.427-039.0	Clavija de nodo completo tornill	190,09€
4.427-040.0	Clavija de nodo completo tornill	190,09€
4.427-043.0	Clavija de nodo completo tornill	190,09€
4.427-119.0	Clavija de nodo	131,94€
4.427-123.0	Clavija de nodo	71,58€
4.427-124.0	Clavija de nodo completo	36,12€
4.427-131.0	Clavija de nodo	66,87€
4.427-132.0	PIEZA DE NUDOS	31,69€
4.427-140.0	Clavija de nodo	95,00€
4.427-153.0	Clavija de nodo	125,74€
4.427-178.0	Clavija de nodo completo	23,72€
4.427-179.0	Clavija de nodo	91,92€
4.427-183.0	Clavija de nodo	262,82€
4.427-184.0	Clavija de nodo	120,28€
4.427-192.0	Clavija de nodo completo	207,51€
4.427-193.0	Clavija de nodo	56,15€
4.427-204.3	Clavija de nodo FS80.8	55,94€
4.427-205.0	PIEZA DE NUDOS FS81.1	55,94€
4.427-215.0	Clavija de nodo completo sólo p	44,21€
4.427-215.3	Clavija de nodo compl. sólo par	50,19€
4.427-216.0	Clavija de nodo completo	187,33€
4.427-307.0	Clavija de nodo Rp1/2"	132,65€
4.427-310.0	Clavija de nodo completo	135,22€
4.427-319.0	Clavija de nodo completo sólo p	59,52€
4.427-319.3	Clavija de nodo compl. sólo par	73,44€
4.427-320.0	Clavija de nodo completo	74,62€
4.427-329.0	Clavija de nodo completo	74,62€
4.427-334.0	Clavija de nodo	88,60€
4.427-335.0	Clavija de nodo	62,37€
4.427-336.0	Clavija de nodo	61,72€
4.427-340.0	Clavija de nodo	134,04€

4.427-342.0	Clavija de nodo bloque de segur	80,01€
4.427-345.0	Clavija de nodo	134,60€
4.427-346.0	Clavija de nodo	76,88€
4.427-354.0	Clavija de nodo completo	125,36€
4.427-358.0	Clavija de nodo completo	39,50€
4.427-363.0	Clavija de nodo completo sólo p	88,57€
4.427-364.0	Clavija de nodo completo	67,27€
4.427-366.3	Clavija de nodo completo bloqu	67,05€

4.432

4.432-018.0	Palanca de desviación completo	460,98€
4.432-021.0	Palanca de desviación completo	415,28€
4.432-022.0	Placa base completo izquierda	87,08€
4.432-023.0	Placa base completo derecha	87,08€
4.432-034.0	Rodillo tensor completo	166,18€

4.435

4.435-000.0	Rueda completo conductor Ers	251,84€
4.435-003.0	Rueda completo sólo para reca	211,23€
4.435-005.0	Rodillo de rechazo barra de asp	47,15€
4.435-006.0	Rueda compl. para recambio	302,51€

4.437

4.437-634.0	Chasis basculante contenedor p	392,31€
-------------	--------------------------------	---------

4.440

4.440-001.0	Manguera de aspiración comple	358,00€
4.440-009.0	Manguera vapor con codo	471,00€
4.440-010.0	Contenedor plástico embalado	43,96€
4.440-011.0	Contenedor metal embalado	65,46€
4.440-013.0	Manguera de asp completa elec	512,00€
4.440-038.0	Manguera	89,00€
4.440-040.0	Manguera de aspiración comple	48,08€
4.440-046.3	Manguera de aspiración comple	39,00€
4.440-067.0	Manguito completo	24,74€
4.440-072.3	Contenedor completo lacado	69,50€
4.440-074.0	Alojamiento filtro completo	14,91€
4.440-074.3	Alojamiento filtro completo	17,67€
4.440-077.0	Manguera completo 4.130-029.	35,78€
4.440-079.3	Contenedor completo lacado	55,77€
4.440-085.3	Manguera de aspiración 1,9 m	25,00€
4.440-114.0	Manguera espuma invierno DN	316,00€
4.440-132.3	Manguera de aspiración	32,00€
4.440-135.3	Manguera de aspiración	21,00€
4.440-140.3	Manguera de aspiración comple	28,45€
4.440-145.0	Juego de piezas para reparacio	44,80€
4.440-146.0	Juego de piezas para reparacio	12,10€
4.440-172.0	Manguera de alta presión, NW 1	51,00€
4.440-173.0	Manguera de alta presión , NW	249,00€
4.440-207.0	TUBO FLEXIBLE	218,00€
4.440-220.0	TUBO FLEXIBLE	189,02€
4.440-262.0	Manguera de aspiración DN 35	35,00€
4.440-263.0	Manguera NT completa 4mDN4	62,00€
4.440-264.0	Manguera de aspiración DN 61	66,00€
4.440-265.0	Mangaras alimentación agua lu	1.114,00€
4.440-267.0	Manguera	16,88€
4.440-270.0	Manguera 7,5m	111,00€
4.440-282.0	Latiguillo entrada agua	83,00€
4.440-287.0	Manguera NT completa 4mDN3	47,00€
4.440-303.0	Manguera de aspiración DN40	100,00€
4.440-328.0	Manguera de aspiración DN61	608,00€
4.440-349.0	Manguera	64,06€
4.440-375.0	Manguera de espuma 5,6M	196,00€
4.440-428.0	Manguera de espuma 7M	178,00€
4.440-430.0	Manguera de espuma 4,8M	163,00€
4.440-431.0	Manguera de espuma 6,5M	176,00€
4.440-441.0	Manguera de aspiración DN38	66,00€
4.440-450.0	Manguera de espuma 5,2M	163,00€
4.440-461.0	Manguera de aspiración DN27	125,00€
4.440-463.0	Manguera de aspiración DN40	95,00€
4.440-466.0	Manguera de aspiración DN 40	469,00€
4.440-467.0	Manguera de aspiración DN61-	120,00€
4.440-562.0	Manguera de aspiración DN 40	112,90€
4.440-579.0	Manguera de espuma 9,3M	137,00€
4.440-603.0</		



4.474-028.0	Arrastrador completo	83,36€
4.474-029.0	Arrastrador completo	61,46€

**4.480**

4.480-014.0	Varillaje depósito escoba	52,28€
-------------	---------------------------	--------

**4.481**

4.481-000.0	Pedal completo sólo para recam	10,82€
4.481-035.0	Palanca	14,14€
4.481-036.0	Palanca limpieza de filtro	63,92€
4.481-039.0	Bisagra articulada	133,00€
4.481-042.0	Bisagra articulada Vario	177,00€
4.481-047.0	Palanca	49,88€
4.481-050.0	Palanca	7,59€
4.481-056.0	Palanca	3,53€
4.481-080.0	Asidero	17,92€
4.481-101.0	Palanca completo	244,96€
4.481-105.0	Palanca completo	10,50€
4.481-110.0	Palanca derecha	82,83€
4.481-111.0	Palanca izquierda	82,83€
4.481-118.0	Palanca completo	101,99€
4.481-120.0	Palanca izquierda -CW 50-	24,46€
4.481-121.0	Palanca completo	120,96€
4.481-127.0	Palanca completo	86,52€
4.481-132.0	Palanca completo	65,70€
4.481-136.0	Palanca completo	41,29€
4.481-139.0	Pedal completo ruckwaets	73,20€
4.481-145.0	Palanca completo	464,14€
4.481-146.0	Palanca completo	89,53€
4.481-149.0	Palanca completo	105,52€
4.481-157.0	Palanca completo	5,98€
4.481-163.0	Palanca completo soporte Span	49,03€
4.481-166.0	Palanca completo	99,04€
4.481-167.0	Palanca completo	131,84€
4.481-169.0	Manivela completo	9,35€
4.481-174.0	Palanca completo soporte Span	52,55€
4.481-177.0	Palanca completo	41,82€
4.481-178.0	Palanca completo	51,21€
4.481-179.0	Palanca completo	55,39€
4.481-180.0	Pedal completo	58,34€
4.481-191.0	Palanca pedal eléctrico	276,95€
4.481-197.0	Palanca freno sólo para recamb	107,95€
4.481-203.0	Palanca completo cabezal de ce	263,59€
4.481-206.0	Manivela completo enrollador d	7,01€
4.481-207.0	Articulación	55,77€
4.481-209.3	Palanca completo para recambi	11,04€
4.481-211.0	Cubierta asidero completo	114,05€
4.481-226.0	Asiento de válvula completo	20,49€
4.481-227.0	Palanca completo cabeza de ce	261,32€
4.481-232.0	Palanca completo BR 750	197,09€
4.481-233.0	Palanca completo BD 750	212,21€
4.481-235.0	Palanca completo BD 750	213,79€
4.481-236.0	Pedal rodillo transportador	57,07€
4.481-237.0	Asiento de válvula completo sól	16,37€
4.481-238.0	Palanca cabezal de cepillos	261,33€
4.481-239.0	Soporte cabezal de cepillos	109,18€
4.481-240.0	Palanca cabezal de cepillos	209,44€
4.481-243.0	Dispositivo de bloqueo	31,28€
4.481-244.0	Dispositivo de bloqueo	21,17€
4.481-246.0	Soporte articulación cabezal BD	78,93€
4.481-247.0	Dispositivo de bloqueo barras d	18,82€
4.481-253.0	Palanca y cubrejunta nur fuer E	218,64€
4.481-255.0	Palanca cabezal para suelos co	308,42€
4.481-256.0	Asiento de válvula completo	20,80€
4.481-257.0	Soporte articulación cabezal D	122,48€
4.481-258.0	Soporte articulación cabezal R 5	97,09€
4.481-261.0	Soporte articulación completo B	127,44€
4.481-262.0	Soporte articulación completo B	252,19€
4.481-263.0	Manivela completo	71,15€
4.481-265.0	Pedal completo	8,40€
4.481-266.0	Palanca presión de apriete	70,18€
4.481-279.0	Manivela completo	10,70€
4.481-281.0	Pedal completo sólo para recam	251,33€
4.481-284.0	Palanca válvula de agua comple	28,24€
4.481-289.0	Soporte rodillo de presión comp	61,16€
4.481-291.0	Pedal completo sólo para recam	12,82€
4.481-296.0	Barra de tracción	47,15€
4.481-299.0	Juego de montaje barra de trac	63,24€
4.481-300.0	Juego de montaje barra de trac	43,01€
4.481-301.0	Palanca pedal completo	40,46€
4.481-302.0	Manivela completo	12,87€

**4.483**

4.483-001.0	Tornillo de válvula	17,81€
-------------	---------------------	--------

**4.490**

4.490-000.0	Turbina de aspiración completo	50,93€
4.490-001.0	Turbina de aspiración sólo para	164,89€
4.490-003.0	Turbina de aspiración sólo para	103,54€
4.490-009.0	Cojinete set fuer Motor (1.723-	21,03€
4.490-010.0	Cojinete set para Motor (1.629	17,98€
4.490-012.0	Turbina de aspiración completo	70,40€
4.490-013.0	Turbina de aspiración completo	61,32€
4.490-016.0	Turbina de aspiración completo	241,53€
4.490-017.0	Turbina de aspiración completo	82,00€
4.490-019.0	Turbina de aspiración completo	106,70€
4.490-028.0	Motor del ventilador completo	64,32€
4.490-231.0	Turbina set EU	267,48€
4.490-243.0	Turbina set USA	168,31€
4.490-263.0	Turbina set 24V 500W	306,21€
4.490-265.0	Turbina de aspiración completo	68,74€
4.490-266.0	Turbina de aspiración completo	63,78€
4.490-267.0	Turbina de aspiración Ec kpl.	1.491,44€

4.490-268.0	Turbina de aspiración completo	54,49€
4.490-269.0	Turbina de aspiración completo	98,70€

**4.500**

4.500-008.0	Pieza de esquina sala de ingeni	268,89€
4.500-011.0	Revestimiento frontal transvers	1.419,87€
4.500-188.0	Puerta	637,92€
4.500-189.0	Revestimiento	464,93€
4.500-190.0	Revestimiento	495,55€
4.500-191.0	Revestimiento lateral izquierda	834,82€
4.500-192.0	Revestimiento lateral derecha	834,82€
4.500-251.0	Revestimiento cepillo de techo	405,50€
4.500-252.0	Revestimiento construcción de	412,84€
4.500-254.0	Revestimiento construcción de	412,84€
4.500-255.0	Revestimiento construcción de	412,84€
4.500-261.0	Revestimiento puerta izquierda	1.141,44€
4.500-263.0	Revestimiento puerta derecha	1.158,28€
4.500-265.0	Revestimiento cepillo lateral iz	378,63€
4.500-276.0	Revestimiento construcción de	412,84€
4.500-280.0	Revestimiento construcción de	412,84€
4.500-281.0	Revestimiento construcción de	817,10€
4.500-282.0	Revestimiento construcción de	783,70€
4.500-283.0	Revestimiento delante transver	1.405,83€
4.500-292.0	Contacto de levas completo	124,76€
4.500-294.0	Revestimiento abajo lateral	209,90€
4.500-295.0	Revestimiento abajo detrás	168,43€
4.500-302.0	Revestimiento arriba lateral CB	100,63€
4.500-306.0	Revestimiento arriba lateral CB	133,20€
4.500-307.0	Revestimiento arriba detrás CB	95,45€
4.500-308.0	Revestimiento arriba derecha C	626,40€
4.500-309.0	Revestimiento arriba izquierda	626,40€
4.500-310.0	Calata del cilindro completo D2	1.168,20€
4.500-467.0	Revestimiento delante derecha	648,68€
4.500-479.0	Revestimiento frontal puest d	860,63€
4.500-483.0	Puerta semáforo izquierda	1.722,86€
4.500-486.0	Puerta derecha	1.533,90€
4.500-487.0	Puerta semáforo fases de lavad	1.767,14€
4.500-512.0	Revestimiento construcción de	868,26€
4.500-519.0	Revestimiento lateral delante c	1.154,23€
4.500-676.0	Fusible	13,72€

**4.509**

4.509-000.0	Racor angular set recambio	9,39€
4.509-010.0	Set boquilla doble recambio	30,63€

**4.510**

4.510-009.0	Eje kpl.	97,87€
4.510-030.0	Eje completo	102,67€
4.510-033.0	Eje trasero	2.297,91€
4.510-035.0	Eje trasero	2.034,10€
4.510-039.0	Eje	100,63€
4.510-043.0	Eje modulo tensor FB	659,05€

**4.512**

4.512-003.0	Carcasa completo recambio SC	85,25€
4.512-005.0	Carcasa completo recambio SC	84,41€
4.512-012.0	Carcasa completo recambio SC	63,58€
4.512-013.0	Carcasa completo recambio	99,88€
4.512-026.0	Carcasa parte superior recambi	106,55€
4.512-027.0	Palpador completo recambio	23,62€
4.512-028.0	Sonda completo recambio	15,26€
4.512-036.0	Depósito completo recambio SC	44,14€
4.512-037.0	Carcasa parte superior recambi	65,01€
4.512-042.0	Parte inferior de la carcasa rec	63,61€
4.512-043.0	Carcasa parte superior recambi	65,01€
4.512-053.0	Unidad de encaje para recambi	41,82€
4.512-056.0	Dispositivo de desmontaje vent	5,00€
4.512-062.0	Set diafragma recambio SC 6.80	37,48€
4.512-063.0	Depósito completo recambio SC	43,00€
4.512-065.0	Carcasa parte superior recambi	135,94€
4.512-066.0	Set diafragma recambio SC 5.80	37,48€
4.512-073.0	Rodillo de dirección completo	2,17€
4.512-083.0	Parte superior de la carcasa co	32,18€
4.512-090.0	Parte inferior de la carcasa com	30,16€
4.512-094.0	Depósito completo recambio SC	21,11€
4.512-095.0	Soporte completo recambio DLE	11,37€
4.512-096.0	Bomba completo recambio SC 3	27,96€
4.512-100.0	Carcasa completo recambio SC	277,1€
4.512-108.0	Parte superior de la carcasa co	28,21€
4.512-110.0	Sistema electrónico completo re	27,89€
4.512-113.0	Cubierta asidero recambio yw	4,71€
4.512-124.3	Mango completo	38,94€
4.512-141.3	Tapa del depósito completo	3,07€
4.512-175.0	Depósito completo filtro	22,79€

**4.515**

4.515-012.0	Rueda de recambio	480,00€
4.515-017.0	Rueda	74,40€
4.515-029.0	Polea	46,38€
4.515-036.0	Juego de ruedas	24,22€
4.515-037.0	Polea de inversión completo	21,36€
4.515-042.0	Rueda completo delante	471,00€
4.515-044.0	Rueda de rodadura	456,59€
4.515-045.0	Rueda de rodadura pedestal de	339,48€
4.515-049.0	Rueda delantera completo a pru	217,00€
4.515-058.0	Rueda completo	102,70€
4.515-074.0	Rueda completo sólo para reca	404,80€
4.515-075.0	Rueda completo a prueba de av	330,00€
4.515-078.0	Polea de apoyo completo	99,73€
4.515-082.0	Rueda de fricción completo sólo	90,19€
4.515-089.0	Rueda accionamiento tracción	254,49€
4.515-093.0	Rueda con fusible	28,34€
4.515-096.0	RUEDA DE REGULACION kpl.	24,33€

4.515-097.0	Rodillo de dirección completo	9,49€
4.515-098.0	Rueda completo neutral	28,77€
4.515-099.0	Polea completo	9,33€
4.515-100.0	Rueda completo sw/sw	67,54€
4.515-102.0	Rueda completo	26,57€
4.515-104.0	Set	40,05€
4.515-105.0	Set	30,41€
4.515-250.0	Rueda completo D180	5,77€
4.515-257.0	Rueda completo T 7/1	25,20€
4.515-269.0	Juego de piezas de repuesto ro	25,95€
4.515-272.0	Rueda completo RAL 9005	34,60€
4.515-273.0	Juego de piezas de repuesto ta	15,31€
4.515-281.0	Juego de ruedas para recambio	21,61€
4.515-283.0	Juego de ruedas recambio 160	12,83€
4.515-286.0	Juego de ruedas recambio 200	26,85€
4.515-288.0	Juego de ruedas recambio 250	31,99€
4.515-289.0	Diafragma amarillo recambio 1	6,21€
4.515-290.0	Diafragma para recambio 160 P	12,76€
4.515-291.0	Diafragma para recambio 200 P	4,35€
4.515-292.0	Diafragma para recambio 200	9,39€
4.515-296.0	Diafragma para recambio 250	21,24€
4.515-297.0	Rodillo de dirección completo	251,19€
4.515-298.0	Rueda completo ex protegido H	231,63€
4.515-304.0	Rodillo de dirección sólo para r	154,81€
4.515-307.0	Rueda juego recambio	8,15€
4.515-311.0	Rueda de ajuste completo	40,70€
4.515-316.0	Rueda de ajuste completo	40,70€
4.515-318.0	Rueda set recambio bk	17,81€
4.515-320.0	Rueda completo	36,58€
4.515-324.0	Rueda completo	29,65€
4.515-325.0	Juego de ruedas recambio 200	20,62€
4.515-326.0	Rueda completo	38,25€
4.515-328.0	Ruedas macizas antipinchazo	1.561,00€
4.515-328.7	Ruedas macizas antipinchazo	514,00€
4.515-329.0	Ruedas macizas antipinchazo	2.541,00€
4.515-330.0	Juego de ruedas caucho macizo	2.070,00€
4.515-331.0	Ruedas macizas antipinchazo	3.518,00€
4.515-336.0	Rueda set recambio	20,58€
4.515-338.0	Diafragma set recambio ye	16,70€
4.515-342.0	Rodillo de rodadura completo c	5,30€
4.515-343.0	Rueda completo	24,92€
4.515-344.0	Rueda completo	22,54€
4.515-345.0	Rueda completo	33,48€
4.515-346.0	Rueda completo	7,92€
4.515-347.0	Set tapacubos sólo para recamb	8,76€
4.515-348.0	Rueda completo	34,32€
4.515-353.0	Set cable bowden derecha BR/B	146,17€
4.515-354.0	Set cable bowden izquierda BR/	146,17€
4.515-355.0	Rueda completo	52,48€

4.551-292.3	Culata del cilindro con tapón co	20,58€
4.551-326.3	Accionamiento completo K7 5m	296,24€
4.551-340.3	Culata del cilindro compl. RV (K)	41,01€

**4.553**

4.553-001.3	Émbolo completo para recambi	34,84€
4.553-004.3	Émbolo completo para recambi	30,19€
4.553-021.3	Émbolo completo	7,42€
4.553-022.0	Émbolo	23,10€
4.553-025.0	Émbolo	13,31€
4.553-034.0	Émbolo completo sólo para reca	43,56€
4.553-075.0	Émbolo completo	144,18€
4.553-099.0	Émbolo completo	102,32€
4.553-102.0	Émbolo	172,95€
4.553-124.0	Émbolo completo	86,68€
4.553-126.0	Émbolo completo	43,56€
4.553-132.0	Émbolo completo	161,79€
4.553-135.0	Émbolo completo	137,64€
4.553-135.3	Émbolo completo	161,08€
4.553-139.0	Émbolo completo	12,68€
4.553-142.0	Émbolo completo LM/LA	1.414,33€
4.553-151.0	Émbolo completo	162,46€
4.553-153.0	Émbolo completo	38,32€
4.553-163.0	Émbolo completo	144,18€
4.553-167.0	Émbolo completo	38,78€
4.553-168.0	Émbolo completo	43,56€
4.553-172.0	Émbolo completo	38,78€
4.553-173.0	Émbolo completo	34,26€
4.553-175.0	Émbolo completo	77,10€
4.553-181.0	Émbolo completo	33,98€
4.553-183.0	Émbolo completo	21,58€
4.553-193.0	Émbolo completo sólo para reca	33,98€
4.553-195.0	Émbolo completo	148,34€
4.553-197.0	Émbolo completo sólo para reca	16,99€
4.553-198.0	Émbolo completo sólo para reca	16,68€
4.553-204.0	Émbolo completo sólo para reca	16,49€
4.553-208.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-209.0	Émbolo completo	38,78€
4.553-213.3	Émbolo latón	23,19€
4.553-216.0	Émbolo completo sólo para reca	38,78€
4.553-224.0	Émbolo completo	38,78€
4.553-228.0	Émbolo completo D12	38,81€
4.553-230.3	Émbolo completo para recambi	32,49€
4.553-231.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-234.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-237.0	Émbolo D12 "CDN	29,20€
4.553-242.0	Émbolo completo	33,98€
4.553-244.0	Émbolo completo	38,78€
4.553-245.0	Juego de piezas de repuesto é	43,56€
4.553-248.0	Émbolo completo	96,29€
4.553-252.0	Juego de piezas de repuesto é	38,78€
4.553-254.0	Émbolo completo	33,98€
4.553-255.0	Juego de piezas de repuesto é	43,56€
4.553-256.0	Émbolo completo	140,59€
4.553-258.0	Émbolo completo D14	47,12€
4.553-261.0	Émbolo completo	96,29€
4.553-264.0	Émbolo completo sólo para reca	33,98€
4.553-265.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-269.0	Juego de piezas de repuesto é	38,78€
4.553-272.0	Émbolo completo	78,96€
4.553-273.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-274.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-275.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-276.0	Émbolo completo D12	33,73€
4.553-279.3	Émbolo completo	97,87€
4.553-280.3	Émbolo completo sólo para reca	124,90€
4.553-281.3	Émbolo completo sólo para reca	97,87€
4.553-282.3	Émbolo completo sólo para reca	95,48€
4.553-283.3	Émbolo completo sólo para reca	107,60€
4.553-284.0	Juego de piezas de repuesto é	43,56€
4.553-287.0	Émbolo completo	31,81€
4.553-289.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-293.0	Émbolo completo sólo para reca	43,56€
4.553-302.0	Émbolo completo sólo para reca	29,20€
4.553-303.0	Émbolo WMS -nur fur Ersatz-	30,35€
4.553-304.0	Émbolo completo sólo para reca	33,98€
4.553-305.0	Émbolo completo sólo para reca	74,74€
4.553-306.0	Émbolo -nur fuer Ersatz-	57,94€
4.553-308.3	Émbolo completo sólo para reca	171,37€
4.553-309.0	Émbolo -nur fuer Ersatz-	29,20€
4.553-311.0	Émbolo completo sólo para reca	33,98€
4.553-312.0	Émbolo completo sólo para reca	35,87€
4.553-314.0	Émbolo completo sólo para reca	43,56€
4.553-318.0	Émbolo kpl. -nur fuer Ersatz-	43,56€
4.553-319.3	Émbolo completo para recambi	29,33€
4.553-326.0	Émbolo completo sólo para reca	28,86€
4.553-327.0	Émbolo completo para recambi	20,21€
4.553-335.3	Accionamiento HDS U 5/15/13/	348,53€

**4.574**

4.574-023.0	Rejilla protectora completo	82,71€
4.574-026.0	Scrambler	791,00€
4.574-027.0	Extensión de boquilla	141,00€
4.574-028.0	Boquilla de sección circular com	385,00€
4.574-029.0	Boquilla chorro redondo corta	385,00€
4.574-030.0	Base	180,00€
4.574-031.0	Boquilla chorro plano base S	180,00€
4.574-032.0	Acoplamiento para boquilla cho	180,00€
4.574-033.0	Boquilla chorro plano L	1.016,00€
4.574-034.0	Pieza de separación completo	180,00€
4.574-035.0	Lanza acodada 90°, XXL	605,00€
4.574-036.0	Boquilla tubo ángulo 105°	562,00€

4.574-037.0	Boquilla chorro concentrado lar	702,00€
4.574-038.0	Boquilla de chorro en abanico	702,00€
4.574-039.0	Boquilla chorro concentrado cor	531,00€
4.574-040.0	Boquilla chorro en abanico cort	531,00€
4.574-041.0	Boquilla chorro concentrado 90	1.745,00€
4.574-042.0	Boquilla plana 90°	1.745,00€
4.574-043.0	Boquilla pequeño completo 90°	591,00€
4.574-044.0	Boquilla pequeño completo 60°	591,00€
4.574-046.0	Alargador de lanza dosificadora	351,00€
4.574-047.0	Boquilla chorro redondo extra l	1.152,00€
4.574-048.0	Boquilla chorro redondo larga	863,00€
4.574-049.0	Boquilla jet redonda XL larga	971,00€
4.574-051.0	Boquilla de sección circular com	911,00€
4.574-052.0	Codificador	383,00€
4.574-054.0	Boquilla de chorro plano compl	1.268,00€
4.574-056.0	Boquilla de chorro plano compl	1.803,00€
4.574-057.0	Enrollador móvil de manguera	2.168,00€
4.574-060.0	Elemento de prolongación IB 15	413,00€
4.574-082.0	Asidero pistola pareja	59,83€
4.574-083.0	Boquilla de chorro plano Power	398,00€
4.574-094.0	Boquilla chorro plano compl. 3x	280,00€
4.574-102.0	Juego de piezas de repuesto su	36,88€
4.574-103.0	Juego de piezas de repuesto filt	63,00€
4.574-105.0	Boquilla de sección circular larg	398,00€

**4.580**

4.580-000.0	Válvula dosificadora productos	8,96€
4.580-002.0	Válvula completo	39,37€
4.580-006.0	Válvula completo 0,6 mm	72,41€
4.580-007.0	Colector limpiallantas	626,00€
4.580-008.0	Válvula completo 6/4 Schlauch	122,32€
4.580-009.0	Válvula completo SC 1	4,68€
4.580-011.0	Válvula de retención	35,00€
4.580-012.0	Canal de carga completo	505,88€
4.580-021.0	Válvula de seguridad completo	11,28€
4.580-023.0	Válvula completo d1,3mm	111,80€
4.580-025.0	Tapón completo	2,49€
4.580-030.3	Válvula reducción de presión pa	31,75€
4.580-033.3	Válvula de derivación completo	80,02€
4.580-034.0	Válvula de cierre	239,95€
4.580-035.0	Válvula de retención	662,56€
4.580-038.0	Juego de piezas de repuesto filt	39,89€
4.580-045.0	Válvula completo recambio SC	12,62€
4.580-064.0	Válvula	17,47€
4.580-068.0	VALVULA	422,00€
4.580-069.0	VALVULA	48,02€
4.580-070.0	Válvula	44,07€
4.580-075.0	Válvula	59,70€
4.580-076.3	Válvula de arranque completo p	12,96€
4.580-097.0	Adaptador de baja presión para	98,00€
4.580-102.0	Válvula	18,76€
4.580-104.3	Émbolo distribuidor completo D	17,21€
4.580-114.0	Válvula	25,95€
4.580-129.0	GRIFO DE CIERRE NW 8	166,77€
4.580-135.3	Válvula reducción de presión co	36,40€
4.580-139.3	Válvula de arranque acero inoxi	18,45€
4.580-144.0	Grifo de cierre completo	127,00€
4.580-148.0	Válvula	85,72€
4.580-160.0	Válvula	281,00€
4.580-163.0	Grifo de cierre completo	331,00€
4.580-164.0	Válvula completo	25,79€
4.580-177.0	Válvula	23,24€
4.580-181.0	Válvula	16,35€
4.580-209.0	Válvula de derivación sólo para	48,30€
4.580-225.0	Válvula	448,56€
4.580-237.0	Válvula completo	18,10€
4.580-238.0	Válvula dosificadora productos	29,23€
4.580-249.0	Válvula de seguridad derecha	652,99€
4.580-262.0	Válvula completo	11,47€
4.580-268.0	Llave de bola especial 3/4"	1.331,00€
4.580-282.0	Mariposa completo	3,54€
4.580-285.0	Válvula completo	2,43€
4.580-301.0	VALVULA KPL	11,00€
4.580-304.0	VALVULA KPL	15,55€
4.580-307.3	Válvula de presión completo	3,41€
4.580-308.0	Válvula de aspiración completo	7,01€
4.580-312.0	Válvula dosificadora productos	49,23€
4.580-313.0	Válvula	40,65€
4.580-314.0	Canal de carga completo	19,87€
4.580-316.0	Válvula dosificadora productos	29,20€
4.580-318.0	Canal de carga completo sólo pa	79,32€
4.580-323.0	Válvula completo	11,47€
4.580-325.3	Canal de carga completo para r	20,62€
4.580-330.0	Válvula de aspiración completo	6,67€
4.580-337.0	Válvula dosificadora productos	19,41€
4.580-348.0	Válvula del termómetro	56,81€
4.580-349.0	Válvula completo productos qui	11,47€
4.580-351.0	Válvula completo	86,51€
4.580-356.0	Válvula depósito completo nur f	15,28€
4.580-359.0	Válvula del termómetro 60 GRD	27,47€
4.580-367.0	Válvula productos quimicos sól	51,35€
4.580-368.0	Válvula completo	20,64€
4.580-376.3	Válvula de ventilación	20,46€
4.580-581.3	Válvula completo	22,51€
4.580-589.0	Válvula con ranura	11,56€
4.580-590.0	Válvula de ventilación bomba d	15,17€
4.580-594.0	Válvula completo	10,94€
4.580-597.0	VALVULA DE ASPIRACION KPL	6,67€
4.580-598.0	Válvula de ventilación bomba d	53,70€
4.580-601.0	Válvula completo d. 1.8	7,50€
4.580-608.0	Válvula dosificadora productos	19,72€

4.580-610.0	Válvula	371,11€
4.580-611.0	Válvula completo	5,43€
4.580-637.0	Válvula depósito recambio	18,03€
4.580-645.0	Válvula dosificadora productos	8,87€
4.580-647.0	Válvula completo	19,65€
4.580-652.0	Válvula del termómetro	58,30€
4.580-660.0	Electroválvula efecto directo co	41,35€
4.580-661.0	Válvula completo	47,68€
4.580-663.3	Canal de carga completo D5,8 P	41,45€
4.580-665.3	Canal de carga completo para r	39,03€
4.580-671.0	Canal de carga completo D5,8 P	29,57€
4.580-700.0	Válvula del termostato	105,81€
4.580-702.0	Tapón completo	8,71€
4.580-709.0	Válvula de seguridad completo	107,04€
4.580-711.0	Revestimiento frontal completo	1.057,92€
4.580-727.0	Válvula de seguridad kpl. Ersatz	141,83€
4.580-728.0	Válvula de seguridad kpl. Ersatz	84,10€
4.580-729.0	Válvula de seguridad kpl. Ersatz	87,17€
4.580-731.0	Válvula de seguridad sólo para	105,62€
4.580-732.0	Válvula de seguridad sólo para	79,27€
4.580-734.0	Válvula completo	10,39€
4.580-738.0	Juego de modificación llave de	389,59€
4.580-740.0	Válvula completo	41,16€
4.580-754.0	Válvula del termostato	64,65€
4.580-756.0	Juego de modificación llave de	717,68€
4.580-760.0	Cierre de mantenimiento compl	30,72€
4.580-762.0	Juego de modificación llave de	426,53€
4.580-775.0	Cierre de mantenimiento Japón	30,10€
4.580-782.0	Válvula de seguridad sólo para	42,13€
4.580-783.0	Válvula de seguridad sólo para	41,23€
4.580-786.0	Motor completo sólo para reca	1.958,54€
4.580-788.0	Motor completo sólo para reca	1.460,03€
4.580-792.3	Canal de carga completo para r	33,63€
4.580-801.3	Válvula de seguridad completo	8,99€
4.580-808.0	Canal de carga completo 35 MP	1.008,18€
4.580-809.0	Canal de carga completo 35 MP	793,79€
4.580-810.0	Canal de carga completo 50 MP	1.172,51€
4.580-814.0	Válvula de dosificación de prod	23,56€

**4.581**

4.581-010.0	Asiento de válvula	18,72€
4.581-013.0	Asiento de válvula	54,59€
4.581-019.0	Asiento de válvula	19,16€
4.581-022.0	Asiento de válvula completo	25,00€
4.581-049.0	Asiento de válvula	21,82€

**4.582**

4.582-006.0	PLATILLO DE VALVULA KPL	7,00€
4.582-007.0	Platillo de válvula completo	13,02€
4.582-019.0	Platillo de válvula completo	9,05€

**4.583**

4.583-009.0	Tornillo de válvula completo	104,30€
-------------	------------------------------	---------

**4.584**

4.584-022.0	Perno de válvula completo	3,63€
4.584-423.0	Perno de válvula completo sólo	12,25€
4.584-424.0	Perno de válvula válvula de ret	7,75€

**4.585**

4.585-011.0	Flotador	24,99€
4.585-014.0	Flotador bomba subacuática	1.442,11€
4.585-018.0	Flotador	130,17€
4.585-033.0	Catador de circulación compl	47,74€

**4.587**

4.587-003.0	Módulo de soldado protección c	120,05€
4.587-038.0	Caja de válvula completo	19,43€

**4.588**

4.588-018.0	Cierre del depósito	123,45€
-------------	---------------------	---------

**4.590**

4.590-007.0	Cierre de seguridad recambio S	22,38€
4.590-017.0	Válvula de seguridad completo	96,07€
4.590-024.0	Tornillo de válvula completo	299,01€
4.590-075.0	Cierre de seguridad	



4.622-019.0	Transformador de encendido -n	55,27€
4.622-021.0	Transformador de encendido só	67,26€
4.622-023.0	Transformador de control comp	57,06€
4.622-024.0	Transformador de control comp	48,05€
4.622-025.0	Transformador de encendido só	138,01€
4.622-027.0	Transformador de encendido só	91,70€
4.622-033.0	Transformador de encendido só	102,59€
4.622-036.0	Transformador de encendido só	112,48€
4.622-038.0	Transformador de encendido só	105,98€
4.622-039.0	Transformador de encendido só	83,16€

**4.623**

4.623-004.0	Motor eléctrico para recambio	279,69€
4.623-017.0	Motor completo sólo para reca	207,86€
4.623-031.0	Motor completo sólo para reca	387,78€
4.623-033.0	Motor completo sólo para reca	392,22€
4.623-077.0	MotORES de corriente continua r	355,82€
4.623-200.0	Motor completo	1.250,65€
4.623-202.0	Motor completo	2.502,97€
4.623-205.0	Motor completo	1.571,08€
4.623-210.0	Motor completo	2.093,74€
4.623-211.0	Motor completo	1.437,10€
4.623-223.0	Piñón motor de arranque compl	401,30€
4.623-272.0	Motor	441,07€
4.623-313.0	Motor completo	921,59€
4.623-316.0	Motor completo	1.225,70€
4.623-324.0	Motor completo	652,54€
4.623-339.0	Motor sólo para recambio	145,46€
4.623-344.0	Motor completo	1.188,52€
4.623-377.0	Motor completo	1.016,18€
4.623-380.0	Motor de gasolina modificado H	1.461,53€
4.623-387.0	Motor completo sólo para reca	1.123,63€
4.623-395.0	Motor 230 V	411,12€
4.623-416.0	Motor completo sólo para reca	1.663,34€
4.623-417.0	Motor completo sólo para reca	1.550,53€
4.623-418.0	Motor completo sólo para reca	729,55€
4.623-419.0	Motor completo sólo para reca	1.129,11€
4.623-432.0	Motor completo	787,05€
4.623-437.0	Motor completo sólo para reca	827,86€
4.623-457.0	Motor completo sólo para reca	1.322,09€
4.623-467.0	Motor completo llave de bola	119,78€
4.623-474.0	Motor completo sólo para reca	1.810,77€
4.623-477.0	Motor completo	1.545,16€
4.623-489.0	Motor completo sólo para reca	1.055,12€
4.623-493.0	Motor completo sólo para reca	99,36€
4.623-502.0	Motor completo	602,27€
4.623-512.0	Motor completo sólo para reca	447,30€
4.623-513.0	Motor completo B0530 *	442,29€
4.623-526.3	Motor completo (DS)	680,15€
4.623-550.0	Motor completo	2.682,18€
4.623-551.0	Motor completo	2.577,03€
4.623-556.0	Motor completo sólo para reca	626,14€
4.623-587.0	Motor completo	1.322,09€
4.623-597.0	Motor completo	1.104,41€
4.623-605.0	Motor completo	1.181,26€
4.623-608.0	Motor 230V BR 530	527,50€
4.623-609.0	Motor sólo para recambio 230V	309,72€
4.623-614.0	Motor completo	1.328,26€
4.623-615.3	Motor completo	456,88€
4.623-618.0	Motor completo	476,81€
4.623-623.0	Motor completo	395,99€
4.623-633.0	Motor completo	1.010,97€
4.623-663.0	MOTOR kpl.	1.311,67€
4.623-675.3	Motor completo	608,59€
4.623-681.0	Motor completo	959,54€
4.623-683.0	Motor completo	628,22€
4.623-711.0	Motor completo	930,34€
4.623-747.0	Motor completo BR 55/60 WEP	679,37€
4.623-748.0	Motor completo BD 55/60 WEP	516,24€
4.623-749.0	Motor recambio BD	515,90€
4.623-750.0	Motor completo	32,09€
4.623-756.0	Motor completo	1.509,30€
4.623-758.0	Motor completo sólo para reca	1.365,89€
4.623-762.0	Motor completo sólo para reca	1.405,32€
4.623-782.0	Motor completo sólo para reca	1.093,43€
4.623-784.0	Motor completo	930,34€
4.623-785.0	Motor recambio BD 40/25 Ep 1	485,14€
4.623-792.0	Motor completo sólo para reca	287,53€
4.623-809.0	Motor completo	1.074,10€
4.623-814.3	Motor completo sólo para reca	696,01€
4.623-815.0	Motor completo	572,54€
4.623-821.0	Motor completo sólo para reca	1.602,39€
4.623-825.0	Motor completo sólo para reca	1.208,16€
4.623-848.0	Motor completo sólo para reca	950,06€
4.623-866.0	Motor completo sólo para reca	550,56€
4.623-871.0	Motor completo sólo para reca	1.227,88€
4.623-893.0	Motor completo recambio	399,16€
4.623-904.0	Motor completo sólo para reca	1.689,41€
4.623-918.0	Motor completo sólo para reca	1.901,85€
4.623-919.0	Motor completo sólo para reca	1.141,82€
4.623-920.0	Motor completo nur fuer Ersatz	368,73€
4.623-921.0	Motor completo sólo para reca	1.898,29€
4.623-922.0	Motor completo sólo para reca	1.457,31€
4.623-923.0	Motor completo sólo para reca	1.661,66€
4.623-927.0	Motor completo sólo para reca	763,03€
4.623-948.0	Motor completo sólo para reca	1.607,88€
4.623-993.0	Motor completo sólo para reca	370,27€

**4.624**

4.624-012.0	Motor completo sólo para reca	475,42€
4.624-024.0	Motor completo sólo para reca	740,31€
4.624-025.0	Turbina de aspiración completo	75,21€

4.624-026.3	Motor completo sólo para reca	441,44€
4.624-027.0	Motor completo nur fuer Ersatz	1.439,39€
4.624-029.0	Motor completo nur fuer Ersatz	1.090,46€
4.624-030.0	Motor completo sólo para reca	1.306,77€
4.624-031.0	Turbina de aspiración fur Ersat	90,33€
4.624-032.0	Turbina de aspiración completo	101,98€
4.624-033.0	Turbina de aspiración completo	104,44€
4.624-042.0	Motor completo sólo para reca	1.561,28€
4.624-048.3	Motor completo nur für Ersatz	412,33€
4.624-052.3	Motor completo	558,40€
4.624-058.0	Motor completo sólo para reca	1.410,72€
4.624-071.0	Motor completo sólo para reca	1.326,46€
4.624-072.0	Motor completo sólo para reca	2.159,99€
4.624-076.0	Motor completo sólo para reca	1.147,22€
4.624-091.0	Motor completo sólo para reca	478,95€
4.624-093.0	Motor completo sólo para reca	475,42€
4.624-094.3	Motor completo sólo para reca	497,95€
4.624-095.3	Motor completo sólo para reca	480,10€
4.624-098.0	Motor completo sólo para reca	911,93€
4.624-131.0	Motor completo sólo para reca	1.378,45€
4.624-135.0	Motor completo sólo para reca	1.055,80€
4.624-138.0	Turbina de aspiración completo	97,87€
4.624-155.0	Motor completo sólo para reca	1.423,24€
4.624-157.0	Motor completo sólo para reca	1.088,07€
4.624-158.0	Turbina de aspiración completo	114,08€
4.624-171.0	Motor para recambio	284,05€
4.624-185.0	Motor completo sólo para reca	913,69€
4.624-211.0	Motor K7 WCM	258,91€
4.624-226.3	Motor para recambio HD 5/12	384,65€
4.624-227.3	Motor para recambio HD 5/17	383,72€
4.624-241.0	Turbina de aspiración completo	98,08€
4.624-301.3	Émbolo distribuidor completo p	44,49€
4.624-311.0	Motor completo recambio K7	240,99€
4.624-324.0	Motor para recambio K7 ALU/M	277,70€
4.624-330.0	Motor para recambio K7 M8 °C	261,14€
4.624-334.0	Motor completo recambio K7 D	355,17€
4.624-341.0	Motor completo Ersatz K7 EU (	343,82€
4.624-353.3	Motor del ventilador sólo para r	49,73€
4.624-414.3	Émbolo distribuidor completo p	16,01€
4.624-415.0	Motor del ventilador completo	53,31€
4.624-416.3	Émbolo distribuidor completo	16,01€
4.624-431.3	Motor del ventilador compl. par	47,85€
4.624-434.3	Motor del ventilador completo	64,29€
4.624-436.3	Motor del ventilador completo	60,76€
4.624-437.3	Motor del ventilador completo	78,68€

**4.625**

4.625-009.0	Polea de transmisión juego	154,22€
4.625-012.0	Polea de transmisión completo	197,28€
4.625-015.0	Polea de transmisión	1.834,45€

**4.626**

4.626-001.0	Transmisión completo sólo para	1.047,99€
-------------	--------------------------------	-----------

**4.628**

4.628-006.3	Contenedor plástico para recam	53,26€
4.628-011.3	Capó completo para recambio	55,83€
4.628-017.3	Contenedor acero inoxidable pa	68,70€
4.628-023.3	Contenedor plástico para recam	68,23€

**4.629**

4.629-004.0	Cable con condensador	3,78€
4.629-005.0	Pieza insertada seco	4,00€
4.629-006.0	Pieza insertada nass	5,00€
4.629-007.0	Boquilla barredora de suelos D	5,00€
4.629-013.0	Tobera de suelos	18,00€
4.629-014.0	Inserto húmedo boquilla suelos	11,00€
4.629-015.0	Inserto seco boquilla suelos em	11,00€
4.629-016.0	Inserto de mezclas boquilla suel	11,00€
4.629-021.3	Boquilla suelas completo para r	18,00€

**4.630**

4.630-002.0	Interruptor selección de progra	29,18€
4.630-003.0	Interruptor giratorio sólo para r	22,88€
4.630-005.0	Interruptor temperatura sólo pa	29,88€
4.630-009.0	Zumbador pieza de repuesto ju	51,07€

**4.632**

4.632-001.0	Indicador del valor restante co	87,82€
4.632-002.0	Contacto -nur fuer Ersatz-	38,36€
4.632-003.0	Contacto para recambio LC1 D	290,98€

**4.633**

4.633-006.0	Mezcladora	104,50€
4.633-015.0	Separador amarillo sólo para re	17,58€
4.633-019.0	Boquilla de aspiración negro sól	19,00€
4.633-023.0	Toma de almohadilla completo	4,37€
4.633-029.0	Separador completo	26,60€
4.633-031.0	Depósito completo	14,73€
4.633-039.0	Toma de almohadilla completo f	5,52€
4.633-043.0	Boquilla de aspiración completo	12,00€
4.633-048.0	Separador completo blanco	26,60€
4.633-053.0	Motor completo sólo para reca	2.131,27€
4.633-058.0	Generador de impulsos sólo pa	45,36€
4.633-063.0	Boquilla de aspiración completo	18,00€
4.633-093.0	Boquilla de aspiración negro re	28,00€
4.633-094.0	Depósito completo recambio W	12,65€
4.633-110.0	Relé recambio set	110,58€
4.633-115.0	Cápsula servicio WV2	35,90€
4.633-121.0	Boquilla de aspiración negro re	14,00€
4.633-122.0	Depósito completo recambio W	10,73€
4.633-127.0	Botella pulverizadora	5,00€
4.633-128.0	Soporte de rueda completo pre	6,05€
4.633-153.0	Boté pulverizador redondo reca	10,00€

4.633-159.3	Boquilla de aspiración completo	28,00€
-------------	---------------------------------	--------

**4.635**

4.635-003.0	Interruptor de flotador contacto	48,33€
-------------	----------------------------------	--------

**4.637**

4.637-031.0	inyector RM alta presión 3-5%	423,00€
4.637-032.0	inyector de detergente (sin boq	505,00€
4.637-033.0	inyector de detergente para alt	263,00€

**4.638**

4.638-001.0	Protección antiheladas bomba	301,00€
4.638-001.7	Protección antiheladas bomba	268,00€
4.638-003.7	Juego de montaje protección an	557,00€

**4.640**

4.640-081.0	Boquilla completo WPC 600 FW	96,07€
4.640-111.0	Puerta pie soporte completo W	237,49€
4.640-123.0	Válvula de salida para recambi	170,35€
4.640-125.0	Juego de montaje chapa amorti	368,65€
4.640-139.0	Juego de piezas carusel de tec	152,00€
4.640-159.0	Carcasa pie soporte completo St	852,53€
4.640-167.0	Set rueda dentada	91,81€
4.640-180.0	Mazo de cables sistema de cont	98,28€
4.640-183.0	Placa de circuitos impresos sist	256,65€
4.640-184.0	Placa de circuitos impresos anu	221,51€
4.640-200.0	Pieza de conexión WPD 100 Eu	183,80€
4.640-204.0	Set rueda dentada nur fuer ersa	92,68€
4.640-226.0	Alojamiento carbon activo com	40,64€
4.640-228.0	Alojamiento filtración ultra com	50,19€
4.640-287.0	Colector de alta presión	619,97€
4.640-321.0	Juego de montaje válvulas entr	86,86€
4.640-331.0	Relleno de filtro con barra pulv	1.169,17€
4.640-337.7	Juego de montaje depósito SB	336,00€
4.640-359.0	Placa de circuitos impresos anu	536,27€
4.640-371.0	Unidad de flotador depósito 10	1.551,62€
4.640-375.0	Calentador agua completo 115"	89,49€
4.640-417.0	Cabezal de control con etiqueta	2.965,45€
4.640-437.0	Módulo de refrigeración 6.5 WP	753,06€
4.640-450.7	Juego de montaje depósito SB	685,00€
4.640-464.0	Juego de modificación bomba s	1.228,30€
4.640-498.0	Válvula de salida completo 40	130,88€
4.640-519.0	Juego de piezas de repuesto re	55,83€
4.640-535.0	Juego de piezas de repuesto sis	283,81€
4.640-608.0	Juego de piezas de repuesto m	41,19€

**4.641**

4.641-045.0	Pieza de repuesto set almacén	56,20€
-------------	-------------------------------	--------

**4.642**

4.642-000.0	Juego de modificación mango s	19,60€
4.642-033.0	Juego de modificación rueda de	388,74€
4.642-034.0	Juego de modificación rueda de	345,05€

**4.643**

4.643-003.0	Calentador agua	574,24€
4.643-009.3	Borne para polos simple lateral	51,46€

**4.644**

4.644-003.3	Metal árbol completo	69,94€
-------------	----------------------	--------

**4.645**

4.645-020.0	Filtro completo / filter dirt cpl.	27,99€
4.645-027.0	Rueda de rodadura completo lg	16,69€
4.645-028.0	Rueda de rodadura completo B	12,82€
4.645-029.0	Rueda de rodadura completo /i	12,46€
4.645-044.0	Rueda de rodadura completo B	4,56€
4.645-056.0	Cámara con cubierta fuer Ersat	20,68€
4.645-057.0	Asidero completo para recambi	11,97€
4.645-059.0	Cable con sujeción f.Ersatz	71,79€
4.645-060.0	Interruptor de flotador set para	21,17€
4.645-061.0	Tornillo con anillo de guarnición	2,41€
4.645-065.0	Carcasa neutral para recambio	

4.645-700.0	Brida depósito para recambio B	14,20€
4.645-717.3	Componentes electrónicos emb	70,67€

**4.648**

4.648-003.0	Juego de modificación sensor d	177,91€
-------------	--------------------------------	---------

**4.649**

4.649-002.0	Cable de alimentación de red	40,49€
4.649-006.0	Espiga de alta corriente sólo pa	187,60€
4.649-007.0	Cable con clavija de enchufe	25,65€
4.649-015.0	Cable completo Multiconnector	25,34€
4.649-026.0	Cable de alimentación de red n	58,13€
4.649-043.0	Cable motor sólo para recambio	15,88€
4.649-044.0	Cable con clavija de enchufe n	36,96€
4.649-049.0	Cable de alimentación de red p	50,82€
4.649-060.0	Cable de conexión completo sól	81,82€
4.649-061.0	Cable de conexión completo sól	38,61€
4.649-066.0	Cable de conexión completo sól	87,39€
4.649-075.0	Cable anillo de ferrita completo	8,29€
4.649-087.0	Cable anillo de ferrita completo	4,93€
4.649-089.0	Cable de alimentación de red co	33,01€
4.649-103.0	Cable de alimentación de red re	30,38€
4.649-105.0	Cable de alimentación de red re	29,15€

**4.650**

4.650-001.0	Embudo completo	98,00€
-------------	-----------------	--------

**4.651**

4.651-002.0	Reflector completo Speed Stop	121,00€
4.651-026.0	Luz de señalización sólo para re	7,48€

**4.652**

4.652-000.0	Cuerpo de caldera completo	424,02€
4.652-004.0	Cuerpo de caldera completo	462,68€
4.652-006.0	Recubrimiento externo caldera	3.462,14€
4.652-076.0	Recubrimiento externo	451,70€
4.652-079.0	Recubrimiento externo	465,53€
4.652-091.0	Recubrimiento externo	392,18€
4.652-108.0	Recubrimiento externo complet	904,80€
4.652-114.0	Recubrimiento externo	396,99€
4.652-121.0	Recubrimiento externo	414,87€
4.652-123.0	Recubrimiento externo	452,48€
4.652-131.0	Cuerpo de caldera completo	450,68€
4.652-133.0	Recubrimiento externo	415,25€
4.652-134.0	Recubrimiento externo complet	436,73€
4.652-137.0	Recubrimiento externo	608,13€
4.652-139.0	Recubrimiento externo complet	473,77€
4.652-140.0	Recubrimiento externo	399,16€
4.652-143.0	Cuerpo de caldera completo	506,66€
4.652-146.0	Recubrimiento externo complet	468,94€
4.652-147.0	Recubrimiento externo complet	450,86€
4.652-152.0	Cuerpo de caldera completo	397,36€
4.652-157.0	Recubrimiento externo complet	450,86€

**4.654**

4.654-016.0	Batería Li-Ión 36 V	499,00€
4.654-069.0	Tapa caldera de presión	78,52€
4.654-091.0	Tapa D.K.	113,49€
4.654-110.0	Tapa D.K.	95,44€
4.654-156.0	Tapa caldera de presión	58,56€
4.654-218.0	Tapa caldera de presión	36,65€
4.654-220.0	Quemador completo	169,66€
4.654-249.0	Dedución chimenea S1/S2	99,99€
4.654-259.0	Batería 6V 1,5Ah EB	61,00€
4.654-288.0	Tapa caldera de presión sólo pa	44,83€

**4.655**

4.655-043.0	Suelo caldera de presión	266,26€
4.655-044.0	Suelo caldera de presión	81,96€
4.655-048.0	Suelo caldera de presión	140,37€
4.655-054.0	Suelo	304,11€
4.655-056.0	Suelo caldera de presión	722,21€

**4.656**

4.656-044.0	Dedución chimenea 76 x 157	134,59€
4.656-079.0	Adaptador chimenea	145,00€
4.656-080.0	Adaptador chimenea	152,00€
4.656-125.0	Dedución chimenea 76 x 157	118,27€
4.656-144.0	Dedución completo	92,86€
4.656-148.0	Bastidor sólo para recambio	160,98€
4.656-149.0	Dedución chimenea 66x119 D	83,00€

**4.663**

4.663-026.0	Caja del quemador	59,09€
4.663-052.0	Caja del quemador	443,33€
4.663-073.0	Disco de retención completo	67,43€
4.663-078.0	Caja del quemador	447,21€
4.663-081.0	Caja del quemador	261,83€
4.663-088.0	Disco de retención completo	32,21€
4.663-089.0	Caja del quemador	65,53€
4.663-096.0	Caja del quemador	67,70€
4.663-122.0	Disco de retención completo	24,65€
4.663-123.0	Disco de retención completo	67,08€
4.663-138.0	Caja del quemador completo	443,33€
4.663-141.0	Disco de retención completo	66,65€

**4.664**

4.664-001.0	Detector de llamas completo	41,61€
4.664-072.0	Difusor	93,88€

**4.669**

4.669-012.0	Detector de polvo completo	9,21€
4.669-013.0	Detector de polvo completo	9,74€
4.669-014.0	Sensor de fallo del sistema com	31,14€
4.669-015.0	Sensor de fallo del sistema com	31,92€

4.669-016.0	Sensor de fallo del sistema izqu	45,86€
4.669-017.0	Sensor de fallo del sistema dere	45,86€

**4.672**

4.672-001.0	Soporte protección frente a vue	239,71€
4.672-003.0	Electroválvula recambio 24V	140,08€
4.672-176.0	Colgadero mural completo	3,07€
4.672-195.0	Soporte protección frente a vue	140,94€

**4.673**

4.673-007.0	Aislamiento calentador agua pa	243,16€
-------------	--------------------------------	---------

**4.680**

4.680-044.0	Serpentín de recalentamiento	699,78€
4.680-080.0	Serpentín de recalentamiento	332,16€
4.680-081.0	Serpentín de recalentamiento	440,62€
4.680-082.0	Serpentín de recalentamiento V	1.646,40€
4.680-113.0	Serpentín de recalentamiento V	1.691,20€
4.680-114.0	Serpentín de recalentamiento V	1.079,23€
4.680-121.0	Serpentín de recalentamiento	891,66€
4.680-123.0	Serpentín de recalentamiento	475,02€
4.680-125.0	Serpentín de recalentamiento V	2.633,12€
4.680-126.0	Serpentín de recalentamiento	401,66€
4.680-127.0	Serpentín de recalentamiento	340,59€
4.680-129.0	Serpentín de recalentamiento V	829,72€
4.680-130.0	Serpentín de recalentamiento V	984,26€
4.680-131.0	Serpentín de recalentamiento c	2.067,12€
4.680-134.0	Serpentín de recalentamiento c	1.554,96€
4.680-135.0	Serpentín de recalentamiento la	515,70€
4.680-137.0	Serpentín de recalentamiento V	1.190,28€
4.680-142.0	Serpentín de recalentamiento V	2.178,40€
4.680-144.0	Serpentín de recalentamiento	611,49€
4.680-147.0	Serpentín de recalentamiento	603,04€
4.680-149.0	Serpentín de recalentamiento V	1.409,18€
4.680-151.0	Serpentín de recalentamiento V	1.357,69€
4.680-154.0	Serpentín de recalentamiento	292,77€
4.680-159.0	Serpentín de recalentamiento c	1.127,53€

**4.682**

4.682-000.0	Placa de circuitos impresos sólo	55,46€
4.682-001.0	Placa de circuitos impresos sólo	32,27€
4.682-002.0	Placa de circuitos impresos em	84,29€
4.682-004.0	Sistema electrónico para recam	65,60€
4.682-005.0	Placa de circuitos impresos em	137,61€
4.682-012.0	Placa de circuitos impresos rec	171,06€
4.682-013.0	Placa de circuitos impresos rec	98,52€
4.682-018.0	Placa de circuitos impresos tur	678,69€
4.682-089.0	Sistema electrónico completo	61,43€
4.682-090.0	Sistema electrónico completo *J	68,67€
4.682-092.0	Sistema electrónico completo	20,52€
4.682-093.0	Placa de circuitos impresos em	470,95€
4.682-096.0	Placa de circuitos impresos em	84,29€
4.682-097.0	Placa de circuitos impresos em	176,70€
4.682-098.0	Placa de circuitos impresos reg	19,84€
4.682-099.0	Placa de circuitos impresos sele	79,48€
4.682-103.0	Sistema electrónico sólo para re	21,98€
4.682-105.0	Placa de circuitos impresos em	89,54€
4.682-108.0	Panel de control con lámina adv	124,43€
4.682-109.0	Panel de control con lámina adv	124,43€
4.682-115.0	Placa de circuitos impresos em	95,98€
4.682-124.0	Placa de circuitos impresos em	137,61€
4.682-125.0	Placa de circuitos impresos reg	23,10€

**4.683**

4.683-013.0	Placa de circuitos impresos em	1.242,45€
4.683-019.0	Sistema de control recambio SG	237,12€
4.683-020.0	Sistema de control recambio SG	183,37€
4.683-037.0	Sistema electrónico recambio b	175,64€
4.683-039.0	Sistema electrónico recambio a	239,51€
4.683-060.0	Sistema electrónico sistema de	1.634,79€
4.683-066.0	Módulo de servicio CAN	456,13€
4.683-074.0	Sistema electrónico sistema de	797,66€
4.683-075.0	Sistema electrónico mando de t	1.127,14€
4.683-078.0	Sistema de control T9/1Bp 36v	130,45€
4.683-078.3	Sistema de control para recamb	144,90€
4.683-079.3	Sistema de control	34,53€
4.683-085.0	Sistema electrónico con pantall	80,01€
4.683-087.0	Sistema de control SB-VAC	367,81€
4.683-089.0	Sistema de control Fahrregler S	48,16€
4.683-090.0	Sistema de control regulador de	48,16€
4.683-092.0	Sistema electrónico motor curre	151,45€
4.683-093.0	Sistema de control completo B7	1.746,32€
4.683-094.3	Sistema de control BV5/1Bp 36	172,02€
4.683-100.3	Electrónica de control LT B7OR	568,35€
4.683-104.3	Sistema de control	57,72€
4.683-116.0	Panel de control placa de circuit	250,91€
4.683-128.0	Sistema electrónico sistema ele	743,91€
4.683-129.0	Placa de circuitos impresos rec	1.029,88€
4.683-132.3	Sistema de control sólo para re	73,04€
4.683-151.3	Sistema de control sensor de pr	54,75€
4.683-158.0	Regulador de la marcha sensor	85,88€
4.683-186.0	Sistema electrónico sistema de	1.721,55€
4.683-187.0	Sistema electrónico sistema de	1.721,55€
4.683-188.0	Sistema electrónico potencia B1	1.075,14€
4.683-189.0	Sistema electrónico pieza de m	310,40€
4.683-203.0	Sistema de control poteniémét	42,69€
4.683-214.0	Placa de circuitos impresos em	1.027,77€
4.683-226.0	Sistema de control Display OLE	157,61€
4.683-275.3	Sistema de control sistema elec	103,51€
4.683-294.0	Sistema de control sistema elec	166,84€
4.683-302.0	Sistema de control CCN B110R	1.995,25€
4.683-303.0	Sistema de control HMI Advanc	399,68€
4.683-304.0	Electrónica de conexión MAS (d)	194,46€

4.683-310.0	Placa de circuitos impresos rec	234,83€
4.683-311.0	Placa de circuitos impresos rec	171,91€
4.683-311.3	Placa de circuitos impresos rec	216,29€
4.683-313.0	Sistema de control recambio SG	149,48€
4.683-316.0	Sistema de control recambio SG	154,04€
4.683-343.0	Sistema de control MSWS CAN-S	862,69€
4.683-344.0	Sistema de control HMI Basebo	217,09€
4.683-349.0	Sistema de control CCN B50W	1.395,12€
4.683-357.0	Sistema de control para recamb	30,04€
4.683-376.0	Sistema de control para recamb	30,50€
4.683-383.0	Placa de circuitos impresos sele	62,56€
4.683-426.0	Placa compl.	395,72€

**4.686**

4.686-001.0	Limitador de la temperatura co	39,62€
4.686-018.0	Limitador de la temperatura sól	66,22€
4.686-019.0	Electroválvula completo sólo pa	177,06€
4.686-021.0	Regulador de temperatura com	41,94€
4.686-022.0	Electroválvula DGT sólo para re	41,63€
4.686-025.0	Set electroválvula recambio	57,57€
4.686-027.0	Limitador de la temperatura pa	68,54€
4.686-028.0	Sensor de temperatura para rec	54,01€
4.686-029.0	Regulador de temperatura sólo	45,30€
4.686-030.0	Electroválvula sólo para recam	32,90€
4.686-031.0	Regulador de temperatura sól	29,57€
4.686-034.0	Bloque de electroválvulas comp	384,50€
4.686-036.0	Set módulo de tracción B140 R	680,57€
4.686-037.0	Set módulo de tracción 125A (A	943,02€
4.686-038.0	Set módulo de tracción 180A	1.520,40€
4.686-041.7	Distribuidor de agua 2	1.258,00€
4.686-042.7	Distribuidor de agua 3	1.939,00€
4.686-043.7	Distribuidor de agua 4	2.750,00€
4.686-045.7	Distribuidor de agua 3/4	3.497,00€
4.686-046.7	Distribuidor de agua 4/4	5.157,00€

**4.692**

4.692-031.0	Conducción de aire completo	46,47€
4.692-034.0	Conducción de aire completo só	37,30€

**4.696**

4.696-028.0	Distribuidor alta presión	298,00€
-------------	---------------------------	---------

**4.702**

4.702-001.0	Soporte sistema eléctrico compl	24,67
-------------	---------------------------------	-------



4.760-0420	VPS Entry D287 M5	36,00€
4.760-0490	Lanza dosificadora	70,79€
4.760-0510	VPS Middle Q26 K	42,00€
4.760-0730	Lanza dosificadora de WC	111,00€
4.760-0840	Juego de piezas de repuesto	54,91€
4.760-0960	Cepillo de espuma espuma hüm	192,00€
4.760-1040	VPS Middle FC Q26 K	31,00€
4.760-1110	VPS Middle Q21 K	37,00€
4.760-1170	Lanza Vario Power Jet Full Cont	36,00€
4.760-1340	Lanza dosificadora con cepillo	417,00€
4.760-1420	Lanza vario power Jet Full Cont	38,00€
4.760-1440	LANZA	712,37€
4.760-1490	Lanza de un chorro	28,24€
4.760-1500	Lanza dosificadora	146,00€
4.760-1993	Lanza multijet	35,00€
4.760-2270	Lanza dosificadora con cepillo	354,00€
4.760-2383	Boquilla de chorro plano	16,00€
4.760-2450	Lanza dosificadora para bajos c	212,00€
4.760-3133	Lanza vario power Jet Full Cont	36,00€
4.760-3160	Lanza dosificadora	152,00€
4.760-3600	Cepillo de espuma espuma seca	192,00€
4.760-3610	Lanza retráctil con cepillo	293,00€
4.760-3973	Lanza dosificadora cepillo trans	285,00€
4.760-4070	Lanza dosificadora	222,42€
4.760-4140	Cepillo de espuma espuma seca	320,00€
4.760-4680	Lanza dosificadora 25027 OEM	27,00€
4.760-4950	Lanza dosificadora	15,00€
4.760-5183	VPS middle Q21 K	37,00€
4.760-5350	Lanza de presión sencilla	34,00€
4.760-5573	Lanza dosificadora	257,35€
4.760-5750	VPS K3 Q225	37,00€
4.760-5820	Lanza dosificadora	12,00€
4.760-5840	Lanza dosificadora	70,00€
4.760-5920	Lanza dosificadora completo 10	300,00€
4.760-6090	Lanza dosificadora completo ne	105,00€
4.760-6250	Lanza dosificadora 600 mm	90,00€
4.760-6260	Lanza dosificadora 1050 mm	111,00€
4.760-6270	Lanza dosificadora completo 15	134,00€
4.760-6280	Lanza dosificadora 2050 mm	156,00€
4.760-6530	Lanza dosificadora completo 65	262,00€
4.760-6600	Lanza giratoria 1050mm	101,00€
4.760-6610	Lanza 1550mm, giratoria	130,00€
4.760-6620	Lanza dosificadora embalado s	142,00€
4.760-6630	Lanza giratoria 850 mm	95,00€
4.760-6640	Lanza giratoria 600mm	79,00€
4.760-6650	Lanza de 550 mm, no giratoria	60,00€
4.760-6670	Lanza dosificadora embalado s	57,00€
4.760-6753	Lanza dosificadora completo 15	295,00€
4.760-6770	Lanza giratoria 2050mm UHP	403,00€
4.760-6790	Lanza dosificadora completo 70	198,00€
4.760-6950	Lanza dosificadora	145,00€
4.760-6960	Lanza dosificadora completo tu	7,00€
4.760-7360	Lanza dosificadora PS Ecologic	27,00€
4.760-7590	Lanza de presión Vario Power F	37,00€
4.760-7793	Adaptador VPS mini	17,00€

4.762

4.762-0000	Cepillo cilíndrico	66,00€
4.762-0030	Cepillo rojo estándar BR 400m	50,00€
4.762-0050	Cepillo rojo estándar BR 300m	39,00€
4.762-0090	Eje cepillos pad	141,00€
4.762-0100	Dispositivo chorro arena con re	325,00€
4.762-0140	Adaptador de superficies duras,	28,00€
4.762-0160	Cepillo de lavado	117,00€
4.762-0170	Adaptador de superficies duras	32,00€
4.762-0220	Dispositivo chorro arena sin sur	205,00€
4.762-0280	Bomba dosificadora recambio B	345,50€
4.762-0293	Caja eléctrica G180 FC	68,11€
4.762-0390	Cabezal de boquilla	103,68€
4.762-0470	Cepillo	153,12€
4.762-0830	Cabezal de cepillos ancho	257,17€
4.762-0840	Cabezal de cepillos estrecho	248,04€
4.762-0850	Boquilla para techos	5,641,78€
4.762-0870	Cepillo estrecho completo	458,30€
4.762-0880	Cepillo ancho completo	499,16€
4.762-1150	Cepillo rotativo completo	91,31€
4.762-1220	Rotor completo 04	24,92€
4.762-1230	Rotor completo 05	24,99€
4.762-1240	Rotor completo 055/06	47,49€
4.762-1300	Cepillo rotativo completo	88,14€
4.762-1420	Boquilla para acolchados F. WW	20,00€
4.762-1830	Rodillo almohadilla	146,00€
4.762-1840	Rodillo almohadilla BR 550 / BR	152,00€
4.762-1880	Rodillo almohadilla BR 700	193,00€
4.762-1890	Rodillo almohadilla BR 900	213,00€
4.762-1910	Cabezal de cepillos CW 50	447,13€
4.762-2140	Rodillo almohadilla	170,00€
4.762-2150	Boquilla de secado ancho ALU	4,823,28€
4.762-2190	Adaptador suelos duros.T.corta	30,00€
4.762-2200	Adaptador suelos duros.T.larga	32,00€
4.762-2280	Eje accionamiento pad BR 400	149,00€
4.762-2370	RODILLO PAD	186,00€
4.762-2500	Cepillo blanco blando BR 400m	72,00€
4.762-2510	Cepillo rotativo naranja	74,00€
4.762-2520	Cepillo verde duro BR 400mm	131,00€
4.762-2540	Cepillo para pelo corto	55,00€
4.762-2650	Boquilla de secado completo	4,016,44€
4.762-2740	Cepillo natural suave BR 400m	85,00€
4.762-2880	Cepillo lavado rotativo c.natural	77,00€
4.762-2910	Adaptador CLINT	13,98€
4.762-3110	Platillo motriz almohadilla	108,00€

4.762-3170	Biela oscilante cepillo	70,84€
4.762-3180	Cabezal de cepillos soldado	3,788,05€
4.762-3320	Rodillo almohadilla	171,00€
4.762-3590	Secador de techo completo	1,846,92€
4.762-3630	Rodillo microfibra BR 400	143,00€
4.762-3800	Cepillo best	18,01€
4.762-3870	Cepillos de lavado rígido	108,00€
4.762-3880	Semiconcha recambio	25,48€
4.762-3920	Cepillo rojo estándar BR 450m	57,00€
4.762-4000	Cepillo estándar EB	20,00€
4.762-4010	Cepillo rojo duro EB	24,00€
4.762-4020	Adaptador	29,00€
4.762-4050	Cepillo blanco blando BR 450m	83,00€
4.762-4060	Cepillo rotativo completo naran	83,00€
4.762-4070	Cepillo verde duro BR 450mm	148,00€
4.762-4080	Cepillo negro muy duro BR 450	175,00€
4.762-4090	Cepillo blanco blando BR 550m	112,00€
4.762-4100	Cepillo cilíndrico naranja R 55	111,00€
4.762-4110	Cepillo verde duro BR 550mm	188,00€
4.762-4120	Cepillo negro muy duro BR 550	218,00€
4.762-4130	Eje accionamiento BR	154,00€
4.762-4150	Eje accionamiento BR 550	169,00€
4.762-4160	Porta pads	272,00€
4.762-4270	Cepillo para hojas y similares K	7,20€
4.762-4280	Cepillo central rojo completo BR	40,00€
4.762-4290	Cepillo rotativo multicolor	403,00€
4.762-4300	Cepillo cilíndrico de barrido est	225,00€
4.762-4320	Eje accionamiento BR	166,00€
4.762-4330	Eje accionamiento BR	181,00€
4.762-4340	Eje accionamiento BR	190,00€
4.762-4350	Eje accionamiento BR	205,00€
4.762-4360	Eje porta Pads R 100	220,00€
4.762-4410	Cepillo cilíndrico de barrido, ant	363,00€
4.762-4420	Cepillo cilíndrico principal de ba	225,00€
4.762-4430	Cepillo cilíndrico principal de ba	178,00€
4.762-4450	Platillo impulsor BD 280mm	89,00€
4.762-4460	Platillo impulsor BD 335mm	103,00€
4.762-4470	Platillo impulsor BD 375mm	122,00€
4.762-4520	Cepillo blanco blando BR 300m	53,00€
4.762-4530	Rodillo microfibra completo	90,00€
4.762-4580	Cepillo rotativo rojo completo	49,00€
4.762-4620	Cepillo rotativo completo embal	45,00€
4.762-4810	Cepillo cilíndrico completo negr	157,00€
4.762-4830	Cabezal de boquilla	25,45€
4.762-4840	Cepillo naranja alt/prof BR 300	57,00€
4.762-4870	Cepillo rotativo antiestático	41,00€
4.762-4880	Cepillo rotativo rojo	53,00€
4.762-4890	Cepillo rotativo negro	42,00€
4.762-4910	Plato impulsor discos BD 450m	262,00€
4.762-4930	Plato impulsor BD	175,00€
4.762-4970	Cepillos de lavado	41,00€
4.762-4990	Cepillo rotativo azul completo 3	44,00€
4.762-5040	Adaptador completo tubo de ch	6,00€
4.762-5110	Boquilla de manguera completo	3,14€
4.762-5190	Cepillo estándar	16,00€
4.762-5200	Cepillo rotativo pelo animales	19,00€
4.762-5210	Cepillo central completo estánd	233,00€
4.762-5230	Cepillo central blando	254,00€
4.762-5240	Cepillo de barrido duro	244,00€
4.762-5250	Cepillo central completo estánd	410,00€
4.762-5260	Cepillo central completo blando 8	326,00€
4.762-5270	Cepillo central completo duro 8	334,00€
4.762-5290	Cepillo central estándar	283,00€
4.762-5330	Platillo motriz almohadilla comp	140,00€
4.762-5340	Plato impulsor	209,00€
4.762-5590	Cepillo giratorio	89,00€
4.762-5600	Cepillos de lavado rotativo c. n	101,00€
4.762-5610	Cepillo giratorio	86,00€
4.762-5620	Cepillos de lavado rotativo	101,00€
4.762-5793	Caja de electricidad pistola G18	72,79€
4.762-5840	Accionamiento para Roller Brus	1,230,00€
4.762-5900	Plato impulsor STRONG	106,00€
4.762-5910	Plato impulsor STRONG	129,00€
4.762-5920	Plato impulsor STRONG	149,00€
4.762-5930	Plato impulsor STRONG	226,00€
4.762-5940	Plato impulsor STRONG	188,00€
4.762-6033	Rotor completo	14,07€
4.762-6090	Lanza telescópica	347,00€
4.762-6100	Pértiga TL 7 H	584,00€
4.762-6110	Pértiga TL 10 H	930,00€
4.762-6120	Pértiga TL 10 C	1,394,00€
4.762-6130	Pértiga TL 14 C	1,917,00€
4.762-6173	Caja eléctrica G 180 Q SC *EU	64,14€
4.762-6210	Protector contra salpicaduras	171,00€
4.762-6230	Cepillo de rodillo 500 suave az	212,00€
4.762-6240	Cepillo de rodillo 500 medio roj	212,00€
4.762-6250	Cepillo de rodillo 500 duro ver	243,00€

4.763

4.763-0360	Boquilla ángulo variable 0-90° (	123,00€
4.763-0390	Boquilla ángulo variable 0-90° (	123,00€
4.763-0580	Boquilla de ángulo variable 0-9	123,00€
4.763-1280	Lanza de espuma KAERCHER.	97,08€
4.763-1780	Boquilla	55,75€
4.763-2070	Boquilla para espuma	348,00€
4.763-2090	Placa de boquilla 1,3 KP	3,86€
4.763-2160	Boquilla giratoria F035	235,00€
4.763-2420	Cepillo multiuso de cerdas natu	50,00€
4.763-2430	Boquilla para ranuras DN40	25,00€
4.763-2440	Boquilla para suelos, DN40	67,00€
4.763-2550	Boquilla turbo 055	133,00€

4.763-2520	Boquilla turbo 040	133,00€
4.763-2530	Boquilla turbo 050	133,00€
4.763-2540	Boquilla turbo 070/080	133,00€
4.763-9270	Lanza doble espuma corta	570,00€
4.763-9300	Boquilla turbo 100/120	133,00€
4.763-9310	Boquilla turbo normal	133,00€
4.763-9690	Boquilla triple 036	77,00€
4.763-9880	Boquilla giratoria 045	131,00€
4.763-9960	Boquilla especial 34/30	108,16€

4.764

4.764-0000	Portaboquillas 045	26,97€
4.764-0020	Alargador de lanza dosificadora	47,00€
4.764-0050	Portaboquillas	1,581,12€
4.764-0120	Portaboquillas	87,00€
4.764-0150	Portaboquillas	133,55€
4.764-0570	Portaboquillas	234,55€
4.764-0680	Boquilla turbo FC	43,00€
4.764-0760	Soporte de boquilla	88,72€
4.764-1340	Portaboquillas 040	27,22€
4.764-1350	Portaboquillas 050	26,57€
4.764-1370	Portaboquillas completo	361,99€
4.764-1380	Portaboquillas sólo para recam	54,75€
4.764-1390	Portaboquillas sólo para recam	54,75€
4.764-1410	Portaboquillas 05	54,25€
4.764-1450	Portaboquillas 035	52,51€
4.764-1480	Portaboquillas sólo para recam	51,21€
4.764-1500	Portaboquillas 03	27,34€
4.764-1540	Portaboquillas	113,55€
4.764-1570	Portaboquillas 047	47,80€
4.764-1580	Portaboquillas 05	47,80€
4.764-1590	Portaboquillas 055	53,20€
4.764-1610	Portaboquillas 08	47,80€
4.764-1670	Portaboquillas	127,94€
4.764-1720	Boquilla turbo 150	287,00€
4.764-1760	Boquilla giratoria para 35 Mpa	246,00€
4.764-1900	Boquilla kpl. 75047	5,00€
4.764-2010	Boquilla turbo 170	357,00€
4.764-2080	Boquilla turbo 100	149,00€
4.764-2090	Boquilla turbo 130	149,00€
4.764-2250	Boquilla completo 40032	4,00€
4.764-2260	Boquilla completo 40044	4,00€
4.764-2330	Multi-Power-Jet 028	64,00€
4.764-2430	Boquilla turbo	36,00€
4.764-2630	Boquilla giratoria 031 St - CEM	46,00€
4.764-2890	Boquilla turbo FC	43,00€
4.764-2950	Boquilla turbo	46,00€
4.764-3120	Boquilla turbo	43,00€
4.764-3160	MJ 180 Multi Jet 031	64,00€
4.764-3170	Boquilla turbo	43,00€
4.764-3230	Boquilla turbo	41,00€
4.764-3423	Boquilla giratoria entry 026 ST	43,00€
4.764-3483	Boquilla giratoria entry FC 026	43,00€
4.764-3523	Boquilla giratoria middle 024 S	43,00€
4.764-3750	Boquilla giratoria middle 031 S	43,00€
4.764-3763	Boquilla giratoria middle 0225	43,00€

4.765

4.765-0010	Boquilla turbo tuberías D 21 / 0	133,00€
4.765-0020	Boquilla turbo tuberías D 21 / 0	133,00€
4.765-0030	Rotor tubo D21/090	133,00€
4.765-0040	Rotor tubo D30/040	139,00€
4.765-0050	Rotor tubo D30/060	139,00€
4.765-0060	Boquilla pulverizadora	105,00€
4.765-0070	TOBERA DE INYECCION	113,00€
4.765-0080	Boquilla pulverizadora	113,00€
4.765-0090	Boquilla pulverizadora	28,62€
4.765-0100	Rotor tubo D30/090	139,00€
4.765-0110	Boquilla pulverizadora	28,62€
4.765-0120	Boquilla para la limpieza de tub	199,00€
4.765-0150	Boquilla pulverizadora	30,60€
4.765-0160	Boquilla para la limpieza de tub	300,00€
4.765-0180	Boquilla pulverizadora	30,60€
4.765-0210	Boquilla pulverizadora 0055	30,60€
4.765-0260	Boquilla pulverizadora 05	30,60€
4.765-0270	Boquilla pulverizadora 065	30,60€
4.765-0280	Boquilla pulverizadora 09	28,39€

4.776-053.0	Manivele completo	7,84€
4.776-057.0	Enrollador de mangueras compl	128,59€

**4.777**

4.777-001.0	Boquilla de aspiración	52,33€
4.777-002.0	Labio de Secado Curvo 1160 m	538,00€
4.777-004.0	Regleta de aspiración completo	20,86€
4.777-008.0	Labio de secado recto 300 mm	32,00€
4.777-009.0	Boquilla de láminas	540,15€
4.777-022.0	Barra de aspiración	149,52€
4.777-032.0	Boquilla de aspiración	194,43€
4.777-033.0	Barra de aspiración suspensión	149,67€
4.777-042.0	Barra de aspiración suspensión	88,62€
4.777-065.0	Boquilla de aspiración	29,87€
4.777-097.0	Labio de secado recto	65,00€
4.777-098.0	Labio recto conectado a aceites	64,00€
4.777-100.0	Barra de aspiración curvado 85	391,00€
4.777-102.0	Labio de secado	460,00€
4.777-108.0	Labio estándar	406,00€
4.777-324.0	Labio de secado recto 300mm	49,00€
4.777-400.0	Barra de aspiración recto 770m	237,00€
4.777-406.0	Barra de aspiración recto 850m	287,10€
4.777-411.0	Labio de Secado Curvo 850 mm	390,00€
4.777-412.0	Labio de Secado Curvo 940 mm	379,00€
4.777-417.0	Barra de aspiración limpieza de	150,00€

**4.778**

4.778-007.0	Labio de secado curvado 950	754,00€
-------------	-----------------------------	---------

**4.783**

4.783-001.0	Set pedal	21,67€
4.783-004.0	Depósito recambio	133,02€
4.783-015.0	Set unidad de operación	52,82€

**4.786**

4.786-017.0	Bomba dosificadora completo	344,53€
-------------	-----------------------------	---------

**4.800**

4.800-004.3	Caja eléctrica completo	85,19€
4.800-005.3	Caja eléctrica completo	85,19€
4.800-010.3	Caja eléctrica para recambio 'E	85,19€
4.800-015.3	Caja eléctrica completo K7 Sma	140,31€
4.800-845.0	Caja eléctrica completo sólo par	12,28€
4.800-846.0	Caja eléctrica completo	14,22€
4.800-852.0	Caja eléctrica completo	12,28€

**4.801**

4.801-107.0	Placa de montaje completo	231,01€
-------------	---------------------------	---------

**4.802**

4.802-000.3	Articulación de ángulo TR para r	117,43€
4.802-009.0	Pieza de montaje aspiradora de	207,99€
4.802-010.0	Pieza de montaje recogida de m	112,42€
4.802-013.3	Articulación de ángulo pieza de	77,00€
4.802-032.0	Articulación de ángulo FR 30	67,09€
4.802-034.0	Brazo escoba lateral completo	30,69€
4.802-037.0	Pieza de montaje completo	21,36€
4.802-047.0	Articulación de ángulo	134,26€
4.802-048.0	Bisagra articulada angular	32,00€

**4.812**

4.812-033.0	Puesto de mando Basic	393,00€
4.812-039.0	Distribuidor alimentación TB	1.917,00€
4.812-051.0	Puesto de mando Advanced TB	2.869,00€
4.812-060.7	Armario de distribución con pro	7.949,00€
4.812-067.0	Puesto de mando lavado de los	521,80€
4.812-068.0	Puesto de mando lavado de los	137,43€
4.812-069.0	Barrera óptica juego de montaj	797,00€
4.812-070.0	Sujección suelo barrera óptica	445,00€
4.812-072.7	Armario de distribución sin pro	7.392,00€
4.812-077.0	Soporte barrera óptica externo	213,00€
4.812-078.0	Barrera óptica externo	575,00€
4.812-082.0	Distribuidor de señales TB	1.357,00€
4.812-109.0	Distribuidor alimentación TB NS	2.870,00€
4.812-125.0	Puesto de mando 8 programas	1.158,00€
4.812-127.0	Armario de distribución SB MU	9.971,00€
4.812-133.7	Armario de distribución MFE	2.800,00€
4.812-197.7	Distribuidor alta presión eléctri	537,00€
4.812-218.7	Armario de distribución SB MB	7.680,00€
4.812-247.7	Armario de distribución SB MB	7.813,00€
4.812-273.7	Armario de distribución SB MB	7.429,00€

**4.820**

4.820-011.0	Arnés de cables SGV - Microsch	42,78€
4.820-018.0	Arnés de cables servicio WPD	123,24€
4.820-535.0	Cable	10,86€
4.820-593.0	Cable	67,20€
4.820-639.0	Cable de control sensor baja pr	9,68€
4.820-640.0	Cable de control sensor alta pre	24,90€
4.820-724.0	Cable válvula media carga	42,85€
4.820-796.0	Cable	297,14€
4.820-800.0	Cable	185,98€
4.820-801.0	Cable	18,53€

**4.821**

4.821-055.0	Cable de encendido completo	59,81€
4.821-071.0	Cable de encendido completo	26,44€
4.821-072.0	Cable de encendido completo	44,33€
4.821-077.0	Cable de encendido completo	43,01€
4.821-101.0	Cable completo HD 10/16-4 Cag	146,80€
4.821-121.0	Arnés de cables BDS	26,94€
4.821-124.0	Cable de encendido completo	32,45€
4.821-131.0	Cable 1,5x1240-GG	4,20€

**4.822**

4.822-055.0	Mazo de cables con placa de cir	44,52€
4.822-056.0	Mazo de cables conexión bomb	705,74€
4.822-067.0	Arnés de cables cabezal de cepi	88,80€
4.822-079.0	Arnés de cables con resistencia	30,96€
4.822-083.0	Clavija de enchufe	64,12€
4.822-086.0	Arnés de cables con clavija de e	8,99€
4.822-109.0	Cable motor M1	13,80€
4.822-113.0	Arnés de cables volante column	98,28€
4.822-292.0	Mazo de cables adaptador BR-B	233,27€
4.822-293.0	Cable motor de tracción BR/BD	32,62€
4.822-383.0	Mazo de cables extensión gasol	52,47€
4.822-417.0	Set de cables bus 2 St. per 200c	44,08€
4.822-421.0	Arnés de cables interruptor pan	39,54€
4.822-526.0	Cable de comprobación módulo	81,87€
4.822-541.0	Cable cepillos laterales desplaz	70,00€
4.822-542.0	Cable cepillos laterales rotación	127,93€
4.822-545.0	Cable cepillo de techo accionam	271,06€
4.822-586.0	Arnés de cables pistola IB	406,64€
4.822-650.0	Arnés de cables corriente trifás	178,75€
4.822-677.0	Arnés de cables B 140 R	434,48€
4.822-698.7	Mazo de cables puesto de mand	467,00€
4.822-699.7	Mazo de cables puesto de mand	766,00€
4.822-700.7	Mazo de cables puesto de mand	857,00€
4.822-734.7	Cable puesto de mando Basic 5	281,00€
4.822-735.7	Cable puesto de mando Basic 1	216,00€
4.822-736.7	Cable puesto de mando Basic 3	369,00€
4.822-783.0	Mazo de cables B/LPG	1.226,93€
4.822-788.0	Mazo de cables soporte de matr	46,88€
4.822-821.0	Mazo de cables pistola IB 15/1	246,17€
4.822-832.0	Mazo de cables gasolina KM 10	819,25€
4.822-857.0	Arnés de cables panel de contro	49,00€
4.822-866.0	Cable de conexión interfaz de s	133,31€
4.822-875.0	Kit de cables servicio B 140	14,88€
4.822-877.0	Kit de cables servicio B 90	36,12€
4.822-900.0	Arnés de cables B40 W	206,61€
4.822-940.0	Arnés de cables B 60 Bp	223,94€
4.822-975.7	Mazo de cables puesto de mand	364,00€
4.822-976.7	Mazo de cables puesto de mand	586,00€
4.822-978.7	Cable puesto de mando Basic 5	147,00€
4.822-979.7	Cable puesto de mando Basic 1	176,00€
4.822-980.7	Cable puesto de mando Basic 3	293,00€
4.822-987.0	Arnés de cables sistema de con	338,35€
4.822-999.0	Cable CAN	195,39€

**4.823**

4.823-000.0	Cable MC 130	214,68€
4.823-002.0	Cable Diagnostics módulos RJ-4	87,39€
4.823-031.0	Arnés de cables panel de contro	93,13€
4.823-032.0	Arnés de cables TCU B70R	36,40€
4.823-040.0	Arnés de cables B250R	591,08€
4.823-046.0	Set cargador B150	362,33€
4.823-082.0	Set limpieza de Filtro	144,20€
4.823-084.0	Arnés de cables máquina B75W	1.756,13€
4.823-104.0	Cable panel de control	101,19€
4.823-105.0	Cable placa de circuitos impres	48,27€
4.823-132.0	Set asidero	27,22€
4.823-146.0	Juego de piezas de repuesto br	54,75€
4.823-176.0	Arnés de cables depósito sin ca	554,15€

**4.826**

4.826-031.0	Electrodo de encendido	214,38€
-------------	------------------------	---------

**4.828**

4.828-007.0	Filtro de interferencia completo	14,90€
-------------	----------------------------------	--------

**4.839**

4.839-136.0	Piezas pequeñas eléctricas	59,05€
4.839-161.0	Piezas pequeñas eléctricas	90,27€
4.839-216.0	Piezas pequeñas eléctricas	12,53€
4.839-223.0	Piezas pequeñas eléctricas	20,10€
4.839-224.0	Mazo de cables DE 4002	70,50€
4.839-228.0	Piezas pequeñas eléctricas	505,93€
4.839-233.0	Clavija de enchufe	67,42€
4.839-283.0	Piezas pequeñas eléctricas BAT	112,72€
4.839-316.0	Piezas pequeñas eléctricas NT 2	3,25€
4.839-324.0	Cargador completo sólo para re	1.082,00€
4.839-333.0	Piezas pequeñas eléctricas T12/	5,04€
4.839-343.0	Piloto de control completo	78,26€
4.839-345.0	Mazo de cables completo	33,94€
4.839-357.0	Piezas pequeñas eléctricas T 7/	6,47€
4.839-370.0	Piezas pequeñas eléctricas	3,25€
4.839-389.0	Cargador completo	1.070,50€
4.839-412.0	Electrónica de desconexión	104,47€
4.839-421.0	Cable batería sólo para recambi	101,30€
4.839-425.0	Piezas pequeñas eléctricas	9,04€
4.839-499.0	Mazo de cables recambio SG 4/	100,53€
4.839-631.0	Arnés de cables velocidad emis	124,13€
4.839-668.0	Cable con clavija de enchufe W	62,74€
4.839-745.0	Cable TCU Switch	52,49€
4.839-811.0	Adaptador sensor eje MC250	118,40€

**4.840**

4.840-015.0	Pupitre de mando completo NE	83,11€
4.840-017.0	Pupitre de mando completo -W	110,42€
4.840-023.0	Interfaz comprobador de mone	270,45€
4.840-033.0	Pupitre de mando completo imp	83,11€

**4.841**

4.841-095.0	Tablero de instrumentos BR/BD	286,06€
4.841-097.0	Tablero de instrumentos	226,16€
4.841-113.0	Tablero de instrumentos	1.029,04€
4.841-118.0	Tablero de instrumentos	198,25€

4.841-128.0	Tablero de instrumentos	1.184,87€
4.841-129.0	Tablero de instrumentos sin an	848,90€
4.841-131.0	Tablero de instrumentos compl	1.366,64€
4.841-139.0	Tablero de instrumentos	1.621,77€
4.841-145.0	Panel de control panel de infor	566,34€
4.841-149.0	Tablero de instrumentos sólo p	2.312,48€
4.841-152.0	Tablero de instrumentos BR 75	951,38€
4.841-155.0	Tablero de instrumentos HDS 1	210,46€
4.841-158.0	Tablero de instrumentos B 60	1.487,19€
4.841-161.0	Panel de control panel de infor	800,02€
4.841-167.0	Panel de control panel de infor	803,61€
4.841-180.0	Tablero de instrumentos compl	645,82€
4.841-186.0	Panel de control kpl.	595,48€
4.841-191.0	Tablero de instrumentos BR/BD	563,47€
4.841-207.0	Tablero de instrumentos RM 10	496,08€
4.841-223.0	Panel de control panel de infor	939,15€
4.841-228.0	Tablero de instrumentos RM 10	1.685,69€
4.841-230.0	Tablero de instrumentos B 80	1.926,77€
4.841-274.0	Tablero de instrumentos compl	74,83€
4.841-375.0	Tablero de instrumentos compl	78,49€
4.841-376.0	Tablero de instrumentos compl	78,49€
4.841-384.0	Tablero de instrumentos recam	76,51€
4.841-386.0	Tablero de instrumentos sólo p	76,51€
4.841-389.0	Tablero de instrumentos sólo p	101,00€

**4.852**

4.852-006.0	Módulo de montaje rueda del v	816,28€
-------------	-------------------------------	---------

**4.862**

4.862-005.0	Plancha I 6006 para SV7	82,00€
4.862-006.0	Set palpador plancha I 6006	11,04€
4.862-017.0	Grupo de montaje soporte regle	19,93€
4.862-020.0	Grupo de montaje soporte bord	19,93€
4.862-032.0	Filtro regulación química	4,18€
4.862-074.0	Plancha J/BR	128,00€
4.862-152.0	Plancha con emalaje I 7002	117,99€
4.862-209.0	Plancha con emalaje I 6005 w	129,00€
4.862-225.0	Filtro regulación química	7,98€

**4.871**

4.871-055.0	Caja de herramientas para que	781,87€
4.871-057.0	Caja de herramientas	492,82€

**4.873**

4.873-003.0	Llave completo	24,35€
-------------	----------------	--------

**4.**



5.003-973.0	Placa	35,53€
5.003-984.0	Chapa	11,84€

**5.004**

5.004-228.0	Cubrejunta	9,34€
5.004-326.0	Cubrejunta	1,92€
5.004-386.0	Cubrejunta	4,52€
5.004-641.0	Cubrejunta	5,18€
5.004-653.0	Cubrejunta	7,57€
5.004-658.0	Cubrejunta	0,99€
5.004-685.0	Cubrejunta	5,99€
5.004-693.0	Cubrejunta	14,85€
5.004-697.0	Cubrejunta	9,96€
5.004-803.0	Cubrejunta toma de tierra	4,37€
5.004-808.0	Cubrejunta	0,75€
5.004-835.0	Cubrejunta	5,08€
5.004-837.0	Cubrejunta RBE4/ SPUR 3820	10,32€
5.004-931.0	Cubrejunta tapa del depósito	4,58€
5.004-990.0	Cubrejunta rodillo de presión	4,81€

**5.005**

5.005-005.0	Sujección placa barra de aspiraci	4,00€
5.005-071.0	Chapa redonda	12,85€
5.005-107.0	Chapa redonda	5,10€
5.005-118.0	Chapa redonda	6,49€
5.005-174.0	Chapa redonda	14,44€
5.005-205.0	Chapa redonda	2,49€
5.005-266.0	Chapa redonda	5,08€
5.005-267.0	Chapa redonda	6,58€
5.005-314.0	Chapa tapa aspiradora	5,33€

**5.006**

5.006-017.0	Soporte clavija de enchufe	8,88€
5.006-018.0	Placa	9,74€
5.006-023.0	Chapa protectora	38,28€
5.006-029.0	Chapa	25,17€
5.006-043.0	Placa	7,37€
5.006-049.0	Placa	16,68€
5.006-066.0	Luna de ventana ventana de zó	182,48€
5.006-086.0	Placa	80,53€
5.006-107.0	Chapa protectora comprobador	5,08€
5.006-156.0	Soporte del cojinete	19,14€
5.006-190.0	Placa amortiguadora	13,89€
5.006-193.0	Chapa izquierda llave de bola	12,79€
5.006-290.0	Placa	20,59€
5.006-539.0	PLACA DE FONDO	280,92€
5.006-618.0	Chapa protectora	17,92€
5.006-684.0	Placa	39,06€
5.006-708.0	Chapa protectora	73,97€
5.006-779.0	Peso	26,07€
5.006-816.0	Placa amortiguadora	13,83€
5.006-824.0	Chapa protectora accionamient	36,02€
5.006-828.0	Soporte	24,43€
5.006-897.0	Placa	236,03€
5.006-903.0	Placa bisagra	8,00€
5.006-905.0	Placa frotador previo	6,96€
5.006-928.0	Placa negro	52,43€
5.006-932.0	Placa	24,38€
5.006-933.0	Placa contactor de levas CB1	91,64€
5.006-954.0	Placa	15,78€
5.006-960.0	Chapa turbina de aspiración	61,16€
5.006-963.0	Pieza para insertar equipo de hi	189,13€
5.006-964.0	Pieza para insertar arriba equip	174,62€
5.006-979.0	Placa	79,42€

**5.007**

5.007-000.0	Chapa	50,60€
5.007-006.0	Chapa puerta derecha	35,70€
5.007-007.0	Chapa	14,38€
5.007-056.0	Tope sistema eléctrico aspirado	43,01€
5.007-068.0	Chapa	3,07€
5.007-131.0	Chapa muesca tapa	100,55€
5.007-161.0	Chapa conexión agua limpia	6,19€
5.007-162.0	Chapa	2,26€
5.007-217.0	Chapa	6,20€
5.007-225.0	Soporte muesca tapa	50,84€
5.007-306.0	Chapa	55,43€
5.007-307.0	Chapa	71,55€
5.007-308.0	Chapa	71,55€
5.007-341.0	Chapa	47,42€
5.007-349.0	Chapa plinto izquierda	102,70€
5.007-350.0	Chapa plinto derecha	102,70€
5.007-352.0	Chapa elevación	11,48€
5.007-354.0	Chapa caja de control eléctrica	11,71€
5.007-356.0	Chapa biela oscilante	15,25€
5.007-423.0	Chapa caja de control eléctrica	14,79€
5.007-427.0	Chapa contenedor	44,18€
5.007-428.0	Chapa contenedor	29,38€
5.007-446.0	Chapa distanciador cigüeñal	5,91€
5.007-466.0	Chapa contenedor	40,18€
5.007-467.0	Chapa contenedor	39,24€
5.007-523.0	Chapa	78,93€
5.007-562.0	Chapa regleta GSK	18,26€
5.007-595.0	Chapa dinamo del alumbrado	90,71€
5.007-609.0	Chapa	1,71€
5.007-616.0	Chapa aire de escape depósito	89,98€
5.007-619.0	Chapa barra de aspiración	33,36€
5.007-673.0	Chapa	14,45€
5.007-675.0	Chapa	9,67€
5.007-689.0	Chapa	42,13€
5.007-699.0	Chapa	19,62€
5.007-756.0	Chapa	5,55€
5.007-786.0	Chapa cadena	22,21€

5.007-813.0	Chapa trinquete derecha	20,40€
5.007-814.0	Chapa marcha libre	7,95€
5.007-827.0	Placa delante	10,30€
5.007-829.0	Chapa de sujeción	15,66€
5.007-839.0	Chapa	23,47€
5.007-841.0	Chapa trinquete izquierda	20,40€
5.007-849.0	Chapa ventilador	130,40€
5.007-873.0	Placa	7,17€
5.007-919.0	Elemento de chapa	24,65€
5.007-935.0	CHAPA	393,92€
5.007-951.0	Chapa	3,35€

**5.008**

5.008-126.0	Chapa 3	15,41€
5.008-134.0	Chapa refuerzo depósito	91,76€
5.008-197.0	CHAPA FILTERHALTER	32,18€
5.008-198.0	Chapa suspensión cabezal para	57,07€
5.008-209.0	Chapa de sujeción tapa depósit	15,86€
5.008-214.0	Chapa barra de tracción BD 10	50,50€
5.008-215.0	Chapa barra de tracción BR 100	56,45€
5.008-301.0	Elemento de chapa	52,02€
5.008-309.0	Chapa sistema electrónico	440,08€
5.008-378.0	Chapa boquilla de paso goma	17,67€
5.008-412.0	Chapa segmento dirección	74,46€
5.008-516.0	Chapa	39,62€
5.008-775.0	Chapa de apoyo izquierda	2,14€
5.008-844.0	Chapa protección antiempotrám	124,87€
5.008-891.0	Chapa muesca pedal	11,80€
5.008-892.0	Chapa almecén árbol	5,39€
5.008-896.0	Chapa fusible cable	4,71€
5.008-928.0	Chapa cubierta sistema de cont	63,15€
5.008-959.0	Ángulo fusible sistema de contr	61,41€

**5.009**

5.009-012.0	Chapa rueda de soporte	49,16€
5.009-151.0	Ángulo chapa BR 75/140 R	43,68€
5.009-152.0	Ángulo chapa BR 90/140 R	46,47€
5.009-153.0	Ángulo chapa BR 100/250	43,18€
5.009-168.0	Chapa sujeción resorte	5,13€
5.009-264.0	Chapa plinto detrás	15,97€
5.009-313.0	Chapa regulación	56,29€
5.009-346.0	Chapa prowdácnica obrotowa	58,99€
5.009-401.0	Chapa de sujeción derecha labi	63,86€
5.009-402.0	Chapa de sujeción izquierda lab	63,86€
5.009-490.0	Chapa presión de apriete	35,40€
5.009-499.0	Elemento de chapa soporte bar	64,26€
5.009-500.0	Perno barra de aspiración corto	20,65€
5.009-502.0	Chapa barra de aspiración	120,00€
5.009-504.0	Árbol	63,25€
5.009-516.0	Adaptador árbol	191,37€
5.009-524.0	Plancha para suelos izquierda	37,79€
5.009-531.0	Chapa protectora dirección	29,15€
5.009-659.0	Placa base BD 65	224,53€
5.009-662.0	Chapa de sujeción rodillo de rec	16,77€
5.009-666.0	Chapa suspensión	33,45€
5.009-667.0	Chapa de sujeción derecha labi	62,00€
5.009-668.0	Chapa de sujeción izquierda lab	62,00€
5.009-682.0	Excéntrica carro de grúa cepillo	79,87€
5.009-763.0	Chapa soporte resorte	10,35€
5.009-831.0	Chapa de sujeción diferencial	16,09€
5.009-885.0	Placa base BD 75	155,28€
5.009-902.0	Chapa de sujeción filtro de agu	18,36€

**5.010**

5.010-018.0	Chapa acero inoxidable	4,43€
5.010-085.0	Placa base D 90	249,18€
5.010-108.0	Lata protección contra el polvo	5,19€
5.010-109.0	Tapa	3,42€
5.010-121.0	Chapa suspensión	27,59€
5.010-258.0	Chapa presión vaporizador	29,38€
5.010-259.0	Perno cepillo lateral vaporizado	37,12€
5.010-261.0	Soporte cilindro	80,19€
5.010-931.0	Placa comprobador de monedas	78,30€

**5.011**

5.011-117.0	Camisa	32,77€
5.011-250.0	Perno cepillo lateral vehiculo	37,21€
5.011-286.0	Distanciador almecén cepillo de	11,88€
5.011-312.0	Canal segmento 6000mm	816,58€
5.011-332.0	Soporte vehiculo lateral	61,92€
5.011-364.0	Soporte protector antisalpicadu	76,27€
5.011-365.0	Protector antisalpicaduras sopo	31,40€
5.011-383.0	Activador interruptor de seguri	144,52€
5.011-420.0	Chapa soporte armario de distri	35,73€
5.011-438.0	Manguito transmisor de impuls	17,20€
5.011-443.0	Soporte electroválvula	7,78€
5.011-448.0	Carro de grúa cepillo de techo I	330,19€
5.011-449.0	Chapa refuerzo lateral del cojin	40,38€
5.011-450.0	Chapa refuerzo lateral del cojin	40,38€
5.011-478.0	Carro de grúa lteral del motor c	249,46€
5.011-479.0	Cubierta lteral del motor arriba	46,84€
5.011-480.0	Cubierta lteral del motor abajo	40,38€
5.011-546.0	Placa separadora	35,74€
5.011-616.0	Elemento de chapa resorte B14	6,70€
5.011-858.0	Elemento de chapa rueda dispo	29,33€
5.011-901.0	Chapa panel de control B 250 R	136,34€
5.011-915.0	Soporte barrera óptica abajo	74,85€
5.011-916.0	Soporte barrera óptica arriba	38,68€
5.011-917.0	Contrasoporte barrera óptica	11,95€
5.011-981.0	Carro de grúa DT	357,54€
5.011-993.0	Chapa cojinete cepillo BR 40/25	13,67€

**5.012**

5.012-200.0	Bastidor	80,30€
5.012-263.0	Bastidor	26,93€
5.012-331.0	Taza filtrante	27,83€
5.012-345.0	Boquilla de admisión lateral	109,34€

**5.013**

5.013-006.0	Pieza de empuje cepillo lateral	29,83€
5.013-072.0	Embudo	7,74€
5.013-075.0	Embudo	6,93€
5.013-084.0	Embudo RM	32,40€
5.013-091.0	Embudo	12,43€
5.013-094.0	Embudo anillo intermedio	16,24€
5.013-141.0	Soporte barrera óptica armario	83,75€
5.013-237.0	Chapa distanciadora motor cepi	20,33€
5.013-468.0	Pasador de seguridad cabezal p	24,44€
5.013-492.0	Chapa soporte	11,66€
5.013-547.0	Chapa de sujeción rodillo de dir	17,64€

**5.014**

5.014-017.0	Perno cepillo lateral inclinar	7,19€
5.014-072.0	Rodillo de rodadura carro de gr	8,32€
5.014-078.0	Pieza deslizante secador de tec	10,30€
5.014-168.0	Polea de inversión correa de tr	28,12€
5.014-249.0	Codo de tubo cajón de rueda li	58,06€
5.014-250.0	Codo de tubo limpiador de llant	53,65€
5.014-306.0	Soporte generador de impulsos	2,23€
5.014-335.0	Cubierta soporte izquierda	103,21€
5.014-336.0	Cubierta soporte derecha	103,21€
5.014-367.0	Rodillo de rodadura secador de	8,56€
5.014-591.0	Ángulo polea de cable	22,71€
5.014-660.0	Pieza deslizante cepillo de tech	13,11€

**5.015**

5.015-044.0	Anillo	3,57€
5.015-046.0	ANILLO PERFILADO	2,32€

**5.016**

5.016-033.0	Árbol contador de desplazamie	29,23€
-------------	-------------------------------	--------

**5.017**

5.017-025.0	Ángulo	14,45€
5.017-052.0	Ángulo	43,06€
5.017-063.0	Ángulo	18,03€
5.017-085.0	Ángulo	19,60€
5.017-109.0	Ángulo	8,15€
5.017-136.0	Ángulo	5,77€
5.017-166.0	Ángulo	11,22€
5.017-209.0	Ángulo soporte disco	2,30€
5.017-275.0	Ángulo sujeción Muellr.	13,02€
5.017-316.0	ANGULO	97,79€
5.017-339.0	ANGULO BEHAELTER	4,03€
5.017-516.0	Ángulo aspiradora de autoservi	3,16€
5.017-548.0	Ángulo luz de freno interruptor	9,00€
5.017-697.0	Ángulo interruptor de fin de car	9,85€
5.017-819.0	Ángulo caldera Gas 9/16	75,98€
5.017-848.0	Ángulo	35,96€
5.017-853.0	Soporte manguera turbina	3,90€
5.017-854.0	Ángulo	15,75€
5.017-901.0	Chapa soporte	18,10€

**5.018**

5.018-012.0	Ángulo	4,52€
5.018-166.0	Ángulo	16,60€
5.018-578.0	Ángulo	21,35€
5.018-668.0	Carril deslizante	72,70€
5.018-720.0	Ángulo	29,20€
5.018-723.0	Ángulo	27,13€
5.018-888.0	Ángulo	15,60€

**5.019**

5.019-021.0	Ángulo	16,70€
5.019-040.0	Ángulo	409,16€
5.019-206.0	Ángulo	11,90€
5.019-244.0	Ángulo	15,25€
5.019-295.0	Ángulo conducción	21,52€
5.019-309.0	Ángulo	7,81€
5.019-357.0	Ángulo	9,05€
5.019-727.0	Ángulo	101,91€
5.019-747.0	Carril deslizante	21,64€
5.019-795.0	Ángulo	17,11€
5.019-818.0	Ángulo	29,49€

**5.020**

5.0
-----

5.029-283.0	Tubo de aspiración boquilla par	22,04€
5.029-293.0	Tubo de aspiración	23,99€
5.029-317.0	Tubo agua	10,39€
5.029-326.0	Tubo	9,02€
5.029-341.0	Tubo estribo de empuje	31,22€
5.029-386.0	Tubo agua	5,18€
5.029-419.0	Tubo K670M	10,44€
5.029-427.0	Tubo	12,99€
5.029-444.0	Tubo soporte rueda de rupuest	12,37€
5.029-457.0	Tubería principal	19,87€
5.029-462.0	Tubo	35,77€
5.029-469.0	Tubo	1,74€
5.029-479.0	Tubo	25,09€
5.029-486.0	Tubo	27,13€
5.029-496.0	TUBO	56,78€
5.029-748.0	Tubo elemento de prolangación	43,28€
5.029-797.0	TUBO	49,62€

**5.030**

5.030-001.0	Trampilla	47,06€
5.030-007.3	Depósito de agua sucia parte su	20,03€
5.030-072.3	Palanca descarga depósito de a	4,43€
5.030-108.0	Junta polea	4,93€
5.030-216.0	Pieza perfileada	4,87€
5.030-283.0	Pieza perfileada	2,76€
5.030-321.0	Pieza perfileada	4,19€
5.030-350.0	Pieza perfileada	4,31€
5.030-351.0	Pieza perfileada	18,78€
5.030-354.0	Pieza perfileada	19,07€
5.030-355.0	Pieza perfileada	26,29€
5.030-383.0	Pieza perfileada	3,38€
5.030-389.0	Pieza perfileada	10,29€
5.030-405.0	Pieza perfileada pared trasera	32,62€
5.030-420.0	Carril de rodadura directo 600	670,89€
5.030-443.0	Pieza perfileada	19,29€
5.030-459.0	Pieza perfileada	13,58€
5.030-500.0	Pieza perfileada	2,42€
5.030-528.0	Pieza perfileada	3,19€
5.030-533.0	Pieza perfileada	3,10€
5.030-549.0	Pieza perfileada	100,14€
5.030-602.0	Pieza perfileada	2,09€
5.030-613.0	Pieza perfileada	20,77€
5.030-625.0	Pieza perfileada	1,40€
5.030-629.0	Borde barredor	12,12€
5.030-634.0	Carril para cadena 3/8"	411,37€
5.030-667.0	Pieza perfileada	481,78€
5.030-668.0	Pieza perfileada	70,99€
5.030-670.0	Pieza perfileada	2,60€
5.030-677.0	Corredera	19,29€
5.030-709.0	Corredera	4,15€
5.030-711.0	Pieza perfileada	26,38€
5.030-733.0	Pieza perfileada	18,13€
5.030-735.0	Plinto protección contra el polv	8,25€
5.030-776.0	Pieza perfileada	65,22€
5.030-779.0	Brazo lateral	36,49€
5.030-780.0	Pieza perfileada	5,36€
5.030-792.0	Pieza perfileada	4,64€
5.030-799.0	PIEZA PERFILEADA	169,13€
5.030-826.0	Trampilla	28,71€
5.030-834.0	Trampilla	26,07€
5.030-839.0	Pieza perfileada	152,25€
5.030-857.0	Cubierta	6,08€
5.030-862.0	Perfil	73,10€
5.030-871.0	Pieza perfileada	21,11€
5.030-892.0	Trampilla	28,71€
5.030-898.0	Carcasa abajo	11,14€
5.030-900.0	Apuntalador	3,41€
5.030-913.0	Tapa batería	10,17€
5.030-931.0	Pieza perfileada	21,22€
5.030-948.0	Pieza perfileada	2,67€
5.030-951.0	Cubierta chasis	12,82€
5.030-954.0	Pieza de sujeción	2,67€
5.030-967.0	Pareja de mangos	19,62€
5.030-969.0	Pieza perfileada soporte	1,04€
5.030-970.0	Pieza perfileada soporte	0,99€
5.030-988.0	Trampilla	30,63€
5.030-993.0	Disco	0,81€

**5.031**

5.031-003.0	Tapadera abatible	0,55€
5.031-011.0	Anillo de seguridad	1,40€
5.031-012.0	Grapa de seguridad bolsa filtra	1,29€
5.031-014.0	Palpador microconmutador	3,05€
5.031-019.0	Cierre	2,37€
5.031-024.0	Perfil colector de suciedades	63,36€
5.031-025.0	Conducción	22,66€
5.031-026.0	Tambor del eje izquierda	22,94€
5.031-027.0	Tambor del eje derecha	21,29€
5.031-029.0	Anillo tensor	0,71€
5.031-038.0	Pieza perfileada	3,72€
5.031-044.0	Trampilla	104,69€
5.031-049.0	Toma de corriente negro RAL 9	2,97€
5.031-060.0	Clavija de enchufe conchas	4,09€
5.031-066.0	Pared aislante	52,97€
5.031-068.0	Pieza de conexión	1,77€
5.031-072.0	Pieza perfileada	3,44€
5.031-077.0	Revestimiento	201,52€
5.031-079.0	Depósito escoba	214,48€
5.031-082.0	Paragolpes	27,90€
5.031-087.0	Pieza perfileada	0,70€
5.031-088.0	Pieza perfileada	3,14€
5.031-106.0	Perfil	28,61€

5.031-123.0	Descarga de tracción	0,87€
5.031-125.0	Muesca	5,22€
5.031-138.0	Diafragma	9,13€
5.031-140.0	Anillo tensor NW35	5,36€
5.031-157.0	Pieza deslizante depósito escob	3,07€
5.031-161.0	Adaptador B3	2,21€
5.031-202.0	Tubuladura de empalme	4,87€
5.031-213.0	Anillo tensor NW40	3,57€
5.031-215.0	Diafragma	11,41€
5.031-232.0	Pieza perfileada	1.117,17€
5.031-233.0	Pieza perfileada	936,53€
5.031-234.0	Pieza perfileada	837,20€
5.031-241.0	Cubierta chasis	24,61€
5.031-242.0	Cubierta asidero	6,09€
5.031-245.0	Vibrador	21,98€
5.031-254.0	Pieza perfileada	124,76€
5.031-259.0	Pieza perfileada	2,99€
5.031-262.0	Toma de corriente	2,86€
5.031-284.0	Revestimiento izquierda	331,48€
5.031-293.0	Fuelle	25,64€
5.031-294.0	Trampilla	28,04€
5.031-305.0	Anillo de retención elástico antr	2,35€
5.031-313.0	Pieza perfileada negro	35,00€
5.031-343.0	Carril de rodadura 3M	400,78€
5.031-344.0	Apuntalador	8,71€
5.031-359.0	Pieza delantera	665,35€
5.031-369.0	Clavija de enchufe conchas	5,43€
5.031-370.0	Pieza perfileada	8,99€
5.031-372.0	Trampilla	33,57€
5.031-375.0	Alojamiento accesorios	11,48€
5.031-378.0	Tapa contra pariculas gruesas	93,71€
5.031-382.0	Revestimiento cadena	82,62€
5.031-387.0	Revestimiento derecha	1.125,58€
5.031-390.0	Pieza perfileada izquierda	82,77€
5.031-404.0	Chasis	48,73€
5.031-405.0	Tapadera abatible	0,87€
5.031-407.0	Angulo goma	2,47€
5.031-410.0	Pieza perfileada	97,21€
5.031-419.0	Canal segmento 3M	365,92€
5.031-427.0	Cubierta	3,54€
5.031-429.0	Paragolpes	20,89€
5.031-433.0	Revestimiento	68,60€
5.031-434.0	Contrasoporte	1,74€
5.031-436.0	Adaptador viejo electroconduct	9,55€
5.031-440.0	Canal de aire	48,89€
5.031-441.0	Diafragma faro	21,36€
5.031-452.0	Cubierta	45,72€
5.031-454.0	Pieza perfileada	12,59€
5.031-455.0	Pieza perfileada	5,31€
5.031-463.0	Corredera	5,19€
5.031-464.0	Tubuladura de aspiración	23,25€
5.031-465.0	Pieza terminal izquierda	10,29€
5.031-467.0	Pieza perfileada	0,99€
5.031-468.0	Almecén bomba	3,25€
5.031-471.0	Revestimiento derecha	331,48€
5.031-475.0	Pieza perfileada	19,22€
5.031-482.0	Pieza terminal derecha	10,29€
5.031-484.0	Carril de rodadura 1000 MM	237,19€
5.031-485.0	CARRIL DE TRASLACION 2000 M	362,47€
5.031-493.0	Pieza perfileada CHH	4,81€
5.031-498.0	Peso adicional	33,00€
5.031-503.0	Pieza perfileada	29,95€
5.031-505.0	Canal de aire	41,66€
5.031-507.0	Carcasa larguero arriba	25,39€
5.031-510.0	CIERRE	19,87€
5.031-519.0	Pie soporte	8,59€
5.031-523.0	Pieza en Y	19,59€
5.031-524.0	Pieza en Y	19,59€
5.031-533.0	Pieza perfileada	550,65€
5.031-534.0	Pieza perfileada	510,63€
5.031-541.0	Cubierta	11,66€
5.031-551.0	Borde barredor	21,89€
5.031-554.0	Cubierta	37,57€
5.031-562.0	Pieza de conexión	7,29€
5.031-564.0	Alojamiento	73,75€
5.031-575.0	Clavija de enchufe concha	7,28€
5.031-585.0	Cubierta correa de transmisión	21,00€
5.031-597.0	Rectificador de corriente	0,81€
5.031-601.0	Eje de cierre	3,35€
5.031-602.0	Conexión para manguera de asp	5,36€
5.031-606.0	Cubierta asidero	4,55€
5.031-610.0	Tapa	4,87€
5.031-614.0	Zapata de freno	14,36€
5.031-615.0	Cubierta	138,10€
5.031-626.0	Pieza perfileada	2,33€
5.031-635.0	Pieza perfileada	7,20€
5.031-645.0	Pieza perfileada derecha	15,90€
5.031-646.0	Pieza perfileada izquierda	15,90€
5.031-647.0	Pieza perfileada enrollador de m	12,87€
5.031-666.0	Carril de guía	304,33€
5.031-677.0	CARRIL DE GUIA	336,17€
5.031-688.0	Pieza perfileada	157,47€
5.031-696.0	Dispositivo de protección KSM	226,67€
5.031-698.0	Pieza perfileada aspiradora de a	81,46€
5.031-699.0	Pieza perfileada aspiradora de a	43,01€
5.031-702.0	Pieza perfileada	14,73€
5.031-703.0	Anillo tensor C35	0,68€
5.031-709.0	Pieza perfileada	1,29€
5.031-718.0	Codo de plástico C-AN 35	9,00€
5.031-724.0	Pieza perfileada aspiradora de a	26,51€
5.031-725.0	Pieza perfileada aspiradora de a	26,51€

5.031-739.0	Arrastrador	74,25€
5.031-749.0	Revestimiento izquierda	63,33€
5.031-750.0	Revestimiento derecha	63,33€
5.031-763.0	Eje de cierre	5,39€
5.031-790.0	Peso adicional 7KG BR VS 400	51,00€
5.031-796.0	Chasis parte inferior	47,37€
5.031-812.0	Pieza perfileada Mono Sauger	83,75€
5.031-816.0	Pieza perfileada	36,95€
5.031-824.0	Chasis parte inferior	35,56€
5.031-834.0	Pieza perfileada sólo para recam	6,26€
5.031-842.0	Cubierta BD 530 NETZ	37,03€
5.031-847.0	Regleta depósito escoba sólo pa	18,75€
5.031-856.0	Pieza perfileada	8,82€
5.031-857.0	Conexión para manguera de asp	16,37€
5.031-867.0	Pieza perfileada	23,75€
5.031-869.0	Carril de guía	55,18€
5.031-897.0	Cuña de barrido	22,69€
5.031-899.0	Corredera PFC	1,74€
5.031-904.0	Codo de plástico C-AN 40	9,00€
5.031-905.0	Anillo tensor C40	0,81€
5.031-913.0	Trampilla	39,89€
5.031-914.0	Trampilla	26,51€
5.031-925.0	Alojamiento sensor	2,26€
5.031-939.0	Codo	14,00€
5.031-940.0	Tuerca hexagonal	2,69€
5.031-942.0	Tapadera abatible fusible relé	12,43€
5.031-951.0	Cubierta correa de transmisión	21,00€
5.031-954.0	Conducción de aire	47,49€
5.031-962.0	Soporte accesorios pieza insert	3,97€
5.031-974.0	Pieza perfileada	6,61€
5.031-975.0	Cubierta soporte accesorios	3,44€
5.031-981.0	Descarga de tracción ISS 55-5	2,05€
5.031-989.0	Tubuladura de aspiración	6,32€

**5.032**

5.032-008.0	Pote	45,14€
5.032-009.0	Pote * USA	65,56€
5.032-012.0	Pieza insertada	6,70€
5.032-014.0	Soporte accesorios	13,14€
5.032-015.0	Soporte boquilla suelos	7,41€
5.032-016.0	Pote aire adicional agua residu	5,67€
5.032-027.0	Borne CB	61,67€
5.032-050.0	Manguito lámpara omnidireccio	8,76€
5.032-072.0	Corredera codo	6,79€
5.032-091.0	Junta cepillo de espuma	29,75€
5.032-093.3	Reja aire de escape para recam	8,31€
5.032-097.0	Carenado trasero S4	5,30€
5.032-098.0	Carenado trasero S6	6,69€
5.032-106.0	Tambor del eje izquierda S6	12,37€
5.032-107.0	Tambor del eje derecha S6	12,37€
5.032-108.0	Cesto filtrante NT 22/1	18,03€
5.032-137.0	Borde barredor S4	4,00€
5.032-141.0	Pieza de pinza cepillo central S	0,65€
5.032-144.0	Tubuladura de aspiración	12,21€
5.032-251.0	Depósito escoba izquierda	273,67€
5.032-252.0	Depósito escoba derecha	273,67€
5.032-256.0	Revestimiento lateral derecha	186,68€
5.032-257.0	Revestimiento lateral izquierda	186,68€
5.032-260.0	Eje de cierre	6,36€
5.032-261.3	Soporte accesorios grande	15,41€
5.032-285.0	Sujeción	2,05€
5.032-286.0	Soporte eje	2,05€
5.032-292.0	Dispositivo de bloqueo derecha	3,69€
5.032-303.0	Corredera	3,34€
5.032-325.0	Canal de aire	112,72€
5.032-326.0	Tapadera abatible	5,64€
5.032-327.0	Cubierta	3,25€
5.032-347.0	Canal de aire	46,17€
5.032-349.3	Soporte chasis basculante	9,15€
5.032-362.0	Conexión para manguera de asp	9,52€
5.032-363.0	Descarga de tracción	2,54€
5.032-366.0	PER CONTENITORE NT 72/2	2,95€
5.032-382.0	Cubierta caldera	16,24€
5.032-383.3	Soporte cierre	3,47€
5.032-406.0	Cubierta	37,17€
5.032-407.0	Pieza perfileada canal de aire	125,58€
5.032-408.0	Trampilla servicio izquierda gel	211,65€
5.032-412.3	Adaptador contenedor metal	4,87€
5.032-413.0	Cubierta intercalado	2,95€
5.032-421.0	Carril	209,06€
5.032-422.0	Pieza perfileada abajo IIMA	230,40€
5.032-425.0	Chasis K5 BASIC	42,43€
5.032-426.0	Cubierta	29,74€
5.032-427.0	Codo C40	18,00€
5.032-428.0	Chasis K680 BASIC	54,05€
5.032-429.0	Chasis K680 TOP	54,09€
5.032-430.0	Soporte accesorios DN 35	9,36€
5.032-433.0	Pieza perfileada	12,34€
5.032-446.0	Cubierta	1,43€
5.032-463.0	Cubierta guía de tubos flexibles	3,25€
5.032-474.0	Conexión para manguera de asp	7,07€
5.0		

5.033-2170	Chasis	46,50€
5.033-2220	Embrague poste de bornes	2,55€
5.033-2230	Almecén alojamiento accionami	2,70€
5.033-2240	Alma barra de aspiración	3,72€
5.033-2280	Mango Alu	24,34€
5.033-2300	Desviador de hilos	3,28€
5.033-2370	Tubería de aspiración mango	18,72€
5.033-2390	Módulo de filamentos WRP 100	491,26€
5.033-2410	Cubierta izquierda	18,10€
5.033-2420	Cubierta derecha	18,10€
5.033-2490	Tapadera abatible	5,39€
5.033-2580	Canal de admisión parte superi	4,12€
5.033-2630	Motor piñón 1/3 M3	1,86€
5.033-2640	Cojinete de deslizamiento con c	2,38€
5.033-2790	Pasador gancho de enclavamie	1,01€
5.033-3170	Chasis parte superior neutral	26,60€
5.033-3190	Capó neutral K7.91	46,84€
5.033-3200	Capó neutral (K4.80)	31,90€
5.033-3210	Tapa de carcasa ventilador KM	149,08€
5.033-3420	Eje	10,20€
5.033-3443	Cubierta para recambio DGT	41,23€
5.033-3810	Perfil	2,51€
5.033-4000	Tapa BD	10,39€
5.033-4030	Tapa BR	7,08€
5.033-4120	Eje de cierre	4,77€
5.033-4150	Corredera	7,72€
5.033-4160	Capó flotador	9,58€
5.033-4190	Dispositivo de bloqueo tapa BR	7,48€
5.033-4300	Dispositivo de bloqueo chasis	12,15€
5.033-4320	Cubierta	20,96€
5.033-4330	Eje de cierre	10,73€
5.033-4360	Descarga de tracción	1,18€
5.033-4370	Soporte eje	3,34€
5.033-4400	Cubierta filtro	5,58€
5.033-5040	Cubierta canal de admisión	180,98€
5.033-5120	Brazo escoba lateral	28,12€
5.033-5130	Cubierta	6,79€
5.033-5210	Material celular cubierta	5,12€
5.033-5240	Eje	9,33€
5.033-5320	Casquillo-cojinete con collar 12	5,92€
5.033-5430	Chasis detrás	78,93€
5.033-5560	Chasis HD5 upright	169,17€
5.033-5630	Protección antiempotramientos	25,15€
5.033-5780	Pieza terminal interior izquierd	2,70€
5.033-5790	Pieza terminal interior derecha	2,70€
5.033-5830	Codo AS	10,00€
5.033-5850	Manguito	4,40€
5.033-5990	Asa de transporte depósito ama	19,93€
5.033-6010	Tubuladura de aspiración	7,41€
5.033-6040	Corredera	3,48€
5.033-6180	Tubuladura de aspiración	14,94€
5.033-6500	Reja orificio de salida gris polv	17,89€
5.033-6640	Dispositivo de bloqueo barra d	3,07€
5.033-6650	Dispositivo de bloqueo	4,59€
5.033-6660	Rueda de ajuste	6,29€
5.033-6730	Desviador de hilos	1,37€
5.033-6950	Canal de aire diesel aire refrige	31,11€
5.033-7100	Deposito de agua limpia BR 4.3	124,43€
5.033-7210	Soporte accesorios	3,63€
5.033-7240	Cubierta alojamiento eje	1,42€
5.033-7250	Caja de herramientas	17,76€
5.033-7470	Deposito de agua sucia	136,49€
5.033-7480	Muesca depósito de agua limpia	6,42€
5.033-7540	Deposito de agua limpia	120,71€
5.033-7550	Cubierta cabezal de cepillos	29,11€
5.033-7570	Regulador de la cantidad de va	1,55€
5.033-7720	Abertura de aspiración	110,60€
5.033-7870	Reja filtro protección del motor	0,75€
5.033-7980	Capó derecha motor de combust	671,52€
5.033-7990	Pieza delantera KM 105/110	1.417,88€
5.033-8190	Panel de control gasolina KM	32,86€
5.033-8250	Chasis detrás K7	38,53€
5.033-8630	Revestimiento vaciado en alto i	156,74€
5.033-8670	Tapa de carcasa ventilador KM	177,54€
5.033-8680	Adaptador canal de aire carbur	27,93€
5.033-8730	Pieza perfilada difusor	48,42€
5.033-8770	Capó izquierda gasolina KM105	639,50€
5.033-8830	Protección contra el polvo gasol	64,99€
5.033-9050	Criba agua limpia	1,93€
5.033-9120	Soporte boquilla suelos	3,63€
5.033-9130	Soporte accesorios	3,47€
5.033-9150	Soporte accesorios amarillo	3,63€
5.033-9350	Clavija de enchufe de 7 polos c	91,30€
5.033-9400	Grapa amarillo	1,29€
5.033-9410	Soporte accesorios NT 27/1, pic	12,56€
5.033-9430	Soporte accesorios gelb RAL 10	7,75€
5.033-9450	Tapadera abatible	1,12€
5.033-9500	Soporte accesorios	56,02€
5.033-9520	Manguera perfilada agua limpia	9,63€
5.033-9900	Grapa Puzzi 10/1, Puzzi 10/2	2,04€
5.033-9940	Tubuladura de aspiración abajo	6,55€

5.034

5.034-0130	Pasador dispositivo de bloqueo	2,74€
5.034-0320	Conducción de aire turbina abaj	20,24€
5.034-0340	Conducción de aire turbina arri	33,74€
5.034-0560	Adaptador angular tubo	9,38€
5.034-0970	Tubuladura de aspiración electr	15,16€
5.034-0980	Tubuladura de aspiración electr	20,86€
5.034-0990	Tapa agua limpia dosis RM	6,82€
5.034-1010	Eje de cierre	15,78€

5.034-1030	Eje de cierre amarillo BV 5/1 B	15,78€
5.034-1070	Conexión para manguera de asp	9,77€
5.034-1410	Sujeción placa barra de aspiraci	3,19€
5.034-1443	Chasis para recambio	49,69€
5.034-1533	Soporte delante para recambio	18,39€
5.034-1630	Conexión para manguera de asp	5,12€
5.034-1700	Dispositivo de bloqueo	3,56€
5.034-1750	Barra de conmutación	1,02€
5.034-1990	Estribo	6,03€
5.034-2003	Pieza de montaje para recambi	7,41€
5.034-2013	Soporte enrollador de manguer	25,02€
5.034-2023	Soporte enrollador de manguer	25,02€
5.034-2050	Pieza de unión roscada HD-M X	3,00€
5.034-2063	Manguito para recambio	7,63€
5.034-2103	Tubo carrito para recambio HD-	8,99€
5.034-2303	Homebase boquilla para espuma	9,15€
5.034-2360	Tapa de cierre cepillo lateral	1,88€
5.034-2410	Eje empuñadura giratoria	1,36€
5.034-2460	Estribo	84,38€
5.034-2840	Conexión para manguera de asp	7,78€
5.034-2960	Bastidor de filtro	48,95€
5.034-3680	Estribo	2,55€
5.034-3830	Estribo	9,72€
5.034-4050	Estribo	53,29€
5.034-4550	Estribo	32,10€
5.034-4610	Abertura de aspiración plástico	253,78€
5.034-4620	ESTRIBO -SCHUB	37,03€
5.034-4790	Estribo	8,35€
5.034-4940	Estribo	0,68€
5.034-5010	Estribo	18,39€
5.034-5030	Estribo	15,83€
5.034-5050	Estribo cable	0,84€
5.034-5280	Estribo	120,81€
5.034-5420	Estribo de empuje	20,89€
5.034-5560	Estribo	35,96€
5.034-5740	Estribo	0,75€
5.034-6150	Tope	57,25€
5.034-6310	Estribo	33,81€
5.034-6400	Estribo de empuje KSM 750 Gs-	48,94€
5.034-6593	Estribo ruedas giratorias	16,93€
5.034-6720	Estribo con manguera	117,85€
5.034-6840	Estribo	4,15€
5.034-6880	Estribo cierre depósito	12,09€
5.034-6890	Resorte toma de tierra	9,49€
5.034-7210	Estribo	46,75€
5.034-7340	Estribo cable	4,20€
5.034-7350	Estribo barra de aspiración	13,38€
5.034-7510	Soporte eje	6,42€
5.034-7550	Estribo	45,94€
5.034-7680	Estribo de empuje	53,70€
5.034-7830	Estribo parte superior	37,01€
5.034-7950	Eje rueda de transporte	48,45€
5.034-8290	Estribo elevación de la barra de	17,12€
5.034-8340	Soporte sensor	0,67€
5.034-8390	Resorte rueda de transporte	2,86€
5.034-8490	Estribo de ruedas giratorias	24,86€
5.034-8580	Estribo	10,63€
5.034-8680	Anillo de obturación	1,54€
5.034-8700	Estribo	86,83€
5.034-8720	Estribo difracción	41,71€
5.034-8760	Diafragma	6,05€
5.034-8780	Hembrilla barra de aspiración	6,51€
5.034-8810	Estribo de empuje	64,67€
5.034-8940	Anillo de obturación	1,82€
5.034-8970	Distanciadore resorte barra de a	7,66€
5.034-9060	Eje	25,17€
5.034-9150	Eje	3,63€
5.034-9260	Estribo placa de piso	10,73€
5.034-9290	Perno tren de aterrizaje	19,72€
5.034-9300	Botón estribo	7,00€
5.034-9790	Estribo bastidor base	44,42€
5.034-9820	Soporte fotocélula	9,30€

5.035

5.035-0460	Dispositivo de bloqueo depósit	4,81€
5.035-0500	Paragolpes B 40 RS	208,69€
5.035-0510	Soporte del cojinete motor de e	19,10€
5.035-0540	Sistema de llenado cubierta neg	4,40€
5.035-1030	Junta dispositivo de vaciado	12,29€
5.035-1090	Alojamiento biela de empuje tra	43,25€
5.035-1100	Taco guiado de corredera refer	132,99€
5.035-1130	Protector antisalpicaduras para	7,13€
5.035-1170	Flotador B150R	8,01€
5.035-1200	Tope derecha D90-Kopf	58,55€
5.035-1330	Adaptador boquilla de manguer	42,41€
5.035-1480	Cubierta sistema de control to	26,78€
5.035-1610	Junta perfilada panel de control	13,38€
5.035-2390	Cubierta polo de batería +	14,65€
5.035-2400	Cubierta polo de batería -	14,65€
5.035-2540	Junta unilateral autoadhesivo 1	7,06€
5.035-2920	Botón de ajuste barra de aspira	4,03€
5.035-2930	Cubierta barra de aspiración en	5,02€
5.035-3280	Silicona manguera indicador de	1,04€
5.035-3290	Conducción de aire abajo turbin	13,57€
5.035-3310	Conducción de aire arriba turbi	19,20€
5.035-3320	Anillo de obturación turbina	7,73€
5.035-3330	Cojinete turbina de aspiración	10,82€
5.035-3340	Estribo biela de empuje	32,52€
5.035-3370	Llave rojo KIK	27,00€
5.035-3410	Tapa depósito de agua limpia di	8,60€
5.035-3420	Empalme de manguera agua lim	4,84€

5.035-3430	Conducción llave	3,60€
5.035-3440	Llave amarillo KIK	16,00€
5.035-3480	Llave gris KIK	16,00€
5.035-3500	Bastidor B40	301,10€
5.035-3510	Soporte motor de tracción	11,66€
5.035-3520	Soporte eje	8,90€
5.035-3530	Sujeción placa barra de aspiraci	5,86€
5.035-3540	Soporte barra de aspiración	28,60€
5.035-3560	Botón de ajuste barra de aspira	3,68€
5.035-3600	Eje de rueda tren de aterrizaje	17,48€
5.035-3660	Cubierta	49,26€
5.035-3670	Tapa parte superior B40	86,03€
5.035-3690	Barra	19,25€
5.035-3730	Regulador de la marcha izquier	5,57€
5.035-3740	Pedal cabezal de cepillos	9,52€
5.035-3770	Elemento de reajuste cabezal d	6,79€
5.035-3800	Tapa agua limpia orificio de llen	6,56€
5.035-3820	Estribo barra de aspiración	7,67€
5.035-3840	Soporte motor tratado R	94,43€
5.035-3850	Tapa transmisión	18,91€
5.035-3860	Tapa caja eléctrica	5,80€
5.035-3870	Carcasa parte inferior R 45	214,18€
5.035-3890	Carcasa parte inferior R 55	118,36€
5.035-3930	Cepillos alojamiento	22,41€
5.035-3940	Perno rodillo de rechazo	10,01€
5.035-3950	Rodillo de rechazo	7,13€
5.035-3980	Borde barredor marcha sincron	22,85€
5.035-4020	Regleta distribuidor de agua R	32,86€
5.035-4030	Regleta distribuidor de agua R	39,74€
5.035-4040	Empuñadura giratoria	4,62€
5.035-4050	Carcasa parte superior dispositi	19,03€
5.035-4110	Capó BD	173,85€
5.035-4140	Capó plato impulsor D43	81,19€
5.035-4150	Capó plato impulsor D51	141,27€
5.035-4160	Perfil de pantalla protectora D4	32,30€
5.035-4170	Sujeción placa flotador	13,70€
5.035-4180	Junta sujeción placa	4,84€
5.035-4190	Tapa flotador amarillo	12,21€
5.035-4200	Anillo de obturación tapa flotad	6,30€
5.035-4210	Elemento de prolongación flota	22,29€
5.035-4230	Resorte de tracción	13,44€
5.035-4240	Enganche rápido	1,85€
5.035-4290	Cerrojo chapa lateral	41,66€
5.035-4330	Adaptador	4,43€
5.035-4350	Deposito dispositivo de bloqueo	5,74€
5.035-4360	Cubierta barra de aspiración	3,42€
5.035-4370	Regulador por inducción	3,47€
5.035-4390	Manguito	0,67€
5.035-4400	Alambre resorte	7,91€
5.035-4430	Asidero regulación	4,81€
5.035-4450	Palanca barra de aspiración	7,11€
5.035-4460	Tapa cubierta detrás	8,00€
5.035-4520	Cubierta regulador de la march	2,15€
5.035-4530	Eje palanca barra de aspiración	3,04€
5.035-4560	Manguito	5,37€
5.035-4570	Manguera	21,08€
5.035-4580	Cepillos dispositivo de bloqueo	9,73€
5.035-4590	Pieza de acoplamiento llave de	2,91€
5.035-4820	Pieza adicional depósito tapa	4,55€
5.035-4880	Adaptador fija soporte limpieza	7,00€
5.035-4980	Sujeción rodillo de rechazo	12,93€
5.035-4990	Rodillo de rechazo	7,01€
5.035-5000	Motor tapa BD	8,79€
5.035-5220	Manguito	0,90€
5.035-5610	Tapa del depósito parte superio	141,58€
5.035-5660	Bastidor B60	369,24€
5.035-5730	Suspensión cabezal de cepillos	92,41€
5.035-5750	Palanca cabezal de cepillos	71,18€
5.035-5760	Casquillo del cojinete	4,70€
5.035-5770	Biela de empuje B60-80-120	64,08€
5.035-5800	Palanca de mano	35,22€
5.035-5810	Chapa tope palanca	21,27€
5.035-5840	Cubierta sistema electrónico	72,04€
5.035-5990	Letrero logotipo	10,59€
5.035-6040	Suspensión junta cabezal de ce	23,87€
5.035-6050	Cubierta sistema electrónico	106,10€
5.035-6060	Perno	25,67€
5.035-6080	Boquilla de paso	0,95€
5.035-6090	Brazo elevador motor de eleva	39,62€
5.035-6100	Brazo giratorio depósito	19,92€
5.035-6110	Grapa elástica	6,38€
5.035-6200	Placa anuncio plexiglas	4,54€
5.035-6250	Chapa sistema electrónico B80	77,55€
5.035-6300	Perno D10x28	5,89€
5.035-6400	Chapa guía	7,72€
5.035-6470	Chapa protectora canal para ca	50,81€
5.035-6490	Chapa de sujeción motor de ele	10,48€
5.035-6510	Resorte de tracción barra de as	25,62€
5.035-6520	Alambre resorte	11,63€
5.035-6530	Asidero capa	10,23€
5.035-6540	Silicona manguera indicador de	1,54€
5.035-6560	Estribo soporte para la fregona	23,00€
5.035-6590		



5.037-014.0	Regulador por inducción	10,50€
5.037-015.0	Cubierta articulación	10,29€
5.037-018.0	Manguito	5,80€
5.037-020.0	Capó plato impulsor	53,85€
5.037-021.0	Capó	62,40€
5.037-026.0	Guía de la cuerda elevación de l	6,03€
5.037-028.0	Cojinete barra de aspiración pla	9,05€
5.037-029.0	Articulación elevación de la bar	6,79€
5.037-035.0	Gancho	1,67€
5.037-051.0	Protector antisalpicaduras	38,69€
5.037-052.0	Perfil de pantalla protectora	49,38€
5.037-053.0	Peso barra de aspiración	46,69€
5.037-058.0	Pisador	50,65€
5.037-059.0	Gancho	1,02€
5.037-061.0	Gancho	2,64€
5.037-077.0	Gancho	5,22€
5.037-079.0	Gancho	7,91€
5.037-080.0	Gancho	5,49€
5.037-088.0	Gancho	3,14€
5.037-091.0	Lámina panel de control BD 38/	15,95€
5.037-101.0	Gancho	1,36€
5.037-102.0	Gancho	0,81€
5.037-103.0	Gancho de enclavamiento	0,78€
5.037-105.0	Gancho	4,52€
5.037-109.0	GANCHO	2,11€
5.037-134.0	Gancho de enclavamiento	7,35€
5.037-137.0	Grapa	0,74€
5.037-138.0	Soporte accesorios	3,16€
5.037-140.0	Grapa	0,65€
5.037-146.0	Soporte accesorios gris	4,64€
5.037-151.0	Grapa	0,67€
5.037-157.0	Gancho de enclavamiento tubo	2,09€
5.037-160.0	Gancho de enclavamiento	6,54€
5.037-164.0	Grapa	0,70€
5.037-167.0	Grapa	0,96€
5.037-170.0	Gancho	3,47€
5.037-185.0	Grapa	0,65€
5.037-187.0	Gancho gris	2,33€
5.037-190.0	Gancho	2,81€
5.037-195.0	Soporte accesorios K2.15 (Versi	2,64€
5.037-196.0	Chasis plástico	139,44€
5.037-197.0	Chasis metal	97,06€
5.037-220.0	Gancho de enclavamiento	1,64€
5.037-221.0	Grapa	0,64€
5.037-239.0	Grapa tubo de chorro telescópico	1,83€
5.037-240.0	Gancho estribo de empuje	8,44€
5.037-245.0	Grapa para NTC	4,53€
5.037-254.0	Alojamiento de cepillos	39,96€
5.037-257.0	Asa de transporte depósito de a	44,39€
5.037-259.0	Chapa soporte para cepillo	28,37€
5.037-262.0	Rodillo de rechazo	1,46€
5.037-263.0	Cajón de barrido	12,25€
5.037-264.0	Alojamiento barra de aspiració	6,12€
5.037-265.0	Estribo barra de aspiración	32,58€
5.037-267.0	Sujección cabezal de cepillos	56,02€
5.037-268.0	Tapa refrigeración motor	3,53€
5.037-269.0	Tapa distribución de agua	4,62€
5.037-274.0	Árbol transmisión	27,62€
5.037-275.0	Tapa caja de la transmisión	7,78€
5.037-276.0	Polea de transmisión Z28	23,50€
5.037-278.0	Depósito de agua limpia parte i	94,98€
5.037-280.0	Cubierta aparato	95,26€
5.037-281.0	Barra de aspiración parte super	20,83€
5.037-282.0	Barra de aspiración parte interi	15,53€
5.037-285.0	Cojinete cabezal de cepillos	16,66€
5.037-286.0	Cubierta cargador	28,64€
5.037-287.0	Alojamiento motor del ventild	15,22€
5.037-288.0	Alojamiento motor del ventild	15,84€
5.037-289.0	Semiconcha cojinete unidad de	5,27€
5.037-292.0	Articulación columna de direcci	31,78€
5.037-293.0	Volante parte inferior	27,44€
5.037-294.0	Volante parte superior	27,16€
5.037-296.0	Tubo de aspiración depósito de	6,23€
5.037-297.0	Flotador alojamiento	8,09€
5.037-298.0	Flotador	2,78€
5.037-303.0	Pieza deslizante ajuste vertical	1,71€
5.037-306.0	Cubierta cargador detrás	16,62€
5.037-309.0	Sujección eje	3,04€
5.037-310.0	Junta tapa depósito de agua su	24,34€
5.037-313.0	Embrague	37,82€
5.037-314.0	Eje rueda ajuste vertical	23,32€
5.037-318.0	Perno columna de dirección	28,73€
5.037-324.0	Cubierta articulación paso de ca	3,04€
5.037-326.0	Manguito manguera de aspiraci	8,96€
5.037-333.0	Grapa pistola Entry	0,71€
5.037-335.0	Tapa dispositivo de vaciado ag	19,72€
5.037-337.0	Articulación pieza columna de d	4,15€
5.037-346.0	Resorte de brazos	2,72€
5.037-348.0	Lámina panel de control BR 35/	4,87€
5.037-349.0	Portamangueras	1,64€
5.037-351.0	Letrero	5,13€
5.037-358.0	Manguera dispositivo de vaciad	5,94€
5.037-401.0	Carcasa de filtro	23,88€
5.037-421.0	Tapa jaula del flotador	1,86€
5.037-433.0	Gancho Puzzi Home Base, RAL	2,26€
5.037-445.3	Soporte asidero carrito K2 FC	10,20€
5.037-457.0	Cajón de barrido amarillo	12,25€
5.037-463.0	Grapa para pérdida de Ap	0,65€
5.037-490.0	Conducción agua D-Kopf	4,00€
5.037-492.0	Tapa alojamiento de cepillos	31,37€
5.037-493.0	Pieza en T detergente	6,79€

5.037-497.0	Arrastrador en estrella PU	118,48€
5.037-509.0	Tapa alojamiento de cepillos ne	48,05€
5.037-510.0	Tapa llave de bola electroválvul	1,74€
5.037-512.0	Junta tapa electroválvula	0,68€
5.037-516.0	Barra de aspiración pieza exteri	27,53€
5.037-517.0	Barra de aspiración parte interi	27,53€
5.037-527.0	Junta tapa resistente al aceite	16,27€
5.037-537.0	Soporte de transmisión	34,41€
5.037-579.0	Bola barra de aspiración suspen	1,83€
5.037-591.0	Contenedor suciedad grande a	9,15€
5.037-806.0	Jaula flotador tratado 2 balls	16,74€
5.037-832.0	Revestimiento lateral detrás de	198,95€
5.037-843.0	Fuelle recipiente de basuras	123,18€
5.037-853.0	Alojamiento barra de aspiració	74,28€
5.037-874.0	Polea de transmisión Z56	14,69€

**5.038**

5.038-997.0	Elemento de chapa balancín SW	74,34€
5.038-998.0	Elemento de chapa cubierta cep	59,18€

**5.039**

5.039-008.0	Cubeta	52,80€
5.039-021.0	Cubeta	215,24€
5.039-061.0	Resorte de retención	7,07€
5.039-062.0	Chapa	4,12€
5.039-095.3	Tapa agua residual B70R	139,90€
5.039-115.0	Pomo barra de aspiración	9,05€
5.039-116.0	Impresora barra de aspiración	9,15€
5.039-117.0	Cubierta enlace de conexión ba	75,14€
5.039-124.0	Cojinete de deslizamiento	2,27€
5.039-128.0	Manguito alojamiento	5,98€
5.039-130.3	Pedal cabezal de cepillos	37,80€
5.039-131.0	Diafragma volante derecha	35,73€
5.039-132.0	Diafragma volante izquierda	35,73€
5.039-139.0	Árbol rueda	13,98€
5.039-140.0	Manguito	11,04€
5.039-141.3	Perfil de pantalla protectora ca	47,59€
5.039-142.0	Manguera nivel silicona	3,25€
5.039-162.3	Lámina caudal de agua	24,96€
5.039-179.0	Placa de rosca	8,23€
5.039-181.0	Chapa de sujeción unidad de ba	86,30€
5.039-186.0	Chapa	19,44€
5.039-190.0	Disco	3,33€
5.039-193.0	Ángulo	6,60€
5.039-194.0	Soporte motor de elevación co	117,18€
5.039-196.0	Soporte	105,87€
5.039-250.0	Polea esférico D60	3,42€
5.039-259.0	Chapa pedal del acelerador aba	19,28€
5.039-274.0	Anillo de obturación turbina	3,81€
5.039-291.0	Alojamiento barra de aspiració	197,32€
5.039-312.0	Rodillo de rechazo D100	3,70€
5.039-335.0	Dispositivo de bloqueo depósit	65,91€
5.039-362.0	Chapa brazo derecha	84,85€
5.039-363.0	Chapa brazo izquierda	84,85€
5.039-408.0	Palanca excéntrica guía lineal pi	5,07€
5.039-428.0	Rodillo de rechazo D100 x D12,	2,30€

**5.040**

5.040-457.0	Elemento de chapa	21,33€
5.040-479.0	Elemento de chapa	3,63€
5.040-480.0	Elemento de chapa	6,57€
5.040-767.0	Elemento de chapa	116,20€
5.040-768.0	Elemento de chapa	84,33€
5.040-769.0	Elemento de chapa	72,85€

**5.041**

5.041-076.0	ABRAZADERA	7,04€
5.041-109.0	ELEMENTO DE CHAPA	46,69€
5.041-111.0	Grapa accesorios	2,63€

**5.042**

5.042-215.0	Soporte	33,32€
5.042-238.0	Soporte	6,41€
5.042-245.0	Mariposa deducción LBB 1060/	0,62€
5.042-268.0	Portamangueras	10,63€
5.042-272.0	Tubo LB	5,52€
5.042-278.0	Soporte	9,86€
5.042-283.0	Soporte	1,40€
5.042-296.0	Soporte	55,49€
5.042-317.0	Soporte soporte para cepillo	26,13€
5.042-332.0	Soporte	25,64€
5.042-334.0	Soporte	38,91€
5.042-337.0	Reja ventilador LB	3,92€
5.042-342.0	Tubo orificio de escape LB	6,47€
5.042-360.0	Ventilador LB	5,92€
5.042-364.0	Estator cono LB	5,43€
5.042-370.0	SOPORTE	71,72€
5.042-387.0	Palanca tempomat LB	1,01€
5.042-389.0	Activador LB	0,95€
5.042-390.0	Interruptor caja LB	0,62€
5.042-403.0	Portamangueras	8,91€
5.042-405.0	Soporte	1,49€
5.042-406.0	Soporte	5,02€
5.042-413.0	Dispositivo de protección LT 38	7,75€
5.042-450.0	SOPORTE DREHGEBER	90,89€
5.042-461.0	Soporte interruptor de fin de ca	48,43€
5.042-462.0	Soporte	4,67€
5.042-463.0	Soporte	3,66€
5.042-470.0	SOPORTE SKANDI-BG.	84,77€
5.042-505.0	SOPORTE	98,28€
5.042-569.0	Distanciador	26,59€
5.042-608.0	Soporte	4,06€
5.042-618.0	Soporte	9,30€

5.042-669.0	Soporte	10,38€
5.042-678.0	Soporte	5,12€
5.042-718.0	Soporte	8,70€
5.042-728.0	Soporte	10,17€
5.042-729.0	Soporte	128,27€
5.042-735.0	Soporte	7,86€
5.042-744.0	Soporte	11,97€
5.042-814.0	Soporte interruptor	2,87€
5.042-833.0	Soporte	12,30€
5.042-839.0	PLACA ANTRIEB	185,07€
5.042-840.0	Soporte manguera	4,01€
5.042-846.0	Soporte pistola	2,23€
5.042-851.0	Soporte	2,48€
5.042-860.0	Soporte	3,35€
5.042-867.0	Soporte	6,46€
5.042-888.0	Soporte	7,38€
5.042-929.0	Soporte	4,06€
5.042-939.0	Soporte	2,46€
5.042-958.0	Portamangueras	12,24€
5.042-970.0	Soporte	3,22€

**5.043**

5.043-035.0	Soporte resorte	11,19€
5.043-040.0	Soporte elemento de chapa	82,83€
5.043-048.0	Soporte	11,59€
5.043-055.0	Soporte	3,10€
5.043-056.0	Soporte	10,94€
5.043-066.0	Soporte clavija de enchufe gris	2,73€
5.043-076.0	Soporte pérdida de Ap	3,57€
5.043-085.0	Soporte para tubería principal	17,86€
5.043-087.0	Soporte válvula de flotador	23,99€
5.043-117.0	Soporte	4,26€
5.043-118.0	Soporte	12,25€
5.043-120.0	Soporte	11,38€

**5.044**

5.044-020.0	Asidero	5,21€
5.044-053.0	Soporte batería KSM 750	30,99€
5.044-064.0	Portamangueras para juego de	2,51€
5.044-069.0	Soporte manguera	6,67€
5.044-071.0	Soporte	2,78€
5.044-073.0	Soporte	8,70€
5.044-075.0	Placa de retención accionamien	158,97€
5.044-077.0	Soporte sólo para recambio	35,87€
5.044-082.0	Soporte pistola	11,25€
5.044-087.0	Soporte barrera óptica CHP	132,82€
5.044-117.0	Soporte tubo de aspiración	7,47€
5.044-120.0	Soporte armario de almacenam	7,48€
5.044-124.0	Soporte cable	24,94€
5.044-147.0	Placa de retención accionamien	129,98€
5.044-148.0	Soporte Saugpumpe	10,57€
5.044-150.0	Soporte	7,04€
5.044-157.0	Soporte boquilla suelos	13,55€
5.044-160.0	Soporte gancho portacables	5,36€
5.044-162.0	Soporte barra de aspiración	50,10€
5.044-165.0	Soporte boquilla roscada	1,39€
5.044-169.0	Soporte barra de aspiración	48,21€
5.044-191.0	Soporte	24,28€
5.044-196.0	Soporte	3,47€
5.044-216.0	Soporte	1,02€
5.044-224.0	Soporte cable	2,88€
5.044-237.0	Soporte	5,68€
5.044-238.0	Soporte	5,68€
5.044-244.0	Placa dispositivo de bloqueo	9,52€
5.044-246.0	Soporte accionador de correa B	281,33€
5.044-283.0	Soporte asidero	1,31€
5.044-298.0	Soporte	25,67€
5.044-299.0	Soporte	97,09€
5.044-304.0	Soporte rodillo de rodadura	14,29€
5.044-307.0	Fijación motor	36,74€
5.044-317.0	Soporte boquilla suelos	10,66€
5.044-328.0	Guía de tubos flexibles	18,15€
5.044-331.3	Chasis detrás	86,52€
5.044-333.0	Soporte	229,87€
5.044-336.0	Soporte delante	12,47€
5.044-337.0	Soporte detrás	12,47€
5.044-342.0	Cubierta arriba	12,83€
5.044-343.0	Pie soporte	6,17€
5.044-345.0	Soporte derecha	160,78€
5.044-368.0	Soporte izquierda	4,34€
5.044-369.0	Soporte derecha	4,34€
5.044-379.0	Soporte barra de aspiración	51,46€
5.044-380.0	Elemento de chapa	46,02€
5.044-400.0	Soporte	66,18€
5.044-403.0	Soporte resorte OEM	4,00€
5.044-407.0	Fijación sonda RAL 9005	9,86€
5.044-412.0	Soporte (CONDOR-SCHAER)	5,21€
5.044-420.0	Soporte	1,15€
5.044-445.0	Soporte rueda	24,52€
5.044-456.0	Soporte eje	7,0



5.047

5.047-007.0	Parte lateral	907,58€
5.047-030.0	Elemento de chapa	37,01€
5.047-031.0	Elemento de chapa	15,64€
5.047-056.0	Elemento de chapa	53,80€
5.047-065.0	Pieza de asiento	12,29€
5.047-070.0	Elemento de chapa	39,99€
5.047-077.0	Regleta Lippenbefestigung	21,09€
5.047-121.0	Elemento de chapa alojamiento	0,84€
5.047-164.0	Elemento de chapa sólo para re	64,76€
5.047-228.0	Parte lateral	786,48€
5.047-243.0	Biela oscilante izquierda	41,82€
5.047-352.0	Elemento de chapa	1,83€
5.047-364.0	Elemento de chapa	64,79€
5.047-365.0	Elemento de chapa trampa later	64,17€
5.047-396.0	Elemento de chapa	25,30€
5.047-460.0	Elemento de chapa	17,67€
5.047-516.0	Revestimiento S1 RAWA	431,03€
5.047-517.0	Revestimiento S2	354,20€
5.047-539.0	Biela oscilante derecha	41,82€
5.047-547.0	Revestimiento	394,05€
5.047-548.0	Revestimiento	453,15€
5.047-550.0	Revestimiento tren de aterrizaj	311,66€
5.047-551.0	Palanca	24,91€
5.047-560.0	Elemento de chapa	719,42€
5.047-605.0	Elemento de chapa	59,77€
5.047-612.0	Revestimiento	243,25€
5.047-613.0	Revestimiento	287,27€
5.047-623.0	Elemento de chapa sólo para re	23,19€
5.047-650.0	Consola soporte motor eléctrico	123,19€
5.047-663.0	Regleta umlaufend	36,08€
5.047-686.0	Elemento de chapa asidero cier	21,79€
5.047-703.0	Palanca	30,50€
5.047-736.0	Elemento de chapa	19,07€
5.047-805.0	Elemento de chapa escudo de c	48,43€
5.047-807.0	ELEMENTO DE CHAPA	70,80€
5.047-833.0	Elemento de chapa soporte ven	109,86€
5.047-946.0	Elemento de chapa	49,04€
5.047-972.0	Elemento de chapa soporte dep	50,75€
5.047-999.0	ELEMENTO DE CHAPA	25,51€

5.048

5.048-014.0	Elemento de chapa	240,78€
5.048-017.0	Elemento de chapa	10,28€
5.048-019.0	Elemento de chapa	21,15€
5.048-034.0	Elemento de chapa	45,35€
5.048-042.0	Elemento de chapa	585,00€
5.048-047.0	Grapa sensor de presión	2,57€
5.048-048.0	Grapa	0,59€
5.048-049.0	Elemento de chapa negro techo	298,41€
5.048-065.0	Grapa tubo toma de entrada	0,65€
5.048-076.0	Elemento de chapa interruptor	16,49€
5.048-085.0	Cubierta	1,01€
5.048-093.0	Elemento de chapa	13,98€
5.048-140.0	Soporte INTERCONTROL	1,64€
5.048-158.0	Elemento de chapa	28,24€
5.048-165.0	Elemento de chapa	50,49€
5.048-187.0	Elemento de chapa	16,15€
5.048-194.0	Elemento de chapa	115,82€
5.048-213.0	Parabrisas	1.145,23€
5.048-218.0	Elemento de chapa	48,50€
5.048-251.0	Chapa	1,43€
5.048-282.0	Elemento de chapa portamangu	14,82€
5.048-283.0	Elemento de chapa	53,66€
5.048-326.0	Elemento de chapa	34,97€
5.048-327.0	Elemento de chapa	38,32€
5.048-332.0	Elemento de chapa	14,26€
5.048-334.0	Elemento de chapa	48,30€
5.048-338.0	Elemento de chapa soporte	40,88€
5.048-346.0	Elemento de chapa	57,20€
5.048-360.0	Elemento de chapa estrangulad	42,05€
5.048-362.0	Elemento de chapa	26,97€
5.048-364.0	Elemento de chapa fusible capó	6,61€
5.048-366.0	Elemento de chapa depósito esc	14,03€
5.048-371.0	Tapa depósito escoba	142,83€
5.048-372.0	Elemento de chapa	21,00€
5.048-398.0	Elemento de chapa	9,13€
5.048-404.0	Elemento de chapa	46,25€
5.048-406.0	Grapa	0,73€
5.048-410.0	Reja filtro depósito escoba	61,58€
5.048-426.0	Elemento de chapa	23,72€
5.048-496.0	Elemento de chapa	22,11€
5.048-499.0	Elemento de chapa	28,29€
5.048-525.0	Elemento de chapa consola 230	218,31€
5.048-556.0	Elemento de chapa negro aspira	89,52€
5.048-568.0	Elemento de chapa	61,68€
5.048-589.0	Elemento de chapa	15,25€
5.048-604.0	Elemento de chapa	51,80€
5.048-605.0	Elemento de chapa	34,26€
5.048-616.0	Elemento de chapa	11,99€
5.048-655.0	Elemento de chapa filtro HDR 7	28,25€
5.048-670.0	Elemento de chapa soporte cod	31,88€
5.048-673.0	Elemento de chapa cortina de c	21,78€
5.048-682.0	Elemento de chapa	77,26€
5.048-692.0	Elemento de chapa juego de mo	181,66€
5.048-702.0	Elemento de chapa	11,68€
5.048-707.0	Elemento de chapa	39,10€
5.048-783.0	Elemento de chapa polea caden	14,23€
5.048-827.0	Elemento de chapa estrangulad	25,98€
5.048-828.0	Elemento de chapa	9,67€
5.048-862.0	Elemento de chapa picaporte d	19,28€

5.048-878.0	Elemento de chapa	13,14€
5.048-886.0	Elemento de chapa derecha	23,17€
5.048-887.0	Elemento de chapa izquierda	21,27€
5.048-895.0	Elemento de chapa negro blanc	317,78€
5.048-897.0	Elemento de chapa placa base	263,00€
5.048-898.0	Elemento de chapa blanco	321,18€
5.048-899.0	Elemento de chapa blanco puert	314,42€
5.048-904.0	Elemento de chapa	11,22€
5.048-915.0	Grapa	0,64€
5.048-916.0	Elemento de chapa negro amari	318,51€
5.048-917.0	Elemento de chapa negro amari	318,51€
5.048-918.0	Elemento de chapa amarillo par	321,18€
5.048-919.0	Elemento de chapa amarillo	317,78€
5.048-948.0	Elemento de chapa soporte der	24,55€
5.048-977.0	Elemento de chapa	241,48€
5.048-979.0	Elemento de chapa	21,58€
5.048-980.0	Palanca	42,02€

5.049

5.049-000.0	Elemento de chapa	32,52€
5.049-058.0	Elemento de chapa puerta TOTA	283,24€
5.049-060.0	Elemento de chapa TOTAL	212,43€
5.049-076.0	Elemento de chapa accionamien	34,43€
5.049-079.0	Elemento de chapa negro colum	88,83€
5.049-142.0	Elemento de chapa placa base n	217,50€
5.049-145.0	Elemento de chapa puerta aspir	198,94€
5.049-147.0	Elemento de chapa consola 230	240,06€
5.049-209.0	Elemento de chapa puerta	198,94€
5.049-210.0	Elemento de chapa negro amari	214,11€
5.049-211.0	Elemento de chapa amarillo	236,87€
5.049-258.0	Elemento de chapa luz de traba	23,75€
5.049-279.0	Soporte de boquilla	16,96€
5.049-464.0	Elemento de chapa regleta plint	58,08€
5.049-467.0	Elemento de chapa	14,18€
5.049-468.0	Elemento de chapa suspensión	36,28€
5.049-470.0	Elemento de chapa suspensión	36,28€
5.049-471.0	Elemento de chapa soporte pala	32,89€
5.049-524.0	Elemento de chapa	20,73€
5.049-527.0	Elemento de chapa depósito esc	2,71€
5.049-539.0	Elemento de chapa izquierda	28,15€
5.049-540.0	Elemento de chapa	29,50€
5.049-541.0	Elemento de chapa	20,23€
5.049-551.0	Elemento de chapa	79,17€
5.049-621.0	Elemento de chapa	32,76€
5.049-630.0	Elemento de chapa	26,16€
5.049-649.0	Elemento de chapa depósito esc	9,99€
5.049-657.0	Elemento de chapa caja de cont	56,23€
5.049-669.0	Revestimiento	185,30€
5.049-670.0	Revestimiento 9ER	334,43€
5.049-672.0	Elemento de chapa interruptor	22,38€
5.049-678.0	Elemento de chapa interruptor	22,38€
5.049-689.0	Elemento de chapa	55,03€
5.049-690.0	Elemento de chapa	67,15€
5.049-716.0	Elemento de chapa tapa de man	22,90€
5.049-732.0	Elemento de chapa	30,57€
5.049-735.0	Elemento de chapa soporte mic	6,33€
5.049-753.0	Elemento de chapa	102,66€
5.049-762.0	Elemento de chapa	11,43€
5.049-788.0	Elemento de chapa interruptor I	6,50€
5.049-793.0	Elemento de chapa	35,96€
5.049-794.0	Elemento de chapa	44,83€
5.049-803.0	Reja filtro depósito escoba	57,93€
5.049-807.0	Elemento de chapa alta presión	93,58€
5.049-809.0	Elemento de chapa	226,17€
5.049-811.0	Elemento de chapa derecha sop	32,03€
5.049-824.0	Elemento de chapa techo acero	541,49€
5.049-826.0	Elemento de chapa	4,15€
5.049-827.0	Elemento de chapa tpe	20,43€
5.049-849.0	Elemento de chapa pared traser	674,37€
5.049-850.0	Elemento de chapa puerta VA D	549,87€
5.049-856.0	ELEMENTO DE CHAPA VA	315,26€
5.049-859.0	Elemento de chapa pared latera	552,97€
5.049-903.0	Elemento de chapa soporte ven	102,70€

5.050

5.050-030.0	Bastidor	36,61€
5.050-046.0	Bastidor	417,60€
5.050-061.0	Bastidor	4,47€
5.050-069.0	MARCO TUBULAR	90,43€
5.050-070.0	Bastidor	26,88€
5.050-083.0	Bastidor	1,33€
5.050-111.0	Bastidor	45,21€
5.050-182.0	Bastidor	353,65€
5.050-186.0	Elemento de chapa toma de agu	7,83€
5.050-206.3	Bastidor parte delantera	46,25€
5.050-207.3	Bastidor pared trasera para rec	33,42€
5.050-243.0	Bastidor BR40/25C	219,91€
5.050-244.0	Bastidor	163,65€
5.050-251.0	Bastidor escoba lateral 2	149,85€
5.050-252.3	Bastidor parte delantera embal	67,27€
5.050-258.3	Bastidor parte delantera	153,67€
5.050-274.0	Bastidor	359,49€
5.050-277.0	Bastidor KM. 70/30	133,02€
5.050-286.0	Bastidor parte delantera	39,15€
5.050-289.0	Soporte	37,53€
5.050-307.0	Alojamiento de cepillos	62,84€
5.050-308.0	Tapa alojamiento de cepillos	80,72€
5.050-310.0	Tapa caja de la transmisión	6,51€
5.050-314.0	Asa de transporte depósito neg	19,93€
5.050-354.0	Bastidor	628,06€
5.050-357.0	Tapa transmisión	2,44€
5.050-358.0	Rueda del ventilador	4,65€

5.050-359.0	Tapa dosis agua limpia	3,44€
5.050-362.0	Junta arriba motor del ventilad	11,16€
5.050-363.0	Junta abajo motor del ventilad	13,66€
5.050-397.0	Brida del cojinete tren de aterri	1,15€
5.050-403.0	Empuñadura giratoria tren de a	9,15€
5.050-404.0	Pieza de conexión barra de asp	18,57€
5.050-408.0	Cojinete bomba	5,38€
5.050-410.0	Tapa bomba	2,81€
5.050-411.0	Boquilla acodada distribución d	1,49€
5.050-413.0	Estribo sujeción izquierda	16,86€
5.050-415.0	Anillo de obturación	7,25€
5.050-426.0	Abrazadera de cable D22	0,90€
5.050-431.0	Bastidor pared trasera	55,21€
5.050-433.0	Empujador interruptor	2,69€
5.050-434.0	Herramienta de montaje accion	102,67€
5.050-444.0	Reja cuenco de goteo WPD 100	11,38€
5.050-445.0	Caja de la transmisión tratado	64,67€
5.050-447.0	Impresora delante rueda de tra	0,90€
5.050-448.0	Impresora detrás rueda de tra	0,90€
5.050-449.0	Cubierta canal de admisión	4,70€
5.050-457.0	Tubo de aspiración depósito de	4,81€
5.050-541.0	Junta perfilada válvula	2,88€
5.050-572.0	Junta aire de escape	2,91€
5.050-644.0	Bastidor BRBD 45-55/40	248,71€
5.050-654.0	Alojamiento microconmutador	1,64€
5.050-696.0	Elemento de chapa musca	140,96€
5.050-704.0	Chapa de sujeción batería	29,17€
5.050-879.0	Palanca desbloqueo	2,41€
5.050-912.0	Pieza perfilada pared trasera	71,52€
5.050-953.0	Chapa lateral externo izquierda	89,25€
5.050-962.0	Elemento de chapa	19,34€
5.050-966.0	Cubierta	3,66€
5.050-983.0	Protección de bordes BDS 430 /	3,39€
5.050-987.0	Elemento de chapa	91,33€
5.050-992.0	Distribuidor de agua	6,01€
5.050-995.0	Reja capó	6,92€

5.051

5.051-030.0	Placa base	15,25€
5.051-114.0	Placa base caldera	68,73€
5.051-119.0	Tapa transformador de encendi	94,74€
5.051-232.0	Placa de piso filtro	37,67€
5.051-263.0	Cierre depósito	8,84€
5.051-294.0	Tapa depósito	9,73€
5.051-298.0	Placa de piso filtro Ap M 222	137,40€
5.051-317.0	Elemento de chapa soporte	41,30€
5.051-319.0	Conexión para manguera de asp	5,71€
5.051-320.0	Tubo aspiración deflector	3,41€
5.051-381.0	Diáfragma agua limpia	16,96€
5.051-382.0	Diáfragma detergente	14,32€
5.051-384.0	Elemento de chapa 4-fach	2,11€
5.051-426.0	Elemento de chapa pared latera	308,53€
5.051-427.0	Elemento de chapa puerta RAL	194,74€
5.051-428.0	Elemento de chapa pared latera	206,13€
5.051-433.0	Elemento de chapa pared latera	542,13€
5.051-434.0	Elemento de chapa pared latera	542,13€
5.051-438.0	Elemento de chapa puerta RAL	308,53€
5.051-439.0	Elemento de chapa pared latera	542,13€
5.051-698.3	Conexión para manguera de asp	5,67€
5.051-921.3	Dispositivo de bloqueo batería	2,83€
5.051-996.0	Perno roscado motor BDS 43/0	20,55€

5.052

5.052-006.3	Capó K7 FC	37,20€
5.052-007.3	Diáfragma delante	17,14€
5.052-033.0	Soporte izquierda	59,43€
5.052-035.0	Soporte derecha	59,43€
5.052-041.0	Soporte ventilador quemador	59,22€
5.052-043.0	Soporte	20,77€
5.052-044.0	Soporte BD	19,07€
5.052-045.0	Soporte derecha	59,43€
5.052-081.0	Grapa	0,59€
5.052-088.3	Capó	39,20€

5.053

5.053-013.0	Consola	189,75€
5.053-051.0	Consola	0,87€
5.053-058.0	Soporte de cepillos	361,56€
5.053-121.0	Consola completo	213,27€
5.053-168.0	Chapa pedal	34,53€
5.053-171.0	Soporte motor BR 45-55/40	80,07€
5.053-183.0	Consola del motor	36,64€

5.057-822.0	Elemento de chapa	9,05€
5.057-824.0	Elemento de chapa cojinete pol	8,88€
5.057-897.0	Chapa protectora contra chorro	67,51€
5.057-900.0	Soporte cadena energética	57,62€
5.057-901.0	Chapa cadena energética	45,30€
5.057-916.0	Angulo articulación tapa contra	97,38€
5.057-950.0	Soporte para carenado trasero	10,82€
5.057-995.0	Extracción RAWA corto	442,19€
5.057-996.0	Elemento de chapa RAWA corto	111,10€
5.057-998.0	Cubeta	341,27€
5.057-999.0	Perfil U	139,43€

**5.058**

5.058-015.0	Elemento de chapa	799,53€
5.058-017.0	Elemento de chapa	531,58€
5.058-115.0	Balancín barra de aspiración	46,69€
5.058-213.0	Elemento de chapa	129,58€
5.058-215.0	Elemento de chapa 520172	41,43€
5.058-276.0	Elemento de chapa microconmu	26,04€
5.058-288.0	Trampilla servicio derecha gelb	281,25€
5.058-361.0	Elemento de chapa	29,95€
5.058-363.0	Elemento de chapa cubierta izq	115,38€
5.058-364.0	Elemento de chapa	115,38€
5.058-464.0	Chapa frontal HD 9/16 ST	145,73€
5.058-475.0	Escuadra de chapa	11,38€
5.058-495.0	Elemento de chapa	22,73€
5.058-503.0	Elemento de chapa depósito esc	72,48€
5.058-506.0	Elemento de chapa izquierda	61,88€
5.058-507.0	Elemento de chapa derecha	61,88€
5.058-523.0	Elemento de chapa	7,13€
5.058-528.0	Elemento de chapa soporte boq	19,33€
5.058-555.0	Capó	76,45€
5.058-584.0	Soporte	6,29€
5.058-621.0	Chapa protectora depósito esco	65,98€
5.058-680.0	Elemento de chapa cubierta mo	213,30€
5.058-706.0	Elemento de chapa soporte ven	32,89€
5.058-709.0	Soporte del momento de apriet	13,13€
5.058-715.0	Metal desplegado tapa depósito	64,63€
5.058-756.0	Soporte barra de aspiración	62,84€
5.058-770.0	Elemento de chapa	14,60€
5.058-779.0	Elemento de chapa depósito esc	381,58€
5.058-799.0	Elemento de chapa	102,18€
5.058-800.0	Elemento de chapa	50,16€
5.058-864.0	Elemento de chapa cable de ma	30,47€
5.058-906.0	Elemento de chapa delantall izq	82,74€
5.058-907.0	Elemento de chapa delantall der	82,74€
5.058-935.0	Elemento de chapa soporte mot	54,75€
5.058-938.0	Elemento de chapa	37,73€
5.058-947.0	Elemento de chapa	15,87€
5.058-948.0	Elemento de chapa	15,87€
5.058-983.0	Elemento de chapa plinto derec	106,14€
5.058-984.0	Elemento de chapa plinto izquie	106,14€
5.058-987.0	Balancín barra de aspiración	32,74€

**5.059**

5.059-003.0	Elemento de chapa	159,83€
5.059-011.0	Elemento de chapa	13,45€
5.059-103.0	Pieza deslizante cepillo lateral	15,47€
5.059-114.0	Conducción cremallera	36,83€
5.059-140.3	Suela deslizante embalado	18,94€
5.059-141.3	Suela deslizante para recambio	24,18€
5.059-143.3	Suela deslizante para recambio	20,27€
5.059-300.0	Grapa	1,23€
5.059-400.0	Grapa	0,70€
5.059-401.0	Grapa	0,70€
5.059-525.0	Elemento de chapa soporte	11,63€
5.059-527.0	Elemento de chapa balancín	73,13€
5.059-528.0	Elemento de chapa	105,62€
5.059-531.0	Elemento de chapa	79,42€
5.059-541.0	Portamangueras izquierda	23,15€
5.059-616.0	Elemento de chapa delantall izq	74,34€
5.059-617.0	Elemento de chapa delantall der	74,34€
5.059-626.0	Elemento de chapa portamangu	11,47€
5.059-645.0	Elemento de chapa dispositivo	12,93€
5.059-695.0	Bielá oscilante	36,63€
5.059-716.0	Elemento de chapa izquierda	32,46€
5.059-721.0	Elemento de chapa	17,48€
5.059-723.0	Elemento de chapa pedal El.	16,53€
5.059-731.0	Elemento de chapa izquierda (S	32,36€
5.059-797.0	Elemento de chapa GSK	43,74€
5.059-806.0	Elemento de chapa	53,17€
5.059-809.0	Elemento de chapa capó	27,90€
5.059-815.0	Elemento de chapa palanca cepi	31,42€
5.059-829.0	Elemento de chapa	43,49€
5.059-850.0	Elemento de chapa	29,33€
5.059-874.0	Chapa conexión presión de apri	33,38€
5.059-914.0	Elemento de chapa	70,74€
5.059-922.0	Elemento de chapa	24,93€
5.059-943.0	Elemento de chapa	24,55€
5.059-973.0	Elemento de chapa derecha GS	19,16€
5.059-974.0	Elemento de chapa izquierda GS	19,16€

**5.060**

5.060-011.3	Tapa aspiradora para recambio	76,57€
5.060-069.0	Carcasa	1.343,37€
5.060-085.0	Carcasa	665,81€
5.060-094.3	Guía de embolo sólo para reca	32,12€
5.060-099.0	Carcasa	28,06€
5.060-136.0	Carcasa	8,53€
5.060-182.0	Carcasa	126,64€
5.060-210.0	Carcasa	178,16€
5.060-237.0	Carcasa	178,16€

5.060-247.0	Carcasa	1.178,07€
5.060-261.0	Carcasa	213,78€
5.060-267.0	Carcasa	132,62€
5.060-297.0	Tapa carcasa	59,52€
5.060-326.0	Carcasa	54,96€
5.060-350.0	Carcasa	37,65€
5.060-367.0	Carcasa	12,40€
5.060-395.0	Carcasa	62,00€
5.060-397.3	Carcasa	123,26€
5.060-408.0	Carcasa	602,14€
5.060-414.0	CONEXAO HDS 801 E	17,11€
5.060-419.0	Carcasa	315,61€
5.060-422.3	Carcasa	89,00€
5.060-424.0	Carcasa	42,81€
5.060-432.0	Carcasa	61,94€
5.060-439.0	Carcasa	4,99€
5.060-440.0	Carcasa	96,84€
5.060-446.0	Carcasa transmisión	75,62€
5.060-448.0	Carcasa turbina	21,61€
5.060-451.0	Carcasa	68,88€
5.060-458.0	Carcasa brida	1.816,50€
5.060-460.0	Carcasa guía de empuje en line	60,37€
5.060-474.0	Pareja de carcacas	6,49€
5.060-478.0	Carcasa	96,84€
5.060-487.0	Carcasa	126,51€
5.060-499.0	Carcasa guía de empuje en line	22,01€
5.060-500.3	Carcasa	53,85€
5.060-523.0	Carcasa	155,73€
5.060-536.0	Carcasa	16,13€
5.060-553.0	Carcasa	10,15€
5.060-562.0	Carcasa caja de control eléctric	1.870,85€
5.060-577.0	Carcasa	43,09€
5.060-595.0	Carcasa	315,17€
5.060-599.0	Caja de válvula	64,73€
5.060-605.0	Carcasa	65,81€
5.060-614.0	Capó	704,35€
5.060-630.0	Carcasa	139,24€
5.060-639.0	Carcasa rueda de rodadura	12,57€
5.060-642.0	Guía de embolo	29,79€
5.060-644.0	Carcasa interruptor	6,26€
5.060-646.0	Carcasa parte superior amarillo	76,32€
5.060-660.0	Carcasa accesorios amarillo	15,71€
5.060-666.0	Alojamiento de cepillos	303,18€
5.060-674.0	Carcasa bomba	224,01€
5.060-676.0	Carcasa	61,94€
5.060-677.0	Guía de empuje en línea recta	61,94€
5.060-682.0	Carcasa	143,22€
5.060-691.0	Alojamiento de cepillos	258,85€
5.060-698.0	Capó	704,35€
5.060-720.0	Alojamiento de cepillos	331,50€
5.060-728.0	Conducción de aire	24,30€
5.060-730.0	Tapa enrollador de mangueras	14,14€
5.060-732.0	Capó	2.592,00€
5.060-733.0	Guía de embolo	60,14€
5.060-755.0	Carcasa	17,78€
5.060-773.0	Caja de válvula	45,38€
5.060-775.0	Carcasa amarillo	60,26€
5.060-809.0	Caja de válvula	80,07€
5.060-819.0	Tapa enrollador de mangueras	7,56€
5.060-827.3	Carcasa	159,65€
5.060-828.0	Carcasa	147,50€
5.060-838.0	Guía de embolo	37,19€
5.060-853.0	Guía de empuje en línea recta P	7,20€
5.060-859.0	Carcasa	5,02€
5.060-862.0	Carcasa	82,56€
5.060-874.0	Carcasa parte inferior	18,94€
5.060-876.0	Carcasa anillo	40,94€
5.060-888.0	Caja de válvula brazo giratorio	43,59€
5.060-889.0	Alojamiento de cepillos	74,24€
5.060-905.0	Alojamiento de cepillos	838,77€
5.060-906.0	Alojamiento de cepillos	745,49€
5.060-910.0	Guía de embolo	60,14€
5.060-918.0	Guía de embolo	155,65€
5.060-925.0	Carcasa	94,61€
5.060-936.3	Guía de empuje en línea recta D	61,94€
5.060-941.0	Carcasa	7,34€
5.060-943.0	Guía de embolo	35,09€
5.060-944.0	Guía de embolo	51,24€
5.060-946.0	Carcasa A-almecén	7,22€
5.060-954.3	Guía de empuje en línea recta D	67,83€
5.060-961.0	Carcasa	137,49€
5.060-967.0	Alojamiento de cepillos	561,87€
5.060-994.0	Elemento de chapa cubierta	100,18€
5.060-998.0	Carcasa microconmutador	11,48€

**5.061**

5.061-000.0	Carcasa	5,61€
5.061-012.3	Guía de embolo	24,22€
5.061-018.3	Guía de empuje en línea recta	22,88€
5.061-030.0	Alojamiento de cepillos	1.588,56€
5.061-031.0	Carcasa	17,64€
5.061-045.0	Carcasa negro neutral	51,64€
5.061-055.0	Carcasa accesorios	10,05€
5.061-083.3	Carcasa	64,95€
5.061-129.0	Alojamiento de cepillos BR 55/6	317,25€
5.061-175.0	Carcasa	158,04€
5.061-181.0	Carcasa parte superior BR 55/4	216,51€
5.061-182.0	Carcasa parte superior BR 55/40	223,57€
5.061-183.0	Carcasa parte superior BR 45/4	154,97€
5.061-184.0	Carcasa parte inferior BR 45/40	156,58€
5.061-185.3	Guía de empuje en línea recta	59,64€

5.061-186.0	Tapa del cojinete para el lado B	42,53€
5.061-206.0	Soporte	37,45€
5.061-208.3	Guía de empuje en línea recta D	60,20€
5.061-294.0	ALOJAMIENTO DA ESCOVA BR12	1.157,26€
5.061-319.0	Carcasa caja eléctrica	9,92€
5.061-356.0	Elemento de chapa correa de tr	12,71€
5.061-375.0	Elemento de chapa soporte com	153,41€
5.061-405.0	Carcasa caja de control eléctric	6,44€
5.061-417.0	Elemento de chapa derivación	24,99€
5.061-455.0	Elemento de chapa	18,72€
5.061-577.0	Alojamiento de cepillos BR 75	711,64€
5.061-580.0	Alojamiento de cepillos BR 65	628,62€
5.061-621.0	Carcasa caja eléctrica	13,40€
5.061-648.0	Elemento de chapa tejadillo pro	18,27€
5.061-682.0	Chapa lateral caja de cilindros b	51,24€
5.061-888.0	Elemento de chapa elevación	18,50€
5.061-890.0	Elemento de chapa soporte der	38,16€
5.061-912.0	Elemento de chapa fusible eje	6,41€
5.061-938.0	Techo VA	557,35€
5.061-969.0	Depósito	178,37€
5.061-983.0	Alojamiento de cepillos R 90	695,64€

**5.062**

5.062-039.0	Estribo polea	43,12€
5.062-043.0	Guía de embolo K7 8X	35,09€
5.062-088.0	Elemento de chapa tope elevaci	31,78€
5.062-120.0	Bielá oscilante izquierda	35,68€
5.062-124.3	Carcasa transmisión RV	22,94€
5.062-138.0	Elemento de chapa alojamiento	63,98€
5.062-145.0	Carcasa caja de control eléctric	18,79€
5.062-149.0	Cámara de válvulas	89,99€
5.062-153.0	Elemento de chapa ángulo	34,78€
5.062-201.0	Tapa de cierre	16,49€
5.062-236.0	Palanca articulación derecha B	21,33€
5.062-237.0	Palanca articulación izquierda B	21,33€
5.062-238.0	Elemento de chapa soporte mot	37,01€
5.062-274.0	Chapa elevación cabezal de cep	84,94€
5.062-277.0	Chapa de sujeción barra de trac	10,66€
5.062-281.0	Chapa asidero	26,26€
5.062-283.0	Chapa presión de apriete	22,48€
5.062-288.0	Elemento de chapa soporte rev	34,88€
5.062-324.0	Elemento de chapa manguera	32,55€
5.062-336.0	Carcasa caja de control eléctric	50,87€
5.062-349.0	Guía de embolo 90° K7	16,83€
5.062-350.0	Guía de embolo K6 90°	16,83€
5.062-390.3	Cámara de válvulas para recam	49,82€
5.062-407.0	Elemento de chapa generador	128,00€
5.062-412.0	Guía de empuje en línea recta V	8,43€
5.062-414.0	Cubierta ventilador	54,68€
5.062-429.3	Carcasa parte superior gris bas	24,80€
5.062-442.0	Elemento de chapa soporte sep	20,03€
5.062-448.0	Capó FRV 30	101,96€
5.062-477.0	Soporte	7,89€
5.062-483.0	Chapa	34,32€
5.062-541.0	Chapa	30,13€
5.062-559.0	Elemento de chapa junta hermé	15,97€
5.062-655.0	Guía de embolo K7	9,24€
5.062-705.3	Cámara de válvulas K7	31,92€
5.062-718.3	Cámara de válvulas impregnad	40,70€
5.062-754.3	Guía de empuje en línea recta	37,16€
5.062-825.3	Cámara de válvulas HDS	123,60€

**5.063**

5.063-014.0	Tapa toma de corriente amarill	5,83€
5.063-030.3	Tapa depósito sólo para recamb	8,40€
5.063-069.0	Tapa	541,38€
5.063-080.0	Tapa	127,63€
5.063-134.0	Tapa	19,11€
5.063-162.0	Tapa	22,56€
5.063-193.0	TAPA	24,56€
5.063-217.0	Tapa	9,30€
5.063-226.0	Tapa	7,07€
5.063-235.0	Tapa	63,15€
5.063-237.0	Tapa	3,72€
5.063-243.0	Tapa	28,92€
5.063-249.0	Tapa	3,26€
5.063-265.0	Tapa	37,63€
5.063-274.0	Tapa	45,66€
5.063-292.0	Tapa carcasa	133,24€
5.063-296.0	Tapa	32,80€
5.063-304.0	Tapa	270,83€
5.063-318.0	Tapa	28,58€
5.063-357.0	Tapa	5,70€
5.063-360.0		



5.064-242.0	Carcasa con taladro	14,23€
5.064-248.0	Tapa canal aspiración	40,28€
5.064-250.0	Conducción Trolley	4,81€
5.064-251.0	Refuerzo depósito escoba	32,02€
5.064-252.0	Placa de rechazo	15,90€
5.064-257.0	Tapa depósito	231,48€
5.064-259.0	Cubierta sistema electrónico	38,50€
5.064-266.0	Tapa ventilador parte interior	33,95€
5.064-267.0	Capó BD 550	315,67€
5.064-268.3	Capó BD 650	330,21€
5.064-269.3	Capó BD 750	341,43€
5.064-270.0	Cubierta tapa filtro H	19,84€
5.064-277.0	Tapa parte interior	33,39€
5.064-297.0	Tapa detergente	7,13€
5.064-311.0	Tapa	3,32€
5.064-320.0	Tapa turbina	1,15€
5.064-321.3	Tapa filter	29,95€
5.064-328.0	Carcasa	1.335,23€
5.064-335.0	Tapa calentador agua	35,96€
5.064-336.0	Tapa del cojinete para el lado B	21,92€
5.064-341.0	Tapa ventilador	12,43€
5.064-342.0	Tapa ventilador	29,14€
5.064-345.0	Tapa	337,03€
5.064-353.0	Tapa caja eléctrica HDS upright	11,38€
5.064-354.0	Tapa toma de agua	3,16€
5.064-383.0	Tapa aspiradora	49,82€
5.064-385.0	Caja de control eléctrica parte s	86,80€
5.064-389.0	Tapa	3,32€
5.064-391.0	Tapacubos	7,32€
5.064-392.0	Tapacubos gris	2,08€
5.064-394.0	Suelo caja eléctrica	8,90€
5.064-413.0	Tapa caja de control eléctrica	26,59€
5.064-415.0	Tapa detergente	6,27€
5.064-423.0	Tubuladura de empalme toma d	12,04€
5.064-450.0	Cubierta tapa filtro	12,71€
5.064-453.0	Tapa gris polvo	4,15€
5.064-454.0	Tapa gris polvo	0,70€
5.064-457.0	Tapa gris polvo aceite	1,80€
5.064-459.0	Tapa gris	3,13€
5.064-462.0	Tapa toma de agua	3,10€
5.064-465.0	Tuerca toma de agua	2,38€
5.064-467.0	Tapa aceite gris polvo	3,22€
5.064-496.3	Tapa aspiradora para recambio	34,88€
5.064-517.0	Tubuladura de empalme toma d	15,22€

5.065

5.065-282.0	Pared	245,05€
5.065-322.0	Pared	271,99€
5.065-326.0	Pared	332,08€
5.065-625.0	Pared lateral verde S1 BP	530,35€
5.065-631.0	Pared lateral S2 BP	541,49€
5.065-652.0	Pared lateral	66,53€
5.065-653.0	Pared	169,82€
5.065-654.0	Pared lateral	97,93€
5.065-680.0	Parte lateral derecha	1.031,68€
5.065-682.0	Pared lateral VA	1.181,05€
5.065-732.3	Pared trasera para recambio H	96,94€
5.065-742.0	Chapa de sujeción microcmmut	12,88€

5.066

5.066-000.0	Capó cabezal Disk	765,30€
5.066-098.0	Capó	20,58€
5.066-120.0	Capó	49,10€
5.066-174.0	Capó 1	97,47€
5.066-175.0	Capó 2	100,49€
5.066-178.0	Capó	84,32€
5.066-189.0	Capó	30,47€
5.066-191.0	Capó	12,04€
5.066-192.0	Capó	37,85€
5.066-210.0	Capó	48,42€
5.066-244.0	TAPA	16,00€
5.066-487.0	Capó	67,46€
5.066-500.0	Capó parte inferior	46,28€
5.066-581.0	Capó	10,88€
5.066-589.0	Capó	389,27€
5.066-615.0	Capó	11,13€
5.066-657.0	Capó neutral	40,75€
5.066-686.0	Capó	238,67€
5.066-704.0	Capó	104,59€
5.066-725.0	Carcasa del motor izquierda	21,24€
5.066-726.0	Carcasa del motor derecha	23,53€
5.066-759.0	Capó Disc-Kopf	988,63€
5.066-807.0	Capó	765,05€
5.066-841.0	Capó caja de control eléctrica	12,87€
5.066-846.0	Capó	68,56€
5.066-862.0	Capó	69,07€
5.066-893.0	Capó	52,27€
5.066-943.0	Capó	81,93€
5.066-965.0	Capó Disc-Kopf	196,42€
5.066-987.0	Capó Disc-Kopf	210,49€

5.067

5.067-018.0	Tapa de aparato para recambio	85,34€
5.067-020.0	Capó KSM 690 '98	136,18€
5.067-026.0	Capó VAP K 1701	33,90€
5.067-031.0	Tapa de aparato para recambio	117,30€
5.067-034.0	Cubierta	125,79€
5.067-035.0	Cubierta Blanco	4,41€
5.067-046.0	Capó sólo para recambio	55,65€
5.067-089.3	Pareja de cracasas K2 FC	49,94€
5.067-125.0	Capó	203,36€
5.067-169.0	Capó pupitre de mando CWS40	552,62€

5.067-198.0	Capó	122,54€
5.067-203.0	Capó -KSM 750 BAT	389,64€
5.067-253.0	Capó	3.947,63€
5.067-266.0	Capó cabezal Disk	491,04€
5.067-333.0	Pareja de cracasas sólo para re	31,18€
5.067-459.0	Pareja de cracasas recambio (K	42,02€
5.067-550.0	Pareja de cracasas recambio KA	66,59€
5.067-616.3	Pareja de cracasas	15,00€
5.067-648.3	Carcasa delante amarillo KHD 4	23,81€
5.067-655.3	Pareja de cracasas sin imprimir	30,04€
5.067-727.3	Carcasa delante amarillo K4 Uni	38,75€
5.067-999.0	Capó	27,87€

5.068

5.068-000.0	Capó con bisagra	75,42€
5.068-085.0	Puerta S1 BP	319,01€
5.068-093.0	Puerta S2 BP	591,60€
5.068-160.0	Puerta S1 CAMPSA	371,66€
5.068-180.0	Puerta VA	840,51€
5.068-181.0	Puerta acero	582,78€
5.068-188.0	Capó	324,54€
5.068-207.0	Capó HD 605	26,25€
5.068-225.0	Capó gris HD 605	44,73€
5.068-227.0	Capó gris HD 1050 B; HD 1050	86,18€
5.068-229.0	Capó alta presión gris	147,75€

5.069

5.069-006.0	Capó	35,74€
5.069-007.0	Tapa cobertora	82,71€
5.069-010.0	Tapa cobertora	30,44€
5.069-011.0	Capó	469,46€
5.069-037.0	Cubierta cepillo de techo	124,41€
5.069-038.0	Cubierta transmisor de impulso	124,24€
5.069-045.0	Tapa cobertora abajo	32,89€
5.069-074.0	Capó cabezal Disc	989,15€
5.069-091.0	Capó sólo para recambio	32,30€
5.069-112.0	Capó	103,82€
5.069-129.0	Capó para recambio A 2004 / C	27,65€
5.069-170.0	Capó Disc	485,71€
5.069-205.0	Soporte de apoyo	3,19€
5.069-229.0	Capó arriba WPD 100 Standard	135,16€
5.069-269.0	Capó NT 70/3	59,15€
5.069-270.0	Capó	49,69€
5.069-274.0	Capó NT 70/2	59,15€
5.069-289.0	Capó	44,52€
5.069-306.0	Capó gasolina	1.089,81€
5.069-310.0	Capó WD 3 / WD 3.XXX neutral	34,38€
5.069-312.0	Capó neutral WD 2 / WD 2.XXX	29,76€
5.069-324.0	Panel de control	419,93€
5.069-329.0	Capó neutral WD 3.XXX P / MP	37,23€
5.069-332.0	Tapa cobertora	51,12€
5.069-363.0	Soporte filtro plano simple	106,45€
5.069-384.0	Capó neutral AD 3.XXX / AD 3	27,16€
5.069-386.0	Tapa de aparato Grau HD5-C	218,27€
5.069-392.0	Tapa de aparato gris basalto RA	30,72€
5.069-404.0	Tapa capó	48,45€
5.069-413.3	Tapa de aparato gris basalto sól	58,25€
5.069-431.0	Tapa de aparato sólo para reca	41,35€
5.069-441.0	Capó gris basalto RAL7012	74,47€
5.069-441.3	Capó gris basalto sólo para reca	99,85€
5.069-442.3	Tapa de aparato gris basalto sól	55,99€
5.069-443.0	Tapa de aparato gris basalto sól	26,63€
5.069-482.0	Capó neutral WD 2 / WD 2.XXX	21,98€
5.069-488.3	Capó	31,53€

5.070

5.070-011.0	Contenedor 60l	189,93€
5.070-028.0	Biela oscilante cepillo central	41,85€
5.070-036.0	Contenedor	63,61€
5.070-048.0	Contenedor	3,63€
5.070-064.0	Contenedor	82,18€
5.070-076.0	Contenedor	49,35€
5.070-078.0	Depósito RM 60 l	199,00€
5.070-099.0	Contenedor	49,97€
5.070-125.0	Contenedor	62,73€
5.070-140.0	Contenedor	63,61€
5.070-176.0	Depósito de aceite	3,35€
5.070-184.3	Contenedor NT 22/1	38,01€
5.070-194.0	Contenedor	4,90€
5.070-195.0	Contenedor	21,81€
5.070-204.0	Contenedor	145,90€
5.070-205.0	Caja de flotador	167,48€
5.070-250.0	Contenedor	124,99€
5.070-457.0	Contenedor aceite	9,67€
5.070-461.0	Contenedor aceite	14,97€
5.070-462.0	DEPOSITO	437,30€
5.070-468.0	Carcasa de filtro	778,29€
5.070-489.0	Contenedor aceite	44,33€
5.070-512.0	Depósito escoba	532,38€
5.070-515.0	Contenedor	32,40€
5.070-521.0	Contenedor aceite	8,99€
5.070-543.0	Carcasa de filtro	303,24€
5.070-544.0	Contenedor aspiradora de auto	133,20€
5.070-560.0	Contenedor aceite	16,77€
5.070-597.0	Contenedor objeto a barrer	319,02€
5.070-602.0	Contenedor objeto a barrer	279,27€
5.070-604.0	Contenedor	6,48€
5.070-623.0	Contenedor objeto a barrer	225,00€
5.070-639.0	Contenedor aceite	6,67€
5.070-651.0	Depósito escoba pieza en bruto	65,32€
5.070-658.0	Contenedor aceite	7,72€
5.070-667.0	Contenedor	45,29€

5.070-686.0	Caja de flotador HD / HDS	98,74€
5.070-709.0	Contenedor objeto a barrer	216,58€
5.070-731.0	Contenedor objeto a barrer BR	268,93€
5.070-732.0	Contenedor objeto a barrer BR	268,93€
5.070-733.0	Contenedor objeto a barrer BR	329,44€
5.070-831.0	Contenedor aceite	23,75€
5.070-862.0	Contenedor aceite	24,21€

5.071

5.071-025.0	Depósito	110,42€
5.071-038.0	Depósito productos químicos	53,72€
5.071-047.0	Depósito productos químicos	52,39€
5.071-048.0	Depósito combustible	121,46€
5.071-053.0	Depósito chem II	177,51€
5.071-067.0	Depósito productos químicos I	79,79€
5.071-079.0	Depósito productos químicos	95,08€
5.071-085.0	Depósito combustible	156,02€
5.071-095.0	Depósito productos químicos	97,19€
5.071-097.0	Depósito productos químicos I	135,50€
5.071-098.0	Depósito productos químicos II	135,50€
5.071-105.0	Depósito	616,90€
5.071-112.0	Depósito	132,40€
5.071-115.0	Depósito detergente	16,99€
5.071-134.0	Depósito hidráulico	234,83€
5.071-147.0	Depósito agua limpia BR 100-2	2.471,04€
5.071-157.0	Depósito de agua sucia	259,19€
5.071-168.0	Depósito de agua sucia	212,93€
5.071-175.0	Depósito derecha K5.91M	5,55€
5.071-176.0	Depósito izquierda K5.91M	5,80€
5.071-177.0	Depósito K2.59	6,26€
5.071-178.0	Depósito K2.91	6,73€
5.071-188.0	Depósito detergente	5,18€
5.071-189.0	Caperuzo depósito detergente	7,22€
5.071-197.0	Depósito agua limpia BRBD 45-	504,46€
5.071-201.0	Depósito agua residual	196,12€
5.071-202.0	Depósito detergente 0.6 l	4,99€
5.071-203.0	Boquilla de espuma	3,48€
5.071-215.0	Depósito combustible HDS upri	63,33€
5.071-223.0	Depósito combustible	570,18€
5.071-226.0	Depósito BDS 430 / 510	81,62€
5.071-240.0	Depósito detergente K2 Modul-	4,84€
5.071-362.0	Carcasa Puzzi 100 RAL 7012	170,28€
5.071-363.0	Carcasa Puzzi 200 RAL 7012	153,30€
5.071-414.0	Botella detergente 1L	5,33€

5.075

5.075-004.0	Manguera tubo de aspiración m	433,68€
5.075-006.0	Cierre	4,51€
5.075-007.0	Cierre contenedor	7,34€
5.075-016.0	Cierre	11,46€
5.075-020.0	Manguera tubo de aspiración m	624,53€
5.075-021.0	Cierre	2,21€
5.075-030.0	Cierre tapa	2,44€
5.075-031.0	Cierre depósito	1,28€
5.075-033.0	Cierre	5,43€
5.075-035.0	Cierre	4,68€
5.075-036.0	Cierre	3,38€
5.075-037.0	Cierre	2,26€
5.075-039.0	Contenedor objeto a barrer BR	213,90€
5.075-040.0	Contenedor objeto a barrer BR	234,64€
5.075-042.0	Contenedor objeto a barrer BR	248,16€
5.075-043.0	Cierre	3,10€

5.080

5.080-014.0	Parte superior	837,75€
5.080-018.0	Parte superior	736,62€

5.081

5.081-011.0	Parte inferior	1.749,19€
-------------	----------------	-----------

5.092

5.092-015.0	Tapón	0,90€
-------------	-------	-------

5.093

5.093-025.0	Recubrimiento externo flujo de	15,59€
5.093-041.0	Tapa del cojinete para el lado B	15,56€
5.093-045.0	Unidad de operación gasolina G	18,29€
5.093-047.0	ANILLO DE BRIDA	288,29€
5.093-060.3	Guía de empuje en línea recta p	24,27€
5.093-067.0	Chapa protectora	1,64€
5.093-106.0	Carcasa horizontal	42,78€
5.093-226.0	Placa de cojinete A	24,36€
5.093-271.0	Placa de cojinete A	27,90€
5.093-323.0	Unidad de operación gasolina	47,71€
5.093-324.0	Sujeción estribo	7,87€
5.093-326.0	Unidad de operación batería	45,8

5.100-130.0	Árbol	19,34€
5.100-132.0	Árbol	140,40€
5.100-135.0	Árbol	134,43€
5.100-139.0	Árbol	34,97€
5.100-145.0	Árbol hexágono BR 400	15,20€
5.100-146.0	Árbol	27,91€
5.100-151.0	Árbol	73,89€
5.100-161.0	Árbol	4,98€
5.100-170.0	Árbol de transmisión	37,83€
5.100-178.0	Árbol biela oscilante	105,55€
5.100-185.0	Árbol	44,05€
5.100-186.0	Árbol	7,08€
5.100-187.0	Árbol	50,10€
5.100-188.0	Árbol derecha	17,73€
5.100-189.0	Árbol izquierda	17,73€
5.100-191.0	Árbol de transmisión BR 550/5	24,53€
5.100-192.0	Árbol de embrague	0,90€
5.100-198.0	Árbol ventilador	86,40€
5.100-199.0	Árbol	275,21€
5.100-200.0	ARBOL	113,99€
5.100-212.0	Árbol	76,94€
5.100-228.0	Árbol accionamiento	901,30€
5.100-231.0	Hembrilla	9,05€
5.100-232.0	Rodillo tensor	35,34€
5.100-234.0	Árbol	41,66€
5.100-236.0	Rodillo tensor	56,78€
5.100-237.0	Árbol	66,87€
5.100-238.0	Árbol	32,67€
5.100-239.0	Árbol 750 HONDA	22,71€
5.100-243.0	Árbol	27,08€
5.100-247.0	Árbol ventilador	163,05€
5.100-250.0	Árbol accionamiento BR 100-25	39,90€
5.100-254.0	Árbol accionamiento	126,03€
5.100-255.0	Árbol	45,54€
5.100-256.0	Árbol motor	69,89€
5.100-257.0	Árbol	59,71€
5.100-262.0	Árbol	55,76€
5.100-263.0	Árbol	6,06€
5.100-274.0	Árbol	16,15€
5.100-288.0	Árbol	82,55€
5.100-293.0	Árbol accionador de correa 1	40,19€
5.100-294.0	Árbol accionador de correa 2	159,46€
5.100-299.0	Rodillo tensor	24,31€
5.100-302.0	ARBOL	214,46€
5.100-304.0	Árbol	211,79€
5.100-311.0	Árbol	23,42€
5.100-327.0	Árbol 750 BRIGGS N&F	66,96€
5.100-335.0	Árbol interruptor CONDOR	2,27€
5.100-344.0	Árbol motor -KSM 750 B HOND	52,89€
5.100-354.0	Árbol	92,13€
5.100-360.0	ARBOL RECHTS	33,82€
5.100-375.0	Rodillo tensor	30,13€
5.100-378.0	Árbol accionador de correa 1 B	37,08€
5.100-379.0	Árbol accionador de correa 2	48,50€
5.100-380.0	Árbol	259,66€
5.100-385.0	Árbol	180,64€
5.100-393.0	Árbol	67,23€
5.100-394.0	Árbol	154,47€
5.100-397.0	Árbol	197,93€
5.100-407.0	Árbol	139,28€
5.100-409.0	Rodillo tensor XPA 72	34,07€
5.100-411.0	Manguera con refuerzo espiral	18,62€
5.100-416.0	Árbol de transmisión	38,95€
5.100-428.0	Árbol	24,52€
5.100-434.0	Árbol	79,85€
5.100-460.0	Árbol accionamiento KW	80,89€
5.100-473.0	Árbol KB	38,01€
5.100-474.0	Árbol de transmisión desplazar	238,55€
5.100-477.0	Árbol carrera cepillo de tech D	100,31€
5.100-478.0	Árbol accionamiento BD	55,55€
5.100-494.0	Árbol accionamiento recambio	30,24€
5.100-496.0	Árbol	17,76€
5.100-502.0	Árbol	253,86€
5.100-509.0	Eje ventilador	28,23€
5.100-515.0	Árbol carrera DB/DT	232,12€
5.100-518.0	Árbol de transmisión BR 100-2	146,36€
5.100-519.0	Árbol de transmisión izquierda	116,72€
5.100-523.0	Árbol eje de rueda	71,85€
5.100-552.0	Hembrilla	12,53€
5.100-559.0	Barra de aspiración chapa de al	21,30€
5.100-562.0	Árbol eje oscilante	187,86€
5.100-566.0	Árbol	27,13€
5.100-571.0	Árbol de transmisión 59mm	23,16€
5.100-573.0	Polea de Inversión detrás an Pe	41,66€
5.100-590.0	Perno de rueda	33,51€
5.100-591.0	Disco rueda	9,97€
5.100-595.0	Árbol accionamiento cilindro ba	132,12€
5.100-611.3	Árbol de transmisión BR	50,50€
5.100-624.0	Árbol	17,95€
5.100-635.0	Árbol	25,11€
5.100-640.0	Manguito	15,25€
5.100-642.0	Árbol	40,77€
5.100-714.0	Manguito	43,06€
5.100-990.0	Árbol de embrague caja eléctric	0,78€

<b>5.101</b>		
5.101-040.0	Árbol rueda del ventilador	50,78€
5.101-499.0	Árbol cepillo lateral desplazar	54,36€
5.101-626.0	Carcasa con peso adicional	25,27€
5.101-644.0	Árbol de transmisión para reca	214,28€
5.101-678.0	Árbol rueda del ventilador	58,00€

<b>5.103</b>		
5.103-015.0	Árbol excéntrica	1.054,56€
5.103-027.0	Árbol excéntrica	1.094,83€
5.103-038.3	Árbol hexágono BR 530	24,53€
5.103-041.0	Cigüeñal carrera 22	237,12€

<b>5.105</b>		
5.105-001.0	Eje de rueda Z22	12,40€
5.105-002.0	Eje	3,13€
5.105-010.0	Eje für Radkastenreinigung	267,67€
5.105-015.0	Tubo L=500	3,16€
5.105-025.0	Eje	6,80€
5.105-066.0	EJE	158,77€
5.105-098.0	Eje	85,61€
5.105-151.0	Eje	12,58€
5.105-153.0	Eje	23,18€
5.105-154.0	Eje	35,06€
5.105-155.0	Eje	12,74€
5.105-163.0	Eje	26,07€
5.105-179.0	Eje escoba lateral	7,48€
5.105-198.0	Eje	14,53€
5.105-199.0	Eje	30,88€
5.105-202.0	Eje	26,58€
5.105-206.0	Eje	13,64€
5.105-208.0	Eje	14,14€
5.105-210.0	Eje	241,98€
5.105-211.0	Eje brazo lateral	20,15€
5.105-214.0	Eje bisagra capó	1,72€
5.105-217.0	Eje	59,61€
5.105-223.0	Eje	7,32€
5.105-226.0	Eje	13,27€
5.105-229.0	Eje	53,42€
5.105-234.0	Eje	57,12€
5.105-235.0	Eje	41,94€
5.105-237.0	Eje	17,72€
5.105-239.0	Eje	2,51€
5.105-241.0	Eje	2,30€
5.105-242.0	Eje	84,08€
5.105-245.0	Eje	10,73€
5.105-247.0	Eje	10,58€
5.105-252.0	Eje	8,22€
5.105-259.0	Eje rueda	94,18€
5.105-260.0	Eje	4,34€
5.105-266.0	Eje rueda	4,59€
5.105-274.0	Eje	3,72€
5.105-276.0	Eje	31,98€
5.105-278.0	Eje	7,07€
5.105-287.0	Eje L=377	14,57€
5.105-296.0	Eje largo negro	1,36€
5.105-297.0	Eje corto negro PA6 GF25	1,36€
5.105-298.0	Eje	9,33€
5.105-300.0	Eje	7,38€
5.105-301.0	Eje	21,31€
5.105-303.0	Eje	11,58€
5.105-309.0	Eje L=359	5,52€
5.105-316.0	Eje	3,50€
5.105-320.0	Eje	7,63€
5.105-325.0	Eje	7,53€
5.105-333.0	Eje CWS4000	53,19€
5.105-335.0	Eje	84,51€
5.105-336.0	Eje	4,25€
5.105-346.0	Eje	18,63€
5.105-361.0	Eje L=310	3,50€
5.105-366.0	Eje transmisión escoba lateral	6,00€
5.105-367.0	Eje	7,84€
5.105-388.0	Eje	44,13€
5.105-390.0	Eje longitud media amarillo	0,65€
5.105-399.0	Eje	4,53€
5.105-404.0	Eje rueda D15	35,87€
5.105-409.0	Eje rodillo con collar	46,75€
5.105-410.0	Eje giro	117,07€
5.105-412.0	Eje polea de inversión corto DB	31,09€
5.105-413.0	Eje	7,07€
5.105-415.0	Eje	13,49€
5.105-564.0	Eje rodillo de presión	4,09€
5.105-565.0	Eje	6,98€
5.105-566.0	Eje rodillo de rechazo	4,22€
5.105-572.0	Eje L=295	2,85€
5.105-581.0	Eje polea de inversión	34,71€
5.105-582.0	Eje polea de inversión	49,39€
5.105-587.0	Árbol arrastrador derecha	31,81€
5.105-589.0	Eje rodillo con collar	45,89€
5.105-590.0	Árbol accionamiento cepillo late	23,52€
5.105-603.0	Eje	5,43€
5.105-622.0	Árbol soporte ventilador Bp	40,95€
5.105-628.0	Eje	6,83€
5.105-643.0	Eje	12,65€
5.105-646.0	Eje L=325	2,76€
5.105-649.0	Eje de rueda HDS upright	9,18€
5.105-651.0	Eje	12,00€
5.105-652.0	Eje	26,01€
5.105-659.0	Eje UZS 75.5mm	0,68€
5.105-664.0	Árbol accionamiento	127,44€
5.105-668.0	Eje	5,12€
5.105-684.0	Árbol accionamiento izquierda	68,96€
5.105-690.0	Manguito distanciador cepillo d	24,91€
5.105-693.0	Resorte leva de cambio	0,59€
5.105-759.0	Eje UZS 97.0 mm	0,65€

<b>5.106</b>		
5.106-011.0	Muñón del eje	506,31€

5.106-017.0	Muñón del eje	207,68€
5.106-023.0	Muñón del eje	35,56€

<b>5.107</b>		
5.107-002.0	Sonda	7,20€
5.107-004.0	Tornillo guía	4,54€
5.107-023.0	Barra	6,42€
5.107-031.0	Barra	68,73€
5.107-045.0	Barra	11,73€
5.107-062.0	Barra	13,45€
5.107-066.0	Barra	14,07€
5.107-067.0	Barra	3,81€
5.107-097.0	Barra	10,35€
5.107-127.0	Barra	31,71€
5.107-140.0	Barra	7,49€
5.107-147.0	Barra	6,82€
5.107-162.0	Barra vibrador	95,23€
5.107-169.0	Barra depósito	10,06€
5.107-170.0	Barra	5,99€
5.107-178.0	Sonda	10,64€
5.107-182.0	Barra	42,78€
5.107-187.0	Barra	20,00€
5.107-192.0	Barra	5,02€
5.107-195.0	Barra	17,39€
5.107-197.0	Barra	27,55€
5.107-199.0	Barra	21,03€
5.107-200.0	Barra	10,67€
5.107-202.0	Barra	9,61€
5.107-203.0	Barra	17,28€
5.107-204.0	Sonda	6,97€
5.107-225.0	Barra	28,31€
5.107-239.0	Barra	12,74€
5.107-243.0	Barra sujeción llave de bola	18,48€
5.107-244.0	Barra	6,29€
5.107-248.0	Barra estribo de empuje	12,15€
5.107-259.0	Barra	4,43€
5.107-262.0	Barra	12,49€
5.107-265.0	Barra cuadrado	23,90€
5.107-267.0	Barra	16,24€
5.107-269.0	Barra filtro HEPA T10/1	4,96€
5.107-270.0	Sonda	2,10€
5.107-281.0	Barra	19,53€
5.107-282.0	Barra llave de bola	24,34€
5.107-285.0	Barra depósito escoba	15,81€
5.107-287.0	Sonda	3,33€
5.107-290.0	Barra cabezal de cepillos	31,14€
5.107-291.0	Barra estribo de empuje HDS U	28,16€
5.107-292.0	Barra estribo de empuje HDS U	35,34€
5.107-295.0	Barra asidero	15,19€
5.107-306.0	Barra	4,55€
5.107-309.0	Barra de tracción	45,79€
5.107-313.0	Barra de conmutación	2,54€
5.107-314.0	Electrodo de desconexión	5,22€
5.107-317.0	Sonda	1,60€

<b>5.108</b>		
5.108-011.3	Pieza giratoria FRV50me	26,88€
5.108-014.0	Pieza giratoria FRV 30 ME	67,51€
5.108-021.0	Adaptador válvula del termóme	26,35€
5.108-051.0	Manguito 7,2MM	3,13€
5.108-073.0	Espiga excéntrica 1	99,47€
5.108-074.0	Espiga excéntrica 2	202,99€
5.108-098.0	Espiga	48,98€
5.108-103.0	Espiga	9,31€
5.108-121.0	Espiga	34,05€
5.108-122.0	Espiga	1,18€
5.108-152.0	Espiga	18,47€
5.108-169.0	Pieza giratoria	14,47€
5.108-189.0	Espiga VA	123,08€
5.108-190.0	Espiga	23,99€
5.108-192.0	Espiga válvula	6,79€
5.108-193.0	Espiga aspiradora de autoservic	11,68€
5.108-197.0	Gorrón de cierre largo	5,96€
5.108-198.0	Gorrón de cierre corto	10,39€
5.108-252.0	Perno	20,21€
5.108-256.0	Pieza giratoria	20,44€
5.108-257.0	Pieza giratoria	20,55€
5.108-263.0	Pieza giratoria	18,57€
5.108-265.3	Pieza giratoria	20,33€
5.108-268.0	Boquilla roscada	18,82€
5.108-276.0	Boquilla roscada	26,88€
5.108-293.0	Boquilla roscada	21,00€
5.108-306.0	Pieza giratoria	67,51€

<b>5.110</b>		
5.110-000.0	Manguito	33,51€
5.110-050.0	Distanciador D14,5 x 6	1,93€
5.110-051.0	Manguito cepillo lateral	2,35€
5.110-066.0	Manguito	669,20€
5.110-078.0	Rodillo tensor S6	0,84€
5.110-079.0	Distanciador latón D14,5 x 30	1,71€
5.110-139.0	Manguito	14,24€
5.110-143.0	Manguito	7,16€
5.110-150.0	Manguito	8,32€
5.110-154.0	Manguito	132,85€
5.110-156.0	Manguito	67,22€
5.110-176.0	Manguito	22,21€
5.110-177.0	Manguito	



5.110-781.0	Manguito distanciador	5,16€
5.110-782.0	Manguito distanciador	9,59€
5.110-783.0	Manguito almacén ventilador	9,28€
5.110-784.0	Manguito almacén ventilador	29,33€
5.110-785.0	Manguito	12,00€
5.110-788.0	Manguito cerámica	65,83€
5.110-795.0	Manguito	21,69€
5.110-797.0	Manguito	31,93€
5.110-800.0	Manguito	20,34€
5.110-802.0	Manguito	28,59€
5.110-806.0	Manguito	31,03€
5.110-807.0	Manguito distanciador	17,51€
5.110-809.0	Manguito	21,30€
5.110-815.0	Manguito	31,00€
5.110-818.0	Manguito	5,83€
5.110-823.0	Distanciador	5,37€
5.110-826.0	Hembrilla ventilador EATON11	4,22€
5.110-841.0	Manguito distanciador	4,21€
5.110-847.0	Caja cilíndrica cepillo lateral ve	15,99€
5.110-850.0	Manguito	15,78€
5.110-853.0	Manguito	10,29€
5.110-858.0	Manguito distanciador	14,73€
5.110-859.0	Pieza giratoria	5,28€
5.110-863.0	Manguito	23,81€
5.110-864.0	Manguito	7,97€
5.110-865.0	Manguito	15,59€
5.110-867.0	Manguito	23,56€
5.110-868.0	Manguito	8,58€
5.110-872.0	Manguito distanciador	15,78€
5.110-873.0	Manguito distanciador	15,25€
5.110-874.0	Manguito sólo para recambio	8,05€
5.110-875.0	Manguito distanciador Motorfia	23,19€
5.110-878.0	Manguito	3,97€
5.110-879.0	Manguito	8,03€
5.110-884.0	Manguito T201 ESB	4,06€
5.110-886.0	Manguito	6,01€
5.110-888.0	Manguito distanciador	50,11€
5.110-899.0	Manguito	8,56€
5.110-904.0	Hembrilla	39,34€
5.110-907.0	Manguito distanciador	5,80€
5.110-913.0	Hembrilla	14,35€
5.110-915.0	Manguito	8,36€
5.110-922.0	Hembrilla M8	1,89€
5.110-937.0	Manguito distanciador	37,21€
5.110-942.0	Manguito	10,48€
5.110-944.0	Manguito bastidor depósito	7,84€
5.110-946.0	Manguito	63,08€
5.110-947.0	Manguito	0,87€
5.110-956.0	CASQUILLO	7,57€
5.110-957.0	Manguito motor de tracción	5,54€
5.110-992.0	Manguito	16,76€
5.110-995.0	Manguito distanciador polea	3,50€
5.110-996.0	Manguito distanciador almacén	2,91€
5.110-997.0	Perno rodillo de rechazo	11,59€
5.110-998.0	Manguito	4,22€

**5.111**

5.111-001.0	Manguito	35,65€
5.111-005.0	Manguito distanciador	2,70€
5.111-009.0	Manguito	20,94€
5.111-011.0	Manguito rueda	17,98€
5.111-020.0	Manguito de centrado	4,84€
5.111-022.0	Manguito pedal cabezal de cepil	10,01€
5.111-026.0	Manguito distanciador D12.2 -	9,45€
5.111-029.0	Manguito generador	4,90€
5.111-030.0	Manguito D16	25,45€
5.111-034.0	Manguito D20	37,01€
5.111-035.0	Manguito D22	33,08€
5.111-036.0	Manguito D25	43,12€
5.111-037.0	Manguito D28	50,60€
5.111-038.0	Manguito distanciador almacén	4,75€
5.111-044.0	Manguito D14	27,96€
5.111-046.0	Manguito culata del cilindro	8,71€
5.111-067.0	Manguito distanciador	5,55€
5.111-128.0	Manguito de montaje C=42;D=2	28,92€
5.111-160.0	Manguito	13,41€
5.111-181.0	Tubería distanciadora	4,25€
5.111-198.0	Manguito	12,43€
5.111-202.0	Tubo tope	19,60€
5.111-203.0	Distanciador	5,35€
5.111-204.0	Tubo eje	7,20€
5.111-205.0	Manguito	2,74€
5.111-223.0	Eje fijación	38,75€
5.111-245.0	Árbol cojinete rodillos de rodad	31,23€
5.111-251.0	Casquillo del cojinete	15,59€
5.111-270.0	Arrastrador cepillo central dere	42,56€
5.111-274.0	Arrastrador cepillo central izqui	35,74€
5.111-288.0	Perno distanciador corto	5,89€
5.111-300.0	Tornillo con collar M10	17,81€
5.111-301.0	Eje cojinete motor eléctrico	10,72€
5.111-313.0	Eje	24,20€
5.111-316.0	Manguito distanciador motor d	6,17€
5.111-322.0	Manguito	14,45€
5.111-325.0	Boquilla 0,8	5,48€
5.111-357.0	Desviador de hilos	68,67€
5.111-364.0	Perno resorte	18,38€
5.111-365.0	Perno de cojinete	7,13€
5.111-376.0	Manguito FRV	16,96€
5.111-383.0	Manguito	8,09€
5.111-566.0	Dispositivo de protección boqui	9,67€
5.111-571.0	Tapa boquilla giratoria TR 045	30,16€

5.111-600.0	Tubuladura roscada TR	11,47€
5.111-622.0	Tubería distanciadora brazo sis	55,25€
5.111-663.0	Tapa protectora	68,65€
5.111-664.0	Disco	24,68€
5.111-665.0	Elemento de chapa	138,05€
5.111-666.0	Disco	26,98€
5.111-674.0	Eje para trampilla 260 mm	37,13€
5.111-675.0	Manguito d8,5	14,83€
5.111-676.0	Palanca paralelogramo hexágono	18,10€
5.111-708.0	Manguito	9,08€
5.111-752.0	Corchete polea de inversión S6	2,13€
5.111-800.0	Manguito	55,03€
5.111-902.0	Manguito distanciador	12,53€

**5.112**

5.112-016.0	Hembrilla	9,39€
5.112-018.0	Disco 18,2x30x5	3,63€
5.112-019.0	Hembrilla tensor de correa	5,89€
5.112-025.0	Manguito distanciador	7,11€
5.112-031.0	Hembrilla	4,87€
5.112-043.0	Hembrilla empuñadura giratori	11,72€
5.112-069.0	Hembrilla	17,86€
5.112-100.0	Hembrilla	11,28€
5.112-110.0	Hembrilla	9,18€
5.112-112.0	Hembrilla	17,31€
5.112-114.0	Hembrilla	7,74€
5.112-122.0	Hembrilla	4,06€
5.112-142.0	Hembrilla	9,52€
5.112-148.0	Hembrilla	9,36€
5.112-181.0	Hembrilla	28,24€
5.112-189.0	Hembrilla	0,75€
5.112-192.0	Hembrilla	10,50€
5.112-193.0	Hembrilla	9,18€
5.112-213.0	Hembrilla	21,79€
5.112-249.0	Hembrilla	30,66€
5.112-286.0	Hembrilla	5,24€
5.112-304.0	Hembrilla	5,27€
5.112-305.0	Hembrilla	4,96€
5.112-311.0	Hembrilla	8,37€
5.112-325.0	Hembrilla	9,22€
5.112-340.3	Hembrilla	10,04€
5.112-346.0	Hembrilla	17,60€
5.112-369.0	Hembrilla	34,31€
5.112-402.3	Hembrilla	9,33€
5.112-411.0	Hembrilla	0,64€
5.112-414.3	Hembrilla	10,29€
5.112-419.0	Hembrilla	11,22€
5.112-420.0	Hembrilla	10,11€
5.112-424.0	Hembrilla	2,98€
5.112-448.0	Hembrilla	2,08€
5.112-449.0	Hembrilla	10,48€
5.112-451.0	Hembrilla	12,65€
5.112-453.0	Hembrilla	10,14€
5.112-458.0	Manguito distanciador	9,04€
5.112-463.0	Hembrilla	10,09€
5.112-466.0	Hembrilla	10,70€
5.112-474.0	Manguito separador	2,77€
5.112-487.0	Manguito	27,66€
5.112-489.0	Hembrilla	3,04€
5.112-491.0	Hembrilla	8,50€
5.112-492.0	Manguito distanciador	17,43€
5.112-495.0	Hembrilla	5,58€
5.112-496.0	Hembrilla	6,03€
5.112-497.0	Hembrilla	22,82€
5.112-502.0	Hembrilla	2,03€
5.112-504.0	Hembrilla	147,61€
5.112-506.0	Hembrilla	8,18€
5.112-507.0	Hembrilla	7,44€
5.112-510.0	Hembrilla	9,54€
5.112-537.0	BORNE	38,47€
5.112-538.0	Hembrilla para clavija de enchu	47,37€
5.112-539.0	Hembrilla	5,55€
5.112-552.0	Hembrilla	10,26€
5.112-557.0	Hembrilla polea de transmisión	13,61€
5.112-558.0	Hembrilla polea de transmisión	12,09€
5.112-559.0	Hembrilla	20,85€
5.112-562.0	Hembrilla	11,28€
5.112-571.0	Hembrilla	6,93€
5.112-572.0	Hembrilla	36,67€
5.112-575.0	Manguito separador rueda del v	17,95€
5.112-576.3	Hembrilla	7,53€
5.112-577.0	Hembrilla	31,17€
5.112-584.0	Hembrilla eje delantero	33,00€
5.112-586.0	Hembrilla	2,91€
5.112-595.0	Hembrilla SB-HDW S1/S2	11,08€
5.112-598.0	Hembrilla	25,40€
5.112-599.0	Hembrilla	25,67€
5.112-600.0	Hembrilla	26,48€
5.112-601.0	Hembrilla	11,40€
5.112-604.0	Hembrilla	5,33€
5.112-605.0	Hembrilla	10,08€
5.112-608.0	Hembrilla	4,29€
5.112-610.0	Hembrilla	1,36€
5.112-614.0	Manguito separador 55X45X13	39,25€
5.112-616.0	Hembrilla	3,72€
5.112-618.0	Hembrilla D18 x 15	5,01€
5.112-619.0	Hembrilla para accionador de c	13,92€
5.112-621.0	Hembrilla con orificio	0,81€
5.112-633.0	Hembrilla	7,75€
5.112-636.0	Hembrilla tapa contra paricula	2,66€
5.112-637.0	Hembrilla	3,90€

5.112-641.0	Hembrilla	11,21€
5.112-651.0	Hembrilla accionamiento ventil	42,56€
5.112-652.0	Hembrilla sólo para recambio	13,49€
5.112-673.0	Disco	5,89€
5.112-676.0	Hembrilla GSK	3,16€
5.112-681.0	Manguito separador asiento de	4,70€
5.112-683.0	BORNE DISTANCIADOR	4,81€
5.112-684.0	Hembrilla	46,14€
5.112-703.0	Casquillo del cojinete	51,15€
5.112-704.0	Hembrilla	9,03€
5.112-710.0	Hembrilla	28,19€
5.112-712.0	Disco fusible M5	0,85€
5.112-713.0	Hembrilla	6,61€
5.112-713.3	Hembrilla	11,90€
5.112-714.0	Manguito	13,08€
5.112-720.0	Hembrilla	24,74€
5.112-721.0	Hembrilla	50,72€
5.112-722.0	Hembrilla	51,43€
5.112-726.0	Hembrilla	5,58€
5.112-728.0	Hembrilla ND D28	18,48€
5.112-729.0	Hembrilla	4,61€
5.112-733.0	BORNE DISTANCIADOR	18,65€
5.112-735.0	Manguito	7,75€
5.112-736.0	Hembrilla hexágono 19mm	8,57€
5.112-737.0	Hembrilla	6,20€
5.112-740.0	Manguito	5,57€
5.112-747.0	Manguito dirección	23,40€
5.112-750.0	Hembrilla ND D22	14,35€
5.112-751.0	Hembrilla baja presión D25	17,55€
5.112-755.0	Hembrilla ND D18	93,06€
5.112-757.0	Hembrilla	3,10€
5.112-761.0	Perno distanciador	11,86€
5.112-772.0	Hembrilla HDS D22	20,06€
5.112-777.0	Hembrilla faro 12 V	34,60€
5.112-778.0	Hembrilla	8,53€
5.112-796.0	Hembrilla baja presión	10,66€
5.112-797.0	Hembrilla	5,58€
5.112-798.0	Hembrilla D20	18,91€
5.112-807.0	Hembrilla D16	23,37€
5.112-810.0	Manguito VA	2,88€
5.112-811.0	Hembrilla	44,64€
5.112-813.0	Manguito distanciador	2,70€
5.112-814.0	Manguito distanciador	10,11€
5.112-819.0	Hembrilla D14	23,37€
5.112-822.0	Manguito distanciador radiador	24,86€
5.112-828.0	Hembrilla	38,89€
5.112-831.0	Hembrilla	14,94€
5.112-832.0	Hembrilla	11,53€
5.112-834.0	Hembrilla	6,42€
5.112-843.0	Hembrilla	0,93€
5.112-854.0	Hembrilla	4,73€
5.112-863.0	Hembrilla	6,48€
5.112-866.0	Hembrilla	19,28€
5.112-869.0	Hembrilla	15,53€
5.112-875.0	Hembrilla	10,70€
5.112-885.0	Hembrilla	13,39€

**5.114**

5.114-000.0	Manómetro 0-31,5 MPa	79,04€
5.114-010.0	Anillo de centrado	35,42€
5.114-105.0	Anillo	1,98€
5.114-188.0	Anillo	13,11€
5.114-207.0	Anillo D 110X8,2	49,70€
5.114-223.0	Anillo de ajuste	6,03€
5.114-471.0	Anillo aspiradora de autoservici	28,94€
5.114-477.0	Anillo	2,38€
5.114-480.0	Anillo motor	11,44€
5.114-481.0	Anillo enrollador de mangueras	17,50€
5.114-484.0	Palanca de regulación	6,67€
5.114-497.0	Anillo discos porta-almohadillas	7,34€
5.114-501.0	Anillo	25,54€
5.114-511.0	Anillo de apoyo	7,00€
5.114-512.0	Anillo de apoyo	3,30€
5.114-513.0	Anillo de apoyo	2,58€
5.114-521.0	Anillo distanciador	5,52€
5.114-527.0	Anillo	177,78€
5.114-535.0	Anillo de apoyo	2,51€
5.114-543.0	Anillo platillo motriz	241,09€
5.114-572.0	Anillo de apoyo 65MPa	3,60€
5.114-573.0	Anillo de apoyo	2,95€

**5.115**

5.115-029.0	Disco	3,13€
5.115-040.0	Disco	101,25€
5.115-089.0	Disco	20,97€
5.115-120.0	Disco	62,39€
5.115-121.0	Disco	48,36€
5.115-122.0	Disco	9,05€
5.115-147.0	Disco	9,70€
5.115-148.0	Disco	25,87€
5.115-158.0	Disco	2,95€
5.115-161.0	Disco	24,70€
5.115-163.0	Disco	6,10€
5.115-180.0	Disco	14,73€
5.115-187.0	Disco	5,08€
5.115-202.0	Disco	10,76€
5.115-207.0	Disco	46,28€
5.115-215.0	Disco	5,12€
5.115-217.0	Disco	3,95€
5.115-224.0	Disco	2,33€
5.		

5.115-7170	Disco	4,45€
5.115-7200	Disco	1,89€
5.115-7210	Disco	0,87€
5.115-7240	Disco	8,47€
5.115-7260	Disco	2,35€
5.115-7290	Disco	4,31€
5.115-7330	Disco	3,50€
5.115-7340	Arandela de tope	3,36€
5.115-7400	Disco	14,19€
5.115-7440	Disco	1,24€
5.115-7500	Disco tubo camisa	5,24€
5.115-7540	Disco	5,71€
5.115-7580	Disco	1,57€
5.115-7590	Disco	1,24€
5.115-7600	Disco	1,71€
5.115-7720	Disco	3,33€
5.115-7730	Disco	2,08€
5.115-7740	Disco -DI=36, DA=80	19,29€
5.115-7780	Disco	2,21€
5.115-7960	Disco	3,72€
5.115-7980	Disco	8,87€
5.115-7990	Disco	5,32€
5.115-8030	Disco ventilador EATON 11	6,68€
5.115-8060	Disco	12,43€
5.115-8140	Disco	6,83€
5.115-8260	Disco	6,14€
5.115-8300	Disco	7,23€
5.115-8310	Disco	3,67€
5.115-8400	Disco Gegenmagnet	2,96€
5.115-8420	Disco	8,28€
5.115-8440	Disco	11,97€
5.115-8470	Disco goma	51,39€
5.115-8500	DISCO	13,27€
5.115-8590	Disco	1,86€
5.115-8600	Disco	2,41€
5.115-8610	Disco ventilador externo	6,73€
5.115-8620	Disco ventilador interior	8,71€
5.115-8810	Arandela esférica	1,62€
5.115-9130	Aro de apoyo	3,74€
5.115-9160	Arandela de presión émbolo	0,70€
5.115-9210	Disco	3,92€
5.115-9240	Disco paralelogramo SM	4,45€
5.115-9330	Disco	2,96€
5.115-9340	Disco	0,78€
5.115-9640	Disco	152,42€
5.115-9660	Disco	2,58€
5.115-9710	Disco	0,64€
5.115-9720	Manguito	15,60€
5.115-9770	Tapacubos rueda aluminio	0,73€
5.115-9910	Disco	1,95€

**5.116**

5.116-0110	Lámina distanciadora módulo d	42,61€
5.116-0150	Plato	2,42€
5.116-0193	Arandela de apoyo para recamb	4,65€
5.116-0200	Plato	4,70€
5.116-0210	Manguito distanciador cepillo la	16,88€
5.116-0230	Colector productos químicos do	50,47€
5.116-0250	Disco	11,97€
5.116-0280	Pieza de empuje	4,15€
5.116-0410	Perno 520893	17,33€
5.116-0510	Lámina distanciadora cubierta	5,80€
5.116-0610	Disco	1,80€
5.116-0620	Disco	1,09€
5.116-0650	Disco D22	4,09€
5.116-0700	Perno rodillo de rechazo	10,78€
5.116-0760	Disco	7,81€
5.116-0780	Disco K5...	1,33€
5.116-0930	Disco	1,36€
5.116-0950	Disco carrera 25	3,16€
5.116-0960	Eje	10,45€
5.116-1010	Manguito	3,72€
5.116-1040	Disco	18,82€
5.116-1050	Perno elevación de la barra de	21,05€
5.116-1060	Manguito	9,08€
5.116-1140	Disco	3,70€
5.116-1160	Disco rodillo con collar	21,00€
5.116-1180	Lámina distanciadora	6,84€
5.116-1190	Manguito	2,41€
5.116-1210	Brida motor techo	116,17€
5.116-1250	Manguito	7,83€
5.116-1260	Manguito carrera DB_DT	89,35€
5.116-1300	Disco carrera 20	7,69€
5.116-1320	Disco hembrilla baja presión D1	7,36€
5.116-1330	Manguito	13,30€
5.116-1340	Disco	0,90€
5.116-1400	Manguito	11,13€
5.116-1410	Manguito	12,01€
5.116-1440	Disco	2,73€
5.116-1500	Disco D16	3,05€
5.116-1750	Disco	0,92€
5.116-1860	Brida abajo equipo de hielo sec	752,87€
5.116-1880	Embrague equipo de hielo seco	199,61€
5.116-1890	Arrastrador equipo de hielo sec	104,35€
5.116-1910	Disco equipo de hielo seco	15,06€
5.116-1940	Disco dosis 2 línea	202,19€
5.116-1960	Disco	35,24€
5.116-1990	Placa de montaje freno	138,35€
5.116-2020	Manguito distanciador	8,34€
5.116-2100	Disco D14	3,78€
5.116-3030	Disco carrera	23,55€

5.116-3100	Disco	7,39€
5.116-3120	Disco	6,25€
5.116-3140	Manguito pieza deslizante	5,63€
5.116-3190	Manguito capó	7,29€
5.116-3220	Perno cierre	8,90€
5.116-3250	Disco	0,81€
5.116-3270	Disco carrera 25 D14	4,09€
5.116-3360	Manguito tensor de correa	5,64€
5.116-3370	Manguito rueda del ventilador	35,43€
5.116-3390	Perno roscado	22,82€
5.116-3400	Perno contrasoporte	23,34€
5.116-3490	Disco 22.5 x 3,5	3,97€
5.116-3500	Manguito cepillo de techo rotaci	42,93€
5.116-3540	Hembrilla accionamiento BR	4,06€
5.116-3550	Perno rodillo de rechazo BR W	10,09€
5.116-3560	Manguito	3,74€
5.116-3570	Manguito accionamiento elevad	33,38€
5.116-3590	Manguito	3,25€
5.116-3700	Anillo de obturación	1,04€
5.116-3800	Disco guía de émbolo	1,05€
5.116-3810	Arandela de apoyo	1,21€
5.116-3920	Brida arriba IB 15/80	632,77€
5.116-3930	Disco cepillos laterales módulo	5,92€
5.116-3970	Disco	0,84€
5.116-4080	Manguito	3,53€
5.116-4110	Manguito corto accionamiento e	33,38€
5.116-4130	Manguito	7,07€
5.116-4150	Disco Steuerkolben Feder	0,59€
5.116-4160	Casquillo del cojinete	9,55€
5.116-4170	Casquillo del cojinete	13,86€
5.116-4220	Disco plástico	12,53€
5.116-4280	Disco	10,51€
5.116-4300	Manguito cojinete filtro	12,88€
5.116-4390	Manguito tensor de correa	6,88€
5.116-4450	Disco	2,46€
5.116-4480	Arandela de presión	0,64€
5.116-4563	Arandela de apoyo para recamb	2,52€
5.116-4580	Disco guía de émbolo	0,65€
5.116-4650	Manguito 8,2mm	14,62€
5.116-4680	Disco	0,81€

**5.120**

5.120-0280	CUBO LINKS	6,96€
5.120-0290	Buje derecha	12,16€
5.120-0343	Plato distribuidor	232,90€
5.120-1440	Plato distribuidor	188,91€
5.120-1470	Plato distribuidor	190,20€
5.120-1570	Plato distribuidor	151,36€
5.120-1790	Plato distribuidor	192,64€
5.120-1980	Plato distribuidor	180,74€
5.120-2353	Plato distribuidor	214,46€
5.120-2440	Plato distribuidor	124,59€
5.120-2450	Plato distribuidor	193,70€
5.120-2490	Plato distribuidor	193,70€
5.120-2520	Plato distribuidor	188,91€
5.120-2620	Plato distribuidor	193,70€
5.120-2633	Plato distribuidor	198,55€
5.120-2820	Plato distribuidor	193,70€
5.120-2860	Plato distribuidor	180,74€
5.120-2930	Plato distribuidor	161,22€
5.120-3050	Buje	20,15€
5.120-3130	Buje cilindro pad BR VS	17,92€
5.120-3150	Plato distribuidor carrera 8mm	142,49€
5.120-3170	Plato distribuidor	155,94€
5.120-3220	Buje optimiert	13,14€
5.120-3270	Buje acero	99,14€
5.120-3430	Buje	17,05€
5.120-3533	Plato distribuidor	233,34€
5.120-3630	Buje cepillo de techo secador d	167,59€
5.120-3720	Plato distribuidor	192,64€
5.120-3730	Plato distribuidor	213,28€
5.120-3800	Plato distribuidor	193,70€
5.120-3983	Plato distribuidor para recambi	193,70€
5.120-4023	Plato distribuidor	216,02€

**5.122**

5.122-0040	Brida cajón de rueda limpieza	146,37€
5.122-0150	Centerlock	21,56€
5.122-0160	Centerlock trabajo de repaso	9,80€
5.122-0590	Brida	121,71€
5.122-0680	Brida	254,48€
5.122-0690	Brida	222,80€
5.122-0700	Brida	497,29€
5.122-0710	Brida	80,79€
5.122-0840	Brida	28,99€
5.122-0950	BRIDA	40,08€
5.122-1150	Brida	126,00€
5.122-1240	Brida	266,66€
5.122-1260	Brida	291,93€
5.122-1340	Brida	15,93€
5.122-1590	Brida	199,11€
5.122-1720	Brida	20,78€
5.122-1830	Brida	136,68€
5.122-1890	Brida colado	18,01€
5.122-1970	Brida	62,22€
5.122-2080	Brida	64,49€
5.122-2180	Brida	116,68€
5.122-3010	Brida	135,69€
5.122-3020	Brida	420,36€
5.122-3220	Brida	37,63€
5.122-3340	CUBO	269,55€
5.122-3440	Brida	302,62€

5.122-3620	Brida	68,30€
5.122-3810	Brida	276,58€
5.122-4140	Brida	60,38€
5.122-4150	Brida motor	36,58€
5.122-4250	Brida agua	11,44€
5.122-4380	Brida	203,64€
5.122-4433	Brida para recambio	33,11€
5.122-4490	Brida 6kt55 (Stahl)	47,31€
5.122-4510	Brida	14,69€
5.122-4640	Brida cilindro retracción de esc	12,75€
5.122-4700	Brida tratado	23,16€
5.122-4750	Brida cepillo de techo rotación	288,29€
5.122-4780	Brida	19,90€
5.122-4810	Hembrilla	2,61€
5.122-4840	Soporte del cojinete direcció c	48,83€

**5.125**

5.125-0290	Émbolo distribuidor	65,00€
5.125-0320	Excéntrica	7,90€
5.125-0380	Excéntrica	53,74€
5.125-0390	Excéntrica	25,61€
5.125-0440	Excéntrica cepillos laterales mó	28,54€

**5.127**

5.127-0210	Elemento de prolongación	1,71€
5.127-0250	Elemento de prolongación 3/8"	16,88€

**5.128**

5.128-0450	Palanca paralelogramo	24,23€
5.128-0530	Tubo polea de inversión	16,25€
5.128-0630	Tubo	328,77€
5.128-1140	Tubo UBW CWP 2000	346,07€
5.128-1670	Tubo vidrio de cuarzo	1.223,51€
5.128-1800	Tubo	6,11€
5.128-2160	Tubo	92,02€
5.128-2870	Tubo	68,63€
5.128-2920	Tubo	69,60€
5.128-3390	Peso adicional barra de aspiraci	49,57€
5.128-3520	Tubo	38,63€
5.128-5110	Eje	2,57€
5.128-5200	Tubo	26,78€
5.128-5270	Hembrilla A9199	4,23€
5.128-5560	Tubo	69,80€
5.128-6200	Tubo	145,73€
5.128-6320	Mango CW 50 - CW 100	19,74€
5.128-7620	Tubo toma de agua	3,72€
5.128-7630	Árbol bomba de agua	179,28€
5.128-7750	Tubo estribo de empuje	79,95€
5.128-9290	Tubo distanciador transmisor d	16,52€
5.128-9650	Tubo protección frente a vuelco	13,20€
5.128-9780	Manguito	2,08€

**5.129**

5.129-0463	Tubo de aspiración	19,41€
5.129-0580	Barra pulverizadora microemul	69,14€
5.129-0910	Tubo para escoba lateral	4,84€
5.129-0950	Tubo	196,42€
5.129-0990	Tubo de aspiración	61,10€
5.129-1220	Tubo de aspiración 125mm	272,68€
5.129-1580	Anillo deslizante unidad de dosi	65,91€
5.129-1810	Eje rodillo con collar cojinete de	50,00€
5.129-2010	Tubo toma de agua	7,75€
5.129-2240	Manguito	9,77€
5.129-2270	Tubo de aspiración	40,98€
5.129-2390	Alimentación champú 100	102,17€
5.129-2620	Tope interruptor de seguridad	6,82€
5.129-2850	Alimentación productos químico	83,00€
5.129-3620	Tubo barrera óptica semaforo	247,83€
5.129-5160	Tubo	409,97€
5.129-5460	Pieza de extremo	26,01€

**5.130**

5.130-0200	Boquilla para acolchados parte	7,08€
5.130-0900	TOBERA	515,69€
5.130-0940	Boquilla	38,79€
5.130-1430	TOBERA	132,76€
5.130-1670	Boquilla de chorro concentrado	8,00€
5.130-1850	Boquilla de chorro plano	2,00€
5.130-2140	Boquilla del chorro	781,76€
5.130-2230	Tapa boquilla de limpieza manu	3,57€
5.130-2490	Boquilla mayor rendimiento	48,00€
5.130-3040	Boquilla pieza perfilada	1,54€
5.130-3490	Boquilla de limpieza manual	10,01€
5.130-4720	Tubo soporte manguera de aspi	63,13€
5.130-6550	Boquilla para ranuras seco/húm	7,00€

**5.131**

5.131-0240	Diafragma	5,51€
5.131-0660	Manguito dispositivo de vaciad	8,03€
5.131-0830	Diafragma rueda K 7.91	1,55€

**5.132**

5.132-0010	Tapón	0,68€
5.132-0100	Tapón	2,85€
5.132-0110	Tapón	7,80€
5.132-0160	Cono conexión, Ø=36-60 mm (p	93,00€
5.132-0210	Tapón	8,58€
5.132-0360	Tapón	3,16€
5.132-0380	Tapón	2,54€
5.132-0470	C	

5.195-071.0	Tapa accesorios	5,42€
5.195-091.0	Tapa cajón de accesorios	7,10€
5.195-097.0	Tapa batería	8,37€
5.195-141.0	Estribo /york	9,86€
5.195-147.0	Consola del motor /motor plate	39,15€
5.195-149.0	Conducción de aire cuerpo base	2,58€
5.195-154.0	Cubierta	2,54€
5.195-161.0	Pedal mango	3,31€
5.195-164.0	Tubo abajo FP 303	21,32€
5.195-166.0	Conexión /tube connector	8,84€
5.195-179.0	Soporte de rueda	3,70€
5.195-196.0	Boquilla rincones	4,00€
5.195-197.0	Estera aislante	6,51€
5.195-199.3	Tapa de accesorios para recam	10,11€
5.195-233.0	Palanca tubuladura de empalme	1,28€
5.195-251.0	Junta conducción de aire	3,72€
5.195-252.0	Junta conducción de aire	4,77€
5.195-290.0	Almécen ventilador	5,67€
5.195-319.0	Junta conducción de aire	7,38€
5.195-350.0	Junta contenedor agua	5,48€
5.195-366.0	Junta placa amortiguadora	5,58€
5.195-367.0	Tope manguera de aspiración	1,83€
5.195-368.0	Canal de aire	7,54€
5.195-460.3	Trampilla antiscuidad mango n	3,29€
5.195-462.0	Gancho portables detrás ama	1,12€
5.195-478.0	Arandela de goma cable	1,65€
5.195-501.0	Gancho portables detrás blan	0,99€
5.195-526.0	Tapa conjunto del acumulador	1,40€
5.195-539.0	Cubierta gancho portables arr	1,24€
5.195-568.0	Cojinete D5 6	3,95€

**5.202**

5.202-000.0	Perno articulación giratoria	71,95€
5.202-011.0	Reja suciedad grande	293,90€
5.202-101.0	Chapa de alojamiento cilindro t	49,88€
5.202-102.0	Chapa de alojamiento cilindro t	49,40€

**5.210**

5.210-011.0	Bastidor	57,23€
-------------	----------	--------

**5.250**

5.250-022.0	Almécen RCJ 30 AH	112,69€
5.250-069.0	Cojinete embridado	90,13€
5.250-070.0	Cojinete embridado	146,91€
5.250-078.0	Rodamiento de bolas de contact	369,09€
5.250-080.0	Almécen	88,18€
5.250-087.0	Almécen	350,84€
5.250-098.0	Cojinete embridado	302,41€
5.250-099.0	Cojinete embridado	150,88€
5.250-120.0	Almécen	47,91€
5.250-147.0	Almécen derecha EB30/1	5,18€
5.250-152.0	Almécen	0,93€
5.250-190.0	Cojinete de deslizamiento	11,03€
5.250-193.0	Cojinete de deslizamiento divid	8,40€
5.250-194.0	Anillo de cojinete pequeño	6,26€

**5.251**

5.251-013.0	Soporte del cojinete	8,07€
5.251-019.0	Soporte del cojinete	9,90€
5.251-021.0	Soporte del cojinete	85,52€
5.251-022.0	Soporte del cojinete	2,47€
5.251-023.0	Soporte del cojinete	57,47€
5.251-024.0	Soporte del cojinete	36,40€
5.251-027.0	Soporte del cojinete	31,61€
5.251-032.0	CABALLETE DE SOPORTE	22,64€
5.251-038.0	Soporte del cojinete izquierda	6,29€
5.251-039.0	Soporte del cojinete derecha	6,29€
5.251-048.0	Soporte del cojinete izquierda	3,25€
5.251-049.0	Soporte del cojinete derecha	3,25€
5.251-058.0	Cojinete arrastrador	4,21€
5.251-060.0	Soporte del cojinete parte inferi	6,17€
5.251-069.0	Arrastrador innen	6,29€
5.251-070.0	Arrastrador aussen	7,16€
5.251-074.0	Soporte del cojinete acero inoxi	92,51€

**5.253**

5.253-019.0	Brida del cojinete	127,63€
5.253-022.0	BRIDA	58,13€
5.253-025.0	Brida del cojinete ventilador	108,45€
5.253-026.0	Brida del cojinete	3,60€

**5.258**

5.258-046.3	Mango embalado	16,21€
-------------	----------------	--------

**5.260**

5.260-041.0	Cinta de sujeción	34,24€
-------------	-------------------	--------

**5.262**

5.262-012.0	Borne DN61	4,70€
5.262-013.0	Anillo de sujeción DN40	4,14€
5.262-016.0	Anillo de sujeción	3,16€
5.262-024.0	Borne asidero	3,32€

**5.263**

5.263-003.0	Pieza tensora	1,12€
5.263-035.0	Pinza de sujeción	5,49€
5.263-047.0	Pieza tensora	30,23€
5.263-051.0	Pieza tensora	3,28€
5.263-057.0	Pieza tensora	16,94€
5.263-058.0	Pieza tensora	1,91€
5.263-064.0	Pieza tensora	1,46€
5.263-065.0	Pieza tensora	7,01€
5.263-066.0	Pieza tensora	4,19€
5.263-067.0	Pieza tensora	21,46€
5.263-068.0	Pieza tensora	8,35€

5.263-074.0	Pieza tensora palanca articulad	58,06€
5.263-081.0	Pieza tensora	3,66€
5.263-086.0	Pieza tensora	2,99€
5.263-087.0	Pieza tensora	2,29€
5.263-088.0	Pieza tensora	2,29€
5.263-094.0	Pieza tensora conducción de air	2,33€
5.263-096.0	Pieza tensora conducción de air	1,18€
5.263-099.0	Grapa	2,05€

**5.269**

5.269-014.0	Filtro gris	16,71€
-------------	-------------	--------

**5.286**

5.286-015.3	Estera aislante conducción de a	5,52€
-------------	---------------------------------	-------

**5.291**

5.291-009.0	Husillo	22,27€
5.291-026.0	Husillo	78,93€
5.291-032.0	Husillo	29,39€
5.291-036.0	Husillo	8,32€
5.291-047.0	Husillo	20,13€
5.291-052.0	HUSILLO	12,49€
5.291-057.0	Husillo roscado	147,00€
5.291-071.0	Husillo SB	202,30€
5.291-097.0	Husillo	25,17€
5.291-101.0	Rompedor de chorro	106,46€
5.291-102.0	Manguito	54,50€
5.291-108.0	Rompedor de chorro	163,12€
5.291-109.0	Manguito	94,95€

**5.303**

5.303-877.0	Equipo accesorio manguito de g	8,00€
-------------	--------------------------------	-------

**5.304**

5.304-000.0	Tornillo hueco HD 10/16-4 Cag	37,27€
5.304-051.0	Tornillo hexagonal	9,39€
5.304-061.0	Tornillo hexagonal	17,21€
5.304-066.0	Tornillo de ajuste	59,95€
5.304-069.0	Tornillo de ajuste	11,42€
5.304-070.0	Tornillo hexagonal	8,25€
5.304-071.0	Tornillo hexagonal M 8X12	1,68€
5.304-075.0	Perno	10,27€
5.304-077.0	Tornillo esférico con collar M12	5,40€
5.304-081.0	Husillo ajuste	57,15€
5.304-082.0	HEXAGONAL Schraube	6,33€
5.304-083.0	Tornillo	49,39€
5.304-088.0	Tornillo hexagonal	7,45€
5.304-090.0	Tornillo hueco HD / HDS	61,60€
5.304-092.0	Tornillo hueco	56,73€
5.304-096.0	Tornillo hueco toma de entrada	92,66€
5.304-105.0	Hexágono tornillo Ø16,2 mm	92,85€
5.304-109.0	Tornillo hueco toma de entrada	50,10€
5.304-112.0	Tornillo hexagonal	27,13€
5.304-116.0	Tornillo de ajuste	16,44€

**5.305**

5.305-008.0	Tornillo de mariposa M8x30 VA	3,81€
5.305-017.0	Tornillo perfilado	135,04€
5.305-051.0	Tornillo perfilado	35,26€
5.305-053.0	Tornillo perfilado	9,41€
5.305-073.0	Tornillo perfilado	11,34€
5.305-074.0	Tornillo perfilado	13,05€
5.305-075.0	Tornillo perfilado	22,70€
5.305-110.0	Tornillo perfilado	20,24€
5.305-111.0	Tornillo perfilado	9,83€
5.305-117.0	Tornillo perfilado	9,66€
5.305-146.0	Tornillo perfilado	8,74€
5.305-149.0	Tornillo perfilado	17,67€
5.305-162.0	Tornillo perfilado	3,41€
5.305-166.0	Tornillo perfilado	13,86€
5.305-181.0	Tornillo de cabeza redonda M6	2,24€
5.305-188.0	Tornillo perfilado	43,04€
5.305-189.0	Tornillo perfilado	16,04€
5.305-202.0	Tornillo perfilado	67,56€
5.305-204.0	Tornillo perfilado	3,95€
5.305-222.0	Tornillo con collar	28,11€
5.305-228.0	Tornillo perfilado	10,67€
5.305-232.0	Tornillo perfilado	9,90€
5.305-240.0	Tornillo perfilado	23,18€
5.305-246.0	Tornillo perfilado	5,81€
5.305-263.0	Tornillo perfilado	12,18€
5.305-264.0	Tornillo perfilado	8,04€
5.305-268.0	Tornillo fijación	12,26€
5.305-274.0	Tornillo perfilado	10,35€
5.305-283.0	Tornillo	11,28€

**5.307**

5.307-034.0	Tornillo prisionero M 6	2,78€
-------------	-------------------------	-------

**5.308**

5.308-056.0	Perno de anclaje	5,33€
5.308-057.0	Perno roscado	19,38€
5.308-058.0	Perno de anclaje	8,12€
5.308-059.0	Vara roscada	10,82€
5.308-066.0	Perno de anclaje	12,65€
5.308-068.0	Perno de anclaje M8x15	18,10€

**5.309**

5.309-031.0	Vara roscada	16,68€
5.309-051.0	Vara roscada	54,23€
5.309-062.0	Vara roscada	12,27€
5.309-083.0	Vara roscada -M 8X 250	36,77€
5.309-089.0	Vara roscada elevación cilindro	4,09€
5.309-098.0	Vara roscada	20,41€
5.309-104.0	Vara roscada accionamiento de	2,65€

5.309-127.0	Vara roscada M8	2,96€
5.309-133.0	Perno roscado	45,76€
5.309-144.0	Vara roscada	19,44€
5.309-152.0	Vara roscada	12,03€

**5.310**

5.310-000.0	Tuerca de racor	1,68€
5.310-002.0	Tuerca de racor asidero	1,74€
5.310-043.0	Tuerca	3,47€
5.310-062.0	Tuerca	1,95€
5.310-065.0	Tuerca	3,53€
5.310-071.0	Tuerca	42,92€
5.310-072.0	Tuerca	30,94€
5.310-076.0	Tuerca	2,51€
5.310-090.0	Tuerca	4,43€
5.310-105.0	Tuerca	2,23€
5.310-118.0	Tuerca	2,24€
5.310-119.0	Tuerca	5,21€
5.310-128.0	Tuerca	19,22€
5.310-129.0	Tuerca lanza dosificadora	3,78€
5.310-130.0	Tuerca 3/4"	1,42€
5.310-136.0	Tuerca G 3/8 BSP	2,40€
5.310-143.0	Tuerca	9,66€
5.310-158.0	Tuerca tubo de chorro telescópi	3,35€
5.310-159.0	Tuerca	4,37€
5.310-160.0	Tuerca Kaercher	1,12€
5.310-167.0	Tuerca G 3/4"	4,00€
5.310-173.0	Tuerca R 3/4"	1,01€

**5.311**

5.311-011.0	Elemento de prolongación TR	46,50€
5.311-022.0	Tuerca hexagonal	15,96€
5.311-071.0	Tuerca	3,32€
5.311-085.0	Tuerca hexagonal M10x0,75	8,93€
5.311-086.0	Tuerca hexagonal M22x1,5	8,40€
5.311-093.0	Tuerca hexagonal M12x1,0	1,76€
5.311-104.0	Tuerca hexagonal 1/4"	4,87€
5.311-117.0	Tuerca hexagonal	3,02€
5.311-130.0	Tuerca hexagonal M 6	5,57€
5.311-140.0	Tuerca hexagonal	17,69€
5.311-149.0	Tuerca de racor	92,27€
5.311-150.0	Tuerca de racor	50,01€
5.311-154.0	Tuerca hexagonal	19,80€
5.311-157.0	Tuerca hexagonal 1 1/4"	20,64€
5.311-163.0	Tuerca	170,26€
5.311-164.0	Tuerca hexagonal	9,80€
5.311-165.0	Tuerca hexagonal M30x1,5	5,40€
5.311-177.0	Tuerca hexagonal	1,54€
5.311-181.0	Tuerca cuadrada M 6	1,95€
5.311-185.0	Tuerca hexagonal	15,90€
5.311-188.0	Tuerca de racor	6,97€
5.311-192.0	Tuerca de racor	10,06€
5.311-195.0	Tuerca de racor	4,14€
5.311-201.0	Tuerca hexagonal	18,26€
5.311-204.0	Tuerca hexagonal M22x1,5	1,85€
5.311-225.0	Tuerca	5,39€
5.311-236.0	Tuerca	5,12€

**5.314**

5.314-037.0	Pasador	8,71€
5.314-041.0	Pasador	8,47€
5.314-042.0	Pasador	9,16€
5.314-047.0	Pasador	1,74€
5.314-082.0	Pasador -BONEZZI 12.022.706	0,87€
5.314-099.0	Pasador cilíndrico	0,59€
5.314-125.0	Perno cabezal para suelos	8,00€
5.314-143.0	Pasador sujeción lanza dosifica	0,64€
5.314-149.0	Mandril de montaje A=23,6;B=1	32,64€
5.314-150.0	Pasador	0,64€
5.314-152.0	Pasador D6x45	2,44€

**5.316**

5.316-006.0	Perno D5x20	8,93€
5.316-021.3	Pieza insertada cabeza de impr	4,65€
5.316-064.0	Perno	53,42€
5.316-078.0	Perno	233,28€
5.316-113.0	Perno	1,91€
5.316-129.0	Perno	24,53€
5.316-139.0	Perno	2,67€
5.316-232.0	Perno	12,52€
5.316-278.0	Perno resorte	



5.317-896.0	Perno pie soporte	0,65€
5.317-909.0	Resorte de encaje	27,03€
5.317-927.0	Placa símbolo de lavado espum	37,00€
5.317-927.7	Placa símbolo de lavado espum	51,00€
5.317-953.0	Gancho	10,32€
5.317-956.0	Manguito distanciador equipo d	5,52€
5.317-996.0	Programas de lavado comodidad	71,00€
5.317-996.7	Programas de lavado comodidad	82,00€

**5.318**

5.318-014.0	Chaveta paralela para recambio	27,22€
5.318-066.0	Manguito rueda caucho macizo	4,71€
5.318-128.0	Boquilla roscada	17,84€
5.318-263.7	Etiqueta adhesiva indicaciones	197,00€
5.318-284.7	Disco símbolos de lavado RAL 7	61,00€

**5.319**

5.319-028.0	Lengueta XL	34,80€
-------------	-------------	--------

**5.321**

5.321-000.0	Asidero	12,10€
5.321-003.0	Asidero depósito BDS	8,25€
5.321-005.0	Asidero agua limpia	13,24€
5.321-007.0	Asidero detergente	20,37€
5.321-018.3	Bol con asa lanza dosificadora s	17,27€
5.321-023.0	Asidero	4,82€
5.321-052.0	Pareja de mangos	18,72€
5.321-057.0	Asidero	7,63€
5.321-067.0	Asidero	4,34€
5.321-078.0	Asidero	11,72€
5.321-090.0	Asidero	4,61€
5.321-096.0	Asidero	10,50€
5.321-102.0	Asidero	26,69€
5.321-107.0	Pareja de mangos	32,49€
5.321-108.0	Asidero	15,25€
5.321-122.0	Asidero	5,51€
5.321-129.0	Pareja de mangos	15,22€
5.321-136.3	Pareja de mangos EH 155 sólo	30,66€
5.321-140.0	Asidero	9,45€
5.321-150.0	Asidero	9,30€
5.321-151.0	Asidero	19,95€
5.321-156.0	Asidero	10,53€
5.321-167.0	Pareja de mangos	32,60€
5.321-174.0	Pareja de mangos	32,49€
5.321-177.0	Asidero	8,29€
5.321-190.0	Asidero	5,68€
5.321-194.0	Asidero	2,03€
5.321-206.0	Pareja de mangos	13,27€
5.321-228.0	Asidero	4,21€
5.321-235.0	Asidero	13,05€
5.321-241.0	Asidero	51,34€
5.321-246.0	Asidero	67,00€
5.321-250.0	Asidero	17,40€
5.321-251.0	Asidero	5,74€
5.321-263.0	Asidero	2,49€
5.321-283.0	Asidero	3,48€
5.321-294.0	Asidero	9,45€
5.321-297.0	Pareja de mangos	29,23€
5.321-307.0	Asidero	2,73€
5.321-316.0	Sujección borde de goma delante	2,33€
5.321-318.0	Asidero	13,80€
5.321-321.0	Asidero	7,72€
5.321-325.0	Borde de goma delante	18,00€
5.321-330.0	Borde de goma tapa contra pari	22,00€
5.321-333.0	Borde de goma abertura de asp	118,00€
5.321-339.0	Asidero	10,27€
5.321-349.0	Asidero	41,91€
5.321-358.0	Protección de choque parte inte	67,15€
5.321-363.0	Mango	18,91€
5.321-364.3	Asidero regulador por inducción	10,14€
5.321-375.0	Tensor de resorte protección de	17,03€
5.321-377.0	Asidero	4,76€
5.321-378.0	Asidero	5,21€
5.321-379.0	Asidero	3,75€
5.321-385.0	Perno de corte	16,78€
5.321-396.0	Botón giratorio	14,14€
5.321-400.0	Asidero	2,73€
5.321-405.0	Asidero manguito	8,58€
5.321-406.0	Asidero	2,64€
5.321-410.0	Asidero	24,55€
5.321-415.0	Asidero	5,33€
5.321-435.0	Asidero	5,33€
5.321-440.0	Asidero	20,90€
5.321-449.0	Asidero	5,27€
5.321-450.0	Asidero	5,21€
5.321-457.0	Asidero	4,28€
5.321-461.0	Asidero	6,61€
5.321-463.0	Asidero	28,27€
5.321-471.0	Botón giratorio	4,32€
5.321-473.0	Asidero productos químicos	4,15€
5.321-482.0	Asidero neutral negro	82,18€
5.321-485.0	Asidero torniquete	1,60€
5.321-487.0	Mango en cruz	4,45€
5.321-494.0	Pareja de mangos	20,99€
5.321-505.0	Asidero	18,32€
5.321-509.0	Asidero	5,18€
5.321-510.0	Pareja de mangos gris RAL 700	11,84€
5.321-512.0	Pareja de mangos	25,36€
5.321-516.0	Empuñadura giratoria	3,47€
5.321-517.3	Asidero	6,20€
5.321-518.0	Asidero	2,99€
5.321-522.0	Asidero	40,63€

5.321-529.0	Botón giratorio	1,46€
5.321-532.0	Botón giratorio amarillo RAL 10	1,46€
5.321-534.0	Pareja de mangos	19,95€
5.321-540.0	Empuñadura giratoria	36,54€
5.321-546.0	Asidero	56,98€
5.321-555.0	Asidero	4,50€
5.321-556.0	Asidero	3,97€
5.321-562.0	Asidero	14,29€
5.321-564.0	PAREJA AGARRADERA PIST.97	6,66€
5.321-576.0	Asidero derecha	18,23€
5.321-577.0	Empuñadura giratoria	4,46€
5.321-578.0	Asidero	4,53€
5.321-580.0	Asidero izquierda	18,23€
5.321-582.0	Tubo asidero	33,67€
5.321-588.0	Perno articulación giratoria bra	71,95€
5.321-590.0	Pareja de mangos	25,87€
5.321-596.0	Pareja de mangos negro	11,80€
5.321-605.0	Asidero	114,42€
5.321-606.0	Mango	14,59€
5.321-607.0	Pareja de mangos	120,68€
5.321-608.0	Asidero	2,45€
5.321-612.0	Asidero recortado	7,05€
5.321-618.0	Asidero interruptor	1,36€
5.321-633.0	Asidero	4,70€
5.321-641.0	Asidero regulador de temperatu	5,27€
5.321-647.0	Empuñadura deslizante	29,08€
5.321-668.0	Empuñadura giratoria	8,99€
5.321-669.3	Pareja de mangos	23,96€
5.321-677.0	Asidero	18,51€
5.321-679.0	Asidero	19,72€
5.321-687.0	Asidero interruptor recambio	1,28€
5.321-692.0	EMPUNADURA GIRATORIA	5,27€
5.321-700.0	Asidero	4,96€
5.321-711.0	Asidero	5,27€
5.321-716.0	Asidero	35,40€
5.321-721.0	Mango	10,42€
5.321-724.0	Asa de transporte	6,38€
5.321-727.0	Asidero	17,76€
5.321-733.0	Asidero	9,30€
5.321-735.0	Asidero	34,30€
5.321-737.0	Asidero	25,51€
5.321-738.0	Asidero concepto de manejo	2,26€
5.321-740.0	Asidero interruptor K 2.90	1,28€
5.321-748.0	Asidero	2,67€
5.321-750.0	Asidero panel de información	3,44€
5.321-751.0	Asidero	17,30€
5.321-764.0	Asidero K 2.94	13,61€
5.321-771.0	Asidero	41,91€
5.321-783.0	Empuñadura giratoria de 3 piez	15,25€
5.321-786.0	Asidero interruptor horizontal	0,70€
5.321-787.0	Asidero Trolley	4,93€
5.321-795.0	Asidero interruptor vertical 20	1,28€
5.321-796.0	Asidero	46,97€
5.321-800.0	Empuñadura giratoria	1,79€
5.321-803.0	Asidero K5.91M	15,04€
5.321-806.0	Letrero plata	10,42€
5.321-830.0	Empuñadura deslizante izquier	37,57€
5.321-831.3	Empuñadura deslizante derecha	37,57€
5.321-838.0	Botón giratorio	1,04€
5.321-844.0	Empuñadura giratoria	2,85€
5.321-847.0	Empuñadura giratoria	2,85€
5.321-848.0	Empuñadura giratoria	2,85€
5.321-853.3	Asidero	4,99€
5.321-855.0	Pareja de mangos lanza dosific	17,27€
5.321-867.0	Asidero completo	27,16€
5.321-884.0	Grapa	0,64€
5.321-893.0	Asidero K2.14/15	3,51€
5.321-904.0	Soporte pistola	4,77€
5.321-922.0	Dispositivo de bloqueo disposit	97,28€
5.321-937.0	Pareja de mangos lanza dosific	17,21€
5.321-959.0	Soporte accesorios abajo	2,87€
5.321-960.0	Soporte accesorios arriba	7,22€
5.321-961.0	Estribo sujección	4,06€
5.321-971.0	Elemento de prolongación tubo	64,00€
5.321-972.0	Ángulo 60°	85,00€
5.321-973.0	Ángulo 90°	85,00€
5.321-977.0	Pieza para la boca boquilla	45,00€
5.321-996.0	Empuñadura deslizante	41,39€

**5.322**

5.322-006.0	Volante manual	4,93€
5.322-011.0	Volante manual	5,19€
5.322-012.0	Volante manual	3,16€
5.322-020.0	Trolley asidero	50,22€
5.322-022.0	Asidero cambio de filtro	19,56€
5.322-037.0	Asidero grande K2 Modul-Rang	7,87€
5.322-038.0	Asidero pequeño K2 Modul-Ran	1,46€
5.322-039.0	Asidero interruptor Modul Rang	0,64€
5.322-041.0	Asidero Trolley K2 Modul-Rang	4,90€
5.322-044.0	Pareja de mangos 65MPa 3000l	27,13€
5.322-060.0	Mango en estrella	7,97€
5.322-075.0	Mango	2,76€
5.322-083.0	Pareja de mangos extendido Lo	14,63€
5.322-083.3	Pareja de mangos extendido Lo	17,14€
5.322-095.0	Asidero amarillo RAL 1018	2,73€
5.322-098.0	Empuñadura giratoria interrupt	4,96€
5.322-101.0	Empuñadura giratoria amarillo	5,27€
5.322-102.0	Empuñadura giratoria amarillo	5,27€
5.322-103.0	Empuñadura giratoria	5,27€
5.322-104.0	Empuñadura giratoria amarillo	8,37€
5.322-108.0	Asidero vibrador de filtros	9,30€

5.322-150.0	Soporte grupo motobomba	3,05€
5.322-153.0	Asidero	10,15€
5.322-156.0	Asidero productos químicos	13,95€
5.322-160.0	Soporte grupo motobomba	3,74€
5.322-161.0	Asidero capó	15,50€
5.322-163.0	Mango	2,23€
5.322-164.0	Soporte grupo motobomba	2,05€
5.322-166.0	Mango manguera de aspiración	6,00€
5.322-167.0	Guía de tubos flexibles	1,33€
5.322-222.0	Empuñadura giratoria	3,53€
5.322-252.0	Tubo de aspiración sujección bor	21,98€
5.322-254.0	Borde de goma tubo de aspiraci	84,00€
5.322-256.0	Tira de goma tapa contra paric	18,00€
5.322-257.0	Chapa tira de goma tapa contra	18,83€
5.322-258.0	Sujección tira de goma chapa lat	14,73€
5.322-265.3	Asidero	6,79€
5.322-296.3	Asidero sólo para recambio K2	17,48€
5.322-315.3	Asidero para recambio K2 Com	6,45€
5.322-367.0	Chapa deflectora chapa amortig	100,20€
5.322-368.0	Junta	16,80€
5.322-404.0	Borde de goma delante	14,40€
5.322-422.0	Junta brida reciclaje de agua	4,60€

**5.324**

5.324-016.0	Palpador	4,06€
5.324-024.0	Palpador	5,45€
5.324-029.0	Palpador	2,87€
5.324-030.0	Palpador	37,66€
5.324-032.0	Palpador cubierta	3,28€
5.324-040.0	Palpador	2,45€
5.324-044.0	Palpador OEM	2,44€
5.324-048.0	Palpador grande	4,19€
5.324-049.0	Palpador pequeño	4,15€
5.324-052.0	Palpador	3,60€
5.324-057.0	Palpador	6,05€
5.324-073.0	Tecla de desbloqueo	21,36€
5.324-123.3	Palpador	4,93€
5.324-136.0	Empuñadura giratoria	3,63€
5.324-140.0	Palpador amarillo	2,45€
5.324-146.0	Empuñadura giratoria	3,07€
5.324-147.3	Palpador amarillo	17,67€
5.324-161.0	Mango	4,15€
5.324-172.0	Empuñadura giratoria gris polv	3,26€
5.324-177.0	Mango	8,37€
5.324-187.0	Empuñadura giratoria	5,05€
5.324-188.0	Palpador limpieza	3,95€

**5.325**

5.325-009.0	Palanca	9,89€
5.325-010.0	Palanca	3,42€
5.325-013.0	Palanca de mano	100,97€

**5.326**

5.326-009.0	Botón	15,80€
5.326-011.0	Botón giratorio	5,54€
5.326-013.0	Pulsador	1,25€
5.326-022.0	Pulsador RAL 9005	1,23€
5.326-028.0	Botón	1,71€
5.326-030.0	Pulsador SWS-BR	5,05€

**5.332**

5.332-001.0	Resorte helicoidal	0,99€
5.332-003.0	Resorte rotativo tapa toma de c	0,70€
5.332-004.0	Resorte helicoidal	1,15€
5.332-005.0	Resorte helicoidal	3,28€
5.332-022.0	Resorte helicoidal	9,01€
5.332-026.0	Guía de tubos flexibles externo	2,85€
5.332-028.0	Resorte helicoidal	3,28€
5.332-032.0	Resorte helicoidal	0,68€
5.332-042.0	Resorte de compresión	0,81€
5.332-046.0	Resorte helicoidal	2,76€
5.332-050.0	Resorte helicoidal	3,53€
5.332-051.0	Resorte helicoidal	1,34€
5.332-056.0	Resorte de tracción	18,53€
5.332-057.0	Resorte helicoidal	0,81€
5.332-058.0	Resorte helicoidal	2,64€
5.332-060.0	Resorte helicoidal	8,12€
5.332-066.0	Resorte helicoidal	6,18€
5.332-067.0	Resorte helicoidal	7,84€
5.332-069.0	Resorte helicoidal	3,35€
5.332-070.0	Resorte helicoidal	3,89€
5.332-073.0	Resorte helicoidal	4,25€
5.332-074.0	Resorte helicoidal	1,82€
5.332-076.0	Resorte helicoidal	1,80€
5.332-082.0	Resorte helicoidal	2,55€
5.332-087.0	Resorte helicoidal	11,09€
5.332-088.0	Resorte helicoidal	1,68€
5.332-091.0	Resorte helicoidal	3,26€
5.332-092.0	Resorte helicoidal	10,56€
5.332-093.0	Resorte helicoidal	14,51€
5.332-099.0	Resorte helicoidal	



5.332-501.0	Tope de caucho	7,50€
5.332-502.0	Tope de caucho	7,63€
5.332-503.0	Resorte de compresión	1,36€
5.332-504.0	Resorte de compresión	0,71€
5.332-511.0	Resorte helicoidal	0,81€
5.332-512.0	Resorte helicoidal	2,27€
5.332-523.0	Resorte interruptor	1,46€
5.332-527.0	Resorte rotativo	0,64€
5.332-529.0	Resorte helicoidal	1,71€
5.332-530.0	Resorte helicoidal	7,91€
5.332-550.0	Resorte helicoidal	6,22€
5.332-552.0	Resorte helicoidal	3,13€
5.332-554.0	Resorte de compresión	1,24€
5.332-555.0	Resorte duro	2,91€
5.332-556.0	Resorte blando	6,13€
5.332-557.0	Resorte de compresión	2,33€
5.332-924.0	Resorte helicoidal	6,22€
5.332-928.0	Resorte	232,78€
5.332-934.0	Resorte Palpador on/off	1,57€
5.332-944.0	Resorte cónico	0,78€
5.332-952.0	Resorte	2,51€
5.332-955.0	Resorte helicoidal	8,40€
5.332-962.0	Resorte de compresión	5,18€
5.332-963.0	Resorte helicoidal 50 MPa	24,22€
5.332-965.0	Resorte de compresión	6,32€
5.332-967.0	Resorte electroconductor	5,52€
5.332-975.0	Resorte blando	3,33€
5.332-981.0	Resorte de compresión	1,36€
5.332-988.0	Resorte de compresión 3,7x11,	14,48€
5.332-997.0	Resorte helicoidal	1,01€
5.332-999.0	Resorte helicoidal	0,68€

**5.333**

5.333-016.0	Resorte de compresión 63,5	14,01€
5.333-023.0	Resorte helicoidal	42,28€
5.333-024.0	Resorte electroconductor	6,70€
5.333-027.0	Resorte helicoidal	5,85€
5.333-215.0	Resorte de compresión derivaci	0,59€

**5.335**

5.335-013.0	Resorte de flexión	3,53€
5.335-028.0	Resorte rotativo	4,81€
5.335-032.0	Resorte de flexión	33,54€
5.335-035.0	Resorte de flexión	5,07€
5.335-038.0	Resorte de flexión	1,94€

**5.337**

5.337-021.0	Resorte de lámina	1,24€
5.337-024.0	Resorte de lámina	4,52€
5.337-026.0	Resorte de lámina	1,68€
5.337-027.0	Resorte de lámina	0,81€
5.337-028.0	Resorte de lámina	6,65€
5.337-031.0	Resorte de lámina tope	11,28€
5.337-033.0	Resorte de lámina	3,94€
5.337-034.0	Resorte de lámina	9,80€
5.337-037.0	Resorte de lámina	164,30€
5.337-038.0	Resorte de lámina	3,02€

**5.340**

5.340-002.0	Manguito	8,03€
-------------	----------	-------

**5.343**

5.343-001.0	Anillo de seguridad	9,08€
5.343-002.0	Anillo de seguridad	10,76€
5.343-003.0	Anillo de seguridad	9,54€
5.343-004.0	Anillo de seguridad	8,06€
5.343-010.0	Anillo de seguridad	1,57€
5.343-013.0	Anillo de seguridad	23,07€
5.343-014.0	Anillo de seguridad	2,08€
5.343-016.0	Anillo de seguridad	0,83€
5.343-020.0	Anillo de seguridad	3,94€
5.343-022.0	Anillo de seguridad	1,62€

**5.352**

5.352-000.0	Rueda dentada	25,23€
5.352-034.0	Rueda dentada Z40	10,14€
5.352-038.0	Piñón	5,21€
5.352-044.0	Rueda dentada	11,63€
5.352-052.0	Rueda dentada	98,24€
5.352-059.0	Marcha libre	9,66€
5.352-060.0	Piñón	6,03€
5.352-085.0	Piñón	1,46€
5.352-090.0	Rueda dentada	129,08€
5.352-093.0	Piñón satélite N-cor (z22) - FEE	1,05€
5.352-099.0	Rueda dentada M=2,5 / Z=12	72,91€

**5.354**

5.354-001.0	Rueda de engranaje cónico	401,82€
5.354-002.0	Rueda de engranaje cónico	482,11€
5.354-003.0	Rueda de engranaje cónico	339,56€
5.354-004.0	Rueda de engranaje cónico	398,75€
5.354-005.0	Rueda de engranaje cónico	178,56€
5.354-006.0	Rueda de engranaje cónico	273,36€
5.354-007.0	Rueda de engranaje cónico	440,22€
5.354-008.0	Rueda de engranaje cónico	165,76€
5.354-009.0	Rueda de engranaje cónico peq	5,45€
5.354-010.0	Rueda de engranaje cónico gran	15,87€

**5.355**

5.355-006.0	Rueda de fricción	74,73€
-------------	-------------------	--------

**5.356**

5.356-003.0	Rueda dentada de cadena Z 13	76,65€
5.356-010.0	Rueda dentada de cadena Z-15	313,58€
5.356-012.0	Rueda dentada de cadena 2-15	256,65€

5.356-013.0	Rueda dentada de cadena 18Z	150,26€
5.356-026.0	Rueda dentada de cadena moto	153,12€
5.356-027.0	Rueda dentada de cadena eje Z	171,92€
5.356-031.0	Rueda dentada de cadena accio	250,36€
5.356-032.0	Rueda dentada de cadena porta	85,99€

**5.362**

5.362-002.0	Arandela de obturación 14x25x	0,74€
5.362-004.0	Cordón obturador D 2	1,29€
5.362-009.0	Junta panel de control	6,80€
5.362-011.0	Anillo de obturación	5,68€
5.362-012.0	Anillo de obturación D 12	9,55€
5.362-148.0	Junta	8,76€

**5.363**

5.363-001.0	Junta carcasa del motor	4,23€
5.363-002.0	Junta conducción de aire	2,04€
5.363-003.0	Junta filtro de agua	1,48€
5.363-008.0	Junta tapa	2,04€
5.363-011.0	Junta	10,25€
5.363-018.0	Junta abajo	5,60€
5.363-038.0	Junta 25x20	0,64€
5.363-094.0	Anillo de obturación	14,81€
5.363-095.0	Anillo de obturación	1,29€
5.363-096.0	Anillo de obturación	2,02€
5.363-100.0	Anillo de obturación	0,95€
5.363-108.0	Anillo de obturación	3,11€
5.363-111.0	Anillo de obturación	4,34€
5.363-115.0	Anillo de obturación	9,97€
5.363-117.0	Anillo de obturación	2,41€
5.363-135.0	Anillo de obturación	2,76€
5.363-141.0	Junta	4,98€
5.363-146.0	Anillo de obturación	8,51€
5.363-148.0	Anillo de obturación	18,76€
5.363-150.0	Anillo de obturación	3,42€
5.363-155.0	Anillo de obturación DN40	10,95€
5.363-156.0	Anillo de obturación DN32	10,22€
5.363-159.0	Anillo de obturación	2,70€
5.363-162.0	Anillo de obturación	1,02€
5.363-163.0	Anillo de obturación	3,22€
5.363-164.0	Anillo de obturación	12,26€
5.363-179.0	Anillo de obturación	1,89€
5.363-180.0	Disco goma	2,28€
5.363-185.0	Anillo de obturación	0,90€
5.363-187.0	Junta aire adicional	7,41€
5.363-191.0	Anillo de obturación	1,68€
5.363-195.0	Anillo de obturación	4,51€
5.363-202.0	Anillo de obturación	1,91€
5.363-203.0	Anillo de obturación	13,78€
5.363-205.0	Anillo de obturación	10,58€
5.363-210.0	Anillo de obturación	8,99€
5.363-219.0	Anillo de obturación	4,67€
5.363-226.0	Anillo de obturación	2,49€
5.363-228.0	Anillo de obturación	4,45€
5.363-231.3	Junta cortada a medida	14,35€
5.363-232.0	Anillo de obturación	5,48€
5.363-233.0	Anillo de obturación	1,35€
5.363-234.0	Anillo de obturación	7,08€
5.363-245.3	Junta émbolo distribuidor para	5,12€
5.363-252.0	Anillo de obturación	4,52€
5.363-254.0	Anillo de obturación	4,81€
5.363-255.0	Junta en forma de X	0,64€
5.363-256.0	Junta abajo	5,60€
5.363-264.0	Junta carcasa	8,82€
5.363-279.0	Anillo de obturación	2,22€
5.363-281.0	Junta	3,13€
5.363-282.0	Anillo de obturación	2,55€
5.363-285.0	Anillo de obturación	4,96€
5.363-290.0	Anillo de obturación	3,28€
5.363-300.0	Anillo de obturación	4,70€
5.363-304.0	Anillo de obturación	6,95€
5.363-306.0	Anillo de obturación	4,76€
5.363-308.0	Anillo de obturación	1,54€
5.363-310.0	Junta	3,68€
5.363-313.0	Anillo de obturación	16,18€
5.363-316.0	Junta	0,98€
5.363-321.0	Anillo de obturación	7,90€
5.363-326.0	Junta toma de agua	9,18€
5.363-327.0	Anillo de obturación	3,16€
5.363-328.0	Anillo de obturación	4,59€
5.363-330.0	Anillo de obturación	3,16€
5.363-333.0	Anillo de obturación	3,13€
5.363-334.0	Anillo de obturación	3,10€
5.363-336.0	Junta	1,67€
5.363-337.0	Junta	0,96€
5.363-344.0	Anillo de obturación	4,51€
5.363-345.0	Anillo de obturación	2,64€
5.363-346.0	Junta regleta delante	20,15€
5.363-347.0	Junta	2,55€
5.363-351.0	Junta	1,20€
5.363-352.0	Anillo de obturación	1,26€
5.363-360.0	Junta	3,28€
5.363-361.0	Junta	2,83€
5.363-364.0	Junta	1,48€
5.363-365.0	Anillo de obturación 30	4,47€
5.363-366.0	Anillo de obturación 21	3,25€
5.363-368.0	Anillo de obturación 40	2,83€
5.363-371.0	Junta	3,10€
5.363-380.0	Junta	3,16€
5.363-385.0	Anillo de obturación	7,70€
5.363-386.0	Anillo de obturación	7,08€
5.363-390.0	Junta tapa	5,71€

5.363-392.0	Junta	4,00€
5.363-393.0	Junta	6,16€
5.363-395.0	Junta	3,16€
5.363-397.0	Anillo de obturación	1,26€
5.363-401.0	Junta grifería	7,34€
5.363-405.0	Junta	0,73€
5.363-408.0	Junta	8,20€
5.363-412.0	Junta	1,23€
5.363-420.0	Junta	12,56€
5.363-424.0	Junta	3,00€
5.363-426.0	Junta	3,47€
5.363-427.0	Junta izquierda	13,44€
5.363-428.0	Junta derecha	13,44€
5.363-432.0	Anillo de obturación 30	2,67€
5.363-435.0	Tapa turbina	7,29€
5.363-440.0	JUNTA 2 AZEILE 1	28,62€
5.363-453.0	Anillo de obturación D116 x 1,8	2,74€
5.363-455.0	Anillo de obturación	2,99€
5.363-466.0	Anillo de obturación	2,55€
5.363-474.0	Junta chimenea	92,58€
5.363-475.0	Junta turbina	2,60€
5.363-484.0	Anillo de obturación	11,20€
5.363-497.0	Junta tubuladura de empalme	4,77€
5.363-499.0	Junta	4,52€
5.363-519.0	Anillo de obturación DN61	15,88€
5.363-522.0	Anillo de obturación	3,14€
5.363-523.0	Junta radiador	6,30€
5.363-525.0	Junta brida caja del filtro	13,27€
5.363-526.0	Junta brida filtro	15,57€
5.363-527.0	Junta caja del filtro	42,00€
5.363-529.0	Anillo de obturación	6,84€
5.363-530.0	Junta	6,03€
5.363-532.0	Junta salida de agua	22,58€
5.363-533.0	Anillo de obturación combustible	3,14€
5.363-537.0	Junta	3,16€
5.363-542.0	Anillo de obturación	1,54€
5.363-543.0	MANGUITO	26,16€
5.363-545.0	Junta	1,29€
5.363-547.0	Anillo de obturación	9,66€
5.363-548.0	Anillo de obturación filtro HEPA	35,31€
5.363-549.0	Anillo de obturación Frischwass	13,16€
5.363-574.0	Anillo de obturación	5,88€
5.363-575.0	Junta aspiración	2,95€
5.363-585.0	Cordón obturador	0,73€
5.363-586.0	Junta brida motor	4,68€
5.363-590.0	Anillo de obturación	2,60€
5.363-591.0	Junta	3,16€
5.363-592.0	Junta	1,29€
5.363-597.0	Junta D40°27'2 NBR 70	2,78€
5.363-602.0	Junta	2,02€
5.363-610.0	Junta tubuladura de empalme	2,58€
5.363-613.0	Junta	1,06€
5.363-616.0	Anillo de obturación	0,73€
5.363-629.0	Junta	3,38€
5.363-630.0	Junta	2,41€
5.363-635.0	Junta	2,18€
5.363-640.0	Junta depósito de aguas residu	16,08€
5.363-647.0	Anillo de obturación FW-SW	3,36€
5.363-648.0	Anillo de obturación D14	0,73€
5.363-651.0	Junta tubuladura de empalme	2,32€
5.363-658.0	Anillo de obturación	15,88€
5.363-661.0	Junta aire adicional	8,57€
5.363-664.0	Junta turbina de aspiración arri	2,86€
5.363-665.0	Junta turbina de aspiración aba	3,95€
5.363-669.0	Junta forma en L	2,32€
5.363-671.0	Junta filtro HEPA T10/1	73,72€
5.363-681.0	Junta tapa	4,87€
5.363-682.0	Cojinete ventilador	3,02€
5.363-686.0	Junta perfilada BR BD	12,03€
5.363-688.0	Borde de junta SWT-SL-SB	5,77€
5.363-689.0	Borde de junta motor del ventil	3,42€
5.363-702.0	Junta flotador	5,77€
5.363-711.0	Junta tapa depósito SW	7,60€
5.363-713.0	Junta Lagerdeckel	3,63€
5.363-714.0	Junta interruptor	0,75€
5.363-721.0	Anillo de obturación	0,98€
5.363-726.0	Junta aire adicional	5,02€
5.363-729.0	Junta aire adicional	8,68€
5.363-735.0	Junta turbina de aspiración arri	3,16€
5.363-743.0	Anillo de obturación	3,14€
5.363-745.0	Junta tubuladura de empalme	1,12€
5.363-749.0	Junta émbolo distribuidor	0,64€
5.363-754.0	Adaptador junta	8,75€
5.363-756.0	Junta asiento de válvula	7,40€
5.363-757.0	Junta ventilador	14,05€
5.363-761.0	Junta letrero	

5.368-0010	Caperuza perno BR VS	6,85€
------------	----------------------	-------

**5.373**

5.373-0160	Fijación cinturón de transporte	5,55€
5.373-0170	Fijación cinturón de transporte	5,55€

**5.375**

5.375-0050	Palanca de cierre con gancho L	42,93€
------------	--------------------------------	--------

**5.378**

5.378-0970	Base	43,48€
5.378-1130	Base	20,94€
5.378-1500	Soporte tubo	2,51€

**5.379**

5.379-0070	Aro de goma	14,50€
5.379-0080	Aro de goma	13,78€
5.379-0110	Aro de goma	1,33€
5.379-0190	Aro de goma	2,64€
5.379-0270	Boquilla de paso goma	8,09€
5.379-0280	Boquilla de paso goma	3,05€
5.379-0400	Boquilla de paso tubo de chorro	4,74€
5.379-0430	Cubrejunta	2,54€

**5.380**

5.380-1900	Escritura disco delante ICC1 S	8,09€
5.380-2090	Letrero	3,71€
5.380-2400	Letrero BR 750	6,05€
5.380-2500	Letrero BD 750	5,95€
5.380-4860	Letrero escritura KSM 750	8,05€
5.380-5520	Letrero Wassermenge BR/BD 7	5,91€
5.380-5540	Letrero Frischwasserzulauf	3,69€
5.380-5960	Letrero Muenszymbol	4,36€
5.380-5970	Letrero Muenszymbol	3,93€
5.380-5990	Letrero Muenszymbol	15,93€
5.380-6970	Unión roscada	22,85€
5.380-8380	Etiqueta adhesiva EURO/MM	13,11€

**5.381**

5.381-7030	Letrero	9,80€
------------	---------	-------

**5.382**

5.382-0410	Letrero Batteriestecker	3,08€
5.382-1320	Letrero CW 50	21,15€
5.382-2170	Letrero etiqueta adhesiva FINA	7,17€
5.382-2370	Letrero programa E	203,00€
5.382-3940	Placa de características 100X6	1,88€
5.382-4030	Placa de características 90x38	1,63€
5.382-5940	Letrero grifo de agua	6,05€
5.382-5970	Letrero CR 113	267,30€
5.382-6540	Letrero 16 KM	17,05€

**5.383**

5.383-0020	Letrero flecha ranura para basu	93,76€
5.383-1660	Letrero E	9,11€
5.383-2870	Letrero nota freno de mano	13,85€
5.383-3770	Letrero aspiradora de autoservi	6,05€
5.383-3820	Letrero D CODE	200,00€
5.383-3870	Letrero E CODE	185,00€
5.383-4330	Letrero flecha	81,97€
5.383-4470	Letrero aspiradora de autoservi	23,55€
5.383-4880	Letrero breve descripción SB H	41,19€
5.383-4900	Letrero Muenszymbol	5,48€
5.383-4910	Letrero Muenszymbol	5,78€
5.383-4990	Letrero DEA VARIANTE	20,99€
5.383-5320	Letrero ARAL Abfall	34,91€
5.383-7540	Letrero	10,11€
5.383-7620	Letrero presión de neumáticos	4,17€
5.383-8403	Plantilla de etiquetas	1,23€

**5.384**

5.384-0130	Mirilla	7,16€
5.384-9410	ESCALA	45,80€

**5.385**

5.385-0040	Varilla de medición de aceite	63,65€
5.385-0720	Letrero BD 90/140 R	21,92€
5.385-0730	Letrero BR 90/140 R	23,33€
5.385-0780	Letrero depósito kippen	5,13€
5.385-5020	Letrero logotipo encajado L Pro	1,89€
5.385-5130	Letrero logotipo XL	23,25€
5.385-5140	Letrero logotipo XXL Profession	64,15€

**5.386**

5.386-0080	Letrero de advertencia	3,58€
5.386-0130	Etiqueta adhesiva escritura Kae	46,97€
5.386-0150	Etiqueta adhesiva escritura Pro	33,51€
5.386-1520	Etiqueta adhesiva	45,64€
5.386-4480	SINOPSIS	135,00€
5.386-5560	Letrero	3,39€
5.386-7090	LETRERO	21,29€
5.386-8870	Letrero Blitzpfeil	12,23€

**5.387**

5.387-0010	Letrero	4,34€
5.387-0130	Patrón tren de aterrizaje BD 53	39,40€
5.387-0360	Letrero de advertencia	0,64€
5.387-4830	Letrero	4,34€
5.387-6200	Letrero de advertencia nuevo	0,96€
5.387-8930	Letrero manual de cuidados	10,47€

**5.388**

5.388-2940	Letrero	3,97€
5.388-3190	Letrero "Aufbruch zwecklos"	5,32€
5.388-3800	SUMINISTRO DE ENERGIA	259,00€
5.388-3950	Letrero	4,61€

5.388-5120	Letrero	0,81€
5.388-7400	Letrero	35,71€
5.388-7830	Letrero	21,32€

**5.389**

5.389-4420	Etiqueta adhesiva	18,50€
5.389-5200	Etiqueta adhesiva	13,79€
5.389-5480	Letrero sensor de presión	6,95€
5.389-6300	Letrero ELF	0,55€
5.389-7050	Letrero	4,73€

**5.390**

5.390-0600	Etiqueta adhesiva letras	167,04€
5.390-1590	Letrero	2,21€
5.390-2300	Letrero	11,63€
5.390-4160	Letrero barra de aspiración	1,51€
5.390-5210	Letrero	10,20€
5.390-7090	Etiqueta adhesiva	7,11€
5.390-8530	Letrero	4,29€

**5.391**

5.391-0360	Guardabarros	6,67€
5.391-0710	Guardabarros	14,38€
5.391-1840	Adhesivos instrucciones español	40,00€
5.391-2080	Etiqueta adhesiva programa 4	14,85€
5.391-2090	Etiqueta adhesiva programa 3	14,85€
5.391-2480	Lámina panel de control KM 70/	20,47€
5.391-9360	Juego de letreros completo BR/	1,51€

**5.392**

5.392-0030	Cubierta protectora	12,96€
5.392-0080	Cubierta protectora	3,72€
5.392-0100	Tapa protectora	2,47€
5.392-0110	Tapa protectora	1,89€
5.392-0120	TAPA DE PROTECCION	127,75€
5.392-0130	Caperuza	2,96€
5.392-0190	Tapacubos	4,90€
5.392-0250	Tapacubos	7,22€
5.392-4810	Letrero lateral Professional 135	18,68€
5.392-7900	Letrero 20 km/h	5,80€
5.392-8740	Letrero lateral Professional 355	20,52€
5.392-9220	Letrero lateral 280 x 108	23,86€
5.392-9280	Etiqueta adhesiva notas de seg	7,92€
5.392-9800	Tapacubos pequeño	0,62€

**5.393**

5.393-0130	Tubería protectora	18,39€
5.393-1020	Etiqueta adhesiva altura de lav	25,00€
5.393-1030	Etiqueta adhesiva altura de lav	25,00€
5.393-1040	Etiqueta adhesiva altura de lav	25,00€
5.393-1060	Etiqueta adhesiva ancho de lav	25,00€
5.393-2340	Etiqueta adhesiva indicaciones	62,00€
5.393-2347	Etiqueta adhesiva indicaciones	127,00€
5.393-2440	Etiqueta adhesiva SB MB 5/10	20,64€
5.393-2940	Etiqueta adhesiva mando a dist	133,01€
5.393-2960	Etiqueta adhesiva mando a dist	165,62€
5.393-4590	Lámina panel de control B 250	383,28€
5.393-5480	Lámina panel de control KM 10	168,31€
5.393-5490	Lámina panel de control KM 12	169,79€
5.393-5500	Lámina panel de control KM 12	196,29€
5.393-7900	Etiqueta adhesiva indicaciones	62,00€
5.393-7907	Etiqueta adhesiva indicaciones	118,00€
5.393-8070	Etiqueta adhesiva UK Program	25,17€
5.393-8090	Etiqueta adhesiva programa 3	18,58€
5.393-9000	Letrero español RAL7012	72,00€
5.393-9350	Etiqueta adhesiva cubierta filtr	6,16€
5.393-9800	Etiqueta adhesiva ancho de lav	25,00€

**5.394**

5.394-0020	Lona antisalpicaduras	559,00€
5.394-0490	Dispositivo de protección	38,95€
5.394-0500	Dispositivo de protección	4,61€
5.394-0590	Dispositivo de protección	19,00€
5.394-0600	Dispositivo de protección	5,95€
5.394-0610	Plinto lateral césped artificial	3,00€
5.394-0660	Dispositivo de protección	4,22€
5.394-0810	Letrero marca gel 78x86	9,44€
5.394-1240	Dispositivo de protección izqui	15,22€
5.394-1250	Dispositivo de protección derec	15,22€
5.394-1380	Dispositivo de protección	3,08€
5.394-1550	Dispositivo de protección	3,53€
5.394-1560	Dispositivo de protección	3,02€
5.394-1570	Dispositivo de protección	3,72€
5.394-1600	Dispositivo de protección	5,25€
5.394-1610	Dispositivo de protección	4,06€
5.394-1620	Dispositivo de protección	2,60€
5.394-2010	Dispositivo de protección izqui	9,39€
5.394-2020	Dispositivo de protección derec	9,39€
5.394-2150	Dispositivo de protección	4,99€
5.394-2330	Dispositivo de protección	4,34€
5.394-2590	Dispositivo de protección	4,35€
5.394-2690	Dispositivo de protección	4,42€
5.394-2730	Dispositivo de protección parej	13,28€
5.394-2940	PIEZA PROTECTORA	19,00€
5.394-3030	Prtección contra el pandoe	63,34€
5.394-3240	Revestimiento 6014	919,33€
5.394-3380	Tapa protectora	6,79€
5.394-3460	Letrero denominación HDS 17/	22,60€
5.394-3540	Plinto lateral	10,30€
5.394-3550	Plinto detrás	20,96€
5.394-3560	Plinto delante	39,17€
5.394-3690	Plinto	33,76€
5.394-3710	Plinto	12,34€

5.394-3720	Plinto	9,69€
5.394-3740	Dispositivo de protección	5,89€
5.394-3750	Dispositivo de protección	9,67€
5.394-3800	Perfil de pantalla protectora	115,11€
5.394-3830	Dispositivo de protección	4,87€
5.394-3880	Dispositivo de protección	3,19€
5.394-3890	Perfil de pantalla protectora	78,71€
5.394-3900	Plinto	7,48€
5.394-3910	Plinto	20,80€
5.394-3920	Plinto	42,78€
5.394-4000	Dispositivo de protección	3,13€
5.394-4010	Dispositivo de protección	2,35€
5.394-4020	Dispositivo de protección	3,19€
5.394-4390	Plinto	38,50€
5.394-4610	Dispositivo de protección	2,60€
5.394-4630	Dispositivo de protección	3,54€
5.394-4700	Tapa protectora	8,25€
5.394-4710	Plinto derecha	3,08€
5.394-4720	Plinto izquierda	3,05€
5.394-4880	Perfil de pantalla protectora	48,16€
5.394-5090	Perfil de pantalla protectora BD	39,90€
5.394-5093	Perfil de pantalla protectora BD	34,45€
5.394-5300	Dispositivo de protección compl	6,26€
5.394-5630	Dispositivo de protección	20,12€
5.394-5810	Plinto abertura de aspiración	108,08€
5.394-5880	Dispositivo de protección	5,51€
5.394-6210	Perfil de pantalla protectora	115,37€
5.394-6220	PIEZA PROTECTORA	2,02€
5.394-6400	Protector antisalpicaduras	52,56€
5.394-6480	Plinto GSK	150,92€
5.394-6590	Plinto delante	36,23€
5.394-6690	Plinto	5,02€
5.394-6800	Prptección contra el pandoe ma	8,15€
5.394-6810	Prptección contra el pandoe	1,36€
5.394-6820	Perfil de pantalla protectora	61,12€
5.394-6830	Plinto tapa contra parículas gru	34,98€
5.394-6950	Lona antisalpicaduras	804,72€
5.394-6960	Lona antisalpicaduras RB6015	804,72€
5.394-7010	Protector antisalpicaduras tran	46,63€
5.394-7570	Protector antisalpicaduras resis	54,00€
5.394-7700	Lona antisalpicaduras CB 23	501,47€
5.394-7730	Protector antisalpicaduras refor	49,00€
5.394-7740	Protector antisalpicaduras refor	58,00€
5.394-7760	Dispositivo de protección ventil	5,13€
5.394-8030	Plinto izquierda	9,88€
5.394-8150	Plinto delante	32,65€
5.394-8160	Plinto detrás	14,36€
5.394-8170	Plinto lateral izquierda	7,11€
5.394-8180	Plinto lateral derecha	7,11€
5.394-8320	Plinto delante	38,19€
5.394-8330	Plinto lateral	7,00€
5.394-8340	Carenado trasero	17,21€
5.394-8430	Plinto caja de cilindros barredo	14,11€
5.394-8530	Dispositivo de protección	7,56€
5.394-8590	Dispositivo de protección	3,05€
5.394-8610	Borde de goma detrás	36,00€
5.394-8620	Borde de goma delante	21,00€
5.394-8670	Soporte estera aisl	

5.402-673.0	Tubuladura roscada	28,22€
5.402-680.0	Tubuladura roscada	30,89€
5.402-685.0	Tubuladura roscada	21,75€
5.402-686.0	Pieza tubular	10,11€
5.402-698.0	Tubuladura roscada	38,63€
5.402-705.3	Pieza de conexión	11,13€
5.402-712.0	Boquilla roscada	29,99€
5.402-716.0	Tubuladura roscada M22x1,5 /	24,55€
5.402-727.0	Tubuladura de aspiración	18,63€
5.402-731.0	Tubuladura roscada	43,56€
5.402-735.0	Tubuladura roscada	67,55€
5.402-736.0	Tubuladura roscada	60,51€
5.402-746.0	Tubuladura de empalme	12,00€
5.402-754.0	Tubuladura roscada	52,98€
5.402-768.0	Tubuladura roscada	73,94€
5.402-771.0	Tubuladura roscada M30 - 3/4"	70,34€
5.402-772.0	Tubuladura roscada	47,96€

**5.403**

5.403-002.0	Manguito doble	42,02€
5.403-011.0	Manguito doble	109,48€
5.403-043.0	Manguito doble	32,14€
5.403-054.0	Manguito doble	40,29€
5.403-055.0	Manguito doble	21,63€
5.403-056.0	Manguito doble	46,77€
5.403-057.0	Manguito doble	27,58€
5.403-058.0	Manguito doble	41,63€
5.403-083.0	Manguito doble	36,54€
5.403-119.0	Manguito doble	41,01€
5.403-125.0	Manguito doble	131,63€
5.403-131.0	Manguito doble	52,18€
5.403-155.0	Manguito doble	18,57€
5.403-159.0	Manguito doble	20,24€
5.403-162.0	Manguito doble	16,76€
5.403-175.0	Embrague M22 x 1,5	8,00€
5.403-176.0	Manguito doble R1 1/4" M38x1,	116,00€
5.403-178.0	Manguito doble	108,36€

**5.404**

5.404-007.0	Tornillo hueco	28,64€
5.404-056.0	Tornillo hueco	56,06€
5.404-063.0	Tornillo hueco	22,82€
5.404-066.0	Tornillo hueco	40,51€
5.404-068.0	Tornillo hueco	4,51€
5.404-070.0	Tornillo hueco	38,37€
5.404-078.0	Tornillo hueco	31,81€
5.404-079.0	Tornillo hueco	7,06€
5.404-080.0	Tornillo hueco	23,72€
5.404-082.0	Tornillo hueco	7,17€
5.404-083.0	Tornillo hueco	22,48€
5.404-085.0	Tornillo hueco	36,39€
5.404-086.0	Tornillo hueco	19,68€

**5.405**

5.405-001.0	Generación de espuma	78,97€
5.405-007.0	Boquilla para espuma	66,77€
5.405-027.0	Empalme de inyección 1/8"	14,30€
5.405-061.0	Empalme de inyección 1/8"	21,16€
5.405-143.0	Distribuidor	47,94€
5.405-174.0	Tubuladura roscada RV	138,63€
5.405-180.0	Manguito M14/16x1,5	76,24€
5.405-187.0	Diafragma Ø0,6mm - 3/8"	59,62€

**5.406**

5.406-004.0	Anillo de rosca NW40	4,90€
5.406-005.0	Anillo de rosca electroconductor	4,96€
5.406-018.0	Tubuladura de empalme	15,83€
5.406-019.0	Anillo de rosca C3SEL	6,01€
5.406-020.0	Anillo de rosca C4DEL	11,13€

**5.407**

5.407-005.0	Manguito de conexión DN 35	6,98€
5.407-006.0	Manguito de conexión DN 40	7,94€
5.407-108.0	Manguito C40/35	11,00€
5.407-109.0	Manguito con cono C40 / DN35	15,00€
5.407-111.0	Manguito con cono C40 / DN40	15,00€
5.407-112.0	Manguito C35/DN35	15,00€
5.407-113.0	Manguito C40 / C35	15,00€
5.407-115.0	Manguito tubo de aspiración	5,15€

**5.408**

5.408-013.0	Codo de tubería	29,11€
5.408-023.0	Codo de tubería	12,71€
5.408-031.0	Codo de tubería	16,86€
5.408-038.0	Codo de tubería	6,00€
5.408-054.0	Codo de tubería	59,86€
5.408-059.0	Codo separador	11,47€
5.408-060.0	Codo flotador	26,04€
5.408-068.0	Codo de tubería	20,16€

**5.409**

5.409-001.0	Boquilla roscada Puzzi 30/4	12,43€
5.409-038.0	Boquilla roscada	32,18€
5.409-045.0	Boquilla roscada	16,35€
5.409-069.0	BOQUILLA	6,32€
5.409-080.0	Boquilla roscada	38,72€
5.409-111.0	Boquilla doble	69,08€
5.409-117.0	Boquilla roscada	2,74€
5.409-127.0	Boquilla roscada	85,14€
5.409-211.0	Boquilla roscada	23,58€
5.409-218.0	Boquilla roscada	1,02€
5.409-222.0	Boquilla roscada	26,88€
5.409-229.0	Boquilla doble 3/4"	66,86€
5.409-231.0	Racor enchufable	68,18€

5.409-240.0	BOQUILLA	0,93€
5.409-251.0	Racor enchufable	49,60€
5.409-260.0	Boquilla roscada	7,25€
5.409-261.0	Boquilla roscada	1,85€
5.409-266.0	Boquilla doble G3/8"-M12	14,36€
5.409-270.0	Boquilla roscada	2,67€
5.409-277.0	BOQUILLA	1,85€
5.409-285.0	Tubuladura de empalme agua li	34,48€
5.409-296.0	Boquilla roscada	25,81€
5.409-297.0	Boquilla roscada	20,37€
5.409-306.0	Boquilla doble	9,74€
5.409-310.0	Boquilla roscada clavija de enc	4,87€
5.409-313.0	Boquilla roscada	17,02€
5.409-323.0	Boquilla roscada	1,36€
5.409-326.0	Boquilla roscada	153,45€
5.409-368.0	Boquilla roscada	24,68€
5.409-450.0	Boquilla roscada K680	2,48€
5.409-504.0	Boquilla roscada	25,08€
5.409-511.0	Boquilla roscada 1/4"-BSPT	13,15€
5.409-514.0	Boquilla roscada	1,23€
5.409-515.0	Boquilla roscada para manguer	8,31€
5.409-518.0	Boquilla doble	106,79€
5.409-541.0	Boquilla roscada	80,69€
5.409-542.0	Boquilla roscada	77,72€
5.409-551.0	Boquilla doble	29,62€
5.409-598.0	Boquilla doble R1 1/2"	128,19€
5.409-605.0	Adaptador	15,78€
5.409-609.0	Tapón de cierre 1"	20,41€
5.409-611.0	Boquilla roscada toma de corrie	0,64€
5.409-617.0	Boquilla doble 2"	133,61€
5.409-630.0	Reducción boquilla doble 1 1/2"	79,23€
5.409-642.0	Boquilla roscada toma de corrie	2,27€

**5.410**

5.410-011.0	Tornillo de estrangulación HD-C	38,94€
-------------	---------------------------------	--------

**5.411**

5.411-026.0	Tornillo de bloqueo	91,76€
5.411-047.0	Tornillo de bloqueo	8,27€
5.411-048.0	Tornillo de bloqueo	8,12€
5.411-054.0	Tornillo de bloqueo	10,08€
5.411-057.0	Tornillo de bloqueo	15,19€
5.411-059.0	Tornillo de bloqueo	10,89€
5.411-061.0	Tapón para trabajo 1 sola boqui	26,00€
5.411-062.0	Tornillo de bloqueo	4,76€
5.411-067.0	Tornillo de bloqueo	4,59€
5.411-068.0	Tornillo de bloqueo	2,21€
5.411-070.0	Tornillo de bloqueo	3,47€
5.411-074.0	Tornillo de bloqueo	29,33€
5.411-080.0	Tornillo de bloqueo	7,54€
5.411-081.0	Tornillo de bloqueo	25,00€
5.411-087.0	Tornillo de bloqueo	31,47€
5.411-094.0	Tornillo de bloqueo	14,21€
5.411-096.0	Tornillo de bloqueo	10,96€
5.411-100.0	Tornillo de bloqueo	10,44€
5.411-102.0	Tornillo de bloqueo	10,58€
5.411-107.0	Tornillo de bloqueo	3,33€
5.411-113.0	Tornillo de bloqueo	3,22€
5.411-117.0	Tornillo de bloqueo	4,14€
5.411-120.0	Tornillo de bloqueo	7,13€
5.411-128.0	Tornillo de bloqueo M18x1	20,57€
5.411-132.0	Tornillo de bloqueo	21,45€
5.411-139.0	Tornillo de bloqueo	21,73€
5.411-148.0	Tornillo de bloqueo	8,40€
5.411-152.0	Tornillo de bloqueo	4,25€
5.411-161.0	TORNILLO DE CIERRE M10X1	3,38€
5.411-166.0	TORNILLO DE CIERRE	4,56€
5.411-168.0	Tornillo de válvula M16x1	5,01€
5.411-171.0	Tornillo de bloqueo	7,98€
5.411-172.0	Tornillo de bloqueo	8,74€
5.411-177.0	Tornillo de bloqueo	12,52€
5.411-504.0	Tornillo de bloqueo	10,84€
5.411-505.0	Tornillo de bloqueo	7,17€
5.411-536.0	Tornillo de bloqueo M10x1	7,89€
5.411-539.0	Tornillo de bloqueo	8,70€

**5.412**

5.412-001.0	Soporte Kessel ovale Heizschla	9,30€
5.412-015.0	Cierre capó	4,06€

**5.414**

5.414-002.0	Alcachofa agua limpia	27,44€
5.414-006.0	Válvula de control tope final tra	288,29€

**5.415**

5.415-003.0	Boquilla inyector	11,02€
5.415-004.0	Inyector	21,61€
5.415-596.0	Boquilla triple 028	23,93€
5.415-598.0	Boquilla triple 031	23,72€
5.415-600.0	Boquilla triple 034	23,72€
5.415-601.0	Boquilla triple 036	23,72€
5.415-602.0	Boquilla triple 038	19,28€
5.415-603.0	Boquilla triple 040	23,72€
5.415-605.0	Boquilla triple 043	23,72€
5.415-606.0	Boquilla triple 045	19,28€
5.415-607.0	Boquilla triple 050	23,93€
5.415-608.0	Boquilla triple 053	23,93€
5.415-620.0	Boquilla triple 032	23,72€

**5.423**

5.423-008.0	Conducto combustible	5,80€
5.423-076.0	Conducto	26,04€
5.423-087.0	Conducto	49,38€

5.423-098.0	Conducto	27,35€
5.423-121.0	Conducto	38,42€
5.423-140.0	Conducto	32,30€
5.423-180.0	Conducto combustible	18,17€
5.423-186.0	Conducto combustible	20,68€
5.423-187.0	Conducto combustible	18,20€
5.423-228.0	Conducto	62,68€
5.423-234.0	Conducto	52,40€
5.423-238.0	Tubería combustible	54,06€
5.423-239.0	Conducto	50,50€
5.423-252.0	Conducto	62,09€
5.423-253.0	Conducto	31,87€
5.423-299.0	Conducto	89,18€
5.423-309.0	Conducto	60,76€
5.423-328.0	Conducto combustible	41,66€
5.423-347.0	Conducto combustible	20,06€
5.423-400.0	Conducto combustible	40,36€
5.423-413.0	Conducto combustible	20,12€
5.423-414.0	Conducto combustible	43,28€
5.423-417.0	Conducto combustible	40,36€

**5.424**

5.424-090.0	Cono de junta	14,59€
5.424-130.0	Cono de junta	11,10€
5.424-136.0	Sujeción	8,49€
5.424-137.0	Sujeción rodillo de dirección	5,80€
5.424-139.0	Sujeción lanza dosificadora	2,54€
5.424-140.0	Sujeción	6,45€
5.424-142.0	Lámina antapantallamiento	6,03€
5.424-143.0	Cono de junta	4,56€
5.424-148.0	Cono de junta	16,02€
5.424-155.0	Sujeción transformador de ence	9,30€
5.424-161.0	Cono de junta	8,24€
5.424-162.0	Sujeción lanza dosificadora	4,15€

**5.425**

5.425-495.0	Tubuladura de empalme DGT	3,13€
-------------	---------------------------	-------

**5.426**

5.426-011.0	Anillo	90,68€
-------------	--------	--------

**5.427**

5.427-010.3	Clavija de nodo TR pérdida de	49,85€
5.427-029.0	Clavija de nodo	33,06€
5.427-050.0	Clavija de nodo	168,98€
5.427-079.0	Clavija de nodo	72,94€
5.427-086.0	Clavija de nodo	53,94€
5.427-089.0	Clavija de nodo	6,54€
5.427-107.0	Clavija de nodo	13,03€
5.427-109.0	Clavija de nodo	99,93€
5.427-115.0	Clavija de nodo	54,06€
5.427-123.0	Clavija de nodo	37,08€
5.427-135.0	PIEZA DE NUDOS	192,00€
5.427-137.0	Clavija de nodo	11,04€
5.427-154.0	Clavija de nodo	9,24€
5.427-170.0	Clavija de nodo	37,61€
5.427-178.0	Clavija de nodo	18,72€
5.427-186.0	Clavija de nodo	31,62€
5.427-187.0	Clavija de nodo	97,65€
5.427-189.0	Clavija de nodo	73,35€
5.427-205.0	Clavija de nodo	67,36€
5.427-209.0	Clavija de nodo	472,69€
5.427-210.0	Clavija de nodo	66,84€
5.427-214.0	Clavija de nodo	27,96€
5.427-240.0	Clavija de nodo	74,00€
5.427-248.0	Clavija de nodo	33,85€
5.427-249.0	Clavija de nodo	6,67€
5.427-253.0	Clavija de nodo	68,29€
5.427-265.0	Clavija de nodo	44,92€
5.427-298.0	Clavija de nodo corto	4,19€
5.427-303.0	PIEZA DE NUDOS	21,98€
5.427-304.0	Alojamiento acumulador de pre	60,26€
5.427-305.0	Clavija de nodo	55,37€
5.427-307.0	Clavija de nodo	4,46€
5.427-308.0	Alojamiento acumulador de pre	41,11€
5.427-310.0	Clavija de nodo	30,60€
5.427-311.3	Clavija de nodo para recambio	36,58€
5.427-314.0	Pieza en T	18,14€
5.427-320.0	Clavija de nodo	30,35€
5.427-325.0	Clavija de nodo alta presión	26,97€
5.427-326.0		



5.443-474.0	Boquilla de manguera	9,73€
5.443-477.0	Manguito de manguera DN40	7,63€
5.443-478.0	Boquilla de manguera	23,31€
5.443-479.0	Boquilla doble	4,40€
5.443-480.0	Boquilla roscada	8,34€
5.443-481.0	Boquilla acodada	7,00€
5.443-495.0	Boquilla doble 18	97,81€
5.443-498.0	Manguera 240mm	1,54€
5.443-532.0	Boquilla roscada productos qui	0,78€
5.443-549.0	Pieza tubular freno	7,66€
5.443-553.0	Tubuladura de empalme	3,26€
5.443-556.0	Manguera bomba dosificadora s	100,16€
5.443-589.0	Tapa aspiradora K5.55	1,04€
5.443-602.0	Tubo toma de agua	3,47€
5.443-603.0	Conducto rotatorio	10,97€
5.443-612.0	Manguera AD8 L=380	1,66€
5.443-614.0	Manguera AD8 L=500	2,11€
5.443-615.0	Manguera AD8 L=270	1,09€
5.443-624.0	Boquilla roscada	2,58€
5.443-625.0	Manguera bomba dosificadora	136,52€
5.443-628.0	Manguera	34,89€
5.443-634.0	Cubierta árbol WCM K6/7	0,81€
5.443-643.0	Tubo retorno	4,34€
5.443-644.0	Tubo toma de entrada	4,71€
5.443-654.0	Tubo Ruecklauf WCM K7 D117	3,44€
5.443-668.0	Tubo toma de entrada	4,71€
5.443-669.0	Manguera aislante	0,96€
5.443-672.0	Tubo toma de agua	5,70€
5.443-673.0	Manguera DN 6.7	11,56€

**5.444**

5.444-094.0	Etiqueta adhesiva ángulo regula	0,64€
-------------	---------------------------------	-------

**5.445**

5.445-062.3	Tubería de soplar detrás embal	7,44€
5.445-063.3	Tubería de soplar delante emba	5,58€
5.445-070.3	Boquilla plana rascadora	2,00€
5.445-081.3	Expulsor de batería 36V 4-Pins	8,90€
5.445-096.0	Manguito de conexión	3,35€

**5.446**

5.446-006.0	Acoplamiento para mangueras	3,69€
-------------	-----------------------------	-------

**5.453**

5.453-000.0	Manguito de conexión	1,15€
5.453-008.0	Manguito de conexión	7,00€
5.453-010.0	Manguito de conexión 40	10,91€
5.453-011.0	Manguito DN61	8,34€
5.453-012.0	Manguito de conexión	7,00€
5.453-016.0	Manguito de conexión	15,00€
5.453-019.0	MANGUITO DE UNION	32,00€
5.453-021.0	Anillo de obturación NW40	4,00€
5.453-026.0	Manguito de conexión	12,00€
5.453-030.0	Manguito de conexión	24,22€
5.453-033.0	Manguito reductor 35-27	9,16€
5.453-034.0	MANGUITO DE UNION	20,04€
5.453-036.0	Manguito de conexión	12,00€
5.453-042.0	Adaptador herr. electrica DN 26	11,00€
5.453-044.0	Manguito giratorio 27/35	12,00€
5.453-048.0	Manguito para herramienta C35	10,00€
5.453-050.0	Manguito para herramienta C35	13,00€
5.453-055.0	Manguito de conexión	35,74€
5.453-069.0	Manguito electroconductor C35	8,00€
5.453-071.0	Adaptador contenedor agua res	8,49€

**5.470**

5.470-007.0	Embrague DN61	12,80€
5.470-008.0	Embrague	7,25€
5.470-011.0	Embrague	10,91€
5.470-014.0	Embrague	23,78€
5.470-021.0	Embrague	33,79€
5.470-034.0	Embrague	5,35€
5.470-047.0	Embrague G 3/8" BSP	53,78€
5.470-050.0	Embrague	23,28€
5.470-066.0	Embrague trabajo de repaso	33,79€

**5.471**

5.471-010.0	Pieza de acoplamiento	240,76€
5.471-018.0	Pieza de acoplamiento	156,86€
5.471-060.0	Pieza de acoplamiento	1,95€
5.471-088.0	Pieza de acoplamiento horizont	39,28€
5.471-090.0	Pieza de acoplamiento	6,52€
5.471-096.0	Pieza de acoplamiento	43,28€
5.471-097.0	Embrague bomba de combustib	2,14€
5.471-101.0	PIEZA DE ACOPLAMIENTO	1,39€
5.471-105.0	Pieza de acoplamiento alargado	2,00€
5.471-111.0	Pieza de acoplamiento	274,54€
5.471-112.0	Pieza de acoplamiento	88,72€

**5.474**

5.474-012.0	Arrastrador	70,28€
5.474-017.0	Arrastrador	25,36€
5.474-018.0	Arrastrador	70,22€
5.474-021.0	Arrastrador	38,01€
5.474-027.0	Arrastrador 6-KT. KSM 750	17,32€
5.474-032.0	Arrastrador cilindro barredor	46,42€
5.474-034.0	Arrastrador	78,09€
5.474-036.0	Arrastrador cilindro barredor	38,01€
5.474-038.0	Arrastrador izquierda cilindro b	101,46€
5.474-046.0	Contrasoprote agente de centra	25,36€
5.474-049.0	Arrastrador para cepillos de dis	18,01€

**5.481**

5.481-010.0	Tubo de aspiración 0,35 m, plás	5,00€
-------------	---------------------------------	-------

5.481-020.0	Palanca	60,20€
5.481-026.0	Palanca	7,38€
5.481-029.0	Palanca	8,40€
5.481-039.0	Palanca	10,50€
5.481-052.0	Palanca	4,19€
5.481-061.0	Palanca	5,05€
5.481-076.0	Palanca de sujeción S4	3,53€
5.481-082.0	Palanca negro	1,68€
5.481-088.0	Palanca	3,38€
5.481-118.0	Palanca	5,38€
5.481-143.0	Palanca	23,17€
5.481-157.0	Palanca	3,57€
5.481-160.0	Palanca	13,49€
5.481-169.0	Palanca	10,59€
5.481-178.0	Palanca	3,69€
5.481-185.0	Palanca	14,26€
5.481-187.0	Palanca	19,02€
5.481-189.0	Palanca dispositivo de bloqueo	1,51€
5.481-191.0	Pedal	25,30€
5.481-200.0	PROLONGACION HEBEL	2,64€
5.481-203.0	CABLE	34,80€
5.481-218.0	Palanca CW 50	11,72€
5.481-220.0	Palanca	39,68€
5.481-234.0	Palanca muesca	1,28€
5.481-256.0	Palanca	3,32€
5.481-256.3	Palanca	4,62€
5.481-257.0	Palanca	2,66€
5.481-262.0	Palanca BD-TRIKE	247,64€
5.481-263.0	Palanca BD-TRIKE	192,09€
5.481-267.0	Palanca	2,23€
5.481-271.0	Palanca bloque de control cons	10,40€
5.481-297.0	Palanca BR 750	10,21€
5.481-298.0	Palanca derecha	27,78€
5.481-300.0	Palanca paralelogramo SB	29,80€
5.481-301.0	Palanca	21,40€
5.481-306.0	Palanca izquierda	28,06€
5.481-307.0	Palanca	15,11€
5.481-308.0	Palanca	19,34€
5.481-309.0	Palanca	16,51€
5.481-315.0	Palanca cuello del eje	15,15€
5.481-331.0	Corredera	1,52€
5.481-344.0	Palanca articulación	15,93€
5.481-352.0	PALANCA DE MANIPULACION	3,58€
5.481-354.0	Palanca Ablenkung	16,09€
5.481-355.0	Cable del acelerador	35,22€
5.481-363.0	Palanca paralelogramo	35,99€
5.481-364.0	Barra de aspiración elevación	12,06€
5.481-370.0	Pedal palanca muesca	7,48€
5.481-391.0	Palanca regulación escoba later	14,97€
5.481-405.0	Cuerpo base FR 30	60,70€
5.481-411.0	Pedal rodillo transportador	6,21€
5.481-413.0	Abrazadera manguera HD	0,64€
5.481-424.0	Palanca izquierda	9,11€
5.481-425.0	Palanca derecha	9,11€
5.481-431.0	Pedal palanca muesca	7,39€
5.481-432.0	Palanca de sujeción	2,58€
5.481-438.0	Palanca	3,97€

**5.484**

5.484-002.0	Rueda del ventilador D=184mm	85,06€
-------------	------------------------------	--------

**5.491**

5.491-002.0	Motor de arranque Peugeot	575,78€
-------------	---------------------------	---------

**5.500**

5.500-001.0	Cubierta	595,11€
5.500-050.0	Revestimiento cepillo de techo	269,00€
5.500-081.0	Revestimiento abajo lateral	206,71€
5.500-088.0	Revestimiento arriba lateral CB	134,53€
5.500-092.0	Revestimiento arriba lateral CB	134,53€
5.500-120.0	Manguera de aspiración	528,00€
5.500-182.0	Manguera de aspiración Ø 160	615,78€
5.500-183.0	Manguera de aspiración pieza d	228,55€
5.500-185.0	Manguera de aspiración Ø 200	453,40€

**5.501**

5.501-005.0	Bisagra puerta trasera MC 250	50,23€
5.501-031.0	Bisagra	2,81€
5.501-079.0	Bisagra tablero de instrumento	2,55€
5.501-083.0	Bisagra capó negro	4,00€

**5.503**

5.503-013.0	Elemento de chapa cierre	126,81€
-------------	--------------------------	---------

**5.511**

5.511-001.0	Tornillo de bloqueo D28	37,07€
5.511-003.0	Tornillo de bloqueo D25	29,57€
5.511-004.0	Tornillo de bloqueo D22	25,54€
5.511-006.0	Tornillo de bloqueo D20	36,93€
5.511-007.0	Tornillo de bloqueo D16	41,66€
5.511-011.0	Tornillo de bloqueo D14	41,05€

**5.512**

5.512-012.0	Toma de corriente SC 1030	3,48€
5.512-013.0	Tapa toma de corriente SC1000	9,86€
5.512-022.0	Carcasa parte inferior Floorool	14,88€
5.512-026.0	Carcasa parte inferior Powerso	15,00€
5.512-028.0	Toma de corriente base	3,75€
5.512-029.0	Tapa toma de corriente	3,41€
5.512-040.0	Toma de corriente EFH	2,97€
5.512-041.0	Tapa accesorios carcasa EFH-M	5,71€
5.512-046.0	Soporte válvula EFH-MK	2,60€
5.512-061.0	Tapa toma de corriente gy	3,41€
5.512-101.0	Asa de transporte depósito SC T	1,98€

5.512-114.3	Equipo accesorio carcasa negro	25,23€
5.512-115.0	Tapa accesorios amarillo SC TO	3,13€
5.512-116.0	Carcasa parte inferior negro SC	37,51€
5.512-120.0	Tapa toma de corriente negro S	2,79€
5.512-125.0	Borde de goma	1,26€
5.512-206.0	Lámina indicación	1,01€
5.512-361.0	Almecen bomba salida	0,65€

**5.515**

5.515-011.0	Rueda	40,94€
5.515-013.0	Polea	52,69€
5.515-014.0	Polea de inversión 34°	56,95€
5.515-016.0	Rueda	10,92€
5.515-020.0	Rueda	3,22€
5.515-023.0	Rueda D120	4,70€
5.515-024.0	Tapacubos	4,53€
5.515-029.0	Rueda grande	10,82€
5.515-039.0	Polea	1,37€
5.515-040.0	Rollo de perfil	27,32€
5.515-044.0	Polea PA CWP	24,77€
5.515-045.0	Polea	9,74€
5.515-053.0	Polea	17,14€
5.515-068.0	Rueda	2,44€
5.515-069.0	Rueda	3,44€
5.515-070.0	Rueda de ajuste	3,48€
5.515-071.0	Rueda D200	3,30€
5.515-073.0	Rueda	334,57€
5.515-076.0	Rueda	2,58€
5.515-078.0	Polea	7,73€
5.515-082.0	Polea	27,75€
5.515-087.0	Rollo de perfil	55,95€
5.515-089.0	Rollo de perfil	31,59€
5.515-092.0	Polea	9,07€
5.515-093.0	Tapacubos grande RAL 7012	3,81€
5.515-094.0	Tapacubos	8,95€
5.515-096.0	Polea	5,68€
5.515-097.0	Polea D.50	10,51€
5.515-100.0	Cubo de la rueda	33,98€
5.515-108.0	Rueda de rodadura 135	5,82€
5.515-109.0	Polea Kehrkasten	22,85€
5.515-110.0	Rueda	52,42€
5.515-112.0	Polea de inversión	1,54€
5.515-120.0	Rueda D.50	28,03€
5.515-122.0	Polea de inversión	38,14€
5.515-127.0	Rodillo de rodadura	23,25€
5.515-139.0	Polea de inversión	13,24€
5.515-142.0	Polea	208,71€
5.515-143.0	Polea	31,75€
5.515-146.0	Polea	4,99€
5.515-147.0	Polea	28,31€
5.515-151.0	Polea de inversión	2,38€
5.515-174.0	Rodillo de rodadura	86,55€
5.515-175.0	Polea de inversión	17,78€
5.515-176.0	Rueda	141,01€
5.515-180.0	Rueda ALU	13,78€
5.515-182.0	Rueda 2002	6,24€
5.515-186.0	Polea	7,85€
5.515-188.0	Rueda	5,07€
5.515-190.0	Rueda	5,51€
5.515-191.0	POLEA	1,61€
5.515-196.0	Rodillo de rodadura	8,09€
5.515-219.0	Tapacubos S4	4,12€
5.515-220.0	Tapacubos S6	6,45€
5.515-222.3	Rueda para recambio D205	12,01€
5.515-223.0	Rodillo de rodadura cepillo late	11,59€
5.515-224.0	Rueda D120	7,13€
5.515-248.0	Rueda de tracción	116,40€
5.515-253.0	Junta D34	0,62€
5.515-259.0	Polea difracción correa de trans	41,93€
5.515-264.0	Polea PE 51.5	14,85€
5.515-265.0	Polea	7,44€
5.515-266.0	Anillo de obturación filtor de pe	3,22€
5.515-267.0	Rodillo de rechazo	3,33€
5.515-268.0	Rodillo de rechazo VKE	61,35€
5.515-274.0	Anillo de obturación	0,73€
5.515-275.0	Polea de rechazo	7,59€
5.515-279.0	Polea de inversión rueda transp	35,11€
5.515-280.0	Polea D60	14,90€
5.515-285.0	Tapacubos S 750	4,84€
5.515-286.0	Tapacubos	2,70€
5.515-293.0	Junta hexágono	0,87€
5.515-298.0	Rueda 160 Hummer	2,32€
5.515-3		



5.555-038.0	Caja cilíndrica	168,55€
<b>5.560</b>		
5.560-015.0	Empujador	25,95€
5.560-036.0	Empujador	4,15€
<b>5.570</b>		
5.570-028.0	Anillo	7,24€
5.570-030.0	Anillo	51,13€
5.570-034.0	Anillo	30,80€
5.570-035.0	Anillo	24,24€
5.570-036.0	Anillo	12,61€
5.570-037.0	Anillo	25,58€
5.570-039.0	Anillo	17,95€
5.570-047.0	Anillo	16,59€
5.570-048.0	Anillo	46,07€
5.570-049.0	Anillo	47,74€
5.570-057.0	ANILLO	87,30€
5.570-059.0	Anillo distanciador	13,75€
5.570-064.0	Anillo	84,33€
5.570-081.0	Anillo	8,46€

<b>5.574</b>		
5.574-004.0	Pieza insertada pistola de chorr	177,29€
5.574-015.0	Elemento prensaestopas	116,17€
5.574-017.0	Elemento prensaestopas	80,30€
5.574-022.0	PIEZA DE ENTAPONAR	257,95€
5.574-025.0	Elemento prensaestopas	79,69€
5.574-031.0	Brida unidad de dosificación ab	385,39€
5.574-032.0	Disco dosis IB 7/40	348,63€
5.574-041.0	Contenedor GFK IB	2.591,23€
5.574-066.0	Brida unidad de dosificación ar	653,17€
5.574-067.0	Junta IB	45,26€
5.574-073.0	Perno desmontaje herramienta	30,02€
5.574-075.0	Brida unidad de dosificación ar	666,81€
5.574-077.0	Disco dosis IB 15/120	571,83€
5.574-084.0	Brida unidad de dosificación ab	509,08€
5.574-086.0	Contenedor GFK IB15/120	2.425,56€
5.574-158.0	Rampa descarga de tracción pal	8,22€

<b>5.580</b>		
5.580-030.0	Cuerpo válvula	18,91€
5.580-052.0	Válvula depósito	9,46€
5.580-053.0	Racor angular	5,33€
5.580-055.0	Válvula de seguridad HD / HDS	164,37€
5.580-057.0	Válvula de seguridad HD / HDS	172,24€
5.580-060.0	Válvula de seguridad	205,83€
5.580-061.0	Válvula de seguridad 65 bar / 6,	220,95€
5.580-063.0	Válvula de seguridad HD / HDS	271,30€
5.580-064.0	Bloque de válvulas	204,16€
5.580-066.0	Válvula de seguridad	166,74€
5.580-070.0	Válvula de seguridad	178,52€

<b>5.581</b>		
5.581-007.0	Asiento de válvula	17,76€
5.581-033.0	ASIENTO DE VALVULA	8,90€
5.581-035.0	Asiento de válvula	13,49€
5.581-039.0	Asiento de válvula	6,57€
5.581-040.0	Asiento de válvula	35,99€
5.581-042.0	Asiento de válvula	9,39€
5.581-070.0	Asiento de válvula	8,62€
5.581-091.0	ASIENTO DE VALVULA	11,28€
5.581-093.0	Asiento de válvula	8,12€
5.581-107.0	Asiento de válvula	3,28€
5.581-112.0	Asiento de válvula	5,98€
5.581-117.0	Asiento de válvula	56,26€
5.581-126.0	Asiento de válvula	48,64€
5.581-128.0	Asiento de válvula	22,63€
5.581-135.0	Asiento de válvula	8,28€
5.581-143.0	Asiento de válvula	24,06€
5.581-166.0	Asiento de válvula	9,18€
5.581-178.0	Asiento de válvula	5,49€
5.581-197.0	Asiento de válvula	20,77€
5.581-211.0	Asiento de válvula	6,20€
5.581-214.0	Asiento de válvula	7,38€
5.581-215.0	Asiento de válvula	44,80€
5.581-218.0	Asiento de válvula	6,41€
5.581-224.0	Asiento de válvula	22,32€
5.581-225.0	Asiento de válvula	30,04€
5.581-230.0	Asiento de válvula	4,15€
5.581-231.0	Asiento de válvula	8,71€
5.581-239.0	Asiento de válvula	16,86€
5.581-242.0	Asiento de válvula	12,25€
5.581-243.0	Asiento de válvula	16,86€
5.581-244.0	Asiento de válvula	14,14€
5.581-251.0	Asiento de válvula	3,13€
5.581-258.0	Asiento de válvula	11,05€
5.581-270.0	Asiento de válvula	11,25€
5.581-285.0	Asiento de válvula	30,85€
5.581-307.0	Asiento de válvula	11,87€
5.581-349.0	Platillo de válvula	3,63€

<b>5.582</b>		
5.582-001.0	Platillo de válvula	9,24€
5.582-003.0	Platillo de válvula	3,41€
5.582-025.0	Platillo de válvula	7,34€
5.582-051.0	Platillo de válvula	8,28€
5.582-058.0	Platillo de válvula	1,40€
5.582-072.0	PLATILLO DE VALVULA	17,83€
5.582-074.0	Platillo de válvula	13,83€
5.582-075.0	Platillo de válvula	2,98€
5.582-080.0	Platillo de válvula	1,36€
5.582-084.0	Platillo de válvula	7,75€

5.582-089.0	Platillo de válvula	25,95€
5.582-101.0	Platillo de válvula	3,63€
5.582-103.0	Platillo de válvula	5,27€
5.582-115.0	Platillo de válvula	12,15€
5.582-117.0	Platillo de válvula	9,24€
5.582-119.0	Platillo de válvula	3,72€
5.582-121.0	Platillo de válvula	2,14€
5.582-140.0	Platillo de válvula	8,18€
5.582-142.0	Hembrilla	9,05€
5.582-156.0	Hembrilla canal de carga	10,82€
5.582-159.0	Platillo de válvula	10,50€
5.582-161.0	Platillo de válvula	7,41€

<b>5.583</b>		
5.583-000.0	Tornillo de válvula M 30x1,5 /	30,11€
5.583-001.0	Tornillo de válvula	13,20€
5.583-023.0	Tornillo de válvula M20x1 SW1	1,32€
5.583-030.0	Tornillo de válvula	16,80€
5.583-046.0	Tornillo de válvula	113,04€
5.583-060.0	Tornillo de válvula	9,55€
5.583-061.0	Tornillo de válvula	15,43€
5.583-067.0	Tornillo de válvula	9,47€
5.583-071.0	Tornillo de válvula	11,73€
5.583-082.0	Tornillo de válvula	75,15€
5.583-089.0	Tornillo de válvula	8,65€
5.583-090.0	Tornillo de válvula	8,31€
5.583-096.0	Tornillo de válvula	3,33€
5.583-115.0	Tornillo de válvula	11,44€
5.583-120.0	Tornillo de válvula	19,60€
5.583-121.0	Tornillo de válvula	22,23€
5.583-125.0	Tornillo de válvula	12,15€
5.583-128.0	Tornillo de válvula	8,54€
5.583-130.0	Tornillo de válvula	25,90€
5.583-146.0	Tornillo de válvula	3,19€
5.583-146.3	Tornillo de válvula	11,13€
5.583-147.0	Tornillo de válvula	5,60€
5.583-148.0	Tornillo de válvula	48,08€
5.583-149.0	Tornillo de válvula	33,66€
5.583-150.0	Tornillo de válvula	9,69€
5.583-151.0	Tornillo de válvula	20,13€
5.583-154.0	Tornillo de válvula	18,96€
5.583-155.0	Tornillo de válvula	7,56€
5.583-157.0	Tornillo de válvula	8,00€
5.583-160.0	Tornillo de válvula	9,02€
5.583-161.0	Tornillo de válvula	25,73€
5.583-164.0	Tornillo de válvula	13,75€
5.583-167.0	Tornillo de válvula	28,91€
5.583-168.0	Tornillo de válvula válvula de s	25,56€
5.583-170.0	Tornillo de válvula	13,92€
5.583-171.0	Tornillo de válvula	11,06€
5.583-182.0	Tornillo de válvula	12,77€
5.583-187.0	Tornillo de válvula	24,40€
5.583-194.0	Tornillo de válvula	37,64€
5.583-195.0	Tornillo de válvula	42,78€
5.583-196.0	Tornillo de válvula	21,45€
5.583-198.0	Tornillo de válvula	18,28€
5.583-202.0	Tornillo de válvula regulación d	24,53€
5.583-211.0	Tornillo de válvula M22x1,5	40,35€
5.583-213.0	Tornillo de válvula manómetro	58,32€

<b>5.584</b>		
5.584-010.0	Puesta en marcha válvula	0,78€
5.584-026.0	Perno de válvula	3,94€
5.584-028.0	Perno de válvula	9,67€
5.584-033.0	Perno de válvula	2,91€
5.584-034.0	Perno de válvula	4,81€
5.584-046.0	PERNO DE VENTILADOR	3,10€
5.584-060.0	Perno de válvula	3,60€
5.584-066.0	Perno de válvula	27,62€
5.584-077.0	Perno de válvula	11,32€
5.584-085.0	Perno de válvula	3,69€
5.584-091.0	Perno de válvula válvula de ret	0,20€
5.584-107.0	Perno de válvula	11,22€
5.584-114.0	Perno de válvula	1,71€
5.584-122.0	Perno de válvula	3,50€
5.584-134.0	Perno de válvula	2,98€
5.584-136.0	Perno de válvula	24,86€
5.584-145.0	Perno de válvula canal de carga	16,21€
5.584-157.0	Perno de válvula VA	105,42€
5.584-163.0	Platillo de válvula	26,44€
5.584-169.0	Perno de válvula	15,97€
5.584-172.0	Perno de válvula canal de carga	16,49€

<b>5.585</b>		
5.585-002.0	Flotador	34,83€
5.585-003.0	Distanciador	12,71€
5.585-009.0	Flotador	4,99€
5.585-014.0	Flotador	12,29€
5.585-020.0	Flotador	10,66€
5.585-024.0	Flotador	8,79€
5.585-026.0	Flotador	4,59€
5.585-027.0	Flotador	13,27€
5.585-028.0	FLOTADOR	8,15€
5.585-030.0	Flotador	5,33€
5.585-032.0	Flotador	27,30€
5.585-033.0	FLOTADOR	10,09€
5.585-038.0	Flotador	5,35€
5.585-039.0	FLOTADOR	7,04€
5.585-041.0	Flotador dispositivo de parada	7,51€
5.585-041.3	Flotador dispositivo de parada	14,17€
5.585-042.0	Flotador	28,86€
5.585-043.0	Flotador BR/BD Trike	18,88€

5.585-044.0	Flotador BR/BD 55/60	17,21€
5.585-046.0	Flotador	22,69€
5.585-054.0	Flotador	1,04€
5.585-055.0	Flotador	10,23€
5.585-058.0	Flotador BR/BD 530	24,74€
5.585-059.0	Flotador	20,43€
5.585-060.0	Flotador BR 40/10	4,09€
5.585-062.0	Flotador ECO	1,23€
5.585-066.0	Grapa	0,65€
5.585-067.0	Aislamiento DLE	1,64€

<b>5.586</b>		
5.586-014.0	soporte de ventilación	7,07€

<b>5.587</b>		
5.587-008.0	Distanciador	32,18€
5.587-029.0	Anillo distanciador Ø19,1 (Ø28)	9,38€
5.587-046.0	Caja de válvula	20,06€
5.587-054.0	Caja de válvula	13,27€
5.587-059.0	Caja de válvula	13,70€
5.587-060.0	Caja de válvula	6,48€
5.587-063.0	Caja de válvula	6,51€
5.587-068.0	CAJA DE VALVULA	31,17€
5.587-093.0	Caja de válvula	8,99€
5.587-102.0	Caja de válvula	233,00€
5.587-103.0	Caja de válvula	14,29€
5.587-104.0	Carcasa	164,89€
5.587-118.0	Caja de válvula	496,68€
5.587-134.0	Caja de válvula	13,92€
5.587-138.0	Caja de válvula	15,00€
5.587-139.0	Caja de válvula	1,89€
5.587-141.0	Caja de válvula	109,86€
5.587-147.0	Caja de válvula	14,29€
5.587-151.0	Caja de válvula	114,80€
5.587-158.0	Caja de válvula	14,82€
5.587-164.0	Caja de válvula	50,44€
5.587-165.0	Caja de válvula	50,44€
5.587-166.0	Caja de válvula	25,20€
5.587-185.0	Caja de válvula	36,30€
5.587-186.0	Caja de válvula	195,15€
5.587-192.0	Caja de válvula	262,11€
5.587-195.0	Caja de válvula	9,15€
5.587-198.0	Caja de válvula regulación del c	55,70€
5.587-200.0	Caja de válvula	66,50€
5.587-202.0	Caja de válvula	94,67€
5.587-203.0	Caja de válvula	47,62€
5.587-214.0	Caja de válvula	9,24€

<b>5.588</b>		
5.588-011.0	Depósito de agua limpia MC130	1.284,70€
5.588-073.0	Conducción	14,00€
5.588-109.0	Chapa superficies publicitarias	134,73€
5.588-110.0	Manguera de aspiración MC 13	206,60€
5.588-155.0	Manguera de aspiración Di=180	58,93€
5.588-175.0	Depósito de combustible	524,90€
5.588-176.0	Depósito hidráulico	907,98€
5.588-177.0	Tanque de agua	1.034,60€
5.588-182.0	Agua residual depósito	614,73€

<b>5.593</b>		
5.593-032.0	Revestimiento lateral derecha	383,20€
5.593-034.0	Revestimiento lateral RAL 7012	532,40€

<b>5.600</b>		
5.600-018.0	RUEDA PORTANTE	12,68€

5.625-345.0	Polea de transmisión	20,00€
5.625-350.0	Polea de transmisión izquierda	297,70€
5.625-351.0	Arandela dentada HTD 5M 63	87,75€
5.625-352.0	Arandela dentada HTD 3M 12	72,10€
5.625-354.0	Polea de transmisión	105,96€
5.625-357.0	Polea de transmisión 56Z HTD	17,95€
5.625-360.0	Polea de transmisión	41,51€
5.625-361.0	Polea de transmisión	34,16€
5.625-364.0	Polea de transmisión motor	230,33€
5.625-366.0	Polea de transmisión accionami	36,33€
5.625-370.0	Polea de transmisión	183,74€
5.625-372.0	Polea de transmisión	62,12€
5.625-375.0	Polea de transmisión tensor de	27,87€
5.625-378.0	Polea de transmisión Z40	146,48€
5.625-380.0	Polea de transmisión	22,85€
5.625-387.0	Polea de transmisión	166,84€
5.625-398.0	POLEA DE TRANSMISIÓN 64 Z	72,13€
5.625-399.0	Polea de transmisión 24 Z	89,28€
5.625-402.0	Arandela dentada 63Z	83,61€
5.625-403.0	Arandela dentada 125Z	49,73€
5.625-407.0	Polea de transmisión	36,64€
5.625-408.0	Polea de transmisión 137.5	86,68€
5.625-409.0	Polea de transmisión 47,5	21,98€
5.625-410.0	Polea de transmisión	28,33€
5.625-414.0	Polea de transmisión	52,27€
5.625-417.0	Polea de transmisión 59Z 3M	72,88€
5.625-419.0	Polea de transmisión	121,08€
5.625-422.0	Polea de transmisión	98,22€
5.625-425.0	Polea para correa dentada	62,86€
5.625-427.0	Polea de transmisión	13,63€
5.625-432.0	Polea de transmisión Z 43/5M	66,22€
5.625-434.0	Polea de transmisión Z 40	131,07€
5.625-439.0	Polea para correa dentada T 5,	60,42€
5.625-441.0	Polea de transmisión	189,94€
5.625-442.0	Polea de transmisión	250,05€
5.625-444.0	Polea de transmisión	363,85€
5.625-447.0	Polea de transmisión	67,09€
5.625-450.0	Polea de transmisión	46,97€
5.625-451.0	Polea de transmisión	15,23€
5.625-455.0	Polea de transmisión	121,72€
5.625-467.0	Polea de transmisión	27,81€
5.625-472.0	Polea de transmisión motor	319,15€
5.625-473.0	Polea de transmisión ventilador	41,30€
5.625-474.0	Polea de transmisión caja de cil	137,39€
5.625-476.0	Polea de transmisión generador	32,89€
5.625-480.0	Polea de transmisión D 56,5	35,22€
5.625-482.0	Polea de transmisión accionami	29,02€
5.625-483.0	Polea de transmisión 57mm	31,81€
5.625-485.0	Polea de transmisión accionami	55,30€
5.625-487.0	Polea de transmisión accionami	54,25€
5.625-488.0	Polea de transmisión rueda del	30,66€
5.625-489.0	Polea de transmisión	88,13€
5.625-491.0	Polea de transmisión ventilador	22,50€
5.625-494.3	Polea de transmisión 54mm	46,48€
5.625-506.0	Polea de transmisión 21Z	25,39€
5.625-507.0	Polea de transmisión 56Z	23,86€
5.625-510.0	Rodillo tensor cepillo central d=	47,40€
5.625-511.0	Polea de transmisión cepillo ce	302,62€
5.625-518.0	Piñón pequeño sólo para recam	208,13€
5.625-522.0	Polea de transmisión caja de ce	165,08€
5.625-529.0	Rodillo tensor	34,72€
5.625-534.0	Polea para correa dentada acer	47,38€

**5.628**

5.628-005.3	Protección antiempotramientos	17,17€
5.628-008.3	Asidero amarillo para recambio	4,40€
5.628-009.3	Consola del motor negro para r	25,33€
5.628-032.3	Asidero negro para recambio	4,68€
5.628-085.0	Cierre negro WD 4	3,07€
5.628-086.3	Cierre negro para recambio WD	3,26€

**5.629**

5.629-014.0	Grapa	2,73€
-------------	-------	-------

**5.633**

5.633-011.0	Placa amortiguadora	2,98€
5.633-012.0	Cierre	1,67€
5.633-013.0	Entrada agua	3,13€
5.633-058.0	Transmisor de impulsos de rota	521,82€
5.633-141.0	Junta depósito	3,81€
5.633-150.0	Entrada agua	3,10€
5.633-171.0	Entrada agua	1,49€

**5.640**

5.640-037.0	Revestimiento parte superior	453,79€
5.640-087.0	Sistema de control LOGOL Incl. P	705,26€
5.640-090.0	Sistema de control incluido pro	1.260,80€
5.640-099.0	Tapa soporte jarra WPD 100	14,69€
5.640-123.0	Capó arriba WPD 100 Premium	179,86€
5.640-139.0	Accionamiento rotatorio cabeza	832,35€
5.640-140.0	Accionamiento rotatorio filtro a	688,09€
5.640-161.0	Capó arriba WPD 100 Top	140,18€
5.640-363.0	Corredera	2,55€
5.640-364.0	Protección antiempotramientos	24,46€
5.640-462.0	Manguito distancador	34,81€
5.640-533.0	Reja salida (für Blaufunktion)	2,32€
5.640-561.0	Sistema de control CAN-Slave /	884,44€

**5.641**

5.641-005.0	Caperuza de goma	6,50€
5.641-008.0	Tuerca con vástago M16x1.5	1,06€

**5.644**

5.644-008.3	Carcasa delante embalado	17,39€
5.644-010.3	Cubierta embalado	14,88€

**5.645**

5.645-013.0	Rueda de rodadura impeller dir	3,63€
5.645-025.0	Grapa /filter clamp	1,13€
5.645-039.0	Rueda de rodadura /impeller cl	5,22€
5.645-040.0	Rueda de rodadura /impeller di	3,54€
5.645-058.0	Rueda de rodadura SCP6000	3,51€
5.645-061.0	Rueda de rodadura	3,48€
5.645-075.0	Rueda de rodadura /impeller di	3,80€
5.645-076.0	Rueda de rodadura /impeller cl	3,31€
5.645-079.0	Cabeza de bomba /pump head	76,73€
5.645-080.0	Brida para bomba /pump flange	38,35€
5.645-092.0	Rueda de rodadura SCP7000	3,51€
5.645-108.0	Caja eléctrica / e -box D40	10,56€
5.645-112.0	Guarda de interruptor /button o	0,81€
5.645-122.0	Pedestal /rubber foot	2,76€
5.645-133.0	Pieza de conexión BPP	8,95€
5.645-134.0	Placa de retención	8,96€
5.645-144.0	Cabeza de bomba /pumphead (	53,45€
5.645-155.0	Cabeza de bomba /BPP pump h	63,90€
5.645-156.0	Brida bomba /BPP	60,23€
5.645-158.0	Pieza de separación BPP	1,04€
5.645-159.0	Filtro /filter BPP	2,46€
5.645-160.0	Pieza de conexión en T /t-conne	15,17€
5.645-165.0	Cabeza de bomba	8,50€
5.645-167.0	Rueda guía / guide wheel	5,39€
5.645-168.0	Rueda de rodadura GP40	3,13€
5.645-169.0	Pared trasera hidráulico	4,84€
5.645-180.0	Caperuza / cap for water protec	0,68€
5.645-187.0	Cojinete de deslizamiento	0,84€
5.645-220.0	Cubierta	3,19€
5.645-226.0	Tube / suction tube BPE	2,57€
5.645-280.0	Rueda de rodadura 60Hz SCP12	5,95€
5.645-411.0	Capa intermedia /separating pla	6,06€
5.645-412.0	Rueda de rodadura /impeller di	6,85€
5.645-416.0	Rueda de rodadura /impeller go	5,74€
5.645-421.0	Carcasa Levelsensor	5,24€
5.645-591.0	Junta SxP good	1,09€
5.645-592.0	Junta SxP better/best	1,39€
5.645-593.0	Placa de retención	11,66€
5.645-594.0	Placa distanciadora	14,88€
5.645-598.0	Rueda guía GP/BPE	11,87€
5.645-640.0	Colgadero mural	2,35€
5.645-654.0	Carcasa abajo	37,39€
5.645-661.0	Colgadero mural	12,12€
5.645-662.0	Soporte de accesorios	8,96€
5.645-674.0	Tube izquierda Trolley	13,39€
5.645-675.3	Dispositivo de bloqueo	5,33€
5.645-676.0	Pieza terminal dispositivo de bl	1,18€
5.645-714.0	Asa de transporte	5,25€
5.645-727.0	Soporte	44,81€
5.645-748.0	Conducción de aire BP MIDDLE/	10,14€
5.645-750.0	Placa trasera hidráulico	3,48€
5.645-757.0	Cabeza de bomba BP ENTRY	25,92€
5.645-803.0	Caja de electricidad parte inferi	1,67€
5.645-818.0	Prefiltro	1,01€
5.645-832.0	Base de goma	5,02€
5.645-841.0	Tapa detergente	1,24€
5.645-847.3	Carcasa izquierda para recambi	47,15€
5.645-848.3	Carcasa derecha para recambio	47,15€
5.645-849.0	Soporte lanza dosificadora	3,57€
5.645-852.0	Alojamiento accesorios	1,24€
5.645-870.0	Difracción interruptor	1,18€
5.645-871.0	Pieza terminal	2,17€
5.645-889.0	Tube Trolley	7,35€
5.645-938.0	Soporte lanza dosificadora	2,91€
5.645-943.0	Tuerca de racor M18x1.5	3,50€
5.645-992.0	Portaútiles con travesaño	6,45€
5.645-997.0	Manguito con boquilla de mang	3,01€

**5.646**

5.646-024.0	Soporte derecha	4,71€
5.646-025.0	Soporte izquierda	4,71€
5.646-026.0	Alojamiento accesorios	1,24€
5.646-029.0	Soporte enrollador de manguer	11,90€
5.646-030.0	Soporte enrollador de manguer	11,90€
5.646-035.0	Alojamiento accesorios	5,55€
5.646-048.3	Carcasa izquierda para recambi	24,68€
5.646-049.3	Carcasa derecha para recambio	24,68€
5.646-055.0	Tope de manguera right DN6	3,30€
5.646-056.0	Tope de manguera left DN6	3,30€

**5.654**

5.654-046.0	Tapa caldera de presión	54,13€
5.654-051.0	Tapa caldera de presión	54,37€
5.654-059.0	Tapa caldera de presión	5,86€
5.654-066.0	Tapa caldera de presión extern	41,29€
5.654-073.0	Tapa compartimento de la bate	12,03€
5.654-079.0	Tapa caldera de presión extern	54,13€
5.654-080.0	Tapa	544,92€

**5.662**

5.662-022.0	Tapa del quemador	29,36€
5.662-023.0	Tapa del quemador	24,92€

**5.664**

5.664-007.0	Boquilla de manguera	35,00€
5.664-179.0	Tube de llamas	37,54€
5.664-182.0	Tube de llamas	25,61€

5.664-195.0	Tube de llamas	25,85€
5.664-211.0	Tube de llamas	25,85€
5.664-231.0	Tube de llamas	37,01€
5.664-233.0	Tube de llamas	25,61€
5.664-256.0	Tube de llamas	25,85€
5.664-260.0	Tabuladura roscada	123,54€

**5.665**

5.665-013.0	Mariposa	8,88€
5.665-027.0	Mariposa d=0,5mm	6,48€

**5.666**

5.666-005.0	Placa amortiguadora	37,70€
-------------	---------------------	--------

**5.667**

5.667-021.0	Soporte de boquilla	40,77€
5.667-026.0	Soporte de boquilla	21,78€
5.667-042.0	Soporte de boquilla	28,90€
5.667-048.0	Soporte de boquilla	45,38€
5.667-053.0	Soporte de boquilla	1,36€
5.667-055.0	Soporte de boquilla	8,77€
5.667-061.0	Soporte de boquilla	12,00€

**5.668**

5.668-001.0	Soporte de bujías	25,14€
-------------	-------------------	--------

**5.669**

5.669-010.0	SOPORTE FOTOCELULA	96,51€
-------------	--------------------	--------

**5.671**

5.671-022.0	Cubierta transmisión	44,58€
5.671-023.0	Tapa transmisión	18,72€

**5.672**

5.672-028.0	Fijación motor	11,19€
5.672-029.0	Descarga de tracción -BONEZZI	0,55€
5.672-032.0	Descarga de tracción -BONEZZI	0,67€
5.672-041.0	Fijación motor	3,93€
5.672-043.0	Fijación	77,20€
5.672-124.0	Fijación	60,14€
5.672-183.0	Fijación aspiradora de autoserv	27,41€
5.672-232.0	Soporte del motor	5,65€
5.672-291.0	Fijación	35,62€
5.672-297.0	Cubierta toma de agua	8,79€
5.672-306.0	Gancho portacables	5,89€
5.672-307.0	Soporte accesorios grande Kuns	12,93€

**5.673**

5.673-004.0	Aislamiento caldera 2017	4,96€
5.673-031.0	Estera aislante	2,05€
5.673-042.0	Estera aislante	3,28€
5.673-054.0	Placa aislamiento	2,35€
5.673-055.0	Placa aislamiento	1,82€
5.673-056.0	Placa aislamiento	2,38€
5.673-057.0	Estera aislante	3,67€
5.673-119.0	Aislamiento	13,98€
5.673-129.0	Insonorización	34,35€
5.673-147.0	Tapón	0,81€
5.673-148.0	Filtro anillo	12,99€

**5.682**

5.682-107.0	Sistema electrónico Reacondici	4.832,56€
-------------	--------------------------------	-----------

**5.692**

5.692-004.0	Conducción de aire D145	5,10€
5.692-006.0	Conducción de aire D128	4,45€
5.692-016.0	Conducción de aire	17,76€
5.692-026.0	Conducción de aire	8,12€
5.692-031.0	Conducción de aire	8,18€
5.692-033.0	Conducción de aire	6,20€
5.692-051.0	Rueda del ventilador	52,05€
5.692-056.0	Conducción de aire	34,53€
5.692-061.0	Conducción de aire K7 UT	7,87€
5.692-063.0	Conducción de aire K7 QT	7,87€
5.692-066.0	Conducción de aire K580	4,55€
5.692-073.0	Conducción de aire	7,84€
5.692-075.0	Conducción de aire	23,50€
5.692-078.0	Conducción de aire	37,76€
5.692-081.0	Conducción de aire	7,10€
5.692-082.0	Conducción de aire T 7/1	31,49€
5.692-083.0	Conducción de aire caja de cont	19,78€
5.69		

5.762-1270	Cepillo rotativo blanco (old colo	65,00€
5.762-1300	Cepillo central rojo	78,00€
5.762-1310	Cepillo rotativo blanco (old colo	144,00€
5.762-1320	Cepillo rotativo naranja (old col	136,00€
5.762-1330	Cepillo rotativo verde (old colo	201,00€
5.762-1590	Semicarcasa del cepillo normal	84,00€
5.762-1700	Cepillo rotativo naranja (old col	104,00€
5.762-1710	Cepillo rotativo verde (old colo	169,00€
5.762-1720	Cepillo rotativo blanco (old colo	84,00€
5.762-1730	Cepillo central azul alfombra	76,00€
5.762-1740	Juego de cepillos completo	319,00€
5.762-1890	Cepillo rotativo negro (old colour	226,00€
5.762-1920	Semicarcasa del cepillo compac	105,00€
5.762-1940	Boquilla de admisión CW	362,09€
5.762-1950	Cepillo de plato CWP-8000 GE	285,32€
5.762-1980	Cepillo de plato RT	286,73€
5.762-1990	Cepillo de plato DBL	297,48€
5.762-2020	Semicarcasa del cepillo normal	134,00€
5.762-2060	Cepillo de plato SW	267,10€
5.762-2080	Cepillo rotativo rojo (old colour	69,00€
5.762-2090	Cepillo rotativo naranja (old col	105,00€
5.762-2100	Cepillo rotativo verde (old colo	187,00€
5.762-2110	Cepillo rotativo blanco (old colo	107,00€
5.762-2300	Semicarcasa del cepillo compac	94,00€
5.762-2320	Cepillo rotativo blanco (old colo	210,00€
5.762-2340	Fijación caja de control eléctric	7,75€
5.762-2380	Cepillo redondo	2,78€
5.762-2530	Segmento de cepillos amarillo 9	113,00€
5.762-2540	Segmento de cepillos gris 1100	127,00€
5.762-2550	Segmento de cepillos blanco 96	113,00€
5.762-2630	Cepillo rotativo negro (old colo	187,00€
5.762-2640	Cepillo rotativo negro (old colo	182,00€
5.762-2650	Cepillo rotativo negro (old colou	154,00€
5.762-2660	Cepillo estándar ESC	80,00€
5.762-2670	Cepillo duro negro	69,00€
5.762-2680	Cepillo barrido ESC	62,00€
5.762-2760	SEGMENTO DE CEPILLOS	74,47€
5.762-2850	Cepillo central rojo	83,00€
5.762-2970	Cepillo blanco blanco BR 532m	105,00€
5.762-2980	Cepillo naranja alt/prof BR 532	115,00€
5.762-2990	Cepillo verde duro BR 532mm	196,00€
5.762-3000	Cepillo negro muy duro BR 532	206,00€
5.762-3080	Boquilla de chorro concentrado	3,00€
5.762-3310	Soporte cepillos	12,00€
5.762-3480	Cepillo rojo estándar BR 532m	69,00€
5.762-3840	Semicarcasa del cepillo normal	90,00€
5.762-3850	Semicarcasa del cepillo normal	93,00€
5.762-3860	Semicarcasa del cepillo normal	90,00€
5.762-4000	Fijación	8,40€
5.762-4200	Fijación chapa	21,45€

5.763

5.763-0150	Boquilla limpieza de tuberías 3	28,00€
5.763-0160	Boquilla tuberías Ø 16 3+1 chor	28,00€
5.763-0170	Boquilla tubos y tuberías D 30 /	28,00€
5.763-0180	Boquilla especial	33,05€
5.763-0190	Boquilla para la limpieza de tub	28,00€
5.763-0200	Boquilla para la limpieza de tub	28,00€
5.763-0210	Boquilla para la limpieza de tub	28,00€
5.763-0220	Boquilla Kärcher	23,16€
5.763-0330	Placa de boquilla 1,3	2,91€
5.763-0390	Aislamiento	5,64€
5.763-0440	Placa de boquilla	2,02€
5.763-0460	Placa de boquilla 1,3	1,73€
5.763-0550	Boquilla para la limpieza de tub	18,00€
5.763-0570	Placa de boquilla 1,3	3,35€
5.763-0580	Placa de boquilla 1,5	3,05€
5.763-0590	Placa de boquilla 1,7	3,05€
5.763-0620	Boquilla	17,08€
5.763-0870	Boquilla limpieza de tubos tama	53,00€
5.763-0880	Boquilla limpieza de tubos tama	53,00€
5.763-0890	Boquilla limpieza de tubos tama	53,00€
5.763-0920	Boquilla para la limpieza de tub	417,00€
5.763-0950	Boquilla para la limpieza de tub	417,00€

5.765

5.765-0070	Boquilla pulverizadora	82,00€
5.765-0120	Boquilla pulverizadora	51,00€
5.765-0130	Boquilla pulverizadora	54,00€
5.765-0140	Boquilla pulverizadora	50,00€
5.765-0150	Boquilla pulverizadora	50,00€
5.765-0180	Boquilla pulverizadora 2,5	135,00€
5.765-0250	Boquilla pulverizadora 2,9	135,00€
5.765-0730	Boquilla fija alto impacto 2505	6,99€
5.765-0750	Boquilla pulverizadora 3,5	135,00€
5.765-0790	Boquilla pulverizadora amarillo	3,72€
5.765-0890	Boquilla pulverizadora negro	3,72€
5.765-0820	Boquilla pulverizadora 1,65	135,00€
5.765-0910	Boquilla fija alto impacto 2504	21,95€
5.765-0920	Boquilla fija alto impacto 2501	7,70€
5.765-0930	Boquilla fija alto impacto 0110	10,58€
5.765-1140	Boquilla de alta presión 0 045	10,00€
5.765-1150	Boquilla de alta presión 0 050	10,00€
5.765-1340	Boquilla fija alto impacto 25 03	19,00€
5.765-1370	Boquilla fija alto impacto 25 05	19,00€
5.765-1430	Boquilla fija alto impacto 25 09	10,00€
5.765-1500	Boquilla fija alto impacto 40 06	19,00€
5.765-1590	Boquilla fija alto impacto 0030	33,00€
5.765-1600	Boquilla fija alto impacto endure	33,00€
5.765-1610	Boquilla fija alto impacto endure	33,00€
5.765-1620	Boquilla fija alto impacto 0095	33,00€
5.765-1630	Boquilla fija alto impacto 15	33,00€

5.765-1640	Boquilla fija alto impacto 15-08	33,00€
5.765-1650	Boquilla fija alto impacto endure	33,00€
5.765-1660	Boquilla fija alto impacto 15-09	33,00€
5.765-1900	Boquilla Power 15°	33,00€
5.765-2630	Boquilla power	33,00€

5.767

5.767-0050	Tope de caucho	1,83€
5.767-0060	Tope de caucho	0,84€
5.767-0110	Cuerpo de choque	21,75€
5.767-0160	Tope de caucho	4,35€
5.767-0180	Tope de caucho	1,83€
5.767-0230	Tope de caucho	2,60€
5.767-0240	Tope de caucho	17,86€
5.767-0270	Cojinete	0,64€
5.767-0290	Tope de caucho	0,68€

5.769

5.769-0100	Inserto de boquilla	77,56€
5.769-0110	Inserto de boquilla	77,56€
5.769-0150	Inserto de boquilla	42,34€
5.769-0770	Inserto de boquilla	14,70€
5.769-0790	Inserto de boquilla D1.8/ D2.7/	26,63€
5.769-0820	Inserto de boquilla D2.0/ D2.7/	18,45€
5.769-0860	Inserto de boquilla	1,32€
5.769-0870	Inserto de boquilla negro PVDF	9,39€
5.769-0890	Inserto de boquilla	12,46€
5.769-1220	Inserto de boquilla D2.4/ D3.2/	12,09€
5.769-1350	Inserto de boquilla D2.8/ D3.4/	20,74€
5.769-1360	Inserto de boquilla	11,32€
5.769-1390	Inserto de boquilla azul PVDF	11,50€
5.769-1413	Inserto de boquilla para recamb	20,68€
5.769-1430	Inserto de boquilla	12,52€
5.769-1460	Inserto de boquilla	15,46€
5.769-1520	Inserto de boquilla D1.9/D2.5/L	26,57€
5.769-1550	Inserto de boquilla	6,94€
5.769-1580	Inserto de boquilla D1.6/D2.0/L	22,60€
5.769-1890	Inserto de boquilla	9,04€
5.769-1910	Inserto de boquilla	9,37€
5.769-2010	Inyector de control	19,78€
5.769-2040	Inserto de boquilla	66,09€
5.769-2100	Inserto de boquilla 16 MPa	35,34€
5.769-2150	Inserto de boquilla HD 10/16-4	35,98€
5.769-2230	Inserto de boquilla	8,40€
5.769-2250	Inserto de boquilla	16,77€
5.769-2270	Inserto de boquilla	27,28€

5.776

5.776-0010	Enrollador de mangueras	28,88€
5.776-0030	Enrollador de mangueras HD	13,80€
5.776-0090	Enrollador de mangueras HD	8,15€
5.776-0100	Enrollador de mangueras	7,22€
5.776-0110	Enrollador de mangueras	7,22€
5.776-0120	Enrollador de mangueras	7,16€
5.776-0190	Enrollador de mangueras mitad	25,45€
5.776-0200	Enrollador de mangueras mitad	23,99€
5.776-0210	Enrollador de mangueras mitad	24,55€
5.776-0460	Enrollador de mangueras exter	4,84€
5.776-0470	Enrollador de mangueras interi	10,08€

5.777

5.777-0030	Boquilla para alfombras cubiert	16,03€
5.777-0060	Boquilla de aspiración	312,70€
5.777-0160	Boquilla para alfombras cubiert	15,90€
5.777-0230	Cepillo lateral	35,00€
5.777-0270	Tapa boquilla de aspiración	8,37€
5.777-0680	Tubo de sujeción	26,28€

5.789

5.789-0070	Elemento de conexión	4,87€
5.789-0643	Pérdida de AP	21,45€
5.789-0700	Pérdida de AP	9,58€
5.789-0713	Pérdida de AP embalado para r	22,13€
5.789-0770	Pérdida de AP Tr22	10,28€
5.789-0783	Pérdida de AP para recambio 2	16,91€

5.801

5.801-0040	Placa de montaje	35,12€
5.801-1150	Placa de montaje	39,84€
5.801-1170	Placa de montaje	69,91€
5.801-1360	Placa de montaje	44,18€
5.801-1460	Placa de montaje	43,15€
5.801-1530	Placa de montaje	129,61€

5.802

5.802-2420	Pieza de montaje	19,15€
5.802-2610	Pieza de montaje	1,67€
5.802-2620	Pieza de montaje canal para ca	108,87€
5.802-2880	Pieza de montaje	0,81€
5.802-3170	Pieza de montaje	10,35€

5.810

5.810-0400	EPROM programado	1.258,37€
------------	------------------	-----------

5.811

5.811-0010	Caja eléctrica	7,66€
5.811-0710	Armario	410,54€
5.811-0880	Caja de control eléctrica	665,00€
5.811-1070	Caja de distribución	34,97€
5.811-1080	Caja de distribución	29,26€
5.811-1120	Caja eléctrica	3,84€
5.811-1180	Caja de control eléctrica 400K	180,67€
5.811-1200	Caja de control eléctrica Puzzi 4	241,74€
5.811-1230	Caja de control eléctrica	439,87€
5.811-1250	Caja de control eléctrica Puzzi 4	192,24€

5.811-1390	Caja eléctrica	8,99€
------------	----------------	-------

**5.820**

5.820-0750	Cable	62,80€
5.820-0910	Cable W2, W3	74,20€

5.822

5.822-0000	Cable de conexión Molex	17,48€
------------	-------------------------	--------

5.839

5.839-4090	Abrazadera de cable	2,10€
------------	---------------------	-------

5.841

5.841-0610	TABLERO DE INSTRUMENTOS	108,03€
5.841-2730	Tablero de instrumentos	104,53€
5.841-3410	Tablero de instrumentos	49,91€
5.841-3470	Tablero de instrumentos	105,28€
5.841-3490	Tablero de instrumentos trabaj	65,41€
5.841-3960	Tablero de instrumentos	58,81€
5.841-4320	Tablero de instrumentos	68,60€
5.841-4620	Tablero de instrumentos	99,98€
5.841-4630	Tablero de instrumentos	73,75€
5.841-4640	Tablero de instrumentos	66,59€
5.841-4650	Tablero de instrumentos	69,69€
5.841-4710	Tablero de instrumentos	76,13€
5.841-4740	Tablero de instrumentos neutra	59,68€
5.841-4750	Tablero de instrumentos	68,14€
5.841-4870	Tablero de instrumentos HDS 6	102,61€
5.841-4990	Tablero de instrumentos sólo p	68,70€
5.841-5093	Tablero de instrumentos	15,97€
5.841-5190	Panel de control capó	52,33€
5.841-5520	Tablero de instrumentos presió	14,82€

5.862

5.862-0310	Palpador abajo plancha bk	0,78€
------------	---------------------------	-------

5.873

5.873-0070	Llave	6,88€
5.873-0080	Llave sólo para recambio	9,00€
5.873-0090	Llave capó -RC3000	74,46€

5.900

5.900-0100	Perno de montaje columna prin	34,86€
5.900-0110	Perno de montaje columna auxi	37,44€

5.901

5.901-0030	Herramienta de extracción	15,62€
5.901-0180	Mandril de montaje A=29,8;B=2	17,95€
5.901-0230	Manguito de montaje D15	22,85€
5.901-0240	Mandril de montaje D15	22,85€
5.901-0250	Clip de fijación	0,70€
5.901-0340	Herramienta	17,34€
5.901-0430	Herramienta	13,70€
5.901-0470	Mandril auxiliar D=6,7mm	27,99€
5.901-0480	Mandril auxiliar D=11mm	16,18€
5.901-0510	Herramienta mandril auxiliar	15,59€
5.901-0550	Mandril de montaje A=27,6mm;	25,30€
5.901-0560	Manguito de montaje C=35;D=2	28,92€
5.901-0620	Mandril de montaje A=25,5mm;	22,85€
5.901-0640	Mandril de montaje A=29,2mm;	25,30€
5.901-0650	Manguito de montaje C=34,8;D=	25,30€
5.901-0690	Mandril auxiliar D=6,6mm	29,26€
5.901-0760	Mandril auxiliar D=9,0mm	14,45€
5.901-0790	Herramienta mandril auxiliar	26,26€
5.901-0820	Mandril desmontaje asiento de	52,14€
5.901-0830	Mandril montaje asiento de vál	30,72€
5.901-0840	Mandril calafatear asiento de v	27,03€
5.901-0900	Herramienta	12,10€
5.901-1020	Mandril auxiliar D=11mm	26,78€
5.901-1040	Mandril auxiliar D=18,7mm	7,69€
5.901-1050	Manguito de montaje C=30;D=2	25,30€
5.901-1060	Mandril de montaje A=23,5mm;	19,35€
5.901-1090	Mandril auxiliar D=13,5mm	25,70€
5.901-1160	Herramienta de montaje asient	18,57€
5.901-1180	Manguito de montaje C=33,9;D=	23,66€
5.901-1210	Mandril de deslizamiento anillo	10,57€
5.901-1230	Manguito de montaje C=28;D=2	23,66€
5.901-1240	Mandril de montaje A=21,6mm;	20,20€
5.901-1250	Herramientas para desmontar	15,62€



6.034

6.034-003.0	Hembrilla cojinete de deslizami	4,12€
-------------	---------------------------------	-------

6.035

6.035-006.0	Bola indicador de altura de llen	0,62€
6.035-011.0	Palanca excéntrica	10,11€
6.035-032.0	Pinza de la batería positivo M1	17,08€
6.035-033.0	Pinza de la batería negativo M1	20,55€
6.035-045.0	Llave de enchufar KM6	130,45€
6.035-047.0	Clavija de resorte doble	8,60€
6.035-055.0	Rueda accionamiento conductor	70,08€
6.035-072.0	Bola indicador de altura de llen	0,62€

6.037

6.037-007.0	Tornillo de cabezal cilíndrico 8x	1,46€
6.037-143.0	Interruptor de llave parte inferi	36,46€

6.039

6.039-012.3	Correa dentada 5M	35,95€
6.039-017.0	Casquillo del cojinete	1,54€
6.039-020.0	Cojinete de deslizamiento	16,74€
6.039-021.0	Resorte de compresión	2,60€
6.039-026.3	Rueda D200	137,11€
6.039-040.0	Resorte de tracción	13,33€

6.042

6.042-062.0	Placa LB	61,49€
6.042-084.0	Activador 36 V LT 380/36 Bp	157,28€

6.044

6.044-001.0	Soporte cable recambio AB 100	13,69€
-------------	-------------------------------	--------

6.055

6.055-429.0	Manguera agua limpia	3,16€
-------------	----------------------	-------

6.066

6.066-002.0	Turbina derecha	33,68€
6.066-003.0	Turbina izquierda	33,68€
6.066-005.0	Disco plástico D10	1,98€

6.070

6.070-034.0	Motor cubierta para recambio	56,85€
6.070-038.0	Motor cable para recambio	10,50€
6.070-041.0	Embrague para recambio	12,29€
6.070-042.0	Transmisión para recambio	847,08€
6.070-043.0	Válvula para recambio	41,94€
6.070-045.0	Arrastrador cepillo BDS	16,44€
6.070-047.0	Arandel sólo para recambio	8,46€

6.100

6.100-034.0	Bomba centrífuga acero inoxidable	6.443,60€
6.100-409.0	Válvula completo	43,85€
6.100-424.0	Disco junta sólo para recambio	14,59€
6.100-425.0	Junta sólo para recambio	59,47€
6.100-432.0	Anillo de guarnición sólo para r	1,62€
6.100-440.0	Junta set sólo para recambio	119,45€
6.100-441.0	Manguito completo sólo para re	40,57€
6.100-444.0	Válvula completo sólo para reca	374,33€
6.100-457.0	Corona dentada enrollador de	26,26€
6.100-460.0	Válvula ST-550	514,67€
6.100-548.0	Set juntas KR3417R/KR4017R (	102,90€
6.100-549.0	Válvula compl. (6x)	55,83€
6.100-572.0	Set juntas	153,44€
6.100-583.0	Válvula compl.	119,62€
6.100-584.0	Set juntas	276,19€
6.100-587.0	Aceite junta	33,77€
6.100-588.0	Set abierto lateral del cojinete	62,64€
6.100-626.0	Perno	4,20€
6.100-627.0	Biel	33,29€
6.100-637.0	Juego de piezas de repuesto cul	2.958,76€

6.107

6.107-007.0	Sonda	249,31€
-------------	-------	---------

6.110

6.110-008.0	Manguera tuberías 20 m. 250 b	281,00€
6.110-011.0	Tubería flexible TR giratorio DN	253,00€
6.110-013.0	Tubería flexible TR giratorio DN	247,23€
6.110-014.0	Manguera DN8 30m Premium 3	335,00€
6.110-016.0	Tubería flexible TR DN8 31,5M	36,06€
6.110-018.0	Manguera AP giratoria DN8 31,	186,00€
6.110-019.0	Tubería flexible TR DN8 31,5M	95,00€
6.110-023.0	Manguera AP DN8 giratoria 30	376,00€
6.110-024.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa	51,00€
6.110-026.0	Manguera 15 m. DN 6 300 bar	164,00€
6.110-027.0	Mang. prolong. giratoria DN8 40	335,00€
6.110-028.0	Manguera AP TR DN8 40MPa 2	335,00€
6.110-029.0	Manguera AP giratoria DN8 40	287,00€
6.110-030.0	Manguera DN8 15m Premium 3	202,00€
6.110-031.0	Manguera 10 m. giratoria DN8	139,00€
6.110-032.0	Manguera AP DN8 20 m. 315 b	253,00€
6.110-033.0	Manguera AP TR DN8 31,5MPa	202,00€
6.110-034.0	Manguera AP DN6 10 m 250 b	117,00€
6.110-035.0	Manguera 10 m giratoria DN6 2	136,00€
6.110-036.0	Manguera AP DN6 15 m. 250 b	164,00€
6.110-037.0	Manguera de alta presión DN 6-	177,00€
6.110-038.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa	215,00€
6.110-040.0	Tubería flexible TR DN10 max.2	234,00€
6.110-041.0	Manguera de alta presión, 10 m	164,00€
6.110-042.0	Manguera de alta presión DN10	240,00€
6.110-043.0	Tubería flexible TR DN10 max.2	294,00€
6.110-044.0	Tubería flexible TR DN10 max.2	391,00€
6.110-045.0	Tubería flexible TR DN10 max.2	555,00€
6.110-046.0	Manguera limpieza tuberías 10	174,00€
6.110-047.0	Tubería flexible TR limpieza de	394,00€

6.110-048.0	Tubería flexible TR limpieza de	117,00€
6.110-049.0	Tubería flexible TR limpieza de	155,00€
6.110-050.0	Manguera tuberías DN6 30 m. 1	196,00€
6.110-051.0	Tubería flexible TR higiene DN8	253,00€
6.110-052.0	Manguera 20 m giratoria DN8 2	451,00€
6.110-053.0	Manguera DN8 400bar 10M	294,00€
6.110-054.0	Manguera para alimentos 20 m.	533,00€
6.110-056.0	Manguera de alta presión DN6	149,00€
6.110-059.0	Manguera de alta presión DN12	322,00€
6.110-060.0	Manguera de alta presión DN12	710,00€
6.110-063.0	Manguera AP DN6 25MPa	183,00€
6.110-064.0	Tubería flexible TR conductor D	256,00€
6.110-068.0	Latiguillo de alta presión	101,00€
6.110-069.0	Tubería flexible TR DN8 40MPa	73,00€
6.110-074.0	Manguera AP DN6 25MPa	183,00€
6.110-075.0	Tubería flexible TR higiene DN8	483,00€
6.110-076.0	Tubería flexible TR giratorio DN	379,00€
6.110-080.0	Manguera 15 m. DN 6 250 bar	196,00€

6.123

6.123-266.0	Boquilla de manguera d4/R1/4"	2,44€
-------------	-------------------------------	-------

6.130

6.130-001.0	Tuerca enchufable	2,46€
-------------	-------------------	-------

6.165

6.165-001.0	Clavija de rosca NW40	2,53€
6.165-002.0	Manguera de aspiración doble	36,28€
6.165-003.0	Manguera de aspiración usuario	26,73€

6.178

6.178-002.0	Manguito de paño	35,16€
-------------	------------------	--------

6.195

6.195-014.0	Resorte alojamiento bolsa del fi	5,88€
6.195-025.0	Filtro aire de escape	7,50€
6.195-069.0	Cargador	18,00€
6.195-070.0	Cargador	11,98€
6.195-094.0	Cargador	54,00€
6.195-219.0	Tornillo de cabeza redonda M8	1,09€
6.195-222.0	Empuñadura giratoria FP 303	2,90€
6.195-239.0	Inserto para espuma conducción	0,75€
6.195-240.0	Inserto para espuma GUT DS 6.	0,61€
6.195-241.0	Esterilla aislante tapa de ventil	0,64€

6.233

6.233-000.0	Carril unidad lineal d=25	202,33€
6.233-001.0	Guía de perfil 40	23,94€
6.233-017.0	Perfil C 30	18,00€
6.233-055.0	Guía de perfil	71,18€
6.233-057.0	Soporte	5,44€
6.233-060.0	Soporte	3,68€
6.233-061.0	Angulo orificio 3	7,53€
6.233-062.0	Angulo	51,97€
6.233-063.0	Angulo	11,11€
6.233-064.0	Conector	33,19€
6.233-066.0	Soporte de carril	54,49€
6.233-067.0	Grapa MKL 21-62	14,34€

6.234

6.234-038.0	Tubo hidráulico BY PASS-PORT	37,80€
6.234-039.0	Tubo hidráulico BY PASS-PORT	31,73€
6.234-044.0	Tubo DB 2207	429,19€
6.234-045.0	Tubo SB 2250	463,34€
6.234-046.0	Tubo SB 2560	533,46€
6.234-064.0	Tubo SB 2010	539,18€
6.234-073.0	DNDA DE CEPILLO KPL SB 15	625,12€
6.234-127.0	Tubo DB 1990	372,90€
6.234-131.0	Tubo SB 2175	408,54€

6.270

6.270-000.0	Cable del acelerador motor de a	730,38€
-------------	---------------------------------	---------

6.272

6.272-001.0	Arena cuarzosa 0,4-0,8 MM 25	30,40€
6.272-003.0	Arena cuarzosa 1-2 MM 25 KG	30,40€

6.273

6.273-000.0	Juego de bordes de goma resist	174,00€
6.273-009.0	Anillo de obturación EPDM	0,98€
6.273-011.0	Juego de bordes de goma fuer	216,00€
6.273-015.0	Bordes de goma detrás resisten	418,00€
6.273-016.0	Juego de bordes de goma ondul	135,00€
6.273-018.3	Cordón obturador carcasa placa	8,76€
6.273-022.0	Cinta de obturación goma espo	2,64€
6.273-023.0	Juego de bordes de goma ondul	83,00€
6.273-024.0	Juego de bordes de goma ondul	98,00€
6.273-025.0	Juego de bordes de goma ondul	114,00€
6.273-026.0	Juego de bordes de goma ondul	185,00€
6.273-027.0	Juego de bordes de goma ondul	80,00€
6.273-037.0	Cordón obturador caucho celula	2,49€
6.273-042.0	Cinta de obturación 19x4	4,37€
6.273-043.0	Cinta de obturación goma espo	2,32€
6.273-049.0	Tope de caucho D100X55	32,14€
6.273-050.0	Tope de caucho D 50X40	13,71€
6.273-052.0	Cordón obturador Ø10mm	4,93€
6.273-055.0	Obturación de perfil	6,47€
6.273-060.0	Obturación de perfil D78	12,10€
6.273-063.0	Cordón caucho celular D 2	0,81€
6.273-070.0	Cordón obturador caucho celula	2,18€
6.273-071.0	Cinta goma esponjosa 19X5	4,22€
6.273-082.0	Cordón caucho celular	2,31€
6.273-090.0	Cinta de obturación 13x3	5,99€
6.273-104.0	Junta caucho celular /sealing so	2,33€
6.273-116.0	Obturación de perfil	12,63€

6.273-117.0	Anillo caucho celular	4,00€
6.273-120.0	Cinta adhesiva Zellkauschuk	10,68€
6.273-123.0	Cinta de obturación 16X6	2,50€
6.273-135.0	Tiras de estanqueidad	2,06€
6.273-136.0	Borde de goma juego	85,06€
6.273-137.0	Borde de goma juego	135,00€
6.273-140.0	Labio de goma para la boquilla	7,00€
6.273-141.0	Cinta caucho celular 25X15 -4	4,24€
6.273-142.0	Cinta caucho celular 25X15 -3	7,03€
6.273-145.0	Cordón caucho celular	3,74€
6.273-146.0	Juego de bordes de goma	51,00€
6.273-147.0	Juego de bordes de goma	115,00€
6.273-159.0	Cinta de obturación goma espo	1,85€
6.273-161.0	Borde de goma juego	139,00€
6.273-162.0	Caucho celular	1,29€
6.273-165.0	Anillo tensor goma	9,35€
6.273-168.0	Juego de bordes de goma resist	105,00€
6.273-171.0	Borde de goma juego sólo para	104,00€
6.273-172.0	Borde de goma juego sólo para	143,00€
6.273-178.0	Cordón obturador caucho celula	6,87€
6.273-179.0	Borde de goma juego sólo para	79,00€
6.273-180.0	Borde de goma juego sólo para	127,00€
6.273-182.0	Borde de goma juego PU BR 10	175,00€
6.273-183.0	Cordón caucho celular	3,10€
6.273-185.0	Juego de bordes de goma	58,00€
6.273-187.0	Caucho celular Profiling	6,25€
6.273-188.0	Cordón caucho celular D=10MM	8,21€
6.273-192.0	Cordón caucho celular D6	6,36€
6.273-193.0	Cordón caucho celular D5	1,62€
6.273-194.0	Cordón caucho celular	0,73€
6.273-196.0	Cordón obturador caucho celula	3,61€
6.273-205.0	Juego de bordes de goma lavad	120,00€
6.273-206.0	Labios r.aceites anti franjas 10	148,00€
6.273-207.0	Juego labios r.aceites 890mm	91,00€
6.273-208.0	Juego de bordes de goma resist	104,00€
6.273-209.0	Juego labios r.aceites 1080mm	126,00€
6.273-210.0	Juego de bordes de goma ( Oelf	217,00€
6.273-213.0	Juego labios 890mm azul	54,00€
6.273-214.0	Juego de bordes de goma están	62,00€
6.273-215.0	Juego labios standar 1080mm	78,00€
6.273-216.0	Juego de bordes de goma lavad	272,00€



6.303-285.0	Tornillo M 8x 40	1,06€
6.303-294.0	Tornillo 5x65-10.9-A2K (Kombi)	0,92€
6.303-296.0	Tornillo M4X8	0,83€
6.303-302.0	Tornillo de halfen M 8X 30	8,51€
6.303-305.0	Tornillo M8x40	1,68€
6.303-306.0	Tornillo 5x16-ST-A2C (KO-IN6R)	0,87€
6.303-315.0	Tornillo 8 x 35	1,23€
6.303-317.0	Tornillo M4x10-St-A2G	0,90€
6.303-318.0	Tornillo 3,5x12-10.9-R2R (IN6R)	0,59€
6.303-319.0	Tornillo M 6x20-8.8-A2K (IN6R)	0,84€
6.303-320.0	Tornillo M 5x 20-St-R2R	0,87€
6.303-321.0	Tornillo M 6x 62-8.8-R3R	0,84€
6.303-324.0	Tornillo M 6x 32	0,62€
6.303-329.0	Tornillo 5x60 - St. verz. bl.	0,90€
6.303-497.0	Tornillo M8x35-8.8-A2E (IN6RD)	0,59€
6.303-498.0	Tornillo de cabeza redonda M8	0,59€
6.303-501.0	Tornillo 5 x 30	0,59€
6.303-515.0	Tornillo de rosca cortante M6x2	0,62€
6.303-517.0	Tornillo de rosca cortante M6x1	0,98€
6.303-546.0	Mango en estrella	4,03€
6.303-556.0	Tornillo con hexágono interior	6,44€
6.303-557.0	Tornillo 3x12 Kombitorx T8	0,59€
6.303-561.0	Tornillo de asa moleteada	3,19€
6.303-562.0	Tornillo de cabeza redonda D4x	0,62€
6.303-566.0	Tornillo 4,2x22 R2R	0,62€
6.303-567.0	Tornillo con punta 3x12 T8	0,59€
6.303-568.0	Tornillo alomado con clavija he	0,73€

**6.304**

6.304-011.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M	0,84€
6.304-012.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M	0,57€
6.304-013.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M	0,84€
6.304-033.0	Tornillo 5/16-24UNF	1,29€
6.304-035.0	Tornillo 3/8"-16UNC	4,51€
6.304-048.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M6	0,73€
6.304-053.0	Tornillo M6X20-ZNHL (Precote)	0,81€
6.304-054.0	Tornillo hexagonal M 8x 16	0,66€
6.304-073.0	Tornillo hexagonal 7/16-20UNF	0,98€
6.304-084.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M.	8,40€
6.304-099.0	Tornillo de cabeza redonda M 6	0,62€
6.304-100.0	Tornillo M 8 X 13	1,74€
6.304-110.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M	0,59€
6.304-117.0	Tornillo alomado M 6x65	0,64€
6.304-119.0	Tornillo de cabeza cilíndrica	4,48€
6.304-120.0	Tornillo alomado M 5X 16-8.8-	0,62€
6.304-121.0	Tornillo alomado M 5X12	0,68€
6.304-122.0	Tornillo alomado M 5x25-A2-7	0,75€
6.304-125.0	Tornillo alomado M 5X 30	0,68€
6.304-126.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	1,08€
6.304-129.0	Tornillo	27,73€
6.304-132.0	Tornillo hexagonal 1/4"-28UNF-	0,73€
6.304-134.0	Tornillo con tuerca	0,90€
6.304-141.0	Tornillo hexagonal 1/4"-20UNC	0,85€
6.304-145.0	Tornillo M 6X20-R3R (IN6RD)	0,76€
6.304-147.0	Tornillo cepillo M 8 x 41	5,94€
6.304-152.0	Tornillo alomado M6x20	0,57€
6.304-153.0	Tornillo alomado M6x12-A2 ae	0,62€
6.304-166.0	Tornillo alomado M5x6	1,29€
6.304-167.0	Cierre 1091-U115	9,34€
6.304-174.0	Tornillo alomado M8 x 30	1,62€
6.304-175.0	Tornillo de cabeza cilíndrica M6	1,37€
6.304-176.0	Tornillo hexagonal M8x16-A4-7	9,16€
6.304-180.0	Tornillo M6X12-A2/70-ISO7045	1,60€
6.304-182.0	Tornillo de purga caldera 1/4"	2,18€

**6.305**

6.305-004.0	Tornillo avellanado M 5X 20-A2	0,62€
-------------	--------------------------------	-------

**6.306**

6.306-003.0	Tornillo MSX12-A2/70-ISO 145	0,73€
-------------	------------------------------	-------

**6.310**

6.310-004.0	Tuerca hexagonal G 1/2"	1,46€
6.310-020.0	Tuerca de jaula M 6	2,13€
6.310-023.0	Mango en cruz M 6	3,22€
6.310-025.0	Tuerca hexagonal G 1"	4,76€
6.310-028.0	Rosca de schnapp 4,8	0,78€
6.310-034.0	Tuerca de chapa	0,62€
6.310-044.0	Tuerca de chapa	0,62€
6.310-051.0	Tuerca enchufable M 5	2,13€
6.310-053.0	Tuerca enchufable	1,20€
6.310-059.0	Tuerca de jaula M 5	1,34€
6.310-062.0	Tuerca de sombrerete M 8	0,70€
6.310-066.0	Mango en estrella M 8	4,68€
6.310-070.0	Tuerca	49,62€
6.310-081.0	Tuerca de jaula M 8	1,46€
6.310-082.0	Tuerca enchufable M6	1,20€
6.310-083.0	Tuerca enchufable M8	1,76€
6.310-089.0	Tuerca de remache M 5	1,80€
6.310-111.0	Tuerca de jaula sólo para recam	2,15€
6.310-112.0	Tuerca de racor 1"	2,41€
6.310-118.0	Tuerca M30X1,5	21,74€
6.310-119.0	Tuerca de jaula M10	5,06€
6.310-121.0	Tuerca de chapa	0,70€
6.310-134.0	Tuerca de jaula M8	1,10€
6.310-135.0	Tuerca de jaula M8 3,3/4,7MM	1,69€
6.310-157.0	TUERCA DE JAULA M6	1,72€
6.310-160.0	Tuerca de jaula M 5	2,62€
6.310-163.0	Tuerca de jaula M5	1,83€
6.310-180.0	Tuerca de mariposa M6	7,56€
6.310-181.0	Tuerca de mariposa gris M8	9,66€
6.310-184.0	Mango en estrella M 8	4,70€
6.310-192.0	Tuerca hexagonal G 1/2"	2,27€

**6.312**

6.312-000.0	Disco de caballete D 30-32	0,81€
6.312-001.0	Disco 11,5 -200HV	7,62€
6.312-003.0	Disco 13X19X2,5	2,64€
6.312-008.0	Disco	0,70€
6.312-046.0	Lámina distanciadora	14,84€
6.312-068.0	Disco	0,73€
6.312-106.0	Set discos sujeción	17,40€
6.312-108.0	Disco tambor de freno sólo par	10,00€
6.312-118.0	Disco 6003 ZAV	4,37€
6.312-125.0	Disco arandela de seguridad M	1,33€
6.312-130.0	Disco	1,58€

**6.313**

6.313-002.0	Clavija de resorte 2,0	0,62€
6.313-003.0	MUELLE DE FUSIBLE	2,69€
6.313-014.0	Elemento de suspensión elástico	1,12€
6.313-016.0	Anillo de seguridad	0,74€
6.313-022.0	Clavija de resorte	8,93€

**6.315**

6.315-029.0	Remache ciego 4,8X12,7	0,81€
6.315-055.0	Remache ciego 4x9,5	0,70€
6.315-058.0	Remache ciego 4	0,48€
6.315-068.0	Remache	0,62€
6.315-086.0	Remache	0,62€

**6.316**

6.316-015.0	Distanciador TER M3	1,82€
6.316-033.0	Perno	3,02€
6.316-054.0	Perno	9,44€
6.316-056.0	Perno	12,27€
6.316-076.0	Perno de rueda	15,92€
6.316-089.0	Perno	3,41€
6.316-093.0	Perno D 6	1,28€
6.316-127.0	Perno bisagra	32,39€

**6.317**

6.317-006.0	Asa giratoria	286,37€
-------------	---------------	---------

**6.318**

6.318-004.0	Arandela elástica	2,91€
6.318-010.0	Chaveta paralela 4,76x4,76x75	1,62€

**6.321**

6.321-013.0	Asidero	15,12€
6.321-015.0	Botón	12,17€
6.321-043.0	Botón giratorio	19,89€
6.321-046.0	Capa pedal	3,30€
6.321-054.0	Mango en cruz M8X16	4,40€
6.321-069.0	Asidero M6x20	3,94€
6.321-078.0	Asidero D22	8,93€
6.321-080.0	Asidero D35	10,32€
6.321-081.0	Cojinete de deslizamiento con c	10,38€
6.321-096.0	Mango en estrella M10X129	10,15€
6.321-099.0	Resorte de compresión protecci	12,73€
6.321-117.0	Asidero material celular	12,49€
6.321-130.0	Mango	13,58€
6.321-131.0	Cierre de encaje elástico	9,80€
6.321-133.0	Mango en cruz	5,82€
6.321-139.0	Asidero	5,22€
6.321-140.0	Mango	17,08€
6.321-142.0	Asidero	13,97€
6.321-143.0	Asidero material celular	13,71€
6.321-150.0	Asidero aspiradora de autoserv	20,66€
6.321-152.0	Mango cable de conexión	36,93€
6.321-154.0	Botón de mando D 8	7,53€
6.321-157.0	Empuñadura giratoria	2,74€
6.321-160.0	Asidero material celular	4,64€
6.321-162.0	Cepillo estándar mixto	117,00€
6.321-165.0	Cepillo duro	133,00€
6.321-170.0	Mango en estrella M8X60 - VA	6,94€
6.321-176.0	Botón giratorio amarillo D55m	5,15€
6.321-177.0	Botón giratorio amarillo D55m	3,14€
6.321-179.0	Mango en estrella	2,44€
6.321-185.0	Botón de mando	7,66€
6.321-189.0	Mango en estrella	8,66€
6.321-194.0	Asidero	15,14€
6.321-196.0	Mango en estrella M5x10	2,73€
6.321-197.0	Manguera de vapor completo n.	59,00€
6.321-199.0	Manguera de vapor completo n.	90,00€
6.321-203.0	Manguera de vapor completo n.	51,00€
6.321-207.0	Protección para los oídos	91,00€
6.321-208.0	Gafas de protección	32,00€
6.321-210.0	Guantes de protección	40,00€
6.321-225.0	Set asidero	7,75€
6.321-235.0	Mango en estrella M 6x10	3,47€
6.321-236.0	Mango en estrella	6,61€
6.321-237.0	Mango en estrella	2,74€
6.321-238.0	Mango en estrella	4,70€
6.321-239.0	Mango en estrella VA Ø50x43	5,66€
6.321-240.0	Mango en estrella con rótulo VA	3,81€
6.321-243.0	Mango en estrella acero inoxidable	7,48€
6.321-244.0	Mango en estrella M8x15	4,54€
6.321-248.0	Palanca de apriete acero inoxidable	20,13€
6.321-249.0	Mango en estrella	4,70€
6.321-250.0	Botón	9,13€
6.321-256.0	Mango en estrella gris M8x63	2,91€
6.321-257.0	Mango en estrella gris M8x43	2,74€
6.321-260.0	Cepillo suave	111,00€
6.321-268.0	Cepillo duro escarificador	218,00€
6.321-270.0	Anillo de seguridad (Southco D8)	0,85€
6.321-274.0	Manguera encogible en caliente	0,85€

6.321-278.0	Correa de transmisión Super XE	32,85€
6.321-281.0	Racor de engrase ángulo	4,50€
6.321-295.0	Dispositivo de bloqueo perno	18,53€
6.321-299.0	Motor del ventilador 19cmm	735,90€
6.321-303.0	Cilindro hidráulico tapa	698,33€
6.321-320.0	Cilindro hidráulico .95/80/40,3	1.085,78€
6.321-325.0	Cierre reciclaje de agua	30,13€

**6.322**

6.322-007.0	Volante manual 56 D	17,75€
6.322-010.0	Volante manual	7,00€
6.322-014.0	Manivela	62,21€

**6.330**

6.330-011.0	Resorte de tracción	2,58€
6.330-015.0	Resorte de tracción	14,11€
6.330-016.0	Resorte	0,87€
6.330-020.0	Resorte de tracción	16,18€
6.330-034.0	Resorte	19,68€
6.330-054.0	Resorte de compresión	3,33€
6.330-056.0	Resorte de tracción	2,72€
6.330-064.0	Resorte de tracción	2,88€
6.330-066.0	Resorte de compresión	1,77€
6.330-067.0	Resorte de tracción	3,92€
6.330-068.0	Resorte de tracción	3,53€
6.330-079.0	Resorte de tracción	4,45€
6.330-081.0	Resorte de tracción	27,89€
6.330-084.0	Resorte de compresión	7,10€
6.330-085.0	Resorte rotativo	17,44€
6.330-088.0	Resorte de tracción	7,08€
6.330-091.0	Resorte de tracción	2,78€
6.330-093.0	Resorte de tracción	2,86€
6.330-100.0	Resorte de compresión	8,09€
6.330-101.0	Resorte de tracción	8,62€
6.330-102.0	Resorte de compresión	0,84€
6.330-103.0	Resorte de tracción	6,16€
6.330-110.0	Resorte de tracción	9,30€
6.330-111.0	Adaptador RJ45 Y-Splitter	6,70€
6.330-112.0	Resorte de tracción freno de es	8,29€
6.330-115.0	Resorte de tracción	12,77€
6.330-117.0	Resorte	17,64€
6.330-118.0	Resorte de compresión	5,37€
6.330-119.0	Resorte de brazos	8,71€
6.330-126.0	Resorte	6,64€
6.330-127.0	Resorte de compresión	8,27€
6.330-131.0	Resorte de tracción	4,12€
6.330-133.0	Resorte de tracción	7,08€
6.330-134.0	Resorte de tracción	6,13€
6.330-135.0	Resorte de tracción	6,68€
6.330-136.0	Resorte de compresión	3,57€
6.330-139.0	Resorte de tracción tensor de c	6,55€
6.330-142.0	Resorte de tracción	5,46€
6.330-149.0	Resorte	1,96€
6.330-151.0	Resorte rotativo	85,54€
6.330-163.0	Resorte de brazos	7,20€
6.330-167.0	Resorte de tracción presión de	7,14€
6.330-168.0	Resorte de tracción	4,82€
6.330-170.0	Resorte de compresión	0,78€
6.330-172.0	Resorte tambor de freno	13,89€
6.330-173.0	Resorte de tracción	12,57€
6.330-175.0	Resorte de compresión biela os	1,33€
6.330-181.0	Resorte de compresión barra d	2,73€
6.330-182.0	Resorte de tracción	6,69€
6.330-183.0	Resorte de tracción	13,89€
6.330-186.0	Resorte de compresión	6,45€
6.330-190.0	Resorte de tracción	3,08€
6.330-197.0	Resorte de tracción	8,74€
6.330-198.0	Resorte de tracción	9,21€
6.330-199.0	Resorte de tracción	2,85€
6.330-200.0	Resorte de tracción	13,16€
6.330-201.0	Resorte de tracción	5,55€
6.330-202.0	Resorte de compresión 8 bar	2,60€
6.330-203.0	Resorte de compresión 100 bar	4,21€
6.330-20		

6.343-016.0	Anillo de tolerancia 20X14	3,36€
6.343-017.0	Anillo de tolerancia 80X12	8,82€
6.343-019.0	Anillo de tolerancia	3,16€
6.343-024.0	Anillo de tolerancia	2,80€
6.343-027.0	Anillo de tolerancia D17X16	3,14€
6.343-028.0	Anillo de tolerancia	2,69€
6.343-031.0	Anillo de tolerancia 15X12	2,44€
6.343-038.0	Anillo de tolerancia	1,62€
6.343-061.0	Anillo de seguridad A	2,74€
6.343-063.0	Anillo de seguridad A 35 X 1,5	1,98€
6.343-093.0	Anillo de seguridad	11,42€
6.343-096.0	Arandela de apoyo	0,73€
6.343-100.0	Anillo de seguridad 10	0,62€
6.343-119.0	Arandela de presión	0,62€
6.343-122.0	Arandela de presión	3,02€
6.343-124.0	Mecanismo de sujeción rápida	1,34€
6.343-125.0	Arandela de presión	0,70€
6.343-126.0	Arandela de presión	0,80€
6.343-127.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,64€
6.343-129.0	Arandela de presión	1,20€
6.343-132.0	Arandela de presión 8	1,29€
6.343-137.0	Mecanismo de sujeción rápida	3,95€
6.343-139.0	Arandela de presión	0,62€
6.343-142.0	Anillo de sujeción WR 22	0,62€
6.343-143.0	Anillo de sujeción A 6	0,62€
6.343-144.0	Anillo de sujeción 24	0,62€
6.343-145.0	Arandela de presión 5	0,62€
6.343-147.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-149.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-150.0	Pasador O3	0,90€
6.343-161.0	Arandela de presión	0,81€
6.343-162.0	Arandela de presión -25	0,81€
6.343-165.0	Anillo dentado	0,71€
6.343-166.0	Anillo de tolerancia D14x8	1,85€
6.343-168.0	Arandela de presión	0,90€
6.343-169.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-170.0	Grapa de seguridad	0,59€
6.343-171.0	Anillo de tolerancia	2,27€
6.343-175.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,59€
6.343-178.0	Anillo de tolerancia	2,80€
6.343-180.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-186.0	Anillo de seguridad	1,48€
6.343-187.0	Arandela de presión	1,37€
6.343-189.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-191.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-192.0	Tornillos arandela de presión 1	2,35€
6.343-194.0	Arandela de presión 17	5,24€
6.343-195.0	Anillo de tolerancia BN15	1,62€
6.343-196.0	Anillo de tolerancia AN40	2,11€
6.343-198.0	Anillo de tolerancia D28X14	2,88€
6.343-200.0	Anillo de tolerancia	2,38€
6.343-201.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€
6.343-202.0	Mecanismo de sujeción rápida	1,37€
6.343-203.0	Anillo de tolerancia	2,52€
6.343-207.0	Manguito de tolerancia sólo par	3,01€
6.343-209.0	Anillo de tolerancia D12X14	1,85€
6.343-212.0	Manguito de tolerancia D11	3,38€
6.343-216.0	Arandela de presión	0,70€
6.343-217.0	Conexión de bornes D25	1,06€
6.343-218.0	Anillo de tolerancia 15x6	0,70€
6.343-224.0	Mecanismo de sujeción rápida	3,02€
6.343-225.0	Mecanismo de sujeción rápida c	0,98€
6.343-228.0	Anillo de tolerancia	3,02€
6.343-229.0	Tornillos arandela de presión	5,02€
6.343-232.0	Tornillos arandela de presión p	4,20€
6.343-239.0	Tornillos arandela de presión 1	2,20€
6.343-240.0	Arandela de presión	2,24€
6.343-250.0	Anillo de seguridad 28x1,2 JL	1,60€
6.343-253.0	Mecanismo de sujeción rápida	1,26€
6.343-261.0	Mecanismo de sujeción rápida	0,62€

**6.346**

6.346-004.0	Anillo de llave 25D	3,29€
6.346-005.0	Anillo de llave D18	0,90€

**6.347**

6.347-010.0	Set juntas KR 2625R	98,98€
6.347-014.0	Set cerrado lateral del cojinete	39,99€
6.347-019.0	Manguito completo	27,61€
6.347-020.0	Clavija con tornillo 12x135	11,29€
6.347-023.0	Hembrilla	4,87€
6.347-052.0	Hembrilla	42,40€
6.347-057.0	Casquillo-cojinete con collar	6,98€
6.347-060.0	Casquillo-cojinete con collar	1,31€
6.347-074.0	Hembrilla	2,32€
6.347-083.0	Manguito distanciador	408,52€
6.347-084.0	Casquillo-cojinete con collar	3,16€
6.347-093.0	Manguito 8x1	0,81€
6.347-094.0	Manguito distanciador	11,50€
6.347-113.0	Casquillo-cojinete con collar	6,29€
6.347-142.0	Manguito cojinete de deslizami	11,90€
6.347-143.0	Set juntas KR 960 A	52,25€
6.347-144.0	Manguito completo	41,16€
6.347-145.0	Set juntas KR 940 A	48,41€
6.347-153.0	Clavija con tornillo 10x135	3,61€

**6.348**

6.348-001.0	Polea de inversión	15,96€
6.348-003.0	Correa trapezoidal	34,41€
6.348-005.0	Polea de transmisión 0007-03-	12,94€
6.348-007.0	Correa trapezoidal XPA 950	28,86€
6.348-013.0	Cordón de cuero S4	5,80€

6.348-014.0	Cordón de cuero S6	13,86€
6.348-017.0	Correas trapezoidales	16,63€
6.348-020.0	Cordón de cuero	19,43€
6.348-025.0	Polea de transmisión 224 D	381,28€
6.348-028.0	Cordón de cuero D 8	48,75€
6.348-037.0	Polea de transmisión	9,41€
6.348-039.0	Tensor de correa automático	357,23€
6.348-063.0	Correa trapezoidal ZX Ld709	29,85€
6.348-106.0	Correa trapezoidal estrecha SP	76,19€
6.348-121.0	Juego de correas trapezoidales	207,28€
6.348-128.0	Correa trapezoidal estrecha jue	121,27€
6.348-130.0	Correa trapezoidal estrecha SPZ	32,93€
6.348-135.0	Polea de transmisión 224 D	605,98€
6.348-156.0	Correa trapezoidal SPZ 1400	36,63€
6.348-200.0	Correa trapezoidal SPZ- 862	15,67€
6.348-215.0	Polea de transmisión	241,68€
6.348-217.0	Polea de transmisión	31,40€
6.348-227.0	Piñón	9,19€
6.348-254.0	Correa trapezoidal XPZ	11,77€
6.348-264.0	Correa dentada	21,00€
6.348-265.0	Correa dentada	11,03€
6.348-266.0	Correa dentada	5,40€
6.348-268.0	Correa dentada	61,77€
6.348-272.0	Correa dentada	21,39€
6.348-273.0	Cordón de cuero gris D8 x 1760	32,70€
6.348-274.0	Correa trapezoidal	10,19€
6.348-277.0	Correa dentada	6,13€
6.348-278.0	Polea de inversión	44,07€
6.348-279.0	Cordón de cuero	24,53€
6.348-280.0	Rueda dentada	17,53€
6.348-283.0	Cordón de cuero D10	87,50€
6.348-285.0	Correa trapezoidal X10	12,74€
6.348-286.0	Correa dentada	18,62€
6.348-292.0	Correa trapezoidal XPZ587LD	18,76€
6.348-293.0	Correa trapezoidal XPZ980LW	20,05€
6.348-296.0	Correa motriz	29,74€
6.348-297.0	Polea de inversión	17,75€
6.348-299.0	Pieza tensora	80,74€
6.348-301.0	Correa dentada	20,16€
6.348-302.0	Correa trapezoidal XPA 1157	36,62€
6.348-303.0	CORDON DE CUERO 8MM	15,29€
6.348-304.0	Correa trapezoidal X/10-812	22,32€
6.348-305.0	Correa trapezoidal X/10-887	22,23€
6.348-310.0	Cordón de cuero D10	41,86€
6.348-313.0	Correa trapezoidal Z/10-LP=11	36,32€
6.348-314.0	Correa de transmisión POLY-V	51,70€
6.348-316.0	Correa trapezoidal XPA 1093	44,21€
6.348-317.0	Rueda dentada KSM 750 HOND	150,60€
6.348-318.0	Piñón KSM 750 HONDA	95,56€
6.348-324.0	Correa trapezoidal 10 X 540 LI	11,65€
6.348-327.0	Correa trapezoidal XPZ	20,08€
6.348-328.0	Correa trapezoidal XPZ	13,19€
6.348-330.0	Correa trapezoidal XPZ	11,14€
6.348-331.0	Correa con nervios	17,98€
6.348-333.0	Cordón de cuero D8	39,12€
6.348-334.0	Correa de cuero D8	41,86€
6.348-336.0	Correa trapezoidal	41,52€
6.348-337.0	Cordón de cuero d.8	36,32€
6.348-338.0	Correa con nervios	12,52€
6.348-339.0	Correa con nervios	18,84€
6.348-340.0	Piñón	112,56€
6.348-345.0	Cordón de cuero	34,19€
6.348-346.0	Cordón de cuero -SL=830	39,31€
6.348-349.0	Correa trapezoidal Z1049LW	15,15€
6.348-350.0	Correa trapezoidal	8,99€
6.348-355.0	Correa trapezoidal Z/10	35,56€
6.348-363.0	Correa dentada	59,33€
6.348-367.0	Correa trapezoidal XPZ LW148	16,74€
6.348-368.0	Cordón de cuero D10	39,98€
6.348-370.0	Correa trapezoidal Z/10	17,75€
6.348-374.0	Correa dentada HTD 475-5M-3	38,92€
6.348-375.0	Correa dentada HTD 447-3M-1	9,44€
6.348-376.0	Correa dentada HTD 843-3M-2	36,32€
6.348-377.0	Correa dentada HTD 925-5M-2	69,89€
6.348-380.0	Correa dentada	28,34€
6.348-381.0	Cordón de cuero D10	81,37€
6.348-382.0	Correa dentada	9,74€
6.348-383.0	Correa dentada HTD-447-3M-1	15,09€
6.348-384.0	Correa dentada HTD-475-5M-4	46,28€
6.348-386.0	Correa dentada K1,5/286	79,97€
6.348-387.0	Cordón de cuero	34,94€
6.348-388.0	Correa trapezoidal	16,72€
6.348-389.0	Cordón de cuero D10	40,57€
6.348-390.0	Correa trapezoidal XPA 882	28,56€
6.348-394.0	Correa plana	30,66€
6.348-396.0	Cordón de cuero D8	35,48€
6.348-397.0	Cordón de cuero D10-532mm	41,75€
6.348-399.0	Correa dentada	215,32€
6.348-400.0	Correa dentada HTD 500-5M-2	42,84€
6.348-401.0	Correa dentada	20,36€
6.348-407.0	Correa dentada	39,62€
6.348-408.0	Correa trapezoidal	34,89€
6.348-409.0	Cordón de cuero	33,21€
6.348-410.0	Correa trapezoidal XPA 757	26,25€
6.348-411.0	Correa trapezoidal XPA 900	28,95€
6.348-412.0	Correa trapezoidal XPA 1030	20,66€
6.348-413.0	Correa con nervios 10 PJ 914	82,54€
6.348-414.0	Correa de transmisión Poly-V	17,42€
6.348-417.0	Correa dentada HTD-570-3M-1	12,96€
6.348-420.0	Correa trapezoidal	20,10€
6.348-421.0	Correa trapezoidal XPA 832	18,34€

6.348-422.0	Cordón de cuero D6	34,50€
6.348-427.0	Correa dentada	4,59€
6.348-429.0	Correa dentada HTD-597-3M-1	16,32€
6.348-430.0	Correa dentada HTD-390-3M-1	10,67€
6.348-431.0	Correa dentada HTD-474-3M-1	11,06€
6.348-432.0	Correa dentada HTD 330-3M-1	10,78€
6.348-434.0	Cordón de cuero gris D8 x 1460	12,43€
6.348-436.0	Cordón de cuero D10	33,26€
6.348-437.0	Correa trapezoidal cilindro barr	30,38€
6.348-438.0	Correa trapezoidal motor	12,80€
6.348-439.0	Correa trapezoidal	15,13€
6.348-440.0	Correa trapezoidal	24,20€
6.348-441.0	Cabeza de la horquilla	7,58€
6.348-442.0	Correas trapezoidales	25,45€
6.348-443.0	Correa trapezoidal	14,07€
6.348-444.0	Correa dentada HTD-420-3M-1	11,37€
6.348-445.0	Cinta de correa trapezoidal 4PK	30,72€
6.348-446.0	Correa trapezoidal Z10 1072L	11,82€
6.348-447.0	Correa trapezoidal A13 630LW	11,98€
6.348-448.0	Correa trapezoidal X10 LW 622	10,89€
6.348-449.0	Correa trapezoidal XPZ LW150	26,96€
6.348-452.0	Cinta de correa trapezoidal 4PJ	14,17€
6.348-453.0	Cordón de cuero d=8 L=600mm	54,91€
6.348-454.0	Correa trapezoidal 1292 mm	32,90€
6.348-456.0	Correas trapezoidales	22,93€
6.348-459.0	Polea de inversión	19,34€
6.348-460.0	Correa dentada	11,65€
6.348-462.0	Correa de transmisión 4PJ 813	14,78€
6.348-463.0	Correa dentada 40mm	666,29€
6.348-465.0	Correa de transmisión Poly-V	12,04€
6.348-466.0	Correa dentada HTD-597-3M-2	27,33€
6.348-474.0	Cinta de correa trapezoidal 6PK	60,45€
6.348-478.0	Cinta de correa trapezoidal 4PK	23,60€
6.348-479.0	Cinta de correa trapezoidal 6PJ	25,68€
6.348-480.0	Correa dentada	23,19€
6.348-482.0	Correa trapezoidal XPA 850	19,96€
6.348-483.0	Cordón de cuero	16,30€
6.348-486.0	Rueda dentada interior	22,09€
6.348-487.0	Juego de piezas de repuesto co	30,88€

**6.362**

6.362-010.0	Anillo de obturación 7x20x3	1,74€
6.362-015.0	Anillo de obturación 21X30X2	1,74€
6.362-023.0	Anillo de sujeción 29.10 X 1,	0,90€
6.362-028.0	Anillo de sujeción 11x2,2 NB	0,70€
6.362-030.0	Anillo de sujeción 15x2.90 Sh	0,70€
6.362-033.0	Anillo de obturación 27X38X2	2,74€
6.362-036.0	Junta 42 X 56	5,24€
6.362-037.0	Junta 46X62X2 IT 200	2,60€
6.362-052.0	Anillo de obturación R1/4"	3,67€
6.362-053.0	Anillo deslizante Turcon Roto GI	12,34€
6.362-054.0	Anillo de sujeción 7,5 x 2,0	0,70€
6.362-055.0	Junta	11,80€
6.362-057.0	Anillo de obturación	0,89€
6.362-065.0	Anillo de obturación	7,40€
6.362-067.0	Anillo de sujeción 16,1x1,6	0,70€
6.362-070.0	Anillo de sujeción	0,59€
6.362-074.0	Anillo de obturación 11X15X1	2,72€
6.362-076.0	Anillo de obturación	1,89€
6.362-077.0	Anillo de sujeción 10 x 2,2 N	0,70€
6.362-078.0	Anillo de sujeción 13,3x2,4	0,62€
6.362-079.0	Anillo de sujeción 18,0 X 2,5	0,59€
6.362-082.0	Anillo de sujeción 23,8 X 3,2	0,57€
6.362-085.0	Anillo de sujeción 32,0 X 2,5	0,95€
6.362-086.0	Anillo de sujeción 34,0 X 2,3	0,79€
6.362-087.0	Junta EPDM 38/50	9,17€
6.362-089.0	Anillo de sujeción 40,0 X 3,0	0,92€
6.362-090.0	Anillo de sujeción 46,0 X 3,0	1,34€
6.362-092.0	Anillo de sujeción 36,0 X	



6.362-475.0	Anillo de guarnición 44,17X 1,7	1,43€
6.362-476.0	Anillo de guarnición 3.1 X 1.6	0,70€
6.362-477.0	Anillo de guarnición completo 1	0,70€
6.362-478.0	Anillo de guarnición 12,42X 1,7	0,70€
6.362-479.0	Anillo de guarnición 7,59X 2,6	0,70€
6.362-480.0	Anillo de guarnición 12,42X 1,7	0,70€
6.362-481.0	Anillo de guarnición 14,0 X 2,0	0,70€
6.362-482.0	Anillo de guarnición 10 X 1,5-N	0,70€
6.362-483.0	Anillo de guarnición 17,0 X 2,5-	0,70€
6.362-484.0	Anillo de guarnición 34,65X 1,7	0,64€
6.362-486.0	Anillo de guarnición 4,7 X 1,9 -	0,20€
6.362-487.0	Anillo de guarnición 5,7 X 1,9-	0,70€
6.362-488.0	Anillo de guarnición 12,42X 1,	0,70€
6.362-490.0	Anillo de guarnición 47,0 X 4,5	1,34€
6.362-491.0	Anillo de guarnición 80,0x4,5-N	2,21€
6.362-494.0	Anillo de guarnición 130,0 X 3,	3,56€
6.362-495.0	Anillo de guarnición 9,53X 1,78	2,41€
6.362-496.0	Anillo de guarnición 17,12X 2,6	0,70€
6.362-498.0	Anillo de guarnición 6,75x1,78	0,70€
6.362-499.0	Anillo de guarnición 8,0 X 2,2	0,70€
6.362-500.0	Anillo de guarnición completo /	0,92€
6.362-501.0	Anillo de guarnición 68,0 X 2,0-	1,90€
6.362-503.0	Anillo de guarnición 8,0 X 1,0	0,70€
6.362-505.0	Anillo de guarnición completo	1,01€
6.362-507.0	Anillo de guarnición 20,0 X 1,3	0,70€
6.362-508.0	Anillo de guarnición 2,0x1,0 -	0,56€
6.362-510.0	Anillo de guarnición 4,3 X 2,4-N	0,70€
6.362-511.0	Anillo de guarnición 31,47X 1,7	0,95€
6.362-513.0	Anillo de guarnición 7,3 X 2,4	0,70€
6.362-515.0	Anillo de guarnición 12,5 X 2,5	0,70€
6.362-518.0	Anillo de guarnición 21,95X1,7	0,70€
6.362-520.0	Anillo de guarnición 14,0 X 1,7	0,55€
6.362-521.0	Anillo de guarnición 12,0 X 1,5-	0,70€
6.362-522.0	Anillo de guarnición 24,0 X 2,0	0,78€
6.362-523.0	Anillo de guarnición completo 1	4,75€
6.362-524.0	Anillo de guarnición 17,0 X 1,5	0,70€
6.362-526.0	Anillo de guarnición 29,1 X 2,5	0,90€
6.362-527.0	Anillo de guarnición 12,0 X 1,5-	0,70€
6.362-528.0	Anillo de guarnición 9,5 X 2,0	0,55€
6.362-529.0	Anillo de obturación 12x1,5	2,58€
6.362-530.0	Anillo de obturación 20,22x3,5	6,27€
6.362-531.0	Anillo de apoyo 19X25,4	1,10€
6.362-533.0	Anillo de guarnición 14,0 X 1,5	0,70€
6.362-534.0	Anillo de guarnición 18,0 X 2,0-	0,70€
6.362-535.0	Anillo de guarnición 3,3 X 2,4	0,56€
6.362-537.0	Anillo de guarnición 63,17X 2,6	1,79€
6.362-538.0	Anillo de guarnición 25,0 X 2,0-	0,78€
6.362-540.0	Anillo de guarnición 13,0 X 2,0-	0,70€
6.362-541.0	Anillo de guarnición 10,0 X 1,5-	0,70€
6.362-544.0	Anillo de guarnición 60,0x3,0	0,96€
6.362-545.0	Anillo de guarnición 9,3 X 2,4-N	0,70€
6.362-547.0	Anillo de guarnición 20,0x1,5-N	0,70€
6.362-549.0	Anillo de guarnición 21,0x2,4-N	0,70€
6.362-550.0	Anillo de guarnición 21,89X 2,	0,55€
6.362-551.0	Anillo de guarnición 26,64X 2,6	0,64€
6.362-553.0	Anillo de guarnición 14,0 X 1,1	0,70€
6.362-558.0	Anillo de apoyo	2,37€
6.362-559.0	Anillo de guarnición 18,77X 1,7	0,70€
6.362-561.0	Anillo de guarnición 50 X 2	1,43€
6.362-562.0	Anillo de guarnición 21,95X 1,	0,70€
6.362-563.0	Anillo de guarnición 40,0 X 2,0-	1,18€
6.362-564.0	Anillo de guarnición 100,0 X 2,	2,16€
6.362-565.0	Anillo de guarnición 135,0 X 2,	2,88€
6.362-568.0	Anillo de guarnición 98,75X 5,0	2,16€
6.362-569.0	Anillo de guarnición 88,49X 3,	1,91€
6.362-571.0	Anillo de guarnición completo /	3,28€
6.362-572.0	Anillo de guarnición 23 X 2,4-	0,98€
6.362-575.0	Anillo de guarnición 12,42 KOM	0,87€
6.362-576.0	Anillo de guarnición completo 6,	0,55€
6.362-577.0	Anillo de guarnición 11,0 X 1,5-	0,35€
6.362-578.0	Anillo de guarnición 6,0 X 1,0-N	0,70€
6.362-579.0	Anillo de guarnición 17,5 X 3,5	0,70€
6.362-580.0	Anillo de guarnición 17,0 X 2,0-	0,55€
6.362-581.0	Anillo de guarnición 4,47x1,78	0,70€
6.362-583.0	Anillo de guarnición 144,5 X 3,	4,37€
6.362-584.0	Anillo de guarnición 12,42X 1,7	0,70€
6.362-585.0	Junta	1,48€
6.362-586.0	Anillo de guarnición 2,9 X 1,78	0,70€
6.362-587.0	Anillo de guarnición completo 2,	0,70€
6.362-591.0	Anillo de guarnición 94,0 X 3,0	0,58€
6.362-594.0	Anillo de guarnición 228,0 X 7,	5,43€
6.362-595.0	Junta D18xd 13x2	2,29€
6.362-596.0	Anillo de guarnición 22,0 X 1,5	0,70€
6.362-597.0	Anillo de guarnición 9,25X 1,78	0,70€
6.362-598.0	Anillo de guarnición 13,94X 2,6	0,73€
6.362-602.0	Anillo de guarnición completo 1	0,35€
6.362-604.0	Anillo de guarnición 27,0 X 3,0	0,87€
6.362-610.0	Anillo de guarnición completo 2	0,70€
6.362-611.0	Anillo de guarnición completo	0,70€
6.362-612.0	Anillo de guarnición 24,77x3,33	0,78€
6.362-613.0	Anillo de guarnición 101,27X 2,	2,80€
6.362-614.0	Anillo de guarnición 21,0 X 4,0-	0,84€
6.362-615.0	Anillo de guarnición completo 1	6,29€
6.362-616.0	Anillo de guarnición 6,0 X 1,0-	0,55€
6.362-630.0	Anillo de guarnición 34,65X 1,	2,22€
6.362-631.0	Anillo de guarnición 58,0 X 2,5	1,65€
6.362-632.0	Anillo de guarnición 18,64x 3,5	0,70€
6.362-633.0	Anillo de guarnición 8,73X 1,78	0,70€
6.362-634.0	Anillo de guarnición 15,6 x 1,78	0,55€
6.362-635.0	Anillo de guarnición 50,0x4,0-N	1,43€
6.362-638.0	Anillo de guarnición 6,0 X 3,0	0,70€

6.362-642.0	Anillo de guarnición d. 7,65x1,7	0,70€
6.362-643.0	Anillo de guarnición 14,0 X 1,7	0,70€
6.362-645.0	Anillo de guarnición 25,12X 1,7	0,62€
6.362-650.0	Anillo de guarnición 12,0 X 2,0-	0,70€
6.362-658.0	Anillo de guarnición 7 X 1,5-NB	0,70€
6.362-660.0	Anillo de guarnición 18,0 X 1,5	0,55€
6.362-661.0	Anillo de guarnición 5,0 X 1,0-	0,70€
6.362-664.0	Anillo de guarnición 11,1 X 1,78	0,70€
6.362-666.0	Anillo de guarnición 17,17X 1,7	0,70€
6.362-667.0	Anillo de obturación 12x20x3	1,01€
6.362-673.0	Anillo de guarnición 14,0 X 1,7	0,70€
6.362-678.0	Junta	0,67€
6.362-684.0	Anillo de guarnición 12,42 KO	5,28€
6.362-686.0	Anillo de guarnición 20,0 X 3,0	0,70€
6.362-690.0	Anillo de guarnición 7x2 - NBR	0,70€
6.362-691.0	Anillo de guarnición	1,57€
6.362-703.0	Anillo de guarnición 6,0x1,5-NB	0,70€
6.362-712.0	Anillo de guarnición 25,3 X 2,4	0,78€
6.362-719.0	Anillo de guarnición completo 1	8,76€
6.362-722.0	Anillo de guarnición 28,0 X 3,0	0,87€
6.362-724.0	Anillo de guarnición 5,0 X 2,0	0,59€
6.362-725.0	Anillo de apoyo	0,68€
6.362-727.0	Anillo de guarnición 30,0 X 1,0-	0,92€
6.362-731.0	Anillo de guarnición 55,56X 3,5	1,58€
6.362-740.0	Anillo de guarnición 34,60X 2,6	1,01€
6.362-756.0	Junta	2,06€
6.362-761.0	Anillo de guarnición 4,0 X 1,2	0,70€
6.362-768.0	Anillo de guarnición 88,0X 2,2	2,70€
6.362-796.0	Anillo de guarnición 107,62X 2,	2,97€
6.362-797.0	Anillo de guarnición 9,0 X 2,0	0,70€
6.362-802.0	Anillo de guarnición 7,8 X 3,6	0,70€
6.362-809.0	Disco goma	11,46€
6.362-810.0	Anillo de guarnición 28,0 X 2,0	0,87€
6.362-811.0	Anillo obturador 9,3x13,3x1	2,37€
6.362-812.0	Anillo obturador plano	3,87€
6.362-820.0	Anillo de guarnición completo	0,67€
6.362-825.0	Anillo de guarnición 76,0 X 2,0	2,13€
6.362-826.0	Anillo de guarnición 61,6x2,62	1,74€
6.362-830.0	Junta	7,34€
6.362-831.0	Anillo de guarnición d. 22x2 NB	0,49€
6.362-832.0	Anillo de obturación	0,55€
6.362-833.0	Anillo de guarnición 21,5 x 1,78	0,70€
6.362-834.0	Anillo de guarnición 11,89X 1,7	0,70€
6.362-845.0	Anillo de guarnición 10,82x 1,7	0,70€
6.362-852.0	Anillo de guarnición completo 3,	0,70€
6.362-853.0	Anillo de guarnición 4,47x1,78	0,70€
6.362-855.0	Anillo de guarnición 56,0 X 4,0	1,60€
6.362-856.0	Anillo de guarnición 4,47X 1,78	0,70€
6.362-857.0	Cordón caucho celular D10	10,67€
6.362-858.0	Anillo de guarnición 11,0 X 1,5	0,70€
6.362-860.0	Junta	2,70€
6.362-861.0	Junta tapa	4,51€
6.362-862.0	Anillo de guarnición 6,0 X 2,0	0,70€
6.362-868.0	JUNTA KPL	62,29€
6.362-874.0	Anillo de guarnición 21x3 - NBR	0,70€
6.362-875.0	Retén labial	1,76€
6.362-876.0	Junta	13,30€
6.362-881.0	Anillo de guarnición 6,07X 1,78	0,70€
6.362-883.0	Anillo de guarnición 18,0 X 2,5-	1,57€
6.362-886.0	Junta 4x2	1,20€
6.362-887.0	Anillo de guarnición 65,0 X 2,5	1,85€
6.362-888.0	Arandela de obturación 32x7	2,90€
6.362-898.0	Anillo de guarnición 7,1X2 NBR90	2,07€
6.362-900.0	Anillo de guarnición 11x2 NBR8	0,78€
6.362-902.0	Anillo de guarnición 60x2,5 NB	1,86€
6.362-903.0	Anillo de guarnición 16,0 X 2,0	0,78€
6.362-906.0	Anillo de obturación D,26	8,70€
6.362-907.0	Junta	7,40€
6.362-910.0	Anillo de guarnición 5,0 X 1,0 -	0,70€
6.362-917.0	Anillo de guarnición 32,5 X 3,5	1,01€
6.362-921.0	Anillo de guarnición completo	0,86€
6.362-922.0	Anillo de guarnición 8,73x1,78	0,78€
6.362-923.0	Anillo de guarnición 6,75X 1,7	0,78€
6.362-924.0	Anillo de guarnición 6,02x 2,62	0,70€
6.362-925.0	Anillo de guarnición 25,0 X 2,5-	0,58€
6.362-927.0	Anillo de guarnición 21,89 X 2,	0,70€
6.362-929.0	Anillo de obturación 32x18x3-C	5,49€
6.362-930.0	Anillo de guarnición 5,0 X 1,5	0,70€
6.362-932.0	Anillo de guarnición 19,0 X 2,0-	8,42€
6.362-933.0	Anillo de guarnición 50,0 X 4,0-	4,00€
6.362-934.0	Anillo de guarnición 63,0 X 3,5-	4,73€
6.362-935.0	Anillo de guarnición 65,0 X 2,0-	4,58€
6.362-950.0	Anillo de obturación acial	51,18€
6.362-952.0	Anillo de guarnición 27,0 X 2,0-	0,87€
6.362-953.0	Anillo de guarnición completo	1,42€
6.362-954.0	Anillo de guarnición 120X4 -N	3,28€
6.362-958.0	Anillo de guarnición 9 x 2-NBR	0,15€
6.362-960.0	Anillo de guarnición 7,0x1,5 - N	0,70€
6.362-961.0	Anillo de guarnición 27,0 X 2,0-	6,40€
6.362-963.0	Anillo de guarnición 88,57X 2,6	2,44€
6.362-964.0	Anillo de guarnición completo	0,70€
6.362-974.0	Anillo de guarnición 80 SHORE	39,10€
6.362-975.0	Anillo de guarnición 80 SHORE	47,95€
6.362-977.0	Anillo de guarnición completo 2	0,78€
6.362-981.0	Anillo de guarnición 23,39X3,5	1,06€
6.362-984.0	Anillo de guarnición 3 x 1,5 NB	0,70€
6.362-989.0	Anillo de guarnición 18x2 -NBR	0,70€
6.362-992.0	Anillo de guarnición completo 2,	0,70€
6.362-993.0	Anillo de guarnición completo	3,56€
6.362-994.0	Anillo de guarnición sólo para r	0,73€

6.363

6.363-002.0	Anillo de guarnición 22,3X2,4	0,70€
6.363-003.0	Anillo de guarnición 13,0 X 2,0-	0,70€
6.363-004.0	Anillo de guarnición 9,75 X 1,7	0,70€
6.363-005.0	Anillo de guarnición 4,2 x 1,9	0,70€
6.363-006.0	Anillo de guarnición 20X2,8	0,70€
6.363-008.0	Anillo de guarnición 107,62X 2,	2,33€
6.363-009.0	Anillo de guarnición 34,65X1,7	0,79€
6.363-010.0	Anillo de guarnición 22,3 X 2,4	12,67€
6.363-011.0	Anillo de guarnición 11,0 X 2,0	0,55€
6.363-012.0	Cordón de cuero EPDM	4,45€
6.363-014.0	Junta	6,64€
6.363-015.0	Anillo de obturación -50,0x60,7	56,76€
6.363-018.0	Anillo de guarnición 4X2	0,70€
6.363-019.0	Anillo de guarnición 2,0x1,5	0,70€
6.363-020.0	Anillo de guarnición 3,5x1,5	0,70€
6.363-021.0	Anillo de guarnición 4x1,5 - EP	0,70€
6.363-022.0	Anillo de guarnición 7,0x2,0	0,70€
6.363-023.0	Anillo de guarnición 9,5x2,4 EP	0,70€
6.363-032.0	Anillo de guarnición 12,42X1,7	0,70€
6.363-035.0	Junta Frontscheibe	125,75€
6.363-037.0	Anillo de guarnición completo 1	0,70€
6.363-038.0	Anillo de guarnición 13X3 NBR	0,43€
6.363-039.0	Perfil obturador puerta	8,48€
6.363-045.0	Anillo de guarnición 8X12,5 NB	0,70€
6.363-047.0	Anillo de guarnición 2,7 X 1,5 -	0,70€
6.363-053.0	Anillo de guarnición 40,0 X 2,5	1,24€
6.363-054.0	Anillo de guarnición 10,78 x 2,6	0,70€
6.363-056.0	Junta	16,27€
6.363-058.0	Retén labial 12x18x5 (90Shore)	3,70€
6.363-067.0	Anillo de guarnición 92X2 NBR	2,55€
6.363-070.0	Disco goma CWP 2000	18,44€
6.363-073.3	Anillo de guarnición compl. 14x	5,21€
6.363-074.0	Anillo de guarnición completo	0,70€
6.363-077.0	Anillo de guarnición 75x3	2,10€
6.363-090.0	Anillo de guarnición 47,29 X 2,	1,37€
6.363-097.0	Juego de juntas motor sólo par	841,68€
6.363-099.0	Anillo de guarnición 32,0x2,0	0,95€
6.363-115.0	Anillo de guarnición completo 1	1,01€
6.363-116.0	Anillo de guarnición completo 1	0,50€
6.363-118.0	Anillo de obturación SEA 20KVA	230,41€
6.363-119.0	Disco goma SB	14,39€
6.363-139.0	Junta	146,61€
6.363-142.0	Anillo de guarnición 10x1,5N B	0,70€
6.363-148.0	Anillo de guarnición 20x1,5	0,71€
6.363-151.0	Junta contenedor PC	34,30€
6.363-158.0	Anillo de obturación Nilosring	22,71€
6.363-163.0	Junta	13,40€
6.363-166.0	Anillo de guarnición	1,96€
6.363-168.0	Junta	8,71€
6.363-174.0	An	

6.363-640.	Cuerda de caucho d=7mm	3,81€
6.363-646.	Anillo de guarnicion D140x5	3,81€
6.363-647.	Anillo de guarnicion D130x5	3,56€
6.363-657.	Anillo de guarnicion 50x2.35 N	0,59€
6.363-669.	Cordón obturador caucho célula	10,76€
6.363-685.	Anillo de guarnicion 1.78x14.00	0,62€
6.363-690.	Anillo de guarnicion D71.12x2.	0,64€
6.363-696.	Freno anillo 14x20x3	0,62€
6.363-700.	Anillo de guarnicion 3.53x53.57	0,78€
6.363-707.	Junta plana 24x17x2	0,62€
6.363-711.	Anillo de obturación Quad	4,96€
6.363-716.	Anillo de guarnicion 2,2x1,7 -N	0,70€
6.363-732.	Anillo de guarnicion tapa del de	2,70€

**6.365**

6.365-000.	Anillo de guarnicion 12,0 x 2,0	0,70€
6.365-001.	Retén labial 12x20x4/6	3,42€
6.365-011.	Juego de juntas ND PTFE	88,90€
6.365-014.	Anillo de obturación anillo en V	9,60€
6.365-016.	Perfil obturador	1,79€
6.365-025.	Perfil obturador 5,5x9	8,62€
6.365-029.	Retén labial	6,41€
6.365-035.	Retén labial 20-28	1,96€
6.365-037.	Retén labial 30x40	6,24€
6.365-040.	Aro labial	5,31€
6.365-041.	Aro labial	7,60€
6.365-044.	Retén labial 22X32X5	2,74€
6.365-048.	ANILLO DE RANURA 22X32X5,5	20,50€
6.365-052.	Retén labial 20X28X6/8	2,32€
6.365-053.	Junta compacta 20X30X6	4,59€
6.365-054.	Aro labial 22-32	5,46€
6.365-055.	Retén labial 22x30x5	4,40€
6.365-056.	Junta compacta 22X32X6	6,13€
6.365-059.	Retén labial 22X30X6/8	3,78€
6.365-065.	Aro labial 4x8x3	5,88€
6.365-066.	Aro labial 5X9X2,5	2,70€
6.365-067.	Retén labial 24X34	7,39€
6.365-068.	Retén labial 24X34X6/8	7,64€
6.365-069.	Junta compacta 24X36X7	8,96€
6.365-075.	Retén labial 20X30X6	13,78€
6.365-077.	Junta plana	5,17€
6.365-078.	Junta plana	4,20€
6.365-089.	Retén labial 16x24x7/6	4,22€
6.365-183.	Juego de bordes de goma	90,00€
6.365-188.	Borde de goma juego resistente	224,00€
6.365-209.	Juego de juntas 35-50	85,51€
6.365-211.	Juego de juntas 35-50	205,11€
6.365-212.	Juego de juntas 22-32	51,83€
6.365-304.	Retén labial 25-35	6,80€
6.365-308.	Retén labial 18-26	3,02€
6.365-309.	Retén labial 22X28X5	6,78€
6.365-318.	Perfil obturador	20,30€
6.365-320.	Retén labial 18X26X5	44,58€
6.365-322.	Retén labial	2,18€
6.365-324.	Anillo de obturación D19-21	2,84€
6.365-325.	Anillo de obturación D53-58	8,38€
6.365-328.	Junta	10,27€
6.365-329.	Perfil obturador	10,10€
6.365-330.	Retén labial	3,86€
6.365-332.	Junta compacta 18x28x5,8	5,71€
6.365-333.	Retén labial 18X26X5,4	4,34€
6.365-334.	Retén labial 18X26X6/8	2,74€
6.365-335.	Retén labial 20X28X5	27,74€
6.365-337.	Aro labial 18-26	17,02€
6.365-340.	Retén labial 14X22X5/7	1,76€
6.365-341.	Retén labial	2,18€
6.365-346.	Anillo de obturación D43-48	8,45€
6.365-347.	Retén labial	7,85€
6.365-351.	Junta compacta 16 x 24 x 4	4,68€
6.365-354.	Retén labial 16X24X5,3	3,56€
6.365-360.	Arandela de obturación	2,80€
6.365-364.	Junta perfilada	1,60€
6.365-371.	Obturación de perfil	2,30€
6.365-374.	Perfil obturador	20,24€
6.365-375.	Perfil obturador	14,60€
6.365-377.	Retén labial 20x30x6	4,59€
6.365-378.	Anillo de apoyo 20x30x4,2	1,54€
6.365-379.	Anillo para hornos	2,02€
6.365-380.	Juego de juntas baja presión	3,32€
6.365-380.3	Juego de juntas baja presión	3,50€
6.365-393.	Retén labial 12x20x4/6	1,76€
6.365-394.	Retén labial 12x20x5,3/2,8	2,18€
6.365-395.	Borde de junta detrás	12,68€
6.365-399.	Borde de junta izquierda	23,52€
6.365-400.	Borde de junta derecha	23,52€
6.365-401.	Borde de junta centro	27,83€
6.365-402.	Anillo retén radial -17X32 GRA	24,35€
6.365-408.	Retén labial 16x24x5,3	3,61€
6.365-411.	Borde de junta izquierda	21,11€
6.365-412.	Borde de junta derecha	21,20€
6.365-413.	Perfil obturador	28,52€
6.365-414.	Retén labial 12X20X5/6	1,76€
6.365-418.	Anillo obturador plano	6,00€
6.365-422.	Retén labial 22X30X7/6	12,61€
6.365-423.	Retén labial D26XD38	45,98€
6.365-424.	Junta tapa filtro	17,69€
6.365-428.	Retén labial D14XD20	28,78€
6.365-429.	Retén labial D22XD28	33,53€
6.365-430.	Retén labial D10XD20	67,47€
6.365-431.	Retén labial D10XD16	28,01€
6.365-432.	Retén labial 14x22x5,3	3,00€

6.365-435.	Junta plana -ALU-SILIKAT	17,39€
6.365-436.	Retén labial 20X28X7/6	14,98€
6.365-437.	Anillo para hornos D30XD20X1.	7,61€
6.365-438.	Junta compacta	4,51€
6.365-439.	Junta plana	18,44€
6.365-443.	Obturación de perfil	5,31€
6.365-447.	Retén labial 13X20X4/6	1,51€
6.365-448.	Retén labial	2,86€
6.365-450.	Juego de juntas motor hidráulic	266,14€
6.365-451.	Juego de juntas II	157,47€
6.365-452.	Juego de juntas III	186,09€
6.365-454.	Borde de junta centro	86,52€
6.365-462.	Juego de juntas OMM50	80,70€
6.365-463.	Perfil obturador	67,17€
6.365-464.	Borde de junta depósito escoba	14,82€
6.365-465.	Juego de juntas	261,66€
6.365-467.	Juego de juntas	14,48€
6.365-474.	Juego de juntas HD W1 D28	20,34€
6.365-476.	Perfil obturador	29,06€
6.365-477.	Retén labial 12x20x5,3/2,8	2,74€
6.365-482.	Juego de juntas baja presión W	11,93€
6.365-484.	Juego de juntas	58,23€
6.365-485.	Juego de juntas	37,77€
6.365-486.	Juego de juntas	86,06€
6.365-489.	Juego de juntas baja presión W	13,58€
6.365-491.	Juego de juntas alta presión W	15,09€
6.365-492.	JUEGO DE JUNTAS D25	19,38€
6.365-493.	Juego de juntas alta presión W	12,88€
6.365-493.3	Juego de juntas alta presión W	18,23€
6.365-494.	HD juego de juntas W1	13,80€
6.365-495.	Juego de juntas baja presión W	11,93€
6.365-495.3	Juego de juntas baja presión W	19,22€
6.365-496.	ND juego de juntas W2	10,86€
6.365-497.	Perfil de obturación	15,59€
6.365-498.	Perfil obturador	37,49€
6.365-506.	Juego de juntas cilindro	37,73€
6.365-510.	Perfil obturador	32,67€
6.365-511.	Perfil obturador	19,88€
6.365-514.	Junta	44,24€
6.365-516.	Junta	52,75€
6.365-517.	Junta	30,07€
6.365-518.	Anillo de guarnicion 20x1,5 EP	0,70€
6.365-519.	Anillo de guarnicion 9,0x1,5 EP	0,70€
6.365-520.	Junta	15,01€
6.365-521.	Junta	13,47€
6.365-522.	Junta	21,48€
6.365-524.	Juego de juntas	500,95€
6.365-525.	Retén labial	3,56€
6.365-526.	Retén labial 18x26x5,4	4,40€
6.365-532.	Junta	15,71€
6.365-535.	Retén labial 14x22x5,3	2,63€
6.365-536.	Juego de juntas	29,18€
6.365-539.	Juego de juntas	21,61€
6.365-539.3	Juego de juntas para recambio	23,27€
6.365-543.	Juego de juntas baja presión W	14,52€
6.365-545.	Junta	13,33€
6.365-547.	Juego de juntas alta presión PT	106,68€
6.365-552.	Anillo de obturación V-Ring	10,80€
6.365-553.	Juego de juntas alta presión PT	37,83€
6.365-560.	Retén labial 18X26x7/6	8,62€
6.365-561.	Junta compacta D12	3,61€
6.365-563.	Retén labial	2,80€
6.365-567.	Junta anillo en V VA-040	2,65€
6.365-568.	Junta anillo en V VS-055	2,65€
6.365-569.	Retén labial D25XD35	46,79€
6.365-570.	Retén labial D30XD42	53,59€
6.365-572.	Perfil obturador doble cámara	17,27€
6.365-574.	Retén labial	3,14€
6.365-581.	Retén labial 12x18x4/6 NBR 75	0,95€

**6.366**

6.366-001.	Perfil de obturación EPDM	11,55€
6.366-009.	Cordón obturador	5,32€
6.366-011.	Cordón obturador D 10	7,64€
6.366-033.	Cordón D 10	8,40€
6.366-036.	Perfil de obturación	76,73€
6.366-037.	Cordón obturador	7,87€
6.366-038.	Fuelle	6,30€
6.366-039.	Cordón obturador	9,07€
6.366-041.	Perfil obturador pieza perfilada	96,22€
6.366-043.	Perfil obturador	5,71€
6.366-046.	PERFIL DE GUARNICION	21,70€
6.366-050.	Perfil de obturación	16,28€
6.366-051.	Perfil obturador	13,89€
6.366-058.	Perfil obturador	12,63€

**6.367**

6.367-002.	Anillo de obturador de cartucho	222,88€
6.367-012.	Anillo retén radial 30x42	8,93€
6.367-013.	Anillo retén radial 35x 47-NBR	12,35€
6.367-025.	Anillo retén radial 20X 30	18,76€
6.367-031.	Anillo de obturación	3,71€
6.367-032.	Anillo retén radial 24X 35-NBR	6,29€
6.367-038.	Junta radial	12,72€
6.367-047.	Anillo retén radial AS 25X35X7	4,34€
6.367-051.	Anillo retén radial -20X37X8 N	9,07€
6.367-097.	Anillo retén radial	9,25€
6.367-099.	Junta radial 52x30	4,62€
6.367-104.	Anillo retén radial 45x60x7 Vit	15,88€
6.367-106.	Almohadilla verde com manguit	61,00€

**6.368**

6.368-012.	Tapa protectora 22X1,5	0,64€
6.368-018.	Protección de bordes	8,23€
6.368-021.	Tapa protectora 19,6	0,70€
6.368-041.	Pieza de repuesto grupo de mo	86,27€
6.368-048.	Caperuza decorativa	0,64€
6.368-056.	Tapón de cierre	6,61€
6.368-057.	Caperuza goma	3,83€
6.368-062.	Tapa protectora GPN 300 V	0,62€
6.368-068.	Tapón de cierre 10,7	0,81€
6.368-074.	Caperuza decorativa D6 / D12	1,09€
6.368-075.	Tapón de cierre	0,87€
6.368-076.	Caperuza decorativa D10/D12	0,62€
6.368-077.	Tapa protectora 20X20	0,67€
6.368-089.	Protección de bordes	3,02€
6.368-090.	Chapa protectora	29,38€
6.368-092.	Cepillo iSolar 400 >1000 l/h	514,00€
6.368-093.	Cepillo iSolar 400 >1000 l/h	514,00€
6.368-094.	Cepillo iSolar 800 < 1000 l/h	1.340,00€
6.368-095.	Cepillo iSolar 800 > 1000 l/h	1.340,00€
6.368-097.	Tapa protectora	0,81€
6.368-101.	Tapadera abatible	1,67€
6.368-103.	Tapadera abatible 19	1,20€
6.368-106.	Protección de bordes	3,94€
6.368-122.	Caperuza goma	2,73€
6.368-125.	Tapón de cierre	0,90€
6.368-138.	Tapa protectora	0,70€
6.368-139.	Protección de bordes	8,07€
6.368-151.	Tira lateral izquierda	199,61€
6.368-154.	Plinto delante	175,74€
6.368-160.	Tapón	1,38€
6.368-164.	Revestimiento	169,38€
6.368-173.	Tapón de cierre	1,23€
6.368-178.	Protección contra el polvo	0,81€
6.368-179.	Tapa protectora 40X40	1,80€
6.368-183.	Tapón de protección	3,92€
6.368-185.	Tira lateral	4,54€
6.368-187.	Tapón de protección	0,73€
6.368-201.	Tapa protectora	13,57€
6.368-204.	Tapón de cierre -D50	1,57€
6.368-205.	Protección de bordes chapa bla	15,23€
6.368-212.	Tira lateral derecha	199,61€
6.368-215.	Tapadera abatible	7,17€
6.368-217.	Tapadera abatible	8,60€
6.368-270.	Tapa protectora	2,12€
6.368-271.	Tapadera abatible	2,82€
6.368-278.	Tapa protectora	25,58€
6.368-280.	Cierre roscado	8,56€
6.368-286.	Tapa protectora 35'25	5,12€
6.368-287.	Tapa protectora SW36	2,96€
6.368-291.	Tapa protectora SW10	0,51€
6.368-294.	Tapa protectora negro 1/4" PVC	1,09€
6.368-295.	Tapa protectora	0,73€
6.368-302.	Tapa protectora guardarruedas	4,97€
6.368-311.	Tapón 8,5	1,61€
6.368-312.	Tapón de cierre	0,64€
6.368-314.	Tapa protectora cubo de la rueda	3,63€
6.368-316.	Tapón 3/8"	2,96€
6.368-318.	Tapadera abatible	0,62€
6.368-322.	Tapa fusibles sólo para recambi	10,13€
6.368-324.	Tapón de cierre	1,20€
6.368-330.	Tapón de cierre	0,75€
6.368-335.	Caperuza tambor de freno sólo	16,62€
6.368-336.	Tapa protectora 124-128	9,45€
6.368-354.	Tapadera abatible M 10	1,29€
6.368-371.	Tapadera abatible	0,98€
6.368-378.	Protección antiempotramientos	45,78€
6.368-386.	Tapadera abatible	7,63€
6.368-399.	Tapa protectora	2,10€
6.368-400.	Almohadilla de pulido blanco	94,00€
6.368-403.	Tapa protectora hexágono torni	0,48€
6.368-407.	Tapa protectora GPN 300 F24	0,65€
6.368-413.	Junta interruptor	1,71€
6.368-422.	Caperuza goma	5,10€
6.368-424.	Tapa protectora	17,11€
6.368-432.	Tapa protectora redondo	2,58€
6.368-443.	Tapón SLF 13	0,62€
6.368-454.	Solar 800 (700-1000 l/h)	1.202,06€
6.368-462.	Articulación articulada	323,98€
6.368-463.	WS 50	2.308,00€
6.368-464.	WS 100	2.670,00€
6.368-465.	Regenerador WS	2.544,00€

**6.369**

6.369-001.	Almohadilla negro (5 uds.)	51,00€
6.369-002.	Almohadilla verde (5 uds.)	51,00€
6.369-003.	Almohadilla rojo (5 uds.)	51,00€
6.369-		



6.370-0070	Equipo accesorio de cepillo sin	70,75€
6.370-0110	Cepillo de franjas	72,41€
6.370-1100	Cepillo en forma de disco verde	588,00€
6.370-1340	CEPILLO	251,63€
6.370-1380	Almohadilla de pulido beige	55,00€
6.370-2680	Cepillo Orbital Ø417	137,00€
6.370-8050	Carril telescópico	92,33€
6.370-8070	Cubierta del cepillo D 450	89,00€
6.370-8080	Cubierta del cepillo D 500	86,89€
6.370-8310	Cierre de seguridad	38,92€
6.370-8320	Aro de goma válvula de segurid	4,23€
6.370-8950	Concha arriba clavija de enchuf	6,21€
6.370-9170	JUNTA	5,00€
6.370-9520	Placa base	68,35€
6.370-9620	Brida sólo para recambio 1"	65,63€
6.370-9640	Brida 1" M. IMPF.	219,98€
6.370-9700	Cepillo rojo estándar BD 500 m	132,00€
6.370-9720	Cepillo negro duro BD 500 mm	292,00€
6.370-9850	Rejilla de ventilación	11,83€
6.370-9900	Juego de fundas, tejido de rizo	14,00€

**6.371**

6.371-0000	Almohadilla roja	84,00€
6.371-0040	Pad rojo medio	247,00€
6.371-0120	Roseta M 6	0,80€
6.371-0190	Pad de melamina (2 uds.)	59,00€
6.371-0200	Almohadilla set 2x D 330 Melam	71,00€
6.371-0210	Pad de melamina (2 uds.)	77,00€
6.371-0220	Pad de melamina (2 uds.)	84,00€
6.371-0230	Pad de melamina (2 uds.)	101,00€
6.371-0240	Pad de melamina (2 uds.)	110,00€
6.371-0250	Pad de melamina (2 uds.)	131,00€
6.371-0260	Chumacera	3,11€
6.371-0390	Carril telescópico	305,69€
6.371-0510	Corona de cepillo FR 28	13,19€
6.371-0770	Almohadilla roja 130-20St.	63,00€
6.371-0780	Pad microfibra 5 uni.	139,00€
6.371-0810	Pad blando beis 432 mm	65,00€
6.371-1400	Almohadilla de pulido beige 53	247,00€
6.371-1460	Almohadilla de pulido blanco (5	336,00€
6.371-1470	Pad semiblando rojo	63,00€
6.371-1480	Almohadilla verde set 5x. 406	63,00€
6.371-1490	Almohadilla de pulido beige 43	94,00€
6.371-1530	Pad rojo semiblando	37,00€
6.371-1540	Pad verde semiduro	37,00€
6.371-1550	Almohadilla negro	37,00€
6.371-1690	Pad duro negro	60,00€
6.371-1990	Equipo accesorio de cepillo perf	108,00€
6.371-2000	Equipo accesorio de cepillo sin	101,00€
6.371-2030	Cepillo anti salpicadura FRV 30	29,00€
6.371-2060	Cepillo rojo medio	97,00€
6.371-2080	Plato impulsor baja velocidad	104,00€
6.371-2330	Pad diamantado verde 5 uni.	245,00€
6.371-2350	Pad diamantado verde (5 uds.)	304,00€
6.371-2360	Pad diamantado verde 5 uni.	326,00€
6.371-2370	Almohadilla diamantada verde	343,00€
6.371-2380	Pad diamantado fino verde	363,00€
6.371-2390	Pad diamantado verde 5 uni.	382,00€
6.371-2400	Pad verde diamantado	422,00€
6.371-2410	Pad diamantado verde 170 mm	146,00€
6.371-2420	Almohadilla diamantada amarill	146,00€
6.371-2430	Almohadilla diamantada blanco	146,00€
6.371-2460	Almohadilla diamantada blanco	245,00€
6.371-2470	Almohadilla diamantada amarill	245,00€
6.371-2480	Almohadilla diamantada blanco	265,00€
6.371-2500	Pad diamantado blanco (5 uds.)	304,00€
6.371-2510	Pad diamantado amarillo (5 uds)	304,00€
6.371-2520	Almohadilla diamantada blanco	326,00€
6.371-2530	Almohadilla diamantada amarill	326,00€
6.371-2560	Pad diamantado grueso blanco	363,00€
6.371-2570	Pad diamantado medio amarillo	363,00€
6.371-2580	Almohadilla diamantada blanco	382,00€
6.371-2600	Almohadilla diamantada blanco	422,00€
6.371-2610	Almohadilla diamantada amarill	422,00€
6.371-2650	Cepillo circular duro negro	308,00€
6.371-2660	Cepillo para aplicación de cham	109,00€
6.371-2710	Almohadilla microfibra	168,00€
6.371-2720	Peines delanteros, amarillo	161,00€
6.371-2730	Peines traseros, amarillo	161,00€
6.371-2850	Almohadilla SPP	91,00€
6.371-2930	Corona de cepillo FRV 30 Me	44,91€
6.371-3200	Pad blando blanco	79,00€
6.371-3210	Peines delanteros, naranja	164,00€
6.371-3220	Peines traseros, naranja	164,00€
6.371-3310	Almohadilla de pulido blanco -	60,00€
6.371-3330	Pad semiduro verde	60,00€
6.371-3360	Pad de melamina	92,00€
6.371-3440	Pad SPP Ø432 mm	126,00€
6.371-3450	Pad Melamina OE juego 2x D43	142,00€

**6.372**

6.372-0310	Anillo CUZN	0,78€
6.372-0520	Tapa articulación giratoria	1.714,94€
6.372-0650	Bisagra completo	14,41€
6.372-0690	Soporte de tapa 340mm	26,91€
6.372-0730	Bisagra	4,93€
6.372-0780	Bisagra	13,98€
6.372-0860	Bisagra parte inferior	11,81€

**6.373**

6.373-0240	Perno	2,80€
6.373-0350	Cinturón de transporte T 8/1	21,50€

6.373-0390	Palanca de ajuste Laengsverstel	48,86€
6.373-0400	Pinza de tubo D20	2,62€
6.373-0410	Abrazadera de enganche	4,79€
6.373-0710	Bastidor portante	615,00€
6.373-0770	Fijador de regletas	1,05€
6.373-0810	Pinza en U 4,5-5mm	0,90€
6.373-2130	Abrazadera de tubo R3/4"	7,17€
6.373-2200	Abrazadera de tubo 1 Z ST	8,82€
6.373-2210	Abrazadera de tubo D 35	4,85€
6.373-2600	Abrazadera de tubo 2 Z ST	12,33€
6.373-3190	Grapa de cable R 8	2,46€
6.373-3430	Abrazadera de tubo D 6	0,90€
6.373-3460	Perno	3,98€
6.373-3520	Clavija M10x90	2,22€
6.373-3740	Abrazadera de tubo DN 200	44,00€
6.373-3750	Abrazadera de tubo MPN-RC 1/	7,17€
6.373-4030	Abrazadera de tubo 21,3	8,05€
6.373-4040	Abrazadera de tubo D 30	15,96€
6.373-4300	Djal IG M8	2,40€
6.373-4330	Abrazadera de tubo 1¼"	11,42€
6.373-4390	Abrazadera de tubo 60-65	7,19€
6.373-4400	Cierre acodado	40,58€
6.373-4760	Abrazadera 28-34 DOP.	11,79€
6.373-4840	Abrazadera 1/2"-1/4"	21,80€
6.373-4930	Abrazadera de tubo	9,59€
6.373-5040	Abrazadera de tubo 22	11,17€
6.373-5160	Abrazadera de montaje	9,97€
6.373-5260	Abrazadera de tubo	7,66€
6.373-5320	Abrazadera de montaje	18,82€
6.373-5410	Abrazadera de tubo 27,5	2,55€
6.373-6110	Pinza en U	3,68€
6.373-6130	Estribo de sujeción	25,29€
6.373-6140	Placa	7,13€
6.373-6270	GRAPA	0,73€
6.373-6440	Imán	19,81€
6.373-6540	Abrazadera de tubo	4,70€
6.373-6640	Sujeción	7,48€
6.373-6680	Torniquete con gancho M6	8,03€
6.373-6700	Abrazadera de tubo	0,62€
6.373-6800	Abrazadera de manguera 150-1	4,69€
6.373-6870	Soporte	30,66€
6.373-6890	Abrazadera de tubo	1,20€
6.373-6920	Pinza de tubo D 63	11,26€
6.373-6950	Soporte cable bowden BR/BDTR	6,06€
6.373-6990	Gancho aspiradora de autosevri	1,89€
6.373-7000	Tornillo con ojo LAM8x80-4.6-A	3,25€
6.373-7040	Abrazadera de tubo D 30	9,79€
6.373-7060	Abrazadera manguera de aspira	15,65€
6.373-7070	Abrazadera	11,88€
6.373-7120	Abrazadera	7,50€
6.373-7150	Soporte	17,95€
6.373-7630	Soporte CARLITE	6,78€
6.373-7650	Abrazadera de montaje D=20	9,88€
6.373-7660	Caperuza	9,18€
6.373-8150	Soporte Toolflex	21,81€
6.373-8340	Abrazadera 162-174	19,80€
6.373-8400	Abrazadera	6,64€
6.373-8620	Pinza en U	0,67€
6.373-8670	Abrazadera	0,64€
6.373-8750	Ángulo para articulación	63,30€
6.373-8770	Abrazadera de manguera	0,90€
6.373-8780	Ángulo para articulación	52,64€
6.373-9210	Abrazadera protección para tub	0,59€
6.373-9240	Abrazadera de tubo Stauff	22,81€
6.373-9640	Abrazadera hasta 160 mm	14,97€
6.373-9670	Cinturón 1750 x 35	5,96€
6.373-9760	Abrazadera para manguera de s	2,27€
6.373-9770	Abrazadera Bandimex	5,80€
6.373-9780	Brida de sombrerete descarga	1,01€
6.373-9870	Correa de soporte para tubo de	38,00€
6.373-9910	Clavija M10 VA	11,55€
6.373-9970	Palanca tensor 28mm	12,80€
6.373-9980	Asiento comodidad BR/BD 100/	872,68€

**6.374**

6.374-0000	Acolchado comodidad asiento B	311,02€
------------	-------------------------------	---------

**6.375**

6.375-0550	Cerrojo de palanca	64,43€
6.375-0560	Candado	53,76€
6.375-0630	Candado A	24,00€
6.375-0637	Candado A	66,00€
6.375-0640	Candado B	24,00€
6.375-0647	Candado B	66,00€
6.375-0670	Cerradura de encendido Öffner	51,38€
6.375-0850	Cerradura de cilindro	67,22€
6.375-0920	Candado E	28,00€
6.375-0930	Candado F	27,00€
6.375-1090	Cierre de encaje elástico	14,39€
6.375-1200	Cerrojo de palanca	62,13€
6.375-1210	Cerrojo de palanca	67,91€
6.375-1230	Cerrojo de palanca	72,95€
6.375-1240	Cerrojo de palanca	62,13€
6.375-1270	Palanca de cierre	3,00€
6.375-1280	Cerrojo de palanca	168,19€
6.375-1300	Cerradura de encendido	222,54€
6.375-1440	Candado F	30,00€
6.375-1560	Llave Doppelbart 5 mm	3,10€
6.375-1660	Frotador previo	17,11€
6.375-1700	Cerradura de encendido	124,57€
6.375-1760	Cierre acodado	24,19€
6.375-1820	Anillo guía	2,70€

6.375-2030	Cerradura de cilindro pareja	57,79€
6.375-2040	Cierre de encaje elástico	13,34€
6.375-2120	Interruptor de llave	59,53€
6.375-2190	Palanca de cierre	2,98€
6.375-2200	Palanca de cierre	10,58€
6.375-2210	Palanca de cierre	10,58€
6.375-2300	Anillo de seguridad	0,62€
6.375-2340	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2347	Candado para mando a distanci	63,00€
6.375-2350	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2357	Candado para mando a distanci	63,00€
6.375-2360	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2367	Candado para mando a distanci	63,00€
6.375-2370	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2380	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2387	Candado para mando a distanci	63,00€
6.375-2390	Candado para mando a distanci	59,00€
6.375-2400	Cierre	9,49€
6.375-2410	Cierre	3,89€
6.375-2420	Cierre	3,32€
6.375-2430	Cerradura de encendido	68,94€
6.375-2550	Cierre CLIP ON SOUTHCO	4,21€
6.375-2570	Cierre acodado	30,69€
6.375-2670	Candado interior izquierda	118,48€
6.375-2720	Candado	38,37€
6.375-2740	Candado	39,53€
6.375-2790	Candado aspiradora de autoser	17,31€
6.375-2840	Gorrón de cierre	4,90€
6.375-2850	Contrapieza	4,70€
6.375-2930	Gorrón de cierre	13,25€
6.375-3010	Frotador previo	26,16€
6.375-3260	Cierre Southco C7-10	41,58€
6.375-3350	Llave para recambio	4,84€
6.375-3370	Cierre con llave Southco Serie1	66,40€
6.375-3380	Cierre acodado	79,05€
6.375-3500	Frotador previo	13,83€
6.375-3510	Cierre	4,12€
6.375-4470	Cerradura de cilindro pareja	91,99€
6.375-4480	Frotador previo	23,84€
6.375-4560	Interruptor	21,78€
6.375-4570	Dispositivo de bloqueo	54,15€
6.375-4580	Interruptor 5,5-8 A	405,24€
6.375-4600	Rueda	56,78€
6.375-4610	Rueda	90,30€
6.375-4650	Interruptor	364,56€
6.375-4660	Rueda	109,98€
6.375-4680	Abrazadera de tubo	33,66€
6.375-4700	Cerradura de cilindro juego	78,14€
6.375-4720	Cerradura de cilindro	33,70€
6.375-4740	Interruptor giratorio	405,24€
6.375-4750	Cubierta interruptor	90,94€
6.375-4780	Interruptor	328,61€
6.375-4800	Cerradura de cilindro	48,00€
6.375-4810	Cerradura de cilindro	48,00€
6.375-4820	Cerradura de cilindro	48,00€
6.375-4850	Sensor de temperatura PT 100	72,20€
6.375-4920	Cerradura de encendido	271,18€
6.375-4950	Cerradura de cilindro	24,80€
6.375-5010	Llave	27,55€
6.375-6880	Eje de cierre	19,44€
6.375-7177	Candado A	90,00€
6.375-7187	Candado B	90,00€
6.375-8160	Frotador previo	26,80€

**6.376**

6.376-0200	Etiqueta 65X55 MM	0,62€
6.376-3940	Letrero parada de emergencia	6,64€
6.376-4360	Cinta adhesiva amarillo	16,93€
6.376-4600	Etiqueta adhesiva	25,69€
6.376-4690	Etiqueta adhesiva	91,87€
6.376-4760	Letrero (Bitte vor Inbetriebnah	3,88€
6.376-4790	Letrero Not-Aus Kontrastunterl	5,43€
6.376-5030	Etiqueta adhesiva CAR WASH 2	29,26€
6.376-6710	Etiqueta adhesiva	21,63€
6.376-6780	Etiqueta adhesiva	30,93€
6.376-6790	Etiqueta adhesiva fases de lava	42,75€
6.376-6800	Etiqueta adhesiva	34,36€

**6.380**

6.380-0080	Cierre rápido (Southco D8-316	3,75€
------------	-------------------------------	-------

**6.382**

6.382-0010	Tornillo de bloqueo	0,81€
6.382-0030	Tapa de cierre	0,81€</

6.386-7340	Pieza en T 1/2"	14,01€
6.386-7350	Unión roscada interior externo	21,38€
6.386-7360	Pieza en T 3/4"	35,11€
6.386-7370	Ángulo 1/4"x1/4"A	6,96€
6.386-7400	Pieza en T 1/2"	12,21€
6.386-7530	Unión roscada forma en L	12,77€
6.386-7590	Unión roscada recto 1/4", DN6	4,55€
6.386-7600	Unión roscada	9,48€
6.386-7610	Unión roscada	7,39€
6.386-7620	Unión roscada ángulo 1/8", DN4	7,15€
6.386-7630	Unión roscada ángulo 1/4"DN4	45,14€
6.386-7640	Unión roscada ángulo 1/4", DN6	8,47€
6.386-7670	Unión roscada	13,53€
6.386-7680	Unión roscada	11,12€
6.386-7690	Unión roscada recto	6,55€
6.386-7980	Unión roscada ángulo 1/4"DN6	37,53€
6.386-8530	Unión roscada giratorio Y 8/6-1	14,21€
6.386-8580	Unión roscada recto 1/4" DN4	6,34€
6.386-8610	Unión roscada	26,29€
6.386-8730	Conector angular 90°	2,67€
6.386-8790	Racor de paso del mamparo	15,97€
6.386-9670	Conexión de enchufe Y D10	12,45€

**6.387**

6.387-0440	Pieza en T 1/2"	50,15€
6.387-0780	Boquilla reductora 3/8"x1/4"-R	4,88€
6.387-0840	Manguito 6 1/2"	20,48€
6.387-0870	Boquilla portamangueras	28,55€
6.387-1010	Pieza en T 3/4"-1.4571 DIN 2	21,69€
6.387-2160	Boquilla doble -13/8"-A1/4" CUZ	13,75€
6.387-2330	Boquilla portamangueras	6,87€
6.387-2390	Boquilla doble G 3/4"	5,12€
6.387-2990	Arco	56,76€
6.387-3750	Boquilla doble 1 1/4"x100-ST-v	4,83€
6.387-4040	Boquilla doble N8-1/2"-ZN-A E	5,32€
6.387-4080	Boquilla doble N8-3/8"-2.1096	8,40€
6.387-4090	Boquilla doble N8-1/8"-ST-V	8,15€
6.387-4100	Boquilla doble 1/2"-1.4571 DI	6,34€
6.387-4420	Boquilla doble 3/8"x1/4"-CuZn	9,60€
6.387-4430	Boquilla doble 3/8"x1/4"-1.457	15,66€
6.387-4550	Boquilla doble N8-1"x1/2"-ZN-A	8,03€
6.387-4940	Ángulo A8-1/2"-W400-05-V	18,40€
6.387-8620	Ángulo A1-1/4"-RG5	14,73€
6.387-8640	Boquilla doble N8-1"x3/4"-RG	16,28€
6.387-8710	Boquilla reductora N4-1"x1/2"	14,21€
6.387-8750	Boquilla doble 1/4"-CuZn	3,87€
6.387-8760	Pieza en T 1/2"-Rotguss	9,83€
6.387-8770	Ángulo A4-1/2"-2.1096	17,52€
6.387-8780	Boquilla doble N8-1/2"-2.1096	10,84€
6.387-8940	Manguito PVC 32-20	9,19€
6.387-9120	Boquilla reductora N4-1/2"x1/4"	7,39€
6.387-9230	Pieza en T B1-1/4"-RG5	9,33€
6.387-9410	Tapón R1/2Z NPT	10,67€
6.387-9530	Ángulo A4-1	47,63€
6.387-9580	Distribuidor 1"x1/2"	43,58€
6.387-9820	Caperuza T1-1-CUZN	5,24€
6.387-9960	Tapadera abatible	0,95€

**6.388**

6.388-0070	Manguera de alta presión DN13	5,68€
6.388-0360	Manguera de alta presión DN13	649,00€
6.388-0370	Manguera de alta presión DN13	530,00€
6.388-0830	Manguera HP Longlife 10m DN8	218,00€
6.388-0850	Manguera de alta presión DN12	111,13€
6.388-1020	Manguera de alta presión DN10	325,00€
6.388-1030	Manguera de alta presión	105,00€
6.388-1140	Manguera de alta presión DN 6/	84,28€
6.388-1150	Manguera DN 6	5,21€
6.388-1550	Manguera DN19	18,23€
6.388-1570	Manguera DN19	12,85€
6.388-1620	Manguera DN19 x 4,5	18,87€
6.388-1670	Manguera DN15	10,12€
6.388-1830	Manguera DN 4	6,80€
6.388-1920	Manguera DN 6	6,83€
6.388-1940	Manguera DN 7	1,58€
6.388-1980	Manguera DN 6	7,95€
6.388-2160	Manguera DN 5	2,07€
6.388-2250	Manguera DN 7	2,72€
6.388-2280	Manguera gas	290,00€
6.388-2470	Manguera DN8 -PVC	6,38€
6.388-2480	Manguera DN12,7	3,43€
6.388-2490	Manguera DN15	21,92€
6.388-2500	Manguera DN20-0.36m	13,17€
6.388-2600	Manguera DN 8	9,19€
6.388-2780	Manguera DN10	12,61€
6.388-2830	Manguera DN25	14,08€
6.388-2930	Codo manguera	13,19€
6.388-2990	Manguera transparente PE 6/4	3,70€
6.388-3000	Manguera transparente PE 8/6	6,13€
6.388-3040	Boquilla roscada DN 8	40,66€
6.388-3260	Manguera DN 6	5,02€
6.388-3450	Manguera DN13	36,43€
6.388-3480	Boquilla de manguera 1/2"	29,26€
6.388-3810	Tuerca de racor negro	2,38€
6.388-3970	Boquilla portamangueras en T 1	6,42€
6.388-4020	Boquilla portamangueras 3/4"	7,92€
6.388-4050	Boquilla acodada 1/2"	4,37€
6.388-4080	Boquilla portamangueras en T 1	6,01€
6.388-4090	Boquilla portamangueras en T	4,50€
6.388-4110	Boquilla de manguera	4,09€
6.388-4120	Boquilla de manguera	3,70€
6.388-4130	Boquilla de manguera	4,18€

6.388-4210	Boquilla acodada 1/8"	3,22€
6.388-4230	Boquilla acodada 1/4"	3,81€
6.388-4270	Boquilla acodada 3/8"	3,58€
6.388-4280	Boquilla acodada	3,48€
6.388-4290	Boquilla de manguera	3,13€
6.388-4300	Boquilla de paso en Y 10/10/10	3,83€
6.388-4310	Boquilla de paso en Y	9,22€
6.388-4430	Boquilla de manguera	12,01€
6.388-4530	Acoplamiento para mangueras	20,45€
6.388-4550	Acoplamiento para mangueras	10,00€
6.388-4580	Acoplamiento para mangueras	10,00€
6.388-4610	Acoplamiento para mangueras	10,00€
6.388-4650	Acoplamiento para mangueras	10,00€
6.388-4730	Acoplamiento para mangueras	10,00€
6.388-4820	Acoplamiento para mangueras	5,88€
6.388-4960	Boquilla acodada	6,47€
6.388-5130	Abrazadera de manguera 33/20	25,50€
6.388-5150	Abrazadera de manguera	3,05€
6.388-5170	Abrazadera de manguera	4,34€
6.388-5320	Abrazadera de manguera 14/	3,05€
6.388-5370	Abrazadera de manguera	4,06€
6.388-5420	Abrazadera de manguera 16-27	3,33€
6.388-5430	Abrazadera de manguera - 40-	2,44€
6.388-5450	Abrazadera de manguera	3,81€
6.388-5460	Abrazadera de manguera	3,38€
6.388-5470	Abrazadera de manguera	1,85€
6.388-5480	Abrazadera de manguera	2,04€
6.388-5490	Abrazadera de manguera	3,59€
6.388-5550	Abrazadera de manguera 9,0m	2,86€
6.388-5590	Abrazadera de manguera	1,04€
6.388-5600	Abrazadera de manguera	0,90€
6.388-5610	Abrazadera de manguera	0,90€
6.388-5620	Abrazadera para tubo flexible -	3,45€
6.388-5630	Abrazadera de manguera	3,95€
6.388-5830	Boquilla de manguera R3/8"	3,28€
6.388-5840	Boquilla de manguera	5,45€
6.388-5980	Boquilla de manguera R3/4"	5,38€
6.388-6080	Cinta de sujeción	0,90€
6.388-6120	Boquilla de manguera R3/4"	14,60€
6.388-6130	Boquilla de manguera	12,68€
6.388-6140	Boquilla de manguera	5,48€
6.388-6150	Boquilla de manguera	7,19€
6.388-6280	Conector angular 1/2"	5,08€
6.388-6300	Boquilla de manguera	8,84€
6.388-6370	Boquilla de manguera 20-PVC	8,47€
6.388-6450	Acoplamiento para mangueras	37,41€
6.388-6470	Boquilla portamangueras 6	8,43€
6.388-6520	Acoplamiento para mangueras	46,59€
6.388-6630	Boquilla acodada R 1/4"	4,51€
6.388-6640	Manguera DN10	3,25€
6.388-6670	Acoplamiento para mangueras	30,58€
6.388-6780	Manguera 2"	53,51€
6.388-6790	Manguera 19X4 PVC	11,84€
6.388-6830	Abrazadera de manguera - 14/	4,28€
6.388-6940	Boquilla de manguera 1"	28,10€
6.388-6960	Boquilla de manguera 1"	12,67€
6.388-7010	Abrazadera de manguera con pi	2,02€
6.388-7050	Abrazadera de manguera	9,52€
6.388-7130	Abrazadera de manguera	4,31€
6.388-7160	Boquilla acodada R 3/4"	6,55€
6.388-7170	Abrazadera de manguera 33- 3	11,26€
6.388-7180	Manguera de salida DN32	18,57€
6.388-7190	Manguera DN17	10,58€
6.388-7210	Manguera 19x4	11,73€
6.388-7310	Manguera de agua 1"	30,66€
6.388-7520	Boquilla de manguera DN13	5,54€
6.388-7580	Abrazadera para tubo flexible 8	0,90€
6.388-7610	Boquilla de paso en Y 8	5,15€
6.388-7660	Abrazadera de manguera	4,17€
6.388-7670	Abrazadera de manguera 70- 9	2,74€
6.388-7820	Manguera DN 8	8,67€
6.388-7910	SALIDA DE MANGUERA	193,89€
6.388-8030	Manguera de alta presión DN 8	12,00€
6.388-8070	Manguera de alta presión DN12	358,00€
6.388-8770	Manguera de alta presión DN10	50,51€
6.388-8810	Manguera de alta presión DN 8-	70,11€
6.388-8850	Manguera de alta presión DN 8	378,00€
6.388-8860	Latiguillo de alta presión	104,00€
6.388-8910	Manguera DN60	35,41€
6.388-9030	Tubo de escape DN35	1.412,81€
6.388-9040	Boquilla portamangueras en T	1,51€
6.388-9080	Boquilla portamangueras en T 1	7,98€
6.388-9100	Manguera de alta presión DN 8	32,28€
6.388-9170	Manguera de alta presión DN13	30,73€
6.388-9240	Manguera de agua DN16	43,32€
6.388-9280	Manguera de alta presión DN12	109,53€
6.388-9440	Abrazadera de manguera - 16	1,74€
6.388-9490	Manguera amortiguadora	34,55€
6.388-9580	Manguera	8,09€
6.388-9750	Manguera	19,00€
6.388-9760	Manguera	22,23€
6.388-9770	Manguera	14,08€
6.388-9810	Tubería flexible 720	10,98€
6.388-9860	Manguera de alta presión DN10	112,57€
6.388-9970	Manguera de aspiración DN25	27,00€

**6.389**

6.389-0160	Manguera Silicona DN4.5-Poly	3,56€
6.389-0310	Manguera	52,40€
6.389-0330	Manguera de alta presión DN12	94,23€
6.389-0370	Manguera de alta presión DN 6	41,38€

6.389-0380	Manguera de alta presión DN12	158,09€
6.389-0420	Manguera de alta presión DN12	54,34€
6.389-0430	Manguera de alta presión DN12	94,67€
6.389-0440	Manguera de alta presión DN 8	15,00€
6.389-0460	Tubería flexible DN8 40MPa O,	64,01€
6.389-0490	Boquilla roscada latón	7,45€
6.389-0500	Manguera de alta presión DN12	200,29€
6.389-0510	Manguera de alta presión DN 6-	150,34€
6.389-0520	Manguera de alta presión DN 6-	153,12€
6.389-0530	Boquilla roscada latón completo	15,06€
6.389-0550	Manguera de alta presión DN 8	35,64€
6.389-0720	Manguera de alta presión DN6	129,00€
6.389-0730	Manguera de alta presión DN6	127,00€
6.389-0750	Manguera de alta presión DN6	131,00€
6.389-0760	Manguera de alta presión DN6	142,00€
6.389-0780	Manguera de alta presión azul	154,00€
6.389-0820	Manguera de alta presión azul	185,00€
6.389-0880	Manguera de alta presión DN 6	225,00€
6.389-0920	Prolong. de manguera 10 m (ros	82,00€
6.389-1140	Manguera transparente PA 6/4	4,00€
6.389-1150	Unión roscada angular	7,02€
6.389-1160	Unión roscada 4.0-R1/4	3,67€
6.389-1190	Boquilla acodada 90° G 3/4"	3,95€
6.389-1220	Manguera encogible en caliente	83,73€
6.389-1250	Manguera de alta presión DN20	128,00€
6.389-1270	Manguera plástico	15,62€
6.389-1330	Tubería flexible	59,47€
6.389-1380	Tubería flexible DN13	55,92€
6.389-1420	Manguera de alta presión 13 M	259,61€
6.389-1450	Tubería flexible	75,33€
6.389-1490	Manguera 1/4"	4,58€
6.389-1520	Manguera de aspiración DN60	24,32€
6.389-1560	Manguera de alta presión G 1"	174,00€
6.389-1570	Manguera de alta presión G 1 1	77,00€
6.389-1620	Manguera de alta presión	15,25€
6.389-1630	Boquilla de manguera	48,31€
6.389-1640	Base de tubo	19,91€
6.389-1930	Manguera 6/4	1,01€
6.389-2070	Boquilla de paso en Y Y6	2,65€
6.389-2160	Acoplamiento roscado de mang	17,47€
6.389-2190	Base de tubo 1ST	9,17€
6.389-2450	Tapón	12,39€
6.389-2470	Manguera de alta presión azul	89,00€
6.389-2510	Boquilla de manguera 2"	69,34€
6.389-2520	Boquilla portamangueras	35,99€
6.389-2550	Boquilla de manguera 3/4 - d1/	6,44€
6.389-2560	Boquilla acodada R 1/4"	4,26€
6.389-2570	Boquilla portamangueras G 1/4"	10,82€
6.389-2610	Tubuladura roscada	3,78€
6.389-2620	Tuerca de racor A 4-LL	0,78€
6.389-2630	Anillo cortante d.4	1,29€
6.389-2640	Boquilla de manguera	14,12€
6.389-2670	Manguera de alta presión rojo	89,00€
6.389-2680	Boquilla de manguera	15,60€
6.389-2690	Boquilla portamangueras G 1/4"	13,53€
6.389-2700	Unión roscada 6/4	6,23€
6.389-2730	Manguera de alta presión rojas	136,00€
6.389-2740	Manguera de alta presión azul	91,00€
6.389-2750	Manguera de alta presión rojo	91,00€
6.389-2930	ACOPLAMIENTO DE TUBOS	36,00€
6.389-3120	Embrague con junta	1.078,22€
6.389-3130	Polea guía de tubos flexibles	138,29€
6.389-3400	Manguera de alta presión DN13	91,32€
6.389-3590	Boquilla de paso en Y Y4	1,54€
6.389-3620	Pieza tubular DN 4	0,75€
6.389-3650	Boquilla acodada	3,29€
6.389-3690	Tubería flexible	71,63€
6.389-3730	Manguera PVC DN32	15,38€
6.389-3780	Tubería flexible	74,33€
6.389-3790	Tubería flexible	40,51€
6.389-4020	Unión roscada angular 12,0-G 3	9,50€
6.389-4080	Unión roscada angular G 3/4"	7,14€
6.389-4240	Manguera de alta presión DN 8	32,06€
6.389-4790	Tubería flexible giratorio higien	275,00€
6.389-4890	Manguera de aspiración	400,18€
6.389-4900	Manguera silicona - 4X1.5	



6.390-269.0	Manguera	21,50€
6.390-274.0	Manguera 180	272,70€
6.390-275.0	Manguera de alta presión 1/2" -	120,20€
6.390-277.0	Letrero SB-Fernbed.	36,10€
6.390-280.0	Manguera 10x17	33,43€
6.390-283.0	Manguera PA 6X1,5	4,00€
6.390-284.0	Manguera de aire con conector	303,00€
6.390-285.0	Manguera de aire con conector	593,00€
6.390-287.0	Manguera D 3 x 1,35	1,29€
6.390-290.0	Manguera de alta presión	82,91€
6.390-293.0	Manguera alta presión giratorio	335,00€
6.390-294.0	Manguera Alta Presión DN8 40	394,00€
6.390-295.0	Base de tubo	7,34€
6.390-297.0	Manguera PVC DN63	24,00€
6.390-311.0	Abrazadera de manguera 22,5	2,69€
6.390-316.0	Manguera DN32-PVC	69,37€
6.390-320.0	Manguera DN 16	17,00€
6.390-324.0	Manguera DN16	15,54€
6.390-326.0	Conector angular	7,40€
6.390-327.0	Racor enchufable	4,81€
6.390-328.0	Boquilla acodada	3,16€
6.390-331.0	Manguera de alta presión sólo p	338,38€
6.390-334.0	Manguera filtro de aire motor	69,80€
6.390-335.0	Manguera radiador arriba	19,28€
6.390-336.0	Manguera radiador abajo	19,20€
6.390-337.0	Manguera	24,10€
6.390-338.0	Manguera	34,43€
6.390-344.0	Manguera hidráulica	32,43€
6.390-345.0	Manguera hidráulica	21,85€
6.390-346.0	Manguera hidráulica	27,83€
6.390-347.0	Manguera hidráulica	32,35€
6.390-350.0	Manguera hidráulica	13,90€
6.390-352.0	Manguera hidráulica	23,13€
6.390-353.0	Manguera hidráulica	10,58€
6.390-354.0	Manguera hidráulica	12,33€
6.390-357.0	Manguera hidráulica	15,33€
6.390-358.0	Manguera hidráulica	17,23€
6.390-359.0	Manguera hidráulica	13,20€
6.390-360.0	Manguera hidráulica	24,98€
6.390-361.0	Manguera hidráulica	18,80€
6.390-362.0	Manguera hidráulica	26,45€
6.390-366.0	Manguera hidráulica	20,15€
6.390-368.0	Manguera hidráulica	20,38€
6.390-369.0	Manguera hidráulica	16,45€
6.390-370.0	Manguera hidráulica	9,83€
6.390-371.0	Manguera hidráulica	15,48€
6.390-382.0	Tubería flexible M22 DN8 31,5	36,51€
6.390-404.0	Boquilla de manguera 1"	68,57€
6.390-408.0	Abrazadera de manguera contin	1,01€
6.390-412.0	Acoplamiento para mangueras	45,57€
6.390-425.0	Boquilla de manguera	4,60€
6.390-426.0	Manguera DN 5	3,28€
6.390-428.0	Manguera aguas residuales DN	36,32€
6.390-429.0	Manguera de aspiración 4m	126,53€
6.390-430.0	Manguera de aspiración	226,35€
6.390-441.0	Manguera de aspiración D=63x	31,50€
6.390-443.0	Manguera hidráulica	15,85€
6.390-448.0	Manguera de tejido DN16	5,32€
6.390-449.0	Abrazadera de manguera	0,81€
6.390-452.0	Manguera de aspiración DN80	38,19€
6.390-465.0	Tubería flexible estándar DN6	124,60€
6.390-467.0	Tubería flexible DN10-1.4571	347,93€
6.390-469.0	Tubería flexible DN15-1.4571	217,06€
6.390-479.0	Tubería flexible M22 DN8 31,5	33,21€
6.390-483.0	Boquilla de manguera 1/8"-CuZn	3,78€
6.390-490.0	Manguera	7,45€
6.390-492.0	Manguera toma de entrada DN	37,97€
6.390-493.0	Manguera de salida DN32 NT 6	15,90€
6.390-507.0	Pieza tubular	2,03€
6.390-509.0	Manguera PVC	1,98€
6.390-510.0	Boquilla de manguera	2,05€
6.390-512.0	Enrollador de mangueras Wasse	811,54€
6.390-513.0	Enrollador de mangueras Luft	856,08€
6.390-521.0	Manguera ventilador	436,43€
6.390-529.0	Manguera de alta presión DN 6-	154,11€
6.390-530.0	Manguera de alta presión DN 6	154,59€
6.390-546.0	Racor enchufable 4/3 CuZn	3,00€
6.390-552.0	Manguera	27,19€
6.390-555.0	Boquilla portamangueras D63-P	34,57€
6.390-571.0	Manguera de vapor	11,54€
6.390-573.0	Manguera D 16 X 4	6,30€
6.390-589.0	Manguera ventilador DN150	432,30€
6.390-606.0	Manguera PVC 7X2	1,74€
6.390-608.0	Manguera de alta presión para	33,33€
6.390-609.0	Manguera de salida DN38 BR/B	51,36€
6.390-614.0	Manguera hidráulica	12,05€
6.390-615.0	Manguera hidráulica	12,18€
6.390-616.0	Manguera hidráulica	12,53€
6.390-617.0	Manguera hidráulica	16,85€
6.390-618.0	Manguera hidráulica	13,35€
6.390-619.0	Manguera hidráulica	20,65€
6.390-620.0	Manguera hidráulica	20,33€
6.390-622.0	Manguera hidráulica	16,93€
6.390-623.0	Manguera hidráulica	22,09€
6.390-624.0	Manguera hidráulica	12,93€
6.390-625.0	Manguera hidráulica	21,75€
6.390-627.0	Manguera hidráulica	16,33€
6.390-628.0	Manguera BIGFOOT DN150	446,25€
6.390-641.0	Manguera radiador arriba	117,40€
6.390-643.0	Manguera	51,21€
6.390-644.0	Manguera	68,21€

6.390-671.0	Manguera hidráulica	53,48€
6.390-673.0	Manguera hidráulica	37,32€
6.390-688.0	Salida manguera	125,97€
6.390-689.0	CUBO DE RESORTE	103,29€
6.390-690.0	Bloqueo	70,17€
6.390-691.0	Bloqueo	87,16€
6.390-692.0	Empalme de manguera	312,65€
6.390-703.0	Abrazadera de manguera	6,64€
6.390-704.0	Tubería flexible estándar higien	186,00€
6.390-705.0	Tubería flexible estándar higien	224,00€
6.390-719.0	Manguera	14,34€
6.390-726.0	Tubería flexible Premium DN10	253,00€
6.390-727.0	Manguera de aspiración DN51	96,38€
6.390-729.0	Manguera de aspiración DN38	50,12€
6.390-731.0	Manguera de salida DN38 BR-B	160,78€
6.390-733.0	Manguera de salida resistente a	82,91€
6.390-734.0	Manguera de salida DN38	154,67€
6.390-741.0	Manguera hidráulica	39,93€
6.390-747.0	Tubería flexible DN8 40MPa 2,	182,73€
6.390-756.0	Manguera de salida agua limpia	132,75€
6.390-757.0	Manguera de aspiración BR473	48,36€
6.390-763.0	Manguera de alta presión DN 1	79,27€
6.390-829.0	Manguera de salida DN38 BIG	135,35€
6.390-832.0	Manguera de salida DN38 BR 4	159,82€
6.390-840.0	Manguera hidráulica	43,70€
6.390-841.0	Manguera hidráulica	30,35€
6.390-842.0	Manguera hidráulica	35,60€
6.390-843.0	Manguera hidráulica	40,88€
6.390-852.0	Manguera inserto de tejido NW	3,39€
6.390-856.0	Manguera calentado acoplami	1.896,04€
6.390-867.0	Manguera de salida DN32 L=5	15,88€
6.390-868.0	Boquilla roscada	119,63€
6.390-869.0	Base de tubo	158,03€
6.390-872.0	Manguera negro PE 8/5	2,09€
6.390-876.0	Manguera de prolongación	10,50€
6.390-882.0	Manguera refrigerante	17,83€
6.390-883.0	Manguera refrigerante	6,95€
6.390-884.0	Manguera refrigerante	3,13€
6.390-885.0	Manguera refrigerante toma de	21,68€
6.390-892.0	Manguera con refuerzo espiral	6,00€
6.390-896.0	Manguera de salida DN32	21,11€
6.390-913.0	Manguera de salida resistente a	23,32€
6.390-916.0	Manguera de alta presión DN8	22,18€
6.390-917.0	Manguera	2,88€
6.390-931.0	Tubería flexible DN12	35,00€
6.390-961.0	Mang.Prol. 10m (sistema de "cli	73,00€
6.390-967.0	Manguera hidráulica	19,55€
6.390-968.0	Manguera hidráulica	19,55€

**6.391**

6.391-001.0	Manguera de salida NW 32	29,82€
6.391-003.0	Manguera de salida NW 32	30,60€
6.391-005.0	Manguera PTFE 6x4	8,48€
6.391-019.0	Manguera alta presión 30m DN	732,00€
6.391-020.0	Manguera DN 8 640 bar 30 m	577,00€
6.391-031.0	Manguera de alta presión emba	180,00€
6.391-115.0	Manguera de aspiración DN32	6,24€
6.391-118.0	Manguera 18"10 516659	12,85€
6.391-129.0	Abrazadera de manguera	19,63€
6.391-139.0	Abrazadera MANN	66,68€
6.391-147.0	Tuerca de racor	45,05€
6.391-169.0	Manguera refrigerante ICC 2	92,58€
6.391-170.0	Manguera refrigerante ICC 2	92,58€
6.391-171.0	Manguera de aspiración DN32	16,69€
6.391-173.0	Acoplamiento roscado de mang	63,73€
6.391-190.0	Manguera aire	24,18€
6.391-194.0	Manguera hidráulica	20,93€
6.391-195.0	Manguera hidráulica	24,90€
6.391-196.0	Manguera hidráulica	25,08€
6.391-230.0	Manguera hidráulica	23,90€
6.391-233.0	Acoplamiento ciego con cadena	20,44€
6.391-234.0	Cadena con gancho	4,23€
6.391-238.0	Manguera 10m coex.Int DN 6 2	117,00€
6.391-251.0	Manguera hidráulica	24,23€
6.391-255.0	Manguera de alta presión DN8/	34,83€
6.391-256.0	Manguera de alta presión DN8/	35,38€
6.391-258.0	Manguera sistema de agua	13,00€
6.391-273.0	Manguera hidráulica	39,68€
6.391-274.0	Manguera hidráulica	42,17€
6.391-280.0	Manguera hidráulica	30,60€
6.391-284.0	Manguera hidráulica	39,01€
6.391-299.0	Manguera	9,91€
6.391-307.0	Manguera de salida	72,77€
6.391-308.0	Manguera hidráulica	15,55€
6.391-322.0	Anillo rotatorio D4	1,51€
6.391-336.0	Manguera	3,22€
6.391-337.0	Manguera de aspiración 350m	64,20€
6.391-338.0	Manguera	31,81€
6.391-341.0	Manguera productos químicos D	2,74€
6.391-342.0	Prolongación 10m. 2x22x1,5 D	123,00€
6.391-351.0	Manguera 10m coex.Int DN 8 4	205,00€
6.391-354.0	Prolongación manguera acopla	180,00€
6.391-372.0	Manguera silicona	6,33€
6.391-387.0	Manguera de alta presión DN13	52,82€
6.391-394.0	Manguera de alta presión DN 6-	174,00€
6.391-400.0	Manguera hidráulica KwZly I o /	32,14€
6.391-401.0	Manguera hidráulica KwZyl re o	32,14€
6.391-407.0	Manguera de salida DN38	109,13€
6.391-417.0	Manguera de alta presión DN 6-	164,00€
6.391-419.0	Manguera de alta presión K/Par	98,00€
6.391-420.0	Manguera de alta presión K/Par	86,00€

6.391-424.0	Manguera de alta presión K/Par	224,00€
6.391-427.0	Angulo 6/4	11,37€
6.391-442.0	Manguera DN 10 EPDM	27,00€
6.391-445.0	Manguera conducción de aire	11,79€
6.391-461.0	Manguera conducción de aire B	17,84€
6.391-472.0	Manguera de salida	88,12€
6.391-473.0	Manguera silicona	21,70€
6.391-474.0	Manguera de aspiración	33,01€
6.391-478.0	Manguera para la limpieza de t	86,00€
6.391-479.0	Manguera para la limpieza de t	133,00€
6.391-481.0	Manguera de alta presión K/Par	117,00€
6.391-482.0	Manguera de alta presión K/Par	209,00€
6.391-483.0	Manguera de alta presión girato	120,00€
6.391-484.0	Manguera de alta presión K/Par	86,00€
6.391-485.0	Manguera de alta presión SDS	84,35€
6.391-495.0	Manguera baja presión 1 TE DN	29,09€
6.391-496.0	Unión roscada recto 1/8" 4 DN	3,70€
6.391-499.0	Unión roscada angular 1/8" 6/4	5,19€
6.391-500.0	Unión roscada cuadruple Y 1/4"	29,55€
6.391-502.0	Manguera de aspiración	48,83€
6.391-510.0	Tubería flexible Premium DN10	568,00€
6.391-513.0	Tubería flexible Premium DN10	401,00€
6.391-516.0	Manguera de alta presión higie	193,00€
6.391-517.0	Manguera de alta presión higie	347,00€
6.391-520.0	Juego de montaje enrollador de	1.006,00€
6.391-521.0	Juego de montaje enrollador de	602,00€
6.391-522.0	Adaptador enrollador de mangu	43,00€
6.391-533.0	Racor enroscable recto G1/2"-D	17,65€
6.391-545.0	Soporte oscilante	127,00€
6.391-593.0	Manguera de aspiración resiste	53,98€
6.391-594.0	Manguera de aspiración resiste	66,36€
6.391-596.0	Manguera de alta presión DN 1	50,82€
6.391-612.0	Pieza tubular sólo para recambi	14,42€
6.391-619.0	Tapón de cierre 6mm	2,67€
6.391-629.0	Manguera de alta presión DN 1	64,36€
6.391-637.0	Conector de rosca G1/4" - d8	8,45€
6.391-654.0	Manguera HP longlife 15m DN8	186,00€
6.391-668.0	Contenedor plástico	27,00€
6.391-669.0	Manguera de aspiración	124,58€
6.391-676.0	Manguera de alta presión K/Par	186,00€
6.391-703.0	Manguera de aspiración 125m	62,03€
6.391-717.0	Unión roscada angular 1/2"	12,94€
6.391-724.0	Manguera de aspiración DN32 -	7,34€
6.391-725.0	Manguera de aspiración DN32 -	17,81€
6.391-734.0	Manguera de aspiración DN 80	8,96€
6.391-741.0	Tubería flexible conductor DN8	259,00€
6.391-743.0	Manguera de alta presión K/Par	67,00€
6.391-746.0	Tubería flexible conductor DN8	70,53€
6.391-760.0	Manguera con boquilla de paso	19,18€
6.391-794.0	Manguera de alta presión 16MP	64,00€
6.391-815.0	Manguera de combustible Filter	40,22€
6.391-820.0	Manguera	6,64€
6.391-821.0	Boquilla acodada R 1/4-4mm	2,52€
6.391-843.0	Manguera de alta presión K/Par	205,00€
6.391-846.0	Manguera de alta presión DN 1	381,00€
6.391-847.0	Prolongación 20m 2x22x1,5 DN	583,00€
6.391-848.0	Manguera AP DN8 640 bar 10	365,00€
6.391-849.0	Prolongación 15m 2x22x1,5 DN	335,00€
6.391-856.0	Tubería flexible DN8 64MPa 3	210,00€
6.391-857.0	Manguera DN 8 640 bar 20 m	545,00€
6.391-864.0	Prolongación 10m 2x22x1,5 DN	335,00€
6.391-865.0	Prolongación 40m 2x22x1,5 DN	719,00€
6.391-867.0	Unión roscada angular R1"	9,41€
6.391-871.0	Tubería flexible DN8 40MPa 5,	150,30€
6.391-875.0	Tubería flexible premium DN6	136,00€
6.391-882.0	Tubería flexible DN6 40MPa 10	171,00€
6.391-883.0	Prolong. mang. alta presión long	196,00€
6.391-885.0	Tubería flexible higiene DN8 40	249,00€
6.391-886.0	Tubería flexible higiene DN8 40	404,00€
6.391-887.0	Tubería flexible higiene giratori	486,00€
6.391-888.0	Tubería flexible higiene DN6 40	234,00€
6.391-893.0	Adaptador de conexión sólo par	490,17€
6.391-897.0	Bloqueo sólo para recambio	65,18€
6.391-898.0	Tope de manguera sólo para rec	106,40€
6.391-901.0	Conducto rotatorio sólo para re	716,6

6.394-0410	Manguera de aspiración DN32/	88,00€
6.394-0420	Grifo de salida G 1/2"	1.970,11€
6.394-0460	Boquilla completo	12,80€
6.394-0480	Asiento	368,76€
6.394-1060	Tapa roscada	17,92€
6.394-1250	Diafragma	9,81€
6.394-1360	Bomba completo	5.862,95€
6.394-1370	Asiento	939,04€
6.394-1440	Contenedor agua	174,68€
6.394-1460	Reposabrazos	88,06€
6.394-1590	Diafragma contador de horas d	2,80€
6.394-1660	Brazo circular turbo sólo para r	219,66€
6.394-1790	Contenedor aspiradora de auto	17,34€
6.394-2250	Aparato de pulverizar completo	429,00€
6.394-2300	Bomba manual	526,23€
6.394-2660	Cubierta toma de corriente	7,62€
6.394-2670	Brida SB CARLITE	119,24€
6.394-2680	Brida SB CARLITE PE	13,99€
6.394-2690	Brida DB CARLITE	77,59€
6.394-2700	Tubo SB CARLITE	396,72€
6.394-2770	Tubo DB CARLITE 2.2	336,17€
6.394-3020	Manguera de mangueras con ej	284,31€
6.394-3040	Almecén	51,63€
6.394-3260	Grupo motobomba sólo para re	1.755,71€
6.394-3570	Tapa del depósito detergente	0,70€
6.394-3680	Contenedor refrigerante	98,11€
6.394-3750	Manguera pulverización y asp.	102,00€
6.394-3910	Embrague freno BR/BD TRIKE	152,99€
6.394-3930	Chapa cepillo lateral abajo	22,39€
6.394-3990	Tapa completo	26,10€
6.394-4090	Botella pulverizadora 1 l	29,00€
6.394-4380	Manguera con refuerzo espiral	122,78€
6.394-4390	Carcasa del motor completo	77,43€
6.394-4400	Piezas pequeñas asidero	53,32€
6.394-4410	Palanca set asidero	50,90€
6.394-4600	Asiento respaldo	193,84€
6.394-4770	Carcasa del motor	139,35€
6.394-4870	Manguera DN 60	33,70€
6.394-4910	Botella PE 2.5 L	7,38€
6.394-5100	Tapa completo	48,36€
6.394-5300	Cesta de virutas completo	259,00€
6.394-5610	Tubo de chorro telescópico	448,00€
6.394-5640	Pistola tubo de chorro telescópi	95,23€
6.394-5930	Anillo de obturación	25,45€
6.394-5940	Anillo de obturación Zyklon	62,22€
6.394-5950	Flotador	122,05€
6.394-5960	Flotador completo	522,65€
6.394-6020	Filtro alojamiento	115,02€
6.394-6030	Anillo tensor	24,64€
6.394-6540	Lanza flexible 20°-40° 1050m	253,00€
6.394-6570	Peso cerámico	10,22€
6.394-6650	Lanza dosificadora doble	136,00€
6.394-6680	Dispositivo espuma 1L	104,00€
6.394-6700	Tapa depósito detergente (TPE)	0,71€
6.394-6970	Pistola Teleskopstrahlrohr n.f.ER	135,30€
6.394-7290	Asiento COBO PS48	260,54€
6.394-7300	Asiento	297,56€
6.394-7350	Soporte de boquilla giratorio	92,00€
6.394-7700	Lanza de espuma	92,00€
6.394-8210	Contenedor completo 60l	479,00€
6.394-8220	Contenedor con grifo de salida	901,00€
6.394-8230	Contenedor completo 100l	562,00€
6.394-8240	Contenedor con grifo de salida	989,00€
6.394-8260	Manguera de aspiración comple	66,00€
6.394-8270	Tuerca de racor amarillo M 12x	2,32€
6.394-8320	Manguera de salida DN32 NT 4	16,27€
6.394-8390	Manguera de salida	30,49€
6.394-8510	Tubería flexible DN10 62MPa 0	326,24€
6.394-8730	Tuerca de racor amarillo	1,86€
6.394-8740	Manguera de pulverización y as	113,00€
6.394-9200	Rosca de giro	38,08€
6.394-9250	Manguera encogible en caliente	0,81€
6.394-9590	Interruptor asiento recambio	35,84€
6.394-9680	Lanza de espuma boquilla 025	114,00€
6.394-9690	Lanza de espuma boquilla 042	114,00€
6.394-9710	Tapa protectora con anillo de ar	0,96€
6.394-9730	Asiento	190,06€
6.394-9810	Tubería flexible DN10 62MPa	293,86€
6.394-9820	Diafragma	80,47€

6.395

6.395-0030	Ángulo	12,12€
6.395-0040	Elemento de conexión	10,50€
6.395-0120	Pieza en T	12,34€
6.395-0130	Pieza en T	11,25€
6.395-0140	Boquilla doble eliminable 1/2	12,91€
6.395-0440	Tubo	32,86€
6.395-0450	Ángulo 3/8"	7,71€
6.395-0460	Unión roscada 3/8" X 8/6	18,92€
6.395-0680	Manguito 3/8"-ST-V AEHN.DIN	3,78€
6.395-0730	Pieza en Y	11,34€
6.395-0780	Ángulo reducido 1 1/2" - 1 1/4"	80,50€
6.395-1000	Boquilla reductora 1"-3/4" VA	23,19€
6.395-1210	Boquilla doble eliminable 1/8"-	16,63€
6.395-1350	Unión roscada	16,94€
6.395-1360	Unión roscada	283,39€
6.395-1620	Boquilla acodada G3-8	7,45€
6.395-1630	Boquilla acodada G1-2	17,14€
6.395-1660	Unión roscada	28,76€
6.395-1680	Barra pulverizadora delante de	36,19€
6.395-1760	Pieza de conexión en T neumátic	12,03€

6.395-1850	Boquilla doble G3/8"	3,81€
6.395-1860	Conector angular G3/8"	10,21€
6.395-1870	Boquilla acodada G3-8	6,44€
6.395-1880	Pieza en T 12-6-12	4,62€
6.395-2270	Tornillo de bloqueo	11,73€
6.395-2490	Conexión enchufable acodada D	5,68€
6.395-2520	Anillo de rosca	5,18€
6.395-2540	Embrague	6,88€
6.395-2550	Anillo de sujeción	4,03€
6.395-2570	Boquilla doble 1/4"	6,44€
6.395-3560	Asiento interruptor de contacto	293,07€
6.395-3920	Disco de freno set	141,76€

6.396

6.396-0560	Manguera hidráulica 90° 3/8"	18,08€
6.396-4300	Manguera hidráulica	75,23€
6.396-4900	Manguera de alta presión 13.5	18,94€
6.396-4920	Manguera de alta presión	90,00€
6.396-5130	Manguera de alta presión 12MP	27,00€
6.396-5360	Manguera de alta presión 18MP	90,00€
6.396-5400	Manguera de alta presión 18MP	93,00€
6.396-5550	Manguera de alta presión 18MP	93,00€
6.396-5930	Manguera hidráulica	57,08€
6.396-7040	Manguera de salida	20,75€
6.396-7150	Manguera de alta presión 13.5	59,00€
6.396-7200	Manguera de alta presión 13.5	38,00€
6.396-7270	Manguera de alta presión 13.5	54,41€
6.396-7313	Manguera de alta presión 13.5	55,00€
6.396-7340	Manguera de alta presión	43,00€
6.396-8193	Manguera de alta presión 13.5	38,00€

6.397

6.397-5530	Chapa lateral izquierda HD 104	134,45€
6.397-5540	Chapa lateral derecha HD 1040	134,45€
6.397-6330	Cesto sólo para racor Stuetz	2.053,74€

6.400

6.400-0103	Válvula regulación de agua	888,05€
------------	----------------------------	---------

6.401

6.401-0100	ANILLO NILOS	7,96€
6.401-0990	Rodamiento oscilante de rodillo	133,54€
6.401-1000	Rodamiento de rodillos cilíndric	104,04€
6.401-1070	Cojinete de agujas NKI 4020	30,16€
6.401-1080	Cojinete de agujas	14,03€
6.401-1140	Rodamiento ranurado de bolas	9,24€
6.401-1160	Rueda de apoyo	91,39€
6.401-1180	Rodamiento de rodillos 45X85	202,07€
6.401-1210	Anillo interior	19,34€
6.401-1220	Disco de rodadura	15,01€
6.401-1410	Rodamiento ranurado de bolas	35,28€
6.401-1450	Rodamiento de rodillos cónicos	292,29€
6.401-1460	Rodillo de rodadura LR 206	42,06€
6.401-1630	Marcha libre	45,36€
6.401-1890	Rodamiento de bolas	113,83€
6.401-1930	Plato distribuidor	80,94€
6.401-1960	Plato distribuidor	75,67€
6.401-2000	Disco de presión	89,63€
6.401-2060	Soporte recto	95,00€
6.401-2100	Cojinete embricado D 30	58,45€
6.401-2160	Cojinete embricado	16,04€
6.401-2170	Cojinete embricado	77,00€
6.401-2190	Tapa aceite	5,71€
6.401-2210	Plato distribuidor	89,93€
6.401-2230	Cojinete embricado 20	80,15€
6.401-2250	Rodamiento de rodillos cónicos	35,99€
6.401-2253	Rodamiento de rodillos cónicos	45,67€
6.401-2310	Cojinete embricado	39,98€
6.401-2320	Disco rodamiento de bolas	3,81€
6.401-2330	Cojinete embricado	49,66€
6.401-2420	Cojinete embricado	27,69€
6.401-2530	Rodamiento de bolas 6305-2Z	10,75€
6.401-2560	Plato distribuidor	13,72€
6.401-2563	Plato distribuidor	19,03€
6.401-2573	Plato distribuidor	91,36€
6.401-2600	Rodamiento de bolas de contact	21,34€
6.401-2630	Anillo de deslizamiento	7,72€
6.401-2700	Cojinete de tensión	28,45€
6.401-2710	Carcasa cojinete embricado	7,50€
6.401-2720	Rodamiento de bolas de contact	104,16€
6.401-2740	Cojinete embricado 19,05	42,48€
6.401-2750	Cabeza de unión articulada M1	76,30€
6.401-2760	Cabeza de unión articulada M1	78,43€
6.401-2850	Rodamiento de bolas 6204 2RS	6,64€
6.401-2853	Rodamiento de bolas 6204 2RS	8,09€
6.401-2890	Plato distribuidor	71,70€
6.401-2893	Plato distribuidor	79,48€
6.401-2910	Plato distribuidor	82,55€
6.401-2943	Plato distribuidor	175,25€
6.401-2980	Cojinete de tensión D12	23,69€
6.401-2990	Rodamiento de bolas	108,18€
6.401-3000	Plato distribuidor	74,28€
6.401-3040	Cubo libre	627,50€
6.401-3060	Cojinete embricado	32,52€
6.401-3073	Plato distribuidor	150,42€
6.401-3080	Soporte recto D17	17,73€
6.401-3090	Soporte recto depósito escoba	21,53€
6.401-3120	Rodamiento de bolas de contact	288,29€
6.401-3170	Almecén 6206 2RS	29,26€
6.401-3230	Marcha libre	363,99€
6.401-3240	Cojinete embricado	34,17€
6.401-3250	Cojinete de goma	315,75€
6.401-3310	Rodamiento ranurado de bolas	5,82€

6.401-3320	Rodamiento de bolas de contact	14,91€
6.401-3343	Cojinete axial de rodillos embal	16,97€
6.401-3480	Cojinete de tensión D40	40,17€
6.401-3493	Plato distribuidor	36,49€
6.401-3510	Cojinete de agujas sólo para rec	16,72€
6.401-3520	Rodamiento ranurado de bolas	15,71€
6.401-3550	Cojinete embricado	36,90€
6.401-3620	Plato distribuidor	74,52€
6.401-3630	Rodamiento ranurado de bolas	6,30€
6.401-3730	Rodamiento ranurado de bolas	13,72€
6.401-3770	Rodamiento de bolas SS 6010-2	94,56€
6.401-3780	Cojinete de goma	356,84€
6.401-3800	Cojinete embricado SBPFL 205-	68,12€
6.401-3840	Rodamiento de rodillos cilíndric	50,57€
6.401-3850	Anillo Nilos D 28	6,33€
6.401-3880	Almecén CSSK-SAFLL206	112,38€
6.401-3890	Almecén CK-HCF 206	28,01€
6.401-3923	Rodamiento ranurado de bolas	22,15€
6.401-3950	Plato distribuidor	81,26€
6.401-3963	Rodamiento de rodillos cónicos	24,34€
6.401-3990	Rodamiento de rodillos cónicos	34,55€
6.401-4053	Rodamiento de rodillos cónicos	28,90€
6.401-4090	Rodamiento de bolas NSK E15	32,45€
6.401-4110	Plato distribuidor 12"22"	73,44€
6.401-4120	Acoplamiento rotativo	28,00€
6.401-4130	Marcha libre	53,28€
6.401-4170	Racor enchufable	28,00€
6.401-4190	Tornillo con ojo LB M10x60 DIN	9,07€
6.401-4200	Tornillo con ojo LB M10x60 LH	9,07€
6.401-4273	Rodamiento de bolas de contact	13,10€
6.401-4290	Bola poliámda 8mm	0,62€
6.401-4370	Rodamiento ranurado de bolas	5,74€
6.401-4373	Rodamiento ranurado de bolas	8,46€
6.401-4380	Bola D7.5 Nirol 440 C	0,64€
6.401-4390	Rodamiento de bolas de contact	109,14€
6.401-4510	Juego de juntas	405,54€
6.401-4520	Rodamiento oscilante de rodillo	233,53€
6.401-4580	Enchufe rápido M22x1,5	73,00€
6.401-4590	Clavija enchufe rápido	32,00€
6.401-4600	Rodamiento ranurado de bolas	31,75€
6.401-4680	Cabeza de unión articulada KBR	14,04€
6.401-4710	Tornillo con ojo LB-5.6 M10x6	5,10€
6.401-4743	Rodamiento ranurado de bolas	16,77€
6.401-4750	Tornillo con ojo LB-5.6 M10x70	5,18€
6.401-4790	Anillo de deslizamiento 32006X	4,43€
6.401-4820	Almecén goma bomba	3,22€

6.402

6.402-0000	Electroválvula -Duo OLAB	179,93€
6.402-0005	Anillo de guarnición set SV 180	4,50€
6.402-0090	Cable con clavija de enchufe	26,32€
6.402-0110	Turbina recambio SV 1802/1902	136,50€
6.402-0170	Caldera completo sólo para reca	287,62€
6.402-0180	Carcasa parte superior sólo par	259,47€
6.402-0190	Carcasa parte inferior sólo para	457,10€
6.402-0210	Sistema electrónico completo s	292,42€
6.402-0220	Filtro completo recambio SV	159,81€
6.402-0240	Filtro espuma recambio SV	15,48€
6.402-0290	Cartucho filtrante recambio SV	25,17€
6.402-0300	Palpador recambio SV	10,92€
6.402-0330	Bomba completo SV 1902	175,84€
6.402-0340	Boquilla barredora de suelos	26,00€
6.402-0360	Fijación para recambio SV1802	9,97€
6.402-0370	Regleta set lamelas de cepillo 5	13,24€
6.402-0380	Regleta set goma SV1802/1902	9,60€
6.402-0390	Regleta set goma dura SV1802/	9,60€
6.402-0400	Carcasa boquilla de limpieza m	7,60€
6.402-0410	Corona de cepillo SV 1802/190	18,00€
6.402-0420	Set boquillas limpieza de cristal	14,56€
6.402-0430	Cepillo limpieza de tubos recam	12,00€
6.402-0440	Boquilla ranuras	15,79€
6.402-0450	Boquilla de chorro concentrado	17,67€
6.402-0460	Regulador recambio SV	10,39€
6.402-0480	Bolsa accesorios SV	15,79€
6.402-0490	Prespstatto SV 1802/1902	37,97€
6.402-0500	Electroválvula SV 1802/1902	40,12€
6.402-0510	Tapa para tanque de agua	2,48€
6.402-0610	Soporte asidero recambio SV	10,36€
6.402-0640	Prespstatto	21,78€
6.402-0680	Válvula de seguridad completo	84,7



6.412-280.3	Regulador de presión	19,85€
6.412-288.0	Grifo de tres vías	149,77€
6.412-289.0	Llave de bola	14,67€
6.412-389.0	Grifo de cierre gas	64,00€
6.412-408.0	Válvula Rp1/2"	30,62€
6.412-409.0	Llave de bola 1/4"-CuZn	29,26€
6.412-411.0	Llave de bola NWG	245,00€
6.412-428.0	Llave de bola 1/2"-CuZn	21,37€
6.412-445.0	Válvula de retención	77,22€
6.412-450.0	Chapaleta de retención y airead	48,00€
6.412-462.0	Válvula 50 L-MIN	567,56€
6.412-463.0	Juego de piezas para reparacio	107,29€
6.412-469.0	Llave de bola NW 5	347,92€
6.412-479.0	Válvula de flotador	486,21€
6.412-480.0	Anillo de obturación 22x6	9,16€
6.412-490.0	Pieza de conexión	330,00€
6.412-491.0	Llave de bola VA DN15	282,00€
6.412-497.0	Juego de juntas	184,82€
6.412-504.0	Membrana	6,31€
6.412-527.0	Válvula de retención	8,21€
6.412-532.0	Mariposa	27,76€
6.412-562.0	Válvula de retención	183,74€
6.412-570.0	Válvula de retención -R1"	258,85€
6.412-576.0	Válvula de retención	27,32€
6.412-580.0	Válvula de retención 1/2"	23,63€
6.412-585.0	Válvula de retención - 1/2"	265,74€
6.412-594.0	Válvula de retención	34,91€
6.412-595.0	Válvula de retención	23,39€
6.412-604.0	Válvula de seguridad	119,62€
6.412-681.0	Válvula de seguridad	2.355,41€
6.412-686.0	Válvula de seguridad	20,97€
6.412-696.0	Válvula de seguridad	61,39€
6.412-697.0	VALVULA DE SEGURIDAD	31,84€
6.412-727.0	Anillo de guarnición 25.0 X 2.6	0,78€
6.412-730.0	Válvula Rp 1/4"	41,93€
6.412-736.0	Flotador	307,60€
6.412-751.0	Anillo de obturación	3,16€
6.412-756.0	Juego de juntas	64,29€
6.412-763.0	Válvula de flotador	110,63€
6.412-765.0	Válvula de relleno	20,66€
6.412-777.0	Regulador de temperatura	2.167,84€
6.412-845.0	Mango esférico	141,34€
6.412-958.0	Válvula de flotador G1"	1.189,96€
6.412-960.0	Junta	51,24€
6.412-971.0	Válvula de seguridad	190,00€
6.412-976.0	Válvula de retención	53,48€
6.412-980.0	Válvula de aguja Rp 3/8"	39,36€
6.412-984.0	Émbolo distribuidor -ULJ21KPL	321,86€
6.412-986.0	Juego de piezas de repuesto	228,29€
6.412-987.0	Manómetro	22,65€
6.412-992.0	Válvula Rp 1/4"-DN2.5	51,85€

**6.413**

6.413-000.0	Termostato externo	77,13€
6.413-002.0	Pieza de conexión	73,83€
6.413-025.0	Manguito de sujeción	4,52€
6.413-027.0	PIEZA DE UNION	3,39€
6.413-029.0	Resorte de tracción	7,90€
6.413-040.0	Válvula completo MS	606,36€
6.413-041.0	Válvula completo VA	851,55€
6.413-049.0	Válvula dispositivo de vaciado	6,20€
6.413-055.0	Válvula completo	747,10€
6.413-056.0	Electroválvula 3/2	238,00€
6.413-064.0	Regulador de presión	35,03€
6.413-067.0	Válvula del termómetro	14,78€
6.413-068.0	Válvula	376,99€
6.413-074.0	Válvula sistema neumático	60,98€
6.413-079.0	Válvula de ventilación	114,07€
6.413-081.0	Válvula	85,51€
6.413-094.0	Válvula de retención G 1" AISI 3	139,59€
6.413-097.0	Válvula de seguridad	101,01€
6.413-099.0	Llave de bola con palanca	24,33€
6.413-106.0	Válvula de retención 6-6	35,38€
6.413-109.0	Llave de bola	40,28€
6.413-125.0	Bobina	36,72€
6.413-149.0	Válvula de retención	21,56€
6.413-160.0	Junta	299,47€
6.413-164.0	Junta	50,44€
6.413-166.0	Anillo de guarnición tapa 95X3	30,87€
6.413-172.0	Válvula parte superior complet	220,64€
6.413-181.0	Válvula 1/4"	41,03€
6.413-182.0	Mariposa	39,63€
6.413-183.0	Mariposa 1/8"	86,59€
6.413-184.0	Válvula de retención	40,57€
6.413-192.0	Válvula de flotador	806,01€
6.413-214.0	Válvula de retención	171,51€
6.413-217.0	Válvula 1/8"	27,68€
6.413-228.0	Válvula de retención	81,88€
6.413-229.0	Válvula de retención	75,46€
6.413-233.0	Platillo de válvula válvula de fl	37,14€
6.413-242.0	Válvula completo VA 1/2"	592,79€
6.413-243.0	Válvula completo VA 1"	1.163,95€
6.413-249.0	Válvula con limitación de presión	252,08€
6.413-261.0	Válvula sistema neumático	60,56€
6.413-263.0	Válvula completo MS 1"	827,33€
6.413-264.0	Válvula completo MS 1/2"	606,72€
6.413-266.0	Llave de bola G1/4"	5,76€
6.413-267.0	Válvula de retención	48,55€
6.413-269.0	Llave de bola G 1/2"	8,82€
6.413-271.0	Válvula de retención	51,22€
6.413-272.0	LLAVE DE BOLA	112,16€

6.413-273.0	Juego de piezas de repuesto	232,14€
6.413-284.3	Regulador de presión para reca	14,87€
6.413-285.0	Llave de bola	51,08€
6.413-287.0	Accionamiento DT13 50	268,31€
6.413-290.0	Set adaptador 1/2"	123,42€
6.413-302.0	Juego de juntas accionamiento	148,63€
6.413-304.0	Electroválvula 24V-6.5W	114,22€
6.413-305.0	Llave de bola Ms 1/2"	98,91€
6.413-308.0	Llave de bola VA 1/2"V2	214,79€
6.413-327.0	Bloque de válvulas 02000.1289	925,70€
6.413-329.0	Válvula 2/2 02000.0073	169,75€
6.413-330.0	Válvula 2/2 02000.0501	213,35€
6.413-336.0	Válvula 02000.0536	1.625,28€
6.413-339.0	Válvula 02000.0985	346,28€
6.413-344.0	Válvula de mariposa 1/4"	33,40€
6.413-347.0	Válvula Logik	186,08€
6.413-354.0	JUEGO DE JUNTA	121,60€
6.413-362.0	Regulador de presión	19,43€
6.413-365.0	Válvula completo	37,41€
6.413-380.0	Llave esférica de 3 vías d40 PV	570,72€
6.413-393.0	Resorte de tracción	13,72€
6.413-395.0	Resorte de tracción	6,92€
6.413-396.0	Resorte de tracción	15,88€
6.413-397.0	Regulador de presión	31,84€
6.413-403.0	Válvula del termómetro 60"	13,47€
6.413-437.0	Válvula de mariposa	38,26€
6.413-439.0	Válvula de retención	143,84€
6.413-442.0	Válvula de retención	867,42€
6.413-444.0	Válvula de retención	62,85€
6.413-446.0	Válvula de estrangulación y ant	31,17€
6.413-450.0	Accionamiento sólo para recam	954,51€
6.413-452.0	Juego de juntas llave esférica d	246,39€
6.413-476.0	Válvula de mariposa	41,70€
6.413-500.0	Llave de bola G1/2 VA PN 40 M	629,00€
6.413-501.0	Llave de bola G5/4 VA PN 40 M	1.635,00€
6.413-502.0	Llave de bola G1 VA PN 35 MPa	1.205,00€
6.413-503.0	Llave de bola G3/4 VA PN 35 M	1.046,00€
6.413-505.0	Llave de bola G5/4 PN 40 MPa	1.387,00€
6.413-511.0	Válvula de flotador R1 1/2"	872,68€
6.413-512.0	Flotador Kunststoffs	276,78€
6.413-521.0	Válvula de seguridad	185,46€
6.413-533.0	Regulador de presión 3,2 bar	10,92€
6.413-538.0	Émbolo junta sólo para recambi	382,09€
6.413-539.0	Grifo de cierre G 1/2"	17,81€
6.413-548.0	Válvula de retención	6,39€
6.413-560.0	Llave de bola latón manguera 8	20,95€
6.413-586.0	Llave de bola sin asidero	16,13€
6.413-592.0	Válvula de retención	5,57€
6.413-598.0	Llave de bola neumático de efe	1.065,24€
6.413-599.0	Juego de juntas llave esférica d	166,08€
6.413-603.0	Llave de bola	44,53€

**6.414**

6.414-001.0	Filtro	4,87€
6.414-027.0	Filtro	3,67€
6.414-028.0	Filtro	10,48€
6.414-034.0	Filtro de cartucho	6,00€
6.414-041.3	Filtro de agua completo recamb	41,69€
6.414-049.0	Filtro lanza de espuma sólo par	7,76€
6.414-050.0	Contenedor gris sólo para reca	10,70€
6.414-053.0	Cartucho completo para Ersatz	12,99€
6.414-058.0	Filtro T7/1	8,09€
6.414-069.0	Malla de alambre compactada	2,05€
6.414-070.0	Filtro de agua 100 µm	287,17€
6.414-073.0	Filtro filtrante carcasa de filtr	69,78€
6.414-080.0	Filtro HEPA 13	37,00€
6.414-111.0	Criba	4,26€
6.414-134.0	Filtro	14,76€
6.414-135.0	Criba	5,52€
6.414-136.0	Filtro	12,28€
6.414-141.0	Criba	4,45€
6.414-142.0	Criba	3,11€
6.414-158.0	Alcachofa	22,97€
6.414-172.0	Criba	4,00€
6.414-179.0	Cartucho filtrante	47,45€
6.414-252.0	Criba	2,58€
6.414-277.0	Filtro	6,61€
6.414-280.0	Cartucho filtrante 350MY	47,34€
6.414-282.0	Criba	12,38€
6.414-288.0	Válvula de derivación	322,48€
6.414-310.0	Cartucho filtrante Aktiv-Kohle	85,32€
6.414-316.0	CRIBA 300X220	299,66€
6.414-317.0	Colector de lodos	37,91€
6.414-318.0	Colector de lodos R1"	73,83€
6.414-324.0	Criba D20X38	12,80€
6.414-327.0	Criba	12,26€
6.414-334.0	Insersión de criba	41,38€
6.414-336.0	Cartucho filtrante 9 7/8"	32,62€
6.414-337.0	Cartucho filtrante 9 7/8"	20,61€
6.414-345.0	Filtro completo	35,32€
6.414-346.0	FILTRO	25,14€
6.414-348.0	Filtro de agua	184,46€
6.414-353.0	Cartucho filtrante 140MY	54,96€
6.414-354.0	Filtro de cartuchos	17,00€
6.414-356.0	Tela metálica	27,52€
6.414-391.0	Tamiz de llenado	12,39€
6.414-394.0	Filtro	15,52€
6.414-401.0	FILTRO	9,00€
6.414-405.0	Filtro	7,83€
6.414-413.0	Filtro de combustible	4,06€
6.414-418.0	Criba	8,74€

6.414-436.0	Criba	9,55€
6.414-439.0	Filtro polvo fino	5,40€
6.414-449.0	Cartucho filtrante	30,00€
6.414-453.0	Filtro	93,07€
6.414-458.0	Filtro de agua completo	44,74€
6.414-459.0	Filtro completo	17,60€
6.414-465.0	Elemento filtrante 10MUE	16,95€
6.414-466.0	Elemento filtrante 5mue	25,52€
6.414-489.0	Caperuza	8,27€
6.414-490.0	cuerpo de apoyo filtro	15,05€
6.414-492.0	Filtro sólo para recambio	335,80€
6.414-498.0	Filtro plegado plano	12,00€
6.414-505.0	Estera filtrante 6-TYP P15/150	3,84€
6.414-521.0	Filtro	47,46€
6.414-522.0	Filtro de aceite	76,88€
6.414-526.0	Elemento filtrante Polyester	119,00€
6.414-532.0	Filtro poliester KM	238,00€
6.414-548.0	Filtro retorno	686,74€
6.414-549.0	Cartucho filtrante	219,07€
6.414-554.0	Filtro poliester KM	381,00€
6.414-555.0	Filtro de aire	56,00€
6.414-556.0	Cartucho filtrante 5MUE	7,22€
6.414-559.0	Filtro combustible	4,62€
6.414-564.0	Membrana completo	4.042,89€
6.414-566.0	Criba WMS	5,26€
6.414-576.0	Filtro poliester KM	220,00€
6.414-585.0	LUBIFICADOR	273,06€
6.414-602.0	Cuerpos de boquilla	222,13€
6.414-610.0	Filtro	140,48€
6.414-611.0	Filtro de protección del motor (	10,42€
6.414-616.0	Colector de lodos	107,05€
6.414-618.0	Unidad de mantenimiento CWP	528,96€
6.414-627.0	Juego de piezas de repuesto M	64,97€
6.414-628.0	Filtro	32,03€
6.414-631.0	Filtro protección del motor	36,00€
6.414-634.0	Filtro HEPA	56,08€
6.414-666.0	Cartucho filtrante sólo para rec	10,89€
6.414-679.0	Taza filtrante	6,96€
6.414-681.0	Cartucho filtrante	4,96€
6.414-682.0	Filtro de agua 120 mesh	22,04€
6.414-685.0	Filtro gasolina	13,90€
6.414-688.0	Taza filtrante	10,89€
6.414-689.0	Filtro	26,63€
6.414-690.0	Caperuza con anillo de obturaci	8,65€
6.414-698.0	Filtro retorno depósito	209,53€
6.414-699.0	Filtro ventilación	18,60€
6.414-700.0	Filtro de soplado	8,58€
6.414-706.0	Filtro de soplado aire refrigera	2,02€
6.414-712.0	Filtro válvula de control	723,00€
6.414-714.0	Relleno de filtro arena WTC600	702,26€
6.414-717.0	Filtro membrana agua no depur	1.276,99€
6.414-721.0	Relleno de filtro carbon activo	725,58€
6.414-744.0	Filtro de agua	238,00€
6.414-746.0	Cartucho filtrante	70,11€
6.414-756.0	Bujía filtrante 5µ 20"	24,40€
6.414-760.0	Filtro HEPA	31,00€
6.414-765.0	Espuma filtrante embalado neut	16,00€
6.414-772.0	Filtro de cartuchos	17,00€
6.414-789.0	Filtro de cartucho papel	24,00€
6.414-799.0	Filtro motor para VC	5,99€
6.414-801.0	Filtro plano HEPA 12	52,00€
6.414-802.0	Filtro de aire de salida estándar	10,00€
6.414-805.0	Filtro HEPA 12 para VC	25,00€
6.414-808.0	Filtro de cartucho papel	76,00€
6.414-812.0	Bujía filtrante 5µm 30"	39,18€
6.414-823.0	Filtro HEPA 12	36,00€
6.414-831.0	Cartucho filtrante recambio	125,08€
6.414-832.0	Cartucho filtrante para recambi	74,87€
6.414-833.0	Filtro de agua	49,39€
6.414-835.0	Cartucho filtrante	34,61€
6.414-838.0	Bujía filtrante 10", 5µm	114,75€
6.414-840.0	Filtro de agua parte superior	21,36€
6.414-842.0	Válvula filtro	584,00€
6.414-844.0	Bujía filtrante carbon activo	77,59€
6.414-847.0	Membrana nanofiltración	806,85€
6.414-849.0	Pedestal depósito a presión WT	104,83€
6.414-861.0	Membrana agua salobre 4"	1.110,63€
6.414-862.0	Membrana nanofiltración NF90	896,28€
6.414-865.0	Filtro de cartuchos recambio	11,00€
6.414		

6.415-6640	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-6770	Boquilla 1,1GPH 45 ES	12,74€
6.415-6810	BOCA DE TOBERA	28,67€
6.415-6820	TOBERA 1,35GPH	12,74€
6.415-6850	Boquilla 5004	12,41€
6.415-6860	Boquilla 3,0GPH 60G S	10,01€
6.415-6870	Boquilla 4,5GPH 60G SS	10,01€
6.415-6910	Orificio de la boquilla	16,21€
6.415-6930	Boquilla	79,00€
6.415-6970	Boquilla del quemador 2,0GPH	12,74€
6.415-7320	Boquilla de chorro plano 90° - R	11,97€
6.415-7330	Boquilla triple 028	18,94€
6.415-7420	Boquilla S3.00-60°	10,56€
6.415-7510	Orificio de la boquilla 60 GRAD	7,81€
6.415-7540	Orificio de la boquilla 45 GRAD	5,21€
6.415-7550	Orificio de la boquilla 90 Grad	7,44€
6.415-7580	Boquilla 1,10-60°-AR-D	12,74€
6.415-7620	Boquilla de chorro plano con ar	60,93€
6.415-7710	Boquilla 0,85 GPH45 ES	19,38€
6.415-7750	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-7770	Orificio de la boquilla	4,47€
6.415-7780	Tuerca de racor	1,63€
6.415-7820	Cabezal de boquilla LR 060	3,438,24€
6.415-7840	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-7870	Boquilla de dos chorros	33,32€
6.415-7900	Orificio de la boquilla CWS4000	9,22€
6.415-7940	Orificio de la boquilla 90GRAD	4,77€
6.415-7950	Pieza de repuesto boquilla de s	17,90€
6.415-7960	Boquillas caperuza 110/10	10,38€
6.415-7990	Orificio de la boquilla 90 GRAD,	11,18€
6.415-8010	Boquilla esférica KDF 15-60 MS	9,83€
6.415-8090	Orificio de la boquilla	18,62€
6.415-8110	Boquilla de chorro plano 40° NP	12,98€
6.415-8160	Cuerpo boquilla	20,50€
6.415-8170	Orificio de la boquilla	31,67€
6.415-8180	Cuerpo con conector de mangu	32,14€
6.415-8290	Boquilla de filtro abajo	43,88€
6.415-8540	Inserto de boquilla alta presión	282,74€
6.415-8620	Boquilla 0015 NPT 1/8"	18,50€
6.415-8650	Boquilla de chorro plano 4008	10,01€
6.415-8700	Válvula de retención membrana	77,37€
6.415-8740	Boquilla de chorro plano 110° -	30,36€
6.415-8750	Filtro	30,80€
6.415-8770	Boquilla de chorro plano turca	15,77€
6.415-8810	Orificio de la boquilla TPU 95 0	32,10€
6.415-8830	Electroválvula de 2/2 vías G 1/	469,63€
6.415-8880	Boquilla de chorro plano 6508	17,46€
6.415-8960	Válvula de aire	11,73€
6.415-9040	Conjunto de boquillas 15/20	39,76€
6.415-9060	Conjunto de boquillas 10/15	39,76€
6.415-9110	Boquilla 2,25gph 60 G H	12,74€
6.415-9160	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-9200	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-9270	Boquilla de chorro plano 90° 5,	12,52€
6.415-9280	Orificio de la boquilla azul	11,93€
6.415-9330	Boquilla del quemador	12,74€
6.415-9350	HD boquillas 61050	25,00€
6.415-9440	Boquilla turbo tuberías D 25 / 0	118,00€
6.415-9500	Boquilla 60°	12,74€
6.415-9530	Filtro para aspiración en seco y	23,00€
6.415-9550	Criba filtro XL	35,36€
6.415-9560	Boquilla de chorro plano 90° 4,	10,05€
6.415-9600	Filtro de agua completo	39,45€
6.415-9630	Boquilla	8,90€
6.415-9750	Válvula de flotador sólo para re	74,73€

**6.417**

6.417-0210	Mirilla de nivel de aceite	23,17€
6.417-0370	Engrasador de aceite aire comp	107,60€
6.417-0380	Racor de engrase 45GR.	2,93€
6.417-0440	Indicación nivel de aceite	39,18€
6.417-0460	Contenedor	80,19€
6.417-0480	Engrasador de aceite aire	98,87€
6.417-0500	Anillo de obturación	10,93€
6.417-0510	Racor de engrase M6	20,18€

**6.419**

6.419-0510	Reductor de presión R1/2Z	295,01€
6.419-0590	Anillo de guarnición 9,0 X 1,5 -	0,70€
6.419-0670	Reductor de presión RP3/8	240,68€
6.419-0680	Reductor de presión	156,56€
6.419-0690	Juego de piezas de repuesto	17,08€
6.419-0730	Caperuza latón	79,51€
6.419-0970	Reductor de presión con filtro	173,95€
6.419-0980	Reductor de presión	64,72€
6.419-0990	Interruptor automático por calid	179,06€
6.419-1080	Reductor de presión	65,74€
6.419-1090	Reductor de presión	216,37€
6.419-1110	Contenedor	69,17€
6.419-1160	Reductor de presión MC238R00	114,20€

**6.420**

6.420-0180	Pieza en T D18	19,76€
6.420-0190	Empalme reductor D18 - D15	14,01€
6.420-0200	Conexión enchufable acodada D	14,83€
6.420-0210	Conexión de enchufe Y D12	16,85€
6.420-0310	Pieza en T D15	17,45€
6.420-0320	Conector angular D15	14,63€

**6.421**

6.421-0380	Manómetro	34,83€
6.421-0590	Manómetro O BIS 100 MBAR	229,29€
6.421-0700	Manómetro O-250	39,27€

6.421-0720	Manómetro O-160	42,34€
6.421-0750	Manómetro O-250 BAR	37,02€
6.421-0790	Manómetro	63,30€
6.421-0880	Manómetro O-250 BAR	37,24€
6.421-0900	Manómetro O-10 BAR	52,81€
6.421-1010	Manómetro O-25MPA	23,88€
6.421-1070	Manómetro O-25BAR	68,27€
6.421-1090	Manómetro O-10BAR	27,65€
6.421-1110	Manómetro O-160 BAR	55,27€
6.421-1130	Manómetro O-250 BAR	43,48€
6.421-1170	Manómetro O-10	55,07€
6.421-1190	Manómetro O-5	578,26€
6.421-1240	Manómetro O-250 BAR	30,63€
6.421-1280	Manómetro O-160 BAR	27,72€
6.421-1290	Manómetro O-10 BAR	27,73€
6.421-1300	Manómetro -1 - 5BAR	533,83€
6.421-1320	Manómetro O-250BAR	52,64€
6.421-1400	Manómetro O-250 BAR	35,98€
6.421-1430	Manómetro O-250BAR	85,88€
6.421-1640	Manómetro	96,40€
6.421-1700	Manómetro O-315 BAR	15,85€
6.421-1280	Manómetro O-160 BAR	27,72€
6.421-1290	Manómetro O-10 BAR	27,73€
6.421-2010	Manómetro	17,62€
6.421-2050	Manómetro O-150 BAR	52,61€
6.421-2060	MANOMETRO O-150BAR	6,00€
6.421-2230	Manómetro O-16/11"	121,73€
6.421-2090	Manómetro	18,82€
6.421-2100	Sensor de presión O-2,5 bar	544,72€
6.421-2140	Manómetro O-300 BAR	12,52€
6.421-2150	Manómetro O-300 BAR	14,00€
6.421-2160	Manómetro	54,80€
6.421-2200	Manómetro 60 BAR	55,13€
6.421-2220	Manómetro O-30 MPA	27,27€
6.421-2230	Manómetro O-30 MPA	28,34€
6.421-2240	Manómetro digital O-600bar	634,98€
6.421-2260	Manómetro sólo para recambio	27,50€
6.421-2360	Manómetro 6bar	11,77€
6.421-3180	Manómetro O-150 bar (0-2000	18,04€
6.421-3310	Diafragma controlado por vacío	93,94€
6.421-3320	Diafragma controlado por vacío	53,59€
6.421-3400	Manómetro O-250 bar	13,72€
6.421-3430	Sensor de presión	268,83€
6.421-3460	Manómetro O - 300 bar	19,85€
6.421-3493	Manómetro O-30 MPA	17,47€
6.421-3500	Manómetro O-31,5 MPA	15,85€
6.421-3560	Manómetro O-16 MPA	56,06€
6.421-3570	Manómetro O-80 MPA	63,34€
6.421-3580	Manómetro O-30 MPA	17,47€
6.421-3590	Manómetro	19,71€
6.421-3610	Manómetro O-16 MPA	25,52€
6.421-3620	Manómetro	79,35€
6.421-3630	Manómetro	57,57€

**6.422**

6.422-0180	Filtro a presión	770,80€
6.422-0450	Espejo retrovisor	49,38€
6.422-0460	Espejo retrovisor calentado	81,13€
6.422-0790	Caperuza tanque de agua	9,60€
6.422-0840	Perfil de obturación	31,18€
6.422-0860	Tuerca hexagonal M8 GEOMET	0,85€
6.422-0870	Tuerca hexagonal M10 GEOMET	0,85€
6.422-0910	Tornillo hexagonal M10x25 GEO	0,90€
6.422-0980	Interruptor basculante dos vías	18,43€
6.422-1040	Relé	53,75€
6.422-1100	Filtro de aceite HH164-3243-0	32,55€
6.422-1110	Filtro de combustible 1J430-43	126,00€
6.422-1120	Filtro de combustible W21ESF1	45,53€
6.422-1130	Correa trapezoidal	99,03€
6.422-1140	Filtro P822768	42,60€
6.422-1150	Filtro P822769	43,55€
6.422-1160	Filtro Indicador-air	28,35€
6.422-1240	Cartucho filtrante	63,35€
6.422-1260	Juego de juntas filtro	45,60€
6.422-1270	Juego de juntas filtro	70,63€
6.422-1280	Anillo de guarnición	13,45€
6.422-1290	Presostato de diferencia	592,95€
6.422-1370	Bomba de combustible eléctrico	367,49€
6.422-1900	Disco 10,5x28x6	6,30€
6.422-2110	Relé pequeño	29,80€
6.422-2380	Bomba hidráulica PTO	597,05€
6.422-2500	Arnés de cables cámara detrás	400,48€
6.422-2520	Cerrojo de puerta gancho	28,80€
6.422-2650	Cinta cabina Nylon	19,20€
6.422-2670	Válvula de cierre	158,53€
6.422-2760	Polea para correa trapezoidal	78,05€
6.422-2770	Clavija de sujeción 1215 JIS B1	40,55€
6.422-3410	Presostato de aceite	50,90€
6.422-3470	Presión ciepa 0,09MPa (0,9 bar	28,80€
6.422-3550	Correa trapezoidal en X PA 11	19,60€
6.422-3760	Bomba de combustible	421,25€
6.422-3790	Junta	5,71€
6.422-3800	Termostato	117,30€
6.422-4060	Válvula de retención combustib	147,98€
6.422-4070	Válvula	383,95€
6.422-4100	Filtro combustible	74,18€
6.422-4120	Cable cámara 5 m	29,53€
6.422-4130	Motor de arranque	1.524,68€
6.422-4150	Tapón de cierre	3,83€
6.422-4160	Junta tapón de cierre	2,40€
6.422-4340	Sensor la temperatura del agua	158,48€

6.422-4350	Bomba de agua	355,75€
6.422-4460	Junta amortiguador del sonido	11,23€
6.422-4520	Válvula de retención	94,78€
6.422-4530	Válvula de retención	112,45€
6.422-4650	Filtro MIC 70	65,58€
6.422-4660	Filtro de depuración fina MIC 7	53,33€
6.422-4670	Anillo en V VA-045	3,43€
6.422-4680	Anillo en V VA-55	3,83€
6.422-4700	Alojamiento articulado GE35 ES	15,65€
6.422-4710	Alojamiento articulado GEG40E	34,48€
6.422-4730	Cartucho filtrante	82,15€
6.422-4740	Cartucho filtrante	113,85€
6.422-4750	Bloque de control 40/20	1.909,45€
6.422-4910	Elemento filtrante	85,40€
6.422-5005	Filtro absorbente	37,43€
6.422-5160	Sensor angular	156,88€
6.422-5170	Elemento filtrante	25,40€
6.422-5180	Elemento de seguridad	19,95€
6.422-5220	Luz de trabajo LED	71,68€
6.422-5240	Rueda completo neumático par	202,00€
6.422-5380	Bobina 12	149,38€
6.422-5440	Pedal Flexhail MC130	594,73€
6.422-5510	Sensor inductivo	72,90€
6.422-5610	Luz de matrícula	44,50€
6.422-5710	Llanta 5JX14 H2 ET28	182,68€
6.422-5740	Interruptor ventilador	17,68€
6.422-6250	Ventana puerta izquierda	976,80€
6.422-6260	Ventana puerta derecha	976,80€
6.422-6310	Perfil obturador	95,05€
6.422-6380	barra de dirección	255,00€
6.422-6390	Asiento estándar	864,53€
6.422-6400	Reposabrazos izquierda Cobo	365,75€
6.422-6410	Sensor de combustible	108,00€
6.422-6470	Batería 12V 105Ah	407,65€
6.422-6520	Tablero de instrumentos reposa	789,53€
6.422-6530	Tablero de instrumentos reposa	820,18€
6.422-6540	Tacómetro	177,90€
6.422-6640	Dirección válvula	565,60€
6.422-6650	Amortiguador de cabina	66,10€
6.422-6660	Diafragma de compensación	106,30€
6.422-6670	Llave de bola 3/4"	34,03€
6.422-6750	Radiador	1.268,78€
6.422-6780	Reposabrazos derecha Gramme	381,13€
6.422-6910	Contacto separador de batería	201,23€
6.422-6960	Elemento filtrante	47,98€
6.422-6980	Elemento filtrante	205,03€
6.422-6990	Espejo estándar	86,40€
6.422-7000	Espejo calentable	117,00€
6.422-7010	Unidad de maniobra	460,40€
6.422-7040	Juego de obturación filtro	9,73€
6.422-7050	Indicador de suciedad	153,00€
6.422-7070	Elemento filtrante	71,83€
6.422-7210	Junta Depósito hidráulico	17,70€
6.422-7230	Sensor filtro de aire	50,93€
6.422-7270	Válvula de prioridad DLS40	272,83€
6.422-7400	Filtro completo	842,50€
6.422-7420	Bomba agua residual	1.542,58€
6.422-7610	Arandela de junta	6,28€
6.422-7620	Luz de marcha atrás	67,53€
6.422-7630	Sensor posición neutra	95,48€
6.422-7650	AUX bloque de control	3.952,18€
6.422-7710	Dispositivo elevador	165,08€
6.422-7780	Tornillo de ventilación	7,75€
6.422-7790	Manguera de aire Air filter/turb	958,15€
6.422-7800	Manguera de aire Turbo/inter c	338,63€
6.422-7810	Manguera de aire inter cooler/e	251,48€
6.422-7820	Manguera del radiador	52,23€
6.422-7830	Manguera del radiador	91,83€
6.422-7850	Filtro de aspiración	64,68€
6.422-7860	Radiador MC200	5.306,99€
6.422-7880	Sensor de nivel	202,65€
6.422-7900	Acumulador de presión delante	88,10€
6.422-7910	Acumulador de presión detrás	88,10€
6.422-8110	Cierre de compresión E3	43,35€
6.422-8120	Bol con asa GN 7330	19,53€
6.422-8190	Rueda completo plataforma E K	758,00€
6.422-8200	Neumático plataforma E Kenda	389,00€
6.422-8210	Llanta plataforma E 7Jx16 ET8	248,28€
6.422-82		



6.431-219.0	Cable bowden tapa contra parii	311,10€
6.431-220.0	Cable bowden completo	89,78€
6.431-222.0	Cable bowden completo	118,82€
6.431-234.0	Cable	37,15€
6.431-237.0	Cable bowden pedal Push-Pull	120,76€
6.431-239.0	Cable bowden accionamiento	58,63€
6.431-240.0	Cable bowden freno	60,70€
6.431-241.0	Cable bowden	132,13€
6.431-242.0	Cable bowden freno derecha	122,65€
6.431-247.0	Cable bowden	13,24€
6.431-248.0	Cable bowden	64,62€
6.431-252.0	Cable delante BR	17,25€
6.431-255.0	Cable bowden freno con mango	54,70€
6.431-256.0	Cable bowden freno	24,10€
6.431-257.0	Cable bowden tapa contra parii	44,30€
6.431-258.0	Cable bowden accionamiento d	51,13€
6.431-260.0	Cable del acelerador	14,90€
6.431-262.0	Cable bowden completo	39,54€
6.431-263.0	Cable bowden tapa contra parii	36,85€
6.431-264.0	Cable bowden completo	27,44€
6.431-265.0	Cable bowden completo	37,32€
6.431-266.0	Cable bowden completo	28,48€
6.431-268.0	Cable bowden	66,44€
6.431-269.0	Cable bowden completo tapa co	124,43€
6.431-271.0	Cable bowden completo freno	170,72€
6.431-273.0	Cable bowden escoba lateral iz	88,23€
6.431-276.0	Cable del acelerador	39,31€
6.431-277.3	Cable bowden barra de aspiraci	43,32€
6.431-282.0	Cable de mando escoba lateral	5,16€
6.431-284.0	Cable de mando capó	3,08€
6.431-295.0	Cable bowden	23,77€
6.431-302.0	Cable bowden derecha complet	21,14€
6.431-303.0	Cable bowden izquierda comple	21,25€
6.431-304.0	Cable bowden tapa contra parii	27,61€
6.431-306.0	Cable bowden elevación cepillo	68,94€
6.431-313.0	Cable bowden	63,92€

6.432

6.432-002.0	Cadena	33,60€
6.432-012.0	Grillete de unión	9,79€
6.432-017.0	Cadena de rodillos	71,52€
6.432-023.0	Cadena 344LG	13,89€
6.432-025.0	Cadena 214LG	10,08€
6.432-026.0	Suministro de energía cadena	472,15€
6.432-032.0	Rueda dentada de cadena	74,18€
6.432-034.0	Rueda de sujeción de cadenas	86,97€
6.432-035.0	Torniquete	10,03€
6.432-038.0	Pieza de conexión 0650 K	29,38€
6.432-039.0	Pieza de conexión -0900 K	34,10€
6.432-041.0	Rueda dentada de cadena 3/8Z	90,31€
6.432-042.0	Cadena energética 0625	12,52€
6.432-043.0	Angular de unión	31,00€
6.432-044.0	Rueda dentada de cadena 15 Z	85,84€
6.432-048.0	Juego de codo de empalme	29,28€
6.432-049.0	elemento de tensión	70,60€
6.432-054.0	Alma 900K	7,94€
6.432-059.0	Cadena de rodillos	32,93€
6.432-060.0	Cadena de rodillos	46,09€
6.432-062.0	Tapón de cierre	4,29€
6.432-069.0	Rueda dentada de cadena Z=17	317,72€
6.432-073.0	Rueda de sujeción de cadenas 1	15,69€
6.432-082.0	Elemento de cadena de aliment	13,31€
6.432-085.0	Elemento de cadena de aliment	34,50€
6.432-086.0	Elemento de cadena de aliment	64,70€
6.432-093.0	Rueda dentada de cadena	40,10€
6.432-094.0	Eslabón de cadena	4,52€
6.432-095.0	Elemento de cadena de aliment	3,59€
6.432-096.0	Juego de codo de empalme	35,31€
6.432-100.0	Cadena de rodillos	65,07€
6.432-102.0	Juego de codo de empalme	32,45€
6.432-103.0	Cadena energética	9,25€
6.432-104.0	Elemento de cadena de aliment	5,21€
6.432-113.0	Rueda dentada de cadena Z10	23,61€
6.432-114.0	Rueda dentada de cadena Z27	98,83€
6.432-115.0	Cadena de rodillos 10B-1	67,31€
6.432-116.0	Tapón de cierre	10,39€
6.432-117.0	Rueda de sujeción de cadenas	30,91€
6.432-118.0	Cadena de rodillos 1/2X3/16	48,41€
6.432-125.0	elemento de tensión	131,10€
6.432-127.0	Alma K0900 RS	2,86€
6.432-128.0	Tapón de cierre	13,86€
6.432-130.0	Rueda dentada de cadena Z12	94,34€
6.432-132.0	elemento de tensión	138,75€
6.432-133.0	elemento de tensión	427,17€
6.432-136.0	Cadena	18,76€
6.432-142.0	Cadena 06B-1 5400	365,79€
6.432-143.0	Eslabón de cadena niquelado E-	4,00€
6.432-149.0	Estrubo de apoyo cadena energ	40,19€
6.432-150.0	Boquilla roscada	9,02€
6.432-155.0	Cadena energética 09KL	41,55€
6.432-156.0	Elemento de cadena de aliment	69,63€
6.432-157.0	Eslabón de cadena completo	107,07€
6.432-158.0	Cadena de rodillos 10B-1	49,00€
6.432-159.0	Rueda dentada de cadena Z23	70,79€
6.432-161.0	Elemento de cadena de aliment	3,10€
6.432-162.0	Juego de codo de empalme	25,26€
6.432-165.0	Cadena de rodillos	49,36€
6.432-166.0	Cremallera módulo 4	14,21€
6.432-178.0	Cadena cortina de cadenas	4,05€
6.432-180.0	Cadena unidad de barrido SM/S	65,20€
6.432-181.0	Cadena energética	8,16€

6.432-182.0	Angular de unión	45,85€
6.432-196.0	Juego de codo de empalme	16,39€
6.432-197.0	Eslabón de cadena	2,49€
6.432-198.0	Eslabón de cadena	3,43€
6.432-199.0	Juego de codo de empalme	9,31€
6.432-207.0	Cadena galvanizado 32/12/3	10,98€
6.432-213.0	Suministro de energía cadena	216,46€
6.432-216.0	Cadena de rodillos doble accion	76,42€
6.432-221.0	Cadena energética	149,64€
6.432-234.0	Cadena	119,81€
6.432-241.0	Rueda dentada de cadena	30,91€
6.432-245.0	Cadena de rodillos	32,90€
6.432-256.0	Cadena	52,39€
6.432-267.0	Cadena energética KE 0900.193	2826,40€
6.432-273.0	Cadena energética 650 KC 19m	3.327,20€
6.432-278.0	Elemento de cadena de aliment	43,85€
6.432-280.0	Elemento de cadena de aliment	46,27€

6.435

6.435-007.0	Rodillo de dirección con freno e	29,68€
6.435-009.0	Rueda	30,72€
6.435-011.3	Rodillo de dirección	41,22€
6.435-018.0	Rueda de disco	18,54€
6.435-021.0	Llanta 5,5x14"	145,68€
6.435-039.0	Rodillo de dirección	4,99€
6.435-045.0	Rueda d 250	107,86€
6.435-047.0	Rueda 80	14,81€
6.435-056.0	Rueda 50	3,47€
6.435-061.0	Rodillo de dirección D 75	11,26€
6.435-071.0	Rodillo de dirección 125	34,94€
6.435-081.0	Rodillo de dirección D 100	72,32€
6.435-082.0	Rueda D 250 WEISS	39,90€
6.435-084.0	Rodillo de dirección	29,32€
6.435-089.0	Rueda para recambio	173,72€
6.435-092.0	Rueda trasera supergrip B250	676,00€
6.435-094.0	Rueda D 100X37 PA	11,62€
6.435-110.0	Rueda de disco D 125	31,14€
6.435-111.0	Rodillo de dirección D 75	21,39€
6.435-118.0	Rueda de sujeción de cadenas	69,70€
6.435-119.0	Rodillo de rodadura POA 50/8G	0,90€
6.435-126.0	Rodillo de dirección	4,79€
6.435-127.0	Rueda completo	168,31€
6.435-130.0	Rodillo de dirección D 50 mm	5,18€
6.435-132.0	Rueda a prueba de averías	217,00€
6.435-134.0	Rodillo de dirección	63,92€
6.435-135.0	Rueda dentada de cadena	120,87€
6.435-144.0	Rueda	15,06€
6.435-146.0	Rueda dentada de cadena	90,29€
6.435-147.0	Rueda	10,84€
6.435-154.0	Rueda	112,62€
6.435-162.0	Neumático 140-6/T-539	188,24€
6.435-178.0	Rueda de disco 300	43,57€
6.435-179.0	Rodillo de dirección para desvi	7,13€
6.435-196.0	Rueda D 180	5,35€
6.435-197.0	Tapacubos amarillo zinc	2,08€
6.435-198.0	Rodillo de dirección M.FESTST.	178,00€
6.435-199.0	Rodillo de dirección 250-60	118,87€
6.435-200.0	Rueda luftbereift	86,59€
6.435-201.0	Rueda 250-60	29,79€
6.435-203.0	Rueda dentada de cadena	125,44€
6.435-204.0	Rueda dentada de cadena	145,79€
6.435-212.0	Rodillo de dirección D 40	4,87€
6.435-218.0	Rueda dentada de cadena 1/2"	67,65€
6.435-220.0	Rueda amarillo 150D.	5,31€
6.435-221.0	Tapacubos	2,72€
6.435-223.0	Neumático	24,86€
6.435-236.0	Rueda D.250	36,96€
6.435-239.0	Rodillo de dirección	21,03€
6.435-241.0	Rodillo de dirección con freno 7	22,43€
6.435-242.0	Rodillo de dirección sin freno 7	12,71€
6.435-249.0	Neumático	967,06€
6.435-250.0	Rodillo de dirección	6,97€
6.435-254.0	Rueda dentada de cadena	72,51€
6.435-255.0	Tapacubos	5,13€
6.435-258.0	Rueda completo	72,38€
6.435-268.0	Rueda marcha libre D160 KSM	31,78€
6.435-272.0	Rueda completo D 200	149,49€
6.435-273.0	Rueda completo D200	109,59€
6.435-274.0	Polea de inversión	22,71€
6.435-280.0	Rueda D 180	5,12€
6.435-281.0	Tapacubos negro	2,73€
6.435-287.0	Rodillo de dirección M.F.	27,89€
6.435-290.0	Rueda D200	20,76€
6.435-291.0	Rueda delantera	364,00€
6.435-292.0	Rodillo de rodadura sólo para r	1,25€
6.435-295.0	Neumático sólo para recambio	106,90€
6.435-301.0	Tapacubos neutral	3,75€
6.435-305.0	Rueda D125	11,42€
6.435-309.0	Rueda resistente al aceite D50	9,10€
6.435-312.0	Rueda D250	21,82€
6.435-313.0	Rueda completo D 200	73,81€
6.435-317.0	Rueda completo con neumático	148,85€
6.435-318.0	Rueda caucho macizo	367,00€
6.435-322.0	Rodillo de dirección	114,55€
6.435-324.0	Rueda D.200	31,72€
6.435-329.0	Rueda completo	115,72€
6.435-330.0	Rueda completo	123,00€
6.435-331.0	Manguera sólo para recambio	18,79€
6.435-334.0	Neumático 3.00-4	42,22€
6.435-342.0	Rueda engomado D124 Di 12	13,64€
6.435-349.0	Tapacubos negro neutral	2,08€

6.435-350.3	Rueda	131,94€
6.435-352.0	Rodillo de dirección D100	32,23€
6.435-353.0	Rodillo de dirección D 42	2,27€
6.435-354.0	Rueda delante	476,25€
6.435-355.0	Rueda trasera	558,40€
6.435-356.0	Rueda D200	27,99€
6.435-359.0	Rueda engomado D100 Di12	13,33€
6.435-360.0	Rodillo de dirección abertura d	81,98€
6.435-365.0	Rueda equipo de neumáticos de	166,66€
6.435-367.0	Rueda completo	127,32€
6.435-368.0	Rueda completo	102,90€
6.435-369.0	Rodillo de dirección 75	14,06€
6.435-370.0	Rodillo de dirección para 75	16,35€
6.435-373.0	Rueda sin huella gris D50	7,00€
6.435-378.0	Rueda D 220	120,29€
6.435-379.0	Rueda 250x55	29,12€
6.435-380.0	Llanta	64,28€
6.435-384.0	Rodillo de dirección con freno 7	18,72€
6.435-386.0	Neumático sólo para recambio	488,18€
6.435-390.0	Rodillo de dirección D100	48,66€
6.435-391.0	Rodillo de rodadura	13,14€
6.435-392.0	Rodillo de rodadura	10,45€
6.435-398.0	Rueda trasera	445,00€
6.435-401.0	Rueda D54	5,66€
6.435-402.0	Neumático Trike	384,49€
6.435-403.0	Neumático Trike	739,00€
6.435-405.0	Neumático 4.00-8 8PR	111,05€
6.435-412.0	Rueda D 200	24,47€
6.435-415.0	Manguera 11X4-5TR13	28,90€
6.435-417.0	Neumático Trike	617,00€
6.435-418.0	Rueda luftbereift	74,05€
6.435-419.0	Rodillo guía doble con freno de	5,10€
6.435-420.0	Rodillo guía doble	5,10€
6.435-426.0	Rueda completo D 125X 35	208,08€
6.435-428.0	Rueda gris D180	10,84€
6.435-431.0	Rueda caucho macizo no deja m	335,00€
6.435-432.0	Rodillo de rodadura PU	107,27€
6.435-436.0	Rodillo de dirección	23,21€
6.435-439.0	Rueda caucho macizo	326,00€
6.435-446.0	Neumático motor de tracción	293,38€
6.435-447.0	Rodillo de dirección d=100mm	47,00€
6.435-448.0	Rodillo de dirección d=125mm	85,98€
6.435-486.0	Plato impulsor 17"	290,00€
6.435-535.0	Rueda	93,88€
6.435-662.0	Rueda D200	5,12€
6.435-666.0	Rueda 160x40 d20	33,57€
6.435-667.0	Rodillo de dirección rueda de c	116,34€
6.435-668.0	Rodillo de dirección con freno	166,08€
6.435-669.0	Rodillo de dirección	110,24€
6.435-672.3	Rodillo de dirección D 75	36,71€
6.435-675.0	Rodillo de dirección	102,90€
6.435-681.0	Rueda esponjado D260	289,00€
6.435-687.0	Rueda 100x40	128,91€
6.435-691.0	Rodillo de dirección	130,62€
6.435-694.0	Rodillo de dirección	25,00€
6.435-697.0	Rueda completo Classic	107,55€
6.435-698.0	Neumáticos de goma maciza an	569,00€
6.435-701.0	Regulación volante	573,55€
6.435-702.0	Rueda completo resistente al ac	324,00€
6.435-703.0	Rueda 160x40 RBS Lenkrahme	46,11€
6.435-705.0	Rueda	21,37€
6.435-706.0	Rueda	79,04€
6.435-707.0	Rodillo de dirección	4,34€
6.435-709.0	Rodillo de dirección	81,84€
6.435-710.0	Rodillo de dirección resistente	146,69€
6.435-714.0	Rodillo de dirección	109,70€
6.435-715.0	Rodillo de dirección	96,99€
6.435-719.0	Rueda del ventilador derecha D	223,52€
6.435-720.0	Rueda del ventilador izquierda	223,52€
6.435-721.0	Rodillo de dirección D60	31,92€
6.435-724.0	Rodillo de dirección	16,77€
6.435-725.0	Tapacubos negro	4,03€
6.435-729.0	Neumático motor de tracción es	481,60€
6.435-734.0	Rueda 250 mm	206,28€
6.435-737.0	Neumático	1.234,83€
6.435-739.0	Rueda 60	69,55€
6.435-745.0	Rueda VPA 80/12G	10,08€
6.435-746.0	Rueda caucho macizo no deja m	546,00€
6.435-747.0	Rodillo de dirección	53,76€
6.		

6.439-149.0	MOTOR HIDRAULICO	1.196,02€
6.439-158.0	Ventana corredera derecha	352,35€
6.439-159.0	Ventana corredera izquierda	352,35€
6.439-160.0	Retrovisor exterior	79,18€
6.439-163.0	Mango de puerta externo	56,15€
6.439-164.0	Columna de dirección	384,78€
6.439-165.0	Hoja del limpiaparabrisas	38,05€
6.439-166.0	Brazo de frotación sólo para re	69,60€
6.439-167.0	Motor del limpiaparabrisas sólo	189,50€
6.439-172.0	Regulador de pedal BR/D 1000	909,05€
6.439-175.0	Mango de puerta	39,28€
6.439-179.0	Unidad de maniobra con válvul	711,60€
6.439-203.0	Fuelle recambio	63,11€
6.439-206.0	Columna de dirección	210,59€
6.439-208.0	Columna de dirección	299,01€

6.440

6.440-003.0	Accionamiento elevador comple	37,04€
-------------	-------------------------------	--------

6.444

6.444-001.0	Cuchilla hierba	25,00€
6.444-062.0	Carcasa del motor	12,65€
6.444-071.0	Alojamiento bobina	2,83€
6.444-126.0	Carcasa del motor set	19,07€
6.444-157.0	Sistema electrónico unidad de c	54,04€
6.444-208.0	Motor	146,08€
6.444-270.0	Bolsa de 75 litros	15,09€
6.444-271.0	Botón de desbloqueo tubo BLV	3,91€
6.444-273.0	Tubo de aspirado	7,00€
6.444-274.0	Tubo de soplado	4,00€
6.444-335.0	Tubo de aspiración arriba BLV	15,71€
6.444-336.0	Tubo de aspiración abajo BLV 3	7,39€
6.444-337.0	Tubería de soplar abajo BLV 36	3,47€
6.444-363.0	Interruptor de inicio	1,51€
6.444-407.0	Protector espada	6,05€
6.444-437.0	Destornillador angular PSW 18-	1,99€
6.444-443.0	Conexión tubo	1,01€
6.444-467.0	Activador	1,55€
6.444-500.0	Cable	17,16€
6.444-508.0	Cable	0,90€
6.444-511.0	Placa	73,08€
6.444-512.0	Motor	169,51€
6.444-538.0	Set cuchillo	65,35€
6.444-540.0	Set motor	59,70€
6.444-561.0	Interruptor	7,84€
6.444-596.0	Asidero	1,54€
6.444-597.0	Cable	4,40€
6.444-598.0	Asidero	11,40€
6.444-633.0	Motor	55,16€
6.444-637.0	Asidero abajo	64,57€
6.444-773.0	Motorreductor	27,13€
6.444-784.0	Ruedas de soporte	6,08€
6.444-849.0	Tornillo	0,59€
6.444-850.0	Palanca	0,90€
6.444-851.0	Tubo de la boquilla de soplado	1,34€
6.444-857.0	Tubería de soplar detrás	4,98€
6.444-860.0	Microcomutador	4,42€
6.444-862.0	Palanca	0,59€
6.444-864.0	Resorte toma de tierra	0,59€
6.444-866.0	Tornillo	0,59€
6.444-870.0	Semicarcasa asidero derecha	3,86€
6.444-894.0	Set alojamiento batería	94,89€
6.444-895.0	Set soporte de la batería piezas	154,98€
6.444-896.0	Set soporte de la batería sistem	81,23€
6.444-897.0	Set motor rueda del ventilador	143,92€
6.444-898.0	Servicio instrumento de medici	307,08€
6.444-903.0	Set montaje motor	16,00€
6.444-905.0	Set carcasa	43,80€
6.444-969.0	Tuerca	0,59€
6.444-984.0	Set borne	2,27€
6.444-989.0	Set borne tubo	21,76€

6.445

6.445-020.0	Disco cuchilla	99,65€
6.445-051.3	Cargador de la clavija Battery P	50,00€
6.445-086.0	Cartucho contacto	47,57€
6.445-087.0	Platina principal	502,96€
6.445-093.0	Zócalo estación de carga	294,31€
6.445-097.0	Motor de accionamiento	132,66€
6.445-098.0	Acumulador iones de litio	186,06€
6.445-112.0	Tubo rectificador cable	3,78€
6.445-155.0	Botón de desbloqueo tubo para	2,88€
6.445-156.0	Bolsa BLV 18-200	21,00€
6.445-157.0	Bolsa BLV 36-240	21,76€
6.445-220.0	Motor DC 36V	40,63€

6.446

6.446-006.0	Acoplamiento para mangueras	4,90€
-------------	-----------------------------	-------

6.454

6.454-001.0	Engranaje helicoidal i=25	351,32€
6.454-002.0	Transmisión	1.153,06€
6.454-004.0	Transmisión	3.332,82€
6.454-006.0	Transmisión	3.171,08€
6.454-009.0	Transmisión	2.608,08€
6.454-010.0	Transmisión	3.272,04€
6.454-055.0	ENGRANAJE HELICOIDAL	375,64€
6.454-057.0	Engranaje helicoidal	554,43€
6.454-058.0	Engranaje helicoidal	351,32€
6.454-060.0	Engranaje helicoidal -MOTOVAR	326,18€
6.454-075.0	Engranaje helicoidal	351,79€
6.454-077.0	Engranaje helicoidal	258,75€
6.454-078.0	Engranaje helicoidal	258,75€

6.454-079.0	Engranaje helicoidal	258,75€
6.454-083.0	Transmisión eje	1.098,83€
6.454-089.0	Transmisión i = 1 180rpm BD	344,93€
6.454-094.0	Transmisión	580,46€
6.454-096.0	Transmisión rotación	1.089,66€
6.454-097.0	Transmisión	464,27€
6.454-098.0	Engranaje helicoidal	351,32€
6.454-099.0	Transmisión	627,85€
6.454-103.0	Transmisión 1/135	1.396,18€
6.454-110.0	Transmisión	856,53€
6.454-116.0	Transmisión eje	1.281,00€
6.454-123.0	Transmisión 50:1 HW 24	2.746,41€
6.454-124.0	Transmisión 12:1	2.459,58€
6.454-125.0	Transmisión 10:1	2.843,05€
6.454-126.0	ENGRANAJE HELICOIDAL	347,00€
6.454-130.0	Transmisión eje	1.792,36€
6.454-134.0	Transmisión sólo para recambio	1.362,11€
6.454-135.0	Transmisión sólo para recambio	1.148,51€
6.454-136.0	Transmisión sólo para recambio	298,28€
6.454-141.0	Transmisión RMI 63	986,08€
6.454-143.0	Transmisión eje T3	1.484,62€
6.454-145.0	Transmisión	1.537,43€
6.454-167.0	Transmisión	784,62€
6.454-168.0	Transmisión	820,85€
6.454-191.0	Eje	936,83€
6.454-192.0	Transmisión eje	1.193,81€
6.454-197.0	Engranaje helicoidal i=25	350,06€
6.454-198.3	Engranaje helicoidal i=20	188,13€
6.454-201.0	Motorreductor 24 VDC	748,33€
6.454-202.0	Motorreductor 24 VDC	748,33€

6.463

6.463-000.0	Embrague MOTOR-HY PUMPE	102,90€
6.463-008.0	Pieza de acoplamiento	5,46€
6.463-009.0	Pieza de acoplamiento	5,92€
6.463-020.0	Pieza de acoplamiento	1,20€
6.463-022.0	Racor enchufable 1/2"	77,00€
6.463-023.0	Acoplamiento rápido M22x1,5	189,00€
6.463-025.0	Pieza de acoplamiento M22x1,5	93,00€
6.463-027.0	Embrague	5,57€
6.463-049.0	Juego de juntas	10,45€
6.463-057.0	Embrague	113,76€
6.463-062.0	Embrague	91,39€
6.463-076.0	Embrague motor ventilador	344,00€
6.463-093.0	Embrague	64,79€
6.463-097.0	Junta	2,23€
6.463-108.0	Racor enchufable G3/8"	107,21€
6.463-109.0	Acoplamiento rápido G3/8"	155,62€
6.463-114.0	Acoplamiento de cierre	24,80€
6.463-124.0	Racor enchufable	227,33€

6.464

6.464-264.0	Bobina magnética electroválvul	26,94€
6.464-552.0	Elemento de chapa perfil U izqu	273,71€
6.464-933.0	Válvula de estrangulación y ant	23,10€

6.465

6.465-000.0	Acoplamiento de enchufe	8,27€
6.465-002.0	Electroválvula de 3/2 vías 1/8"	152,46€
6.465-003.0	Electroválvula de 3/2 vías 1/8"	152,46€
6.465-006.0	Embrague electromagnético	1.654,06€
6.465-016.0	Electroválvula 5/2	162,27€
6.465-017.0	Pieza de acoplamiento	99,09€
6.465-018.0	Embrague	68,74€
6.465-019.0	Embrague	480,23€
6.465-020.0	Embrague	34,22€
6.465-022.0	Embrague motobomba	218,60€
6.465-025.0	Embrague	206,90€
6.465-027.0	Embrague	64,46€
6.465-031.0	Conexión 3/4	1,93€

6.467

6.467-000.0	Freno motor de tracción	424,87€
6.467-013.0	Freno de rueda derecha	676,70€
6.467-015.0	Palanca de freno	115,96€
6.467-026.0	Freno ventilador electromagnét	286,38€
6.467-030.0	Freno Baelaeg 1250	46,03€
6.467-034.0	Freno	1.592,13€
6.467-039.0	Juego de equipamiento posteri	25,90€
6.467-043.0	Freno motor de tracción	388,92€
6.467-044.0	Freno motor de tracción	671,66€
6.467-049.0	Freno accionamiento trifásico B	496,16€
6.467-055.0	Zapata del freno	143,22€

6.470

6.470-000.0	Embrague masculino Camlock I	46,79€
6.470-001.0	Elemento de conexión set	71,10€
6.470-002.0	Bomba	319,20€
6.470-010.0	Anillo de guarnición 8,3 X 2,4	3,57€
6.470-014.0	Válvula de presión de absorció	129,53€
6.470-015.0	Pieza de conexión	29,84€
6.470-017.0	Bomba dosificadora 3.0 L EPD	229,72€
6.470-019.0	Empalme de inyección G 1/2"	109,87€
6.470-021.0	Bomba dosificadora 6.0L EPDM	226,25€
6.470-022.0	Bomba dosificadora 1.5 L EPD	232,91€
6.470-025.0	Bomba dosificadora 12 l/h EPD	205,55€
6.470-031.0	Arandela de apoyo	28,58€
6.470-032.0	Cabezal dosificador	188,01€
6.470-033.0	Pieza de conexión	75,30€
6.470-034.0	Válvula de presión de absorció	97,20€
6.470-035.0	Boquilla reductora	125,99€
6.470-036.0	Anillo de guarnición 13.0 X 2,5	5,24€
6.470-037.0	Husillo de ventilación	29,52€

6.470-057.0	Bomba dosificadora de membra	2.059,45€
6.470-068.0	Bomba de circulación	619,81€
6.470-069.0	Bomba sumergible	1.241,35€
6.470-070.0	Bomba sumergible	1.371,96€
6.470-081.0	Bomba corredera	1.106,40€
6.470-082.0	Embrague ROTOFLOW	101,90€
6.470-083.0	Linterna Rotoflow	77,97€
6.470-086.0	Válvula accionada por pedal PV	154,68€
6.470-114.0	Bomba dosificadora de membra	2.451,35€
6.470-120.0	Cilindro	599,83€
6.470-121.0	Pieza de empuje	9,50€
6.470-122.0	Tuerca de racor	6,00€
6.470-123.0	Válvula	64,00€
6.470-124.0	Embrague completo TYP 005	71,37€
6.470-125.0	Elemento de conexión	3,65€
6.470-130.0	Bomba dosificadora 7L/8BAR	1.269,44€
6.470-133.0	Bomba dosificadora 7L/8BAR	1.147,99€
6.470-137.0	Válvula accionada por pedal	73,02€
6.470-144.0	Bomba dosificadora sólo para r	255,80€
6.470-179.0	Bomba dosificadora productos	465,86€
6.470-187.0	Bomba de agua	569,38€
6.470-202.0	Bomba dosificadora productos	556,78€
6.470-204.0	Electroválvula de 2/2 vías NO	2.895,22€
6.470-206.0	Electroválvula de 2/2 vías NC	2.957,92€
6.470-216.0	Bomba dosificadora 3.0L Viton	225,90€
6.470-223.0	Válvula de pie para limpieza de	1.135,00€
6.470-224.0	Bomba de agua	232,23€
6.470-226.0	Bobina magnética bomba dosifi	18,46€
6.470-229.0	Bomba dosificadora ECOLAB 6.	280,79€
6.470-231.0	Bomba dosificadora 12L Viton	258,98€
6.470-232.0	Bomba dosificadora	289,26€
6.470-248.0	Válvula accionada por pedal	20,64€
6.470-254.0	Bomba dosificadora sin electo	151,45€
6.470-255.0	Bomba dosificadora sin electo	154,64€
6.470-258.0	Filtro de agua FP2 3/4" F1	39,00€

6.471

6.471-005.0	Embrague	29,51€
-------------	----------	--------

6.472

6.472-002.3	Electroválvula 120V 60Hz	98,06€
6.472-003.3	Electroválvula recambio 220-2	77,59€
6.472-004.0	Electroválvula 24V	42,90€
6.472-006.0	Electroválvula red eléctrica	34,55€
6.472-007.3	Electroválvula 24 V	70,14€
6.472-105.0	Junta eje	4,82€
6.472-106.0	Anillo de guarnición 5.0 X 1.8	0,70€
6.472-107.0	Tornillo purga de aire	11,48€
6.472-108.0	Pasador	4,37€
6.472-109.0	Carcasa resorte	23,74€
6.472-111.0	Anillo de guarnición 32.0 X 1.6	1,06€
6.472-112.0	Anillo de guarnición 10.0 x 2.4	0,70€
6.472-113.0	Cartucho filtrante	10,33€
6.472-120.0	Anillo de guarnición 28.5 X 1.6	0,87€
6.472-122.0	Tapa protectora	3,65€
6.472-123.0	Carcasa de filtro completo	42,36€
6.472-125.0	Anillo de guarnición 12.0 X 1.5	1,06€
6.472-128.0	Membrana	7,87€
6.472-153.0	Bomba quemador de aceite	71,51€
6.472-186.0	Anillo de guarnición 12.0 X 2,5	0,70€
6.472-206.0	Asiento de válvula válvula de p	30,89€
6.472-216.0	ANILLO DE GUARNICION	0,56€
6.472-276.0	JUEGO DE PAQUETES	272,44€
6.472-278.0	Anillo de guarnición 24.0 X 3,5	0,87€
6.472-293.0	ANILLO OBTURADOR RADIAL	16,81€
6.472-296.0	FIELTRO	5,82€
6.472-304.0	ANILLO DE GUARNICION 6.0 X 1.8	0,70€
6.472-308.0	HUSILLO DE VALVULA	222,82€
6.472-310.0	JUEGO DE JUNTAS	24,22€
6.472-320.0	Junta	12,20€
6.472-323.0	Válvula reguladora de presión	426,74€
6.472-331.0	Anillo de sujeción 20	0,62€
6.472-340.0	Tuerca moleteada	2,60€
6.472-341.0	Electroválvula completo	51,13€
6.472		



6.484-339.0	Rueda del ventilador	931,40€
6.484-340.0	Ventilador	26,29€
<b>6.490</b>		
6.490-008.0	Juego de escobillas de carbón	15,57€
6.490-011.0	Juego de escobillas de carbón	10,58€
6.490-018.0	Turbina de aspiración 112V 90	182,67€
6.490-036.0	Turbina de aspiración 24V 550	285,60€
6.490-056.0	TURBINA DE ASPIRACION	63,03€
6.490-066.0	Juego de escobillas de carbón	16,18€
6.490-095.0	Turbina de aspiración 120V	161,92€
6.490-099.0	Turbina de aspiración 36V 654	454,69€
6.490-106.0	Turbina de aspiración 230V	77,45€
6.490-107.0	Turbina de aspiración 240V	73,08€
6.490-109.0	Turbina de aspiración 1000W 2	74,41€
6.490-112.0	Turbina de aspiración 115V	77,98€
6.490-113.0	Turbina de aspiración -230V	87,11€
6.490-114.0	Turbina de aspiración 100V	61,04€
6.490-117.0	Turbina de aspiración 120V 50/	109,14€
6.490-118.0	Turbina de aspiración -250V	97,16€
6.490-121.0	Turbina de aspiración 230V	93,97€
6.490-123.3	Motor del ventilador 36V	129,86€
6.490-135.0	Turbina de aspiración 220-240	159,54€
6.490-137.0	Turbina de aspiración 230V	216,16€
6.490-139.0	Turbina de aspiración -230V 1P	102,42€
6.490-141.0	Turbina de aspiración BR/D 100	253,68€
6.490-148.0	Turbina de aspiración 230V	75,54€
6.490-151.0	Turbina de aspiración 250V	201,54€
6.490-160.0	Turbina de aspiración	128,74€
6.490-166.0	Turbina de aspiración 230V	107,24€
6.490-168.0	Turbina de aspiración	120,43€
6.490-171.0	Turbina de aspiración 220-240	86,32€
6.490-172.0	Turbina de aspiración 120V	72,04€
6.490-187.0	Turbina de aspiración 230V 50/	104,83€
6.490-185.0	Turbina de aspiración 1000 W	60,76€
6.490-190.0	Turbina de aspiración electróni	848,74€
6.490-197.3	Turbina de 2 etapas 36V 650W	146,89€
6.490-203.0	Turbina de aspiración 230V	108,81€
6.490-210.0	Turbina de aspiración 1600 W	66,39€
6.490-215.0	Turbina de aspiración 230V	91,81€
6.490-226.0	Turbina de aspiración 100V	135,52€
6.490-227.0	Turbina de aspiración con term	123,65€
6.490-230.0	Juego de escobillas de carbón	13,61€
6.490-235.0	Motor del ventilador cobre 120	100,55€
6.490-245.0	Motor del ventilador 230V	68,52€
6.490-251.0	Turbina de aspiración con siste	628,60€
6.490-253.0	Turbina de aspiración 230V/50	82,68€
6.490-259.0	Motor del ventilador cobre 120	89,15€
6.490-260.0	Juego de escobillas de carbón	9,77€
6.490-264.0	Juego de escobillas de carbón	8,76€
6.490-268.0	Interruptor termostático 130°C	11,26€
6.490-273.0	Turbina de aspiración de 3 etap	287,95€
6.490-278.0	Turbina de aspiración 230V	34,61€
6.490-300.0	Turbina de aspiración 24V	75,57€
6.490-304.0	Turbina de aspiración Low Nois	1.325,77€
6.490-305.0	Turbina de aspiración 36V EL K	1.038,60€
6.490-308.0	Turbina de aspiración 24 V	248,89€
6.490-312.0	Motor del ventilador 24V	190,62€
6.490-326.0	Motor del ventilador 4 kW	2.297,90€
6.490-327.0	Motor del ventilador 5,5 kW	2.568,27€
6.490-343.3	Motor del ventilador para reca	46,03€
6.490-353.3	Motor BLDC para recambio	100,04€
6.490-364.0	Motor del ventilador	60,56€
<b>6.491</b>		
6.491-000.0	Dinamo del alumbrado Bosch	747,13€
6.491-009.0	Motor de gasolina Honda GCV-1	610,18€
6.491-011.0	Válvula completo	151,73€
6.491-012.0	Filtro completo	78,90€
6.491-017.0	Combustible inyector	546,70€
6.491-018.0	Bomba combustible inyector	785,90€
6.491-019.0	Junta válvula 10x1,2	3,07€
6.491-028.0	Lámina distanciadora set	27,44€
6.491-031.0	Varilla de medición de aceite	1,62€
6.491-033.0	Carburador	22,68€
6.491-035.0	Material de fijación depósito	2,74€
6.491-036.0	Filtro combustible	1,46€
6.491-037.0	Tapa del depósito completo	7,36€
6.491-039.0	Set regulador	4,06€
6.491-040.0	Set junta	3,81€
6.491-041.0	Válvula combustible	8,93€
6.491-043.0	Filtro de aire completo	11,09€
6.491-044.0	Cartucho filtrante	5,77€
6.491-047.0	Tubería	3,47€
6.491-048.0	Motor de arranque completo	18,26€
6.491-050.0	Bobina de encendido completo	12,46€
6.491-051.0	Bujía de encendido	5,43€
6.491-052.0	Interruptor motor off	3,81€
6.491-053.0	Interruptor de protección	3,33€
6.491-063.0	Conducto de combustible	4,45€
6.491-064.0	Disco goma	0,62€
6.491-067.0	Carburador	23,38€
6.491-068.0	Depósito de combustible	27,19€
6.491-070.0	Filtro de aire	7,53€
6.491-071.0	Amortiguador del sonido	25,54€
6.491-072.0	Junta	0,98€
6.491-073.0	Tubería	2,18€
6.491-074.0	Set regulador	3,50€
6.491-078.0	Set junta	3,67€
6.491-079.0	Tornillo M6x28	0,62€
6.491-082.0	Tornillo M6x10 GB/T 5789	0,62€
6.491-100.0	Conducto de combustible	4,37€

6.491-101.0	Motor de arranque motor compl	15,34€
6.491-104.0	Cartucho filtrante	3,16€
6.491-124.0	Junta plana	22,43€
6.491-135.0	Filtro	34,52€
6.491-154.0	Carburador	32,84€
6.491-155.0	Depósito de combustible compl	36,09€
6.491-157.0	Filtro de combustible	23,09€
6.491-158.0	Cartucho filtrante de aceite	77,94€
6.491-159.0	Filtro de aire	26,36€
6.491-176.0	Chaveta paralela 6,3X36	5,77€
6.491-201.0	PIEZA INTERMEDIA	2,93€
6.491-205.0	Filtro de aire completo	19,54€
6.491-207.0	Chaveta paralela	2,18€
6.491-220.0	Filtro gasolina	21,87€
6.491-224.0	Chaveta paralela 7X7X33	19,32€
6.491-231.0	Chaveta paralela 4,78	15,40€
6.491-237.0	Deflector	31,42€
6.491-240.0	Regulador cargador de la bateri	598,30€
6.491-250.0	Bujía de encendido	9,35€
6.491-261.0	Tapa del depósito completo	53,76€
6.491-262.0	Filtro de combustible	21,98€
6.491-263.0	Filtro de aire	82,10€
6.491-268.0	Cartucho filtrante	10,33€
6.491-270.0	Amortiguador del sonido compl	32,70€
6.491-273.0	Motor de arranque	833,20€
6.491-274.0	Interruptor arranque	127,01€
6.491-275.0	Regulador de la carga	300,08€
6.491-276.0	Codo	10,50€
6.491-284.0	Junta	0,98€
6.491-285.0	Cartucho filtrante de aceite	51,63€
6.491-302.0	Junta	1,71€
6.491-313.0	Tubería	3,08€
6.491-323.0	Motor de arranque motor compl	25,20€
6.491-338.0	Filtro de aire	32,10€
6.491-345.0	Módulo de filtro de aire	86,35€
6.491-347.0	Tapa del depósito completo	40,48€
6.491-348.0	Junta	74,39€
6.491-349.0	Bobina de encendido completo	479,39€
6.491-350.0	Cuerda de arranque completo	67,03€
6.491-351.0	Bobina de encendido completo	15,01€
6.491-352.0	Depósito gasolina completo	552,77€
6.491-359.0	Comprobador de chispas de ign	47,24€
6.491-360.0	Herramienta ajuste motor	25,87€
6.491-361.0	Cuentarrevoluciones mecánico	56,36€
6.491-369.0	Regulador de la carga	268,28€
6.491-397.0	Estrangulador	42,92€
6.491-400.0	Set junta	2,27€
6.491-407.0	Filtro de aire -BRIGGS 272 235	18,00€
6.491-412.0	Cable -ANWERF	17,89€
6.491-417.0	Tubería de ventilación	1,06€
6.491-461.0	Tapa del depósito	34,09€
6.491-462.0	Filtro de aire	36,23€
6.491-463.0	Filtro de aire filtro	13,72€
6.491-466.0	Asidero para cable de arranque	30,60€
6.491-468.0	Asidero refuerzo	25,79€
6.491-471.0	Filtro de aire	17,33€
6.491-474.0	Estrangulador	54,07€
6.491-480.0	Estrangulador	90,50€
6.491-503.0	Asidero	36,65€
6.491-514.0	Filtro	53,42€
6.491-531.0	Filtro de combustible	37,24€
6.491-532.0	Pieza insertada filtro de aire	38,30€
6.491-537.0	Filtro de aceite completo	20,36€
6.491-538.0	Aceite cambio bomba	30,58€
6.491-540.0	Filtro de aire -HONDA 17210ZE	73,19€
6.491-545.0	Motor de arranque completo	556,78€
6.491-546.0	Cable de arranque	30,02€
6.491-549.0	Conector de bujías	68,85€
6.491-550.0	Bujía de encendido BPR6ES	24,22€
6.491-551.0	Motor de arranque -HONDA 31	1.033,96€
6.491-553.0	Bobina de encendido -HONDA 3	588,02€
6.491-557.0	Pasador de sujeción	14,45€
6.491-563.0	Bomba de inyección completo	1.064,11€
6.491-564.0	Chaveta paralela	23,44€
6.491-566.0	Filtro de aire	85,46€
6.491-579.0	Filtro carburador -BRIGGS 262	26,44€
6.491-583.0	Tapa del depósito mit Messuhr	99,09€
6.491-589.0	Cartucho filtrante de aceite	43,37€
6.491-590.0	Filtro de combustible	61,68€
6.491-591.0	Cartucho filtrante aire	120,34€
6.491-593.0	Correa dentada	148,37€
6.491-596.0	Varilla de medición de aceite	75,99€
6.491-599.0	Depósito gasolina completo	821,63€
6.491-600.0	Motor de arranque completo sól	1.200,72€
6.491-603.0	Estrangulador KSM 750 HONDA	40,91€
6.491-609.0	Junta escape	9,59€
6.491-610.0	Deflector	5,04€
6.491-611.0	Llave de combustible HD 13/35	38,39€
6.491-614.0	Chaveta paralela	5,82€
6.491-615.0	Cuerda de arranque completo s	56,53€
6.491-618.0	Tapa del depósito completo	45,53€
6.491-621.0	Carburador completo	369,38€
6.491-623.0	Motor diesel KMR 1700	9.181,56€
6.491-627.0	Tubo de escape sólo para reca	412,64€
6.491-630.0	Dinamo del alumbrado	254,30€
6.491-635.0	Motor diesel KUBOTA D-722-E	8.076,65€
6.491-636.0	Regulador arnés de cables	452,73€
6.491-638.0	Filtro de aire completo sólo par	135,63€
6.491-645.0	Soporte depósito arriba	64,32€
6.491-649.0	Bomba de agua	462,67€
6.491-651.0	Termostato	109,59€

6.491-652.0	Junta para termostato	7,11€
6.491-653.0	Rueda del ventilador	230,52€
6.491-654.0	Filtro de combustible	161,92€
6.491-655.0	Elemento filtrante	21,34€
6.491-656.0	Filtro de aire	861,34€
6.491-657.0	Filtro de aire	281,34€
6.491-658.0	Filtro de aceite	45,47€
6.491-659.0	Válvula de parada	593,49€
6.491-660.0	Motor de arranque	1.314,66€
6.491-661.0	Varilla de medición de aceite	50,62€
6.491-662.0	Relé	255,70€
6.491-663.0	Dinamo del alumbrado	482,75€
6.491-664.0	Bomba de combustible	289,86€
6.491-665.0	Relé	230,27€
6.491-667.0	Carcasa embrague	716,35€
6.491-668.0	Embrague	518,50€
6.491-669.0	Bujía incandescente	192,25€
6.491-670.0	Tornillo purgador de aceite	12,82€
6.491-674.0	Tubo de escape	583,10€
6.491-675.0	Filtro de combustible	28,90€
6.491-676.0	Elemento filtrante aire	248,08€
6.491-679.0	Filtro de aire	211,51€
6.491-681.0	Varilla de medición de aceite só	20,75€
6.491-686.0	Cierre del depósito	9,65€
6.491-694.0	Arbol Seitenabtrieb	182,67€
6.491-695.0	Motor 4.8 HP -LOMBARDINI	3.833,23€
6.491-701.0	Pieza insertada filtro de aire	73,81€
6.491-702.0	Cuerda de arranque completo s	43,57€
6.491-706.0	Asidero para cable de arranque	15,01€
6.491-709.0	Soporte goma	5,58€
6.491-714.0	Soporte del motor placa	48,66€
6.491-715.0	Cable de arranque	22,60€
6.491-718.0	Motor 5,0HP HONDA	828,88€
6.491-719.0	Bujía de encendido	16,74€
6.491-720.0	Pieza insertada filtro de aire	18,06€
6.491-723.0	Tapa del depósito	19,40€
6.491-726.0	Módulo de filtro de aire	32,48€
6.491-735.0	Dinamo del alumbrado MAGNET	544,88€
6.491-736.0	Estrangulador	44,02€
6.491-739.0	CUERDA DE ARRANQUE lang	14,70€
6.491-740.0	Carburador	111,58€
6.491-744.0	Motor de gasolina 4.5 HP GCV 1	873,07€
6.491-762.0	Filtro de aire MAN	187,48€
6.491-766.0	Motor filtro de combustible	47,58€
6.491-767.0	Filtro de aceite motor 4 115 20	53,13€
6.491-768.0	Manguera intercambiador de ca	70,15€
6.491-769.0	Manguera intercambiador de ca	93,41€
6.491-770.0	Manguera bomba de agua	17,78€
6.491-776.0	Prespstatto aceite 4 606 0008	68,83€
6.491-791.0	Dinamo del alumbrado ICC2 Eur	2.309,45€
6.491-793.0	Ventilador AKG	426,75€
6.491-815.0	Válvula combustible recambio	601,22€
6.491-869.0	Filtro de aire pieza insertada co	61,57€
6.491-874.0	Motor de gasolina 5,1 HP GCV 1	949,54€
6.491-877.0	Cable del acelerador	18,23€
6.491-886.0	Tapa de cierre de refrigerador	8,15€
6.491-887.0	Juego de modificación tapa de	59,81€
6.491-943.0	Bomba de absorción de aceite	188,75€
6.491-945.0	Motor diesel	5.244,79€
6.491-958.0	Módulo de filtro de aire	131,63€
6.491-959.0	Motor eléctrico 15 kW	3.847,79€
6.491-961.0	Filtro de aire recambio	412,05€
6.491-965.0	Módulo de filtro de aire	105,11€
6.491-979.0	Cuerda de arranque completo	69,61€
6.491-987.0	Tapa del depósito	117,35€
6.491-993.0	Cuerda de arranque completo	64,46€
6.491-994.0	Filtro de combustible	17,72€
6.491-997.0	Interruptor arranque	578,79€
<b>6.492</b>		
6.492-005.0	Palaca de conmutación para rec	140,78€
6.492-006.0	Llave de bola para recambio	567,53€
6.492-020.0	Filtro de aire completo 20B-32	864,02€
6.492-022.0	Filtro de aire 267-32603-07	168,34€
6.492-026.0	Carburador completo 20B-6232	382,26€
6.492-039.0	Motor de arranque	1.200,72€
6.492-041.0	Bobina de encendido	497,00€
6.492-045.0	Motor para recambio	797,66€
6.492-053.0	Tubo de escape	314,30€
6.492-054.0	Cubierta tubo de escape	127,09€
6.492-060.0	Criba	33,21€

6.512

6.512-001.0	Almecen goma abajo	0,62€
6.512-002.0	Almecen goma arriba	0,64€
6.512-005.3	Sistema electrónico EFH-MK	38,44€
6.512-012.0	Sistema electrónico indicación	4,56€
6.512-012.3	Sistema electrónico indicación	5,21€
6.512-015.0	Sistema electrónico MK *EU	30,49€
6.512-015.3	Sistema electrónico MK *EU	34,66€
6.512-017.3	Sistema electrónico SC Top EFH	45,35€
6.512-025.0	Sistema electrónico SC TOP DIY	37,38€
6.512-025.3	Sistema electrónico SC TOP DIY	42,48€
6.512-038.0	Almecen goma	0,59€

6.515

6.515-002.0	Rueda 305x105	41,05€
-------------	---------------	--------

6.516

6.516-001.0	Bolsa para accesorios	1,34€
6.516-002.0	Bolsa accesorios grande DD	1,99€

6.522

6.522-039.0	Radiador	1.595,32€
6.522-043.0	Intercambiador de calor	727,18€
6.522-056.0	Intercambiador de calor	212,63€
6.522-063.0	Radiador agua	1.504,53€
6.522-065.0	Radiador aceite	1.646,98€

6.525

6.525-007.0	Administrador de combustión	1.946,34€
6.525-096.0	Electrodo de encendido juego	60,19€
6.525-110.0	Condensador 130UF	642,71€
6.525-123.0	Unidad compacta Gas	218,58€
6.525-130.0	Quemador	261,33€
6.525-139.0	Tubo quemador	630,97€

6.526

6.526-154.0	Tubo de estufa arco 45G.	88,88€
6.526-156.0	Tubo de estufa D150	56,68€
6.526-164.0	Capota para la lluvia D62	50,46€
6.526-208.0	ELEMENTO DE LONGITUD	225,42€
6.526-232.0	Sistema de gases de escape ver	3.422,00€
6.526-257.0	Adaptador de transición 150	224,00€
6.526-275.0	Conducto techo 0" 150	221,00€

6.533

6.533-000.0	Adaptador de rosca hidráulico	2,53€
6.533-003.0	Adaptador de rosca hidráulico	10,75€
6.533-004.0	Unión roscada angular hidráulico	6,30€
6.533-009.0	Racor de paso del mamparo hid	4,38€
6.533-012.0	Adaptador de rosca hidráulico	3,98€
6.533-015.0	Racor de paso del mamparo hid	13,93€
6.533-024.0	Unión roscada angular hidráulico	11,60€
6.533-027.0	Pieza en T hidráulico	61,13€
6.533-028.0	Unión roscada angular hidráulico	4,23€
6.533-031.0	Unión roscada angular hidráulico	9,23€
6.533-045.0	Adaptador de rosca hidráulico	2,65€
6.533-052.0	Hidráulico embrague	69,33€
6.533-053.0	Hidráulico embrague manguito	48,03€
6.533-054.0	Hidráulico embrague	50,63€
6.533-055.0	Hidráulico embrague clavija de	21,25€
6.533-104.0	Manguera hidráulica motor hidr	41,80€
6.533-105.0	Manguera hidráulica motor hidr	42,20€
6.533-106.0	Manguera hidráulica motor hidr	49,50€
6.533-151.0	Pieza de conexión hidráulico	6,60€
6.533-153.0	Unión roscada angular hidráulico	12,08€
6.533-155.0	Tubo fusible válvula	77,40€
6.533-159.0	Hidráulico embrague	69,33€
6.533-164.0	Pieza en T hidráulico	11,55€
6.533-181.0	Inserto de válvula para recambi	143,73€
6.533-182.0	Bobina magnética para recambi	79,95€
6.533-183.0	Válvula de retención para reca	82,85€
6.533-184.0	Bobina magnética para recambi	70,83€
6.533-185.0	Válvula proporcional para reca	333,25€
6.533-186.0	Válvula limitadora de presión p	534,53€
6.533-187.0	Válvula de retención para reca	348,75€
6.533-188.0	Válvula limitadora de presión p	185,88€
6.533-206.0	Válvula limitadora de presión p	221,15€
6.533-207.0	Válvula de retención para reca	59,25€
6.533-221.0	Unión roscada angular	6,45€
6.533-242.0	Adaptador XEWO 8L	14,15€
6.533-243.0	Adaptador XEWO 12L	16,28€
6.533-247.0	Adaptador XVU 22L	13,58€
6.533-253.0	Pieza en T adaptador 12L	10,00€
6.533-255.0	Tornillo de conexión hidráulico	10,25€
6.533-261.0	Manguera hidráulica toma de e	20,93€
6.533-262.0	Manguera hidráulica accionami	25,75€
6.533-263.0	Manguera hidráulica conmutaci	14,58€
6.533-264.0	Manguera hidráulica aceite de f	11,18€
6.533-265.0	Racor enroscable	23,05€
6.533-266.0	Unión roscada angular rosca ex	8,33€
6.533-283.0	Adaptador de rosca	3,15€
6.533-388.0	Acoplamiento rápido	15,78€

6.534

6.534-017.0	Cubierta comprobador de mone	48,05€
6.534-019.0	Juego de letreros	103,60€
6.534-128.0	Tornillo prisionero	3,04€
6.534-148.0	Motor	641,45€
6.534-176.0	Alfombra tope	11,37€
6.534-208.0	Reducción	57,77€

6.536

6.536-001.0	Cilindro giratorio sistema de es	171,12€
6.536-004.0	Cilindro elevador depósito esco	347,25€

6.536-120.0	Cubo de la rueda derecha	754,05€
6.536-121.0	Cubo de la rueda izquierda	754,05€
6.536-132.0	Válvula 2/2	170,53€
6.536-134.0	Válvula de conmutación de pres	298,73€
6.536-142.0	Válvula protección contra colisi	326,20€
6.536-160.0	Motor hidráulico 100ccm	444,40€

6.541

6.541-003.0	Conector de carriles	36,87€
6.541-010.0	Carro de cables	53,68€
6.541-011.0	Conector de carriles	19,00€
6.541-012.0	Soporte de carril	19,00€
6.541-015.0	Carro de cables cable	91,32€
6.541-019.0	Pinza final	40,73€
6.541-020.0	Soporte cable 25	20,33€
6.541-021.0	Soporte cable 35	38,77€
6.541-022.0	Carro de cables	201,46€
6.541-023.0	Arrastrador vehiculo	315,26€
6.541-024.0	Soporte cable 16	17,60€
6.541-025.0	Tope final	13,00€
6.541-026.0	Carro de cables	32,00€
6.541-027.0	Soporte de carril	10,00€
6.541-028.0	Pieza terminal	32,00€
6.541-029.0	Estribo	29,00€
6.541-031.0	Carro de cables completo	126,63€
6.541-039.0	Colgadero mural	76,00€
6.541-043.0	Cinturón de transporte complet	101,38€
6.541-045.0	Carril	10,67€
6.541-055.0	Carro de cables	69,14€
6.541-079.0	Carro del conducto remolque pa	133,17€

6.542

6.542-030.0	Tensión de resorte 1-2kg	128,60€
-------------	--------------------------	---------

6.543

6.543-041.0	Gorrón de cierre estribo D6 x 1	10,70€
-------------	---------------------------------	--------

6.545

6.545-036.0	Embrague manguera C - 1"	36,98€
6.545-045.0	Válvula	541,66€

6.550

6.550-009.0	CARTUCHO	100,22€
6.550-016.0	CASQUILLO DE COLADOR D16	2,49€
6.550-038.0	Ancla motor de tracción sólo pa	2.149,22€
6.550-042.0	Set eje de inducido motor de tr	547,23€

6.554

6.554-025.0	Sacudidor de alfombras	452,00€
6.554-027.0	Rejilla protectora	95,85€
6.554-030.0	Set reja	4,77€

6.560

6.560-320.0	Caja semiplegable IM: 990x685	18,84€
6.560-926.0	Cartón prensado 2.637-729	2,55€

6.561

6.561-399.0	Anuncio camista K4.650KTM*EU	55,19€
6.561-401.0	Soporte distancia K4.650KTM*E	2,09€

6.562

6.562-473.0	Cartón prensado 2.643-237.0	3,86€
6.562-526.0	Cartón prensado 2.637-729.0	2,69€
6.562-551.0	Cartón prensado 2.642-953.0	1,66€

6.563

6.563-988.0	Cartón prensado SV7*EU (meas	12,10€
-------------	------------------------------	--------

6.564

6.564-167.0	Cartón plegable WD 2 Premium	11,90€
-------------	------------------------------	--------

6.566

6.566-018.0	Cartón IM:376x372x308 mm 2	2,69€
-------------	----------------------------	-------

6.567

6.567-285.0	Cartón plegable 1.055-400.0	7,73€
-------------	-----------------------------	-------

6.574

6.574-043.0	Electroválvula	835,97€
6.574-047.0	Hembrilla	1.824,84€
6.574-048.0	Hembrilla	1.498,06€
6.574-049.0	Hembrilla Hinterteil	1.107,96€
6.574-050.0	Embolo	1.716,43€
6.574-056.0	Juego de piezas para reparacio	965,22€
6.574-057.0	Interruptor de fin de carrera Ko	849,97€
6.574-074.0	LED lámpara verde	53,31€
6.574-091.0	Fusible	112,62€
6.574-094.0	Módulo 20U4	1.066,94€
6.574-104.0	Válvula de seguridad	445,94€
6.574-123.0	Transformador 400 - 230 - 24V	1.512,17€
6.574-129.0	Electroválvula	2.839,90€
6.574-130.0	Bobina electroválvula	850,02€
6.574-139.0	Junta	623,78€
6.574-140.0	Válvula limitadora de presión	1.578,14€
6.574-142.0	Bloque de control 1	617,06€
6.574-143.0	Bloque de control 2	982,64€
6.574-144.0	Radiador aceite	2.258,68€
6.574-145.0	Cilindro hidráulico	9.883,52€
6.574-185.0	Bomba hidráulica	7.544,66€
6.574-200.0	Placa extrusionadora 1,7mm IP	300,00€
6.574-224.0	Ángulo unión roscada G1/8" - 4	9,86€
6.574-225.0	Ángulo unión roscada G1/4" - 4	9,67€
6.574-231.0	Bobina	356,72€
6.574-272.0	Fusible para faja intensidad ine	17,69€
6.574-278.0	Detector de CO2 con sensor	9.601,00€
6.574-280.0	Manguera aire comprimido 1" 2	902,00€
6.574-281.0	Manguera aire comprimido 1" 6	1.764,00€

6.580

6.580-002.0	Válvula	7,83€
6.580-005.0	Válvula 240mbar	74,82€

6.587

6.587-001.0	Correa trapezoidal estrecha Opt	19,49€
6.587-002.0	Polea para correa trapezoidal O	25,60€
6.587-003.0	Polea para correa trapezoidal O	16,20€
6.587-004.0	Clavija de sujeción cónico Optib	8,25€
6.587-005.0	Clavija de sujeción cónico Optib	8,25€
6.587-007.0	Perfil de goma	25,78€
6.587-010.0	Correa trapezoidal SUPER X-PO	25,30€
6.587-011.0	Correa trapezoidal estrecha Opt	38,70€
6.587-013.0	Polea para correa trapezoidal T	48,53€
6.587-014.0	Polea para correa trapezoidal T	24,50€
6.587-015.0	Casquillo de sujeción Taper cóni	17,30€

6.588

6.588-001.0	Panel de control óctuple reposa	692,25€
6.588-004.0	Unidad de control	1.696,10€
6.588-006.0	Relé solid state	104,88€
6.588-007.0	Sensor de temperatura aceite h	45,93€
6.588-009.0	Joystick	262,93€
6.588-013.0	Interruptor balancin recipiente	6,90€
6.588-014.0	Indicación TERA 7	2.864,55€
6.588-015.0	Cerradura de encendido	85,53€
6.588-016.0	Conmutador de direccion	180,70€
6.588-018.0	Recipiente de agua	46,78€
6.588-029.0	Parasol MC 130 cabina	152,95€

6.590

6.590-002.0	Bolsa PE 150x230 mm	0,62€
6.590-008.0	Resorte de gas 10x23	164,85€

6.591

6.591-052.0	Manguito deslizante 35, 120-20	2,30€
-------------	--------------------------------	-------

6.593

6.593-053.0	CAJON DE TRANSPORTE	173,15€
-------------	---------------------	---------

6.594

6.594-476.0	CARTON PLEGABLE	9,34€
6.594-695.0	Cartón plegable DS 5500	11,01€
6.594-822.0	Cartón IM: 975x317x197 mm K	8,34€

6.595

6.595-742.0	Poliestireno parte superior HD	8,32€
6.595-743.0	Poliestireno abajo HD 6/16-7/1	8,79€
6.595-748.0	Cartón K 7.80M PLUS *EU	8,21€
6.595-830.0	Lodo parte superior K 7.80M/7.	6,21€
6.595-836.0	Cartón K 6.85M *EU	4,23€

6.596

6.596-021.0	Cartón plegable A 2604 *EU	17,93€
6.596-157.0	Embolo con junta	95,57€
6.596-240.0	Cartón K 2.16 *EU	4,03€
6.596-612.0	Cartón plegable K 2.02 Plus *EU	0,98€
6.596-886.0	Bolsa 10 Stck. PE-NT35/1 NT45	26,00€

6.598

6.598-091.0	Tarjeta de autoservicio 4.760-6	2,74€
6.598-912.0	Cartón prensado SV 1902*EU N	11,25€

6.600

6.600-059.0	Sensor angular	140,40€
6.600-075.0	Tapón reserva	5,57



6.611-3520	Capó ventilador	78,88€
6.611-3530	Motor eléctrico -220/380V	1.127,98€
6.611-3770	Placa de cojinete	85,93€
6.611-3800	Motor eléctrico 1,5KW	1.485,86€
6.611-3810	Motor eléctrico 0,37KW	1.156,89€
6.611-3830	Motor eléctrico 1,1kW	3.458,22€
6.611-3850	Cubierta protectora	108,09€
6.611-3860	Cubierta protectora	95,81€
6.611-4150	Motor eléctrico 0,2/0,3 kW	1.924,71€
6.611-4270	Motor de accionamiento 0,25 K	3.603,67€
6.611-4570	Motor eléctrico 0,18KW	2.911,52€
6.611-4870	Motor de accionamiento	669,44€
6.611-5420	Motor eléctrico 10KW/400V	2.268,27€
6.611-5430	Motor eléctrico 15KW/400V	4.977,15€
6.611-5600	Motor de accionamiento 0,18K	1.177,81€
6.611-5610	Motor de accionamiento 0,55K	1.359,20€
6.611-5620	Motor de accionamiento	1.593,22€
6.611-5630	Motor de accionamiento -0,55K	2.044,48€
6.611-5670	Motor de accionamiento	954,91€
6.611-6020	Motor eléctrico 2,2 KW	1.586,79€
6.611-6050	Rueda del ventilador	10,57€
6.611-6370	Motor de accionamiento 0,18K	1.233,23€
6.611-6410	Motor de accionamiento 0,3KW	1.693,03€
6.611-6650	Motor de elevación	543,65€
6.611-6670	Motor	2.763,46€
6.611-6750	Motor 0,25 KW	772,53€
6.611-7040	Motor de accionamiento	1.325,39€
6.611-7100	Motor eléctrico 0,37-0,55KW	2.582,29€
6.611-7610	Motor eléctrico 5,3KW	1.111,48€
6.611-7810	Motor eléctrico TOPF 50 HZ	2.895,05€
6.611-7830	Motor de accionamiento 0,55	1.705,64€
6.611-7990	Motor eléctrico 3,5KW 400/230	1.286,93€
6.611-8000	Motor eléctrico 3,5KW	1.049,57€
6.611-8010	Motor eléctrico 3,5KW	1.181,81€
6.611-8050	Motor eléctrico 1,5KW	2.207,55€
6.611-8250	Motor eléctrico 5,3KW	1.529,02€
6.611-8290	Disco de freno sólo para recam	113,37€
6.611-8320	Motor	276,25€
6.611-8330	Motor 0,37KW	720,35€
6.611-8340	Motor HUB SB	364,52€
6.611-8350	Motor 3KW	964,35€
6.611-8360	Motor 4KW	1.112,69€
6.611-8630	Motor eléctrico 1,1KW	1.251,58€
6.611-8880	Motor eléctrico 2,2KW	1.154,34€
6.611-9250	Motor 3kW	2.387,79€
6.611-9260	Motor 4kW 2P400/440V50/60	2.743,40€
6.611-9520	Motor 0,37KW 4P400/440V50/	1.463,22€
6.611-9530	Motor 0,37KW	3.104,07€
6.611-9540	Motor 0,55kW	2.411,22€
6.611-9650	JUEGO DE PIEZAS RECAMBIO	191,20€
6.611-9710	Capó ventilador sólo para reca	29,26€
6.611-9890	Motorreductor	7.262,78€
6.611-9990	Motor de elevación 36V 44 MM	445,14€

6.612

6.612-0020	Ventilador 12V	39,34€
6.612-0040	Motor de accionamiento 1,5KW	2.965,45€
6.612-0060	Reja ventilador	16,97€
6.612-0100	Motor de accionamiento cepillo	1.069,07€
6.612-0110	Motor de accionamiento cepillo	1.067,79€
6.612-0150	Motor de elevación cepillo de t	921,18€
6.612-0160	Motor de accionamiento portat	863,96€
6.612-0170	Motor de accionamiento portat	703,36€
6.612-0180	Motor de accionamiento cepillo	563,82€
6.612-0270	Motor de elevación secador de	977,34€
6.612-0360	Motor de accionamiento portat	534,73€
6.612-0720	Cargador onboard recambio	1.362,48€
6.612-0870	Motor eléctrico de 2 piezas -23	214,96€
6.612-1020	Motorreductor	2.726,30€
6.612-1070	Motorreductor	572,86€
6.612-2250	Motor eléctrico	665,63€
6.612-2570	Rueda del ventilador	37,33€
6.612-3840	Motor 240V 180W	73,50€
6.612-5750	Motor eléctrico 1,4KW 230V	287,84€
6.612-5770	Ventilador SUCTION 12V	556,78€
6.612-6200	Ventilador 12V	369,88€
6.612-7240	Motorreductor	186,45€
6.612-7470	Ventilador	171,10€
6.612-7503	Motor 230V/50Hz	240,49€
6.612-7520	Motor eléctrico 1,4kW 230V	293,97€
6.612-7540	Motor eléctrico	1.525,96€
6.612-7640	Rueda del ventilador	10,73€
6.612-7650	Rueda del ventilador	9,60€
6.612-7700	Motor	849,30€
6.612-7710	Rueda del ventilador	39,18€
6.612-7720	Rueda del ventilador	39,18€
6.612-7900	Ventilador	145,20€
6.612-8060	Accionamiento Port.0,25kW	801,64€
6.612-8080	Accionamiento DB R.0,55kW 23	1.349,17€
6.612-8090	Accionamiento cepillo lateral R.	1.082,33€
6.612-8100	Accionamiento SB1 0,25KW	818,33€
6.612-8110	Accionamiento SB2 0,25KW	790,35€
6.612-8150	Motor eléctrico 4 kW 50 Hz	1.119,38€
6.612-8160	Motor eléctrico 3 kW 50Hz	973,24€
6.612-8220	Accionamiento carrera DT 0,75	1.023,24€
6.612-8310	Motor eléctrico 4kW 50Hz	1.221,90€
6.612-8430	Accionamiento cepillo lateral 1.	1.539,78€
6.612-8440	Accionamiento cepillo de techo	1.635,06€
6.612-8850	Motorreductor 0,55kW	6.020,76€
6.612-8890	Motor 120V 60Hz	373,75€
6.612-8960	Ventilador 12V, 2,6W	68,35€

6.612-9870	Motor cepillo lateral desplazar	1.376,76€
6.612-9880	Motor portal desplazar	1.584,64€
<b>6.613</b>		
6.613-0150	Motors de corriente continua	2.579,42€
6.613-0160	Motors de corriente continua	1.845,89€
6.613-0210	Motors de corriente continua	576,87€
6.613-0220	Motors de corriente continua	532,79€
6.613-0230	Motors de corriente continua	576,87€
6.613-0250	Rueda del ventilador	10,14€
6.613-0360	Motor eléctrico	183,86€
6.613-0370	Motors de corriente continua	536,97€
6.613-0380	Motors de corriente continua	578,31€
6.613-0390	Motors de corriente continua	4.397,90€
6.613-0420	Motors de corriente continua	374,92€
6.613-0440	Motors de corriente continua	3.946,28€
6.613-0480	Motorreductor 24V	324,66€
6.613-0610	Motor eléctrico 550XL	1.272,20€
6.613-0640	Motors de corriente continua	333,31€
6.613-0650	Motors de corriente continua	389,28€
6.613-0670	Motor de accionamiento BR 75	1.853,15€
6.613-0730	Motorreductor 24V	758,27€
6.613-0750	Motorreductor 24 V	550,40€
6.613-0840	Motor de tracción	3.242,62€
6.613-0910	Motor de tracción 300/1000 V2	4.877,99€
6.613-0930	Motor de tracción BR100/250 R	9.496,84€
6.613-0980	Motor de tracción RI	9.796,56€
6.613-1050	Motor de tracción BR-BD 45-55	932,29€
6.613-1060	Neumático motor de tracción s0	893,42€
6.613-1070	Motor 230V / 50Hz	355,60€
6.613-1080	Motors de corriente continua	343,08€
6.613-1130	Motors de corriente continua	410,00€
6.613-1140	Motor de accionamiento	965,08€
6.613-1150	Motors de corriente continua	477,04€
6.613-1160	Motor 230V / 50Hz	351,79€
6.613-1170	Motors de corriente continua	360,72€
6.613-1250	Motor carrera cepillo de techo	2.932,16€
6.613-1260	Transmisión carrera cepillo de t	2.066,39€
6.613-1270	Motor rotación cepillo de techo	1.950,20€
6.613-1280	Transmisión rotación cepillo de	4.429,99€
6.613-1290	Motor rotación cepillo lateral	1.909,01€
6.613-1300	Transmisión rotación cepillo lat	3.310,27€
6.613-1400	Motor de tracción CIM	330,64€
6.613-1490	Motor de accionamiento	920,32€
6.613-1730	Motors de corriente continua	435,70€
6.613-1980	Motor carrera cepillo de techo	1.468,30€
6.613-1990	Motor cepillo lateral desplazar r	1.176,49€
6.613-2000	Motor cepillo lateral desplazar l	1.176,49€
6.613-2063	Motor de tracción 600W	1.585,39€
6.613-2090	Motor universal completo	136,72€
6.613-2310	Juego de escobillas de carbón	70,28€
6.613-2320	Motor completo	108,81€
6.613-2430	Junta	5,48€
6.613-2570	Motor portal desplazar 0,25 kW	1.299,03€
6.613-2760	Motor hidráulico 12ccm	801,78€
6.613-2820	Motor Rotomag	431,82€
6.613-2873	Motors de corriente continua	505,30€
6.613-2893	Motors de corriente continua	456,29€
6.613-2920	Motors de corriente continua	396,45€
6.613-2930	Motors de corriente continua	309,02€
6.613-3000	Motor de elevación 24V	287,76€
6.613-3100	Motor de elevación 36V 50mm	1.096,03€
6.613-3110	Motor de elevación 24V 60mm	409,29€
6.613-3140	Motor de tracción	2.582,50€
6.613-3150	Motor de tracción	2.235,88€
6.613-3160	Motors de corriente continua	912,58€
6.613-3170	Motors de corriente continua	690,82€
6.613-3190	Motors de corriente continua	603,06€
6.613-3200	Motors de corriente continua	580,72€
6.613-3230	Motorreductor	1.578,11€
6.613-3240	Motor eléctrico 12V 150W	254,46€
6.613-3250	Motorreductor 24V	111,22€
6.613-3303	Motor de elevación 36V 44mm	402,05€
6.613-3330	Motor de elevación 24V 100m	646,13€
6.613-3343	Motor de elevación cepillo later	561,57€
6.613-3350	Juego de escobillas de carbón	121,24€
6.613-3410	Motor de elevación 24V 60mm	620,59€
6.613-3420	Motor de tracción 36V 600W 6	1.934,88€
6.613-3540	Motor de elevación unidad de b	544,01€
6.613-3643	Motor de elevación 24V 60mm	482,58€
6.613-3890	Rotor completo nur fuer Ersatz	799,76€
6.613-3900	Aljamiento del sensor de despl	642,94€
6.613-4020	Freno 8Nm	505,74€
6.613-4140	Motor Rotomag	468,33€
6.613-4160	Motor 1400W 230V 50Hz	644,53€
6.613-4180	Motor 700W 230V 50Hz	756,22€
6.613-4200	Motor 1400W 230V 50Hz Duo	1.223,66€
6.613-4400	Motor 1400W 220V 60Hz	676,42€
6.613-4640	Juego de montaje junta herméti	18,59€
6.613-4750	Pieza de acoplamiento sólo par	12,77€
6.613-4760	Brida transmisión recambio	277,37€
6.613-4900	Freno 13 Nm	590,02€
6.613-4910	Motors de corriente continua	178,70€
6.613-4920	Motors de corriente continua	251,27€
6.613-4930	Freno para eje de tracción	129,39€
6.613-5060	Motor Rotomag	187,96€
6.613-5080	Motor de elevación 24V Supers	221,76€
6.613-5123	Motor de tracción 840W	527,94€
6.613-5130	Motors de corriente continua	182,78€
6.613-5280	Motor hidráulico 14ccm	651,00€
6.613-5463	Motors de corriente continua	267,74€

6.613-5580	Motor de accionamiento RAWA	845,06€
6.613-5590	Motor de accionamiento RAWA	696,76€
6.613-5600	Motorreductor engranaje recto	361,31€
6.613-5650	Chapa separadora freno	34,86€
6.613-5780	Cepillo de limpieza para ruedas	952,12€
6.613-5790	Cepillo de disco para limpieza d	714,87€
<b>6.614</b>		
6.614-0050	Anillo de ferrita	9,45€
6.614-0060	Anillo de ferrita	4,90€
6.614-0110	Transmisor de impulsos de rota	187,62€
<b>6.615</b>		
6.615-0190	Motor eléctrico 4,5 kW	1.450,96€
6.615-0860	Tubo cepillo lateral TB 42	847,62€
6.615-0880	Tubo cepillo lateral TB 46	908,71€
<b>6.618</b>		
6.618-0180	Tapa protectora	7,16€
6.618-0620	Conector de bujías	16,68€
6.618-0760	Conector de bujías	10,36€
6.618-0900	Bujía de encendido	18,59€
6.618-1090	Conector de bujías con resisten	15,15€
<b>6.621</b>		
6.621-0000	Ondulador	563,16€
6.621-0350	Transformador	341,09€
6.621-0360	Transformador	838,71€
<b>6.622</b>		
6.622-0210	Transformador de control 40VA	81,54€
6.622-0360	Transformador de encendido 4	160,58€
6.622-0500	Transformador de control -420	84,81€
6.622-0640	Transformador de control	63,17€
6.622-0790	Transformador de control 40VA	99,09€
6.622-0840	Transformador de control 160V	134,79€
6.622-1000	Transformador de encendido 2	239,03€
6.622-1120	Transformador	724,17€
6.622-1190	Transformador de control 240V	80,30€
6.622-1300	Transformador de control	117,10€
6.622-1670	Transformador de encendido 2	79,77€
6.622-1843	Transformador para recambio 1	12,71€
6.622-2030	Inductancia de red 3-PHASE	233,55€
6.622-2070	Transformador 10VA 120V / 2	29,20€
6.622-2110	Transformador de control 400/	362,74€
6.622-2120	Transformador de control 60 V	89,43€
6.622-2130	Transformador de control 100	132,26€
6.622-2410	Transformador de control 400V	31,98€
6.622-2430	TRANSFORMADOR NuFa	395,21€
6.622-2480	Transformador de control	130,82€
6.622-2530	Fuente de alimentación 400/44	530,00€
6.622-2560	Transformador de control 380/	747,08€
6.622-2600	Transformador	131,43€
6.622-2630	Transformador de control SB-W	156,02€
6.622-2650	Transformador de control SB-W	160,51€
6.622-2750	Transformador de encendido -4	104,94€
6.622-2770	Transformador de control	19,00€
6.622-2773	Transformador de control	23,21€
6.622-2780	Transformador de control	21,39€
6.622-2820	Transformador de encendido	222,04€
6.622-2833	Transformador de control	42,08€
6.622-2860	Transformador de encendido -2	84,81€
6.622-2910	Transformador de control	36,54€
6.622-3080	Transformador de encendido 2	142,94€
6.622-3140	Transformador de encendido 4	164,33€
6.622-3230	Transformador de control	187,46€
6.622-3320	Transformador de control 96VA	62,72€
6.622-3360	Transformador de control 96VA	66,22€
6.622-3420	Transformador de control -4	89,24€
<b>6.626</b>		
6.626-0060	Rectificador de corriente 10A	25,43€
6.626-0140	Fuente de alimentación DC 10A	545,45€
6.626-0250	Válvula completo	54,66€
6.626-0290	Bomba 220V, 50Hz	606,26€
6.626-0340	Boquilla de manguera	7,62€
6.626-0360	Boquilla doble	4,70€
6.626-0380	Cepillos de lavado corto	50,00€
6.626-0390	Cepillos de lavado largo	70,00€
6.626-0400	Cepillos de lavado acodado	83,00€
6.626-0410	Filtro monocapa	60,00€
6.626-0420	Filtro multicapa	73,00€
6.626-0430	Carro transporte	567,00€

6.630-679.0	Interruptor	4,26€
6.630-685.0	Agua destilada en contenedor	10,64€
6.630-732.0	Interruptor dorado	11,45€
6.630-738.0	Resorte de tracción Z-162FX	3,36€
6.630-749.0	Perfil obturador	10,89€
6.630-752.0	Zumbador con hembrilla	12,94€
6.630-763.0	Interruptor nivel (Reedsensor)	14,14€
6.630-768.0	Interruptor recambio + UL/CSA	5,99€
6.630-769.0	Interruptor	6,38€
6.630-806.3	Interruptor giratorio	21,48€
6.630-809.0	Interruptor	5,91€
6.630-813.0	Interruptor giratorio M & H	20,05€
6.630-814.3	Interruptor giratorio Ap	82,96€
6.630-816.0	Interruptor	4,65€
6.630-827.0	Interruptor de 1 polo BV 5/1 Bp	15,32€
6.630-834.0	Interruptor para ejecución Ap	6,80€
6.630-835.0	Interruptor para ejecución Ap T	10,84€
6.630-836.3	Microconmutador para recambi	5,18€
6.630-839.0	Prespstató sólo para recambio	23,32€
6.630-843.0	Microconmutador	7,92€
6.630-848.0	Elemento de fusible 1-10A /12-	77,37€
6.630-931.0	Manguito de goma para cable K	45,43€
6.630-959.0	Guardamotor 8A	2,10€
6.630-960.3	Interruptor basculante amarillo	8,68€
6.630-985.3	Presostato	36,65€
6.630-994.3	Interruptor de protección (15A)	6,89€
6.630-995.0	Interruptor de protección (20A)	4,87€
6.630-995.3	Interruptor de protección (20A)	7,06€

6.631

6.631-000.0	Dispositivo de comprobación ro	387,62€
6.631-001.0	Interruptor giratorio Puzzi 30/4	12,91€
6.631-003.0	Interruptor giratorio Puzzi 30/4	17,14€
6.631-017.0	Interruptor	62,40€
6.631-060.0	Conmutador graduado completo	110,66€
6.631-062.0	Conmutador graduado completo	98,78€
6.631-064.0	Conmutador graduado compl. /	69,86€
6.631-065.0	Conmutador graduado	90,90€
6.631-072.0	Microconmutador	26,88€
6.631-081.0	Interruptor	65,02€
6.631-125.0	Microconmutador	51,10€
6.631-129.0	Interruptor de flotador	185,81€
6.631-165.0	Interruptor	29,39€
6.631-190.0	Guardamotor	39,28€
6.631-196.0	Guardamotor	37,91€
6.631-197.0	Interruptor	66,95€
6.631-199.0	Guardamotor	41,44€
6.631-224.0	Interruptor de láminas flexibles	44,58€
6.631-242.0	Guardamotor	78,82€
6.631-244.0	Interruptor de flotador	22,99€
6.631-263.0	Emisor de tiempo electrónico	658,95€
6.631-284.0	CONMUTADOR SELECTOR 4-STU	82,48€
6.631-289.0	Interruptor	20,05€
6.631-309.0	Interruptor de flotador	21,87€
6.631-310.0	Interruptor giratorio de 2 polos	55,22€
6.631-313.0	Interruptor giratorio de 2 polos	55,78€
6.631-319.0	Interruptor giratorio de 2 polos	65,02€
6.631-358.0	Impresora blanco	25,75€
6.631-379.0	Interruptor 25A	326,67€
6.631-386.0	Interruptor de flotador	744,58€
6.631-400.0	Selector 1POL	228,40€
6.631-408.0	Interruptor principal	261,60€
6.631-414.0	Conmutador graduado	31,56€
6.631-428.0	Guardamotor -22-27A	59,14€
6.631-440.0	Interruptor basculante 16A	18,12€
6.631-445.0	Interruptor	275,84€
6.631-446.0	Protección contra contacto acci	14,37€
6.631-469.0	Cubierta protectora	2,52€
6.631-510.0	Interruptor principal	55,46€
6.631-517.0	PLATINA ZUSBEWERTG	295,80€
6.631-522.0	Interruptor giratorio de 2 polos	57,46€
6.631-538.0	Módulo temporizador	43,67€
6.631-539.0	Interruptor de flotador	89,49€
6.631-548.0	Microconmutador	24,55€
6.631-549.0	Interruptor	18,34€
6.631-551.0	Reloj programador DIGITAL	455,55€
6.631-562.0	Interruptor giratorio	39,31€
6.631-571.0	Microconmutador	14,28€
6.631-603.0	Interruptor basculante 16A	23,69€
6.631-610.0	Interruptor	41,94€
6.631-618.0	Tapadera abatible	1,46€
6.631-622.0	Interruptor basculante	4,68€
6.631-654.0	Etiqueta frontal	2,58€
6.631-661.0	Interruptor basculante	8,48€
6.631-666.0	Tapá protectora -ALPHA 51130	6,35€
6.631-670.0	Interruptor	3,08€
6.631-697.0	Interruptor basculante 9A	18,96€
6.631-698.0	Interruptor	28,48€
6.631-705.0	Interruptor basculante	3,63€
6.631-712.0	Interruptor basculante 13A	37,49€
6.631-726.0	Prespstató	54,38€
6.631-728.0	INTERRUPTOR	35,07€
6.631-735.0	Microconmutador	14,87€
6.631-739.0	Prespstató	54,38€
6.631-746.0	Interruptor basculante	53,34€
6.631-747.0	Guardamotor	41,92€
6.631-748.0	Palpador	4,54€
6.631-754.0	Interruptor	92,68€
6.631-758.0	Interruptor basculante 11A	21,73€
6.631-768.0	Borne asidero	3,02€
6.631-770.0	Interruptor	124,88€

6.631-771.0	Interruptor	47,79€
6.631-774.0	Interruptor	96,18€
6.631-780.0	Microconmutador	6,69€
6.631-786.0	Prespstató	54,38€
6.631-788.0	Interruptor basculante	32,93€
6.631-792.0	Interruptor	8,85€
6.631-802.0	Microconmutador	4,73€
6.631-806.0	Prespstató	54,38€
6.631-807.0	Microconmutador	7,08€
6.631-811.0	Interruptor basculante 20A	35,11€
6.631-816.0	Interruptor	22,15€
6.631-818.0	Interruptor	18,93€
6.631-819.0	Interruptor	75,14€
6.631-823.0	Guardamotor	72,31€
6.631-824.0	Guardamotor 0,63-1.0A	89,19€
6.631-825.0	Guardamotor 1,0-1.6A	89,63€
6.631-826.0	Guardamotor 1,6-2.5A	89,63€
6.631-827.0	Guardamotor 2,5-4.0A	89,63€
6.631-828.0	Guardamotor 4,0-6.3A	89,63€
6.631-829.0	Guardamotor	93,61€
6.631-830.0	Guardamotor 9,0-14.0A	93,15€
6.631-831.0	Guardamotor 13,0-18.0A	91,12€
6.631-833.0	Guardamotor 20,0-25.0A	112,88€
6.631-835.0	Interruptor auxiliar 15 + 10E	12,91€
6.631-836.0	Interruptor auxiliar -2S	12,41€
6.631-846.0	Interruptor de flotador	32,23€
6.631-849.0	Guardamotor	46,12€
6.631-850.0	Placa aislante	4,30€
6.631-851.0	Placa aislante	3,84€
6.631-852.0	Microconmutador	35,14€
6.631-853.0	Interruptor	143,58€
6.631-854.0	Microconmutador	22,65€
6.631-865.0	Guardamotor	164,19€
6.631-871.0	Guardamotor	182,25€
6.631-872.0	Interruptor	22,43€
6.631-877.0	Interruptor	70,07€
6.631-885.0	Interruptor principal 63 A	208,87€
6.631-889.0	Interruptor 25A	72,56€
6.631-898.0	Etiqueta frontal 80X120	5,15€
6.631-927.0	Microconmutador	116,58€
6.631-944.0	Interruptor	3,56€
6.631-946.0	Microconmutador	6,64€
6.631-950.0	Interruptor	58,80€
6.631-952.0	Microconmutador	43,43€
6.631-955.0	Microconmutador	12,67€
6.631-957.0	Indicación completo	876,90€
6.631-958.0	Palpador incoloro	99,02€
6.631-960.0	Conmutador horario 120 MIN.	42,79€
6.631-970.0	Microconmutador	33,21€
6.631-971.0	Tapón ciego redondo negro 22,	9,86€
6.631-975.0	Electrónica de control ASA600 /	1.956,98€
6.631-978.0	Interruptor de flotador	76,10€
6.631-989.0	Interruptor	4,70€
6.631-990.0	Termostato	6,80€
6.631-991.0	Termostato falta de agua	9,10€
6.631-993.0	Interruptor	181,78€
6.631-994.0	Electrónica de control HDC-MO	307,96€

6.632

6.632-000.0	Interruptor de flotador	32,87€
6.632-016.0	Interruptor de flotador recambi	722,74€
6.632-019.0	Conmutador de levas	21,42€
6.632-027.0	Palpador	33,21€
6.632-032.0	Relé 24V / 150A	92,68€
6.632-033.0	Relé de monitorización	134,85€
6.632-042.0	Interruptor de flotador	50,60€
6.632-065.0	Relé de arranque	250,49€
6.632-070.0	Contacto 24V	38,98€
6.632-114.0	Bloque de interruptores auxiliar	13,95€
6.632-122.0	Contacto	54,99€
6.632-151.0	Contacto 24V	153,30€
6.632-155.0	Contacto 2.2 KW	49,94€
6.632-173.0	Contacto 4,0KW/400V	23,49€
6.632-175.0	Contacto 4 KW /230V	23,63€
6.632-176.0	Contacto 4,0KW	56,53€
6.632-180.0	Contacto 115V	150,05€
6.632-214.0	Contacto auxiliar	10,27€
6.632-238.0	Conjunto de contactos 22	16,61€
6.632-241.0	Contacto principal 24V DC	25,70€
6.632-242.0	Contacto principal 24V DC	26,84€
6.632-245.0	Contacto auxiliar 24V DC	49,83€
6.632-246.0	Contacto auxiliar 24V AC	28,34€
6.632-247.0	Contacto BI 24V DC	82,59€
6.632-249.0	Conjunto de contactos 40 GRO	19,25€
6.632-251.0	Conjunto de contactos 22 GRO	19,78€
6.632-255.0	Contacto 4KW 10E	61,16€
6.632-256.0	Contacto 4KW 15E	182,68€
6.632-257.0	Contacto 4KW 10E-24V AC	44,64€
6.632-278.0	Contacto principal 24VDC 1S	48,38€
6.632-279.0	Parada de emergencia element	241,93€
6.632-281.0	Contacto 50/60 Hz	33,10€
6.632-282.0	Contacto auxiliar 40 GRO	32,05€
6.632-290.0	Contacto	49,13€
6.632-295.0	Varistor con LED AC24-48V,DC1	21,30€
6.632-297.0	Interruptor auxiliar	21,50€
6.632-299.0	Bloque de interruptores auxiliar	25,83€
6.632-301.0	Contacto principal	40,00€
6.632-303.0	Contacto auxiliar	44,81€
6.632-307.0	Contacto auxiliar	51,15€
6.632-310.0	Contacto LC1-K0910 B7SV84	30,88€
6.632-314.0	Contacto 5,5KW	45,76€

6.632-315.0	Contacto de potencia 15kW	185,16€
6.632-319.0	Contacto de 2 polos 24 V	149,83€
6.632-334.0	Contacto de potencia LC1 D32	64,93€
6.632-340.0	Relé vigilancia	93,90€
6.632-349.0	Contacto de potencia 11KW 24	114,75€
6.632-353.0	Contacto BD 43/DUO C	152,04€
6.632-354.0	Guardamotor	290,36€
6.632-355.0	Contacto	54,99€
6.632-356.0	Contacto LC1-D18 B7	45,86€
6.632-359.0	Interruptor de flotador	225,26€
6.632-365.0	Contacto 24V AC	49,22€
6.632-372.0	Palpador de 6 polos	38,58€
6.632-376.0	Interruptor auxiliar	66,00€
6.632-383.0	Interruptor de 2 polos 10-25A	173,18€
6.632-384.0	Interruptor de 1 polo 10-25A	123,56€
6.632-394.0	Relé 24VDC / 150A	123,98€
6.632-398.0	Interruptor de 2 polos tracción	19,71€
6.632-401.0	Interruptor de flotador	86,00€
6.632-414.3	Contacto LC1-D18V75C090	53,62€
6.632-416.0	Botón giratorio SB-HDS	28,57€
6.632-417.0	Sistema electrónico arranque	183,16€
6.632-419.0	Tapa	10,12€
6.632-421.3	Contacto para recambio 7,5 k	43,54€
6.632-427.0	Tapadera abatible	0,62€
6.632-429.0	Interruptor capó	29,60€
6.632-435.0	Guardamotor Ex	2.347,21€
6.632-439.3	Interruptor de flotador sistema	32,54€
6.632-450.0	Interruptor principal 15KW	41,16€
6.632-458.0	Botón giratorio cepillo lateral al	8,87€
6.632-468.0	Contacto auxiliar DIL ER-31	43,30€
6.632-475.0	Palpador de 2 polos claxon	37,80€
6.632-476.0	Interruptor de 2 polos lámpara	30,29€
6.632-477.0	Palpador de 4 polos Power	44,05€
6.632-478.0	Palpador limpieza de filtro	38,16€
6.632-480.0	Palpador de 4 polos	33,29€
6.632-482.0	Interruptor de 2 polos dirección	23,46€
6.632-483.0	Interruptor productos químicos	28,50€
6.632-484.0	Interruptor de 2 polos luz de tr	38,56€
6.632-506.0	Placa negro RAL 9005	6,44€
6.632-508.0	Interruptor ventilador	54,54€
6.632-509.0	Interruptor depósito escoba	51,41€
6.632-512.0	Interruptor trampilla contenido	51,41€
6.632-513.0	Interruptor dirección de despla	40,82€
6.632-515.0	Imán en carcasa	10,39€
6.632-523.0	Condensador start 60µF	28,78€
6.632-524.0	Condensador run 20µF	25,98€
6.632-532.0	Interruptor de flotador 600mm	31,89€
6.632-537.0	Interruptor de flotador	43,90€
6.632-538.0	Interruptor amarillo	4,70€
6.632-541.0	Sensor Reed 650 mm	52,81€
6.632-542.0	Interruptor bomba	23,02€
6.632-543.0	Interruptor ECO	32,21€

6.633

6.633-007.0	Microrelé contacto inversor 12	26,88€
6.633-018.0	Almohadilla gris franja WV	2,94€
6.633-044.0	Relé 120A	67,48€
6.633-058.3	Relé 120A	91,56€
6.633-059.0	Carcasa interruptor	95,84€
6.633-061.0	Carcasa interruptor	132,89€
6.633-090.0	Generador de impulsos	144,14€
6.633-156.0	Relé de temporización 15-300	284,06€
6.633-216.0	Relé 30A/12V	18,09€
6.633-260.0	Zócalo	15,31€
6.633-262.0	Relé miniatura	10,82€
6.633-263.0	Relé del guardamotor	133,01€
6.633-264.0	Relé del guardamotor	137,50€
6.633-268.0	Relé miniatura 220V	14,26€
6.633-276.0	Relé 24V AC	21,95€
6.633-282.0	Relé zócalo	5,02€
6.633-294.0	Máquina automática de combus	316,68€
6.633-295.0	Relé de temporización	59,68€
6.633-302.0	Generador de impulsos	107,09€
6.633-319.0	Relé de temporización	79,44€
6.633-324.0	Zócalo enchufable 11POL.	14,60€
6.633-337.0	Relé de potencia	117,49€
6.633-339.0	Relé 12V	81,37€
6.633-362.0	Generador de impulsos	399,33€
6.633-365.0	Relé de temporización Multifun	116,76€
6.633-369.0	Carril colector corriente trifásic	17,56€
6.633-377.0	Relé de temporización 24VDC.	217,06€



6.635-2320	Prespstat0	178,24€
6.635-2350	Commutador de levas	85,29€
6.635-2360	Elemento de prolongación eje	5,25€
6.635-2400	Grapa telescopio	22,78€
6.635-2520	Emisor barrera óptica	95,85€
6.635-2530	Receptor barrera óptica	94,64€
6.635-2560	Emisor de señales	131,68€
6.635-2620	Commutador de flujo 10M	314,62€
6.635-2630	Parte superior completo	248,78€
6.635-2660	Interruptor de protección	80,08€
6.635-2690	Interruptor automático por caid	745,76€
6.635-2750	Emisor barrera óptica	325,47€
6.635-2790	Prespstat0 1BAR	276,08€
6.635-3210	Emisor barrera óptica LT-100L-	381,13€
6.635-3220	Receptor barrera óptica	534,60€
6.635-3230	Interruptor bifásico	58,38€
6.635-3300	Sensor	135,56€
6.635-3470	Sonda de nivel P0,25kW/11,35/	311,78€
6.635-3550	Controlador de flujo	313,39€
6.635-3670	Interruptor envase a presión	112,51€
6.635-3780	Interruptor de proximidad	76,23€
6.635-3790	Emisor barrera óptica	146,88€
6.635-3800	Receptor barrera óptica	185,67€
6.635-3940	Prespstat0	56,56€
6.635-4230	Interruptor de proximidad M12	267,20€
6.635-4330	Elemento de contacto S	9,37€
6.635-4340	Elemento de contacto O	9,86€
6.635-4350	Elemento de contacto S	8,62€
6.635-4380	Perfil 1300mm	803,57€
6.635-4420	Interruptor de proximidad indu	62,44€
6.635-4560	Prespstat0	62,22€
6.635-4590	Interruptor de posición	48,62€
6.635-4620	Regleta de conmutación L=225	1.031,45€
6.635-4650	Interruptor on/off	101,64€
6.635-4680	Carcasa interruptor BDS 43/15	53,69€
6.635-4720	Interruptor automático por caid	540,29€
6.635-4870	Barrera óptica emisor	86,03€
6.635-4880	Barrera óptica receptor	99,80€
6.635-4890	Interruptor de proximidad	117,41€
6.635-4900	Interruptor principal de 3 etapa	63,55€
6.635-4930	Interruptor bifásico	78,18€
6.635-4960	Controlador de flujo	220,99€
6.635-5010	Transmisor de impulsos de rota	559,06€
6.635-5040	Microcommutador	68,68€
6.635-5090	Regulador de presión G3/8"	244,10€
6.635-5100	Prespstat0 0,1 - 1,0 MPA G1/8	87,00€
6.635-5140	Interruptor basculante de 1 pol	9,08€
6.635-5170	Filtro pieza insertada	104,33€
6.635-5190	Tapa protectora interruptor bas	2,44€
6.635-5230	Commutador graduado SB-HDS	24,09€
6.635-5340	Interruptor principal	37,60€
6.635-5350	Palpador acero inoxidable 30V/	38,61€
6.635-5420	Interruptor principal	116,93€
6.635-5440	Interruptor de llave	41,24€
6.635-5450	Interruptor principal	16,60€
6.635-5490	Interruptor panel de control	9,97€
6.635-5500	Interruptor de flotador Schließe	33,91€
6.635-5560	Caudalímetro	1.504,44€
6.635-5570	Emisor barrera óptica	71,28€
6.635-5580	Receptor barrera óptica	115,68€
6.635-5603	Microcommutador con palanca d	67,48€
6.635-5630	Interruptor panel de control	14,36€
6.635-5640	Commutador de flujo G1"	740,26€
6.635-5660	Prespstat0	45,70€
6.635-5740	Interruptor principal distribuido	33,00€
6.635-5850	Interruptor de proximidad indu	100,56€
6.635-5860	Emisor barrera óptica 20m	101,95€
6.635-5890	Interruptor de proximidad indu	151,45€
6.635-5900	Interruptor de flotador	111,08€
6.635-5950	Relé	169,22€
6.635-6120	Relé de sobrecarga	77,92€

6.640

6.640-0000	Conector de rosca 22-3/4"	24,20€
6.640-0060	Sensor conductividad	301,47€
6.640-0090	Pedestal	26,58€
6.640-0130	Membrana agua marina	964,66€
6.640-0140	Bujía filtrante 5um	12,54€
6.640-0170	Sistema de control anuncio	785,96€
6.640-0190	Sistema de control placa de circ	1.678,75€
6.640-0200	Sistema de control placa de circ	425,35€
6.640-0210	Sistema de control cable	83,03€
6.640-0330	Manómetro 0-1 MPa, CuZn	11,35€
6.640-0450	Revestimiento lateral	443,35€
6.640-0460	Revestimiento puerta izquierda	715,69€
6.640-0490	Puerta completo WPC 100 FW-	958,24€
6.640-0860	Ángulo conector 22-1/2"	54,09€
6.640-0880	Sistema de control extensión L	378,36€
6.640-1400	Juego anillo de guarnición pieza	15,17€
6.640-1680	Termostato automático 95°C	25,09€
6.640-1950	Anillo de obturación filtro WPD	1,46€
6.640-1980	Junta plana d19,0 x 1,0	0,51€
6.640-2020	Cable de alimentación de red co	8,00€
6.640-2240	Bisagra 95"	8,76€
6.640-2260	Manguera (Silikon)	10,16€
6.640-2440	Manguera negro LLDPE, 8mm	2,07€
6.640-2500	Cinta adhesiva aluminio 25mm	44,91€
6.640-2710	Junta	1,10€
6.640-2720	Válvula de retención 8 mm	19,94€
6.640-2840	Fuente de alimentación 230V A	383,09€
6.640-2950	Núcleo de ferrita	16,83€

6.640-2960	Filtro de interferencia	90,78€
6.640-3200	Racor enroscable_G1/2_d10	8,07€
6.640-3310	Grasa de silicona apto para agu	12,91€
6.640-3390	Cable de interfaz WPD 100	40,92€
6.640-3410	Jarra 4l	21,03€
6.640-3500	Grifo de cierre John Guest, 8 m	20,13€
6.640-3510	Manómetro latón 0-1 MPa, d40	13,02€
6.640-3530	Tapadera abatible volante KÄR	10,53€
6.640-3540	Empuñadura giratoria	34,88€
6.640-3580	Fuente de alimentación 24 VDC	203,63€
6.640-3630	Conexión en T 8mm Legris	8,60€
6.640-3710	Contenedor elemento adicional	1.305,70€
6.640-3760	Conector angular 8mm Legris	7,44€
6.640-3780	Toma de conexión recto 8mm L	7,67€
6.640-3800	Cabezal de control Praher Aqua	31.141,82€
6.640-3830	Bomba sumergible WRP 8000	837,69€
6.640-4390	Filtro de interferencia WRP 100	58,65€
6.640-4410	Electroválvula controlado direct	32,03€
6.640-4490	Válvula de 6 vías para recambi	635,07€
6.640-4510	Barra pulverizadora para recam	322,74€
6.640-4560	Sensor de temperatura WPD 10	49,31€
6.640-4670	Dedo filtrante para recambio T	25,19€
6.640-4680	Dedo filtrante para recambio T	26,93€
6.640-5200	Adaptador de red 100-240VAC/	672,34€
6.640-5270	Pieza de acoplamiento filtro	5,17€
6.640-5290	Filtro de interferencia	88,75€
6.640-5570	Batería para placa de circuitos I	5,29€
6.640-5960	Electroválvula controlado direct	44,30€
6.640-6210	Motor de accionamiento	837,98€
6.640-6250	Reductor de presión 1,5 - 6 bar	153,92€
6.640-6320	Toma accodada 8 mm Legris	8,12€
6.640-6530	Enchufe empotrado elemento c	28,22€
6.640-6680	Interruptor de flotador bidón W	92,88€
6.640-6723	Cable de alimentación de red co	27,89€
6.640-7290	Bomba de membrana lineal 82 l	555,52€
6.640-7320	Conector angular 45° 8 mm Leg	8,12€
6.640-7330	Manguito de goma para cable 1	3,33€
6.640-7410	Conector insertable en T clavija	8,12€
6.640-7420	Conector insertable en T clavija	7,22€
6.640-7460	Fuente de alimentación 230V A	181,37€
6.640-8600	Relé de sobrecarga 3-12A	112,75€
6.640-9440	Sensor de temperatura HW + K	19,80€
6.640-9590	Sistema electrónico módulo rec	910,64€

6.641

6.641-0230	Tubería 1,5	0,84€
6.641-0270	Cable 1x1,5mm² SW/BK	1,54€
6.641-0330	Tubería 2X 1,0	1,85€
6.641-0370	Línea piloto 3x2,5	3,00€
6.641-0390	Línea piloto 4x2,5	5,21€
6.641-0450	Terminal de cables anillo rojo M	2,27€
6.641-0470	Terminal de cables anillo rojo M	2,60€
6.641-0490	Cable 1x1,5mm² GN/GE GN/YE	1,21€
6.641-0590	Línea piloto 3x1,5	3,00€
6.641-0600	Línea piloto 4x1,5	3,00€
6.641-0610	Línea piloto 5x1,5	3,70€
6.641-0640	Línea piloto 7x1,5	5,00€
6.641-0660	Cable 2X 0,75	2,93€
6.641-0780	Cable 1x6,0mm² SW/BK	2,93€
6.641-0800	Cable 1x6,0mm² GN/GE GN/YE	2,93€
6.641-0820	Línea piloto 10x1,5	5,50€
6.641-0870	Cable con clavija de enchufe	25,59€
6.641-0940	Cable con clavija de enchufe	49,06€
6.641-1200	Línea piloto 25x1,0	14,00€
6.641-1220	Línea piloto 3G1,0	3,00€
6.641-1400	Cable 5x2,5	7,81€
6.641-1540	Conectores de carriles aislado 4	3,72€
6.641-1660	Línea piloto 4x1,0	2,91€
6.641-1800	Cable de encendido	22,71€
6.641-2090	Racor atornillado par cables M2	1,10€
6.641-2500	Embrague	3,98€
6.641-2590	Terminal de cables M8 x 6, gelb	0,77€
6.641-2640	Manguito de extremo de alamb	0,62€
6.641-2690	Lengueta de contacto	0,84€
6.641-2700	Lengueta de contacto	1,39€
6.641-2760	Manguito de extremo de alamb	0,62€
6.641-2830	Terminal de cables	0,48€
6.641-2880	Manguito de extremo de alamb	0,62€
6.641-2920	Cable con clavija de enchufe O,	22,23€
6.641-3130	Reducción PG16/13,5	2,97€
6.641-3430	Racor atornillado par cables PG	4,81€
6.641-3550	Racor atornillado par cables PG	2,55€
6.641-3560	Racor atornillado par cables PG	2,88€
6.641-3570	Racor atornillado par cables PG	2,41€
6.641-3620	Racor atornillado par cables PG	17,08€
6.641-3630	Boquilla de paso	3,25€
6.641-3660	Contratuera PG 9	0,90€
6.641-3670	Contratuera PG11	0,90€
6.641-3690	Contratuera PG13,5	1,20€
6.641-3700	Contratuera PG16-PA DIN 463	1,20€
6.641-3780	Contratuera PG36	3,16€
6.641-3900	Racor atornillado par cables	8,21€
6.641-3940	Extensión PG13,5-PG16	2,67€
6.641-4010	Boquilla de paso	2,96€
6.641-4020	Boquilla de paso	2,51€
6.641-4030	Boquilla de paso	1,51€
6.641-4050	Boquilla de paso	1,29€
6.641-4100	Boquilla de paso	1,28€
6.641-4220	Boquilla de paso	1,20€
6.641-4310	Boquilla de paso	3,48€
6.641-4350	Boquilla de paso	1,28€

6.641-4390	BOQUILLA PG16	1,49€
6.641-4460	Manguito de goma para cable	0,62€
6.641-4490	Boquilla de paso D6	0,62€
6.641-4500	Boquilla de paso	0,81€
6.641-4580	Cinta de cable natural 4,6x150	0,62€
6.641-4600	Grapa de cable	1,54€
6.641-4630	Cinta de cable	0,70€
6.641-4640	Recogecables	0,92€
6.641-4740	Cinta de cable 8-210	0,90€
6.641-4800	Contratuera PG13,5	0,90€
6.641-4820	Contratuera PG11	0,95€
6.641-4830	Contratuera PG7	0,51€
6.641-4850	Contratuera PG 9	1,20€
6.641-4930	Grapa de cable D18	0,68€
6.641-5100	Tubo de cables 22	13,93€
6.641-5400	Remache expansible 6,0	0,48€
6.641-5410	Cable con clavija de enchufe	18,82€
6.641-5890	Cable	87,98€
6.641-6010	Racor atornillado par cables PG	4,84€
6.641-6130	Racor atornillado par cables PG	2,66€
6.641-6280	Racor atornillado par cables PG	3,25€
6.641-6310	Reducción PG36/PG21	10,79€
6.641-6380	Boquilla de paso	1,20€
6.641-6390	Extensión PG16/21	2,78€
6.641-6400	Boquilla de paso D21	9,13€
6.641-6430	Cable azul claro 1,0 H05V-K	1,20€
6.641-6530	Junta plana 21X28	1,29€
6.641-6540	Junta plana 13X20	0,81€
6.641-7060	Cable 25x0,5	11,62€
6.641-7070	Cable 10X1,0	7,68€
6.641-7540	Junta plana 21X28	1,29€
6.641-7080	Conexión de bornes 5	0,73€
6.641-7180	PINZA DE DERIVACION	14,67€
6.641-7320	Línea piloto 5x1,0	3,00€
6.641-7540	CAPUCHA DE GOMA	4,17€
6.641-7560	Contratuera PG 7	0,93€
6.641-7760	Descarga de tracción	5,98€
6.641-7770	Cable con clavija de enchufe	69,84€
6.641-7850	Cable con clavija de enchufe	33,01€
6.641-7920	Boquilla de paso D10	1,32€
6.641-8020	Elemento de eliminación 24V	20,80€
6.641-8150	Línea piloto 12x0,75	5,02€
6.641-8290	Platina principal sistema de con	184,46€
6.641-8670	Cable con clavija de enchufe	45,47€
6.641-8730	Racor atornillado par cables PG	3,70€
6.641-8980	Manguito enchufable plano 6,3	0,99€
6.641-9380	Cable adaptador bomba BR40/1	21,03€
6.641-9430	Cable 5X 6,0	16,04€
6.641-9620	Filtro de interferencia 2 PH	154,75€
6.641-9970	Cable con clavija de enchufe	30,66€

6.642

6.642-0030	Manguera aislante 4	0,98€
6.642-0050	Cable adaptador Bus Minifit B z	34,41€
6.642-0060	Cable adaptador Bus Minifit B z	34,41€
6.642-0110	Manguera aislante 10	2,86€
6.642-0140	Manguera aislante 13	2,70€
6.642-0340	CABLE DE COMPROBACION	8,99€
6.642-0410	Tubería ondulada	8,90€
6.642-0420	Manguera aislante	4,84€
6.642-0430	Manguera aislante 10	7,83€
6.642-0480	Tubería ondulada negro DN10	3,94€
6.642-1070	Recogecables 8x330	1,06€
6.642-1200	Cable bus 800mm	15,09€
6.642-1590	Abrazadera de tubo pieza en T	38,54€
6.642-1600	Cruz abrazadera 1"	50,90€
6.642-5560	Batería 12V/48Ah	907,00€
6.642-5610	Cargador 24V/60A	2.361,00€
6.642-5670	Set montaje I	237,27€
6.642-5780	Cartucho filtrante carbono activ	59,95€

6.643

6.643-0030	Bloque de interruptores auxiliar	18,18€
6.643-0250	Cable 4G1 PUR UL	4,40€
6.643-0280	Cable 7G1 PUR UL	6,84€
6.643-0380	Cable 5G2,5 PUR UL 45m	382,00€
6.643-0390	Cable 5G2,5 PUR UL 60m	469,00€
6.643-0400	Cable 5G2,5 PUR UL 75m	586,00€
6.643-0430	Caja de la toma de corriente roj	7,62€
6.643-0470	Clavija de enchufe rojo complet	9,88€
6.643-0480	Clavija de enchufe azul complet	9,88€
6		

6.645-210.0	Válvula de retención	5,77€
6.645-216.0	Adaptador de toma completo G	1,18€
6.645-248.0	Tornillo alomado 6x50-ST-VERZ	0,78€
6.645-278.0	Junta plana	0,62€
6.645-279.0	Membrana	20,72€
6.645-291.0	Velcro SBP 3800 /velcro strip	0,73€
6.645-295.0	Filtro G 1/2"	210,59€
6.645-296.0	Reductor de presión G 1/2"	381,30€
6.645-311.0	Válvula de retención / non retur	1,09€
6.645-323.0	Válvula de retención 1 1/4" /no	1,48€
6.645-329.0	Placa dirección	395,25€
6.645-331.0	Rodamiento de rodillos	1,050,14€
6.645-346.0	Goma purga de aire	0,59€
6.645-380.0	Condensador 18µF S3	5,88€
6.645-388.0	Juego de piezas de repuesto HT	22,51€
6.645-389.0	Juego de piezas de repuesto HT	22,68€
6.645-400.0	Cartucho filtrante pequeño para	16,49€
6.645-401.0	Cartucho filtrante grande para r	18,73€
6.645-421.0	Junta de anillo deslizante	15,57€
6.645-450.0	Condensador 12µF S3	8,76€
6.645-480.0	Condensador 20µF S3	4,79€
6.645-514.0	Filtro para G1	1,01€
6.645-538.0	Adaptador de toma completo U	0,55€
6.645-543.0	Tornillo alomado 3,5x12-10-9-R	0,62€
6.645-553.0	Cable con clavija de enchufe	44,02€
6.645-554.0	Cable de conexión sistema de c	13,08€
6.645-555.0	Cable con clavija de enchufe B	40,91€
6.645-573.0	Tornillos set	5,88€
6.645-618.0	Borne de una sola oreja continu	0,59€
6.645-625.0	Ventilador	2,99€
6.645-627.0	Anillo de guarnición 2x2x5	0,78€
6.645-632.0	Anillo de guarnición 36x5	1,18€
6.645-643.0	Reductor cpl. G1 to G3/4 - Kanz	1,01€
6.645-647.0	Anillo de guarnición 28x3	0,96€
6.645-654.0	Condensador 16µF S3	5,26€
6.645-657.0	Interruptor	2,76€
6.645-681.0	Pieza de repuesto para filtro	60,05€
6.645-688.0	Arandela elástica manguera de	1,01€
6.645-694.0	Hidráulico para recambio BP 2	47,80€
6.645-697.0	Hidráulico para recambio BP 4	17,36€
6.645-701.0	Caja eléctrica para recambio BP	31,25€
6.645-704.0	Fusible para recambio BP 4/6 D	2,69€
6.645-714.0	Cartucho filtrante G 1/2"	59,19€
6.645-733.0	Anillo de guarnición 160x4	4,34€
6.645-738.0	Anillo de guarnición 63x3,15	1,79€
6.645-758.0	Injector completo HD 6/15C	290,00€
6.645-761.0	Injector completo HD 10/25-45	290,00€
6.645-762.0	Injector completo HDS 10/20-4	290,00€
6.645-775.0	Filtro NL2-FLS G 1/4"	232,93€
6.645-818.0	Vaporizador para recambio	1,15€
6.645-834.0	Toma de corriente "EU	14,84€
6.645-836.0	Manivela para recambio HT80	18,76€
6.645-856.0	Silicona para recambio 937 T	31,58€
6.645-857.0	Interruptor de red	169,00€
6.645-915.0	BC 1/1.8 "EU	48,80€
6.645-999.3	Sensor de presión completo	34,52€

**6.646**

6.646-007.0	Toma de corriente PEHA 10A	26,29€
6.646-030.0	Clavija de enchufe CEE_16A,5p.	5,66€
6.646-033.0	Set clavija de enchufe completo	11,45€
6.646-034.0	Set clavija de enchufe completo	11,45€
6.646-044.0	Clavija de enchufe CEE-32 A	15,71€
6.646-074.0	CAJA DE ENCHUFE -EUROPA-	6,45€
6.646-075.0	Toma de corriente 16 A	35,34€
6.646-089.0	Pieza adicional de enchufe de 2	26,14€
6.646-091.0	Inserto de hembra de 24 pol	25,87€
6.646-109.0	Toma de corriente 6A 250V	14,09€
6.646-111.0	Perno distanciador 4,8	0,75€
6.646-112.0	Perno distanciador	1,15€
6.646-115.0	Toma de corriente de 7 polos 1	106,08€
6.646-140.0	Conector	10,00€
6.646-164.0	Marco protector	17,64€
6.646-165.0	Toma de corriente	8,82€
6.646-169.0	Regleta de clavijas de 9 polos	44,92€
6.646-199.0	Clavija de enchufe	4,87€
6.646-200.0	Toma de corriente	5,52€
6.646-211.0	Clavija de enchufe electroválv	18,78€
6.646-216.0	Acoplamiento de enchufe	306,32€
6.646-221.0	Cinta de conexión al chasis	3,16€
6.646-244.0	Regleta de bornes de 4 polos	4,77€
6.646-246.0	Regleta de bornes de 8 polos	12,08€
6.646-247.0	Regleta de bornes de 6 polos	7,00€
6.646-248.0	Regleta de bornes de 2 polos	3,02€
6.646-254.0	Caja de la toma de corriente	14,14€
6.646-255.0	Clavija de enchufe conexión Ma	3,58€
6.646-266.0	Enchufe del aparato	19,07€
6.646-269.0	Perno distanciador	0,75€
6.646-284.0	Carcasa parte inferior de 24 pol	25,37€
6.646-287.0	Carcasa parte superior de 24 p	23,58€
6.646-319.0	Clavija de enchufe de 2 polos 8	37,52€
6.646-323.0	Regleta de bornes de 3 polos	4,68€
6.646-325.0	Elemento de enchufe	4,67€
6.646-328.0	Clavija de enchufe	14,03€
6.646-336.0	Toma de corriente	17,25€
6.646-345.0	Clavija de enchufe de 2 polos g	26,57€
6.646-355.0	Clavija de enchufe 4-polig	36,62€
6.646-356.0	Clavija de enchufe CEE-32A	49,00€
6.646-368.0	Clavija de enchufe BAT.SB175	72,66€
6.646-382.0	Cable con clavija de enchufe -P	26,32€
6.646-389.0	Caja de la toma de corriente de	7,08€

6.646-390.0	Contacto de clavija 0,3-0,5mm²	0,70€
6.646-401.0	Toma de corriente 250V	75,21€
6.646-432.0	Toma de corriente "EUROPA	17,64€
6.646-437.0	Perno distanciador	1,33€
6.646-459.0	Enchufe redondo M12	48,66€
6.646-471.0	Clavija de enchufe de 3 polos	10,58€
6.646-514.0	Clavija de enchufe set Lima	15,43€
6.646-561.0	Toma de corriente "EU	37,49€
6.646-595.0	Elemento de enchufe amarillo	3,00€
6.646-697.0	Toma de corriente cargador ext	8,73€
6.646-748.0	Borne para cable 0.08-2.5mm²	1,54€
6.646-800.0	Hembrilla de 4 polos redondo U	32,14€
6.646-861.0	Fuente de alimentación de la to	22,06€
6.646-979.0	Contacto de enchufe 6 mm²	4,37€

**6.647**

6.647-014.0	Boquilla de paso	5,25€
6.647-022.0	Cable de prolongación 20 m.	45,00€
6.647-050.0	Marcadore de cable 25x17x70	0,51€
6.647-054.0	Cable con clavija de enchufe	39,62€
6.647-066.0	Cable con clavija de enchufe 12	36,00€
6.647-069.0	Cable de alimentación de red 1	24,95€
6.647-081.0	Cinta de cable	0,62€
6.647-109.0	Cable con clavija de enchufe "A	27,09€
6.647-129.0	Cable con clavija de enchufe 12	37,58€
6.647-134.0	Cable 1 x 1,0	0,64€
6.647-135.0	Cable 1X 1,5	0,88€
6.647-193.0	ABRAZADERA DE CABLES	3,28€
6.647-213.0	Cable con clavija de enchufe	22,65€
6.647-220.0	Boquilla de paso	1,60€
6.647-222.0	Línea piloto 12x1,0	8,18€
6.647-228.0	Cable	60,90€
6.647-232.0	Cable verde/amarillo 1,0mm²x2	1,33€
6.647-234.0	Contacto	0,90€
6.647-235.0	Junta hermética cable	0,73€
6.647-237.0	Cable con boquilla de paso	85,88€
6.647-246.0	Línea piloto 7x1,0	4,00€
6.647-250.0	Cable con boquilla de paso	34,16€
6.647-251.0	Cable con clavija de enchufe	22,62€
6.647-263.0	Cable de alimentación de red 7,	20,44€
6.647-265.0	Cable de alimentación de red 7,	20,44€
6.647-266.0	Cable de alimentación de red 7,	20,30€
6.647-276.0	Cable 7X0,75	4,23€
6.647-279.0	Cable apantallado 4x1,0mm²	6,14€
6.647-308.0	Cable	100,35€
6.647-365.0	Paso de cables	0,98€
6.647-370.0	Conector en serie 6mm²	1,06€
6.647-379.0	Cable con clavija de enchufe	41,86€
6.647-400.0	Cable completo	40,80€
6.647-401.0	Cable completo	64,99€
6.647-404.0	Cable con clavija de enchufe "G	36,09€
6.647-408.0	Boquilla retorcida PG13,5	0,75€
6.647-410.0	Cable con clavija de enchufe	63,11€
6.647-418.0	Cable con clavija de enchufe	10,47€
6.647-425.0	Distanciador	1,54€
6.647-434.0	Cable de alimentación de red 1	21,03€
6.647-436.0	Casquillo	8,93€
6.647-493.0	Cable 3x1,5	38,16€
6.647-498.0	Cable con clavija de enchufe "E	17,11€
6.647-508.0	Cable con clavija de enchufe "C	79,34€
6.647-513.0	Descarga de tracción	0,70€
6.647-518.0	Cable de encendido	13,16€
6.647-527.0	Soporte	2,57€
6.647-528.0	Cable con clavija de enchufe "DI	37,04€
6.647-536.0	Cable de control	6,97€
6.647-537.0	Cable con boquilla de paso	36,40€
6.647-543.0	Conector en serie 6,0mm²	4,87€
6.647-579.0	Manguito aislante	0,73€
6.647-600.0	Manguito enchufable plano aisl	0,98€
6.647-616.0	Cable con clavija de enchufe "A	22,36€
6.647-617.0	Cable completo "JP	191,74€
6.647-619.0	Cable de conexión	124,80€
6.647-625.0	Cable 7X1,0 HF	360,53€
6.647-657.0	Clavija de enchufe macho	0,98€
6.647-678.0	Cable selector de programas	18,20€
6.647-680.0	Set de cables bus	118,36€
6.647-681.0	Abrazadera de cable	0,65€
6.647-682.0	Racor atornillado par cables	3,00€
6.647-683.0	Cable de alimentación de red 1	37,66€
6.647-687.0	Cable de alimentación de red	36,60€
6.647-696.0	Grapa de cable doble	3,07€
6.647-714.0	Racor atornillado par cables M2	3,75€
6.647-716.0	Unión roscada angular cable	43,87€
6.647-726.0	Zócalo de fijación para recogec	1,17€
6.647-729.0	Elemento de eliminación 3X500	69,30€
6.647-730.0	Cable verde/amarillo 1,0mm²x2	2,43€
6.647-732.0	Boquilla de paso	8,82€
6.647-737.0	Cable batería 16 mm²	47,38€
6.647-738.0	Cable batería 16 mm²	41,36€
6.647-739.0	Cable con clavija de enchufe	25,40€
6.647-749.0	Manguito aislante 4.8	0,65€
6.647-757.3	Cable con clavija de enchufe	22,37€
6.647-760.0	Cable 7X1 JZ-HF	7,04€
6.647-797.0	Remache expansible 6,0	0,48€
6.647-802.0	Cable con clavija de enchufe	51,88€
6.647-803.0	Cable con clavija de enchufe	36,09€
6.647-805.0	Cable completo	66,21€
6.647-813.0	Cable de conexión	30,30€
6.647-814.0	Cable de conexión 10-Polig	20,72€
6.647-815.0	Cable de conexión	37,08€
6.647-818.0	Cable de control	4,12€

6.647-860.0	Cable de alimentación de red 7,	29,90€
6.647-862.0	Cable con clavija de enchufe	20,52€
6.647-864.0	Boquilla de paso	0,70€
6.647-874.0	Cable completo	36,79€
6.647-881.0	Paso de cables	0,62€
6.647-884.0	Cable de conexión	57,51€
6.647-888.0	Cable apto para cadena de arra	34,72€
6.647-924.0	Mazo de cables D	1,29€
6.647-939.0	Cable 12X1 HF	687,65€
6.647-942.0	Cable de prolongación	74,00€
6.647-978.0	Cable con clavija de enchufe	33,26€
6.647-979.0	Cable con boquilla de paso	49,70€
6.647-981.0	Cable de conexión completo	250,46€
6.647-990.0	Cable batería completo	82,77€
6.647-991.0	Cable de alimentación de red	18,09€
6.647-995.0	Caperuza goma trifilar	2,24€
6.647-996.0	Cable con clavija de enchufe "E	17,98€

**6.648**

6.648-004.0	Cable 1,5 QMM -KSM 750 BAT	3,65€
6.648-005.0	Cable completo -KSM 750 BAT	151,10€
6.648-026.0	Cable verde/amarillo 0,75mm²x	2,21€
6.648-036.0	Cable con clavija de enchufe	49,39€
6.648-037.0	Cable con clavija de enchufe "A	60,73€
6.648-055.0	Cable	2,86€
6.648-060.0	Cable 3X2X0,25 BUS	9,47€
6.648-062.0	Cable de alimentación de red P	36,76€
6.648-064.0	Manguito de goma para cable	1,12€
6.648-066.0	Cable baterías	94,83€
6.648-094.0	Manguito aislante doble 6,3	1,83€
6.648-098.0	Cable de alimentación de red g	32,23€
6.648-111.0	Cable de control	6,36€
6.648-132.0	Recogedor automático de cable	81,38€
6.648-133.0	Cable 2X0,75QMM SI	2,65€
6.648-142.0	Cable	16,01€
6.648-181.0	Cable con clavija de enchufe "E	10,84€
6.648-182.0	Cable con clavija de enchufe "C	14,67€
6.648-206.0	Contratuera negro M25	1,20€
6.648-245.0	Cable llave de bola eléctrico	108,54€
6.648-256.0	Cable	171,37€
6.648-263.0	Cable de conexión completo TO	83,61€
6.648-298.0	Cable negro 10,0mm²x300mm	24,08€
6.648-326.0	Cable	6,97€
6.648-333.0	Unión roscada PG21	20,48€
6.648-334.0	Cable con clavija de enchufe "R	66,68€
6.648-344.0	Racor atornillado par cables gri	2,49€
6.648-352.0	Cable con clavija de enchufe "C	110,63€
6.648-361.0	Cable con clavija de enchufe "R	39,30€
6.648-384.0	Cable con clavija de enchufe "E	61,88€
6.648-389.3	Cable con condensador 220nF (	7,00€
6.648-392.0	Racor atornillado par cables gri	1,78€
6.648-399.0	Racor atornillado par cables ne	2,27€
6.648-401.0	Racor atornillado par cables ne	3,72€
6.648-407.0	Contratuera gris M16	0,95€
6.648-409.0	Contratuera gris M25	1,20€
6.648-415.0	Contratuera negro M16	1,20€
6.648-416.0	Contratuera negro M20	1,20€
6.648-435.0	Racor atornillado par cables gri	3,25€
6.648-438.0	Mazo de cables reparación	10,43€
6.648-439.0	Cable con clavija de enchufe	11,28€
6.648-446.0	Contratuera M16x1,5 CuZn	1,85€
6.648-447.0	Contratuera M20x1,5 CuZn	2,13€
6.648-448.0	Contratuera M25x1,5 CuZn	2,44€
6.648-454.0	Reducción M20x1,5-M16x1,5	2,52€
6.648-457.0	Reducción M25x1,5-M20x1,5	3,64€
6.648-487.0	Cierre hermético M25	1,36€
6.648-495.0	Junta múltiple M25 2x6	3,78€
6.648-498.0	Espiral protectora antiflexión	3,95€
6.648-505.0	Clavija de enchufe de 2 polos S	53,76€
6.648-508.0	Asidero clavija de enchufe SB1	12,52€
6.648-509.0	Cable con clavija de enchufe	30,60€
6.648-514.0	Cable completo 4X2,5	55,89€
6.648-517.0	Cable con clavija de enchufe "R	80,72€
6.648-582.0	Cable de alimentación	245,98€
6.648-586.0</		



6.649-792.0	Cable de alimentación de red g	45,28€
6.649-808.0	Cable imán	7,08€
6.649-809.0	Cable turbina	1,12€
6.649-815.0	Cable con clavija de enchufe *E	36,04€
6.649-826.0	Cable de alimentación de red g	199,44€
6.649-839.0	Cable 5x2,5 PUR 45m	460,00€
6.649-851.0	Cable cable patch 100m 90°-18	399,00€
6.649-887.0	Clavija de enchufe triple clavija	11,95€
6.649-888.0	Clavija de enchufe puente X6	11,95€
6.649-890.0	Clavija de enchufe puente de 1	21,78€
6.649-892.0	Cable 2x0,5 540mm	3,61€
6.649-896.0	Cable sonda	0,98€
6.649-904.0	Cable con clavija de enchufe	21,73€
6.649-909.0	Espiral protectora antiflexión n	10,05€
6.649-919.0	Cable sonda	99,73€
6.649-933.0	Cable Patch	6,33€
6.649-944.0	Cable con clavija de enchufe CH	50,34€
6.649-966.0	Cable interruptor refuerzo	181,24€

**6.650**

6.650-033.0	Cable con clavija de enchufe 6	14,82€
6.650-035.0	Cable de alimentación de red 1	63,11€
6.650-057.0	Bobina magnética con cable 2x	114,60€
6.650-058.0	Bobina magnética con cable 2x	114,60€
6.650-074.0	Cable de alimentación de red 1	57,34€
6.650-079.0	Cable de alimentación de red 7,	38,70€
6.650-101.0	Cable 1x0,35 50mm	1,54€
6.650-107.0	Cable turbina	0,90€
6.650-110.0	Cable con clavija de enchufe *E	46,00€
6.650-113.0	Cable de alimentación de red só	108,70€
6.650-150.0	Cable de alimentación de red 7,	51,24€
6.650-201.3	Cable con clavija de enchufe *E	26,43€
6.650-204.0	Cable con clavija de enchufe	25,87€
6.650-232.0	Cable 5x4 PUR	20,33€
6.650-255.0	Cable cable patch 2m	13,00€
6.650-265.0	Recogecables con sujeción	1,54€
6.650-300.0	Cable selector de programas	14,34€
6.650-330.3	Cable con clavija de enchufe	25,48€
6.650-332.0	Cable de alimentación de red 6	33,91€
6.650-356.0	Cable de alimentación de red co	62,83€
6.650-363.0	Cable de alimentación de red P	15,93€
6.650-365.0	Cable cable patch 50m	212,00€
6.650-398.3	Cable con clavija de enchufe *E	220,00€
6.650-438.3	Cable con clavija de enchufe pa	25,31€
6.650-452.0	Conducto combinado CAN - BUS	11,97€
6.650-453.0	Conducto combinado CAN - BUS	286,00€
6.650-454.0	Conducto combinado CAN - BUS	451,00€
6.650-455.0	Conducto combinado CAN - BUS	603,00€
6.650-456.0	Conducto combinado CAN - BUS	967,00€
6.650-460.0	Contacto insertable para power	4,26€
6.650-468.0	Set clavija de enchufe completo	16,04€
6.650-469.0	Set clavija de enchufe completo	16,04€
6.650-482.0	Arnés de cables BR 40/10C	124,32€
6.650-484.0	Arnés de cables BR 40/10C KN	120,09€
6.650-486.3	Cable con clavija de enchufe *E	25,84€
6.650-495.0	Clavija de enchufe carcasa rojo	22,09€
6.650-511.0	Cable con clavija de enchufe FC	10,19€
6.650-513.0	Cable mango FC 5 *EU	3,47€
6.650-564.0	Mazo de cables nur für Ersatz	130,03€
6.650-583.0	Cable clavija de enchufe negro *	8,54€
6.650-591.3	Cable de alimentación de red 7,	35,59€
6.650-606.0	Cable turbina	74,59€
6.650-610.0	Cable pieza de manejo	23,02€
6.650-622.3	Cable de alimentación de red e	31,64€
6.650-631.0	Cable de alimentación de red a	30,04€
6.650-633.0	Cable de alimentación de red a	25,20€
6.650-636.0	Cable de alimentación de red a	32,79€
6.650-645.0	Cable de alimentación de red a	25,20€
6.650-655.3	Cable con clavija de enchufe pa	26,10€
6.650-656.3	Cable con clavija de enchufe pa	40,94€
6.650-665.3	Cable de alimentación de red 7,	41,61€
6.650-670.0	Cable azul 1mm*x270mm	5,10€
6.650-671.0	Cable marrón 1mm*x270mm	3,81€
6.650-673.0	Cable selector de manguera sin	63,90€
6.650-687.0	Cable cable patch 20m	82,00€
6.650-729.0	Cable de alimentación de red *E	13,10€
6.650-784.0	Herramienta desbloqueo GS05	70,12€
6.650-788.0	Maleta set universal completo	1.064,62€
6.650-800.3	Cable de alimentación de red p	29,04€
6.650-807.0	Cable mango completo	5,54€
6.650-818.3	Cable de alimentación de red 6	15,88€
6.650-866.3	Cable de alimentación de red 7,	35,28€
6.650-867.3	Cable de alimentación de red 7,	35,28€
6.650-913.0	Cable de alimentación de red C	11,73€
6.650-935.0	Cable de alimentación de red Gl	43,65€
6.650-948.3	Cable sin clavija de enchufe HO	33,21€

**6.651**

6.651-007.0	Reflector Speed Stop	105,00€
6.651-024.0	Bombilla 24V 70W H3	19,54€
6.651-036.0	Luz trasera	57,80€
6.651-058.0	Luz de señalización rojo	11,00€
6.651-075.0	Lámpara de incandescencia	4,03€
6.651-079.0	Lámpara de incandescencia 13	11,18€
6.651-109.0	Lámpara de incandescencia mat	8,71€
6.651-184.0	Luz de señalización rojo	4,06€
6.651-197.0	Lámpara de aviso	18,74€
6.651-208.0	Luz de matrícula	16,60€
6.651-220.0	Luz de señalización verde	5,65€
6.651-223.0	Luz de señalización rojo	3,98€
6.651-234.0	Luz de señalización rojo	2,69€
6.651-261.0	Elemento de la boquilla de la lá	12,85€

6.651-275.0	Luz de señalización	1,96€
6.651-276.0	Carcasa de la lente	0,93€
6.651-283.0	Capó amarillo	51,65€
6.651-284.0	Lámpara halógena 12V55W	14,45€
6.651-295.0	Lámpara halógena 24V70W	15,62€
6.651-316.0	Carcasa de la lente rojo	0,81€
6.651-322.0	Luz de señalización rojo	2,38€
6.651-331.0	Letrero XB	2,46€
6.651-337.0	Luz de señalización amarillo	2,32€
6.651-341.0	UV-Lámpara 11 W	87,79€
6.651-345.0	Lámpara de incandescencia E27	11,55€
6.651-358.0	Luz de señalización rojo 110V	2,83€
6.651-359.0	Luz de señalización amarillo	2,83€
6.651-364.0	Caja de distribución	9,95€
6.651-365.0	Carcasa de la lente amarillo	6,55€
6.651-372.0	Luz trasera izquierda	43,23€
6.651-382.0	Faro	21,39€
6.651-383.0	Lámpara 12V	43,40€
6.651-386.0	Lámpara halógena 24V H3 70W	8,78€
6.651-387.0	tubo de encaje	55,30€
6.651-391.0	Luz de señalización blanco	3,33€
6.651-393.0	Luz trasera derecha	7,64€
6.651-394.0	Luz trasera izquierda	7,64€
6.651-395.0	Retrorreflector	4,61€
6.651-407.0	LAMPARA	1,88€
6.651-421.0	Carcasa de la lente verde	3,22€
6.651-433.0	Luz de señalización verde	3,16€
6.651-439.0	Luz de marcha atrás	30,46€
6.651-444.0	Indicador luminoso lavado con	690,93€
6.651-459.0	Capó amarillo	99,09€
6.651-466.0	LED elemento verde 18-30V	15,47€
6.651-468.0	LED elemento blanco 18-30V	15,95€
6.651-469.0	LED elemento rojo 18-30V	14,28€
6.651-470.0	LED elemento verde 18-30V	15,22€
6.651-471.0	LED elemento azul 18-30V	16,72€
6.651-473.0	Adaptador de avisador lumino	10,49€
6.651-474.0	Adaptador de avisador lumino	10,80€
6.651-475.0	Adaptador de avisador lumino	10,67€
6.651-482.0	Adaptador de fijación	5,63€
6.651-485.0	Palpador parada de emergencia	62,66€
6.651-486.0	Palpador parada de emergencia	71,65€
6.651-490.0	Botón iluminado blanco RMQ-Ti	18,08€
6.651-492.0	Botón iluminado verde	18,50€
6.651-493.0	Botón iluminado amarillo RMQ-	18,96€
6.651-494.0	Botón iluminado azul RMQ-Tita	19,05€
6.651-495.0	Faro	58,41€
6.651-499.0	LED De infrarrojos completo	18,34€
6.651-501.0	Luz trasera izquierda	21,45€
6.651-502.0	Luz trasera derecha	20,85€
6.651-505.3	Luz de señalización	7,64€
6.651-506.0	Carcasa de la lente	1,20€
6.651-525.0	Indicador LED	98,02€
6.651-533.0	Lengüeta de contacto	11,46€
6.651-534.0	Mango de nanilla negro	36,45€
6.651-558.0	Portaletreiros RMQ-Titan	2,02€
6.651-566.0	Lámpara	215,53€
6.651-586.0	Indicador LED de 6 polos	117,80€
6.651-593.0	Placa de circuitos impresos LED	209,55€
6.651-603.0	Luz de señalización	2,02€
6.651-604.0	Luz de señalización	1,82€
6.651-635.0	Luz de flash orange 24 V	276,00€
6.651-642.0	Carcasa	1,02€
6.651-647.0	Adaptador rosca interior G3/8"-	12,00€
6.651-669.0	Lámpara 24V / 35W	26,88€
6.651-681.0	Lámpara de incandescencia GE	26,10€
6.651-683.0	Lámpara omnidireccional	373,32€
6.651-684.0	Lámpara	24,70€
6.651-687.0	Luz de señalización manguera a	12,21€
6.651-710.0	Luz trasera	41,18€
6.651-711.0	Lámpara derecha delante	161,13€
6.651-712.0	Lámpara izquierda delante	161,13€
6.651-728.3	Cable con clavija de enchufe *E	15,37€
6.651-768.0	Cable bomba sistema electrónic	5,35€
6.651-777.0	Mazo de cables para recambio	136,30€

**6.652**

6.652-019.0	Resistencia	8,55€
6.652-022.0	Aislante	18,71€
6.652-023.0	Aislante	18,53€
6.652-031.0	Potenciómetro BR/BD TRIKE	160,89€
6.652-033.0	Aislante	22,51€
6.652-034.0	Resistencia NTC	13,46€
6.652-035.0	Resistencia	39,68€
6.652-043.0	Resistencia calefacción	9,85€

**6.653**

6.653-009.0	Imán 230V	39,48€
6.653-012.0	Imán 200V	41,36€
6.653-020.0	Imán 6V	55,44€
6.653-022.0	Imán limpieza filtro 12 VDC	90,15€

**6.654**

6.654-004.0	Tapón	3,39€
6.654-008.0	Pinza de la batería + Pol	16,04€
6.654-009.0	Pinza de la batería - Pol	16,35€
6.654-010.0	Batería 9v	8,00€
6.654-018.0	Batería del accionamiento 60A	460,00€
6.654-019.0	Batería 95Ah 12V	329,00€
6.654-026.0	Batería 36Ah 12V	189,84€
6.654-052.0	Conjunto de baterías WET 24V/	4.336,00€
6.654-068.0	Cargador no requiere mantenim	750,00€
6.654-072.0	Cargador de la batería 24V (NA	1.773,00€

6.654-074.3	Pinza de la batería embalado	16,18€
6.654-075.0	Pinza de la batería "+"	16,18€
6.654-076.0	Cargador no requiere mantenim	750,00€
6.654-078.0	Cargador de la batería no requi	1.514,00€
6.654-094.0	Cargador de la batería no requi	733,00€
6.654-097.0	Batería no requiere apenas man	544,00€
6.654-103.0	Batería 12V 16AH	262,95€
6.654-104.0	Pinza de la batería positivo	20,44€
6.654-106.0	Tapadera abatible	6,97€
6.654-115.0	Mazo de cables ICC 1 D	4.353,53€
6.654-119.0	Batería 6V 240 AH	1.240,00€
6.654-124.0	Batería 6V180AH	686,00€
6.654-126.0	Cargador de la batería 24V (BR/	958,00€
6.654-179.0	Cargador de la batería	1.326,00€
6.654-183.0	Batería	388,00€
6.654-190.0	Cargador rápido aprox 1 hora	118,00€
6.654-197.0	Cargador de baterías 120 V BC	117,00€
6.654-203.0	Cargador	460,00€
6.654-204.0	Cargador de baterías cuádruple	313,00€
6.654-206.0	Cargador	385,31€
6.654-207.0	Cargador de la batería 24V	1.381,30€
6.654-215.0	Batería 12V 44Ah	495,00€
6.654-226.0	Batería del accionamiento no re	431,00€
6.654-275.0	Batería del accionamiento no re	306,00€
6.654-276.0	Cargador 36V/12A	1.540,62€
6.654-328.0	Acumulador recambio Li-Ion	100,00€
6.654-329.0	Cargador de 24 V	377,00€
6.654-353.0	Fuente de alimentación PS01 P	12,00€
6.654-354.0	Cargador rápido	226,00€
6.654-369.3	Fuente de alimentación sólo par	18,12€
6.654-370.3	Cargador	10,00€
6.654-396.0	Cargador KM70/30C Bp	275,74€
6.654-454.0	Baterías de Litio	2.867,00€
6.654-491.0	Batería Li-Ionen 25.9V / 22Ah	724,00€

**6.660**

6.660-150.0	Cubierta transparente	24,77€
-------------	-----------------------	--------

**6.661**

6.661-000.0	Condensador	93,27€
6.661-003.0	Condensador con cable 70 µF	32,93€
6.661-010.0	Condensador de servicio 20µF	23,94€
6.661-011.0	Condensador de arranque 120-	32,56€
6.661-056.0	Condensador de servicio	104,33€
6.661-085.0	Condensador de servicio 30MF	11,31€
6.661-092.0	Filtro de supresión de ruidos	13,72€
6.661-109.0	Sistema electrónico media carg	62,50€
6.661-112.0	Capacitor antiparasitario	4,70€
6.661-113.0	Filtro de supresión de ruidos	32,31€
6.661-122.0	Condensador	83,64€
6.661-129.0	Condensador 25MF	9,18€
6.661-132.0	Condensador de servicio 35µF	7,06€
6.661-136.0	Condensador 60MF	37,94€
6.661-141.0	Condensador 16MF	10,56€
6.661-146.0	Filtro de supresión de ruidos	131,15€
6.661-158.0	Condensador 40µF	7,28€
6.661-172.0	Condensador -1200W	92,45€
6.661-173.0	Condensador 1000W	105,45€
6.661-177.0	Condensador	16,24€
6.661-188.0	Filtro de supresión de ruidos	104,92€
6.661-189.0	Capacitor antiparasitario	7,72€
6.661-190.0	Parachispas	77,95€
6.661-195.0	Capacitor antiparasitario	88,68€
6.661-201.0	Condensador de servicio 60 MU	43,23€
6.661-204.0	Condensador de servicio 20 MU	18,62€
6.661-211.0	Filtro de supresión de ruidos	12,91€
6.661-212.0	Condensador de servicio	10,86€
6.661-213.0	Condensador de arranque 95 M	104,92€
6.661-215.0	Condensador de servicio	27,30€
6.661-217.0	Filtro de supresión de ruidos	7,90€
6.661-220.0	Condensador de servicio	43,40€
6.661-224.0	Condensador de servicio	50,09€
6.661-229.0	Filtro de supresión de ruidos	13,52€

6.680-0030	Bolsa filtrante Pack / 10 Stk.	112,00€
6.680-0070	Filtro	30,16€
6.680-0130	Condensador 40uF	72,60€
6.680-0170	Tira de goma	54,12€
6.680-0280	Rodillo de rodadura set	252,08€
6.680-0430	Motor eléctrico 1,1kW 230 V	389,28€
6.680-0540	Clavija de resorte	3,83€
6.680-0550	Disco D.15 DIN125 A2	0,67€
6.680-0560	Perno cabezal de cepillos	13,02€
6.680-0590	Cable de conexión electroválvul	14,17€
6.680-0600	Electroválvula 1/4"	103,63€
6.680-0610	Manguera AD=8mm ID=5mm	8,65€
6.680-0620	Filtro de agua 3/8"	73,39€
6.680-0630	Grifo de agua juego	51,52€
6.680-0640	Rueda completo	35,36€
6.680-0650	Ángulo conexión 1/4"	12,04€
6.680-0660	Tapá	1,48€
6.680-0680	Cargador 24V 4.5A	719,85€
6.680-0710	Chapa soporte set	47,90€
6.680-0720	Balancín barra de aspiración	39,00€
6.680-0740	Pluma alojamiento de cepillos s	32,21€
6.680-0770	Motorreductor	708,62€
6.680-0780	Conexión 1/4"	13,47€
6.680-0800	Angular de unión	8,06€
6.680-0820	Barrá de aspiración completo	209,00€
6.680-0830	Junta perfil	4,82€
6.680-0840	Rodillo de rechazo set	6,97€
6.680-0860	Labio de aspiración set resisten	49,00€
6.680-0870	Sujección labios de aspiración se	14,50€
6.680-0880	Placa de retención labios de as	85,28€
6.680-0900	Set turbina completo	421,18€
6.680-0920	Topo de caucho	4,76€
6.680-0930	Insonorización	22,32€
6.680-0970	Depósito de agua sucia complet	345,71€
6.680-0980	Manguera de salida set	74,56€
6.680-1010	Mango completo	59,37€
6.680-1020	Indicación	62,83€
6.680-1030	Interruptor set	33,26€
6.680-1060	Resorte	3,08€
6.680-1100	Carcasa palanca set	44,49€
6.680-1110	Cable bowden	47,38€
6.680-1120	Resorte de tracción	6,92€
6.680-1130	Junta	5,38€
6.680-1150	Conexión 3/8"	13,47€
6.680-1160	Conexión	21,62€
6.680-1170	Tapá de cierre D12	2,35€
6.680-1180	Bola D35	4,90€
6.680-1190	Protección contra el pando	8,96€
6.680-1240	Manguera de llenado 1,5 m.	23,00€
6.680-1260	Aro protector para turbina	10,76€
6.680-1340	Interruptor carcasa completo	39,53€
6.680-1350	Cable corriente principal compl	137,56€
6.680-1370	Mango completo	105,25€
6.680-1380	Piezas pequeñas asidero	14,62€
6.680-1400	Rueda completo	145,17€
6.680-1410	Palanca set asidero	54,96€
6.680-1430	Soporte depósito completo	43,88€
6.680-1440	Cable corriente principal compl	226,86€
6.680-1470	Carcasa del motor completo BD	220,95€
6.680-1490	Carcasa del motor completo BD	135,22€
6.680-1510	Cubierta asidero completo BDS	105,25€
6.680-1530	Rueda set BDS 33/190	37,44€
6.680-1540	Rueda dentada BDS 33/190	138,68€
6.680-1550	Empujador BDS 33/190	87,05€
6.680-1590	Juego de montaje barra de aspi	49,98€
6.680-1600	Sistema de control placa de circ	408,44€
6.680-1610	Juego de montaje distribuidor	406,84€
6.680-1620	Cubierta capó completo	104,35€
6.680-1650	Tapá completo BD 40/12 C	155,65€
6.680-1670	Juego de montaje cable conexión	200,76€
6.680-1740	Protector antisalpicaduras BD 4	141,00€
6.680-1770	Conexión boquilla roscada BD 4	19,34€
6.680-1800	Toma de corriente	15,43€
6.680-1880	Tapá manguera de salida BD 40	41,22€
6.680-1890	Grapa BD 40/12	17,86€
6.680-1900	Brida tratado BD 40/12 C	74,77€
6.680-3680	Cilindro cilíndrico	458,00€
6.680-4700	Filtro de aceite Kubota motor D	178,70€
6.680-9670	Disco 0007-07-00-00	0,62€

6.681

6.681-0060	Set arrastrador cepillo BDS	25,39€
6.681-0100	Contador de horas de servicio	229,74€
6.681-0110	Contador de horas de servicio	95,02€
6.681-0120	Contador de horas de servicio	169,84€
6.681-0350	Contador de horas de servicio	109,78€
6.681-0370	Multímetro manual V,dB,Ohm,F.	1.273,47€
6.681-0560	Contador de horas de servicio	120,29€
6.681-0680	Indicación batería	30,35€
6.681-0690	Contador de horas de servicio	129,70€
6.681-0810	Contador de horas de servicio	81,20€
6.681-0820	Instrumento de indicación	192,30€
6.681-0840	Contador de horas de servicio	81,56€
6.681-0880	Contador de horas de servicio	52,00€
6.681-1020	Contador de horas de servicio	197,01€
6.681-1080	Contador de horas de servicio	44,21€
6.681-1120	Set unidad de operación recam	76,82€
6.681-1130	Set palanca propulsión de cepill	19,75€
6.681-1140	Set asidero regulación Ersatz	15,62€
6.681-1150	Set registro de ejes recambio	45,58€
6.681-1160	Set chapá recambio	26,51€

6.681-1180	Cubierta del cepillo recambio B	213,31€
6.681-1210	Set protección antiempotrámien	58,46€
6.681-1220	Cubierta del cepillo para recam	277,82€
6.681-1230	Set protección antiempotrámien	41,16€
6.681-1260	Cubierta del cepillo set recambi	251,16€
6.681-1270	Set tornillos interruptor	1,18€
6.681-1320	Set tapa toma de corriente	2,20€
6.681-2089	Manguera aspiración PU	39,62€

6.682

6.682-0040	Lámina adhesiva Display ST Ad	1.367,83€
6.682-0350	Lámpara LED rojo	176,26€
6.682-0690	Lámpara LED verde	176,26€
6.682-0790	Sistema electrónico	45,58€
6.682-1160	Sistema electrónico	89,38€
6.682-1240	EPROM SP.MODUL 32K	748,42€
6.682-1370	Sistema electrónico	178,16€
6.682-1380	Placa de circuitos impresos ma	505,78€
6.682-1410	EPROM panel de mando	190,43€
6.682-1690	Medidor de potencia CWS/CWP	529,18€
6.682-1800	Placa de circuitos impresos LR4	204,25€
6.682-1810	Distribuidor FWZ	146,45€
6.682-1820	Placa de circuitos impresos UVI	218,40€
6.682-1840	Placa de circuitos impresos divi	262,80€
6.682-1920	Placa de circuitos impresos con	115,95€
6.682-1930	Placa de circuitos impresos me	371,78€
6.682-2250	Indicación avería CWP	734,00€
6.682-2830	Mando de tracción 36V	1.958,36€
6.682-2850	Dongle USB IBCA Diagnostics	959,30€
6.682-2860	Panel de mando 12V	270,40€
6.682-2900	Tablero de circuitos impresos 1	53,79€
6.682-2910	Tablero de circuitos impresos 2	24,98€
6.682-2920	Regulación de nivel	123,82€
6.682-2930	Mando de tracción	1.096,53€
6.682-2980	Placa de circuitos impresos indi	290,35€
6.682-3000	Sistema electrónico	94,98€
6.682-3060	Placa de circuitos impresos que	143,41€
6.682-3120	Panel de mando -HDS 3000	410,61€
6.682-3180	Caja de distribución SCA62	354,29€
6.682-3190	Cable CSA 500	6,73€
6.682-3320	Controlador programa especial	56,09€
6.682-3340	Sistema electrónico	174,62€
6.682-3410	Panel de mando	902,10€
6.682-3500	Electrónica de control	674,52€
6.682-3610	Servicio sistema electrónico HD	1.102,42€
6.682-3640	Tarjeta de lavado tarjeta de lim	14,00€
6.682-3780	Panel de mando 12 V/NE	118,55€
6.682-3820	Servicio sistema electrónico HD	438,14€
6.682-3830	Vigilancia de baterías 24 V KSM	324,63€
6.682-3860	Mando de tracción BR900	1.708,59€
6.682-3870	Contador de horas de servicio c	133,56€
6.682-3900	Placa de circuitos impresos CR1	959,61€
6.682-3920	Placa de circuitos impresos me	590,35€
6.682-3940	Sistema de control K-WASH	436,55€
6.682-3950	Vigilancia de baterías 24 V BR/	289,55€
6.682-3980	CLP equipo básico	1.162,48€
6.682-4000	CLP tarjeta digital 32E/32A	1.807,89€
6.682-4170	Batería de buffer TSX	45,94€
6.682-4190	Módulo ciego TSX37	9,94€
6.682-4220	Tablero de circuitos impresos 2	21,00€
6.682-4240	Panel de mando S2	709,25€
6.682-4250	Indicación digital S1 /S2	196,00€
6.682-4290	Placa de circuitos impresos vibr	298,10€
6.682-4300	Mando de tracción completo	2.801,81€
6.682-4310	Vigilancia de baterías	392,48€
6.682-4320	Mando de tracción 24V	2.368,90€
6.682-4550	Sistema electrónico PEDALR.	404,71€
6.682-4600	Sistema electrónico	61,05€
6.682-4610	CLP tarjeta digital	1.548,19€
6.682-4640	Sensor de nivel B150R	143,92€
6.682-4660	Vigilancia de baterías	262,39€
6.682-4680	Panel de mando BR/BD TRIKE	2.060,32€
6.682-4690	KAERCHER estación de acoplam	3.377,00€
6.682-4730	Cable de conexión TSX 10m	117,02€
6.682-4760	Electrónica de desconexión	34,10€
6.682-4780	Cable de conexión TSX	35,71€
6.682-4790	Adaptador 20 polig	70,22€
6.682-4980	Tarjeta de lavado PR 4 Chip	11,19€
6.682-5250	Adaptador de red 230V	313,00€
6.682-5330	CLP equipo básico	2.356,05€
6.682-5420	Electrónica de control	1.169,92€
6.682-5460	Electrónica de desconexión	60,28€
6.682-5500	Panel de mando BR/BD TRIKE S	1.559,27€
6.682-5510	Placa de circuitos impresos reg	220,50€
6.682-5590	Cable de datos	333,85€
6.682-5600	Cable de datos	111,32€
6.682-5620	Placa de circuitos impresos	137,03€
6.682-5630	Electrónica de control	306,26€
6.682-5640	Sistema electrónico	101,50€
6.682-5700	Placa de circuitos impresos dist	599,14€
6.682-5710	Panel de mando	1.351,70€
6.682-5920	Placa de circuitos impresos	2.294,55€
6.682-5930	Anuncio BT15	4.248,18€
6.682-5940	Anuncio BT20	4.796,11€
6.682-6020	Cable 20m XBT	515,45€
6.682-6030	Electrónica de desconexión	58,21€
6.682-6050	Sistema electrónico	75,67€
6.682-6060	CLP unidad básica 1	4.074,65€
6.682-6140	Vatímetro triple CWP	305,87€
6.682-6160	REJA DE DIODO	597,72€
6.682-6170	Placa de circuitos impresos trac	1.194,15€

6.682-6250	Panel de mando BR-BD 1000 B	1.049,91€
6.682-6270	Sistema de control escalera me	606,36€
6.682-6410	Placa de circuitos impresos dist	162,75€
6.682-6470	Convertidor de frecuencia ATV6	5.520,17€
6.682-6480	Panel de mando KM 90/45 R SE	1.304,83€
6.682-6520	Panel de mando	2.029,72€
6.682-6560	Sistema electrónico arranque d	235,31€
6.682-6570	Vigilancia de baterías 24V V5A	271,21€
6.682-6610	Placa de circuitos impresos sist	1.797,41€
6.682-6730	Servicio sistema electrónico qu	179,40€
6.682-6770	Placa de circuitos impresos	1.977,34€
6.682-6780	Clavija de enchufe de 15 polos	155,41€
6.682-6840	Sistema electrónico	107,57€
6.682-6920	Placa de circuitos impresos	89,04€
6.682-7040	Sistema electrónico Controller (	308,45€
6.682-7050	Sistema electrónico	77,48€
6.682-7080	EPROM HDR 777	85,29€
6.682-7110	Placa de circuitos impresos tran	325,03€
6.682-7140	CAN Slave 8E/8A	182,01€
6.682-7150	CAN Slave 16E/16A	259,62€
6.682-7300	Placa de circuitos impresos	1.449,90€
6.682-7320	Placa de circuitos impresos BR	1.492,68€
6.682-7370	Sistema de control IR	45,64€
6.682-7450	Panel de mando	709,75€
6.682-7470	Panel de mando módulo elevad	586,09€
6.682-7480	Panel de mando módulo acceso	558,80€
6.682-7540	Sistema de control SB 35	558,71€
6.682-7580	Panel de mando asiento Eco	95,90€
6.682-7590	Placa de circuitos impresos sem	347,30€
6.682-7600	Placa de circuitos impresos	58,74€
6.682-7610	Sensor nivel de agua	155,96€
6.682-7700	Lámpara LED	175,63€
6.682-7710	Sistema electrónico NT80/1 B1	56,11€
6.682-7760	Placa de circuitos impresos LED	19,93€
6.682-7770	Sistema electrónico BR/BD 40/2	571,95€
6.682-7780	Sistema electrónico BR/BD 40/2	966,05€
6.682-7950	Unidad de operación EXOR-ePa	3.107,00€
6.682-7970	Contacto de clavija de 9 polos S	42,95€
6.682-8030	Procesador módulo con C-Core	130,53€
6.682-8040	Placa de circuitos impresos dist	184,54€
6.682-8070	Placa de circuitos impresos Dre	277,45€
6.682-8080	Cable configuración puesto de	24,38€
6.682-8100	Potenciómetro con interruptor	868,28€
6.682-8280	Tablero de circuitos impresos aj	14,01€
6.682-8300	Placa de circuitos impresos sist	1.569,87€
6.682-8310	Sistema electrónico	252,06€
6.682-8320	Vigilancia de baterías	33,43€
6.682-8380	Sistema electrónico	15,72€
6.682-8470	Protección de interrupción de f	85,51€
6.682-8510	Sistema electrónico BRBD 45-5	801,13€
6.682-8540	Placa de circuitos impresos reg	11,73€
6.682-8630	Adaptador *	13,02€
6.682-8680	Sistema electrónico	230,12€
6.682-8750	Sistema electrónico	100,16€
6.682-8770	Amplificador PT 100	158,73€
6.682-8813	Placa de circuitos impresos tran	25,27€
6.682-8890	Placa de circuitos impresos cab	903,31€
6.682-8900	Cabezal CPU Modul	912,24€
6.682-9020	Vigilancia de baterías BAT	86,34€
6.682-9060	Sistema de control completo	954,10€
6.682-9110	Módulo elevador sin escoba lat	306,90€
6.682-9120	Platina de potencia BR 750 (FA	1.301,75€
6.682-9130	Sistema electrónico BR/BD 40/2	516,18€
6.682-9160	Placa de circuitos impresos adu	353,06€
6.682-9170	Placa de circuitos impresos eco.	230,76€
6.682-9180	Placa de circuitos impresos Auf	73,22€
6.682-9190	Fuente de alimentación compro	178,75€
6.682-9290	Regulador de la carga sistema e	259,28€
6.682-9333	Sensor de presión	119,36€
6.682-9340	Electrónica de control HDC 20/	666,76€
6.682-9350	Sistema de control KM 90/60 R	1.128,74€
6.682-9370	Placa de circuitos impresos salr	289,68€
6.682-9380	Placa de circuitos impresos entr	289,68€
6.682-9430	Electrónica de control IB	930,30€
6.682-9460	SB-C módulo sistema electrónic	528,64€
6.682-9480	Arranque suave HD 13/35-4	397,24€
6.682-9490	Vigilancia de baterías 24 V BR/	356,55€
6.682-9510	Interfaz adaptador RS232,HDC	120,85€
6.682-9520	SB-C mando a distancia sistema	641,37€
6.		



6.685-2610	Electroválvula sólo para recam	426,36€
6.685-2680	Bloque de electroválvulas	983,80€
6.685-2690	Electroválvula RP1/2"	518,96€
6.685-2700	Juego de piezas de repuesto	312,66€
6.685-3720	Tubuladura roscada	10,35€
6.685-3810	Regulador de temperatura	44,30€
6.685-3820	Limitador de la temperatura	55,83€
6.685-4220	Bobina 24 V	150,92€
6.685-7000	Controlador de temperatura - 7	43,65€
6.685-7010	Termostato de ambiente Tempe	167,55€
6.685-7160	Regulador de temperatura	85,04€
6.685-7240	Regulador de temperatura	281,07€
6.685-7250	Termostato de ambiente Tempe	232,28€
6.685-7280	Regulador de temperatura fijo a	89,63€
6.685-7290	Regulador de temperatura	125,97€
6.685-7340	Electroválvula 1" 24V-DC	308,37€
6.685-8040	Imán 24V	360,43€
6.685-8110	Imán de barra	4,97€
6.685-8130	Adaptador MV 24 V	80,61€
6.685-8200	Electroválvula 2/2	168,19€
6.685-8240	Bobina magnética 24V DC	157,61€
6.685-8290	Bobina magnética	102,54€
6.685-8300	Juego de piezas de repuesto	70,27€
6.685-8310	Elemento térmico 450MM	18,94€
6.685-8320	Bobina magnética	122,01€
6.685-8370	Válvula de 2/2 vías DN12	510,52€
6.685-8410	Electroválvula de 3/2 vías - 24	171,75€
6.685-8450	Electroválvula	12,71€
6.685-8470	Electroválvula 24V DC	102,78€
6.685-8530	Bobina magnética	93,17€
6.685-8540	Electroválvula DN 2	129,82€
6.685-8640	VALVULA DE ALTA PRESION	399,75€
6.685-8680	Regulador de temperatura	50,04€
6.685-8710	Regulador de temperatura	69,16€
6.685-8880	Electroválvula DN25	299,06€
6.685-8900	Bobina 24V	68,70€
6.685-8940	Electroválvula 5/2	381,04€
6.685-9090	Electroválvula 24V-DC	242,55€
6.685-9130	Placa de circuitos impresos tran	415,83€
6.685-9250	Regulador de temperatura	319,88€
6.685-9280	Electroválvula de 5/2 vías	422,42€
6.685-9290	Electroválvula	101,79€
6.685-9300	Electroválvula DN 12-24 V	661,85€
6.685-9330	Bobina magnética	39,05€
6.685-9360	Electroválvula DN 3 -24V	33,74€
6.685-9400	Electroválvula	101,30€
6.685-9410	Controlador de temperatura ga	54,63€
6.685-9480	Electroválvula 12V	137,38€
6.685-9490	Regulador de temperatura	56,00€
6.685-9520	Bobina magnética	251,31€
6.685-9730	Membrana	62,52€
6.685-9740	Membrana	77,35€
6.685-9750	Membrana	55,99€
6.685-9760	Unión roscada productos quimi	32,52€
6.685-9780	Bobina	173,21€
6.685-9810	Bobina 24 V+	39,82€
6.685-9820	Clavija de enchufe PG 7	8,54€
6.685-9850	Electroválvula	395,80€
6.685-9860	Enchufe del aparato	9,04€
6.685-9870	Clavija de enchufe para electro	8,71€
6.685-9910	Electroválvula	32,63€

**6.686**

6.686-0030	Toma de corriente enchufe para	32,76€
6.686-0063	Válvula reguladora mecánico pa	19,56€
6.686-0080	Electroválvula	25,45€
6.686-0160	Electroválvula 1/2"	1.193,27€
6.686-0203	Electroválvula sin regulacion	18,82€
6.686-0230	Termostato Puzzi 30/4 E	34,24€
6.686-0250	Electroválvula DN3-12V AC	127,96€
6.686-0460	Electroválvula de 2/2 vías	175,45€
6.686-0480	Electroválvula de 2/2 vías	262,64€
6.686-0520	Limador de 24V= NW3	271,52€
6.686-0600	Limitador de la temperatura Pu	31,19€
6.686-0610	Núcleo de ferrita completo	105,95€
6.686-0620	Sensor de inducción	653,26€
6.686-0630	Clavija de enchufe PG 9 LED	71,32€
6.686-0660	Válvula reguladora	12,52€
6.686-0680	Válvula de 2 vías abierto sin co	389,14€
6.686-0760	Bobina	100,63€
6.686-0780	Electroválvula 1/4"	150,26€
6.686-0800	Bloque de válvulas séxtuplo	456,90€
6.686-0810	Electroválvula set sólo para rec	68,35€
6.686-0880	Electroválvula 11/2" 24V=220	752,21€
6.686-0940	Electroválvula 1/2"	187,25€
6.686-0970	BOBINA	51,15€
6.686-1000	Bloque de electroválvulas	1.517,21€
6.686-1010	Bloque de electroválvulas	2.214,37€
6.686-1020	Bloque de electroválvulas	2.547,89€
6.686-1030	Bobina magnética 230V / 50Hz	227,50€
6.686-1040	Electroválvula DN3,5 24V DC	116,67€
6.686-1070	Electroválvula 3/2	72,29€
6.686-1110	Electroválvula DN 3,5	143,53€
6.686-1140	Electroválvula	102,43€
6.686-1170	Juego de piezas de repuesto ele	253,90€
6.686-1250	Electroválvula	74,35€
6.686-1260	Electroválvula 1/2"	202,84€
6.686-1290	Electroválvula	34,02€
6.686-1390	Electroválvula K 1102 B	22,54€
6.686-1410	Membrana	73,81€
6.686-1430	Electroválvula DN3	16,52€

6.686-1440	Electroválvula	141,61€
6.686-1450	Electroválvula	127,91€
6.686-1470	Bobina	103,09€
6.686-1480	Bobina	71,37€
6.686-1490	Electroválvula	155,28€
6.686-1540	Tapa de cierre	7,13€
6.686-1590	Bloque de válvulas ND	157,61€
6.686-1620	Juego de piezas de repuesto 1	122,58€
6.686-1630	Juego de piezas de repuesto 2	182,79€
6.686-1640	Bobina pieza de repuesto	46,13€
6.686-1650	Pieza de repuesto válvula de re	52,58€
6.686-1730	Regulador de temperatura	31,58€
6.686-1830	Regulador de temperatura PUZ	32,59€
6.686-1840	Limitador de la temperatura	32,63€
6.686-1860	Electroválvula de 4/2 vías cepil	530,45€
6.686-1900	MEMBRANA	86,02€
6.686-1990	Juego de piezas de repuesto	187,73€
6.686-2140	Bobina 24V=11W	85,14€
6.686-2350	Distribuidor espuma CWP 2000	225,50€
6.686-2470	Distribuidor aire	1.942,33€
6.686-2500	Electroválvula	115,53€
6.686-2520	Electroválvula	101,29€
6.686-2530	Electroválvula de 2/2 vías NC	256,45€
6.686-2630	Electroválvula	652,64€
6.686-2720	Bobina 24V= / 6,2W	72,95€
6.686-2740	Juego de piezas de repuesto Tu	118,12€
6.686-2900	Regulador de temperatura	39,48€
6.686-2950	Bobina 12V 02000.0122	57,75€
6.686-2960	Bobina 12V 02000.0182	57,35€
6.686-2990	Controlador de temperatura	34,47€
6.686-3000	Controlador de temperatura	37,27€
6.686-3030	Bobina 24V DC	143,38€
6.686-3040	Electroválvula 1 1/4 Zoll 24 V	626,40€
6.686-3210	Regulador de temperatura fijo a	81,09€
6.686-3220	Regulador de temperatura fijo a	78,58€
6.686-3230	Limitador de la temperatura	98,03€
6.686-3240	Limitador de la temperatura	107,89€
6.686-3270	Regulador de temperatura	75,86€
6.686-3280	Regulador de temperatura fijo a	70,22€
6.686-3470	Juego de juntas Viton	56,76€
6.686-3710	Resistencia NTC	65,36€
6.686-3720	Distribuidor agua industrial CB	186,03€
6.686-3760	Bloque de válvulas triple	325,80€
6.686-3800	Juego de piezas de repuesto	95,06€
6.686-3840	Juego de piezas de repuesto	150,28€
6.686-3850	Válvula agua	443,06€
6.686-3860	Válvula agua	425,26€
6.686-3870	Bloque de electroválvulas doble	394,53€
6.686-3890	Juego de piezas de repuesto	179,45€
6.686-3900	Electroválvula sin regulador *JP	27,86€
6.686-3920	Bloque de válvulas simple	105,01€
6.686-3950	Electroválvula agua abierto sin	468,36€
6.686-3960	Juego de piezas de repuesto	268,89€
6.686-4070	Regulador de temperatura 27-7	78,72€
6.686-4100	Bloque de electroválvulas doble	451,81€
6.686-4120	Juego de piezas de repuesto	265,39€
6.686-4130	Electroválvula 1/2"	241,80€
6.686-4140	Regulador de temperatura	33,21€
6.686-4180	Electroválvula DN 3 24V	11,20€
6.686-4250	Bloque de válvulas doble equip	416,39€
6.686-4290	Boquilla de manguera G 3/4" D	15,71€
6.686-4300	Boquilla doble G 3/4" - G 1/2" M	22,86€
6.686-4310	Anillo de guarnición 30x2,5 FK	2,84€
6.686-4320	Placa sistema de agua cierre	32,03€
6.686-4330	Anillo de apoyo GSR	5,32€
6.686-4340	Bloque de válvulas alimentació	80,70€
6.686-4360	Válvula cuerpo 2/2 NC. 24V D	96,07€
6.686-4420	Reductor de presión filtro N204	108,17€
6.686-4440	Bloque de válvulas séxtuplo	522,90€
6.686-4470	Electroválvula	449,90€
6.686-4550	Bobina magnética 24 V / DC	127,01€
6.686-4690	Cable limitador de la temperatu	7,90€
6.686-4750	Reducción sólo para recambio A	17,58€
6.686-4770	Pieza de conexión sólo para rec	122,01€
6.686-4790	Pieza de conexión sólo para rec	248,82€
6.686-4870	Regulador de presión sólo para	88,33€
6.686-4890	Pieza de conexión sólo para rec	74,13€
6.686-4900	Pieza en cruz sólo para recambi	44,35€
6.686-4930	Pieza de separación sólo para r	1.258,22€
6.686-4940	Angulo sólo para recambio G1/2	17,25€
6.686-4950	Pieza de conexión sólo para rec	1.385,68€
6.686-4990	Bobina magnética 24V-DC	147,64€
6.686-5000	Bloque de retención	90,22€
6.686-5010	Juego de piezas	119,37€
6.686-5023	Regulador de temperatura fijo a	25,59€
6.686-5120	Controlador de temperatura sól	26,49€
6.686-5160	Juego de piezas de repuesto	61,42€
6.686-5270	Enchufe del aparato asidero	4,18€
6.686-5310	Limitador de la temperatura 94	57,34€
6.686-5390	Pieza de conexión sólo para rec	346,43€
6.686-5400	Panel de mando 12V APFC	287,95€
6.686-5430	Sistema de control KM 90/60 R	1.172,64€
6.686-5470	Bloque de electroválvulas doble	230,93€
6.686-5480	Bloque de electroválvulas triple	342,36€
6.686-5490	Adaptador de conexión derecha	64,43€
6.686-5500	Caperuza de cierre	12,80€
6.686-5510	Manguito de empalme con válv	39,45€
6.686-5520	Pieza de unión roscada Simplex	7,24€
6.686-5580	Bloque de electroválvulas distri	2.144,78€
6.686-5630	Bloque de electroválvulas triple	802,49€
6.686-5640	Válvula 24 V/DC NW 2,0	83,51€

6.686-5720	Adaptador de conexión izquierd	56,69€
6.686-5750	Electroválvula CEME	33,35€
6.686-5860	Electroválvula	17,14€
6.686-5870	Juego de juntas EPDM	81,58€
6.686-5880	Bloque de electroválvulas triple	372,55€
6.686-5920	Juego de piezas	108,17€
6.686-6040	Set de piezas de repuesto TR Ia	24,09€
6.686-6110	Electroválvula	9,21€
6.686-6140	Electroválvula 2/2 1/4" 24 V DC	668,54€
6.686-6160	Juego de piezas de repuesto bl	51,92€
6.686-6203	Electroválvula para recambio 2	16,88€
6.686-6220	Manguito de empalme con válv	106,39€
6.686-6230	Regulador del filtro LFR-1/4-D-	280,63€
6.686-6283	Limitador de la temperatura	112,62€
6.686-6313	Electroválvula recambio	14,59€

**6.690**

6.690-0000	Radiador Puzzi 30/4 E	87,53€
6.690-0530	Calentador de circulación -12 K	1.056,94€
6.690-0660	Radiador	292,74€
6.690-0670	Radiador	369,32€
6.690-0770	Cartucho de calefacción	148,84€
6.690-0920	Calentador de inmersión	1.042,70€
6.690-0990	REGULADOR DE TEMPERATURA	12,46€
6.690-1170	Radiador izquierda	506,60€
6.690-1180	Radiador derecha	164,89€
6.690-1200	Calentador de inmersión	353,50€
6.690-1270	Radiador izquierda	259,70€
6.690-1280	Radiador derecha	187,86€

**6.704**

6.704-0060	Bomba DGT	85,04€
------------	-----------	--------

**6.740**

6.740-0000	Termoventilador DIMPLEX H 45	114,11€
6.740-0080	VENTILADOR	8.256,00€

**6.745**

6.745-0090	Anillo de guarnición 135x3	3,67€
6.745-0380	Anillo de guarnición 160 x 3	4,81€
6.745-0440	Tornillo 3.9x50	0,59€

**6.746**

6.746-0000	Sensor de temperatura calentad	21,06€
------------	--------------------------------	--------

**6.761**

6.761-0120	Embrague Ø14	81,97€
6.761-0130	Depósito ósmosis 70 L	857,80€
6.761-0160	Módulo RO	3.859,41€
6.761-0240	Cabezal de control WAT-SE 220	1.201,55€
6.761-0310	Masa de recambio descalcificad	284,22€
6.761-1650	Bomba de agua 725/h, 50Hz, 1	990,15€
6.761-1680	SOPORTE CILINDRICO	215,83€
6.761-1700	VALVULA REGULADORA FINA	228,72€
6.761-1710	Embrague Ø19	140,03€
6.761-2280	Juego de juntas	240,55€
6.761-2330	Árbol	86,59€
6.761-2580	Cronómetro WAT-S 95	753,43€
6.761-2640	Célula de medida	199,19€
6.761-2720	Filtro 005	799,37€
6.761-2730	Filtro carbon activo	531,98€
6.761-2750	Sistema de control RO	4.151,96€
6.761-2760	Tanque de sal	1.650,83€
6.761-2790	Unión roscada angular	17,78€
6.761-2830	Bomba de agua 500/h, 50Hz, 1	977,64€
6.761-2840	Filtro 100	441,00€
6.761-2850	Cartucho filtrante 100	47,72€
6.761-2870	Depósito 750 L	3.744,48€
6.761-2890	Reloj conmutador completo	561,46€
6.761-3000	Cabezal de control WAT-SE 65/	971,48€
6.761-3010	Juego abatible de válvulas	108,72€
6.761-3030	Anillo de guarnición set	21,25€
6.761-3040	Anillo de guarnición set	32,21€
6.761-3070	Microconmutador cabezal de co	34,50€
6.761-3240	Tanque de sal 35l	497,51€
6.		

6.815-256.0	Manguito de montaje C=39,8;D=	28,92€
6.815-257.0	Mandril de montaje B=32mm	25,30€
6.815-258.0	Mandril de montaje A=30mm;B	25,30€

**6.816**

6.816-069.0	Dispositivo de desmontaje	76,63€
6.816-086.0	Pinzas Molex	99,65€
6.816-091.0	Desbarbado de piezas	34,23€
6.816-092.0	Discos de corte de repuesto HS	12,54€

**6.862**

6.862-004.0	Cubierta asidero recambio /han	2,55€
6.862-005.0	Cubierta interruptor /switch co	1,04€

**6.869**

6.869-080.0	Activador rápido	22,02€
6.869-087.0	Pasta de cobre	21,81€

**6.882**

6.882-000.0	Cable azul Patch	4,54€
6.882-001.0	Cable amarillo Patch 0,5m	4,62€

**6.884**

6.884-002.0	Superficie de planchado comple	85,01€
6.884-008.0	Caperuza para bastidor AB 100	7,03€
6.884-010.0	Ventilador recambio AB 1000	107,52€

**6.900**

6.900-222.0	Boquilla para ranuras plastico D	13,00€
6.900-258.0	JUEGO DE ACCESORIOS	113,84€
6.900-275.0	Tubo asp. metalico DN40 0,5m	23,00€
6.900-276.0	Codo DN40 STAHL	27,00€
6.900-286.0	Manguito	18,00€
6.900-361.0	Borde de goma	12,52€
6.900-364.0	Borde de goma	65,48€
6.900-384.0	Tubo de aspiración DN 35	17,00€
6.900-385.0	Boquilla de ranuras	4,00€
6.900-425.0	Cepillo universal	11,00€
6.900-472.0	Almecén	12,82€
6.900-475.0	Tiras de cepillo	11,00€
6.900-482.0	Juego de escobillas de carbón	29,12€
6.900-484.0	Correa dentada piñón	13,14€
6.900-485.0	Correa dentada	6,05€
6.900-517.0	Borde de goma	26,00€
6.900-518.0	Borde de goma	28,00€
6.900-519.0	Codo DN35 STAHL	20,00€
6.900-697.0	Pincel de absorción NW 35-CET	8,00€
6.900-698.0	Bolsa de basura de plástico (10	27,00€
6.900-801.0	Amortiguador de golpes	153,13€
6.900-819.0	Cojinete fijo	19,74€
6.900-922.0	Boquilla rincones metal 370 m	50,00€
6.900-926.0	Boquilla para ranuras metal DN	65,00€
6.900-952.0	Boquilla de aspiración para aut	24,00€
6.900-953.0	Barra de cepillo	35,16€
6.900-970.0	CAJA DE POLVO	144,20€
6.900-972.0	Segmento de cepillos	836,00€

**6.901**

6.901-002.0	Manguera de aspiración comple	6,00€
6.901-016.0	Manguera de aspiración DN60-	40,00€
6.901-025.0	Manguera silicona	0,78€
6.901-027.0	Manguera encogible en caliente	10,30€
6.901-044.0	Grapa manguera	2,87€
6.901-050.0	Manguera de aspiración sólo pa	32,00€
6.901-058.0	Manguera de aspiración	17,00€
6.901-076.0	Manguera de aspiración comple	23,00€
6.901-079.0	Orificio de la boquilla	35,28€

**6.902**

6.902-009.0	Codo DN35 PVC	8,00€
6.902-017.0	Adaptador reductor DN 40 - 35	9,00€
6.902-030.0	Manguito NW35	5,32€
6.902-031.0	Anillo de rosca DN32	4,71€
6.902-042.0	Tubo de aspiración DN 60	14,95€
6.902-049.0	Tubo de aspiración NW37	7,73€
6.902-050.0	Tubo de aspiración DN32	35,00€
6.902-058.0	Reductor	2,49€
6.902-059.0	Manguito DN32	6,00€
6.902-062.0	Manguito de conexión -DN 35	3,16€
6.902-065.0	Manguito de fijación	2,05€
6.902-066.3	Tubo telescópico	26,82€
6.902-068.0	Anillo de retención elástico	3,11€
6.902-069.0	Anillo de rosca	10,54€
6.902-072.0	Manguito reductor 35-32	6,00€
6.902-074.0	Tubo de aspiración cromado	5,00€
6.902-077.0	Manguito de conexión DN 32	12,00€
6.902-079.0	Codo DN40	43,00€
6.902-081.0	Tubo aspiración acero inox DN	30,00€
6.902-083.0	Pieza de ampliación 32-35	4,00€
6.902-084.0	Elemento de ampliación AN 35-	6,00€
6.902-095.0	Manguito de conexión	12,00€
6.902-104.0	Boquilla ángulo 45º	44,00€
6.902-105.0	Boquilla ángulo 45º	24,00€
6.902-112.0	Anillo de rosca	3,16€
6.902-116.0	Tubería de mano	20,43€
6.902-121.0	Tubo de aspiración aluminio sól	11,19€
6.902-124.0	Tubo de aspiración DN35	46,82€
6.902-126.0	Empuñadura manguera	20,43€
6.902-127.0	Tubo telescópico	25,00€
6.902-143.3	Empuñadura con regulación	69,10€
6.902-146.0	Boquilla de aspiración goma 45	53,00€
6.902-147.0	Reductor DN61/DN51	38,00€
6.902-148.0	Tubo telescópico acero inoxida	55,94€
6.902-151.0	Manguito roscado DN40 für "A"	11,00€

6.902-152.0	Tubo asp. metalico DN 35 0,33	17,00€
6.902-154.0	Tubo de aspiración 0,5m DN35	24,00€
6.902-155.0	Tubo telescópico DN35	22,20€
6.902-168.0	Accesorios conexión DN52	39,00€
6.902-169.0	Accesorios conexión giratorio D	63,00€
6.902-175.0	Accesorios conexión giratorio D	99,00€
6.902-180.0	Reductor DN72 a DN52	64,00€
6.902-182.0	Tubo de asp. Revestido 750mm	64,00€
6.902-193.0	Cepillo redondo 45° DN42	132,00€
6.902-196.0	Boquilla flexible de plástico DN	40,00€
6.902-200.0	Boquilla redonda de mango larg	52,00€
6.902-201.0	Codo DN 52	95,00€
6.902-203.0	Codo revestido el. DN72	116,00€
6.902-204.0	Cepillos de cerdas 120mm DN4	39,00€
6.902-205.0	Boquilla de aspiración y soplad	310,00€
6.902-206.0	Pieza en "Y" DN 72 a dos DN 52	213,00€
6.902-212.0	Pieza de conexión IV auf DN72	132,00€
6.902-216.0	Juego de barras de cepillos elec	110,00€

**6.903**

6.903-005.0	Rueda de ajuste	4,81€
6.903-016.0	Rodillo de rodadura	2,76€
6.903-018.0	Boquilla barredora de suelos D	120,00€
6.903-033.0	Boquilla para ranuras DN 40 29	6,00€
6.903-035.0	Cepillo para tuberías 35/100	52,00€
6.903-036.0	Cepillo para tuberías 35/200	55,00€
6.903-046.0	Cardencha DN35	50,60€
6.903-052.0	Tira de goma 444mm	12,83€
6.903-054.0	Tiras de cepillo	3,89€
6.903-056.0	Boquilla de aspiración plástico	49,00€
6.903-057.0	Soporte interruptor	93,22€
6.903-058.0	Cepillo alambre	75,10€
6.903-062.0	Set de tiras de goma	26,26€
6.903-063.0	Set de tiras de goma	17,00€
6.903-064.0	Conjunto de franjas del cepillo	13,08€
6.903-065.0	Conjunto de franjas del cepillo	16,27€
6.903-066.0	Set de tiras de goma	25,85€
6.903-067.0	Conjunto de franjas del cepillo	16,77€
6.903-081.0	Set de tiras de goma resistente	21,00€
6.903-082.0	Tiras de cepillo	11,96€
6.903-113.0	Caldera	569,72€
6.903-121.0	Tablero de circuitos impresos 2	71,20€
6.903-137.0	Cepillo rotativo	72,52€
6.903-141.0	Codo NW 35	27,00€
6.903-144.0	Gancho de fijación	2,30€
6.903-163.0	Tiras de cepillo	11,87€
6.903-194.0	Tornillo con tuerca	13,36€
6.903-195.0	Portaboquillas	146,19€
6.903-196.0	Placa	70,15€
6.903-201.0	Polea para correa dentada	60,32€
6.903-205.0	Motor eléctrico 0,040KW	406,91€
6.903-206.0	Correa dentada	17,86€
6.903-207.0	Anillo retén radial	6,38€
6.903-209.0	Tapón	2,47€
6.903-210.0	Boquilla	17,22€
6.903-214.0	Junta	20,19€
6.903-217.0	Interruptor	15,78€
6.903-218.0	Manguera	7,98€
6.903-219.0	Boquilla de manguera completo	8,51€
6.903-220.0	Manguera a presión	66,86€
6.903-222.0	Anillo de guarnición 9,0 X 2,0 -	2,49€
6.903-224.0	Tuerca hexagonal G1/8"	4,87€
6.903-226.0	Cable con clavija de enchufe	83,06€
6.903-234.0	Boquilla para juntas DN60	3,30€
6.903-239.0	Resorte de lámina	15,57€
6.903-241.0	Abrazadera de enganche	2,57€
6.903-244.0	Aislamiento aire de escape	6,67€
6.903-245.0	Aislamiento aire de escape	2,74€
6.903-246.0	Junta motor	5,46€
6.903-257.0	Contenedor completo	37,84€
6.903-276.0	Cepillo de pelo suave	11,00€
6.903-277.0	Set labios de aspiración	15,87€
6.903-278.0	Juego de barras de cepillos	10,05€
6.903-292.0	Gancho de fijación	3,53€
6.903-294.0	Articulación cierre	1,51€
6.903-295.0	Asidero	5,60€
6.903-297.0	Brida	53,82€
6.903-299.0	Insonorización	4,47€
6.903-300.0	Junta motor	6,30€
6.903-335.0	Placa amortiguadora	8,73€
6.903-337.0	Juego de bordes de goma para	20,80€
6.903-357.0	Chapa de seguridad	2,21€
6.903-360.0	Boquilla rascadora metal DN 61	79,00€
6.903-362.0	Soporte del motor completo	26,68€
6.903-381.0	Manguera de aire	71,57€
6.903-395.0	Tornillo 5,0x28	0,61€
6.903-397.0	Cilindro barredor duro	251,00€
6.903-402.0	Boquilla para tapicerías	6,00€
6.903-403.0	Boquilla para ranuras DN 32 21	3,00€
6.903-404.0	Cepillo para radiadores	5,00€
6.903-435.0	Hembrilla	7,95€
6.903-446.0	Obturator de perfil	42,02€
6.903-473.0	Placa de rechazo	50,12€
6.903-474.0	Plinto goma	29,71€
6.903-523.0	Cisquero 200 ST.	363,00€
6.903-524.0	Tubo de aspiración telescópico	38,00€
6.903-800.0	Soporte niveladores de piso de	11,26€
6.903-801.0	Junta de suelo	8,87€
6.903-850.0	Tubo aspiración metálico DN 32	12,00€
6.903-862.0	Pincel de aspiración DN 35 70	10,00€
6.903-863.0	Escoba universal negro 230mm	13,00€

6.903-872.0	Pieza de separación	3,50€
6.903-887.0	Pincel de aspiración DN 32 70	6,00€
6.903-889.0	Codo	42,16€
6.903-908.0	Árbol	22,23€
6.903-909.0	Orificio de la boquilla	18,62€
6.903-912.0	Tornillo prisionero M6x8	2,06€
6.903-913.0	Correa dentada	16,10€
6.903-914.0	Junta	10,38€
6.903-916.0	Junta	7,66€
6.903-917.0	Manguito distanciador	3,86€
6.903-918.0	Abrazadera de tubo	8,43€
6.903-920.0	Tubo	51,77€
6.903-921.0	Codo tubo	51,09€
6.903-922.0	Tornillo	1,37€
6.903-923.0	Elemento de chapa	40,64€
6.903-926.0	Boquilla de manguera	17,22€
6.903-928.0	Cubierta	8,12€
6.903-932.0	Manguera	6,15€
6.903-934.0	Manguera	7,39€
6.903-936.0	Boquilla de manguera	16,36€
6.903-937.0	Abrazadera de manguera	10,28€
6.903-960.0	Barra	46,66€
6.903-989.0	Tornillo prisionero	4,61€
6.903-995.0	Cepillo central blando KM	98,00€
6.903-999.0	Cepillo central duro KM	146,00€

**6.904**

6.904-013.0	Filtro de polvo tela	39,78€
6.904-014.0	Filtro de polvo	38,00€
6.904-039.0	Filtro de polvo	68,00€
6.904-042.0	Cartucho filtrante	47,00€
6.904-043.0	CISQUERO 10 ST.	108,00€
6.904-048.0	Elemento filtrante	38,00€
6.904-052.0	Cisquero 5 St.	99,00€
6.904-056.0	Cisquero 10 St.	52,00€
6.904-059.0	Bolsa filtrante de papel 30X10	350,00€
6.904-060.0	Bolsa filtrante de papel	142,00€
6.904-064.0	Filtro protección del motor	60,06€
6.904-072.0	Bolsas de filtro 5St.	22,00€
6.904-080.0	Filtro plano de papel plegado e	58,00€
6.904-084.0	Bolsas de filtro de lana (10 uds.	14,00€
6.904-085.0	CARTUCHO FILTRANTE	17,43€
6.904-092.0	Cisquero 10 St.	29,00€
6.904-096.0	Bolsas de filtro fieltro 10 St. Pr	14,00€
6.904-097.0	Microfiltro fieltro	23,00€
6.904-119.0	Bolsa filtro de papel - 10 unida	39,00€
6.904-123.0	Bolsa filtro de papel - 5 unida	28,00€
6.904-128.0	Bolsa filtro de papel (3 unids.)	10,00€
6.904-132.0	Bolsa filtrante polvo de cement	4,00€
6.904-138.0	Juego de filtros	84,00€
6.9		



6.905-800.0	Resorte de compresión	19,95€
6.905-801.0	Disco	2,97€
6.905-810.0	Boquilla rincones metal 370 m	55,00€
6.905-861.0	Tiras de cepillo	13,00€
6.905-862.0	Juego de ruedas	26,49€
6.905-864.0	Cepillo en forma de disco rojo (	130,00€
6.905-865.0	Cepillo en forma de disco negro	363,00€
6.905-866.0	Cepillo en forma de disco	166,00€
6.905-868.0	Cilindro barredor duro -550 BR	146,00€
6.905-870.0	Cilindro barredor blando natural	304,00€
6.905-871.0	Juego de bordes de goma sólo	19,00€
6.905-878.0	Juego de barras de cepillos sólo	12,00€
6.905-882.0	BOQUILLA ROTANTE 035	52,00€
6.905-889.0	Almohadilla blanco VELOURS-10	58,00€
6.905-900.0	Cilindro barredor pequeño	166,00€
6.905-903.0	Alojamiento del cepillo	21,08€
6.905-911.0	Cartucho filtrante	48,00€
6.905-921.0	Juego de paños SG 4/4	17,00€
6.905-923.0	Cepillos central duro KM	154,00€
6.905-933.0	tubo de aspiración telescópico	47,65€
6.905-938.0	Cepillo rotativo sólo para recam	37,74€
6.905-980.0	Carcasa parte superior	17,05€
6.905-982.0	Cepillos central estándar KM	270,00€
6.905-986.0	Cepillo lateral estándar KM	109,00€
6.905-988.0	Accesorios de cocina cepillo par	14,17€
6.905-998.0	Boquilla para tapicerías DN 35	10,00€
6.905-999.0	Chaveta paralela	1,76€

**6.906**

6.906-004.0	Apoyo centro de planchado	24,75€
6.906-007.0	Cepillo rotativo rojo (old colour	130,00€
6.906-008.0	Cepillo rotativo verde (old colour	270,00€
6.906-009.0	Cepillo rotativo naranja (old col	201,00€
6.906-010.0	Cepillo rotativo blanco (old col	224,00€
6.906-018.0	Cepillo central duro KM	220,00€
6.906-019.0	Cepillo central blando natural K	220,00€
6.906-022.0	Cepillo lateral acero	151,00€
6.906-023.0	Pieza en T	7,13€
6.906-024.0	Manguera revestido	8,90€
6.906-027.0	Cilindro barredor Profi 950/10	239,00€
6.906-028.0	Cepillo central estándar KM	231,00€
6.906-029.0	Cilindro barredor Profi KM 12	348,00€
6.906-030.0	Cepillo central estándar KM	417,00€
6.906-041.0	Cepillo central estándar KM	85,00€
6.906-043.0	Cilindro barredor lateral	25,00€
6.906-054.0	Cepillo en forma de disco rojo (	84,00€
6.906-055.0	Cepillo en forma de disco negro	233,00€
6.906-056.0	Cepillo en forma de disco natur	104,00€
6.906-065.0	Cepillo lateral duro KM	98,00€
6.906-066.0	Juego de barras de cepillos	63,76€
6.906-067.0	Set de tiras de goma	26,54€
6.906-073.0	Cilindro barredor	117,00€
6.906-076.0	Cepillo central estándar KM	555,00€
6.906-077.0	Codo	22,85€
6.906-079.0	Cable del acelerador	138,57€
6.906-082.0	Tiras de cepillo	15,95€
6.906-083.0	Cepillo lateral estándar KM	159,00€
6.906-085.0	Cepillo lateral estándar PP	140,00€
6.906-086.0	Cable del acelerador	74,85€
6.906-097.0	Bolsas de filtro 10 St.	16,00€
6.906-099.0	Microfiltro	34,00€
6.906-102.0	Bolsas de filtro NT 351	46,00€
6.906-103.0	Filtro de membrana	45,00€
6.906-104.0	Bolsas de filtro NT 551	54,00€
6.906-106.0	Bolsas de filtro NT 301	32,00€
6.906-108.0	Boquilla de aspiración para aut	17,00€
6.906-117.0	Bolsas de filtro	17,00€
6.906-118.0	Bolsa del filtro set 10 St.	19,00€
6.906-121.0	Bolsa tela T201	93,00€
6.906-122.0	Escoba universal DN32	17,00€
6.906-123.0	Filtro plano poliester	39,00€
6.906-129.0	Cepillo lateral	271,00€
6.906-131.0	Cinta barredora estándar	217,00€
6.906-132.0	Cepillo lateral estándar KM	82,00€
6.906-133.0	Cepillo lateral suave	106,00€
6.906-134.0	Cepillo central blando KM	404,00€
6.906-135.0	Cepillo central blando KM	404,00€
6.906-136.0	Cepillo central duro KM	558,00€
6.906-146.0	Set de tiras de goma resistente	19,00€
6.906-155.0	Articulación giratoria sólo para	483,34€
6.906-156.0	Corona de cepillo	216,41€
6.906-168.0	Set de tiras de goma resistente	23,00€
6.906-169.0	Barra de cepillo	6,73€
6.906-170.0	Bola nivel de agua verde 5MM	0,85€
6.906-185.0	Boquilla para suelos	34,00€
6.906-194.0	Cepillo lateral duro (Stahl/PP)	169,00€
6.906-198.0	Cilindro barredor cerdas compl	394,00€
6.906-199.0	Cepillo lateral	125,00€
6.906-201.0	Cepillo lateral	306,00€
6.906-204.0	Barra de cepillo	14,62€
6.906-206.0	Cepillo lateral estándar KM	100,00€
6.906-214.0	Cepillo central 3 PROFÍ	233,00€
6.906-225.0	Manguera de aspiración C35 íae	37,97€
6.906-233.0	Cilindro barredor	122,00€
6.906-235.0	Cilindro barredor	25,00€
6.906-237.0	Manguera de prolongación DN3	22,04€
6.906-240.0	Boquilla para juntas DN35	4,00€
6.906-241.0	Manguera NT DN35 4m sistema	32,00€
6.906-242.0	Manguera de aspiración C35 10	72,00€
6.906-251.0	Cepillo central blando tipo K	270,00€
6.906-252.0	Cepillo rotativo negro (old colour	301,00€

6.906-255.0	Boquilla espátula automoviles 9	10,00€
6.906-258.0	Cepillo lateral nylon/acero ICC	233,00€
6.906-261.0	Cable del acelerador KSM 750	23,67€
6.906-266.0	Boquilla de aspiración en seco	17,98€
6.906-274.0	Boquilla	179,77€
6.906-275.0	Manguera de aspiración DN35	54,00€
6.906-277.0	Manguera de prolongación DN4	63,00€
6.906-279.0	Manguera NT DN 40 10m sist.c	91,00€
6.906-284.0	Barra de cepillo freno de mano	31,92€
6.906-320.0	Manguera de aspiración C35 3	29,00€
6.906-321.0	Manguera de aspiración sistem	47,00€
6.906-330.0	Centerlock	22,57€
6.906-331.0	Platillo motriz almohadilla	200,00€
6.906-332.0	Platillo motriz almohadilla	122,00€
6.906-334.0	Platillo motriz almohadilla	192,00€
6.906-344.0	Manguera de prolongación DN4	32,00€
6.906-350.0	Segmento de cepillos compacto	156,00€
6.906-351.0	Segmento de cepillos gris comp	143,00€
6.906-352.0	Segmento de cepillos amarillo n	112,00€
6.906-353.0	Segmento de cepillos normal a	118,00€
6.906-354.0	Segmento de cepillos blanco no	121,00€
6.906-375.0	Cepillo central estándar KM	360,00€
6.906-376.0	Cable del acelerador	84,13€
6.906-383.0	Boquilla suelto aluminio DN 40	136,00€
6.906-384.0	Boquilla seco/húmedo 370 mm.	95,00€
6.906-385.0	Boquilla para automóvil	15,00€
6.906-399.0	Caucho celular	6,50€
6.906-403.0	Boquilla	96,68€
6.906-493.0	Plato impulsor BD 385mm	110,00€
6.906-495.0	Cepillo rotativo naranja (old col	140,00€
6.906-496.0	Cepillo rotativo blanco (old colo	150,00€
6.906-500.0	Manguera de aspiración C35	83,00€
6.906-508.0	Cepillo central estándar KM	199,00€
6.906-509.0	Cepillo central estándar KM	127,00€
6.906-511.0	Tobera aspiración conmutable	49,00€
6.906-512.0	Boquilla suelos DN 35 300mm	34,00€
6.906-524.0	Boquilla para juntas 350 mm	15,26€
6.906-531.0	Tubo de aspiración DN40-1m	49,00€
6.906-532.0	Cepillo central duro KM	368,00€
6.906-533.0	Cepillo central blando natural K	339,00€
6.906-534.0	Cepillo central antiestático KM	363,00€
6.906-537.0	Cilindro barredor antiestático	297,00€
6.906-541.0	Barra de cepillo	17,14€
6.906-548.0	SopORTE cierre sólo para recam	19,16€
6.906-550.0	Rodillo de rodadura set K5500	4,32€
6.906-552.0	Cepillo en forma de disco blanc	112,00€
6.906-553.0	Cepillo en forma de disco blanc	157,00€
6.906-557.0	Cepillo central blando natural K	196,00€
6.906-558.0	Cepillo central duro KM	170,00€
6.906-560.0	Cepillo en forma de disco blanc	81,00€
6.906-563.0	Cepillo rojo estándar BD 300m	50,00€
6.906-564.0	Cepillo negro duro BD 300mm	130,00€
6.906-565.0	Cepillo lateral blando BD 300m	72,00€
6.906-566.0	Plato impulsor BD 280mm	128,00€
6.906-569.0	Segmento de cepillos compacto	144,00€
6.906-571.0	Segmento de cepillos compacto	153,00€
6.906-572.0	Segmento de cepillos compacto	144,00€
6.906-573.0	Segmento de cepillos normal grj	112,00€
6.906-575.0	Segmento de cepillos normal rj	107,00€
6.906-577.0	Segmento de cepillos normal az	102,00€
6.906-578.0	Segmento de cepillos compacto	156,00€
6.906-579.0	Segmento de cepillos compacto	147,00€
6.906-581.0	Segmento de cepillos compacto	156,00€
6.906-582.0	Segmento de cepillos compacto	147,00€
6.906-583.0	Segmento de cepillos 965mm	91,00€
6.906-588.0	Segmento de cepillos normal gr	118,00€
6.906-589.0	Segmento de cepillos normal ne	118,00€
6.906-590.0	Segmento de cepillos normal rj	115,00€
6.906-591.0	Segmento de cepillos normal az	109,00€
6.906-600.0	Cepillo central rojo	255,00€
6.906-604.0	Arandela de ajuste DIN 988	0,62€
6.906-617.0	Cepillo central alto/profund	290,36€
6.906-618.0	Tubo de aspiración negro DN32	13,00€
6.906-622.0	Boquilla para tapicerías	3,00€
6.906-624.0	Cepillo central estándar KM	395,00€
6.906-635.0	Manguera de aspiración C40	157,00€
6.906-636.0	Alojamiento plato impulsor	185,98€
6.906-637.0	Alojamiento plato impulsor	161,14€
6.906-641.0	Cepillo rotativo negro M	26,00€
6.906-642.0	Cepillo rotativo rojo	25,00€
6.906-643.0	Cepillo rotativo negro	28,00€
6.906-644.0	Cepillo rojo duro CV	27,00€
6.906-645.0	Boquilla para juntas DN31	3,83€
6.906-655.0	Cepillo blando blanco BD 300m	72,00€
6.906-665.0	Manguera de aspiración	186,68€
6.906-666.0	Cepillo rotativo naranja (old col	411,00€
6.906-667.0	Cepillo rotativo blanco (old col	439,00€
6.906-669.0	Cepillo rotativo negro (old colou	534,00€
6.906-697.0	Articulación completo	9,13€
6.906-698.0	Elevador de hilos	6,78€
6.906-705.0	Cepillo lateral estándar KM	128,00€
6.906-708.0	Cable ESB 28	29,01€
6.906-711.0	Corredora ESB 28	10,58€
6.906-713.0	Manguito DN32	10,53€
6.906-714.0	Manguera de aspiración DN40	122,00€
6.906-716.0	Cepillo de techo schwarz-grau P	1.383,00€
6.906-720.0	Cepillo lateral blando KM	159,00€
6.906-721.0	Cepillo lateral duro KM	161,00€
6.906-722.0	Cepillo central blando natural K	392,00€
6.906-723.0	Cepillo central duro KM	402,00€
6.906-743.0	Cepillo de plato rojo espiral	216,00€

6.906-750.0	Juego de barras de cepillos	55,00€
6.906-751.0	Juego de bordes de goma	55,00€
6.906-757.0	Cepillo rotativo BR 100-250 R	463,00€
6.906-764.0	Boquilla de aspiración goma ele	41,00€
6.906-766.0	Tubo de aspiración acero inoxid	67,00€
6.906-767.0	Codo acero inoxidable DN51	83,00€
6.906-768.0	Boquilla para ranuras plástico D	61,00€
6.906-770.0	Boquilla rascadora metal DN 51	79,00€
6.906-771.0	Boquilla ranuras metal	58,00€
6.906-773.0	Boquilla de aspiración plástico	49,00€
6.906-777.0	Manguera completa IV DN 61 5	452,00€
6.906-778.0	Manguera de aspiración PU DN	744,00€
6.906-779.0	Manguera de aspiración goma D	552,00€
6.906-781.0	Manguera compl IV DN 61 5m P	263,00€
6.906-782.0	Manguera compl IV DN 61 10m	457,00€
6.906-786.0	Manguera de aspiración PU DN	471,00€
6.906-788.0	Manguera de aspiración PU DN	622,00€
6.906-789.0	Manguera de aspiración goma D	425,00€
6.906-793.0	Boquilla suelos electroconducto	587,00€
6.906-797.0	Boquilla de cepillo transversal e	296,00€
6.906-798.0	Cepillo circular electroconducto	226,00€
6.906-799.0	Manguito de conexión DN51	72,00€
6.906-800.0	Manguito de conexión DN61	84,00€
6.906-802.0	Boquilla suelos electroconducto	633,00€
6.906-809.0	Corona de cepillo redondo para	97,94€
6.906-811.0	Pieza de conexión DN61	75,00€
6.906-814.0	Boquilla barredora de suelos D	86,00€
6.906-828.0	Manguera de aspiración con co	236,38€
6.906-831.0	Boquilla para juntas curvado D	78,00€
6.906-833.0	Tira de goma boquilla barredor	26,00€
6.906-837.0	Cepillo de absorción de tuberí	56,00€
6.906-850.0	Codo acero inoxidable DN61	86,00€
6.906-851.0	Tubo de aspiración acero inoxid	76,00€
6.906-852.0	Tubo metal 0,5 DN 61	30,00€
6.906-853.0	Cepillo rojo estándar BR 1200m	417,00€
6.906-855.0	Cepillo blando blanco	615,00€
6.906-856.0	Cepillo muy duro negro	772,00€
6.906-859.0	Segmento de cepillos normal bl	164,00€
6.906-877.0	Manguera aspiración C40 10m	366,00€
6.906-884.0	Cepillo central estándar KM	122,00€
6.906-885.0	Cepillo central duro KM	135,00€
6.906-886.0	Cepillo central blando natural K	267,00€
6.906-891.0	Cable del acelerador con palanc	20,27€
6.906-893.0	Pieza perfilada	30,88€
6.906-894.0	Boquilla barredora de suelos co	28,00€
6.906-896.0	Manguera de aspiración antiest	97,00€
6.906-899.0	Tubo de aspiración negro DN 3	16,18€
6.906-900.0	Carilite amarillo anillo 880 x 24	144,00€
6.906-903.0	Carilite azul oscuro anillo 880	144,00€
6.906-904.0	Carilite gris anillo 880 x 24	144,00€
6.906-907.0	Carilite amarillo anillo 880 x 12	120,00€
6.906-912.0	Carilite blanco anillo 965 x 18	137,00€
6.906-913.0	Carilite amarillo anillo 965 x 18	121,00€
6.906-915.0	Carilite azul oscuro anillo 965	121,00€
6.906-919.0	Carilite amarillo anillo 880 x 18	120,00€
6.906-921.0	Carilite azul oscuro anillo 880 x	120,00€
6.906-922.0	Carilite gris anillo 880 x 18	120,00€
6.906-923.0	Carilite negro anillo 880 x 18	120,00€
6.906-932.0	Grapa	13,78€
6.906-937.0	Cepillo rotativo rojo - BR 90	122,00€
6.906-942.0	Carilite azul oscuro anillo 965 x	168,00€
6.906-950.0	Cilindro barredor antiestático	170,00€
6.906-954.0	Boquilla combinada DN 32	47,00€
6.906-958.0	Boquilla barredora de suelos D	29,00€
6.906-961.0	Barra de tracción L 845	2,81€
6.906-962.0	Barra de tracción L 865	3,92€
6.906-977.0	Cepillo blanco blando BR 532 m	107,00€
6.906-978.0	Cepillo alt/prof naranja BR 532	105,00€
6.906-979.0	Cepillo verde duro BR 532 mm	180,00€
6.906-980.0	Cepillo negro muy duro BR 532	209,00€
6.906-98		

6.926-836.0	Tornillo 4300051	0,99€
<b>6.950</b>		
6.950-000.0	Chapa fusible recambio	20,34€
6.950-143.0	Barrera óptica emisor	402,29€
6.950-155.0	Tuerca ranurada	8,76€
6.950-173.0	Rodamiento de bolas	17,70€
6.950-290.0	Cadena 08B-1 5000MM	384,19€
<b>6.951</b>		
6.951-043.0	Filtro	259,00€
6.951-073.0	Cepillo lateral	64,00€
6.951-192.0	Bujía de encendido	11,17€
6.951-255.0	Protector antispalpicaduras cepil	17,81€
<b>6.954</b>		
6.954-017.0	Junta	9,91€
<b>6.955</b>		
6.955-037.0	Bomba con asidero completo	128,97€
6.955-038.0	Juego de juntas	58,35€
6.955-040.0	Válvula de sobrepresión	31,42€
6.955-041.0	Manguera completo 1,7M	32,28€
6.955-042.0	Pistola pulverizadora	50,04€
6.955-044.0	boquilla pulverizadora complet	18,68€
6.955-045.0	Tubo lanza pulverizadora	38,04€
<b>6.956</b>		
6.956-069.0	Abrazadera de manguera DW-5.	1,31€
<b>6.957</b>		
6.957-029.0	Filtro	25,11€
6.957-162.0	Articulación	319,88€
6.957-172.0	Interruptor	176,54€
6.957-188.0	Correa de transmisión	81,61€
6.957-226.0	Condensador (180)	127,36€
6.957-228.0	Condensador 25MF	77,39€
6.957-263.0	Anilla de seguridad	5,85€
6.957-264.0	Disco 16X28X0,5	4,21€
6.957-268.0	Soporte chasis	215,76€
6.957-269.0	Soporte CENTERGRIP	100,72€
6.957-270.0	Soporte CENTERGRIP	71,76€
6.957-347.0	Interruptor	67,40€
6.957-385.0	Tornillo 3X8 VERZ	3,19€
6.957-398.0	Resorte de compresión	4,23€
<b>6.958</b>		
6.958-172.0	Plato impulsor	225,00€
6.958-233.0	Cepillo en forma de disco	85,00€
6.958-234.0	Cepillo en forma de disco rojo (	71,00€
6.958-235.0	Cepillo en forma de disco negro	166,00€
<b>6.959</b>		
6.959-003.0	Cartucho filtrante	17,00€
6.959-038.0	Tubo de prolongación	41,78€
6.959-070.0	Alojamiento engomado FP 22Z/	12,32€
6.959-090.0	Anillo de garnición 5,28X 1,7	0,78€
6.959-103.0	Dispositivo de bloqueo	6,99€
6.959-115.0	Tiras de cepillo	9,10€
6.959-116.0	Borde de goma	10,00€
6.959-139.0	Boquilla para acolchados	3,63€
6.959-158.0	Pieza perfilada carcasa	14,34€
6.959-161.0	Cierre completo	8,40€
6.959-165.0	Turbina de aspiración completo	47,37€
6.959-194.0	Reja aire de escape	3,02€
6.959-196.0	Reja aire de escape	3,02€
6.959-198.0	Membrana	7,14€
6.959-199.0	Flotador	2,91€
6.959-201.0	PIEZA DE BLOQUEO	4,21€
6.959-202.0	Soporte accesorios	3,02€
6.959-204.0	Cierre asidero	2,32€
6.959-206.0	Vibrador de filtros completo	10,39€
6.959-209.0	Contenedor completo agua limp	34,69€
6.959-210.0	Manguera completo	144,34€
6.959-211.0	Anillo de garnición 22 x 1,8	2,79€
6.959-220.0	Junta	2,43€
6.959-221.0	Carcasa motor	11,71€
6.959-223.0	Junta	5,54€
6.959-226.0	Junta	2,55€
6.959-228.0	Microconmutador	8,18€
6.959-229.0	Palanca y imán	6,99€
6.959-231.0	Pieza perfilada	4,38€
6.959-233.0	Capó completo	23,53€
6.959-239.0	Anillo	0,89€
6.959-242.0	Pieza perfilada goma	1,48€
6.959-243.0	Cable con clavija de enchufe "E	16,24€
6.959-249.0	Tornillo alomado 4X20	0,59€
6.959-282.0	Tiras de cepillo	11,14€
6.959-316.0	Mango	5,67€
6.959-320.0	Manguera lado de aspiración	17,98€
6.959-325.0	Manguera a presión	15,81€
6.959-373.0	Rueda completo neutral 2 Stck.	8,23€
6.959-387.0	Soporte accesorios	2,48€
6.959-398.0	Interruptor con lámpara	6,50€
6.959-444.0	Junta perfilada	4,44€
6.959-448.0	Conector angular R 1/8"	2,55€
6.959-482.0	Anillo de obturación	1,79€
6.959-535.0	Boisa del filtro WD 5St.	25,00€
<b>6.960</b>		
6.960-018.0	Plancha	129,00€
6.960-019.0	Juego de paños, tejido de rizo	17,00€
6.960-104.0	Cubierta asidero LGR	3,13€
6.960-106.0	Manguito protector contra el pa	1,42€
6.960-125.0	Interruptor	9,45€

6.960-133.0	Cepillo verde duro	130,00€
6.960-134.0	Cepillo rojo medio	130,00€
6.960-135.0	Cepillo azul suave	130,00€
6.960-196.0	Capó señal-gris	17,11€
<b>6.961</b>		
6.961-002.0	Borde de goma resistente al ac	120,00€
6.961-023.0	Filtro completo	780,94€
6.961-033.0	Boquilla	14,67€
6.961-040.0	Bloque de control	1.166,41€
6.961-079.3	Microconmutador	6,41€
6.961-085.0	Buje cepillo central derecha	266,95€
6.961-093.0	Motor hidráulico	1.668,86€
6.961-103.0	Plinto goma delante	202,99€
6.961-118.0	Plinto goma detrás	61,04€
6.961-126.0	Motor hidráulico	923,72€
6.961-164.0	Carcasa	170,31€
6.961-165.0	Dinamo del alumbrado	416,53€
6.961-198.0	Placa de circuitos impresos	361,49€
6.961-202.0	Bomba completo	4.202,83€
6.961-213.0	Interruptor	75,12€
6.961-288.0	Cilindro hidráulico	500,08€
6.961-289.0	Cilindro hidráulico	485,02€
6.961-392.0	Cadena 1/2"X3/16"	54,07€
6.961-407.0	Tuerca de corona 1-20	72,35€
6.961-412.0	Faro	112,31€
6.961-445.0	Filtro previo	55,55€
6.961-480.0	Cartucho filtrante	22,26€
6.961-481.0	Filtro de aire	77,22€
6.961-485.0	Conector de bujías	47,21€
6.961-486.0	Motor de arranque	474,46€
6.961-488.0	Bomba de combustible	252,87€
6.961-519.0	Cartucho filtrante	165,93€
6.961-520.0	Tapa del depósito	230,29€
6.961-521.0	Juego de juntas sólo para reca	183,63€
6.961-525.0	Bloque de control completo	2.278,84€
6.961-526.0	Válvula de retención	517,86€
6.961-527.0	Bloque de válvulas	612,78€
6.961-528.0	Bloque de válvulas	631,79€
6.961-529.0	Ángulo acoplamiento de enchuf	18,45€
6.961-536.0	Luz intermitente	28,48€
6.961-538.0	Tornillo M 8X 20	5,07€
6.961-543.0	Anillo de garnición 22,2 X 3	1,99€
6.961-544.0	Anillo de apoyo	25,14€
6.961-587.0	Caja de herramientas	3,50€
6.961-606.0	Buje cilindro barredor izquierdo	239,29€
6.961-607.0	Interruptor magnético	77,92€
6.961-611.0	Aceite hidráulico 20L "HVLP 46	229,72€
6.961-621.0	Manguera	33,91€
6.961-622.0	Manguera	65,58€
6.961-625.0	Manguera	62,61€
6.961-626.0	Manguera	30,32€
6.961-627.0	Manguera	27,38€
6.961-675.0	Manguito dispositivo de bloque	203,07€
6.961-707.0	Tapa	455,18€
6.961-723.0	Columna de dirección	1.255,58€
6.961-798.0	Rueda del ventilador	175,25€
6.961-806.0	Cable bowden barra de aspiraci	97,34€
6.961-832.0	Rueda completo	388,99€
6.961-866.0	Piñón set 16 ZAEHNE	171,85€
6.961-867.0	Piñón 16 ZAEHNE	30,71€
6.961-869.0	Juego de escobillas de carbón	111,51€
6.961-880.0	Fijación derecha	204,82€
6.961-882.0	Rodillo de guía	19,16€
6.961-886.0	Muesca ventana corredera	22,18€
6.961-888.0	Juego de piezas deslizantes ve	10,33€
6.961-892.0	Buje cepillo central derecha	283,22€
6.961-901.0	Caperuza con bayoneta	8,48€
6.961-903.0	Manguera de alta presión 12-2	81,00€
6.961-904.0	Manguera de alta presión 12-2	64,86€
6.961-905.0	Manguera de alta presión 12-2	64,86€
6.961-923.0	Bisagra	46,68€
6.961-924.0	Tapa cierre	2,12€
6.961-929.0	Microconmutador	7,90€
<b>6.962</b>		
6.962-004.0	Boquilla suelos	60,00€
6.962-005.0	Boquilla de limpieza manual plá	29,00€
6.962-008.0	Gancho de bloqueo	0,87€
6.962-020.0	Resorte	0,64€
6.962-021.0	Resorte	0,62€
6.962-023.0	Deducción dispositivo de bloqu	4,15€
6.962-096.0	Boquilla roscada	3,22€
6.962-097.0	Embudo de relleno	2,33€
6.962-106.0	Anillo de garnición	0,99€
6.962-194.0	Interruptor turbina	10,14€
6.962-239.0	Carrito de transporte	256,00€
6.962-243.0	Manguera completo	94,11€
6.962-244.0	Dispositivo de protección	3,25€
6.962-247.0	Palpador	5,08€
6.962-249.0	Dispositivo de bloqueo	2,47€
6.962-264.0	Manguera de alta presión DN12	22,48€
6.962-269.0	HD manguera DN12 450mm	36,96€
<b>6.964</b>		
6.964-002.0	Resorte	0,76€
6.964-009.0	Anillo de garnición 10,78X 2,6	0,65€
6.964-017.0	Cubierta protectora	1,51€
6.964-019.0	Soporte	1,60€
6.964-020.0	Descarga de tracción	4,80€
6.964-022.0	Válvula de retención	6,45€
6.964-024.0	Resorte de compresión	1,88€

6.964-026.0	Retén labial	1,76€
6.964-029.0	Anillo de garnición 32,99X 2,6	3,01€
6.964-030.0	Tapón de válvula	3,75€
6.964-032.0	Tapón de válvula	2,98€
6.964-034.0	Hembrilla	1,10€
6.964-038.0	Culata del cilindro	58,62€
6.964-063.0	Manguera de alta presión L=62	40,35€
6.964-064.0	Manguera de alta presión L=50	34,94€
6.964-072.0	Anillo de garnición	0,59€
6.964-082.0	Anillo de garnición	0,59€
6.964-083.0	Embrague completo	8,51€
6.964-089.0	Válvula de flotador 1/2" DN10	129,22€
6.964-090.0	Carcasa ventilador	4,06€
6.964-092.0	Grasa fluida 50ml	4,82€
6.964-093.0	Grasa fluida 1kg	45,33€
6.964-096.0	Placa de cojinete A	34,05€
6.964-098.0	Anillo retén rodil 22x35x5	8,93€
6.964-101.0	Grapa	2,49€
6.964-516.0	Válvula de flotador 3/4"	188,24€
6.964-517.0	Boquilla acodada 1"	10,78€
6.964-518.0	Flotador VA	184,27€
6.964-520.0	Depósito SB-C	845,93€
6.964-521.0	Depósito HDC 400	371,67€
6.964-526.0	Junta	2,27€
6.964-533.0	Depósito SB MB	357,92€
6.964-534.0	Tubería flexible DN8 40MPa O,	142,32€
6.964-535.0	Válvula de flotador agua calient	294,20€
6.964-537.0	Válvula de flotador 3/4"	315,08€
<b>6.965</b>		
6.965-007.0	Tornillo de cabeza cilíndrica 5/	0,73€
<b>6.966</b>		
6.966-000.0	Cepillo lateral estándar MIC 35/	100,00€
6.966-002.0	Brida	16,03€
6.966-005.0	Cepillo lateral estándar KM	45,00€
6.966-006.0	Manguito	6,29€
6.966-009.0	Tubo 10x1,5x16	7,16€
6.966-020.0	Manguito distanciador 12x20,8x	7,10€
6.966-021.0	Cilindro central S 750	84,78€
6.966-025.0	Cepillo lateral duro MIC 35/42	200,00€
6.966-028.0	Carenado trasero	8,59€
6.966-030.0	Junta de suelo	5,55€
6.966-033.0	Bastidor	162,22€
6.966-034.0	Barra de retención	12,80€
6.966-035.0	Placa de retención derecha	9,55€
6.966-036.0	Disco	1,60€
6.966-037.0	Manguito	3,63€
6.966-038.0	Eje para piñón	18,35€
6.966-039.0	Rueda dentada	4,59€
6.966-040.0	Eje	17,08€
6.966-041.0	Piñón	3,88€
6.966-042.0	Trinquete	1,54€
6.966-044.0	Placa de retención izquierda	9,55€
6.966-046.0	Polea de transmisión completo	12,82€
6.966-047.0	Junta	2,52€
6.966-053.0	Rodillo de dirección	15,53€
6.966-054.0	Cepillo lateral duro mixto MC	276,00€
6.966-056.0	Cepillo estándar	144,00€
6.966-057.0	Cepillo lateral blando MC 50	144,00€
6.966-063.0	Cepillo lateral estándar PET	88,00€
6.966-065.0	Cepillo lateral blando	88,00€
6.966-067.0	Rodillo de dirección	9,04€
6.966-068.0	Rodillo de dirección	9,39€
<b>6.968</b>		
6.968-013.0	Cable BOL BR 210	166,34€
6.968-019.0	Manguitos de conexión	173,30€
6.968-037.0	Anillo BOL DN 635	857,47€
<b>6.970</b>		
6.970-013.0	Barra batería	17,36€
6.970-014.0	Cubierta batería	17,75€
6.970-017.0	Cojinete embridado	5,80€



6.982-009	Tornillo	9,51€
6.982-010	Conector angular	3,22€
6.982-011	SopORTE	49,94€
6.982-014	Rodillo de dirección	11,14€

**6.984**

6.984-002	Cabeza de biela M27	900,14€
6.984-004	Casquillo del cojinete	64,08€
6.984-013	Brazo elevación completo	3.699,50€
6.984-016	Soporte izquierda	339,14€
6.984-019	Perno	79,08€
6.984-033	Brida	127,17€
6.984-034	Perno	122,42€
6.984-035	Soporte	49,38€
6.984-037	Borde de goma	32,52€
6.984-040	Set de cerrojo	125,36€
6.984-044	Varillaje	40,31€
6.984-047	Palanca completo	277,85€
6.984-048	Elemento de chapa completo	329,84€
6.984-049	Elemento de chapa completo	146,36€
6.984-050	Hembrilla	77,50€
6.984-051	Disco	30,63€
6.984-052	Perno	51,07€
6.984-053	Resorte	53,00€
6.984-058	Barra	29,61€
6.984-059	Cojinete pedal completo	151,99€
6.984-063	Soporte del cojinete izquierda	145,02€
6.984-064	Soporte del cojinete	212,66€
6.984-066	Casquillo del cojinete	52,95€
6.984-069	Barra	115,45€
6.984-076	Asidero	21,06€
6.984-084	Cable bowden	68,77€
6.984-085	Soporte	59,25€
6.984-089	Manguito	13,22€
6.984-090	Vaporizador completo	244,10€
6.984-092	Soporte completo	763,62€
6.984-093	Buje	329,48€
6.984-094	Cubierta derecha	268,46€
6.984-095	Chapa	33,07€
6.984-096	Borde de goma derecha	62,25€
6.984-098	Chapa izquierda	37,01€
6.984-099	Chapa detrás	53,57€
6.984-102	Borde de goma izquierda	58,46€
6.984-103	Borde de goma detrás	61,10€
6.984-104	Borde de goma detrás	64,79€
6.984-105	Junta goma	82,15€
6.984-106	Junta goma	90,50€
6.984-112	Estera goma	78,18€
6.984-114	Clavija abatible	62,08€
6.984-115	Clavija abatible	67,57€
6.984-116	Suspensión elástica completo	452,12€
6.984-117	Manguito roscado	93,79€
6.984-118	Perno roscado	47,52€
6.984-119	Brazo lateral	300,27€
6.984-120	Brazo giratorio	244,10€
6.984-121	Tubo	81,78€
6.984-122	Cable	27,47€
6.984-123	Perno	97,65€
6.984-124	Manguito	25,72€
6.984-125	Disco	22,32€
6.984-127	Resorte de tracción	47,63€
6.984-128	Hembrilla	10,76€
6.984-129	Hembrilla	31,75€
6.984-130	Resorte	43,40€
6.984-133	Rejilla protectora	189,78€
6.984-135	Junta	165,96€
6.984-136	Junta	90,30€
6.984-140	Perno de cojinete	525,48€
6.984-142	Brida	596,91€
6.984-146	Disco	30,46€
6.984-149	Cojinete axial de rodillos	83,11€
6.984-157	Palanca	40,95€
6.984-159	Varillaje de freno	35,12€
6.984-163	Resorte de tracción	52,08€
6.984-184	Manguera hidráulica	207,23€
6.984-186	Manguera hidráulica	141,99€
6.984-208	Tapa del depósito	114,24€
6.984-216	Manguera de aspiración	278,86€
6.984-220	Tornillo	31,89€
6.984-230	Capó	1.111,34€
6.984-247	Indicador de combustible	280,34€
6.984-251	Caja de distribución	325,90€
6.984-252	Placa de circuitos impresos vibr	370,94€
6.984-253	Pared trasera	1.042,96€
6.984-254	Perno	18,28€
6.984-256	Chapa	8,85€
6.984-257	Ángulo	15,78€
6.984-264	Tira lateral derecha	324,26€
6.984-265	Candado	41,78€
6.984-273	Piloto de control rojo	22,04€
6.984-274	Piloto de control	25,00€
6.984-275	Piloto de control amarillo	20,66€
6.984-280	Junta	59,68€
6.984-282	Resorte de tracción	59,81€
6.984-283	Junta	113,48€
6.984-284	Tope de caucho	82,32€
6.984-285	Pieza tubular	25,00€
6.984-287	Tornillo hueco	35,11€
6.984-288	Disco	4,37€
6.984-289	Boquilla de manguera	43,65€
6.984-298	Relé de temporización	91,25€

6.984-300	Relé intermitente	84,73€
6.984-302	Relé	77,45€
6.984-328	Manguera	31,11€
6.984-336	Junta goma	18,03€
6.984-352	Cable bowden	50,59€
6.984-356	Eje	85,51€
6.984-357	Perno	23,20€
6.984-358	Mango en estrella	14,85€
6.984-366	Junta	36,71€
6.984-369	Anillo	2,49€
6.984-370	Cadena	8,27€
6.984-371	Dispositivo de protección	20,39€
6.984-385	Tuerca	62,94€
6.984-390	Unión roscada	790,50€
6.984-391	Unión roscada	749,27€
6.984-393	Grillete de unión	11,83€
6.984-394	Cadena	103,21€
6.984-401	Tira lateral izquierda	292,55€
6.984-403	Resorte neumático	140,22€
6.984-417	Tubo de escape	530,66€
6.984-436	Goma pedal	26,19€
6.984-445	Puerta	3.178,23€
6.984-456	Disco derecha	415,05€
6.984-457	Disco detrás	342,08€
6.984-474	Disco puerta abajo	360,21€
6.984-478	Asidero	13,49€
6.984-480	Candado	871,50€
6.984-481	Obturbación de perfil	126,32€
6.984-485	Instrumento de indicación	244,08€
6.984-505	Varilla de medición de aceite	24,86€
6.984-514	Indicador de altura de llenado	323,06€
6.984-515	Depósito combustible	735,88€
6.984-516	Suspensión	757,79€
6.984-518	Arrastrador	228,53€
6.984-520	Motorreductor completo	564,45€
6.984-567	Soporte parachoques	46,57€
6.984-568	Soporte parachoques	142,94€
6.984-569	Filtro de aire	410,00€
6.984-570	Elemento filtrante aire	95,56€
6.984-573	Manguera filtro de aire	116,32€
6.984-574	Tapa del radiador	136,56€
6.984-576	Anillo de guarnición 4x2	2,55€
6.984-578	Elemento de chapa resorte	11,80€
6.984-581	Casquillo del cojinete	20,39€
6.984-583	Disco	4,79€
6.984-588	Filtro para polvo fino	155,71€
6.984-590	Indicación de mantenimiento	154,84€
6.984-591	Tapón de cierre	7,59€
6.984-592	Hoja del limpiaparabrisas	37,44€
6.984-594	Motor del limpiaparabrisas	288,15€
6.984-600	Motorreductor completo	596,68€
6.984-605	Tapa del depósito pieza de repu	80,86€
6.984-607	Resorte para por el lado de la p	15,88€
6.984-610	Placa de circuitos impresos sist	196,26€
6.984-615	Elemento filtrante	194,63€
6.984-621	Filtro de ventilación 1302768	50,60€
6.984-622	Tapa filtro 1308963	88,40€

**6.986**

6.986-027	Soporte arriba	42,11€
6.986-189	PIEZA PLASTICO	991,68€

**6.987**

6.987-015	Alojamiento motor cubo de la r	2.785,82€
6.987-018	Cubo de la rueda motor	234,83€
6.987-020	Cilindro hidráulico dirección	847,73€
6.987-027	Alojamiento cepillo lateral dere	129,95€
6.987-028	Brazo cepillo lateral derecha	218,12€
6.987-029	Hembrilla	12,74€
6.987-030	Suspensión cepillo lateral derec	310,12€
6.987-031	Resorte	12,46€
6.987-032	Disco guía de resorte	9,34€
6.987-033	Motor hidráulico	1.294,16€
6.987-034	Buje cepillo lateral	132,06€
6.987-036	Cilindro cepillo lateral	875,50€
6.987-038	Motor hidráulico ventilador	1.246,22€
6.987-045	Abrazadera de tubo D 25,5	31,75€
6.987-048	Guardabarros cepillo central	93,68€
6.987-049	Hembrilla K4 12x10x10	10,39€
6.987-050	Motor hidráulico	1.543,33€
6.987-051	Buje accionamiento	230,33€
6.987-052	Buje accionamiento	230,33€
6.987-064	Resorte D 3,2	25,23€
6.987-067	Estribo bisagra	97,92€
6.987-070	Borde de goma	169,12€
6.987-071	Chapa sujeción	186,68€
6.987-072	Barra de mando trampilla	80,89€
6.987-078	Cilindro	919,52€
6.987-080	Resorte de tracción D 28	14,90€
6.987-081	Chapa trampilla izquierda	36,85€
6.987-082	Chapa trampilla derecha	36,85€
6.987-083	Cepillo lateral estándar	135,00€
6.987-085	Cepillo principal estándar	441,00€
6.987-088	Tornillo dispositivo de vaciado	34,61€
6.987-089	Arandela de obturbación	7,25€
6.987-094	Filtro de aceite 80X80L	21,81€
6.987-095	Correa trapezoidal	49,06€
6.987-101	Filtro de combustible	39,73€
6.987-102	Bomba de combustible	529,06€
6.987-106	Anillo de guarnición 16	3,25€
6.987-107	Anillo de guarnición 75	8,96€
6.987-108	Indicador de altura de llenado	94,95€

6.987-115	Bisagra	8,60€
6.987-116	Cierre de palanca	146,07€
6.987-118	Junta goma	81,59€
6.987-119	Junta goma	29,62€
6.987-120	Trampilla antiscudidad izquierda	57,79€
6.987-121	Trampilla antiscudidad derecha	57,79€
6.987-124	Ángulo lateral cepillo central	77,92€
6.987-127	Borde de goma	156,58€
6.987-140	Luz trasera 4201786	148,57€
6.987-142	Ángulo luz trasera	44,86€
6.987-150	Bisagra	21,39€
6.987-151	Cilindro hidráulico	1.444,49€
6.987-162	Cuerda de acero capó	18,85€
6.987-167	Interruptor de fin de carrera	88,73€
6.987-171	Motor vibrador de filtros 12V	276,22€
6.987-173	Articulación giratoria vibrador	63,81€
6.987-177	Filtro plano de papel plegado pl	448,00€
6.987-180	Bisagra	36,62€
6.987-181	Palanca de cierre	21,48€
6.987-183	Eje rueda delantera	94,11€
6.987-188	Tornillo con ojo M10x1,25	22,74€
6.987-189	Cable del freno	34,72€
6.987-194	Bomba freno	133,36€
6.987-197	Cable del freno de mano	20,44€
6.987-210	Grapa	9,77€
6.987-213	Tapa depósito de aceite	20,75€
6.987-218	Llave de encendido	55,08€
6.987-219	Contador de horas de servicio	684,43€
6.987-233	Filtro de aceite	416,53€
6.987-234	Filtro absorbente	98,76€
6.987-235	Bloque de válvulas 1/4"	170,66€
6.987-239	Interruptor termostático	116,40€
6.987-240	Tapa depósito de combustible	68,12€
6.987-242	Filtro previo	69,72€
6.987-249	Dinamo del alumbrado 80Ah	552,83€
6.987-259	Depósito refrigerante	162,01€
6.987-260	Tapa del depósito	27,61€
6.987-261	Palanca de aceleración	110,10€
6.987-272	Tornillo para ruedas M16x1,5	10,53€
6.987-275	Tornillo hueco 12x1,5	9,10€
6.987-276	Arandela de obturbación 1/4"	3,28€
6.987-277	Perno	14,45€
6.987-280	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	2,35€
6.987-320	Unión roscada de tubos 1/4"	7,07€
6.987-331	Manguito de manguera G3/8"	7,31€
6.987-334	Pieza de conexión bomba G 1/4	64,26€
6.987-337	Arandela de obturbación	2,35€
6.987-338	Arandela de obturbación 1/2"	3,33€
6.987-340	Arandela de obturbación 3/8"	2,88€
6.987-352	Disco 10,5/30x5	4,61€
6.987-358	Tornillo avellanado M6x25	1,76€
6.987-361	Cartucho filtrante	74,98€
6.987-362	Cartucho filtrante pieza inserta	37,49€
6.987-363	Filtro de aire completo 5"	106,93€
6.987-364	Cable del acelerador 4200271	6,33€
6.987-365	Funda de cuerda cable del acele	14,90€
6.987-366	Válvula de retención 3/8"11bar	61,35€
6.987-367	Bloque de control	114,60€
6.987-373	Racor de engrase M8x1,25	2,69€
6.987-377	Filtro elemento	163,46€
6.987-379	Anillo de guarnición NBR 2,62x	2,05€
6.987-393	Computador horario calentamie	309,68€
6.987-394	Relé 12V 30/40 A	31,53€
6.987-395	Relé 12V 30/40 A	31,67€
6.987-396	Relé 12V 10/20 A	23,44€
6.987-399	Relé seguridad	1.204,95€
6.987-417	Dirección asistida DSPC 50	1.855,48€
6.987-436	Cepillo principal duro	650,00€
6.987-437	Cepillo principal blando	524,00€
6.987-438	Cepillo principal estándar	334,00€
6.987-439	Cepillo principal duro	495,00€
6.987-440	Cepillo principal blando	476,00€
6.987-441	Cepillo principal	587,00€
6.987-442	Cepillo principal duro	690,00€
6.987-443	Cepillo principal blando	711,00€
6.987-444	Disco	14,79€
6.987-445	Tuerca de corona	1,10€
6.987-446	Pasador partido	1,80€
6.987-450	Motor hidráulico	1.544,82€
6.987-460	Cepillo principal blando	392,00€
6.987-467	Cepillo lateral	201,00€
6.987-470	Filtro separador 129242-5573	37,55€
6.987-471	Chapa lateral cepillo central	207,40€
6.987-474	Cubierta motor	1.009,46€
6.987-477	Puerta cepillo central derecha	148,85€
6.987-478	Puerta cepillo central izquierda	167,25€
6.987-479	Junta goma 10x45x1050	21,00€
6.987-480	Junta goma 30x35x200	17,75€
6.987-481	Estera de goma izquierda	75,10€
6.987-482	Estera de goma derecha	73,56€
6.987-486	Borde de goma	136,96€
6.987-505	Cilindro hidráulico	979,50€
6.987-510	Parachoques delante	1.107,57€
6.987-519	Filtro plano de papel plegado pl	395,00€
6.987-522	Perfil de obturbación	78,74€
6.987-527	Rueda del ventilador eléctrico 1	465,86€
6.987-528	Alojamiento motor cubo de la r	1.157,97€
6.987-531	Cilindro hidráulico dirección	1.009,68€

6.988-475.0	Unidad de filtro	25,20€
6.988-482.0	Motor de arranque	1.336,05€
6.988-490.0	Filtro pocket	1.601,00€
6.988-512.0	Lámpara omnidireccional LED 1	187,35€
6.988-513.0	Disco 10,5x25x4 - 3007600	1,62€
6.988-522.0	Pedal 4210864	1.637,83€
6.988-525.0	Estribo vibrador de filtros	29,99€
6.988-526.0	Tira de goma motor del agitado	14,04€
6.988-615.0	Palpador 4210284	50,48€
6.988-621.0	Alojamiento vibrador de filtros	91,39€
6.988-623.0	Filtro pocket	196,00€
6.988-633.0	Borde de goma	29,57€
6.988-639.0	Palanca de aceleración	80,89€
6.988-650.0	Filtro de aceite	63,59€
6.988-655.0	Palpador ventilador vibrador d	9,88€
6.988-657.0	Elemento filtrante blanco PE/PE	1.340,00€
6.988-696.0	Filtro de combustible 4201822	1.145,48€
6.988-705.0	Herramienta filtro cambio	83,46€
6.988-706.0	Manómetro	44,58€
6.988-770.0	Bobina 12V DC 30W	81,98€
6.988-775.0	Perno 1/4" M8	7,53€
6.988-776.0	Tornillo misionero M8x10	7,34€
6.988-789.0	Bomba hidráulica 4201776	7.040,60€
6.988-798.0	Cierre de palanca	37,83€
6.988-800.0	Cepillo cilíndrico de barrido est	317,00€
6.988-801.0	Cepillo cilíndrico principal de ba	368,00€
6.988-804.0	Filtro de mangas blanco	1.028,00€
6.988-806.0	Motor hidráulico	2.260,27€
6.988-821.0	Tapa del depósito 4201127	35,84€
6.988-837.0	Electroválvula	305,48€
6.988-845.0	Puerta trasera	46,09€
6.988-869.0	Cilindro escoba	603,06€
6.988-872.0	Borde de goma	52,47€
6.988-922.0	Varrillaje	55,03€
6.988-924.0	Botón M8	12,71€
6.988-927.0	Cable de mando	39,34€
6.988-935.0	Vibrador de filtros	652,51€
6.988-940.0	Abrazadera goma	5,26€
6.988-944.0	Asiento interruptor de contacto	20,27€
6.988-945.0	Sistema electrónico 36/12V	806,43€
6.988-952.0	Fusible 100A	32,54€
6.988-954.0	Motor eléctrico 36V-2200 W	3.350,23€
6.988-957.0	Bomba	985,99€
6.988-964.0	Fusible 125A	28,56€
6.988-973.0	Distribución eléctrica	4.501,53€
6.988-983.0	Controlador 11065119	3.809,35€
6.988-991.0	Tornillo para ruedas M16x1,5	9,80€
6.988-992.0	Tornillo para ruedas M10	3,64€
6.988-993.0	Tuerca hexagonal M10	0,81€
6.988-994.0	Disco M10	0,62€

6.989

6.989-004.0	Pantalla visual	16,83€
6.989-010.0	Tornillo hexagonal con brida M	0,85€
6.989-015.0	Disco	6,90€
6.989-016.0	Capó revestimiento lateral izqui	422,33€
6.989-017.0	Capó revestimiento lateral dere	374,48€
6.989-046.0	Filtro secador	43,20€
6.989-051.0	Prespato	73,00€
6.989-055.0	Manguera sistema de aire acon	91,20€
6.989-059.0	Correa trapezoidal 9585-0194-	12,18€
6.989-061.0	Compresor	505,38€
6.989-063.0	Embrague hidráulico	6,58€
6.989-065.0	Anillo de obturación 1134-494	0,63€
6.989-094.0	Gancho de enclavamiento izqui	39,90€
6.989-095.0	Gancho de enclavamiento derec	25,58€
6.989-111.0	Acelerador	76,90€
6.989-112.0	Pedal del freno	148,03€
6.989-122.0	Cable bowden	74,78€
6.989-133.0	Interruptor	24,00€
6.989-134.0	Interruptor	23,18€
6.989-135.0	Interruptor	4,30€
6.989-136.0	Interruptor	29,05€
6.989-147.0	Batería	205,13€
6.989-157.0	Relé	19,15€
6.989-158.0	Relé	9,13€
6.989-159.0	Relé	21,48€
6.989-165.0	Goma manguito	6,50€
6.989-167.0	Indicador de combustible senso	42,00€
6.989-171.0	Dispositivo de protección escud	95,40€
6.989-175.0	Manguera para refrigerante	37,45€
6.989-176.0	Manguera para refrigerante	45,60€
6.989-179.0	Ángulo derecha detrás	102,78€
6.989-181.0	Ángulo izquierda detrás	117,08€
6.989-183.0	Soporte del motor	43,88€
6.989-231.0	Polea de transmisión 1135-278	137,05€
6.989-232.0	Manguera hidráulica	29,88€
6.989-233.0	Resorte	23,95€
6.989-234.0	Manguito separador	6,83€
6.989-238.0	Junta disco	0,85€
6.989-241.0	Sensor de temperatura	115,20€
6.989-243.0	Válvula	0,90€
6.989-244.0	Llanta	140,23€
6.989-245.0	Perno de rueda	1,80€
6.989-246.0	Rueda completo	269,00€
6.989-251.0	Filtro de aire	30,13€
6.989-255.0	Válvula de vías	405,00€
6.989-262.0	Válvula hidráulica 1134-7127-	513,98€
6.989-265.0	Junta disco	0,85€
6.989-271.0	Manguera hidráulica	15,30€
6.989-274.0	Acoplamiento rápido 1134-604	8,68€

6.989-277.0	Acoplamiento rápido	8,33€
6.989-279.0	Junta disco	0,85€
6.989-281.0	Acoplamiento rápido 1134-717	19,83€
6.989-292.0	Palanca de mano válvula 1135-	177,58€
6.989-297.0	Válvula de mariposa	251,88€
6.989-305.0	Bujía incandescente	220,02€
6.989-306.0	Filtro de aire	1.043,25€
6.989-308.0	Interruptor	26,29€
6.989-309.0	Correa trapezoidal	45,11€
6.989-310.0	Correa trapezoidal	48,64€
6.989-311.0	Termostato	127,38€
6.989-312.0	Interruptor termostato	55,41€
6.989-314.0	Unidad de bombeo combustible	318,61€
6.989-315.0	Interruptor magnético	382,23€
6.989-316.0	Unidad de filtro	168,34€
6.989-317.0	Criba	40,24€
6.989-318.0	Motor de arranque	1.275,93€
6.989-319.0	Motor de arranque set	363,93€
6.989-320.0	Dinamo del alumbrado 12V-55	1.164,45€
6.989-322.0	Cartucho filtrante	12,99€
6.989-325.0	Diodo	4,55€
6.989-327.0	Dispositivo de bloqueo	60,68€
6.989-329.0	Cerradura de encendido	71,83€
6.989-330.0	Llave de encendido	38,70€
6.989-331.0	Cartucho filtrante 119808-125	92,16€
6.989-332.0	Elemento de seguridad	51,95€
6.989-335.0	Luna trasera	410,40€
6.989-336.0	Motor del limpiaparabrisas	532,80€
6.989-337.0	Electroválvula	139,40€
6.989-348.0	Resorte	19,53€
6.989-352.0	Cartucho filtrante depósito de a	62,75€
6.989-357.0	Bocina 082-564-01	18,78€
6.989-360.0	Disco delante	246,75€
6.989-363.0	Luz de marcha atrás derecha 9	48,24€
6.989-365.0	Hidráulico embrague	11,00€
6.989-372.0	Puerta bastidor	444,00€
6.989-373.0	Puerta vidrio izquierda	351,13€
6.989-374.0	Puerta vidrio derecha	670,20€
6.989-375.0	Bisagra puerta	10,55€
6.989-376.0	Resorte neumático	33,40€
6.989-377.0	Ventana techo corredizo	114,35€
6.989-385.0	Interruptor	29,05€
6.989-416.0	Junta	13,93€
6.989-420.0	Manguera de agua	40,80€
6.989-421.0	Manguera de agua	39,85€
6.989-423.0	Reflector	6,48€
6.989-424.0	Neumático manguera	22,95€
6.989-425.0	Neumático	166,00€
6.989-427.0	Set de juntas tóricas	23,28€
6.989-431.0	Tornillo de bloqueo	40,23€
6.989-454.0	Set de juntas tóricas filtro	44,13€
6.989-459.0	Junta puerta	12,00€
6.989-461.0	Revestimiento frontal gris	410,40€
6.989-467.0	Fuelle	6,13€
6.989-474.0	Tope de caucho 9403-0061-01	0,85€
6.989-496.0	Lámpara omnidireccional	139,60€
6.989-499.0	Disco delante	545,73€
6.989-500.0	Puerta bastidor 2"	229,33€
6.989-501.0	Puerta vidrio izquierda 2"	627,68€
6.989-503.0	Bomba de agua	28,08€
6.989-514.0	Disco 10	1,08€
6.989-524.0	Arandela de frenado	3,75€
6.989-532.0	Interruptor	18,03€
6.989-533.0	Zumbador	19,70€
6.989-537.0	Abrazadera para tubo flexible	2,83€
6.989-567.0	Juego de juntas mano válvula	34,63€
6.989-601.0	Ventilador acial	67,50€
6.989-772.0	Retorno filtro	168,58€
6.989-773.0	Cartucho filtrante 205mm	141,98€
6.989-785.0	Manguera hidráulica 1/4"	15,68€
6.989-800.0	Manguera hidráulica 1/2"	49,55€
6.989-812.0	Depósito de aceite tapón	16,30€
6.989-820.0	Junta anillo en V VA-050	3,15€
6.989-824.0	Cubierta almacén	6,00€
6.989-830.0	Anillo de guarnición	6,32€
6.989-837.0	Rodillo tensor	53,75€
6.989-841.0	Llave cabina	9,60€
6.989-843.0	Conexión articulación 1134-76	234,03€
6.989-847.0	Almacén dirección	27,28€
6.989-878.0	Manguera hidráulica	20,95€
6.989-884.0	Unidad de luz vidrio transparen	56,65€
6.989-886.0	Disco	10,70€
6.989-906.0	Bomba hidráulica KPS-23ALPH	1.769,05€
6.989-914.0	Embrague clavija de enchufe B	14,45€
6.989-915.0	Embrague manguito BG2 G3/8"	26,03€
6.989-916.0	Embrague clavija de enchufe B	9,83€
6.989-917.0	Embrague manguito BG3 G1/2"	20,08€
6.989-928.0	Filtro de aire completo	597,44€
6.989-930.0	Filtro completo	171,58€
6.989-931.0	Cartucho filtrante combustible	78,09€
6.989-932.0	Anillo de guarnición	6,05€
6.989-933.0	Separador de agua completo	227,22€
6.989-934.0	Cartucho filtrante separador de	28,92€
6.989-935.0	Rueda del ventilador	56,50€

6.990

6.990-007.0	Disco de redificar	333,00€
6.990-008.0	Disco de redificar	461,00€
6.990-009.0	Disco de redificar	357,00€
6.990-030.0	Soporte espejo izquierda	117,00€
6.990-031.0	Soporte espejo derecha	117,00€

6.990-385.0	Clavija de enchufe de 3 polos 2	32,03€
6.990-432.0	Luna trasera MC130	705,95€
6.990-433.0	Disco frontal calentado arriba	1.023,43€
6.990-434.0	Disco frontal abajo	307,80€
6.990-456.0	Tubo 3127195000	8,68€
6.990-467.0	Cadena de recambio	24,00€
6.990-474.0	Tira de cable eléctrico 2823008	105,20€
6.990-498.0	Pieza de conexión 2823629000	56,87€
6.990-516.0	Correa doble de transporte	38,00€
6.990-522.0	Cubierta protectora 31257920	0,62€
6.990-524.0	Escobilla de limpiaparabrisas h	58,80€
6.990-548.0	Correa de transporte	41,00€
6.990-551.0	Cable con sistema electrónico	254,13€
6.990-552.0	Carcasa parte inferior ASSY	7,64€
6.990-553.0	Parte inferior cabezal ASSY	4,54€
6.990-554.0	Bobina hilo de recambio	19,00€
6.990-555.0	Sujeción hilos bobina	2,83€
6.990-616.0	Tuerca	0,62€
6.990-617.0	Resorte de compresión	1,29€
6.990-673.0	Filtro de combustible	134,00€
6.990-680.0	Filtro elemento	94,53€
6.990-682.0	Anillo de guarnición	50,75€
6.990-718.0	Set carcasa	29,29€
6.990-815.0	Cartucho filtrante	49,28€
6.990-839.0	Cinturón seguridad copiloto 2-p	96,73€
6.990-840.0	Varilla de medición de aceite	78,08€
6.990-844.0	Motor sensor	159,08€
6.990-845.0	Emisor	192,63€
6.990-846.0	Escape sensor	207,90€
6.990-848.0	Sensor de temperatura presión	105,73€
6.990-850.0	Sensor de temperatura	182,75€
6.990-851.0	Sensor de temperatura agua	272,68€
6.990-852.0	Sensor de temperatura aceite	23,55€
6.990-854.0	Motor cuentarrevoluciones	143,48€
6.990-857.0	Tuerca	0,85€
6.990-859.0	Motor de arranque Bosch 12V	1.061,85€
6.990-864.0	Filtro de aceite	32,50€
6.990-866.0	Separador de aceite	189,10€
6.990-870.0	Junta del cabezal de cilindro	90,48€
6.990-871.0	Anillo obturador parte frontal	88,05€
6.990-872.0	Junta	3,88€
6.990-874.0	Cubeta de aceite tornillo de pur	7,03€
6.990-875.0	Anillo de obturación cubeta de	4,83€
6.990-876.0	Cubeta de aceite junta	72,03€
6.990-879.0	Radiador junta	37,08€
6.990-883.0	Válvula	2.340,00€
6.990-888.0	Entrada mariposa junta	5,10€
6.990-889.0	Anillo de guarnición	15,10€
6.990-890.0	Válvula de mariposa	923,83€
6.990-897.0	Elemento filtrante	156,78€
6.990-898.0	Sistema de filtro	215,93€
6.990-899.0	Sensor de temperatura filtro	70,80€
6.990-900.0	Bomba de agua	958,78€
6.990-903.0	Juego de montaje bomba de ac	671,33€
6.990-904.0	Polea de transmisión	263,43€
6.990-908.0	Polea de transmisión bomba de	396,90€
6.990-909.0	Polea de transmisión cigüeñal	426,38€
6.990-912.0	Dinamo del alumbrado 14V 140	6.853,45€
6.990-919.0	Anillo de guarnición	5,53€
6.990-920.0	Aceite anillo de obturación	144,10€
6.990-926.0	Junta escape codo	12,53€
6.990-931.0	Junta	5,63€
6.990-934.0	Turbocargador	2.963,70€
6.990-940.0	Sensor P3	200,40€
6.990-941.0	Válvula	707,63€
6.990-948.0	Sensor filtro	154,45€
6.990-949.0	Filtro de combustible	82,13€
6.990-950.0	Filtro de combustible montaje	935,15€
6.990-956.0	Sensor de presión	352,00€
6.990-965.0	Anillo de guarnición	6,78€
6.990-966.0	Filtro de aceite pieza de separa	346,93€
6.990-967.0	Filtro de aceite junta	25,90€
6.990-969.0	Polea de inversión	93,05€
6.990-970.0	Polea de inversión tensor	348,10€
6.990-971.0	Correa plana	48,95€
6.990-984.0	Filtro de aceite tapa	12,70€
6.990-986.0	Junta válvula del termómetro	4,78€
6.990-989.0	Válvula del termostato parte su	296,35€
6.990-992.0	Pieza tubular	36,98€
6.990-997.0	Juego de juntas culata del cilind	504,40€

6.991

6.995-026.0	Junta tapa	33,71€
6.995-027.0	Flotador	4,55€
6.995-028.0	Junta flotador	6,15€
6.995-029.0	Jaula flotador	10,96€
6.995-030.0	Junta embudo	2,67€
6.995-031.0	Manguera de aspiración comple	120,62€
6.995-033.0	Codo	49,48€
6.995-037.0	Caja de distribución	86,36€
6.995-041.0	Contenedor completo	829,03€
6.995-047.0	Tornillo de cabeza plana M5x30	0,64€
6.995-055.0	Tornillo de cabeza plana 5,5x16	0,62€
6.995-056.0	Disco 6,3-VA	2,78€
6.995-059.0	Tornillo de cabeza plana 4,8x19	0,64€
6.995-065.0	Junta goma 6x24	1,36€
6.995-066.0	Pieza perfilada	7,34€
6.995-067.0	Rueda D 250	37,27€
6.995-069.0	Rodillo de dirección D 105	63,71€
6.995-070.0	Manguito de empalme	90,89€
6.995-072.0	Tapa	331,05€
6.995-073.0	Tapa	262,39€
6.995-079.0	Carcasa ventilador	516,43€
6.995-086.0	Tapa	692,52€
6.995-087.0	Rueda del ventilador	705,74€
6.995-088.0	Carcasa ventilador	818,50€
6.995-091.0	Estera insonorizante	91,39€
6.995-093.0	Rodamiento de bolas	55,25€
6.995-094.0	Junta	19,08€
6.995-096.0	Rodamiento de bolas	70,93€
6.995-107.0	Filtro	86,46€
6.995-108.0	Junta	25,00€
6.995-110.0	Motor completo	2.427,30€

**6.996**

6.996-003.0	Cepillo lateral blando ICC	233,00€
6.996-004.0	Cepillo lateral duro acero ICC	407,00€
6.996-009.0	Espejo retrovisor	50,25€
6.996-011.0	Espejo retrovisor calentado	152,00€
6.996-013.0	Soporte calentado	249,50€
6.996-014.0	Placa de retención espejo	31,25€
6.996-015.0	Placa calentado	66,63€
6.996-016.0	Caperuza	6,55€
6.996-017.0	Parasol	58,75€
6.996-019.0	Brazo de frotación completo	234,03€
6.996-020.0	Motor del limpiaparabrisas	527,75€
6.996-021.0	Contenedor completo	503,08€
6.996-025.0	Indicación	1.084,03€
6.996-026.0	Cerradura de encendido	45,63€
6.996-027.0	Llave de encendido	35,60€
6.996-031.0	Tablero de instrumentos	62,93€
6.996-033.0	Interruptor	74,20€
6.996-034.0	Interruptor	27,25€
6.996-037.0	Interruptor	167,83€
6.996-041.0	Dirección HYDRO	975,73€
6.996-042.0	Asiento	583,50€
6.996-045.0	Depósito rocío de agua	1.813,85€
6.996-052.0	Joystick	123,65€
6.996-054.0	Cable bowden	135,08€
6.996-055.0	Cable del acelerador	316,28€
6.996-061.0	Interruptor	57,55€
6.996-062.0	Zócalo enchufable	7,58€
6.996-066.0	Cable bowden	207,70€
6.996-068.0	Mariposa	417,18€
6.996-073.0	Pedal acelerador	207,23€
6.996-080.0	Interruptor Stopplicht	46,33€
6.996-081.0	Portafusible	73,20€
6.996-084.0	Zócalo relé	5,10€
6.996-085.0	Unidad de control Glueh	162,85€
6.996-088.0	Filtro de combustible	242,00€
6.996-090.0	Elemento filtrante	42,13€
6.996-092.0	Brida	454,80€
6.996-093.0	Embrague	384,28€
6.996-094.0	Acoplamiento magnético	1.213,53€
6.996-095.0	Manguito	4,58€
6.996-100.0	Válvula reguladora de presión	134,40€
6.996-103.0	Boquilla roscada conexión	29,50€
6.996-114.0	Neumático	456,00€
6.996-116.0	Llanta 6 J 16	248,80€
6.996-121.0	Boquilla doble	7,45€
6.996-125.0	Zapata del freno	233,83€
6.996-133.0	Tacómetro emisor	877,75€
6.996-134.0	Tacómetro clavija de enchufe	163,60€
6.996-148.0	Cable del freno de mano	82,75€
6.996-154.0	Soporte Fuellschlauch	279,83€
6.996-155.0	Guardabarros detrás izquierda	175,93€
6.996-158.0	Tubería flexible	306,08€
6.996-159.0	Junta	2,05€
6.996-160.0	Faro	66,43€
6.996-162.0	Interruptor de fin de carrera	41,18€
6.996-163.0	Zumbador	44,88€
6.996-164.0	Relé auxiliar	121,48€
6.996-169.0	Interruptor	55,53€
6.996-173.0	Conexión de enchufe	39,93€
6.996-176.0	Brida	20,98€
6.996-181.0	Perno	18,80€
6.996-183.0	Cilindro dirección	584,88€
6.996-186.0	Depósito de aceite hidráulico	644,85€
6.996-190.0	Tornillo de bloqueo	12,40€
6.996-193.0	Manguera hidráulica 1020	14,53€
6.996-197.0	Cartucho filtrante	351,38€
6.996-199.0	Anillo de guarnición	1,35€
6.996-203.0	Mirilla	27,75€

6.996-205.0	Tapa del depósito	57,95€
6.996-208.0	Tubo de inmersión	190,88€
6.996-209.0	Junta	1,53€
6.996-210.0	Tapa	18,10€
6.996-212.0	Manguera	56,03€
6.996-215.0	Manguera de aspiración	240,13€
6.996-216.0	Soporte abertura de aspiración	436,25€
6.996-217.0	Vara roscada	3,88€
6.996-218.0	Pescante	106,45€
6.996-219.0	Resorte de tracción	32,98€
6.996-220.0	Cilindro hidráulico	282,73€
6.996-221.0	Manguera hidráulica 1520	62,78€
6.996-222.0	Filtro	16,03€
6.996-223.0	Soporte abertura de aspiración	930,25€
6.996-224.0	Rodillo de cargas pesadas	102,23€
6.996-226.0	Chapa sujeción	17,48€
6.996-228.0	Trapo sujeción	10,48€
6.996-229.0	Pieza deslizante	42,53€
6.996-230.0	Eje trampilla de la abertura de	8,25€
6.996-231.0	Trampilla abertura de aspiración	310,25€
6.996-236.0	Motor hidráulico	1.174,15€
6.996-237.0	Brida	309,03€
6.996-238.0	Sujeción motor	170,10€
6.996-239.0	Rueda turbina	1.177,43€
6.996-247.0	Motor diesel	9.200,60€
6.996-249.0	Filtro de aceite	20,23€
6.996-250.0	Bujía incandescente	39,10€
6.996-252.0	Dinamo del alumbrado	687,85€
6.996-253.0	Correa dentada	113,10€
6.996-254.0	Junta	3,63€
6.996-256.0	Regulador dinamo del alumbrad	31,53€
6.996-257.0	Correa de transmisión	14,40€
6.996-258.0	Interruptor	21,75€
6.996-259.0	Bomba de vacío	617,60€
6.996-260.0	Termostato	49,90€
6.996-261.0	Junta	2,43€
6.996-274.0	Junta	4,03€
6.996-275.0	Pieza tubular	56,73€
6.996-276.0	Pieza tubular	76,20€
6.996-277.0	Manguera protectora	68,63€
6.996-278.0	Manguera protectora	38,25€
6.996-279.0	Pieza tubular	51,00€
6.996-280.0	Pieza tubular	19,48€
6.996-281.0	Bomba de inyección	7.473,83€
6.996-284.0	Junta	22,03€
6.996-285.0	Tope de caucho escape	15,08€
6.996-287.0	Soporte ventilador	750,68€
6.996-288.0	Ventilador	248,13€
6.996-291.0	Radiador combinado	1.934,58€
6.996-292.0	Revestimiento	468,73€
6.996-295.0	Motor hidráulico	554,88€
6.996-298.0	Manguera	94,20€
6.996-302.0	Cartucho filtrante	67,20€
6.996-307.0	Manguera de aspiración	74,30€
6.996-309.0	Filtro	71,23€
6.996-310.0	Filtro de aire	145,20€
6.996-312.0	Cilindro hidráulico	501,70€
6.996-316.0	Manguera hidráulica 1330	54,78€
6.996-323.0	Bobina	159,53€
6.996-324.0	Clavija de enchufe válvula	18,00€
6.996-336.0	Bisagra goma	337,03€
6.996-342.0	Tapa negro	1.165,38€
6.996-343.0	Tapa sujeción	38,78€
6.996-344.0	Filtro	198,30€
6.996-345.0	Tapa depósito escoba completo	1.257,90€
6.996-348.0	Unión roscada	20,30€
6.996-350.0	Bisagra	20,30€
6.996-351.0	Soporte de tapa	15,55€
6.996-355.0	Etiqueta adhesiva velocidad 40	12,70€
6.996-356.0	Llave	6,35€
6.996-357.0	Revestimiento amarillo	1.831,33€
6.996-358.0	Lámpara	16,35€
6.996-359.0	Luz de marcha atrás	42,15€
6.996-361.0	Retroreflector	3,33€
6.996-363.0	Lámpara	113,98€
6.996-364.0	Chapa	62,73€
6.996-366.0	Zumbador	113,10€
6.996-367.0	Manguera hidráulica 1490	33,75€
6.996-368.0	Manguera hidráulica 1480	172,45€
6.996-376.0	Manguera hidráulica 1420	52,13€
6.996-377.0	Manguera hidráulica 1410	32,98€
6.996-378.0	Cabeza de unión articulada	23,28€
6.996-379.0	Tornillo de ajuste	104,75€
6.996-380.0	Articulación esférica	66,90€
6.996-381.0	Tuerca	16,98€
6.996-382.0	Tubo	259,73€
6.996-383.0	Articulación esférica cabezal	76,20€
6.996-384.0	Tornillo con collar	44,93€
6.996-386.0	Resorte	120,25€
6.996-388.0	Tornillo con collar	58,20€
6.996-389.0	Cilindro hidráulico	475,80€
6.996-390.0	Eje	98,65€
6.996-391.0	Brida	6,90€
6.996-393.0	Tubo	127,20€
6.996-394.0	Bastidor	1.485,55€
6.996-395.0	Árbol brida escoba	27,90€
6.996-396.0	Pieza en T detrás	113,03€
6.996-400.0	Soporte	149,33€
6.996-402.0	Tuerca	10,18€
6.996-403.0	Coinete de deslizamiento	4,30€
6.996-404.0	Carril	32,35€

6.996-405.0	Tornillo	11,55€
6.996-406.0	Elemento de chapa	148,03€
6.996-407.0	Bielra oscilante	324,60€
6.996-408.0	Elemento de chapa izquierda	334,08€
6.996-409.0	Soporte de boquilla	6,60€
6.996-413.0	Bomba manual	864,60€
6.996-423.0	Interruptor flotador	115,68€
6.996-425.0	Flotador	78,28€
6.996-426.0	Manguito de empalme	100,45€
6.996-427.0	Boquilla doble	118,13€
6.996-430.0	Clavija de enchufe con boquilla	46,20€
6.996-431.0	Embrague	101,25€
6.996-434.0	Bomba hidráulica	4.497,65€
6.996-437.0	Diodo Block	21,68€
6.996-438.0	Diodo Block	26,58€
6.996-439.0	Transmisor de luz intermitente	71,58€
6.996-441.0	Amplificador proporcional	342,20€
6.996-446.0	Parabrisas	859,70€
6.996-447.0	Revestimiento delante amarillo	932,40€
6.996-448.0	Bombilla	9,58€
6.996-449.0	Faro	80,58€
6.996-450.0	Intermitente completo	27,15€
6.996-452.0	Techo corredizo	527,15€
6.996-461.0	Luna abajo	327,63€
6.996-464.0	Resorte de gas	65,33€
6.996-468.0	Cierre	45,08€
6.996-470.0	Candado puerta	74,15€
6.996-473.0	Luna abajo	189,93€
6.996-475.0	Candado puerta	77,43€
6.996-497.0	Soporte	332,40€
6.996-498.0	Motor hidráulico	525,60€
6.996-501.0	Bomba de ruedas dentadas	2.283,28€
6.996-504.0	Brida	507,68€
6.996-505.0	Resorte neumático	60,65€
6.996-509.0	Placa	17,50€
6.996-517.0	Interruptor basculante	83,25€
6.996-518.0	Potenciómetro	90,13€
6.996-519.0	Set palpador caperuza	60,48€
6.996-521.0	Chapa de sujeción	483,00€
6.996-526.0	Arandela de seguridad d.10	0,62€
6.996-530.0	Arandela de seguridad D8	0,64€
6.996-533.0	Arandela de seguridad D6	0,40€
6.996-535.0	Manguera	602,60€
6.996-546.0	Lámpara omnidireccional	134,20€
6.996-550.0	Altavoz	35,45€
6.996-553.0	Radio para automóvil	361,30€
6.996-564.0	Embrague completo	459,43€
6.996-572.0	Almécen HYDRO	89,03€
6.996-575.0	Juego de juntas	511,48€
6.996-576.0	Válvula de mariposa	648,95€
6.996-577.0	Inserto de válvula	46,40€
6.996-587.0	Boquilla roscada	1,73€
6.996-588.0	Embrague	18,20€
6.996-589.0	Unión roscada	13,83€
6.996-590.0	Compresor	1.348,50€
6.996-591.0	Correa trapezoidal	18,38€
6.996-594.0	Revestimiento	381,75€
6.996-595.0	Intercambiador de calor	592,88€
6.996-597.0	Filtro secador	68,85€
6.996-600.0	Soporte	32,40€
6.996-602.0	Ventilador ELEKTRO	192,25€
6.996-606.0	Resistencia	61,05€
6.996-607.0	Grifo calefacción	186,78€
6.996-609.0	Termostato	41,93€
6.996-613.0	Calefactor	515,48€
6.996-622.0	Válvula completo	823,50€
6.996-623.0	Inserto de válvula	678,93€
6.996-629.0	Manguera hidráulica 5000	55,43€
6.996-630.0	Manguera hidráulica 5010	54,73€
6.996-631.0	Manguera hidráulica 5030	52,50€
6.996-634.0	Árnés de cables VORDERW.	2.445,85€
6.996-635.0	Válvula agua	182,70€
6.996-638.0	Árnés de cables HINTERW.	1.656,48€
6.996-640.0	Anillo de presión	3,75€
6.996-641.0	Válvula completo PROPOR.	1.070,40€
6.996-645.0	Inserto de válvula 2/2	317,68€
6.996-646.0	Inserto de válvula	329,93€
6.996-648.0	Regulador Menge	247,45€
6.996-649.0	Bobina magnética 27W	60,58€
6.996-650.0	Bobina magnética 17W	66,03€
6.996-651.0	Perfil obturador	8,85€
6.996-654.0	Válvula Druckberg.	261,08€
6.996-659.0	Soporte de boquilla	9,25€
6.996-664.0	Tapa	62,35€
6.996-672.0	Electroválvula	823,50€
6.996-674.0	Bobina magnética	227,70€
6.996-677.0	Techo	218,80€
6.996-685.0	Regulador de temperatura	100,33€
6.996-692.0	Soporte capó izquierda	53,70€
6.996-694.0	Protección antiempotamientos	25



6.997-3010	Tornillo	19,63€
6.997-3040	Llave de bola con asidero	68,73€
6.997-3102	Elemento filtrante	391,93€
6.997-3400	Set de adaptador de conexión,	10,00€
6.997-3410	Filtro succión válvula antiretorn	25,00€
6.997-3420	Filtro succión válvula antiretorn	13,10€
6.997-3450	Filtro succión válvula antiretorn	12,00€
6.997-3470	Suction hose yard w/ 3/4" -2	90,00€
6.997-3510	Pre-filtro para bombas sumerg.	20,36€
6.997-3530	Pre-filtro para bombas sumerg.	23,91€
6.997-3570	Presostato electrónico	123,00€
6.997-3580	Set de adaptador de conexión,	5,00€
6.997-3590	Elementos conexión con anti-re	8,00€
6.997-3620	Tornillo para ruedas G12x21-1	6,67€
6.997-3630	Tapón de cierre	1,98€
6.997-4120	Rosca del depósito 1 1/2"	25,00€
6.997-4180	Conexión para mangueras de 1"	8,74€
6.997-4200	Elemento filtrante	356,25€
6.997-4430	Adaptador JGE-08-08-ED	5,70€
6.997-4440	Adaptador JGE-06-06-ED	3,13€
6.997-4730	Adaptador de conexión G 1	4,00€
6.997-4740	Adaptador de conexión de 2 via	6,00€
6.997-5450	Válvula de retención 3/4"	31,60€
6.997-5460	Protección contra funcionamien	121,00€
6.997-5570	Junta escape	28,03€
6.997-5720	Adaptador (JEVU-06)	11,33€
6.997-5770	Válvula de estrangulamiento y ant	45,63€
6.997-5880	Adaptador (241-12-12)	33,65€
6.997-6160	Adaptador (130-12-12ED)	14,23€
6.997-6220	Polea de inversión	1,12€

6.998

6.998-0130	Interruptor	5,63€
6.998-0310	Electroválvula completo	41,52€

6.999

6.999-0210	Carro de cubos con prensa 28L	273,00€
6.999-0250	Carro con dos cubos con prensa	189,00€
6.999-0980	Spoorte para mopa 40cm	39,00€
6.999-1130	Pinzas suciedad grande 100cm	43,00€
6.999-1310	Mopa de microfibras abrasiva	9,00€
6.999-1320	Mopa de microfibras 40cmx13c	6,00€
6.999-1480	Mopa de polvo acrílico 60cm	13,00€
6.999-2060	Topo de puerta con mango	33,00€
6.999-2160	Trolley Classic I	301,00€
6.999-2170	Trolley Classic II	418,00€
6.999-2180	Trolley Classic III	730,00€
6.999-2470	Demostración maleta premium	112,00€
6.999-2740	Mopa de microfibra con Hook a	15,00€
6.999-2900	Cesta con separador de botellas	28,00€

7.000

7.000-0590	Sistema del proyecto material d	0,03€
7.000-0620	Sistema del proyecto material d	0,03€
7.000-1000	Adquisición especial MAS-S	19,46€
7.000-1750	Ringler accesorios	1,39€
7.000-2320	ECOIM Premium	199,00€
7.000-2400	ECOIM APP	9,90€
7.000-2450	Licencias de escáner	11,90€
7.000-2690	General Fleet Usage Fee	32,00€

7.233

7.233-3110	Carril de perfil de sombrero TH	14,85€
------------	---------------------------------	--------

7.234

7.234-6200	Sifón de agua D 20st DIN 162	229,25€
------------	------------------------------	---------

7.303

7.303-0040	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,62€
7.303-0060	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,48€
7.303-0080	Tornillo de cabeza redonda M8	0,62€
7.303-0090	Tornillo de cabeza redonda M8	0,81€
7.303-0260	Tornillo 4x16 -A2-70 (In6Rd)	0,90€
7.303-0270	Tornillo M3x6-ST-R2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0300	Tornillo M4x8 -St-P2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0310	Tornillo M4x10 -St-P2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0320	Tornillo M4x12 -St-R2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0330	Tornillo M4x16-St-P2R (KOMBI-	2,10€
7.303-0340	Tornillo M4x20-ST-R2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0350	Tornillo M4x30 -St-R2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0370	Tornillo M5x10 -St-P2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0380	Tornillo M5x12 -St-P2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0390	Tornillo M5x16 -St-P2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0420	Tornillo M5x25 -St-R2R (In6Rd)	0,62€
7.303-0450	Tornillo M5x55 -St-ZNBHL (In6	0,98€
7.303-0460	Tornillo M6x12 -St-R3R (In6Rd)	0,62€
7.303-0470	Tornillo M6x16 -St-R3R (In6Rd)	0,62€
7.303-0480	Tornillo M6x20 -St-R3R (In6Rd)	0,62€
7.303-0490	Tornillo M6x25-ST-A3R (In6Rd)	0,62€
7.303-0500	Tornillo de rosca cortante ST3,9	0,62€
7.303-0580	Tornillo avellanado M5x12 -St-	0,59€
7.303-0610	Tornillo de rosca cortante ST2,9	0,48€
7.303-0630	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,62€
7.303-0650	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,81€
7.303-0670	Tornillo M8x16-ST-R3R (In6Rd)	0,62€
7.303-0680	Tornillo M8x20 -St-R3R (In6Rd)	0,73€
7.303-0690	Tornillo M 8x25-ST-R3R (In6Rd)	1,04€
7.303-0710	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,62€
7.303-0720	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,64€
7.303-0760	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,62€
7.303-0770	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,73€
7.303-0780	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,92€
7.303-0790	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,70€

7.303-0800	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,62€
7.303-0810	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,62€
7.303-0840	Tornillo 4x25 -10,9-R2R (K-In6	0,62€
7.303-0850	Tornillo 4x 35 -10,9-R2R (K-In	0,59€
7.303-0860	Tornillo 5x30 -10,9-R2R (K-In6	0,62€
7.303-0890	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,73€
7.303-0910	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,62€
7.303-0950	Tornillo 4x12-ST-10,9-R2R (In6	0,62€
7.303-0960	Tornillo 4x22-ST-10,9-R2R (In6	0,62€
7.303-1020	Tornillo 3,5x12 -A2-70-kb (In6	0,48€
7.303-1040	Tornillo 5x16 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-1060	Tornillo 4x12 -10,9-R2R (In6R	0,62€
7.303-1070	Tornillo 5x16 -10,9-P2R (K-In6	0,59€
7.303-1080	Tornillo 5x20 -10,9-R2R (In6Rd	0,62€
7.303-1090	Tornillo 5x25 -10,9-R2R (In6Rd	0,62€
7.303-1100	Tornillo 5x35 -10,9-R2R (In6Rd	0,62€
7.303-1110	Tornillo 5x50 -10,9-R2R (K-In6	0,62€
7.303-1120	Tornillo 6x20 -10,9-R2R (In6Rd	0,62€
7.303-1130	Tornillo 6x25 -10,9-R2R (In6Rd	0,59€
7.303-1140	Tornillo 6 x 35-ST-10,9-R2R (In	0,62€
7.303-1160	Tornillo 4x12-A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-1170	Tornillo 4x20 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-1180	Tornillo 5x40 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-1190	Tornillo avellanado 3x10 -10,9-	0,59€
7.303-1250	Tornillo avellanado 4x16 -10,9-	0,62€
7.303-1280	Tornillo avellanado 5x20 -10,9-	0,48€
7.303-1290	Tornillo 4x16-10,9-R2R (K-In6R	0,59€
7.303-1340	Tornillo 4x8 -8,8-R2R (K-In6Rd)	0,61€
7.303-1350	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,92€
7.303-1360	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,62€
7.303-1380	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,62€
7.303-1390	Tornillo de cabeza redonda M6	0,62€
7.303-1470	Tornillo M 8x50-ST-A3E (In6Rd)	0,67€
7.303-1540	Tornillo 5x50 -A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.303-1550	Tornillo 5x100-A2-70 (In6Rd)	1,34€
7.303-1560	Tornillo M6x40 -St-P3R (In6Rd)	0,75€
7.303-1610	Tornillo de cabeza redonda M8	0,73€
7.303-1650	Tornillo de cabeza redonda M8	0,62€
7.303-1670	Tornillo con ojo LBM12LHX180-	10,81€
7.303-1680	Tornillo de cabeza redonda M8	0,73€
7.303-1710	Tornillo 5x80 -10,9-R2R (K-In6	0,92€
7.303-1730	Tornillo de cabeza redonda M1	0,62€
7.303-1780	Tornillo de cabeza redonda M6	0,56€
7.303-1830	Tornillo de cabeza redonda M6	0,62€
7.303-1860	Tornillo de cabeza redonda M8	0,62€
7.303-1870	Tornillo de cabeza redonda M6	0,48€
7.303-1890	Tornillo de cabeza redonda M8	0,84€
7.303-1900	Tornillo de cabeza redonda M6	0,62€
7.303-1930	Tornillo de cabeza redonda M 8	0,48€
7.303-1940	Tornillo de cabeza redonda M8	0,48€
7.303-2010	Tornillo de cabeza redonda M1	0,95€
7.303-2020	Tornillo de cabeza redonda M8	0,64€
7.303-2030	Tornillo de cabeza redonda M8	0,64€
7.303-2040	Tornillo de cabeza redonda M8	1,20€
7.303-2050	Tornillo 4x16-ST-10,9-R2R (K-In	0,62€
7.303-2080	Tornillo de cabeza redonda M1	1,54€
7.303-2090	Tornillo 6x50-10,9-R2R (K-In6R	0,81€
7.303-2100	Tornillo 5x30-10,9-P2R (In6Rd)	0,64€
7.303-2120	Tornillo 5x20-A2-70 (K-In6Rd)	0,62€
7.303-2160	Tornillo de cabeza redonda M1	0,98€
7.303-2220	Tornillo de cabeza redonda M1	0,81€
7.303-2230	Tornillo avellanado M 5x20 -A2	0,62€
7.303-2260	Tornillo avellanado M8x20-St-A	0,90€
7.303-2330	Tornillo de cabeza redonda M6	0,62€
7.303-2340	Tornillo 5x60-10,9-A2K (K-In6R	0,81€
7.303-2370	Tornillo M 8x70-ST-A3K (In6Rd)	0,84€
7.303-2400	Tornillo M5x40-ST-A2E (In6Rd)	0,70€
7.303-2460	Tornillo de cabeza redonda M8	1,37€
7.303-2480	Tornillo 5x80-10,9-R2R (K-In6R	0,98€
7.303-2590	Tornillo con ojo BM 8x40-4,6-A	2,88€
7.303-2630	Tornillo con ojo LBM10X80-4,6-	6,80€
7.303-2680	Tornillo 5x30-A2-70 (K-In6Rd)	0,64€
7.303-2690	Tornillo avellanado 4x20 -A2-7	1,37€
7.303-2740	Tornillo 5x12 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-2800	Tornillo de cabeza redonda M8	0,62€
7.303-2850	Tornillo 4x30-10,9-R2R (K-In6R	3,36€
7.303-3000	Tornillo moleteado M6x12-St-A	1,98€
7.303-3150	Tornillo 5x60-10,9-R2R (K-In6R	0,98€
7.303-3260	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,90€
7.303-3280	Tornillo M5x8 -St-ILZn/nc480N/	0,62€
7.303-3300	Tornillo 5x85-10,9-ZFBHL (K-In	0,92€
7.303-3340	Tornillo 3x6 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.303-3550	Tornillo de rosca cortante ST4,2	2,14€
7.303-3630	Tornillo de rosca cortante ST3,5	0,62€
7.303-3650	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,62€
7.303-3670	Tornillo de rosca cortante ST4,2	0,62€
7.303-3840	Tornillo de rosca cortante ST4,8	0,62€
7.303-3860	Tornillo de rosca cortante ST2,2	0,48€
7.303-5010	Tornillo de rosca cortante M3x2	0,48€
7.303-5110	Tornillo de rosca cortante 3,5x1	0,62€
7.303-5150	Tornillo de rosca cortante M3x8	0,62€
7.303-5170	Tornillo de rosca cortante M6x1	0,73€
7.303-6500	Tornillo perforador ST5,5X 25-A	0,62€

7.304

7.304-0020	Tornillo hexagonal M16x60-A4-	5,74€
7.304-0090	Tornillo hexagonal M24x60-12,	10,08€
7.304-0140	Tornillo hexagonal M16x110-A	9,02€
7.304-0150	Tornillo hexagonal M12x110-A	5,19€
7.304-0160	Tornillo hexagonal M16x130-A	8,40€
7.304-0180	Tornillo hexagonal M16x120-A	7,55€

7.304-0270	Tornillo hexagonal M 8x12 -8,8	0,59€
7.304-0280	Tornillo hexagonal M10x60-LH-	12,23€
7.304-0310	Tornillo hexagonal M8x55-8,8-	0,62€
7.304-0330	Tornillo hexagonal M 8X100-A4	2,02€
7.304-0340	Tornillo hexagonal M12x120-A	3,32€
7.304-0350	Tornillo hexagonal M16X 50-A	5,21€
7.304-0400	Tornillo hexagonal M12x100-A	7,20€
7.304-0410	Tornillo hexagonal M16x100-8,	2,04€
7.304-0420	Tornillo para ruedas G14x25-8,	46,82€
7.304-0470	Tornillo hexagonal M14x40-A2-	2,24€
7.304-0490	Tornillo hexagonal M14x60-A2-	4,66€
7.304-0510	Tornillo hexagonal M 8x16 -8,8	0,62€
7.304-0560	Tornillo hexagonal M20x140-A	14,98€
7.304-0570	Tornillo hexagonal M 3x40-8,8-	0,62€
7.304-0600	Tornillo hexagonal M 8x90-A2-	1,72€
7.304-0610	Tornillo hexagonal M10x40-A2-	0,84€
7.304-0620	Tornillo hexagonal M10x70-A2-	1,72€
7.304-0660	Tornillo hexagonal M8x80-A2-7	1,39€
7.304-0690	Tornillo hexagonal M12x40-A2-	1,78€
7.304-0720	Tornillo hexagonal M12x110-A	3,81€
7.304-0850	Tornillo hexagonal M6x55-8,8-	0,62€
7.304-0870	Tornillo hexagonal M 6x70-8,8-	0,62€
7.304-0920	Tornillo hexagonal M12x170-A	6,05€
7.304-0950	Tornillo hexagonal M16x230-A	20,83€
7.304-0960	Tornillo hexagonal M8x60-8,8-	0,62€
7.304-0970	Tornillo hexagonal M8x70-8,8-	0,62€
7.304-0980	Tornillo hexagonal M8x80-8,8-	0,62€
7.304-0990	Tornillo hexagonal M 8x90-8,8-	0,48€
7.304-1050	Tornillo hexagonal M12x140-A	6,60€
7.304-1130	Tornillo hexagonal M 6x60-4,0-	0,73€
7.304-1210	Tornillo hexagonal M10x160-A	4,45€
7.304-1250	Tornillo hexagonal M8x85-8,8-	0,64€
7.304-1330	Tornillo hexagonal M10x90-A2-	3,47€
7.304-1340	Tornillo hexagonal M12x40-8,8	0,64€
7.304-1360	Tornillo hexagonal M12x60 -A2	1,39€
7.304-1430	Tornillo hexagonal M12x60-8,8	0,48€
7.304-1580	Tornillo hexagonal M6x15 -PA6,	0,62€
7.304-1700	Tornillo hexagonal M12x160-A	14,84€
7.304-1740	Tornillo hexagonal M8x60 -8,8-	0,50€
7.304-1820	Tornillo hexagonal M8x16 -8,8-	0,48€
7.304-1940	Tornillo hexagonal M12x35 8,8-	0,85€
7.304-1980	Tornillo hexagonal M12x30 8,8-	0,63€
7.304-2260	Tornillo hexagonal M10x150-A	4,75€
7.304-2330	Tornillo hexagonal M 6X 70-A4	1,14€
7.304-2410	Tornillo hexagonal M10x40-A4	1,29€
7.304-2470	Tornillo hexagonal M12x35-A2-	1,65€
7.304-2490	Tornillo hexagonal M10x80-A2-	2,09€
7.304-2560	Tornillo hexagonal M16x45-A4-	5,02€
7.304-2570	Tornillo hexagonal M12x80-A4-	3,83€
7.304-2580	Tornillo hexagonal M 6x10-A4,	0,48€
7.304-2600	Tornillo hexagonal M12x25-A4-	2,09€
7.304-2620	Tornillo hexagonal M8x60-A4-7	1,39€
7.304-2640	Tornillo hexagonal M 8x70-A4-	1,65€
7.304-2770	Tornillo hexagonal M10x20 -8,8	0,50€
7.304-3020	Tornillo M6x75 -8,8-A	



7.306-0510	Tornillo M3x6 -8.8-A2K (In6Rd)	0,62€
7.306-0550	Tornillo M3x20 -8.8-R2R (In6R)	0,62€
7.306-0560	Tornillo M4x8 -8.8-R2R (In6Rd)	0,62€
7.306-0570	Tornillo M4x10 -8.8-ZNBHL (In	0,62€
7.306-0580	Tornillo M 4X 12 -8.8-R2R K-IN	0,62€
7.306-0600	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,73€
7.306-0610	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,37€
7.306-0620	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-0630	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-0660	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,81€
7.306-0680	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,98€
7.306-0700	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,77€
7.306-0710	Tornillo M5x10 -8.8-R2R (In6R)	0,62€
7.306-0740	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-0750	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-0770	Tornillo M5x16 -8.8-R2R (In6R)	0,48€
7.306-0780	Tornillo M5x20 -8.8-R2R (In6R)	0,62€
7.306-0790	Tornillo M5x25 -8.8-P2R (In6R)	0,48€
7.306-0870	Tornillo M6x10 -8.8-R3R (In6Rd)	0,70€
7.306-0890	Tornillo M6x12 -8.8-R2R (In6R)	0,62€
7.306-0900	Tornillo M6x16 -8.8-P2R (In6Rd)	0,62€
7.306-0920	Tornillo M6x20-ST -8.8-R3R (In	0,62€
7.306-0940	Tornillo M6x25 -8.8-R3R (In6R)	0,62€
7.306-0960	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	2,69€
7.306-0980	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1010	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1040	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,01€
7.306-1050	Tornillo M6x30 -8.8-R3R (In6R)	0,78€
7.306-1060	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	0,59€
7.306-1080	Tornillo de cabeza cilíndrica M4	0,62€
7.306-1140	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,12€
7.306-1150	TORNILLO DE CILINDRO M 6X 6	0,88€
7.306-1180	Tornillo M 6x35 -8.8-P2R (In6R)	0,62€
7.306-1190	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	0,48€
7.306-1200	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,81€
7.306-1210	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,72€
7.306-1220	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,98€
7.306-1250	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1290	Tornillo M6x40 -8.8-P2R (In6Rd)	0,62€
7.306-1300	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,64€
7.306-1310	Tornillo M6x45 -8.8-P2R (In6Rd)	1,04€
7.306-1330	Tornillo M6x50 -8.8-R3R (In6R)	0,73€
7.306-1340	Tornillo de cabeza cilíndrica M5	0,62€
7.306-1380	Tornillo M6x60 -8.8-R3R (In6R)	0,64€
7.306-1420	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1430	Tornillo de cabeza cilíndrica M6	0,62€
7.306-1440	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1460	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	4,87€
7.306-1480	Tornillo M8x60 -8.8-R3R (In6Rd)	3,78€
7.306-1510	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	0,62€
7.306-1550	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,90€
7.306-1570	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,48€
7.306-1580	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1640	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,48€
7.306-1670	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-1740	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,48€
7.306-1780	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,18€
7.306-1790	Tornillo M5x8 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-1800	Tornillo M5x10-A2-70 (In6Rd)	0,48€
7.306-1810	Tornillo M 5x 12-A2-70 (In6Rd)	0,48€
7.306-1820	Tornillo M5x16 -A2-70 ISO 145	0,62€
7.306-1830	Tornillo M5x20 -A2-70 ISO 146	0,48€
7.306-1840	Tornillo M5x30 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-1850	Tornillo M5x 35-A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.306-1860	Tornillo M5x40 -A2-70 (In6Rd)	0,48€
7.306-1900	Tornillo M6x8 -A2-70 (In6Rd)	0,55€
7.306-1910	Tornillo M6x10 -A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.306-1920	Tornillo M 6x 12-A2-70 (In6Rd)	0,51€
7.306-1930	Tornillo M6x16 -A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.306-1940	Tornillo M6x20 -A2-70 (In6Rd)	0,51€
7.306-1950	Tornillo M 6x25-A2-70 (In6Rd)	0,51€
7.306-1960	Tornillo M 6x30-A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.306-1970	Tornillo M6x35 -A2-70 (In6Rd)	0,83€
7.306-1980	Tornillo M 6x40-A2-70 (In6Rd)	1,02€
7.306-1990	Tornillo M 6x50-A2-70 (In6Rd)	0,73€
7.306-2000	Tornillo de cabeza redonda M 3	1,20€
7.306-2010	Tornillo M 6x55-A2-70 (In6Rd)	0,64€
7.306-2030	Tornillo M3x8 -A2-70 ISO 1485	0,62€
7.306-2040	Tornillo M 3X 10-A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-2050	Tornillo M4x8 -A2-70 ISO 1485	0,62€
7.306-2060	Tornillo M4x10 -A2-70 ISO 145	0,62€
7.306-2070	Tornillo M4x12 -A2-70 ISO 145	0,62€
7.306-2080	Tornillo M 4x16-A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-2090	Tornillo M 4X 20-A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-2110	Tornillo M 4x25-A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-2130	Tornillo M5x6 -A2-70 (In6Rd)	0,62€
7.306-2150	Tornillo M5x45 -8.8-P2R (In6R)	0,59€
7.306-2160	Tornillo M 4x22-A2-70 (In6Rd)	0,55€
7.306-2170	Tornillo M5x14 -8.8-R2R (In6R)	0,62€
7.306-2180	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,73€
7.306-2210	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,68€
7.306-2220	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	2,27€
7.306-2230	Tornillo M8x12 -A2-70 (In6Rd)	0,98€
7.306-2270	Tornillo M 4x45-A2-70 (In6R)	0,48€
7.306-2280	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,95€
7.306-2320	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	2,44€
7.306-2340	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,20€
7.306-2360	Tornillo M4x6 -8.8 (In6Rd)	0,62€
7.306-2390	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,95€
7.306-2400	Tornillo M 3X 16 -A2-70 (In6Rd)	0,48€
7.306-2420	Tornillo de cabeza cilíndrica M8	0,64€

7.306-2430	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,76€
7.306-2440	Tornillo M8x80 -A2-70 ISO 738	0,98€
7.306-2550	Tornillo M10x80 -A4-70 I50	2,35€
7.306-2580	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,16€
7.306-2590	Tornillo M6x70 -A4-70 ISO 738	5,77€
7.306-2600	Tornillo M8x70 -A2-70 ISO 738	0,95€
7.306-2610	Tornillo M8x30 -10.9-A3E ISO	0,62€
7.306-2640	Tornillo de cabeza cilíndrica M6x10	3,58€
7.306-2680	Tornillo M6x70 -8.8-R3R (In6Rd)	0,64€
7.306-2790	Tornillo M6x16 -8.8-ZNSHL ISO	0,85€
7.306-2860	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	2,58€
7.306-3060	Tornillo alomado M6x16-4.8-A2	0,62€
7.306-3200	Tornillo alomado M 5x40-A2-7	0,73€
7.306-3230	Tornillo de cabeza plana M4x6-	0,62€
7.306-3370	Tornillo alomado M 4x35-A2-7	0,62€
7.306-3430	TORNILLO ALOMADO M2,5X10	0,36€
7.306-3520	Tornillo M6x20 -10.9-ZFSLH IS	4,23€
7.306-3600	Tornillo M6x30 -8.8-ZNSHL ISO	0,62€
7.306-3740	Tornillo M8x20 -10.9-ZNSHL IS	1,28€
7.306-3940	Tornillo M5x12 -8.8-ZNBHL ISO	0,62€
7.306-4010	Tornillo de cabeza cilíndrica M3	0,48€
7.306-4060	Tornillo de cabeza cilíndrica M3	0,98€
7.306-4090	Tornillo M10x35 -10.9-GE3A/V	0,85€
7.306-4150	Tornillo de cabeza cilíndrica M3	0,62€
7.306-4250	Tornillo M10x35 -10.9-VZD ISO	0,70€
7.306-4280	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-4300	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	1,79€
7.306-4810	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,59€
7.306-5000	Tornillo de cabeza cilíndrica M6	0,62€
7.306-5010	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,48€
7.306-5020	Tornillo de cabeza cilíndrica M6	0,48€
7.306-5210	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-5240	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,56€
7.306-6250	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-6320	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,62€
7.306-6510	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,48€
7.306-7540	Tornillo de cabeza cilíndrica M4	0,62€
7.306-8070	Tornillo de cabeza cilíndrica M1	0,90€

7.307

7.307-0090	Tornillo prisionero M5x35 -St-4	0,62€
7.307-0170	Tornillo prisionero M5x40 -St-4	0,62€
7.307-0260	Tornillo prisionero M8x35 -A2-	0,90€
7.307-0270	Perno roscado M6x14-8-8-A2	3,02€
7.307-0300	Tornillo prisionero M10x12 -A2	0,81€
7.307-0320	Tornillo prisionero M 6X 6-A1-5	0,62€
7.307-0330	Tornillo prisionero M 6X 10-A1-	0,62€
7.307-0370	Tornillo prisionero M 5X 6-14H	0,62€
7.307-0460	Tornillo prisionero M5x45 -St-4	1,37€
7.307-0480	Perno roscado M8x35-8-8-DI	1,29€
7.307-0550	Tornillo prisionero M6x10 -45H	0,78€
7.307-1810	Tornillo prisionero M5x10-14H-	0,62€
7.307-2100	Tornillo prisionero M4x6-CuZn	0,73€
7.307-2110	Tornillo prisionero M5X8 -A2-2	0,48€
7.307-2990	Tornillo prisionero M 4x 6-A1-5	0,62€
7.307-3000	Tornillo prisionero M 5X 12-A1-	2,35€
7.307-3010	Tornillo prisionero M10X 12-A1	2,22€
7.307-3020	Tornillo prisionero M10x25-A2-	0,98€
7.307-3040	Tornillo prisionero M4x6 -A2-2	0,62€
7.307-3060	Tornillo prisionero M6x10 -A2-	0,62€
7.307-3500	Tornillo prisionero M 8X 8-45H	0,59€
7.307-3520	Tornillo prisionero M 6X 14-45	0,62€
7.307-3550	Tornillo prisionero M 8X 16-A2-	0,62€
7.307-3560	Tornillo prisionero M 8 X 30-A2	0,62€
7.307-3600	Tornillo prisionero M 5X 6-A2-	0,62€
7.307-4020	Tornillo prisionero M6x10 -St-4	0,62€
7.307-4030	Tornillo prisionero M8x10 -CuZ	2,02€
7.307-4070	Tornillo prisionero M8x6 -21H-	0,62€
7.307-4090	Tornillo prisionero M5x6 -A2-2	0,62€
7.307-4100	Tornillo prisionero M5x16 -St-	0,62€
7.307-4130	Tornillo prisionero M6x20 -A2-	0,99€
7.307-4140	Tornillo prisionero M5x8 -45H-	0,95€
7.307-4170	Tornillo prisionero M8x16 -45H	0,62€
7.307-4180	Tornillo prisionero M6x35 -St-4	0,62€
7.307-5010	Tornillo prisionero M5x8 -45H-	0,62€
7.307-5040	Tornillo prisionero M6x12 -45H	0,62€
7.307-5120	Tornillo prisionero M5x5 -45H-	0,62€

7.308

7.308-2820	Espárrago roscado M 8x25-5.6	0,81€
7.308-4500	Espárrago roscado M10x80-5.6	11,84€

7.309

7.309-0130	Tornillo alomado M 4x18-4.8-A	4,31€
7.309-0160	Tornillo M4x22-27-1 -4.8-A2E	0,62€

7.310

7.310-0020	Tuerca de mariposa M 6-GT-A2	0,62€
7.310-0060	Tuerca de mariposa M8 -CuZn	1,51€
7.310-0120	Tuerca de mariposa M 6 -D DIN	0,84€
7.310-0200	Tuerca ranurada KM6 -St DIN	4,23€
7.310-0410	Tuerca moleteada M10- St-E2E	4,62€
7.310-0630	Tuerca anular M10-1.0401-A2E	5,28€
7.310-0840	Tuerca ranurada M40x15 -5.8-	13,66€
7.310-1000	Tuerca ranurada KM8 -St DIN	6,97€
7.310-1410	Tuerca SP M10-St-A2E DIN 147	2,49€

7.311

7.311-0000	Tuerca hexagonal M3 -6-A2E IS	0,62€
7.311-0010	Tuerca hexagonal M4 -6-A2E IS	0,62€
7.311-0020	Tuerca hexagonal M5 -6-A2E IS	0,62€
7.311-0030	Tuerca hexagonal M6 -8-A2E IS	0,62€
7.311-0040	Tuerca hexagonal M8 -8-A3E IS	0,62€

7.311-0060	Tuerca hexagonal M10 -8-A3E	0,62€
7.311-0070	Tuerca hexagonal M16-LH-8-A2	0,73€
7.311-0080	Tuerca hexagonal M12-8-A3E I	0,62€
7.311-0100	Tuerca hexagonal M16-8-A3E I	0,62€
7.311-0110	Tuerca hexagonal M 6-8-A2E IS	0,62€
7.311-0120	Tuerca de la rueda A M12x1,5-	3,02€
7.311-0150	Tuerca hexagonal M18x1,5-04-	0,73€
7.311-0170	Tuerca hexagonal M16-LH-04-A	1,54€
7.311-0190	Tuerca hexagonal M20x1,5 -A4	4,00€
7.311-0220	Tuerca hexagonal M 6-A2-70 IS	0,48€
7.311-0260	Tuerca hexagonal M12-1.4305	0,77€
7.311-0270	Tuerca hexagonal M 8-A4-70 IS	0,81€
7.311-0280	Tuerca hexagonal M 4-04-A2E	0,62€
7.311-0290	Tuerca hexagonal M 5-A4-70 IS	0,62€
7.311-0300	Tuerca hexagonal M12-A2-70 I	0,95€
7.311-0310	Tuerca hexagonal M14 -A2-70	0,95€
7.311-0330	Tuerca hexagonal A G 1 -A4 DIN	21,70€
7.311-0340	Tuerca hexagonal M20-A2-70 I	3,56€
7.311-0360	Tuerca hexagonal M 4-CU 2 ISO	0,62€
7.311-0370	Tuerca hexagonal M 5-CU2 ISO	0,62€
7.311-0390	Tuerca hexagonal M 6-CU 2 ISO	0,62€
7.311-0410	Tuerca hexagonal M 8-CU 2 ISO	0,62€
7.311-0450	Tuerca de corona M16x1,5-8-A	2,74€
7.311-0470	Tuerca hexagonal 7/16"-20-St	0,90€
7.311-0500	Tuerca hexagonal M4-Kunststoff	0,48€
7.311-0520	Tuerca de corona M16x1,5 -17	1,20€
7.311-0570	Tuerca de la rueda F M14x1,5-	4,75€
7.311-0580	Tuerca hexagonal M30-8-A2E IS	7,03€
7.311-0590	Tuerca hexagonal M16x1,5 -8-A	1,48€
7.311-0600	Tuerca hexagonal M 8 -A2-70 E	0,62€
7.311-0640	Tuerca hexagonal M 4-A2-70 IS	0,48€
7.311-0650	Tuerca hexagonal M 5-A2-70 IS	0,62€
7.311-0660	Tuerca hexagonal M10-A2-70 D	0,51€
7.311-0670	Tuerca hexagonal M 6-A2-70 IS	0,62€
7.311-0680	Tuerca hexagonal M 8-A2-70 IS	0,62€
7.311-0710	Tuerca hexagonal M12-A2-70 I	0,64€
7.311-0720	Tuerca hexagonal M16-A2-70 I	0,95€
7.311-0740	Tuerca hexagonal M 2-8-A2E IS	0,48€
7.311-0750	Tuerca hexagonal M8-LH-8-A2E	0,62€
7.311-0760	Tuerca hexagonal M10-LH-8-A2	0,64€
7.311-0770	Tuerca hexagonal M20-A2-70 I	1,72€
7.311-0780	Tuerca hexagonal M24-A2-70 I	5,70€
7.311-0880	Tuerca hexagonal M10-8-A2K	0,62€
7.311-0900	Tuerca hexagonal M24-8-A3E I	0,77€
7.311-0930	Tuerca hexagonal M8 -8-ZNBHL	0,62€
7.311-1010	Tuerca hexagonal M10x1 -04-A	0,62€
7.311-1080	Tuerca hexagonal M5-04-ZNSH	4,06€

7.312-266.0	Disco 6-A2 ISO 7094	0,48€
7.312-267.0	Disco 5-A2 ISO 7094	0,62€
7.312-268.0	Disco 8 -A2 ISO 7094	0,62€
7.312-269.0	Disco 10-A2 ISO 7094	0,70€
7.312-276.0	Disco 6 -200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-277.0	Disco 8-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-278.0	Disco 5-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-279.0	Disco 6-CuZn ISO 7093-1	0,62€
7.312-280.0	Disco 3-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-281.0	Disco 4-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-282.0	Disco 5-A2 ISO 7093-1	0,62€
7.312-283.0	Disco 8-CuZn ISO 7093-1	0,77€
7.312-285.0	Disco 10-200HV-A2E ISO 7093-1	0,62€
7.312-286.0	Disco 4-CuZn ISO 7093-1	0,48€
7.312-287.0	Disco 12-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-288.0	Disco 3,5-200HV-A2E ISO7093-1	0,62€
7.312-289.0	Disco 8-A2 ISO 7093-1	0,62€
7.312-290.0	Disco 10-A2 ISO 7093-1	0,62€
7.312-291.0	Disco 6-200HV-P2R ISO 7093-1	0,62€
7.312-292.0	Disco 6 -A2 ISO 7093-1	0,48€
7.312-293.0	Disco 4-A2 ISO 7093-1	0,62€
7.312-294.0	Disco 3-A2 ISO 7093-1	0,62€
7.312-295.0	Disco 6-PA6.6 ISO 7093-1	0,62€
7.312-297.0	Disco 12-A2 ISO 7093-1	0,77€
7.312-302.0	Arandela elástica B10-FST-A2E	0,62€
7.312-304.0	Arandela elástica B 5-FST-A2E	0,62€

**7.313**

7.313-000.0	Arandela elástica B 3-FST-A3E	0,62€
7.313-001.0	Arandela elástica B 4-FST-A3E	0,62€
7.313-002.0	Arandela elástica B 5-FST-MZN	0,62€
7.313-003.0	Arandela elástica B 6-FST-A3E	0,62€
7.313-004.0	Arandela elástica B 8-FST-A3E	0,62€
7.313-005.0	Arandela elástica B10-FST-A3E	0,62€
7.313-007.0	Arandela elástica B12-FST-A3E	0,62€
7.313-011.0	Arandela elástica B16-FST-A3E	0,46€
7.313-013.0	Arandela elástica B10-1.4310 D	0,48€
7.313-015.0	Arandela elástica B 8-1.4310 D	0,48€
7.313-016.0	Arandela elástica B 5-1.4310 D	0,62€
7.313-017.0	Arandela elástica B 4-1.4310 D	0,62€
7.313-018.0	Arandela elástica B 6-1.4310 D	0,48€
7.313-030.0	Arandela elástica A10-FST DIN	0,62€
7.313-032.0	Arandela elástica A 5-Edelstahl	0,48€
7.313-050.0	Arandela elástica 6-FST-A3E DI	0,62€
7.313-051.0	Arandela elástica 8-FST-A3E DI	0,62€
7.313-052.0	Arandela elástica 10-FST-A3E	0,62€

**7.314**

7.314-002.0	Pasador de sujeción 5x24-C IS	0,83€
7.314-009.0	Pasador cilíndrico con estriado	0,56€
7.314-022.0	Pasador cilíndrico 4m6x26-Cu2	0,87€
7.314-028.0	Pasador estriado enchufable 5x	1,06€
7.314-031.0	Pasador de sujeción 8x14-St IS	0,62€
7.314-032.0	Pasador cilíndrico 5m6x50-St	0,62€
7.314-033.0	Pasador de sujeción 3,0x24-A I	0,62€
7.314-049.0	Pasador cilíndrico 5x10-A -St IS	0,85€
7.314-090.0	Pasador cilíndrico 4m6x20-St I	0,62€
7.314-099.0	Pasador cilíndrico 5m6x20-St I	0,62€
7.314-111.0	Pasador cilíndrico 6m6x20-St I	0,62€
7.314-138.0	Pasador cilíndrico 6h8x32 -St I	0,56€
7.314-140.0	Pasador cilíndrico 5h8x10-A1 I	0,48€
7.314-147.0	Pasador cilíndrico 8h8x55-Cu2	0,73€
7.314-153.0	Pasador cilíndrico 5m6x35-A1 I	0,68€
7.314-374.0	Pasador cilíndrico 3x16-A-St IS	0,62€
7.314-376.0	Pasador cilíndrico 4x12-A-St IS	0,62€
7.314-517.0	Pasador cilíndrico estriado 10x	1,62€
7.314-525.0	Pasador cilíndrico estriado 6x1	0,73€
7.314-621.0	Pasador cilíndrico estriado 20x	1,37€
7.314-623.0	Pasador cilíndrico estriado 2,5x	0,73€
7.314-624.0	Pasador cilíndrico estriado 20x	0,62€
7.314-628.0	Pasador cilíndrico estriado 4x2	1,12€
7.314-629.0	Pasador cilíndrico con estriado	0,62€
7.314-630.0	Pasador cilíndrico estriado 4,0x	0,62€
7.314-632.0	Pasador cilíndrico estriado 3,0x	0,62€
7.314-653.0	Pasador cilíndrico estriado 3,0x	0,56€
7.314-654.0	Pasador cilíndrico estriado 3x2	0,73€
7.314-657.0	Pasador cilíndrico estriado 4x2	1,06€
7.314-659.0	Pasador cilíndrico estriado 5x2	1,06€
7.314-661.0	Pasador cilíndrico estriado 3,0x	0,43€
7.314-664.0	Pasador cilíndrico estriado 3,0x	0,62€
7.314-750.0	Pasador estriado enchufable 3x	0,62€
7.314-840.0	Pasador cilíndrico con estriado	0,62€
7.314-842.0	Pasador cilíndrico con estriado	0,48€
7.314-844.0	Pasador cilíndrico con estriado	0,64€
7.314-939.0	Pasador de sujeción 12x50-St I	19,07€
7.314-944.0	Pasador de sujeción 5x24-St IS	0,62€
7.314-945.0	Pasador de sujeción 5,0x28-St	0,62€
7.314-949.0	Pasador de sujeción 4x14-1.43	0,48€
7.314-953.0	Pasador de sujeción 2,5x12-St	0,62€
7.314-954.0	Pasador de sujeción 3x20-St IS	0,62€
7.314-956.0	Pasador de sujeción 6x40-St IS	0,62€
7.314-959.0	Pasador de sujeción 8x20-1.43	1,28€
7.314-963.0	Pasador de sujeción 5x40-St IS	0,62€
7.314-967.0	Pasador de sujeción 4x35-St I	0,62€
7.314-970.0	Pasador de sujeción 2,5x12-1.4	0,62€
7.314-974.0	Pasador de sujeción 6x30-St IS	0,62€

**7.315**

7.315-013.0	Remache ciego 3,2x18 -Al/A2 I	0,62€
7.315-056.0	Anillo de ajuste A12-St-A2E DI	4,96€
7.315-411.0	Remache 8,0x0,4x6,0-CuZn DI	0,77€

**7.316**

7.316-004.0	Perno A 3x25 -CuZn ISO 2340	1,62€
7.316-007.0	Clavija de resorte 4-DR-vz DIN	2,10€
7.316-009.0	Perno B 8,0X 45-ST-A2E ISO 2	5,26€
7.316-013.0	Pasador partido 3,2x32-A ISO	0,48€
7.316-018.0	Pasador partido 3,2x20-A ISO	0,48€
7.316-019.0	Perno B-16x75 -St-A2E ISO 23	11,48€
7.316-020.0	Perno B-16x50 -St-A2E ISO 23	10,08€
7.316-043.0	Perno B 8x65 -St-A2E ISO 2341	3,25€
7.316-044.0	Perno B 10x85 -St-A2E ISO 234	3,58€
7.316-045.0	Perno B 10x75 -St-A2E ISO 234	5,71€
7.316-047.0	Perno B8x50 -St-A2E ISO 2341	3,89€
7.316-049.0	Perno B10x100 -1.4541 ISO 23	36,93€
7.316-206.0	Perno B10,0x45-St-A2E ISO 23	6,05€
7.316-209.0	Perno B10,0x55-St-A2E ISO 23	8,04€
7.316-210.0	Perno B10,0x40-St-A2E ISO 23	6,16€
7.316-211.0	Perno B10,0x26x20,5-St-A2E IS	5,19€
7.316-214.0	Perno B-10x14 -St-A2E ISO 23	9,10€
7.316-215.0	Perno B10,0x100-St-A2E ISO 2	8,93€
7.316-223.0	Perno B10,0X 28-St-A2E ISO 2	5,80€
7.316-224.0	Perno B8,0x18-St-A2E ISO 234	3,81€
7.316-225.0	Perno B10,0x65-St-A2E ISO 23	9,10€
7.316-250.0	Perno B-10x120 -St-A2E ISO 2	14,90€
7.316-330.0	Pasador partido 2x12-St-A2E I	0,48€
7.316-333.0	Pasador partido 2x20-St-A2E I	0,62€
7.316-336.0	Pasador partido 2x16-St-A2E I	0,62€
7.316-337.0	Pasador partido 2,5x16-St-A2E	0,62€
7.316-341.0	Pasador partido 3,2x16-St-A2E	0,62€
7.316-342.0	Pasador partido 3,2x20 -St-A2E	0,62€
7.316-345.0	Pasador partido 3,2x32-St-A2E	0,62€
7.316-346.0	Pasador partido 3,2x18 -St-A2E	0,48€
7.316-347.0	Pasador partido 3,2x25-St-A2E	0,62€
7.316-352.0	Pasador partido 4x36 -St-A2E I	0,62€
7.316-354.0	Pasador partido 4x50-St-A2E I	0,62€
7.316-431.0	Pasador partido 1,6x16-CuZn I	0,62€
7.316-432.0	Pasador partido 4x50 -St-A2E I	0,62€
7.316-443.0	Pasador partido 6,3x50 -A ISO	1,91€
7.316-450.0	Clavija de resorte 3,2-DR-vz DI	0,62€
7.316-454.0	Clavija de resorte 2,5-DR-vz DI	0,62€
7.316-455.0	Clavija de resorte 5-DR-vz DIN	1,29€
7.316-471.0	Clavija abatible 5x32-St-A2K D	1,90€

**7.317**

7.317-002.0	Chaveta paralela A 5x5x16-C45	0,62€
7.317-003.0	Chaveta paralela A 5x5x18-C45	0,48€
7.317-004.0	Chaveta paralela A 6x6x12-C45	0,62€
7.317-005.0	Chaveta paralela 5x5x28-C45K	0,90€
7.317-006.0	Chaveta paralela 3x3x10-C45K	0,62€
7.317-007.0	Chaveta paralela 4x4x16-C45K	1,15€
7.317-008.0	Chaveta paralela A 8x7x63-C45	0,57€
7.317-009.0	Chaveta paralela 5x5x40-C45K	0,62€
7.317-010.0	Chaveta paralela 5x5x36-C45K	0,62€
7.317-011.0	Chaveta paralela 5x5x50-C45K	0,56€
7.317-014.0	Chaveta paralela A 8x7x90-C45	1,23€
7.317-015.0	Chaveta paralela 6x4x16-C45R	0,81€
7.317-018.0	Chaveta paralela 8x7x50-C45K	0,51€
7.317-019.0	Chaveta paralela 6x6x32-C45K	0,97€
7.317-020.0	Chaveta paralela 12x8x25-C45	0,85€
7.317-021.0	Chaveta paralela 10x8x90-C45	0,90€
7.317-022.0	Chaveta paralela 8x5x14-C45R	0,68€
7.317-024.0	Chaveta paralela 8x7x110-1.43	6,14€
7.317-029.0	Chaveta paralela 6x6x20-C45K	0,62€
7.317-030.0	Chaveta paralela 6x6x25 -C45K	0,62€
7.317-031.0	Chaveta paralela 6x6x28 -C45K	0,62€
7.317-032.0	Chaveta paralela 6x6x32-C45K	0,48€
7.317-035.0	Chaveta paralela 8x7x25 -C45K	0,62€
7.317-037.0	Chaveta paralela 8x7x32-1.430	1,01€
7.317-038.0	Chaveta paralela A 8x7x40-C45	0,62€
7.317-042.0	Chaveta paralela 8x7x32-C45K	0,62€
7.317-043.0	Chaveta paralela 8x7x28-C45K	0,62€
7.317-045.0	Chaveta paralela 10x8x32-C45	0,48€
7.317-046.0	Chaveta paralela 8x7x80 -C45K	0,77€
7.317-047.0	Chaveta paralela 14x9x160-C4	2,00€
7.317-051.0	Chaveta paralela 5x5x36-16M	4,45€
7.317-052.0	Chaveta paralela 12x8x63 -C45	0,66€
7.317-053.0	Chaveta paralela 12x8x200-C4	1,74€
7.317-054.0	Chaveta paralela 14x9x36-C45	0,66€
7.317-058.0	Chaveta paralela 4x4x20-1.430	0,51€
7.317-065.0	Chaveta paralela 5x5x14-C45K	0,62€
7.317-066.0	Chaveta paralela 8x7x45-C45K	0,98€
7.317-067.0	Chaveta paralela 6x6x45-C45K	0,62€
7.317-070.0	Chaveta paralela 5x5x20-C45K	0,62€
7.317-074.0	Chaveta paralela A10x8x28-C4	0,48€
7.317-075.0	Chaveta paralela A 6x6x63-C45	0,48€
7.317-078.0	Chaveta paralela A 6x6x70-C45	0,48€
7.317-079.0	Chaveta paralela A 5x5x25-C45	0,62€
7.317-080.0	Chaveta paralela A 6x6x80-C45	0,77€
7.317-084.0	Chaveta paralela 5x5x12 -C45K	0,70€
7.317-090.0	Chaveta paralela A5x5x10-C45	0,62€
7.317-091.0	Chaveta paralela B 1/4"x1/4"x3	3,58€
7.317-095.0	Chaveta paralela 4x4x16-1.430	0,90€
7.317-098.0	Chaveta paralela A 8x7x90-1.4	5,17€
7.317-099.0	Chaveta paralela A 8x7x105-1.	6,45€
7.317-100.0	Chaveta paralela A8x7x80-1.45	5,08€
7.317-101.0	Chaveta paralela A 8x7x63-1.4	3,70€
7.317-102.0	Chaveta paralela 8x7x40-1.457	2,86€
7.317-104.0	Chaveta paralela 8x7x14 -C45K	0,85€
7.317-105.0	Chaveta paralela A3x3x18 -C45	0,62€
7.317-106.0	Chaveta paralela A 6x6x16 -C4	0,62€
7.317-109.0	Chaveta paralela A5x5x20 -A4	0,70€
7.317-111.0	Chaveta paralela A 6x6x36 -C4	0,62€

7.318-203.0	Arandela elástica 4x6,5-C45R	0,48€
7.318-204.0	Arandela elástica 3x3,7-C45R	0,62€
7.318-205.0	Arandela elástica 5x6,5-C45R	0,62€

**7.321**

7.321-011.0	Mango en cruz K 32 DIN 6335	3,33€
7.321-030.0	Cabeza de impresión esférica C	2,21€

**7.322**

7.322-002.0	Volante manual C 63 DIN 388-	2,91€
-------------	------------------------------	-------

**7.333**

7.333-004.0	Resorte de plato A31,5 -St EN 1	1,03€
-------------	---------------------------------	-------

**7.343**

7.343-001.0	Anillo de seguridad 10x1-Rf-St	0,62€
7.343-002.0	Arandela de ajuste 30x42x2-St	0,62€
7.343-003.0	Anillo de seguridad 12x1-Rf-St	0,62€
7.343-004.0	Anillo de seguridad 15x1-FST-P	0,62€
7.343-005.0	Anillo de seguridad 16x1-FST-P	0,62€
7.343-006.0	Anillo de seguridad 17x1-St-ph	0,48€
7.343-007.0	Anillo de seguridad 20x1,2-FST	1,06€
7.343-008.0	Anillo de seguridad 25x1,2-St-v	0,62€
7.343-009.0	Anillo de seguridad 30x1,5-FST-v	0,57€
7.343-010.0	Anillo de seguridad 22x1,2-FST	0,62€
7.343-011.0	Anillo de seguridad 35x1,5-FST	0,98€
7.343-014.0	Anillo de seguridad 8x0,8-FST-P	0,62€
7.343-015.0	Anillo de seguridad 15x1-FST-R	0,98€
7.343-016.0	Anillo de seguridad 40x1,75-F5	1,01€
7.343-017.0	Anillo de seguridad 35x1,5-FST	0,62€
7.343-018.0	Anillo de seguridad 18x1,2-Rf-S	0,64€
7.343-019.0	Anillo de seguridad 45x1,75-F5	6,29€
7.343-020.0	Anillo de seguridad 12x1-Bronz	0,98€
7.343-021.0	Anillo de seguridad 16x1-FST-B	0,98€
7.343-024.0	Anillo de sujeción 12 -FST DIN	0,62€
7.343-026.0	Arandela de ajuste 8x14x0,2-St	0,48€
7.343-029.0	Anillo de seguridad 17x1-FST-R	0,62€
7.343-030.0	Anillo de seguridad 40x1,75-ED	7,04€
7.343-032.0	Anillo de seguridad 30x1,5 -Rf-	3,98€
7.343-033.0	Anillo de seguridad 9x1-FST-ph	0,62€



7.382-085-0	Tornillo de bloqueo M10x1-St-A	1,20€
7.382-145-0	Tornillo de bloqueo G 1/4x8x8	4,37€
7.382-231-0	Tornillo de bloqueo M10x1-A-C	2,44€
7.382-232-0	Tornillo de bloqueo M12x1,5-A	4,70€
7.382-233-0	Tornillo de bloqueo M14x1,5-A	1,96€
7.382-235-0	Tornillo de bloqueo M18x1,5-A	2,10€
7.382-250-0	Tornillo de bloqueo M12x1,5-A	10,58€
7.382-251-0	Tornillo de bloqueo M22x1,5-A	34,10€
7.382-252-0	Tornillo de bloqueo M10x1-A-1	9,55€
7.382-254-0	Tornillo de bloqueo M16x1,5-A	2,18€
7.382-273-0	Tornillo de bloqueo R1/4"-CuZn	6,27€
7.382-274-0	Tornillo de bloqueo R1/8"-CuZn	3,33€
7.382-301-0	Tornillo de bloqueo R 1/4"-ISK	1,06€

**7.383**

7.383-003-0	Tuerca de racor N-L10-1.4571	16,52€
7.383-004-0	Tuerca de racor B1 LL15 -Ms D	5,66€
7.383-113-0	Tuerca de racor BLL-15-St-A2K	1,34€

**7.386**

7.386-027-0	Tubuladura de empalme L18A-	22,94€
7.386-125-0	Tubuladura de empalme 15 -Ms	19,65€
7.386-126-0	Tubuladura de empalme 12-Ms	14,67€
7.386-363-0	Tornillo hueco 6-3 -St-A3L DIN	2,83€
7.386-478-0	Tubuladura de empalme A15 M	16,83€
7.386-804-0	Unión roscada SWEC-L18 -SS IS	93,98€

**7.387**

7.387-052-0	Pieza en T B1-1/4"-W400-05-Z	5,07€
7.387-086-0	Manguito 1"-St-AZE EN 10241	4,91€
7.387-095-0	Ángulo A1-1"-RG5 EN 10242	15,51€
7.387-096-0	Ángulo A1-3/4"-Rotguß EN1024	9,33€
7.387-098-0	Ángulo A4-1/2 -1.4571 EN 102	27,68€
7.387-117-0	Cruz C1-1/2"-ZN-A EN 10242	10,00€
7.387-127-0	Ángulo A1/45-1/2"-ZN-A EN 10	5,40€
7.387-151-0	Boquilla M2-1"-ZN-A EN 1024	7,00€
7.387-164-0	Boquilla reductora N4-1-1/4x1-	28,20€
7.387-170-0	Boquilla doble N8-1"-W400-05-	4,88€
7.387-176-0	Boquilla doble N8-1"-1.4571 E	18,74€
7.387-178-0	Tapón T9-1/2-W400-05-Zn EN1	2,08€
7.387-350-0	Boquilla doble 1/4"-1.4541 EN	14,33€
7.387-400-0	Arco DN110-87-PP EN 1451-1	9,25€

**7.401**

7.401-005-0	Rodamiento de bolas 6302-2RS	15,15€
7.401-008-0	Rodamiento de bolas 6001-2RS	11,84€
7.401-010-0	Rodamiento de bolas 6303-St	4,70€
7.401-016-0	Rodamiento de bolas 3308-2RS	160,20€
7.401-017-0	Rodamiento de bolas 16003-2R	34,16€
7.401-019-0	Rodamiento de rodillos cónicos	55,66€
7.401-022-0	Rodamiento de bolas 16003-2R	4,12€
7.401-029-0	Rodamiento de rodillos cónicos	227,98€
7.401-031-0	Rodamiento de bolas 7205-B D	21,52€
7.401-032-0	Rodamiento de bolas 7305-B-W	41,58€
7.401-035-0	Rodamiento de bolas 7307B-TN	40,46€
7.401-036-0	Rodamiento de bolas 7303B-TN	23,55€
7.401-041-0	Rodamiento de bolas 3203-2RS	28,23€
7.401-043-0	Rodamiento de bolas 619/8-2R	7,06€
7.401-047-0	Rodamiento de bolas 626-2RS -	1,76€
7.401-056-0	Rodamiento de rodillos cónicos	16,52€
7.401-091-0	Rodamiento de bolas 6000-2RS	6,30€
7.401-092-0	Rodamiento de bolas 7208 B-W	41,05€
7.401-105-0	Rodamiento de bolas 6003-2RS	4,84€
7.401-110-0	Rodamiento de bolas 6005-2RS	10,70€
7.401-112-0	Rodamiento de bolas 6008-2RS	28,03€
7.401-113-0	Rodamiento de bolas 6006-2RS	29,32€
7.401-115-0	Rodamiento de bolas 6002-2RS	4,90€
7.401-120-0	Rodamiento de bolas 6202 -Wá	14,56€
7.401-126-0	Rodamiento de bolas 6204-2Z -	5,38€
7.401-130-0	Rodamiento de bolas 6205-2RS	11,73€
7.401-132-0	Rodamiento de bolas 6206-2Z-	13,62€
7.401-133-0	Rodamiento de bolas 6006-2RS	5,94€
7.401-134-0	Rodamiento de bolas 6203-2RS	8,46€
7.401-139-0	Rodamiento de bolas 6300-2Z	16,77€
7.401-144-0	Rodamiento de bolas 6006 -Wá	15,40€
7.401-149-0	Rodamiento de bolas 608-2RS -	5,88€
7.401-150-0	Rodamiento de bolas 6003-2Z-	32,01€
7.401-151-0	Rodamiento de bolas 6007-2RS	11,48€
7.401-153-0	Rodamiento de bolas 6202-2RS	22,90€
7.401-154-0	Rodamiento de bolas 6002-2RS	6,99€
7.401-160-0	Rodamiento de bolas 6007-2RS	22,99€
7.401-163-0	Rodamiento de bolas 6009-2RS	33,26€
7.401-169-0	Rodamiento de bolas 6201-2RS	6,05€
7.401-171-0	Rodamiento de bolas 6304-2RS	13,89€
7.401-173-0	Rodamiento de bolas 6204-2RS	7,53€
7.401-174-0	Rodamiento de bolas 688-2Z -	6,22€
7.401-302-0	Rodamiento de rodillos 3020B-	32,56€
7.401-304-0	Rodamiento de rodillos cónicos	18,56€
7.401-349-0	Rodamiento de rodillos NUP 30	85,57€
7.401-353-0	Rodamiento de rodillos NUP 30	82,96€
7.401-901-0	Bola 4,0-G20-WAE/LZAGST DIN	0,62€
7.401-902-0	Bola 5 G20 -1.4034 DIN 5401	0,62€
7.401-903-0	Bola 7 G20 -1.4034 DIN 5401	0,62€
7.401-907-0	Bola 3/8 G200-1.4301 DIN 54	0,90€
7.401-908-0	Bola 7 G300 -1.4301 DIN 5401	0,62€
7.401-910-0	Bola 3/8 G80-1.4034 DIN 540	2,38€
7.401-911-0	Bola 4 -PP DIN 5401	0,62€
7.401-915-0	Bola 2,5 G40 -1.4034 DIN 540	0,48€
7.401-916-0	Bola 8,0 G10 -1.4034 DIN 5401	0,62€
7.401-917-0	Bola 10,0 G100-1.4301 DIN 54	0,62€
7.401-918-0	Bola 6 G300 -1.4301 DIN 5401	0,59€
7.401-921-0	Bola 4 G20 -1.4034 DIN 5401	0,62€
7.401-928-0	Bola 8 G300 -1.4301 DIN 5401	0,62€

7.401-929-0	Bola 6,35 G20 -1.4034 DIN 54	0,59€
7.401-931-0	Bola 5 KI3 -1.4401 DIN 5401	0,62€
7.401-952-0	Rodamiento de bolas 6202 -10	2,03€

**7.417**

7.417-000-0	Racor de engrase A M8x1-5-8-A	0,48€
7.417-003-0	Racor de engrase A M6-5-8-A3F	0,48€
7.417-006-0	Racor de engrase A R1/8-5-8-A	0,77€
7.417-007-0	Racor de engrase B R1/8-5-8-A	2,02€
7.417-010-0	Racor de engrase B M8x1-5-8-A	1,20€

**7.432**

7.432-002-0	Elemento E-16B-1-St-vz DIN 8	4,99€
7.432-005-0	Eslabon de cadena E-08B-1-Ede	7,88€
7.432-009-0	Elemento E-10B-1-St-vz DIN81	3,17€
7.432-012-0	Cadena 08B-1-4597,4-St-vz DI	96,25€
7.432-013-0	Cadena 08B-1-4991,1-St-vz DI	94,78€
7.432-015-0	Cadena 08B-1-5803,9-St-vz DI	93,61€
7.432-056-0	Cadena 10B-1-1571,6 -St-vz D	43,98€
7.432-064-0	Cadena 08B-1-4711,7-St-vz DI	92,14€
7.432-073-0	Cadena 08B-1-5829,3-St-vz DI	127,86€
7.432-082-0	Cadena 08B-1-4000,5-St-vz DI	74,71€
7.432-084-0	Cadena 08B-1-4343,4-St-vz DI	85,54€

**7.462**

7.462-007-0	Articulación de ángulo CS13 LH-	9,21€
7.462-009-0	Cabeza de la horquilla G 6x12-5	3,30€
7.462-011-0	Cabeza de la horquilla G10x40	11,09€
7.462-012-0	Cabeza de la horquilla G 6x24-5	5,32€
7.462-013-0	Cabeza de la horquilla G8x32 -5	3,08€
7.462-021-0	Articulación de ángulo CS16 DI	16,13€
7.462-023-0	Articulación de ángulo CS13 -A2	6,72€
7.462-027-0	Cabeza de unión articulada M8x	27,58€
7.462-028-0	Cabeza de unión articulada M1	76,30€
7.462-303-0	Cabeza de unión articulada F12	32,06€

**7.545**

7.545-005-0	Acoplamiento fijo 1"-25-3.2315	18,67€
7.545-006-0	Acoplamiento fijo C-2"-3.2315.	21,63€
7.545-010-0	Acoplamiento ciego D-3.2315 G	20,09€
7.545-040-0	Acoplamiento para mangueras	31,44€
7.545-063-0	Anillo de obturación 3-DS-VITO	12,18€

**7.644**

7.644-003-0	Fusible B50 DIN 72581-2	2,38€
7.644-004-0	Fusible B80 DIN 72581-2	2,38€
7.644-005-0	Cartucho de fusible C20 DIN 7	0,64€
7.644-006-0	Cartucho de fusible C 3 DIN 72	0,62€
7.644-007-0	Cartucho de fusible C 7,5 DIN 7	0,62€
7.644-012-0	Cartucho de fusible C25 DIN 7	1,04€
7.644-013-0	Cartucho de fusible C 5 DIN 72	0,73€
7.644-017-0	Cartucho de fusible C10 DIN 7	0,62€
7.644-018-0	Cartucho de fusible C15 DIN 7	0,62€
7.644-024-0	Cartucho de fusible C40 DIN 7	0,62€
7.644-040-0	Cartucho de fusible C30 DIN 7	0,64€
7.644-054-0	Cartucho de fusible 63A-DO2 D	1,32€

**7.651**

7.651-002-0	Lámpara HS3-6V-2.4W DIN 49	8,60€
7.651-003-0	Lámpara de incandescencia H3/	16,85€
7.651-004-0	Lámpara de incandescencia T4	1,39€
7.651-006-0	Lámpara R10W-BA15s-12V EN	2,44€
7.651-009-0	Lámpara de incandescencia C5	2,90€
7.651-010-0	Lámpara de incandescencia S2/	18,94€
7.651-014-0	Lámpara P21W-BA15s-12V EN	1,29€
7.651-015-0	Lámpara de incandescencia R5	2,02€
7.651-018-0	Lámpara P21W-BA15s-24V HD	7,08€
7.651-019-0	Lámpara de incandescencia H-1	2,18€
7.651-020-0	Lámpara de incandescencia S1/	12,60€
7.651-025-0	Lámpara de incandescencia P2	2,60€
7.651-027-0	Lámpara PY21W-BAU15s-12V	12,43€
7.651-028-0	Lámpara W5W-W2.1x9 Sd-12V	2,70€
7.651-029-0	Lámpara de incandescencia S3P	20,55€

**7.654**

7.654-001-0	Batería 50Ah 12V	179,26€
-------------	------------------	---------

**7.815**

7.815-009-0	Llave para tuercas ranuradas A	15,51€
7.815-008-0	2 llaves para fijación	10,00€
7.815-013-0	Llave para tuercas ranuradas A	15,03€
7.815-019-0	Llave combinada A8 DIN 3113	31,78€

**7.816**

7.816-002-0	Gafas de protección 9-F EN 166	3,64€
-------------	--------------------------------	-------

**8.307**

8.307-999-0	ARANDELA A PRUEBA	21,00€
-------------	-------------------	--------

**8.308**

8.308-696-0	RESORTE DE PRESION	7,20€
-------------	--------------------	-------

8.310-111-0	MANGUERA DE ALTA PRESIÓN	14,83€
-------------	--------------------------	--------

**8.324**

8.324-721-0	ROLLO DE DIRECCIÓN	415,60€
-------------	--------------------	---------

**8.325**

8.325-028-0	HOLDER	339,13€
-------------	--------	---------

**8.327**

8.327-406-0	LAMELLA INTERNA	73,08€
8.327-408-0	HOJA EXTERIOR	33,60€

**8.332**

8.332-877-0	Articulación en ángulo del kit d	318,38€
-------------	----------------------------------	---------

**8.338**

8.338-602-0	Válvula COIL 12PN-4.1-50-183	142,65€
8.338-603-0	Válvula WK10E-01-C-N-0	514,95€
8.338-604-0	Válvula COIL 12DN-40-1836	98,38€
8.338-605-0	Válvula WS08ZR-01-C-N-0	145,13€
8.338-606-0	Válvula WK08C-01-C-N-0	145,88€
8.338-610-0	Válvula PDR08-11-C-N-200-0	419,93€
8.338-619-0	Válvula ETM-PWK12120WP-02	1.425,55€
8.338-620-0	Válvula ETM-COIL 12PN-2.2-40	152,70€

**8.600**

8.600-009-0	Tubo aspiración	10,00€
8.600-011-0	Cepillo 15" POLY W/CP U19564	144,00€
8.600-012-0	Accionamiento	116,00€
8.600-017-0	Plato impulsor BD 305mm	148,00€
8.600-018-0	Cepillo azul estándar BD 305m	90,00€
8.600-019-0	Cepillo negro blando BD 305m	122,00€
8.600-020-0	Cepillo gris duro BD 305mm	210,00€
8.600-022-0	Cepillo	104,00€
8.600-023-0	Cepillo	144,00€
8.600-024-0	Cepillo 13" MILD GRIT SD U199	226,00€
8.600-025-0	Accionamiento	161,00€
8.600-026-0	Cepillo	125,00€
8.600-027-0	Cepillo 14" NYLON SD	169,00€
8.600-028-0	Cepillo 14" MILD GRIT SD	251,00€
8.600-029-0	Accionamiento	177,00€
8.600-030-0	Cepillo azul estándar BD 405m	138,00€
8.600-031-0	Cepillo 16" NYLON SD	187,00€
8.600-032-0	Cepillo negro blando BD 405m	187,00€
8.600-034-0	Cepillo gris duro BD 405mm	318,00€
8.600-041-0	Plato impulsor BD 508	184,00€
8.600-042-0	Cepillo Standard BD 508	160,00€
8.600-043-0	Cepillo medio BD 508	271,00€
8.600-046-0	Bolsas de filtro juego 10/PKG	21,00€
8.600-050-0	Sensor FILTER BAG PACK	27,00€
8.600-056-0	Cepillo CYL. 32" POLY	182,00€
8.600-057-0	Cepillo	217,00€
8.600-058-0	Cepillo	448,00€
8.600-062-0	Depósito completo POLISHER	196,39€
8.600-068-0	Accionamiento	205,00€
8.600-077-0	Eje	1.555,51€
8.600-080-0	Eje motor 24 VDC	944,47€
8.600-103-0	Rodamiento de bolas 3/4 BORE	27,16€
8.600-126-0	Fuelle CB 3/8-3	

8.600-721.0	Interruptor DPDT 3-POSITION R	24,47€
8.600-722.0	Interruptor ASM SPST PUSH BU	25,14€
8.600-725.0	Criba DEEP 40 MESH	11,22€
8.600-726.0	BLADE, BLU, RIB FR/REAR, URET	55,00€
8.600-727.0	Resorte COMP 1, 100DX2, OLX 1	19,08€
8.600-728.0	Tubuladura de limpieza accion	36,77€
8.600-732.0	SKIRT, 17 IN SCRUBBER	58,13€
8.600-735.0	Criba 3/8" NPT 20 MESH	12,21€
8.600-736.0	PIEZA DE FORMA, ROJA - DURO	16,00€
8.600-737.0	BLADE, RED, REAR, SOFT, DURO	16,00€
8.600-739.0	Antispalpicadura lateral	96,00€
8.600-740.0	Lateral rodillo rueda izq	33,73€
8.600-741.0	Antispalpicadura frontal	56,17€
8.600-742.0	Apuntalador hoja lateral LINATE	74,00€
8.600-743.0	LABIO TRASERO LINTEX	66,00€
8.600-744.0	PROTECTOR 26" Lado Izquierdo	48,64€
8.600-745.0	PROTECTOR 26" Lado Derecho	52,24€
8.600-746.0	Interruptor FLOAT	178,08€
8.600-749.0	Rueda de aplastar detrás Blatt	44,00€
8.600-750.0	Borde 3.5 X 80" EXT	64,99€
8.600-751.0	Barra lateral 3.5 x 46" EXT	36,08€
8.600-752.0	Interruptor SPDT 3-POSITION M	27,16€
8.600-753.0	Borde 32 INCH LEFT	52,36€
8.600-754.0	Borde 32 INCH RIGHT	55,77€
8.600-755.0	Lateral rodillo rueda der	56,00€
8.600-756.0	Criba 1/2 HOSE 20 MESH	38,11€
8.600-759.0	Placa frontal DEPÓSITO SQZ	88,91€
8.600-760.0	LABIO DE ASPIRACION FRONTAL	88,91€
8.600-761.0	PIEZA DE FORMA - MEDIUM - D	53,00€
8.600-765.0	Lámina distanciadora 438D X 1	13,39€
8.600-775.0	Criba 20 MESH STRAINER SCRB	10,35€
8.600-778.0	Resorte COMP. 600D X2.0L X.04	3,48€
8.600-791.0	Resorte EXT. 31D X 2.0L X.03	15,01€
8.600-797.0	Criba 3/8 IN. NPT 60 MESH	15,47€
8.600-802.0	LABIO DELANTERO LINATEX 35"	30,00€
8.600-803.0	SQCE BLADE, REAR LINATEX 37"	67,00€
8.600-839.0	Tubo completo rodillo de aplast	24,45€
8.600-840.0	Cadena tornillo de purga	14,56€
8.600-842.0	Rueda dentada de cadena #40	79,58€
8.600-846.0	Lámina distanciadora	20,83€
8.600-857.0	Cadena #40 1/2" PTCH X56 LAM	135,49€
8.600-859.0	Rueda dentada de cadena #40	43,27€
8.600-861.0	Cojinete embridado PRESS STEE	6,50€
8.600-865.0	Pasador partido 1/4" RING	1,20€
8.600-866.0	Pasador partido 5/16" RING	1,01€
8.600-871.0	Anillo 3/4" EXT SNAP H-D	2,44€
8.600-873.0	Filtro DUST PANEL	283,13€
8.600-876.0	Conector 175 DCA GRY W/O TDE	44,24€
8.600-879.0	Fusible 125 AMP	68,64€
8.600-880.0	Mariposa	559,52€
8.600-881.0	COLZE	17,30€
8.600-886.0	Perno	16,13€
8.600-890.0	Tapa protectora guardamotor	13,72€
8.600-893.0	LABIO FRONTAL	64,88€
8.600-894.0	LABIO TRASERO	349,43€
8.600-899.0	Rodillo de rodadura 2.88D SWI	265,64€
8.600-900.0	Cable 4X9.5BK 5/16RINGX5/16	20,59€
8.600-905.0	Almécén 1/2 ID X 11/32L NYLO	3,89€
8.600-906.0	Botón WITH 1/2-13 INSERT	22,56€
8.600-917.0	Bloqueo SQUEEGEE STRAP	24,56€
8.600-918.0	STRIKER, SQUEEGEE STRAP REA	2,47€
8.600-920.0	Botón 3/8-16 4 PRONG ALUM	19,24€
8.600-925.0	Transmisión DIFFERENTIAL, FLE	305,66€
8.600-927.0	Cable STEERING FLEX	41,82€
8.600-928.0	Junta VAC TUBE	9,57€
8.600-930.0	Junta tapa depósito de agua su	55,07€
8.600-933.0	MONTAJE TRASERO SQU, LINAT	346,95€
8.600-934.0	TIRA DE GOMA CENTRAL	48,31€
8.600-936.0	Cadena #41, 1/2" PITCH X 36	21,98€
8.600-940.0	Grillete de unión #41 1/2" P	6,64€
8.600-943.0	Manguera 2" VAC X 47"	64,50€
8.600-958.0	Cadena #40 1/2" PTCH X68 LAM	244,56€
8.600-970.0	Clavija de enchufe 5/8" DRAIN	37,18€
8.600-971.0	Válvula 36VDC SOL 1/2" HOSEB	106,74€
8.600-983.0	Rodillo de aplastar delante BLK	31,00€
8.600-984.0	Labio trasero de aspiración LIN	63,00€

8.601

8.601-000.0	LABIO, ESCOBILLA DE GOMA (LI	64,93€
8.601-005.0	Botón 3/8-24 INSERT	18,50€
8.601-006.0	Rueda completa PNEU, BLACK K	146,30€
8.601-009.0	Tuerca rueda 7/16-20 WHEEL P	3,34€
8.601-010.0	Cadena #40 1/2" PTCH X80 LAM	374,07€
8.601-013.0	Conducción lateral SQUEEGEE	32,22€
8.601-016.0	Resorte .62X.09X1.6 CS2Z.GRN	23,95€
8.601-027.0	SKIRT, SHROUD 3.25 X 55.5	68,15€
8.601-029.0	Resorte plano	23,58€
8.601-036.0	Rueda completo 16" FMFL BLK	434,57€
8.601-041.0	Apuntalador hoja del lado front	87,39€
8.601-042.0	Apuntalador hoja detrás LINATE	118,30€
8.601-046.0	Escobilla de goma, caucho trase	147,73€
8.601-047.0	Escobilla de goma, cuchilla del	100,80€
8.601-048.0	Apuntalador hoja detrás LINATE	136,16€
8.601-054.0	Válvula 24VDC SOL 1/2" HOSEB	125,24€
8.601-057.0	Válvula completo SOLENOID 23	290,36€
8.601-059.0	Válvula 24VDC SOL 3/8" HOSEB	148,79€
8.601-060.0	Válvula SOLENOID.36VDC, 1/2 B	137,68€
8.601-063.0	Disco 1/4 ID X 5/8 OD SS	0,90€
8.601-065.0	Disco #10 X 9/16 OD	0,67€
8.601-067.0	Disco 5/16 FLAT SS	0,78€
8.601-068.0	Disco 3/8 ID X 3/4 OD NYLON	0,90€

8.601-073.0	Disco 5/8 ID X 1.18 X.06 SS	3,02€
8.601-076.0	Disco .344X.69X.066 FLAT PLT	0,64€
8.601-077.0	Disco 7/16ID X1DX.08 FLT SS	0,64€
8.601-079.0	Disco 3/8 SPLIT LOCK PLTD	0,64€
8.601-082.0	Disco 7/16 X 3/4 X .19RUBBER	8,88€
8.601-088.0	Rueda 1.50D X .31ID X.75W GR	8,60€
8.601-089.0	Rueda BUMPER	9,54€
8.601-102.0	Rueda 3" DIA CUSHION RUBBER	10,00€
8.601-105.0	Rueda completo 10" FMFL BLK	179,14€
8.601-106.0	Rueda 7.87 X 2 X 1.77	139,49€
8.601-107.0	Rueda 1.8120DX.314IDX.952W	46,57€
8.601-108.0	Rueda 7.87 X 2 X 1.77 BLK	124,91€
8.601-110.0	Rueda 8"X2" X .63ID PERFORM	102,14€
8.601-191.0	Manguera 1.5X34	35,67€
8.601-194.0	Motor de elevación	560,39€
8.601-195.0	Motor de elevación	560,39€
8.601-196.0	Accionamiento	593,71€
8.601-213.0	Motor de elevación 36vdc	713,61€
8.601-221.0	Turbina de aspiración 36V	84,78€
8.601-255.0	Boquilla Promax, 11001	18,00€
8.601-256.0	Filtro 1/8 NPT	12,29€
8.601-267.0	Vigilancia de baterías	93,49€
8.601-278.0	Polea	70,42€
8.601-279.0	Árbol	157,79€
8.601-281.0	Eje completo accionamiento 16"	74,03€
8.601-294.0	Tornillo 40x35	1,31€
8.601-336.0	Depósito de agua limpia	1.970,89€
8.601-338.0	Depósito de agua sucia	1.317,56€
8.601-340.0	Revestimiento Front, 36v, Blk	374,07€
8.601-444.0	Almécén	155,23€

8.602

8.602-596.0	Juego válvula disolvente SC20	116,09€
8.602-645.0	Revestimiento platillo motriz 2	133,17€
8.602-653.0	ESCOBILLA ASM 26 IN SCRUBHE	531,00€
8.602-655.0	SQUEEGEE ASM, 28 IN RIDER	498,00€
8.602-723.0	Pieza de manejo	706,12€
8.602-734.0	KIT CEPILLOS 12" POLY HEX	194,16€
8.602-817.0	Motor 36VDC 4HP 2000RPM	1.842,37€

8.603

8.603-314.0	PLATO	108,40€
8.603-327.0	TUBO ASM	48,69€
8.603-329.0	Tubo completo rodillo de aplast	38,22€

8.606

8.606-379.0	Cubierta	157,91€
8.606-437.0	Plato de centrage	177,80€
8.606-491.0	Filtro turbina	83,78€
8.606-596.0	Brazo	30,45€
8.606-636.0	BAND, SQUEEGEE REAR	67,77€
8.606-813.0	Soporte	61,16€
8.606-943.0	BRKT, HANDLE MOUNT SUPPOR	20,37€
8.606-987.0	SOPORTE	31,12€

8.607

8.607-683.0	Manguito de manguera 2.0	51,24€
8.607-733.0	Cable de mando .25X 1.25 X 9.	21,23€

8.608

8.608-792.0	Cinta	64,87€
8.608-793.0	Cinta	68,15€
8.608-827.0	Perno	59,25€

8.613

8.613-516.0	Apuntalador izquierda PU	106,00€
8.613-517.0	Apuntalador derecha PU	90,00€
8.613-597.0	Llave 3/16 SQ X 5/8 LONG	9,95€

8.615

8.615-531.0	SOPORTE	110,40€
-------------	---------	---------

8.616

8.616-180.0	Cierre acodado	55,40€
-------------	----------------	--------

8.617

8.617-263.0	Tuerca M4, ISO7040,SST	0,64€
8.617-294.0	Tornillo KA40X10,PT OVAL,W/N	1,07€
8.617-295.0	Tornillo M5X12, SHCS, ISO4	0,90€
8.617-296.0	Tornillo M6X8,SH,ISO4029,SS	0,90€
8.617-298.0	Tornillo	2,70€
8.617-300.0	Tornillo KA40X20,PT OVAL,W/N1	1,22€
8.617-302.0	Tornillo	0,87€
8.617-306.0	Tornillo M6x60 ISO 4762	3,54€
8.617-309.0	Tornillo M6X80, ISO4762	2,96€
8.617-314.0	Tornillo KA40X16	1,25€
8.617-318.0	Tornillo M8 x 55, ISO 7379	3,84€
8.617-322.0	Tornillo M6X12 PHCS,12.5MM H	1,68€
8.617-333.0	Disco	0,64€
8.617-335.0	Disco M5	0,64€

8.619

8.619-740.0	Conector angular 1/8"	6,05€
8.619-742.0	Conector angular 3/8NPT	8,53€
8.619-752.0	Manguito de manguera 1/8MPT	3,71€
8.619-764.0	Pieza de conexión	3,45€
8.619-775.0	Pieza en T 1/8 NPT	5,54€
8.619-791.0	Manguito de manguera 1/2MPT	2,77€
8.619-794.0	Boquilla de manguera 3/8MPTX	5,13€
8.619-805.0	Pieza en T 3/4 FPT	12,73€
8.619-943.0	Rodillo de rodadura SWIVEL 4"	33,74€
8.619-984.0	Jaula flotador -1Ball	73,47€

8.620

8.620-028.0	Boquilla acodada 3/8 MPT X 1/	5,05€
-------------	-------------------------------	-------

8.620-111.0	BOMBA/ 110/120 60HZ	82,37€
8.620-112.0	Bomba 220/240V 50HZ FLOJET	77,84€

8.621

8.621-469.0	Reja lateral rueda del ventilador	10,59€
8.621-484.0	Brida del cojinete	82,18€
8.621-485.0	Cepillo cilíndrico completo	115,00€
8.621-509.0	Bolsa filtrante de papel 10 unid	59,00€
8.621-514.0	LÁMINA BARRERA	1,04€
8.621-523.0	Almécén	5,05€
8.621-525.0	Correa de transmisión 25 5MM	58,80€
8.621-526.0	Correa de transmisión HTD 5M	5,52€
8.621-530.0	Correa dentada 15MM X 325	6,94€
8.621-531.0	Correa dentada	46,19€
8.621-532.0	Correa dentada 15MMX300	6,83€
8.621-535.0	Labio de aspiración delante	51,00€
8.621-536.0	Labio de aspiración detrás	51,00€
8.621-571.0	Interruptor	13,72€
8.621-572.0	Interruptor 6A VDE	12,99€
8.621-604.0	Cepillo estándar BRC	109,00€
8.621-605.0	Cepillo estándar BRC	66,00€
8.621-607.0	Accionamiento rodillo completo	74,88€
8.621-611.0	Cepillo	80,00€
8.621-612.0	Cepillo	80,00€
8.621-618.0	Juego de escobillas de carbón	9,97€
8.621-623.0	Escobilla (paquete de 6)	43,00€
8.621-630.0	Paragolpes	4,15€
8.621-643.0	Hembrilla cepillos presión	3,63€
8.621-667.0	Cargador	567,00€
8.621-716.0	Cable	147,64€
8.621-722.0	Gancho cable abajo	8,64€
8.621-735.0	Almécén panel de control	43,43€
8.621-738.0	Cubierta tubo derecha	8,64€
8.621-739.0	Cubierta correa de transmisión	29,12€
8.621-742.0	Cubierta turbina de aspiración	63,09€
8.621-755.0	Carcasa bomba parte inferior	63,92€
8.621-785.0	Filtro	21,87€
8.621-793.0	FRAME 3.5 SINGLE MOTOR	155,31€
8.621-809.0	Junta Minipro	24,34€
8.621-818.0	Junta capó	20,86€
8.621-819.0	Junta	9,05€
8.621-843.0	Bubrecorreas	45,88€
8.621-866.0	Estribo	229,40€
8.621-895.0	Gancho	14,32€
8.621-912.0	Manguera	25,68€
8.621-923.0	Manguera depósito agua limpia	9,98€
8.621-929.0	HOUSING, SCRUB PLUS DRIVE	117,91€
8.621-948.0	HUBCAP, 9.75" WHEEL	3,89€
8.621-958.0	Boquilla RT ANG, 1/4 BARB	3,28€
8.621-964.0	Chaveta paralela 1/4 SQ X 1.5	8,34€
8.621-969.0	Botón giratorio	12,62€

8.622

8.622-175.0	Palanca cable	41,73€
8.622-188.0	Dispositivo de bloqueo asidero	18,63€
8.622-189.0	Asidero sujeción	20,21€
8.622-215.0	Motor	421,18€
8.622-219.0	Motor con transmisión para 29	1.579,20€
8.622-221.0	Motor propulsión de cepillos 23	767,06€
8.622-301.0	Panel de control	43,27€
8.622-330.0	Polea de transmisión cepillo	24,34€
8.622-331.0	Polea 5MM HTD, 18T, 12.7ID	15



8.627-709.0	Tornillo 5/16-18X3 HHMS FL T	5,60€
8.627-716.0	Tornillo 1/4-20 X 1.25 PFHMS P	1,31€
8.627-786.0	Tornillo 3/8-16X3.75 HHCS SS	11,89€
8.627-806.0	Set de tornillos M4 X 4MM NP	8,47€
8.627-891.0	Disco 3/8IDX7/8ODSS	0,64€
8.627-913.0	Disco 5/16 SPLIT LOCK PLTD	0,64€
8.627-919.0	Disco	0,73€
8.627-938.0	Disco 1/2"ID X1"D X .08" NYL	3,57€
8.627-942.0	Disco .75IDX1.25ODX.125THK	0,67€
8.627-953.0	Disco .765IDX1.310DX.09T SS	3,34€
8.627-962.0	WASHER, 4ID X 1.30D NYLON	0,67€
8.627-963.0	Disco .344IDX1.130DX.09T PLT	8,65€
8.627-964.0	Disco .78IDX1.630DX.25T PLT	12,12€

**8.628**

8.628-082.0	Manguera 3/8ID NYLOBRD X 10	17,05€
8.628-106.0	Manguera 1/4ID NYLOBRD X 8"	9,60€
8.628-198.0	Manguera 1/2ID X 5"	3,34€
8.628-215.0	Manguera 1IDX12WCLRX28"	21,28€
8.628-387.0	Cepillo suave BD 508	190,00€
8.628-389.0	Cepillo estándar 24"	423,00€
8.628-390.0	Cepillo blando	444,00€
8.628-391.0	Cepillo gris 24" CYL, STCD GRIT	383,00€
8.628-430.0	DISCO DE ARRASTE 19"	161,00€
8.628-479.0	bolsa de filtro (10/px)	23,00€
8.628-487.0	Bolsa del filtro 10/PKG	20,00€
8.628-885.0	Cable de alimentación de red A	60,14€

**8.629**

8.629-004.0	TORNILLO 5/16-18 X .75 SCHBT	1,48€
8.629-079.0	Tornillo M6 x 8 ISO 4029	2,41€
8.629-109.0	Indicación 36V Gel Batt W/Outp	127,29€
8.629-114.0	Polea	31,11€
8.629-119.0	Criba	5,01€
8.629-123.0	Junta capó Mini Pro	12,68€
8.629-138.0	Correa de transmisión	32,93€
8.629-168.0	Junta turbina de aspiración	11,68€
8.629-186.0	Interruptor 125vac	3,25€
8.629-190.0	Set regulador	82,68€
8.629-191.0	Set dispositivo de vaciado tapó	53,68€
8.629-192.0	Set dispositivo de vaciado man	105,71€
8.629-193.0	Set platillo motriz	129,12€
8.629-197.0	Agua residual manguera de sali	152,99€
8.629-199.0	Set señal de advertencia	113,68€
8.629-201.0	Set labios de aspiración estánd	101,00€
8.629-203.0	Set labios de aspiración estánd	95,00€
8.629-230.0	Tornillo M4x20 Sbhcs, Blk Edp	0,93€
8.629-259.0	Interruptor parada de emergen	90,64€
8.629-261.0	Sistema de control Ce24 Proga	1.323,98€
8.629-278.0	Interruptor	7,95€
8.629-316.0	VAC SHOE ASM, 18"	164,33€
8.629-317.0	Apuntador completo 18"	78,12€
8.629-319.0	Pasador	3,38€
8.629-320.0	Eje	69,22€
8.629-323.0	Soporte para cepillo	94,95€
8.629-406.0	Polea de transmisión 30T 5mm	35,20€
8.629-407.0	Polea de transmisión 36T 5mm	35,20€
8.629-422.0	Clavija de enchufe con cable	22,51€
8.629-426.0	Tornillo M5 x 12	2,41€
8.629-518.0	Pulsador verde	8,46€
8.629-520.0	Pulsador	9,30€
8.629-552.0	Cepillo blando BRC	66,00€
8.629-577.0	Tapa estribo interior	11,69€
8.629-606.0	Arnés de cables estribo	52,33€
8.629-664.0	Manguera de salida 1.5 X 19.0	42,45€
8.629-744.0	Boquilla Promax 11008	27,02€
8.629-774.0	Cepillo cilíndrico para lana	205,00€
8.629-812.0	Tuerca de chapa #8-32	1,74€
8.629-869.0	Relé 24vac	31,44€
8.629-884.0	Tornillo 10-32 X 1.0 Hhms Plt	2,12€
8.629-920.0	Depósito agua limpia amarillo	693,25€
8.629-933.0	Arnés de cables conexión estrib	43,29€
8.629-934.0	Arnés de cables grupo de mont	51,63€
8.629-946.0	Distribuidor unidad de rociado	14,45€
8.629-949.0	Bastidor completo	129,61€
8.629-959.0	Manguera 3/4id X .12w Clr X 2	17,37€
8.629-971.0	Embrague 1/4"	91,57€
8.629-972.0	Embrague 1/4"	91,57€
8.629-973.0	CUBIERTA DE BOMBA, KÄRCHER	62,50€
8.629-974.0	CUBIERTA DE BOMBA, TOP, KAR	40,92€
8.629-981.0	Interruptor basculante negro	4,29€

**8.630**

8.630-007.0	Tapadera abatible	4,15€
8.630-019.0	Cadena 12,7 mm	79,58€
8.630-030.0	Tornillo #8 X 2" Pphsms	1,39€
8.630-031.0	Hembrilla descarga de tracción	2,15€
8.630-057.0	Panel de control negro BRC 45/	51,74€
8.630-105.0	Manguera 1/4 Id Nylobrd X 27"	4,65€
8.630-245.0	Filtro de interferencia	84,48€
8.630-262.0	Material celular 1 X 1 X 20	16,28€
8.630-268.0	Filtro de interferencia	89,29€
8.630-478.0	Electroválvula 230 V	139,33€
8.630-501.0	Kit accesorios aspiracion manu	240,00€
8.630-550.0	Motor cepillo 16" 230V	422,77€
8.630-596.0	Manguera de aspiración BD	71,65€
8.630-672.0	Motor 230 V DC PM	142,52€
8.630-802.0	Junta sistema de control BRC 4	22,50€
8.630-859.0	Set capó	88,23€
8.630-862.0	Set microconmutador	49,95€
8.630-864.0	Set rodillo elevación	232,13€
8.630-865.0	Set capó	119,29€

8.630-870.0	Set depósito agua limpia	209,55€
8.630-896.0	FILTRO EMI - CPL	88,23€
8.630-898.0	Turbina de aspiración completo	186,68€

**8.631**

8.631-023.0	Cubierta	162,69€
8.631-030.0	Adaptador para boquilla de suelo	82,00€
8.631-063.0	Cable de alimentación de red n	122,75€
8.631-079.0	ASM, FILTRO, EMI, BOMBA	118,55€
8.631-156.0	Potenciometro linear	146,78€
8.631-216.0	Set estribo articulación giratori	241,92€
8.631-218.0	Tapa depósito de agua sucia co	105,03€
8.631-246.0	BREAKER, 14A, VDE CIRCUIT	14,67€
8.631-252.0	Sistema de control	2.269,68€
8.631-273.0	Set interruptor asidero	20,75€
8.631-280.0	Bolsa para suciedad	111,92€
8.631-292.0	Junta	10,78€
8.631-310.0	Tapa	220,16€
8.631-390.0	Relé 5A 24V	30,55€
8.631-395.0	Interruptor dirección de despla	45,78€
8.631-415.0	Empuñadura giratoria	10,14€
8.631-416.0	Tapa	15,81€
8.631-547.0	Contador de horas de servicio	63,24€
8.631-550.0	Manguera	63,14€
8.631-616.0	Interruptor 18A 250VAC 32VDC	8,51€
8.631-720.0	MOTOR BR/BD 60/95 RS	2.073,93€
8.631-737.0	Disco 2,75X1,71x.063	4,87€
8.631-761.0	Junta 5,5 ODX4,5 IDx.06W/PSA	9,74€
8.631-762.0	Brida con anillo de guarnicion	20,06€
8.631-809.0	Manguera	71,65€
8.631-819.0	ASM, JET HOLDER	84,67€
8.631-821.0	Canal de absorción turbina	34,19€
8.631-956.0	Cadena	14,84€
8.631-964.0	Cadena	13,55€
8.631-967.0	Arandela de ajuste	2,63€

**8.632**

8.632-043.0	Alojamiento de cepillos	42,53€
8.632-072.0	Cubierta	32,86€
8.632-073.0	Tapa	31,28€
8.632-088.3	Motor 36V	228,93€
8.632-127.0	Manguera	8,09€
8.632-203.0	Distanciador	5,80€
8.632-204.0	Chapa de sujeción	14,59€
8.632-206.0	Anillo	7,71€
8.632-344.0	Juego de montaje soporte para	7,36€
8.632-391.0	Tubo de aspiración	48,92€
8.632-395.0	Soporte parachoques izquierda	8,15€
8.632-436.0	Set estribo articulación giratori	241,92€
8.632-448.0	Fijación	5,37€
8.632-520.0	Manguito	10,85€
8.632-614.0	Pasador de sujeción .25 X 2,75,	9,66€
8.632-615.0	Soporte	8,96€
8.632-620.0	Junta	3,34€
8.632-622.0	Anillo distanciador	1,07€
8.632-631.0	Conector angular	29,79€
8.632-642.0	Pieza perfilada goma	2,91€
8.632-646.0	Rodillo de dirección	28,78€
8.632-649.0	SCREW, 5/16-18 X 3 CARR SS	2,52€
8.632-655.0	Chapa	31,09€
8.632-662.0	Manguera	17,39€
8.632-671.0	Chaveta paralela	1,77€
8.632-759.0	Cable completo	15,01€
8.632-760.0	Junta	10,84€
8.632-768.0	Interruptor	7,70€
8.632-783.0	Junta	2,90€
8.632-784.0	Junta	2,76€
8.632-791.0	Tornillo KA50X25, PT OHS, WN	1,22€
8.632-802.0	Manguera de aspiración 1.25 ID	38,19€
8.632-805.0	Disco 480 x 1.25 x .62	1,51€
8.632-818.0	Interruptor	9,16€
8.632-822.0	Borde de junta	19,60€
8.632-898.0	TAPON DRENAJE BD 60/95	20,24€
8.632-956.0	Tornillo M8 x 1.25 x 25mm	2,49€
8.632-972.0	Cable batería	50,82€

**8.633**

8.633-094.0	Unión roscada recto	2,49€
8.633-099.0	Disco	0,73€
8.633-136.0	KIT, BURNISHER CONTROLLER	2.535,32€
8.633-197.0	Motor 36V	802,48€
8.633-198.0	Juego de escobillas de carbón	21,46€
8.633-206.0	Tuerca de remache	2,97€
8.633-238.0	Rodamiento de bolas	12,43€
8.633-251.0	Caperuza palpador 11mm	3,34€
8.633-258.0	Pupitre de mando B 40 RS	829,34€
8.633-287.0	Condensador 6MF	25,73€
8.633-288.0	Condensador de arranque 50M	19,60€
8.633-387.0	Chapa de sujeción	21,05€
8.633-389.0	RUEDA, 10 X 2.5, COMPOSITE,	663,66€
8.633-395.0	Coinjete de deslizamiento	2,73€
8.633-397.0	Interruptor giratorio	314,59€
8.633-398.0	Bolsa de filtro	27,00€
8.633-420.0	Depósito de agua sucia B 40 RS	340,97€
8.633-421.0	Capó negro	337,68€
8.633-447.0	Tapa completo	61,91€
8.633-469.0	Pedal	36,55€
8.633-470.0	Manguera de salida	85,96€
8.633-561.0	Cancho	14,38€
8.633-591.0	KIT, CARGADOR KÄRCHER SPE 3	1.582,81€
8.633-601.0	Tapa bastidor BRS 43/500	159,40€
8.633-611.0	Relé de 2 polos	19,29€

8.633-720.0	Disco 19x34x3mm	1,20€
8.633-816.0	Barra de aspiración completo C	644,00€
8.633-933.0	Columna de dirección	339,39€
8.633-958.0	Tapa alojamiento de cepillos	20,06€

**8.634**

8.634-003.0	Interruptor separador	52,02€
8.634-050.0	Cepillo central 20"	63,00€
8.634-104.0	Bolsa filtro papel 10 unidades	80,00€
8.634-216.0	Cepillo lateral negro 9.5 IN, NYL	129,00€
8.634-329.0	Correa motriz PJ-6, 293	27,83€
8.634-330.0	Correa motriz PJ-6, 319	30,32€
8.634-345.0	Rueda	35,08€
8.634-351.0	SWITCH, VACUUM, 250VAC, 15"	66,58€
8.634-363.0	Tablero de circuitos impresos m	224,22€
8.634-387.0	Carcasa completo propulsión de	132,49€
8.634-523.0	CAP, CEPILLO ASM, CLP DUO	56,82€
8.634-529.0	Filtro cartucho HEPA	74,00€
8.634-574.0	Manguera de aspiración	111,00€
8.634-604.0	Válvula 3/8 x 3/8	25,35€
8.634-711.0	Depósito gris	234,39€
8.634-714.0	Cubierta tubo	12,96€
8.634-725.0	Tablero de circuitos impresos r	239,26€
8.634-772.0	Disco 1.062 X 1.50 X .062, HDP	2,55€
8.634-773.0	Disco 1.062 X 1.50 X .031, EPD	2,90€
8.634-864.0	Lámpara de aviso LED filtro	14,28€
8.634-865.0	Interruptor, 2 Pos, bloqueo	30,89€
8.634-866.0	SWITCH, 2 POSN, BRUSH	32,62€
8.634-896.0	LED, BATTERY INDICATOR	24,36€
8.634-941.0	VALVULA DE RETENCION	9,88€

**8.635**

8.635-063.0	Pupitre de control completo BR	99,39€
8.635-166.0	Tornillo #6 x 1/2 PPH HI-LO ZIN	0,64€
8.635-211.0	Set amortiguador del sonido	30,02€
8.635-234.0	KIT, 87/100 Correa CONVERSIO	558,80€
8.635-246.0	HUB, PAD DRIVER	24,18€
8.635-290.0	SHROUD, INNER	53,39€
8.635-291.0	SHROUD, OUTER	107,38€
8.635-328.0	Manguera	85,78€
8.635-362.0	SISTEMA DE CONTROL BD 50/4	526,48€
8.635-368.0	Interruptor 1.5A	23,24€
8.635-378.0	Cepillo	39,00€
8.635-408.0	Barra	5,32€
8.635-428.0	Boquilla roscada	0,81€
8.635-443.0	Sistema electrónico tablero de c	236,85€
8.635-444.0	Placa de circuitos impresos iSC	174,47€
8.635-456.0	Diaphragma	9,77€
8.635-477.0	KIT, COUPLER, 35MM	104,22€
8.635-481.0	Junta	1,07€
8.635-482.0	KIT DIODO BD/BR 40	12,54€
8.635-487.0	Interruptor giratorio	7,48€
8.635-535.0	Controlador CV60/2 RS	456,54€
8.635-561.0	Accionamiento de la almohadill	120,46€
8.635-562.0	Alojamiento	31,44€
8.635-565.0	Ojal	0,64€
8.635-615.0	Manguera	32,23€
8.635-637.0	Arnés de cables	43,88€
8.635-691.0	Rodillo decapado 400mm	120,00€
8.635-722.0	Juego de montaje Traktion fur	39,00€
8.635-871.0	HOSE ASSEMBLY, CLP DUO	29,46€
8.635-917.0	Disco 2.500D X1.25ID X .125TH	7,95€

**8.636**

8.636-156.0	Goma anti-salpicaduras	8,56€
8.636-220.0	Controlador B 40 RS RE	588,70€
8.636-261.0	Electroválvula 36V DC	26,57€
8.636-401.3	Motor	649,32€
8.636-840.0	Panel de control	498,95€
8.636-848.0	Placa trasera	371,07€
8.636-917.0	R	

9.001-375.0	Juego de piezas de repuesto co	11,59€
9.001-380.0	Conexión para manguera de asp	11,22€
9.001-382.0	Juego de ruedas completo	20,83€
9.001-389.0	Juego de piezas de repuesto la	16,37€
9.001-390.0	Caja eléctrica completo	65,26€
9.001-391.0	Juego de ruedas neutral	12,24€
9.001-392.0	Carcasa detrás	57,01€
9.001-393.0	Cubierta	39,44€
9.001-394.0	Caja eléctrica completo	75,30€
9.001-407.0	Caja eléctrica completo	83,30€
9.001-414.0	Caja eléctrica	74,83€
9.001-416.0	Caja eléctrica completo	113,71€
9.001-443.0	Caja eléctrica completo	75,30€
9.001-446.0	Caja eléctrica	100,38€
9.001-447.0	Caja eléctrica	77,00€
9.001-550.0	Caja eléctrica	68,82€
9.001-551.0	Caja eléctrica	77,00€
9.001-555.0	Caja eléctrica	69,63€
9.001-556.0	Caja eléctrica	76,32€
9.001-557.0	Caja eléctrica	77,07€
9.001-559.0	Caja eléctrica	76,23€
9.001-561.0	Caja eléctrica	76,23€
9.001-573.0	Caja eléctrica	62,93€
9.001-607.0	Caja eléctrica	64,26€
9.001-612.0	Asiento de válvula	27,68€
9.001-617.0	Motor completo	233,18€
9.001-619.0	Caja eléctrica	75,24€
9.001-620.0	Caja eléctrica	76,23€
9.001-626.0	Conexión para manguera de asp	21,70€
9.001-634.0	Plato distribuidor	55,15€
9.001-643.0	Cubierta	77,00€
9.001-650.0	Cubierta izquierda / derecha KX	12,71€
9.001-651.0	Capó Kx.68 SOLO KÄRCHER	32,64€
9.001-653.0	Tapa completo HD	31,74€
9.001-655.0	Pareja de cracasas completo	72,99€
9.001-659.0	Capó Kx.91 MOD+RACC. ASP.	35,19€
9.001-664.0	Juego de piezas de repuesto co	15,28€
9.001-666.0	CHASIS	70,09€
9.001-669.0	Plato distribuidor	54,43€
9.001-670.0	Plato distribuidor	59,27€
9.001-671.0	Plato distribuidor	57,82€
9.001-677.0	Culata del cilindro completo	26,85€
9.001-678.0	Caja eléctrica	77,22€
9.001-682.0	Juego de piezas de repuesto co	27,78€
9.001-684.0	Caja eléctrica completo	77,00€
9.001-687.0	Motor y plato distribuidor WCP	164,58€
9.001-690.0	Juego de piezas de repuesto la	13,14€
9.001-692.0	Cámara de válvulas y regulador	32,55€
9.001-693.0	Juego de piezas de repuesto cul	26,85€
9.001-700.0	Capó neutral	33,29€
9.001-701.0	Portamangueras completo	9,83€
9.001-703.0	Caja eléctrica K5.55	76,48€
9.001-705.0	Plato distribuidor 10"24"	56,02€
9.001-714.0	Juego de piezas de repuesto ais	15,23€
9.001-715.0	Juego de piezas de repuesto ais	3,42€
9.001-719.0	Válvula de retención	4,37€
9.001-721.0	Guía de émbolo completo reca	33,36€
9.001-739.0	Injector completo	9,57€
9.001-741.0	Aspiración detergente para reca	5,43€
9.001-743.0	Set cubierta	3,80€
9.001-745.0	Conexión completo	16,46€
9.001-746.0	Conexión lado de presión	22,91€
9.001-747.0	Conexión lado de presión	27,84€
9.001-748.0	Juego de piezas de repuesto la	15,04€
9.001-749.0	Pérdida de AP completo	20,89€
9.001-750.0	Conexión lado de presión	12,65€
9.001-751.0	Capó completo	23,44€
9.001-753.0	Empalme de manguera complet	11,10€
9.001-754.0	Dispositivo de bloqueo complet	5,97€
9.001-755.0	Capó completo	23,44€
9.001-756.0	Contenedor completo 25L	119,88€
9.001-757.0	Asidero completo	23,56€
9.001-758.0	Tapa completo	2,64€
9.001-759.0	Set dispositivo de vaciado	7,02€
9.001-760.0	Contenedor completo 30L	139,41€
9.001-761.0	Juego de montaje PFC	3,84€
9.001-762.0	Palpador completo	2,09€
9.001-763.0	Capó completo	28,37€
9.001-764.0	Capó completo WD5 PT PFC	50,90€
9.001-766.0	Cubierta completo plata	14,66€
9.001-767.0	Caja eléctrica pieza de repuesto	56,89€
9.001-768.0	Caja eléctrica pieza de repuesto	63,61€
9.001-770.0	Caja eléctrica pieza de repuesto	77,00€
9.001-772.0	Panel de control neutral	8,93€
9.001-773.0	Cubierta	6,39€
9.001-775.0	Cable condensador completo	6,96€
9.001-779.0	Válvula de cierre set para reca	3,84€
9.001-780.0	Consola del motor completo	31,03€
9.001-782.0	Juego de piezas de repuesto la	11,78€
9.001-787.0	Juego de piezas de repuesto la	23,16€
9.001-789.0	Tornillos	4,50€
9.001-796.0	Juego de piezas de repuesto la	16,86€
9.001-798.0	Consola del motor completo	29,76€
9.001-799.0	Alma PS	1,80€
9.001-800.0	Juego de piezas de repuesto ca	71,15€
9.001-801.0	Set cierre SES/6	3,16€
9.001-802.0	Ruedas completo SE5001	6,24€
9.001-803.0	Depósito de agua limpia	35,77€
9.001-804.0	Depósito de agua sucia	21,17€
9.001-806.0	Capó	35,68€
9.001-808.0	Tapa filtro gris	21,58€

9.001-810.0	Tecla gris	4,93€
9.001-814.0	Motor completo	188,24€
9.001-817.0	Set bomba	76,26€
9.001-818.0	Set embrague	28,46€
9.001-824.0	Set capó tambor para cable	43,82€
9.001-825.0	Set capó TP	43,82€
9.001-827.0	Set brida motor Standard	63,92€
9.001-828.0	Rueda completo D160	9,16€
9.001-836.0	Caja eléctrica completo	73,05€
9.001-841.0	Motor universal 1200W	96,63€
9.001-844.0	Caja eléctrica completo	95,15€
9.001-845.0	Guía de empuje en línea recta 4	62,29€
9.001-850.0	Caja eléctrica	72,70€
9.001-864.0	Contenedor completo	51,40€
9.001-865.0	Boquilla suelos	33,00€
9.001-869.0	Tambor para cable completo w	65,47€
9.001-874.0	Caja de distribución completo p	22,26€
9.001-877.0	Motor recambio K4 Compact	137,65€
9.001-878.0	Motor recambio K5 Compact	186,73€
9.001-879.0	Caja eléctrica completo	48,27€
9.001-880.0	Plato distribuidor completo 11"	43,68€
9.001-885.0	Conexión	7,50€
9.001-887.0	Conexión K5	5,15€
9.001-888.0	Conexión K3/K4	13,24€
9.001-890.0	Motor completo	141,18€
9.001-891.0	Motor recambio 9012-8140	160,38€
9.001-892.0	Motor recambio H80 Alu EU	211,27€
9.001-895.0	Cámara de válvulas completo K	71,15€
9.001-901.0	Set cubiertas completo	8,99€
9.001-902.0	Carcasa	40,42€
9.001-915.0	Derivación Eco K5 9.012-949.0	20,86€
9.001-918.0	Cubierta motor completo	37,70€
9.001-925.0	Juego de piezas de repuesto é	26,20€
9.001-926.0	Culata del cilindro completo	26,85€
9.001-927.0	Embolo completo	17,67€
9.001-928.0	Juego de piezas de repuesto	31,34€
9.001-931.0	Juego de piezas de repuesto cul	26,85€
9.001-935.0	Cubierta motor completo	37,70€
9.001-940.0	Brida asidero completo	5,89€
9.001-943.0	Juego de piezas de repuesto caj	101,84€
9.001-945.0	Manguito de empalme completo	13,27€
9.001-962.0	Carcasa detrás ruedas	42,17€
9.001-965.0	Embolo recambio	16,76€
9.001-966.0	Caja eléctrica completo	71,22€
9.001-968.0	Motor completo	103,40€
9.001-969.0	Plato distribuidor pieza de repu	55,51€
9.001-972.0	Embolo completo pieza de repu	31,34€
9.001-973.0	Juego de piezas de repuesto cá	32,55€
9.001-976.0	Motor completo	132,38€
9.001-980.0	Entrada Grifería	11,90€
9.001-981.0	Embolo y toma de agua wcm	31,34€
9.001-999.0	Culata del cilindro	22,33€

9.002

9.002-002.0	Culata del cilindro	52,45€
9.002-003.0	Palanca completo plástico ecolo	3,36€
9.002-004.0	Pasador palanca con anillo	2,35€
9.002-006.0	Tapa completo SE 4	29,42€
9.002-008.0	Válvula de retención plástico ec	1,54€
9.002-010.0	Juego de modificación cámara	32,55€
9.002-011.0	Juego de modificación cámara	31,00€
9.002-017.0	Injector completo	10,08€
9.002-021.0	Filtro completo SE3001	7,90€
9.002-027.0	Conexión detergente	12,12€
9.002-028.0	Juego de piezas de repuesto	17,52€
9.002-029.0	Cámara de válvulas	32,55€
9.002-031.0	Depósito completo 4L	46,13€
9.002-032.0	Flotador completo WD 4	11,00€
9.002-033.0	Tapa flotador completo WD 4	21,87€
9.002-034.0	Junta flotador completo WD 4	4,48€
9.002-035.0	Soporte del motor completo WD	31,37€
9.002-036.0	Válvula de seguridad completo	6,67€
9.002-037.0	Caja del filtro completo WD 4	22,93€
9.002-039.0	Contenedor completo 201 PP	51,71€
9.002-040.0	Empalme de manguera complet	10,42€
9.002-041.0	Contenedor completo 201 Me	91,42€
9.002-042.0	Empalme de manguera complet	11,19€
9.002-043.0	Paragolpes MV4	26,88€
9.002-044.0	Capó neutral pieza de repuesto	23,90€
9.002-046.0	Motor completo K5 EU Mod. (sp	161,14€
9.002-050.0	Caja eléctrica EU	71,11€
9.002-051.0	Caja eléctrica	72,51€
9.002-089.0	Soporte del motor completo	28,74€
9.002-090.0	Depósito completo 251 PP	51,71€
9.002-091.0	Caja del filtro completo	25,73€
9.002-092.0	Depósito completo 251 Me	97,30€
9.002-093.0	Mango completo	22,94€
9.002-094.0	Brida mango completo	10,39€
9.002-095.0	Brida dispositivo de vaciado se	8,09€
9.002-096.0	Depósito completo 30l Me	133,08€
9.002-097.0	Capó neutral completo	23,78€
9.002-098.0	Caja eléctrica completo	7,22€
9.002-099.0	Placa frontal completo	8,40€
9.002-100.0	Parachoques embalado para rec	27,68€
9.002-102.0	Placa frontal completo P	6,88€
9.002-103.0	Tornillo de purga completo	6,44€
9.002-111.0	Caja eléctrica	72,79€
9.002-145.0	Conexión	5,43€
9.002-164.0	Válvula de derivación plástico r	15,13€
9.002-165.0	Juego de piezas de repuesto cá	54,23€
9.002-181.0	Motor completo	188,24€

9.002-188.0	Cabeza de bomba	51,10€
9.002-399.0	Motore H80 K3 Ar (recambio)	165,84€
9.002-406.0	Diagrama plata recambio 160	8,46€
9.002-408.0	Caja de electricidad para recam	10,11€
9.002-412.0	Conexión lado de presión K5 Al	13,18€
9.002-416.0	Juego de piezas de repuesto m	154,62€
9.002-417.0	Caja eléctrica K4	58,56€
9.002-420.0	Motor completo	155,40€
9.002-421.0	E-box K5 FC without PCB EU (ri	51,52€
9.002-423.0	Juego de piezas de repuesto alo	8,03€
9.002-427.0	Caja de electricidad para recam	10,39€
9.002-432.0	Conexión para manguera de asp	7,44€
9.002-434.0	Juego de piezas de repuesto so	10,39€
9.002-435.0	Set de accesorios	3,22€
9.002-436.0	Juego de piezas de repuesto ca	21,10€
9.002-437.0	Juego de piezas de repuesto pe	17,58€
9.002-438.0	Rueda por pares FC 1K D160	8,90€
9.002-439.0	Juego de piezas de repuesto en	12,31€
9.002-440.0	Juego de piezas de repuesto en	38,50€
9.002-441.0	Pistón de presión K5 FC	10,11€
9.002-442.0	Juego de piezas de repuesto ca	59,43€
9.002-443.0	Juego de piezas de repuesto ca	21,36€
9.002-444.0	Juego de piezas de repuesto an	2,49€
9.002-445.0	Juego de piezas de repuesto cu	6,92€
9.002-446.0	Juego de piezas de repuesto pa	8,40€
9.002-447.0	Juego de piezas de repuesto m	4,74€
9.002-448.0	Juego de piezas de repuesto tel	18,69€
9.002-449.0	Juego de piezas de repuesto cu	5,67€
9.002-450.0	Juego de piezas de repuesto caj	49,01€
9.002-452.0	Juego de piezas de repuesto caj	49,01€
9.002-454.0	Motor FC K4 GB WCM 3/3.5 (RIC	153,52€
9.002-456.0	Cabeza de bomba Alu FC ric	45,01€
9.002-463.0	Pieza de recambio cabezal de c	72,26€
9.002-464.0	Juego de piezas de repuesto pr	10,70€
9.002-466.0	Injector detergente completo	3,81€
9.002-467.0	Motor completo H85 EU WCM 3	220,60€
9.002-481.0	Juego de piezas de repuesto alo	7,22€
9.002-488.0	Motor recambio Compact ratio	130,17€
9.002-489.0	Racor de unión recambio conexi	10,20€
9.002-497.0	Electro caja recambio Comp. Hr	45,79€
9.002-498.0	Clavija de nodo Eco recambio	71,15€
9.002-499.0	Electro cajón FC P EU	132,71€
9.002-503.0	Electro caja FC P GB	133,95€
9.002-507.0	Caja electro 9.013-507.0	17,58€
9.002-513.0	Embolo prespstat + RAD 90"	8,03€
9.002-515.0	Colector HR+pastore presostat	21,24€
9.002-522.0	Embolo completo K7 (c/mballo)	36,02€
9.002-523.0	Tapón completo K7 (c/mballo)	3,53€
9.002-524.0	Desalimentación completo K7	16,34€
9.002-525.0	Culata del cilindro aluminio co	71,89€
9.002-531.0	Cápsula completo IEC	53,00€
9.002-532.0	Culata del cilindro completo pie	54,06€
9.002-541.0	Disco de rodadura oscilante	14,32€
9.002-543.0	Asa de sujeción chiuso K7 Mod	27,96€
9.002-547.0	Sistema de repostado completo	5,21€
9.002-552.0	Pieza para la cabeza WCM c/gu	14,51€
9.002-554.0	Tapa contenedor agua	18,82€
9.002-555.0	Carcasa de la articulación comp	87,20€
9.002-556.0	Ar de apoyo oscilante 10"10"	26,01€
9.002-584.0	Plato distribuidor 10"40" c/imb	19,31€
9.002-592.3	Cepillo linear c/imbalo	9,30€
9.002-599.0	Chasis detrás cerrado ECO con i	26,66€
9.002-603.0	Juego constructivo apoyar almo	3,50€
9.002-617.0	Colector compl. TPump	22,96€
9.002-621.0	HP inner fitting ALU TPump	10,33€

9.011

9.011-165.0	Lanza dosificadora completo ba	15,00€
9.011-203.0	CONEXION DE AGUA KPL	31,23€
9.011-211.0	Serpentin de calentamiento	258,97€
9.011-219.0	Prespstat WMS	69,41€
9.011-311.0	Lanza dosificadora 027	24,00€
9.011-334.0	Bomba	273,33€
9.011-381.0	Trolley con ruedas K 2.9XM	21,24€
9.011-402.0	Hembrilla completo	4,87€
9.011-441.0	Manguera de aspiración Ø 60 m	28,00€
9.011-456.0	Asiento de válvula completo	54,50€
9.011-505.0	Turbina de aspiración 900W	71,40€
9.011-518.0	Capó parte inferior completo KI	27,49€
9.011-520.0	TAPA UNTERTEIL KPL	23,60€
9.011-567.0	Caja de control eléctrica comple	37,76€
9.011-579.0	Juego de piezas de repuesto é	6,58€
9.011-635.0	Depósito combustible	42,63€



9.036-716.0	Capó detrás K 29X	52,24€
9.036-718.0	Pedestal K297/299	7,72€
9.036-719.0	Soporte accesorios K 29X	9,21€
9.036-724.0	Mango K39X	21,55€
9.036-727.0	Tapón	2,06€
9.036-730.0	Cubierta depósito detergente	3,89€
9.036-737.0	Perno sujeción asidero K39X	3,02€
9.036-738.0	Botón giratorio K39X	3,07€
9.036-771.0	Pieza perfilada	4,93€
9.036-801.0	Conexión lado de aspiración ne Asidero	5,61€
9.036-804.0	Asidero	2,78€
9.036-808.0	Capó Kaercher K3.97 SK II	37,85€
9.036-818.0	Botón de mando	2,18€
9.036-819.0	Manguito	4,40€
9.036-887.0	Capó detrás K2.9X	48,23€
9.036-892.0	Inserto de mezclas húmedo-sec	8,96€
9.036-893.0	Depósito detergente K3./4.9XM	12,68€
9.036-898.0	Tornillo de bloqueo	2,21€
9.036-900.0	Carcasa	36,46€
9.036-904.0	Cierre	2,61€
9.036-905.0	Manguito de empalme	5,60€
9.036-909.0	Asidero	6,73€
9.036-912.0	Soporte accesorios	7,10€
9.036-918.0	Contenedor amarillo A2801	35,73€
9.036-965.0	Pieza perfilada	12,65€
9.036-968.0	Cubierta ventilador K3./4.98	5,37€
9.036-969.0	Depósito detergente K3./4.98M	11,97€
9.036-977.0	Chasis	24,34€
9.036-979.0	Contenedor	43,41€
9.036-980.0	Contenedor	47,09€
9.036-987.0	Brida	1,12€
9.036-992.0	Cesto filtrante	5,61€
9.036-997.0	Descarga de tracción	1,28€

9.037

9.037-011.0	Empuñadura giratoria	2,12€
9.037-015.0	Cubierta asidero neutral K3./4.	4,35€
9.037-016.0	Capó	37,85€
9.037-018.0	Capó recambio K3.87	18,21€
9.037-029.0	Pieza insertada muesca	3,38€
9.037-038.0	Soporte accesorios nuevo	6,20€
9.037-069.0	Soporte accesorios K3.86M	6,26€
9.037-070.0	Depósito K3.86M	14,11€
9.037-076.0	Flotador A2204	3,47€
9.037-079.0	Depósito K 5.60M	7,63€
9.037-093.0	Tubo toma de agua	7,47€
9.037-105.0	Depósito	4,38€
9.037-133.0	Rueda con freno	5,94€
9.037-136.0	Soporte pistola	5,39€
9.037-138.0	Conexión para manguera de asp	5,02€
9.037-141.0	Capó delante	27,96€
9.037-142.0	Distanciadador	0,78€
9.037-169.0	Mango con soporte K3.86M	17,58€
9.037-214.0	Soporte accesorios OEM	7,02€
9.037-215.0	Mango OEM	23,44€
9.037-216.0	Depósito detergente	7,25€
9.037-218.0	Conexión lado de presión	7,01€
9.037-246.0	Asidero K3.91	15,69€
9.037-247.0	Depósito K3.91	9,24€
9.037-248.0	Brida motor Kx.91	5,15€
9.037-249.0	Cubierta asidero negro K4.91	8,67€
9.037-262.0	Boquilla roscada detergente	1,04€
9.037-292.0	Depósito KX.68MD	15,75€
9.037-293.0	Soporte manguera KX.68MD	6,76€
9.037-297.0	Parachoque completo K5.68M	10,57€
9.037-300.0	Elemento de prolongación tubo	4,00€
9.037-305.0	Chasis detrás K3.68	56,89€
9.037-312.0	Mango K3.68	27,75€
9.037-313.0	Mango Kx.68	26,38€
9.037-314.0	Boquilla roscada	0,64€
9.037-315.0	Soporte lanza dosificadora K5.6	6,39€
9.037-316.0	Reja K5.68MD	4,50€
9.037-317.0	Acoplamiento rápido SE	10,36€
9.037-318.0	Conexión clavija de enchufe SE	17,98€
9.037-319.0	Conexión lado de presión	9,39€
9.037-320.0	Conexión lado de aspiración	4,65€
9.037-326.0	Brida SE	14,88€
9.037-328.0	Anillo SE	24,61€
9.037-329.0	Contenedor 18L SE	40,92€
9.037-344.0	Brida amarillo 1800W	22,82€
9.037-359.0	Rodillo de dirección con freno D	7,31€
9.037-365.0	Brida fijación KX.68	7,07€
9.037-376.0	Soporte manguera amarillo K3.	6,76€
9.037-402.0	Capó K3.91	41,82€
9.037-404.0	Pieza perfilada KX.68	8,99€
9.037-410.0	Manguera detergente 370mm	1,04€
9.037-441.0	Pieza de separación caja eléctric	0,64€
9.037-510.0	Condensador 0.22uF	3,13€
9.037-547.0	Brida motor K3/K4 Low noise	4,87€
9.037-591.0	Soporte accesorios ALDI 2010	13,05€
9.037-618.0	Soporte pistola arriba	3,69€
9.037-619.0	Soporte pistola abajo	2,02€
9.037-621.0	Asidero productos químicos	1,04€
9.037-622.0	Gancho portables	3,13€
9.037-625.0	Asidero Compact	11,90€
9.037-626.0	Asidero telescopio Standard	11,63€
9.037-630.0	Capó amarillo X -TOP	10,94€
9.037-634.0	Capó amarillo Modular	30,60€
9.037-636.0	Capó Modular TOP	30,60€
9.037-643.0	KAERCHER letrero	2,41€
9.037-644.0	Gancho red eléctrica	1,42€

9.037-673.0	Fijación bomba (bridge)	3,22€
9.037-674.0	Puente asidero enrollador de m	4,12€
9.037-693.0	Asidero interruptor	0,87€
9.037-718.0	Brida del motor PFC 1800W	42,38€
9.037-720.0	Protección antiempotramientos	30,72€
9.037-721.0	Contenedor 25L PP	79,79€
9.037-727.0	Brida motor	21,92€
9.037-729.0	Cesto filtrante	4,73€
9.037-731.0	Gancho	5,21€
9.037-732.0	Conducción de aire STD	22,79€
9.037-733.0	Pieza perfilada	22,85€
9.037-740.0	Soporte PCB	1,88€
9.037-750.0	Interruptor giratorio negro	1,37€
9.037-829.0	Botón	1,12€
9.037-838.0	Cubierta estampado WD 5.000	5,97€
9.037-845.0	Asidero Compact (dh closed)	9,83€
9.037-861.0	Boquilla roscada 90° Mod.Range	0,87€
9.037-871.0	Carcasa detrás WCM Modular	41,70€
9.037-873.0	Contenedor 25 L	53,72€
9.037-874.0	Soporte para bolsa filtro	3,16€
9.037-877.0	Gancho portamangueras	3,63€
9.037-878.0	Cubierta	5,34€
9.037-883.0	Conducción de aire	25,51€
9.037-919.0	Capó negro WCM**TOP	20,62€
9.037-929.0	Flotador 48g	1,58€
9.037-946.0	Soporte filtro	3,78€
9.037-953.0	Dispositivo de protección flotad	2,38€
9.037-954.0	Tapa válvula WD7	3,88€
9.037-971.0	Capó amarillo WCM ** TOP	21,78€
9.037-972.0	Capó negro ACM Standard	21,86€

9.038

9.038-016.0	Capó	20,71€
9.038-019.0	Soporte de accesorios ALDI 201	8,85€
9.038-023.0	Soporte accesorios EU-USA	12,40€
9.038-051.0	Carcasa detrás Compact	34,97€
9.038-067.0	Asidero	5,61€
9.038-070.0	Válvula de flotador	1,62€
9.038-096.0	Botón eco	3,04€
9.038-128.0	Carcasa delante	33,64€
9.038-148.0	Perfil de goma izquierda	1,40€
9.038-237.0	Rueda 160	4,56€
9.038-243.0	Capó delante amarillo K4 Premi	20,03€
9.038-264.0	Flotador cesto	4,77€
9.038-268.0	Conducción de aire	10,78€
9.038-271.0	Conducción de aire	13,11€
9.038-279.0	Trampilla filtro	4,06€
9.038-283.0	Palpador WD5	2,20€
9.038-287.0	Alojamiento accesorios	8,22€
9.038-298.0	Capó Modular TOP gelb K4 Pre	17,39€
9.038-337.0	Gancho WV2	0,62€
9.038-359.0	Anillo interruptor	1,12€
9.038-360.0	Anillo On/Off PT	1,67€
9.038-362.0	Interruptor giratorio WD	1,12€
9.038-363.0	Interruptor giratorio PT WD	1,12€
9.038-369.0	Soporte de rueda WV2	5,18€
9.038-428.0	Anillo de apoyo 6,7 mm	0,78€
9.038-444.0	Tapacubos amarillo	1,61€
9.038-445.0	Tapacubos negro	1,61€
9.038-470.0	Tecla enrollador de mangueras	0,65€
9.038-490.3	Retriculado accesorios	4,31€
9.038-492.3	Enrollador de mangueras interi	12,31€
9.038-530.0	Distanciadador caja eléctrica	2,05€
9.038-543.3	Mango para recambio DR	12,74€
9.038-579.0	Tapadera abotón manguera	2,23€
9.038-580.0	Bloqueo botón	1,30€
9.038-581.0	Manguera boquilla roscada	0,71€
9.038-591.0	Agua boquilla roscada	0,65€
9.038-592.0	Consola bastidor	11,07€
9.038-595.0	Tapa top	2,67€
9.038-596.0	Tapa abajo	2,29€
9.038-619.0	Carcasa delante estampado	8,49€
9.038-622.3	Carcasa detrás para recambio N	19,25€
9.038-638.0	Botón giratorio interruptor K4&	1,77€
9.038-640.0	Pieza terminal	0,59€
9.038-659.3	Carcasa delantero K4-K5 SCR	31,81€
9.038-661.3	Paragolpes K4-K5 PC	13,30€
9.038-662.3	Panel delante K5 SCR	5,49€
9.038-665.3	Portalámpara Gun	11,90€
9.038-666.3	Portalámpara Gun K5 SCR	12,65€
9.038-676.3	Carcasa detrás FC**	26,35€

9.039

9.039-043.0	Grapa	1,38€
9.039-060.0	Elemento de chapa pedestal	14,62€
9.039-090.0	Plato distribuidor	132,67€
9.039-102.0	Rueda del ventilador	6,66€
9.039-117.0	Tapa	20,00€
9.039-148.0	Grapa	0,71€
9.039-188.0	Rueda del ventilador	7,22€
9.039-230.0	Contenedor 25L	77,29€
9.039-257.0	Eje de rueda Ø16x378 Sp.1	6,18€
9.039-259.0	Eje d16x304 Sp.1	11,38€
9.039-317.0	Contenedor acero inoxidable 32	90,10€
9.039-336.0	Grapa	0,65€
9.039-339.0	Tubos aspiración inox. 0,5 m.	13,00€
9.039-368.0	Eje	9,89€
9.039-370.0	Pasador para bastidor	0,65€
9.039-511.0	Tapa HR CEM	2,57€
9.039-566.0	Grapa racor de unión	0,78€

9.042

9.042-004.0	Tubo	12,82€
9.042-076.0	Guía de empuje en línea recta	20,00€
9.042-085.0	Guía de empuje en línea recta A	8,50€
9.042-149.0	Guía de empuje en línea recta	14,14€
9.042-151.0	Guía de embolo bomba K5 FC	7,97€
9.042-171.3	Mango barra para recambio	7,50€

9.045

9.045-043.0	Conducto combustible	41,32€
9.045-044.0	Boquilla roscada	10,32€
9.045-060.0	Boquilla 0.45 GPH	22,40€
9.045-111.0	Alojamiento	11,51€

9.047

9.047-023.0	Resorte	1,23€
9.047-026.0	Resorte	0,59€
9.047-040.0	Resorte helicoidal	0,78€
9.047-042.0	Resorte de tracción	0,80€
9.047-057.0	Resorte ESD	0,67€
9.047-111.0	Resorte WD	0,65€
9.047-117.0	Grapa	0,65€

9.048

9.048-011.0	Boquilla de paso	1,80€
9.048-022.0	Aro de goma	5,22€
9.048-024.0	Pedestal	9,45€
9.048-028.0	Junta	3,25€
9.048-042.0	Obturación de perfil	1,28€
9.048-061.0	Adaptador para herramienta	5,00€
9.048-065.0	Anillo S 6	1,04€
9.048-071.0	Junta	0,67€
9.048-077.0	Junta interruptor TE	0,67€
9.048-080.0	Tapa del depósito	3,50€
9.048-116.0	Cierre del depósito WCM **	2,48€
9.048-122.0	Cordón obturador 5mm - EPDM	5,02€
9.048-123.0	Botón giratorio negro 2K	3,38€

9.078

9.078-004.0	Anillo retén radial	9,07€
9.078-007.0	Anillo retén radial 17x35x5	8,76€
9.078-008.0	Anillo de obturación 15x24x5 N	9,77€
9.078-015.0	Retén labial	1,76€
9.078-021.0	Retén labial 17x35x5	1,43€

9.079

9.079-004.0	Anillo de apoyo	0,73€
9.079-024.0	Junta motor arriba	8,18€
9.079-028.0	Junta	5,77€
9.079-030.0	Cojinete turbina A2204	5,40€
9.079-050.0	Cojinete	9,05€
9.079-052.0	Junta filtro	0,99€
9.079-080.0	Junta caja del filtro	4,12€

9.080

9.080-001.0	Anillo de guarnición 16x2,7 EP	0,70€
9.080-014.0	Anillo de guarnición 7.65X 1.78	0,70€
9.080-418.0	Anillo de guarnición 21.95*1.78	1,00€
9.080-422.0	O-RING 11.5X1.5 NBR 70	0,70€
9.080-425.0	Anillo de guarnición 60 x 2 NBR	1,68€
9.080-426.0	Anillo de guarnición 62x3 NBR	1,74€
9.080-453.0	Anillo de guarnición 95x6	2,63€
9.080-455.0	Junta 10x2,8	0,62€
9.080-458.0	Anillo de guarnición 60x2mm 7	0,62€
9.080-465.0	Anillo de obturación condensad	1,40€
9.080-494.0	Anillo de guarnición 20x2 EPD	0,70€
9.080-498.0	Anillo de guarnición 52.07x2.62	1,48€
9.080-503.0	Anillo torico d.113.0x3.0 EPDM	0,87€
9.080-504.0	Junta torica 124x3 EPDM 70	0,87€
9.080-505.0	Junta torica 142.2 x 3 EPDM 70	6,73€
9.080-513.0	OR 12x2.1 EPDM 70 perox	0,70€

9.081

9.081-373.0	Anillo de guarnición 70x2-NBR7	2,02€
9.081-375.0	Anillo de guarnición 70.0x2.5	2,77€
9.081-396.0	Anillo de guarnición 9.19X2.62	1,54€
9.081-398.0	Anillo de guarnición 15.6X1.78	1,01€
9.081-402.0	Anillo de guarnición 15x2	0,70€
9.081-409.0	Anillo de guarnición 18.6X2.4	0,70€
9.081-420.0	Anillo de guarnición 17.86x2.62	0,70€
9.081-421.0	Anillo de guarnición 18x3	0,70€
9.081-422.0	Junta perfilada	0,59€
9.081-424.0	Junta perfilada	1,36€
9.081-568.0		

9.172-340.0	Bobina de encendido	39,28€
9.172-341.0	Tapo del depósito A154F10.5-0	9,08€
9.172-348.0	Motor de arranque completo A1	16,35€
9.172-351.0	Filtro de aire estera	5,96€
9.172-365.0	Carburador	55,27€
9.172-366.0	Escape	32,06€

**9.175**

9.175-005.0	Canal de carga	20,18€
-------------	----------------	--------

**9.177**

9.177-301.0	Junta alta presión	5,40€
9.177-310.0	Anillo de apoyo junta	1,12€
9.177-314.0	Anillo retén radial 35x52x7	10,22€

**9.180**

9.180-004.0	MOTOR OIL. SAE-10W 30, 20 oz	5,29€
-------------	------------------------------	-------

**9.181**

9.181-005.0	Junta filtro empalme de mangu	1,09€
-------------	-------------------------------	-------

**9.182**

9.182-353.0	Mango en estrella 1/4"	4,59€
9.182-505.0	Caperuza	3,07€
9.182-506.0	Caperuza	4,42€

**9.183**

9.183-405.0	Tope de caucho	4,14€
-------------	----------------	-------

**9.184**

9.184-018.0	Tornillo de válvula	7,36€
-------------	---------------------	-------

**9.189**

9.189-004.0	Rueda D 198	11,68€
-------------	-------------	--------

**9.194**

9.194-514.0	Conector de bujias	85,09€
9.194-531.0	Varilla de medición de aceite	26,04€
9.194-543.0	Tapá	49,51€

**9.196**

9.196-049.0	Remache plástico	0,67€
9.196-307.0	Tornillo de cabeza redonda 1/4	1,01€
9.196-308.0	Perno 5/16"-18x3/4"	1,36€

**9.198**

9.198-003.0	Disco	5,31€
-------------	-------	-------

**9.297**

9.297-001.0	Reductor bypass D70/40	370,00€
9.297-002.0	Colector 4 salidas D70/50	570,00€
9.297-300.0	Cepillo lateral D350/350 PPL 2,	43,00€
9.297-301.0	Cepillo Especial mixto PP 3x2 +	115,00€
9.297-400.0	Bascula Plataforma 2x2 mt 60	6.495,00€
9.297-500.0	Street Cleaner versión para WR	13.700,00€
9.297-501.0	Emisora móvil Digital DM1400	656,00€
9.297-502.0	Implemento fregadora TSW 2 M	28.355,00€
9.297-602.0	Pin, 24x85mm Sst.	272,02€
9.297-604.0	Injector, acero inoxidable de 6	17,26€
9.297-605.0	Junta tórica, 1x8 mm	0,23€

**9.303**

9.303-131.0	Cepillo central ST3005086	740,28€
9.303-135.0	FILTRO DE CARTUCHO - ST2105	3.426,23€
9.303-139.0	Junta lateral ST3006538	62,75€
9.303-140.0	Junta detrás cepillo ST3006535	53,90€
9.303-142.0	Junta lateral cepillo ST3005429	22,20€
9.303-144.0	Carro derecha ST2106724	443,83€
9.303-145.0	Carro izquierda ST2106727	443,83€
9.303-147.0	CABLE DE FIJACIÓN - ST300667	29,90€
9.303-148.0	CABLE DEL SENSOR - ST300666	1.718,80€
9.303-149.0	Perfil de goma ST300976	25,18€
9.303-150.0	Junta ST3010141	87,35€
9.303-173.0	PROTECCIÓN DE LA CAJA DE PO	6.054,40€
9.303-177.0	SUJETADOR DE GOMA IZQ/DCH	77,90€
9.303-178.0	Junta tapa de depósito ST3010	92,00€
9.303-196.0	VARILLA DE TRACCIÓN	45,00€
9.303-199.0	MEDIDOR DE COMBUSTIBLE - 4	35,60€

**9.315**

9.315-002.0	Adaptador NPT1/4" M18X1,5	11,48€
-------------	---------------------------	--------

**9.369**

9.369-628.0	TORNILLO FUGAS G3 / 8	38,70€
-------------	-----------------------	--------

**9.373**

9.373-449.0	NEUMÁTICO 295/60 R22.5 L50	819,20€
9.373-454.0	PLACA SUPERIOR DE LA CARCASA	310,48€
9.373-455.0	CARCASA LATERAL	246,56€
9.373-464.0	CARCASA LATERAL	232,34€
9.373-475.0	VALVULA SOLENOIDE 18W	45,63€
9.373-490.0	SOPORTE DE RIEL DERECHO	1.483,95€
9.373-537.0	CILINDRO DE CEPILLO CENTRAL	385,25€
9.373-562.0	TARJETA ELECTRONICA - ST420	683,83€
9.373-564.0	PLACA DE FIJACIÓN DE SOLAPA	18,76€
9.373-570.0	FILTRO DE CONTROL HIDRÁULIC	875,08€
9.373-571.0	FILTRO HIDRÁULICO DE RETOR	217,20€
9.373-574.0	REJILLA	314,13€
9.373-621.0	CHAVETA	0,38€
9.373-622.0	ARANDELA - 4300503	1,08€
9.373-636.0	BUSH - ST4209920	13,15€
9.373-637.0	BOMBA DE AGUA	153,65€
9.373-658.0	PLACA DE FIJACIÓN DE PALAS	11,43€
9.373-672.0	PLACA DE FIJACIÓN DE PALAS	4,40€
9.373-673.0	PLACA FIJACION PALETA CENTR	39,38€
9.373-746.0	SOPORTE TRINCO IZQUIERDO	709,40€
9.373-768.0	CABO USB (DIAGNÓSTICO)	989,08€

9.373-773.0	BOQUILLA	15,68€
9.373-797.0	PASADOR DE ENGRANAJE	251,87€
9.373-808.0	CADENA DEL BASTIDOR PRINCIP	420,35€
9.373-812.0	SOPORTE SENSOR	227,45€
9.373-813.0	PISTON - ST3006662	56,75€
9.373-828.0	MANGUERA DE ASPERSION	2,73€
9.373-830.0	ASIENTO DEL CONDUCTOR	2.702,45€
9.373-870.0	PLACA DE FIJACIÓN ESTRUCTUR	8,48€
9.373-913.0	ESPACIADOR	50,38€
9.373-937.0	ABRAZADERA	10,35€
9.373-971.0	CUBIERTA DEL CEPILLO (IZQ)	330,30€
9.373-978.0	KIT ARNES 3ER CEPILLO	2.001,09€

**9.374**

9.374-155.0	DEPÓSITO DE LÍQUIDO LAVAPA	237,68€
9.374-203.0	POLEA	26,45€
9.374-204.0	PIN DE POLEA	14,30€
9.374-234.0	BOMBA LEUCO	860,05€
9.374-607.0	Radiador 4201331	5.405,63€

**9.376**

9.376-041.0	Anillo de guarnición 13,94 X 2,	0,62€
-------------	---------------------------------	-------

**9.386**

9.386-079.0	ARANDELA PLANA 6.4 X 12,5 X	0,18€
9.386-080.0	ARANDELA PLANA 8.4 X 17 - 4	0,23€
9.386-150.0	ARANDELA PLANA 4.3 X 9 X 0,8	0,23€

**9.411**

9.411-023.0	Anillo	1,18€
9.411-061.0	Bastidor	200,01€
9.411-339.0	Contenedor amarillo sin imprim	46,35€
9.411-408.0	Placa amortiguadora	5,25€
9.411-409.0	Depósito SE 6.100	46,38€
9.411-594.0	Brida motor SE 5.100-6.100	25,70€
9.411-631.0	Cesto filtrante	10,01€
9.411-954.0	SopORTE cesto filtrante	1,98€

**9.412**

9.412-168.0	Paso de cables T 201	3,01€
9.412-178.0	Eje	13,52€
9.412-338.0	Pieza perfilada	3,29€

**9.416**

9.416-280.0	Capó con toma de corriente	41,23€
-------------	----------------------------	--------

**9.418**

9.418-312.0	Capó completo	47,86€
9.418-331.0	Filtro completo contenedor	10,92€
9.418-341.0	Cabeza del ventilador completo	804,33€
9.418-507.0	Manguera de aspiración comple	67,55€
9.418-562.0	Válvula de presión	16,49€

**9.437**

9.437-021.0	Manguera de salida resistente a	30,80€
9.437-025.0	Manguera completa	141,00€
9.437-526.0	SopORTE	19,53€
9.437-538.0	Asa de transporte	2,81€
9.437-539.0	Asa de transporte	3,68€

**9.438**

9.438-546.0	Cable con clavija de enchufe "E	22,78€
-------------	---------------------------------	--------

**9.439**

9.439-054.0	Anillo de obturación	6,64€
9.439-056.0	Junta	9,40€
9.439-064.0	Cordón obturador caucho celula	1,33€
9.439-065.0	Cordón obturador caucho celula	2,24€
9.439-509.0	Espuma filtrante	0,96€
9.439-542.0	Filtro de estrella PE/PTE M 22	314,00€

**9.477**

9.477-021.0	Interruptor con LED	7,73€
-------------	---------------------	-------

**9.478**

9.478-007.0	Anillo de guarnición Ø29,5x3 N	0,90€
-------------	--------------------------------	-------

**9.480**

9.480-557.0	Borne Ø540mm x 9mm	16,56€
-------------	--------------------	--------

**9.481**

9.481-703.0	Rodillo de dirección D 75 M.F.	49,95€
9.481-704.0	Rueda D200	11,03€

**9.496**

9.496-648.0	Tornillo 5x25	1,13€
-------------	---------------	-------

**9.530**

9.530-801.0	Kit baterías (BDP 50/2000 RS)	1.375,00€
9.530-802.0	Kit baterías (BD 43/25)	875,00€
9.530-803.0	Kit baterías (B 40)	705,00€
9.530-804.0	Kit baterías (B 80)	2.015,00€
9.530-805.0	Kit baterías (BD 50/50 BP CL)	1.065,00€
9.530-806.0	Kit baterías (B 140)	3.695,00€
9.530-807.0	Kit baterías (B 250)	7.780,00€
9.530-808.0	Kit baterías (BD 50/40 RS)	1.320,00€
9.530-809.0	Kit baterías (KM 85/50)	850,00€
9.530-810.0	Kit baterías (KM 100/100- 105/	2.925,00€
9.530-811.0	Kit baterías (KM 125/130)	3.270,00€
9.530-814.0	Kit baterías (B 90)	2.395,00€
9.530-815.0	Kit baterías (B 120)	3.035,00€
9.530-816.0	Kit de baterías (KM 90/60)	1.615,00€
9.530-817.0	Kit baterías (KM 75/40)	795,00€
9.530-818.0	Kit baterías (KM 130/300 - KM	5.985,00€
9.530-819.0	Kit baterías (KM 150/500)	10.395,00€
9.530-820.0	Kit de baterías (BD 70/75)	1.605,00€
9.530-821.0	Kit baterías (CV 60/2 RS)	785,00€

9.530-822.0	Kit baterías (B 60)	1.235,00€
9.530-824.0	Kit baterías (B 150 R - B 200 R)	3.000,00€
9.530-826.0	Kit baterías (BD 50/70 BP CL -	1.075,00€
9.530-831.0	Kit baterías KM 105/180 Bp Cla	3.665,00€
9.530-856.0	Kit baterías BD 80/100 W CL	2.385,00€
9.530-857.0	Kit baterías (BD 50/55 W Bp Cl	236,00€
9.530-859.0	K2 Classic Home	279,00€
9.530-876.0	Kit de baterías	2.385,00€
9.530-899.0	Kit baterías (BD 50/55 W Bp Cl)	1.075,00€

**9.531**

9.531-002.0	Cargador 36V10Ah	525,00€
9.531-003.0	BATERIA ACIDO 6V 215 Ah	435,00€
9.531-004.0	BATERIA ACIDO 12V 85 Ah	285,00€
9.531-005.0	BATERIA ACIDO 12V 120 Ah	370,00€
9.531-006.0	BATERIA ACIDO 6V 360 Ah	565,00€
9.531-008.0	Cargador Gel 24V 12Ah	350,00€
9.531-010.0	Cofre 36V 360 Ah	4.435,00€
9.531-011.0	Cofres 48V 700 Ah	8.650,00€
9.531-012.0	BATERIA ACIDO	590,00€
9.531-013.0	CONNECTOR CBE 48V	25,00€
9.531-014.0	Conector CB 50 Gris	10,00€
9.531-015.0	Cargador 48V 90 Ah Trifásico (	1.610,00€
9.531-016.0	Cargador 36V40 Ah	655,00€
9.531-017.0	CONNECTOR SB 175 Gris	10,00€
9.531-018.0	Conector CBX 175 Gris	10,00€
9.531-020.0	Cargador 36V25Ah AGM	580,00€
9.531-022.0	BATERIA AGM 12V 198 Ah	630,00€
9.531-032.0	Baterías s/m 12V76Ah	245,00€
9.531-031.0	Batería s/m 6V240Ah	485,00€
9.531-032.0	Cofre 24V400Ah Autorelleno	2.985,00€
9.531-033.0	Cofre 36V630Ah Autorelleno	6.230,00€
9.531-034.0	Cofre 24V240Ah Autorelleno	2.425,00€
9.531-035.0	BATERIA ARRANQUE 12/45	120,00€
9.531-036.0	Cofre 24V320Ah Autorelleno	2.555,00€
9.531-037.0	Batería s/m 12V105Ah	340,00€
9.531-038.0	Batería 12V22Ah (KM 70/30)	145,00€
9.531-040.0	Cargador 24V10Ah	350,00€
9.531-041.0	Cargador 24V25Ah	350,00€
9.531-042.0	Kit Garrafa 30 l. autorrelleno	110,00€
9.531-043.0	Cargador 24V55Ah	585,00€
9.531-044.0	Cargador 36V65Ah (Acido)	1.430,00€
9.531-047.0	Cargador 24V30Ah	350,00€
9.531-050.0	Puentes	25,00€
9.531-051.0	Conector CB 50	10,00€
9.531-052.0	Conector SBX 175	15,00€
9.531-053.0	Conector SBE 80	30,00€
9.531-054.0	Conector SB 175	20,00€
9.531-057.0	Cargador MDA 24-50 Ah	470,00€
9.531-058.0	Batería s/m 12V50Ah	205,00€
9.531-059.0	Cargador MGX 24-10 Ah GEL	255,00€



9.531-3330	Cepillo mixto PP 3x2 mm + acer	85,00€
9.531-3340	Cepillo acero malas hierbas	185,00€
9.531-3350	Cepillo blando PP 1,2 mm	55,00€
9.531-3360	Cepillo blando PP 3x2 mm	55,00€
9.531-3370	Cepillo blando PET 3x2 mm	75,00€
9.531-3380	Bomba CR3-12	1.180,19€
9.531-3390	Dosificadora TM06138B	748,54€
9.531-3400	Armario Eléctrico+Mando remot	1.781,00€
9.531-3410	Caja para Foteléculas	148,72€
9.531-3420	Empuñadura CB-50	6,24€
9.531-3430	Cepillo mixto PP 3x2 mm + acer	110,00€
9.531-3440	Cepillo acero	160,00€
9.531-3450	Cepillo acero malas hierbas	165,00€
9.531-3460	Correa motor VM	55,08€
9.531-3470	Correa	19,14€
9.531-3480	Bomba de alta presión	362,50€
9.531-3490	Filtro de bcombustible donalzo	172,20€
9.531-3500	Fijacion plectro cinta transporta	272,00€
9.531-3510	POTENCIOMETRO ACELERADOR	110,50€
9.531-3520	Micro electrico	18,62€
9.531-3530	Electrovalvulas 24v 4 vias	299,50€
9.531-3540	Electrovalvas 24v 2 vias	214,40€
9.531-3550	Acumulador 60 bars	171,43€
9.531-3560	Acumulador 25bars	195,78€
9.531-3570	Electrovalvulas 24v 2 vias	143,94€
9.531-3590	Patin metalico cepillo central de	224,00€
9.531-3600	Patin metalico cepillo central iz	224,00€
9.531-3620	Flap lateral alto	2,50€
9.531-3630	Cable acero tapas cepillo centra	12,80€
9.531-3640	Flap lateral	11,20€
9.531-3650	Flap central	26,56€
9.531-3660	Cable acero tapas cepillo centra	16,96€
9.531-3670	Patin nylon	22,40€
9.531-3680	Sensor de proximidad cepillo ce	22,40€
9.531-3690	Brazo regulable cepillo central	105,60€
9.531-3700	Brazo regulable cepillo central	96,00€
9.531-3710	Cadena subir y bajar cepillo cen	111,66€
9.531-3720	Piston cepillo central fijacion c	198,74€
9.531-3730	Cilindro cepillo central	219,68€
9.531-3740	Filtro de mangas 6000 ST2105	1.942,30€
9.531-3750	Bomba de agua boquilla cepillo	221,86€
9.531-3760	Bobinas 12v 22w	53,20€
9.531-3770	Bobina 12v 18w	53,20€
9.531-3780	Electrovalvulas de agua cepillos	87,78€
9.531-3790	Filtro linea hidraulico	494,62€
9.531-3800	Filtro AMF 30E12	126,16€
9.531-3810	Filtro adblue	164,89€
9.531-3820	Junta deposito hidraulico	3,08€
9.531-3830	Indicador de combustible	56,52€
9.531-3840	Junta estanqueidad aspiracion	12,70€
9.531-3850	Junta estanqueidad contenedor	44,10€
9.531-3860	Junta estanqueidad puerta tanq	46,44€
9.531-3870	Soporte de boquilla lateral izqui	28,80€
9.531-3880	Filtro aire motor mercedes	133,12€
9.531-3890	FILTRO ACEITE MOTOR MERCED	36,74€
9.531-3900	FILTRO CARBURANTE MOTOR M	43,84€
9.531-3910	FILTRO AIRE MERCEDES	83,20€
9.531-3920	PREFILTRO CARBURANTE MERC	127,84€
9.531-3930	Soporte de la boquilla del lado	28,80€
9.531-3940	CORREA SERVICIOS MOTOR MER	68,80€
9.531-3950	Pistones tapa cepillos	42,66€
9.531-3960	Flap lateral tapa cepillos	31,68€
9.531-3970	Flap lateral	12,48€
9.531-3980	Cierre tapas cepillos	26,24€
9.531-3990	Muelles cepillo lateral	6,76€
9.531-4740	Cabezal impresion CT3	326,06€
9.531-4750	Cabezal impresion CT2	616,50€
9.531-4770	Teclado CR44 (solo teclas)	208,24€
9.531-4780	Placa 6 vias CR44	452,10€
9.531-4790	Placa de conexion dual CR44	506,90€
9.531-4800	Caja metalica CR44 RAL 9012	506,90€
9.531-4810	Pies CR44 RAL 9012	350,72€
9.531-4820	Juego cables CR44	82,20€
9.531-4830	Keypad CR44 individual (con EP	912,42€
9.531-4840	Keypad CR44 dual (con EPROM)	912,42€
9.531-4870	Material PSD CODAX	9.103,00€
9.531-6000	Muelle tirante cepillo lateral	21,00€

**9.533**

9.533-0000	SECADOR A GASOL 3 x 400 V /	8.980,00€
9.533-0010	EQUILIBRADOR 9356AX 10-14	321,00€
9.533-0040	Sensor de flujo de masa de aire	214,62€
9.533-0050	Modulador de vacio Pierburg (c	141,95€
9.533-0060	Limpia parabrisas	84,00€
9.533-0070	FILTRO BOQUILLA TXA8004	2,94€
9.533-0080	BOQUILLA	17,44€
9.533-0090	Sinecblock embridado.	182,00€
9.533-0100	Patin interno ciento trans	78,40€
9.533-0110	Tornillo de soporte	4,32€
9.533-0120	Patin nylon	4,80€
9.533-0140	Polea	12,80€
9.533-0150	Casquillo DU 22-25-15	1,60€
9.533-0160	Pasador de polea	7,90€
9.533-0170	Tercer cepillo frontal MCM 600	14.040,00€
9.533-0180	Deposito de agua de 500 l para	4.940,00€
9.533-0190	Retrolimentación del eje trase	12,60€
9.533-0200	Afeitado de poste de ballesta	24,48€
9.533-0210	Poste de ballesta "C"	79,92€
9.533-0220	Espaciador	20,16€
9.533-0230	Arandela A30 UNI 6592 zinc	0,62€
9.533-0240	Tuerca autobloqueo M30x2 UN	4,90€

9.533-0250	Accesorio de grasa MBX1.25	1,02€
9.533-0260	Tornillo TE M8x20 UNI 5739 - 8	0,24€
9.533-0270	Arandela D.8.4x17 UNI 6592 zi	0,12€
9.533-0280	Resorte de resorte trasero	420,00€
9.533-0290	Lado sx	211,34€
9.533-0300	Cierre sx	196,08€
9.533-0310	Angulo sx	189,84€
9.533-0320	Guardabarros trasero sx	108,80€
9.533-0330	Tornillo TBEI M6 X 15 UNI 738	0,24€
9.533-0340	Lavadora D. 6.5 X 18 UNI 6593	0,08€
9.533-0350	Tornillo TE M6 X 20 UNI 5739 -	0,24€
9.533-0400	Lavadora D. 6.4 X 12 UNI 6592	0,12€
9.533-0410	Tornillo TBEI 6 X 20 ISO 7380 z	0,24€
9.533-0420	Lavadora D. 6.4 X 18 UNIT 659	0,12€
9.533-0430	Tuerca autobloqueo M6 UNI 74	0,18€
9.533-0440	Tuerca mediana M6 UNI 5588-	0,18€
9.533-0450	Lavadora D.8 X 24 UNI 6593 zi	0,12€
9.533-0470	Tuerca mediana M8 UNI 5588-	0,18€
9.533-0480	Tornillo TSPEI M6 X 20 UNI 593	0,08€
9.533-0500	Espaciador de pasador del cilin	15,12€
9.533-0510	Espaciador	20,16€
9.533-0520	Tirante	23,34€
9.533-0530	Tuerca hexagonal M20X1,5 ISO	0,52€
9.533-0540	Lavadora NL20	3,80€
9.533-0550	EQUILIBRADOR 9431 de 15-20	1.219,02€
9.533-0560	Luz de matrícula	6,24€
9.533-0570	Valvula de corte manual acero i	81,25€
9.533-0580	Valvula de corte automatica ac	219,00€
9.533-0600	CUADRO CONTROL REMOTO	81.800,00€
9.533-0610	Carro empuje eléctrico 5m 125	1.868,63€
9.533-0620	soporte palas cinta transportad	81,26€
9.533-0710	Chapa	9,30€
9.533-0720	Kit juntas repuestos MS200KPS	62,32€
9.533-0740	Zumbador	3,36€
9.533-0760	Kit sistema eléctrico 3er cepillo	682,94€
9.533-0770	Deposito adblue	1.679,62€
9.533-0780	Turbina inox	462,17€
9.533-0850	Arbusto	10,10€
9.533-0860	Autolock con collar bronce	24,48€
9.533-0870	Cojinete 6205 2 RS	2,08€
9.533-0880	Llave 10 x 8 x 36	0,60€
9.533-0900	Cojinete	57,76€
9.533-0920	Manguera	2,42€
9.533-0930	Boquilla	9,94€
9.533-0950	Pieza T-Conexion	4,42€
9.533-0960	Abrazadera de Manguera	3,32€
9.533-0980	Manguera	2,62€
9.533-0990	BOMBA NEUMATICA WILDEN DE	643,00€
9.533-1010	LINEA ASPIRACION RIGIDA SG-2	84,00€
9.533-1020	TOPAX LF-1W CONDUCTIVIDAD	535,00€
9.533-1030	SONDA MEDICION CONDUCTIVI.	318,00€
9.533-1040	CABLE ENTRADA SEÑAL MAGDO	60,00€
9.533-1050	CONCEPTS EXTRAS CAMBIO AR	2.480,00€
9.533-1060	Conexion automática polipasto	655,00€
9.533-1070	MANGUERAS	668,00€
9.533-1080	CAMBIO PANTALLA DE 4" A 7"	495,00€
9.533-1090	BOBINA G-FLUID 24V DC 22W	43,82€
9.533-1120	Bobina G-Fluid 24Vdc 18W	33,10€
9.533-1130	Escoba de cabeza de grupo de e	1.012,48€
9.533-1140	Pin conico	77,70€
9.533-1150	Tornillo TBEI M4 x 16 UNI-ISO 7	0,16€
9.533-1160	ARANDELA D.4.3 X 16 UNI 6592Z	0,12€
9.533-1170	TUERCA M4 AUTOFRENADO UNI	0,18€
9.533-1210	Soporte de boquilla C	18,82€
9.533-1220	Resorte de cierre del cajón	7,34€
9.533-1240	Quinta rueda De97 Sp.4mm	6,04€
9.533-1260	Tornillo TSPEI M6 x 16 UNI 593	0,06€
9.533-1310	Pasador de biela del bastidor S	14,40€
9.533-1410	Arandela de brazo interior	2,98€
9.533-1420	Espaciador central del brazo de	13,08€
9.533-1430	Tuerca baja M20 UNI 5589 zinc	0,38€
9.533-1520	Montaje S6520 8- 1/4	2,06€
9.533-1530	Pasador para rueda dentada (ST	107,64€
9.533-1540	TOLVAS CAPTACION DN70	2.070,00€
9.533-1550	MANGUERA CONEXIÓN COLECT	450,00€
9.533-1610	Bomba Calpeda MXHLM 805/A	2.529,00€
9.533-1630	Regulador Electronico Presion I	201,00€
9.533-1640	Manguera de aspiracion calefac	160,07€
9.533-1650	Manguera de entrega Ad-Blue	203,62€
9.533-1660	Tubo de retorno Ad-Blue	234,54€
9.533-1670	Válvula de refrigerante del tanq	88,84€
9.533-1700	Tubo	218,96€
9.533-1710	Abrazadera	5,56€
9.533-1720	Tornillo M10	0,24€
9.533-1750	Arandela de brazo externa	1,32€
9.533-1760	Arandela de ajuste D.105 - D.3	1,12€
9.533-1780	Brida ajuste aspiración	24,74€
9.533-1800	Perfil de fijación	43,74€
9.533-1830	Faro principal Hella	116,10€
9.533-1850	Soporte	300,00€
9.533-1860	Soporte de trineo de goma izqui	44,16€
9.533-2050	Acoplador	4,90€
9.533-2060	Junta para eje giratorio 40x50x	10,24€
9.533-2070	Cojinete 6206-2RS1	9,44€
9.533-2080	Segor D.30	0,16€
9.533-2090	Segor D.62	0,48€
9.533-2100	Tuerca M20x1.5	0,25€
9.533-2130	Arandela D.44x20	15,60€
9.533-2140	Pasador D.3x40	0,04€
9.533-2160	Motor hidráulico cepillo central	512,78€
9.533-2170	Chaveta A6x6x20	0,43€

9.533-2180	Arandela sellado auto centrante	0,82€
9.533-2230	Pletina correa trasportador	1,56€
9.533-2240	Pletina correa	4,14€
9.533-2260	Street Cleaner versión para WR	13.700,00€
9.533-2270	VALV BOLA A-316L FIG. 2025 2	1.099,00€
9.533-2280	Entronque 2" ½	87,00€
9.533-2340	Cargador Gel 24V 15A	350,00€
9.533-2350	Gargador Gel 36V 100A (3F)	1.655,00€
9.533-2360	Cofre 36V805AH	6.660,00€
9.533-2420	Pomo ABLOY CL105N Puerta In	201,43€
9.533-2430	Llave ABLOY (NB77FF-553457	89,12€
9.533-2440	Llave ABLOY (NB77FF-581757	89,12€
9.533-2450	Cofre Recaudacion	565,50€
9.533-2460	SELECTOR BILLETES JCM DVB-5	2.465,00€
9.533-2470	PIN PAD INGENICO V4	2.578,10€
9.533-2480	LECTOR INSERCION TARJETAS I	1.915,16€
9.533-2490	CONTACTLESS INGENICO V4	1.104,90€
9.533-2500	SELECTOR MONEDAS EURO GRV	2.088,00€
9.533-2510	COFRE BILLETES JCM DBV 500 /	870,00€
9.533-2520	HOPPER SUZOHAPP CUBE MK II	870,00€
9.533-2580	HOPPER SUZOHAPP CUBE MK II	870,00€
9.533-2590	TFT de 12.1" ref. G121X1-L	813,45€
9.533-2600	FRONTAL TACTIL MONTADO	3.665,28€
9.533-2610	PLACA CONTR. ZXY100XY Contr	281,10€
9.533-2620	LECTOR CONTACTLESS MI-FARE	548,10€
9.533-2630	PLACA SBC Avalue ECM-BYT (-T	1.941,93€
9.533-2650	Innodisk 2Gb DD3 1333 lv/W/T	322,25€
9.533-2700	Innodisk mSATA 3NG-P 32Gb W	322,25€
9.533-2720	ESCAMER FACE DOWN EQUIPOS	768,50€
9.533-2730	IPFONO HQ OEM CONECTA IP	1.035,30€
9.533-2740	TERMOVENTILADOR CSLO28 25	405,19€
9.533-2750	HIGROSTAT ELEC. ETF012 240	987,31€
9.533-2760	ALTAVOZ VOIP VISATON 2918 8	29,00€
9.533-2770	VENTILADOR BOLAS 80X80X38	43,50€
9.533-2790	TERMOSTATO COMPACT KTS 01	165,59€
9.533-2800	Llave CIERRE DOBLE PALA AGA	29,00€
9.533-2810	4V 1 PLACA GESTOR BARRERA	1.116,50€
9.533-9000	PLACA MEYLIN v2	1.116,50€
9.533-9010	PLACA INTERFACE BARRERA EX	435,00€
9.533-9020	PLACA INTERFACE PROTOCOLO	116,00€
9.533-9030	MICRO PORTA	14,50€
9.533-9040	IMPRESORRA CUSTOM	1.612,98€
9.533-9050	ROLLO DE PAPEL DE IMPRESOR	43,50€
9.533-9060	NUCLEO ROLLO DE PAPEL	43,50€
9.533-9070	CERRADURA PIE KIOSKO	147,90€
9.533-9080	PROTECTOR BEZEL BILLETERO	291,36€
9.533-9090	BOTÓN INTERFONIA	18,50€
9.533-9100	Schneider ATS01W232QN	607,50€

**9.600**

9.600-1350	Disco NL 20	8,35€
9.600-1360	Tuerca M20x1,5	1,10€
9.600-1460	Placa eje	17,37€
9.600-1730	Resorte detrás	852,40€
9.600-1750	Anillo distanciador	27,03€
9.600-1780	Anillo distanciador cilindro	35,76€
9.600-1800	Perno del eje	157,85€
9.600-1810	Lámina distanciadora	32,10€
9.600-1820	Disco	37,90€
9.600-1830	Tuerca de fijación M30x2 UNI7	13,72€
9.600-1880	Tornillo TBEI M4x16 UNI-ISO 73	0,99€
9.600-1930	Electroválvula 24V	810,26€
9.600-1940	Válvula de 2 vias 24V	576,98€
9.600-1950	Membrana módulo de almacén	472,93€
9.600-1960	Membrana módulo de almacén	411,80€
9.600-1970	Válvula de 2 vias 24V	383,79€
9.600-2340	Barra de acoplamiento	63,16€
9.600-2350	Apuntalador brida plano	6,23€
9.600-2510	Disco D.13x38x5	2,73€
9.600-2570	Cepillo lateral ST4214955	240,28€
9.60		

9.666-479.0	Correa trapezoidal set 2x XPA	56,30€
9.666-521.0	Palanca de sujeción	53,28€
9.666-539.0	Válvula hidráulica	779,23€
9.666-540.0	Tope de caucho A30/15 M8x15	6,00€
9.666-547.0	Soporte pieza 2	17,40€
9.666-553.0	Radiador	1.728,00€
9.666-563.0	Válvula de sobrepresión 125 ba	194,55€
9.666-564.0	Válvula solenoide	163,85€
9.666-606.0	Rueda del ventilador BORG WA	137,83€
9.666-790.0	Acoplamiento de remolque com	140,30€
9.666-950.0	Radiador set MC50 Advanced	1.370,90€

**9.667**

9.667-015.0	Filtro entrada de aire	18,48€
9.667-080.0	Cable de freno doble	62,85€
9.667-161.0	Culata del cilindro completo	5.747,40€
9.667-402.0	Ventilador para cabina 12V	325,98€
9.667-403.0	Intercambiador de calor	227,03€
9.667-418.0	Amortiguador del sonido set	207,90€
9.667-589.0	Correas trapezoidales XPA 707	13,50€
9.667-615.0	Adaptador 9/16"-18 jic	12,45€
9.667-704.0	Interruptor basculante de 3 eta	16,90€
9.667-709.0	Interruptor basculante de 3 eta	22,15€
9.667-724.0	Interruptor basculante luz de 3	5,58€
9.667-731.0	Interruptor basculante iluminaci	5,58€

**9.724**

9.724-639.0	Válvula agua limpia	11,56€
-------------	---------------------	--------

**9.732**

9.732-774.0	Rueda de repuesto	1.128,95€
9.732-775.0	Rodamiento de bolas	6,33€
9.732-777.0	LUZ DEL NÚMERO DE LA PLACA	11,25€
9.732-778.0	SOPORTE	3,75€
9.732-785.0	BUSH	59,04€
9.732-786.0	ELECTROVALVULA	145,23€
9.732-787.0	BOMBA DE AGUA	367,10€
9.732-790.0	ANTEBRAZO	249,72€
9.732-791.0	PARTE SUPERIOR DEL BRAZO	169,35€
9.732-796.0	PIN	25,40€
9.732-797.0	Engranaje	393,47€
9.732-800.0	Directora guía	39,53€
9.732-801.0	Solapa vertical	4,40€
9.732-803.0	Tubo	386,23€
9.732-805.0	Placa lateral del cepillo central	31,05€
9.732-806.0	Rueda dentada con buje	440,30€
9.732-807.0	Arandela de brazo interna	7,05€
9.732-808.0	Arandela de brazo externa	2,33€
9.732-812.0	Nivel de cierre	46,30€
9.732-814.0	Boquilla	30,78€
9.732-815.0	Seeger para eje # 30	0,28€
9.732-816.0	Seeger para agujero # 62	0,85€
9.732-817.0	Micro interruptor	32,85€
9.732-819.0	Indicador 24V	204,78€
9.732-821.0	Intermitente	388,08€
9.732-841.0	Junta lateral ST3005209	22,00€
9.732-845.0	Director de guía de transporte	121,13€
9.732-846.0	Embrague ST3005424	538,93€
9.732-858.0	Cinta transportadora placa ST3	60,25€
9.732-864.0	Junta superior del filtro	102,86€
9.732-865.0	Anillo rascador ST4211115	20,30€
9.732-866.0	Amaléc ST4212855	19,15€
9.732-867.0	Cinta transportadora ST421290	2.077,10€
9.732-870.0	Filtro de aire ST4210241	75,13€
9.732-873.0	Filtro de aire ST4211876	40,43€
9.732-874.0	Filtro de aire primario P60866	263,75€
9.732-875.0	Filtro de aire secundario DONA	164,85€
9.732-876.0	Filtro ST4214655	57,05€
9.732-877.0	Soporte de manivela de transpo	143,35€

**9.750**

9.750-858.0	Manguera de alta presión enroll	21,42€
-------------	---------------------------------	--------

**9.751**

9.751-004.0	Válvula completo	3,33€
9.751-007.0	Mango completo	27,84€
9.751-008.0	Biela completo	9,88€
9.751-013.0	Interruptor completo °CN	10,58€
9.751-023.0	Bastidor	103,73€
9.751-027.0	Embolo completo sólo para reca	3,72€
9.751-028.0	Asiento de válvula completo sól	2,91€
9.751-029.0	Canal de carga completo sólo pa	37,39€
9.751-030.0	Prespstatto completo sólo para r	14,91€
9.751-035.0	Manguera alta presión Classic r	60,00€
9.751-038.0	Grupo motobomba sólo para re	268,77€
9.751-040.0	Culata del cilindro prespstatto s	196,42€
9.751-044.0	Lanza dosificadora para recam	47,00€
9.751-058.0	Grupo motobomba HD 9/20	217,11€
9.751-064.0	Interruptor completo °CN	16,04€
9.751-076.0	Capó embaldado	78,12€
9.751-078.0	Grupo motobomba sólo para re	337,56€
9.751-081.0	Culata del cilindro prespstatto s	400,12€
9.751-082.0	Motor sólo para recambio 5,5k	802,48€
9.751-084.0	Canal de carga completo sólo pa	35,22€
9.751-085.0	Culata del cilindro prespstatto s	295,34€
9.751-087.0	HD manguera DN8 10m	76,00€
9.751-113.0	Bastidor completo Gasoline Bas	118,27€
9.751-114.0	Mango completo	27,93€
9.751-115.0	Culata del cilindro válvula de se	400,12€
9.751-117.0	Grupo motobomba sólo para re	354,98€
9.751-118.0	Grupo motobomba sólo para re	354,98€
9.751-119.0	Grupo motobomba sólo para re	354,98€
9.751-127.0	Válvula completo	4,00€

9.751-138.0	Set de piezas de repuesto válvu	68,05€
9.751-139.0	Pistola Classic	56,00€
9.751-140.0	Lanza 600 mm Classic	38,00€
9.751-141.0	Juego de piezas de repuesto lan	0,81€
9.751-146.0	Lanza 850 mm, Classic	45,00€
9.751-154.0	Culata del cilindro completo sól	400,12€
9.751-159.0	Culata del cilindro completo TR	400,12€
9.751-232.0	Cable negro with sleeve 1,5x30	1,09€
9.751-261.0	Motor para recambio	432,88€
9.751-276.0	HP manguera arco DN8 M22x1.	24,72€
9.751-306.0	Adaptador de aspiración para p	98,00€
9.751-309.0	Depósito de combustible sub-as	89,32€
9.751-310.0	Salida completo EU	58,80€
9.751-314.0	Palanca tensor	9,44€
9.751-315.0	Palanca tensor	9,44€
9.751-316.0	Palanca tensor	10,79€
9.751-317.0	Palanca tensor	13,67€
9.751-324.0	Articulación pinzamiento	11,87€
9.751-388.3	Clavija de nodo completo HDS 9	70,84€
9.751-411.0	Tubería flexible DN8 max.31,5	92,29€
9.751-434.0	Culata del cilindro for replacem	195,89€
9.751-450.0	Válvula de presión completo	34,78€
9.751-531.0	Combustible depósito sub-asse	82,57€

**9.752**

9.752-056.0	VPS K2 024 (12.5MPa)	45,00€
-------------	----------------------	--------

**9.753**

9.753-001.0	Interruptor de flotador complet	15,15€
9.753-006.0	Presión de cepillo completo	36,02€
9.753-007.0	Sistema eléctrico completo Bp	477,46€
9.753-023.0	Kit de soporte para mopa o freg	30,00€
9.753-044.0	Presión de cepillo completo B 2	33,08€
9.753-049.0	Polea completo	52,58€
9.753-056.0	Cepillo completo rojo D43	49,00€
9.753-057.0	Plato impulsor completo	77,00€
9.753-058.0	Depósito de agua de 10 l	96,00€
9.753-068.0	Cable compl. interior BDS	13,11€
9.753-072.0	Manguera de salida con llave d	74,51€
9.753-087.0	Sistema electrónico completo B	447,95€
9.753-088.0	Soporte barra de aspiración co	13,00€
9.753-101.0	Electroválvula completo recam	61,40€
9.753-103.0	Electroválvula completo recam	51,94€
9.753-105.0	Turbina completo	210,76€
9.753-111.0	Manguera de salida completo P	53,12€
9.753-112.0	Cabezal de cepillos completo B1	1.881,70€
9.753-113.0	Grupo de montaje cinta resorte	7,62€
9.753-126.0	Rueda de apoyo compl. recambi	21,59€
9.753-177.0	Arnés de cables batería BD50	99,37€
9.753-179.0	Sistema electrónico completo B	488,18€
9.753-210.0	Sistema electrónico completo B	594,46€
9.753-238.0	Cepillo de plato completo rojo D	96,00€
9.753-303.0	Cinta resorte completo	12,01€
9.753-382.0	Manguito de soldar grapas	10,57€

**9.754**

9.754-005.0	Rodillo de dirección	0,87€
9.754-006.0	Manguera de aspiración	27,00€
9.754-007.0	Boquilla pincel circular	4,00€
9.754-011.0	Filtro	3,64€
9.754-016.0	Recogedor automático de cable	23,41€
9.754-020.0	Arrollador de cables VC 3 °KAP	18,96€
9.754-025.0	Recogedor automático de cable	23,65€
9.754-056.0	Salida de aire tapa estampado	2,14€
9.754-057.0	Boquilla suelos estampado APD	24,00€
9.754-066.0	Recipiente acumulador de sucie	24,21€
9.754-071.0	Tobera de suelos conmutable	13,00€
9.754-072.0	Tobera de suelos conmutable	27,00€
9.754-076.0	Mango completo recambio	9,49€
9.754-078.0	Depósito de polvo completo rec	6,55€
9.754-086.0	Válvula completo amarillo 230V	1,40€
9.754-107.0	Polea completo	1,09€
9.754-114.0	Placa de circuitos impresos em	9,69€
9.754-118.0	Motor completo 230V 700W	36,48€
9.754-183.0	Motor completo cambio 230V 7	68,88€
9.754-185.0	Manguera de aspiración	14,00€
9.754-255.0	Cepillos de limpieza	2,60€
9.754-260.0	Ventilador completo negro	24,52€
9.754-267.0	Estación de carga	40,67€
9.754-289.0	Recipiente acumulador de sucie	37,88€
9.754-310.0	Botón potencia completo	4,68€
9.754-311.0	Soporte para cepillo completo	17,48€
9.754-313.0	Batería completo negro	65,69€
9.754-314.0	Universal rueda completo	3,78€
9.754-316.0	Láser emisor completo	256,14€
9.754-317.0	Motor cepillo lateral completo	7,36€
9.754-319.0	Cajón para el polvo delante tap	2,57€
9.754-320.0	Motor de cepillo completo	11,23€
9.754-321.0	Aceite cojinete completo	1,18€
9.754-322.0	Cajón para el polvo portalámpa	29,48€
9.754-324.0	Cepillo de barrido	4,65€
9.754-325.0	Cepillo de goma	4,48€
9.754-335.0	Conjunto ventilador AF 100	84,48€
9.754-375.0	Capó del asiento completo	7,84€
9.754-531.0	Boquilla suelos para recambio	51,30€
9.754-532.0	Cepillo central	18,84€
9.754-549.0	Conjunto del acumulador compl	93,81€
9.754-552.0	Tubo metálico	18,90€
9.754-560.0	Cilindro compl.	9,07€
9.754-565.0	Conjunto del acumulador compl	24,05€
9.754-571.0	Empuñadura completo	166,94€
9.754-576.0	Cuerpo cámara de válvulas com	7,08€

9.754-577.0	Motor completo para recambio	76,41€
9.754-578.0	Anuncio tabla montaje	3,30€
9.754-579.0	Tablero de circuitos impresos m	18,17€
9.754-581.0	Handheld cámara de válvulas c	4,65€
9.754-582.0	Cisquero completo	8,74€
9.754-583.0	Ciclón sistema completo	9,41€
9.754-594.0	Tubo de prolongación completo	16,66€
9.754-611.0	Panel de mando SC2 UP EU	15,07€
9.754-668.0	Absorción de aire filtro	2,32€
9.754-719.0	Tubo de aspiración plástico	17,00€
9.754-741.0	Cargador	20,50€
9.754-876.0	Rueda completo para recambio	0,59€

**9.755**

9.755-002.0	Cámara de válvulas completo r	40,46€
9.755-006.0	Caja eléctrica completo recambi	28,64€
9.755-010.0	Cámara de válvulas completo r	40,46€
9.755-011.0	Conexión para manguera de asp	27,06€
9.755-013.0	Conexión para manguera de asp	12,65€
9.755-018.0	Guía de empuje en línea recta c	33,36€
9.755-020.0	Culata del cilindro completo rec	26,85€
9.755-056.0	Caja eléctrica completo recambi	76,23€
9.755-058.0	Caja eléctrica completo recambi	71,66€
9.755-059.0	Carcasa motor	10,27€
9.755-064.0	Cámara de válvulas completo r	38,64€
9.755-069.0	Parachoques con ruedas K3.15	15,54€
9.755-095.0	Pareja de cracasas recambio K3	16,62€
9.755-109.0	Conexión para manguera de asp	12,93€
9.755-111.0	Juego de ruedas 160	10,02€
9.755-112.0	Cámara de válvulas completo	40,46€
9.755-122.0	Cámara de válvulas completo r	40,46€
9.755-144.0	Cámara de válvulas completo r	55,37€
9.755-145.0	Caja eléctrica completo recambi	74,49€
9.755-146.0	Juego de ruedas con clavija de	22,26€
9.755-147.0	Tapacubos juego recambio (D20	5,34€
9.755-151.0	Cable completo recambio K3.15	17,66€
9.755-169.0	Conexión lado de presión recam	5,58€
9.755-170.0	Capó delante recambio K3.68	14,04€
9.755-171.0	Tapón rueda 160	1,26€
9.755-174.0	Mango delante recambio K5.68	9,39€
9.755-175.0	Mango detrás recambio K5.68	7,04€
9.755-180.0	Parachoques delantte recambio	4,84€
9.755-182.0	Fijación motor recambio K5.68	7,51€
9.755-183.0	Boquilla roscada productos quí	12,83€
9.755-236.0	Cámara de lavado de presión pieza	1,92€
9.755-239.0	Fijación enrollador de manguer	2,64€
9.755-241.0	Enrollador de mangueras pieza	8,96€
9.755-242.0	Asidero delante pieza de repue	8,56€
9.755-247.0	Depósito detergente pieza de r	5,08€
9.755-251.0	Filtro redondo set (5x)	1,76€
9.755-252.0	Saco de filtrado T 8/1 Classic (1	21,00€
9.755-253.0	Saco de filtrado T 14/1 Classic	21,00€
9.755-257.0	Pareja de cracasas recambio (K	37,00€
9.755-262.0	Juego de esteras aislantes	5,33€
9.755-263.0	Manguera de aspiración con co	13,00€
9.755-270.0	Embolo distribuidor boquilla ro	23,96€
9.755-271.0	Arandela de apoyo recambio	0,84€
9.755-273.0	Válvula de aspiración con resor	1,68€
9.755-274.0	Perno de válvula válvula de pre	1,01€
9.755-275.0	Pieza perforada asiento de válv	1,04€
9.755-276.0	Válvula de retención recambio	0,99€
9.755-277.0	Resorte válvula de retención re	0,81€
9.755-278.0	inyector completo recambio d-	0,92€
9.755-279.0	Anillo de guarnición recambio d	0,70€
9.755-280.0	Filtro de depuración fina recam	4,03€
9.755-281.0	Cámara de válvulas con embolo	31,03€
9.755-282.0	Culata del cilindro completo rec	26,85€
9.755-284.0	Embolo completo recambio neu	2,70€
9.755-285.0	Embolo distribuidor boquilla ro	32,77€
9.755-286.0	Cámara de válvulas con embolo	32,55€
9.755-288.0	Cámara de válvulas con embolo	32,74€
9.755-289.0	Bolsas de filtro (5 uds.)	24,00€
9.755-295.0	Culata del cilindro completo rec	26,85€
9.755-296.0	Pérdida de AP acoplamiento rá	



9.761-340.0	Disco D 15 x 25	1,71€
9.761-342.0	Manguito D 15	8,99€
9.761-360.0	Brida tratado Gasoline	18,44€
9.761-400.0	SopORTE manguera	1,62€
9.761-409.0	Tornillo de bloqueo M10	1,02€
9.761-410.0	Chapa soporte filtro de agua	9,05€
9.761-432.0	Tapón de cierre tornillo para re	0,62€
9.761-446.0	Anillo de ajuste	1,98€
9.761-447.0	Rueda 4.10/3.50-4	29,18€
9.761-449.0	ND junta D15	13,41€
9.761-450.0	HD junta D15	15,40€
9.761-462.0	Acoplamiento rotativo	12,00€
9.761-500.0	Anillo de obturación W 42x55x	6,89€
9.761-526.0	Tornillo de bloqueo pérdida de	14,78€
9.761-527.0	Tornillo soporte boquilla TR	13,36€
9.761-531.0	Empuñadura giratoria (5.322-1	4,09€
9.761-568.0	Anillo de guarnición 9x1,5 - NB	0,70€
9.761-613.0	Tornillo de bloqueo TR	16,86€
9.761-670.0	Manguera	16,97€
9.761-683.0	Limitador de la temperatura 23	17,81€
9.761-812.0	Pistola pulverizadora manual K/	41,00€
9.761-815.0	Vástago ventilador	12,10€
9.761-876.0	Polea de transmisión 3PJ	10,58€
9.761-971.0	Motor de gasolina G250FA	359,72€

**9.762**

9.762-034.0	Mango K3.190°EU	11,22€
9.762-080.0	Mango cubierta	2,64€

**9.763**

9.763-003.0	Interruptor de flotador parte inf	2,51€
9.763-004.0	Junta interruptor de flotador	1,37€
9.763-005.0	Tapa interruptor de flotador	2,97€
9.763-006.0	Eje rodillo basculante	2,36€
9.763-007.0	Tapa depósito de agua limpia	4,70€
9.763-008.0	Junta agua limpia dispositivo d	0,78€
9.763-009.0	Barra llave de bola	11,41€
9.763-011.0	Junta llave de bola	0,56€
9.763-012.0	Junta turbina criba	3,63€
9.763-014.0	Eje	11,81€
9.763-015.0	SopORTE eje	5,21€
9.763-016.0	SopORTE rueda de transporte	7,94€
9.763-029.0	Interruptor de desconexión acid	14,57€
9.763-034.0	Con interruptor de flotador	2,05€
9.763-037.0	Manguera de aspiración DN32	61,60€
9.763-041.0	Palanca elevación de la barra d	3,47€
9.763-043.0	Junta barra de aspiración aire	2,36€
9.763-044.0	Cordón obturador caucho celula	0,62€
9.763-046.0	Cordón obturador caucho celula	0,98€
9.763-047.0	Jaula del flotador	5,95€
9.763-049.0	Estríbo elevación de la barra de	5,55€
9.763-051.0	Microconmutador Bp	4,00€
9.763-053.0	Polea con rodamiento de bolas	7,36€
9.763-054.0	Topes de goma llave de bola	2,66€
9.763-055.0	Cinta barra de aspiración	1,93€
9.763-060.0	Letrero agua regulación	5,39€
9.763-063.0	Polea D56	21,78€
9.763-065.0	Microconmutador EP	4,31€
9.763-068.0	Silicona manguera indicador de	0,98€
9.763-069.0	Barra llave de bola	20,43€
9.763-073.0	Perfil de pantalla protectora ca	16,42€
9.763-076.0	Resorte de tracción	1,54€
9.763-079.0	Arandela de presión	0,62€
9.763-081.0	Rueda D200	24,53€
9.763-082.0	Tubería ondulada NW17	0,90€
9.763-083.0	Disco D12	0,81€
9.763-084.0	Llave de bola G 1/2"	12,21€
9.763-116.0	Cable de cable 16	0,64€
9.763-121.0	Silicona manguera indicador de	0,98€
9.763-134.0	Condensador de servicio 25uF	8,06€
9.763-135.0	Condensador de arranque 88uF	28,56€
9.763-184.0	SopORTE llave de bola B 25	1,33€
9.763-188.0	Anillo de obturación turbina	10,39€
9.763-189.0	Sistema electrónico Hengye 23	57,44€
9.763-194.0	Tornillo M6x20 -A2-70 Scotchgr	0,90€
9.763-213.0	Resorte de tracción	0,81€
9.763-223.0	Cubierta del cepillo BDS 43/150	120,15€
9.763-227.0	Palanca regulación	5,70€
9.763-239.0	Interruptor de protección motor	3,16€
9.763-243.0	Barra con roscado	1,96€
9.763-249.0	Alojamiento eje izquierda	7,22€
9.763-250.0	Barzo articulado	24,02€
9.763-251.0	Rueda dentada	29,85€
9.763-252.0	Perno engranaje	7,32€
9.763-253.0	Resorte de tracción	0,62€
9.763-262.0	Alojamiento eje derecha	7,22€
9.763-268.0	Disco	0,62€
9.763-269.0	Pasador D4 x 12	0,62€
9.763-271.0	Cable con clavija de enchufe "E	38,56€
9.763-272.0	Rueda D180	8,40€
9.763-287.0	Cable with plug 120v	69,78€
9.763-297.0	Puerta M13x6.5	1,06€
9.763-298.0	Boquilla de manguera M13x52	2,66€
9.763-303.0	Bola PP D10	0,62€
9.763-321.0	Motor 1.5Hp 220V-240V 50Hz	867,89€
9.763-325.0	Tapa de goma llave de bola	3,89€
9.763-331.0	Rueda D 180 cap	0,62€
9.763-333.0	Bola de flotador	5,26€
9.763-334.0	Manguera de salida agua residu	44,44€
9.763-369.0	Chapa de sujeción electroválvul	5,43€
9.763-380.0	Manguera de aspiración DN 32	24,53€
9.763-383.0	Tamiz interruptor de flotador	3,33€

9.763-384.0	Chapa tapa electroválvula BD 5	2,23€
9.763-386.0	Junta turbina criba	0,73€
9.763-388.0	Alojamiento placa para recambi	4,43€
9.763-393.0	Chasis bastidor	51,83€
9.763-394.0	Cabezal de cepillos aluminio	445,25€
9.763-395.0	Biela de empuje	42,47€
9.763-397.0	Panel de control parte inferior	16,83€
9.763-399.0	Botón giratorio velocidad	0,98€
9.763-400.0	Extracción barra de aspiración	34,01€
9.763-401.0	Brazo giratorio barra de aspira	29,70€
9.763-402.0	Balancín barra de aspiración	17,36€
9.763-411.0	Sujeción accionamiento de tracc	2,26€
9.763-412.0	SopORTE rodillo de rechazo trata	11,84€
9.763-416.0	Fijación barra de aspiración áng	2,36€
9.763-417.0	Sujeción biela de empuje cabez	14,48€
9.763-420.0	Pedal asidero cabezal de cepillo	3,16€
9.763-422.0	Goma cojinete motor de tracción	0,81€
9.763-423.0	Motor dispositivo de protección	4,90€
9.763-447.0	Perno D20x63	5,15€
9.763-449.0	Chapa elevación cabezal de cep	78,80€
9.763-450.0	Chapa sujeción pedal	0,68€
9.763-455.0	Tapa con junta BD Ep	7,63€
9.763-457.0	Perfil de pantalla protectora ca	28,49€
9.763-480.0	Manguera de aspiración DN 38	77,34€
9.763-511.0	Palanca excéntrica	8,09€
9.763-546.0	Accionamiento de tracción B75	776,94€
9.763-547.0	Palanca barra de aspiración alu	19,15€
9.763-576.0	Cepillo de franjas	16,80€
9.763-585.0	Anillo de obturación accionamie	0,62€
9.763-607.0	Rueda engomado D125 Di 12	6,97€
9.763-608.0	Rodillo de dirección Swede	42,22€
9.763-613.0	Cubierta delante chapa	78,49€
9.763-630.0	Cabezal de cepillos aluminio D7	523,09€
9.763-636.0	Rodillo de dirección para desvi	7,45€
9.763-655.0	Cabezal de cepillos sujeción int	4,76€
9.763-656.0	Cabezal de cepillos sujeción ext	7,20€
9.763-657.0	Perfil de pantalla protectora ca	36,58€
9.763-658.0	Cepillo de franjas B75	38,84€
9.763-659.0	Manguera de aspiración DN 38	58,91€
9.763-666.0	Chapa peso barra de aspiración	37,73€
9.763-700.0	Perfil de pantalla protectora ca	21,89€
9.763-708.0	Perfil de pantalla protectora ca	18,65€
9.763-732.0	Topes de goma llave de bola	5,61€
9.763-739.0	Junta llave de bola	0,64€
9.763-742.0	Fijación protector antiscapadu	1,05€
9.763-827.0	Silicona manguera indicador de	0,64€
9.763-855.0	Perno D14x59	0,68€
9.763-871.0	Mamparo tapa depósito de agu	16,99€
9.763-872.0	Perfil obturador placa amortigu	1,49€
9.763-880.0	Manguera de aspiración DN32	34,72€
9.763-907.0	Junta llave de bola D12.5	0,81€
9.763-908.0	Junta llave de bola D16.5	0,95€
9.763-925.0	Capó agua limpia dosis RM	6,08€

**9.764**

9.764-005.0	Tapa recipiente para polvo ama	4,06€
9.764-012.0	Junta recipiente para polvo	1,18€
9.764-014.0	Junta suelo tapa	1,57€
9.764-018.0	Cubierta VC 3 °CN	11,78€
9.764-020.0	Aspiración fijo	2,02€
9.764-031.0	Cubierta rueda derecha	3,53€
9.764-068.0	SopORTE filtro entrada de aire	2,14€
9.764-073.0	Junta de salida recipiente para	0,64€
9.764-074.0	Interruptor	1,26€
9.764-078.0	Junta aspiración fijo	0,87€
9.764-084.0	Junta entrada de aire	0,59€
9.764-088.0	Tubo telescópico	15,00€
9.764-089.0	Boquilla de ranuras	2,00€
9.764-131.0	Tapa junta	1,09€
9.764-139.0	Junta recipiente para polvo inte	0,64€
9.764-171.0	Junta recipiente para polvo	0,59€
9.764-180.0	Interruptor	1,18€
9.764-181.0	Filtro entrada de aire	0,59€
9.764-213.0	Tornillo PT 3x12	0,59€
9.764-687.0	Delante concha negro	22,72€
9.764-688.0	Delante funda izquierda	2,73€
9.764-689.0	Delante funda derecha	2,73€
9.764-709.0	Tornillo	0,59€
9.764-730.0	Tabla UI PCB	23,52€
9.764-731.0	Tabla main PCB	178,28€
9.764-773.0	Tapa negro	52,08€
9.764-777.0	Tapa protectora láser	12,59€
9.764-819.0	Láser sensor PM 2.5	96,18€
9.764-858.0	Palpador tubo	0,99€
9.764-977.0	Sistema electrónico de potencia	38,00€

**9.765**

9.765-411.0	Interruptor para recambio	3,02€
9.765-452.0	Boquilla suelos para recambio 3	34,00€
9.765-618.0	Bastidor HEPA 2K	5,40€
9.765-675.0	Filtro con O-ring	3,32€
9.765-676.0	Boquilla de ranuras 2 en 1	2,20€
9.765-788.0	Motor brushed 7.2V	9,10€
9.765-882.0	Boquilla de ranuras	7,00€
9.765-883.0	Boquilla para tapicerías	6,36€

**9.768**

9.768-047.3	Tubo telescópico glass fiber 3#	69,10€
9.768-092.0	Termostato regulable con interr	29,51€
9.768-126.3	Articulación	14,11€
9.768-372.0	Water Filter 2x3/4" Male	27,38€
9.768-482.0	Conector toma de entrada W36	2,30€

9.768-517.0	Filtro de aire	12,77€
9.768-518.0	Amortiguador del sonido	22,34€
9.768-523.0	Bujía incandescente	9,46€
9.768-546.0	Filtro de aire	23,52€
9.768-553.0	Filtro combinación	0,87€
9.768-557.0	Aceite	7,41€
9.768-609.0	Contacto LC1-1810B5N	46,37€
9.768-772.0	Water Filter 2x3/4" Male	27,38€

**9.769**

9.769-076.0	SopORTE pared	3,00€
9.769-119.0	Cargador de la clavija 26 V TEK	18,09€

**9.770**

9.770-581.0	Mango curvado	5,05€
9.770-582.0	Adaptador	0,90€
9.770-583.0	Manguito de empalme	1,65€
9.770-584.0	Filtro de aspiración DN35	3,00€
9.770-585.0	Manguera de aspiración 1.7 m	9,10€
9.770-605.0	Boquilla para acolchados	2,00€
9.770-613.0	Asidero	2,32€
9.770-614.0	Carcasa placa base	18,38€
9.770-615.0	Descarga de tracción	0,75€
9.770-617.0	Conexión para manguera de asp	2,47€
9.770-618.0	Conexión para manguera de asp	0,75€
9.770-619.0	Cierre acodado	2,29€
9.770-620.0	Parachoques	16,86€
9.770-622.0	Flotador	0,64€
9.770-623.0	Carcasa del motor	10,48€
9.770-624.0	Alojamiento del motor arriba	3,11€
9.770-625.0	Alojamiento del motor abajo	3,28€
9.770-634.0	Turbina de aspiración KING CLE	47,77€
9.770-635.0	Interruptor 240V	10,05€
9.770-637.0	Piezas pequeñas eléctricas NT 3	3,10€
9.770-638.0	Boquilla para juntas	3,00€
9.770-640.0	Manguera de aspiración 2.5m	9,58€
9.770-641.0	Remache ciego 4.8x7	0,73€
9.770-642.0	Filtro de fieltro	7,00€
9.770-650.0	Cable con clavija de enchufe "E	15,79€
9.770-654.0	Tubo asp metálico DN35	6,00€
9.770-656.0	Pincel de absorción DN35	3,00€
9.770-686.0	Cordón obturador caucho celula	1,02€
9.770-689.0	Filtro grapa	0,62€
9.770-713.0	Rodillo guía doble	1,29€
9.770-820.0	Cable de alimentación de red 6,	12,77€
9.770-851.0	Cordón obturador caucho celula	1,57€
9.770-852.0	Capó	28,64€
9.770-853.0	Asidero	6,00€
9.770-857.0	Conducción de aire	9,08€
9.770-859.0	Conexión para manguera de asp	4,25€
9.770-860.0	Conexión para manguera de asp	1,16€
9.770-861.0	Parachoques	28,02€
9.770-862.0	Eje	8,15€
9.770-863.0	SopORTE eje	1,13€
9.770-864.0	SopORTE estribo de empuje	4,70€
9.770-865.0	Estribo de empuje	22,77€
9.770-869.0	Sujeción	0,90€
9.770-870.0	Piezas pequeñas eléctricas NT 5	6,19€
9.770-871.0	Tapa turbina	0,99€
9.770-872.0	Cesto filtrante	6,58€
9.770-873.0	Flotador	2,84€
9.770-874.0	Tornillo de estrella	1,62€
9.770-875.0	Eje de cierre	2,23€
9.770-877.0	Boquilla de rincones	3,00€
9.770-878.0	Tuerca manguera de salida	1,96€
9.770-881.0	Manguera de aspiración comple	29,00€
9.770-894.0	Adaptador manguera de salida	1,16€
9.770-921.0	Rodillo de dirección con freno	10,92€
9.770-923.0	Manguera de salida	15,15€
9.770-928.0	Anillo de guarnición 44.0x5.0	1,29€
9.770-929.0	Casquillo-cojinete con collar	0,71€
9.770-930.0	Filtro basket Classic	21,00€
9.770-932.0	Cordón obturador caucho celula	1,37€
9.770-933.0	Cable de alimentación de red 7,	12,57€
9.770-943.0	Boquilla multiuso seco/húmedo	10,00€
9.770-988.0	Filtro de cartuchos	31,00€
9.770-991.0	Anillo de obturación	0,98€
9.770-994.0	Cesto filtrante	13,08€

**9.771**

9.980-747.0	Polea para boquilla suelos 370	9,27€
9.980-748.0	Boquilla estándar Alu DN40	49,00€
9.980-749.0	Boquilla estándar Alu DN50	56,00€
9.980-753.0	Cepillo de plato para pincel de a	83,78€
9.980-764.0	Boquilla para suelos con listón	32,00€
9.980-832.0	Vaciado mediante grúa	877,00€
9.980-849.0	Cesta separadora de virutas Ac	429,00€
9.980-852.0	Cesta separadora de virutas Ac	420,00€
9.980-985.0	Consola para armario de distrib	526,26€

**9.981**

9.981-004.0	Tensor de barra de empuje disp	169,80€
9.981-043.0	Válvula de limitación de vacío	246,29€
9.981-048.0	Filtro de vellón fino PE 40 l	212,00€
9.981-054.0	Estrubo agitador con amortigua	88,83€
9.981-122.0	Derivación 30°, ø60/60/60mm,	119,00€
9.981-123.0	Empalme de la tubería 30°, ø75	177,00€
9.981-125.0	Empalme de la tubería 30°, ø75	131,00€
9.981-135.0	Tubería en Y lacado 120/100, 5	332,00€
9.981-142.0	Pieza de conexión de la mangu	25,00€
9.981-144.0	Pieza de conexión de la mangu	33,00€
9.981-149.0	Distribuidor en Y de DN50 a D	200,00€
9.981-166.0	Pieza terminal cono interior DN	35,00€
9.981-170.0	Pieza terminal cono interior DN	66,00€
9.981-231.0	Reductor de DN50 a DN40	47,00€
9.981-313.0	Arco de conexión insertable 90°	152,00€
9.981-327.0	Mango curvado negro 45°, DN 4	85,00€
9.981-329.0	Brida de conexión con arco	141,00€
9.981-332.0	Pieza terminal cono externo DN	35,00€
9.981-333.0	Reducción ø75 - ø60, 350mm	58,00€
9.981-373.0	Segmento 45°, ø100	90,00€
9.981-397.0	Manguera DN50 "C"-3m	295,23€
9.981-400.0	Manguera DN50 "D"-5m	346,53€
9.981-415.0	Manguera DN70 "A"-3m	130,50€
9.981-420.0	Boquilla estándar flexible PVC	62,00€
9.981-421.0	Boquilla estándar flexible PVC	66,00€
9.981-423.0	Boquilla para ranuras flexible 2	73,00€
9.981-424.0	Boquilla para ranuras flexible 1	77,00€
9.981-425.0	Boquilla para ranuras flexible 2	81,00€
9.981-426.0	Boquilla para suelos Alu 200 m	316,00€
9.981-427.0	Boquilla para líquidos 900 mm	216,00€
9.981-429.0	Boquilla estándar flexible 90° P	88,00€
9.981-430.0	Boquilla estándar flexible 90° P	91,00€
9.981-431.0	Cepillo estándar 40 mm DN40	44,00€
9.981-432.0	Cepillo estándar 40 mm DN50	63,00€
9.981-442.0	Boquilla para ranuras 18 mm x	87,00€
9.981-444.0	Boquilla para ranuras 28 mm x	102,00€
9.981-465.0	Boquilla para ranuras 25 mm x	89,00€
9.981-482.0	Boquilla para ranuras PU 22 m	70,00€
9.981-483.0	Boquilla para ranuras PU 19 m	57,00€
9.981-561.0	Juego de montaje empalme de	46,00€
9.981-562.0	Juego de montaje empalme de	55,00€
9.981-563.0	Juego de montaje empalme de	42,00€
9.981-587.0	Depósito colector 100L, RI 332	1.012,27€
9.981-649.0	Dispositivo de sujeción y eleva	238,21€
9.981-656.0	Tapas antirretorno aspiración 2	163,36€
9.981-661.0	Tapas del pre-separador para sol	593,00€
9.981-681.0	Filtro Pocket PE M 1,75 m²	366,00€
9.981-684.0	Filtro Pocket PE M 3,2 m²	483,00€
9.981-686.0	Guía del agitador con plato de g	184,91€
9.981-692.0	Filtro Pocket PE L 1,75 m²	338,00€
9.981-693.0	Filtro Pocket PE L 3,2 m²	405,00€
9.981-694.0	Filtro de bolsillo 1,75m² Kat "L"	1.303,03€
9.981-695.0	Filtro de bolsillo 3,2m² Kat "L" a	1.599,70€
9.981-696.0	Excéntrica con ojo carrera 6mm	172,20€
9.981-712.0	Rastrillo distanciador 1,75m²/3,	333,94€
9.981-729.0	Ventilador completo EKO 86 - 2	564,23€
9.981-730.0	Ventilador completo EKO 87 - 3	674,41€
9.981-731.0	Bomba de barril con juego de t	1.542,00€
9.981-746.0	Válvula de derivación mecánica	516,00€
9.981-795.0	Amortiguador del sonido Ausbla	191,88€
9.981-808.0	Amortiguador del sonido Ausbla	387,85€
9.981-809.0	Amortiguador del sonido Ausbla	259,93€
9.981-810.0	Amortiguador del sonido aspira	124,06€
9.981-813.0	Amortiguador del sonido Ausbla	257,94€
9.981-817.0	Manguera DN50 "D"-3m-115°-4	405,00€
9.981-834.0	Manguera DN50 "D"-5m-IKS0-4	419,00€
9.981-855.0	Amortiguador del sonido Ausbla	230,12€
9.981-863.0	Manguera DN70 "A"-3m-90°-45	464,00€
9.981-910.0	Suction tube 750 mm DN70	112,00€
9.981-911.0	Cepillo para superficies 300 m	140,00€
9.981-912.0	Cepillo para superficies 300 m	140,00€
9.981-914.0	Boquilla para suelos tiras de go	53,00€
9.981-921.0	Expansor de DN50 a DN70	61,00€
9.981-931.0	Reductor DN 50/40	42,00€
9.981-936.0	Expansor de DN40 a DN50	61,00€
9.981-993.0	Válvula VS-M-75-75	324,00€
9.981-995.0	Válvula VS-PN-75-75	823,00€

**9.982**

9.982-022.0	Válvula trampilla	213,00€
9.982-029.0	Válvula trampilla con sensor	495,00€
9.982-030.0	Empalme de manguera válvula	80,00€
9.982-081.0	Separador previo de barril DN5	270,00€
9.982-092.0	Suspensión de manguera para t	241,00€
9.982-117.0	Protección contra sobrellenado	538,00€
9.982-118.0	Protección contra sobrellenado	538,00€
9.982-215.0	Armario de control completo ca	2.295,00€
9.982-238.0	Separador previo Ef sustancias	4.826,00€
9.982-248.0	Ciclón separador previo comple	6.125,00€
9.982-272.0	Unidad de propulsión aire comp	13.456,20€
9.982-290.0	Tubería principal lacado (Spåne)	259,00€

9.982-546.0	Hebilla del saco para ø80 - ø30	179,42€
9.982-596.0	Pieza cónica imprimado ø80/15	53,00€
9.982-817.0	Anillo tensor DN80, verzinkt	40,08€
9.982-858.0	Anillo tensor galvanizado DN 1	46,05€
9.982-981.0	Compresor de canal lateral 1,5k	3.387,64€
9.982-990.0	Tubo acero lacado ø75x2; 3M	139,00€

**9.984**

9.984-817.0	Cono exterior V2A, DN70 en el	212,51€
9.984-842.0	Anillo de aspiración aire refrige	29,23€
9.984-939.0	Boquilla para suelos con listón	64,00€

**9.985**

9.985-024.0	Separador previo ø517mm ø10	1.040,75€
9.985-451.0	Interruptor de dos niveles con t	119,39€
9.985-582.0	Interruptor de un nivel con tapa	74,21€
9.985-838.0	Brida ø370/265; mit Sackstutze	1.553,68€
9.985-898.0	Mango de nanilla para conmuta	22,76€

**9.986**

9.986-099.0	Ruedas para IVR-B (4 uds.)	161,00€
9.986-117.0	Tira de cable con conductor pro	61,31€
9.986-130.0	Capó pieza de engranaje W2G/	304,15€
9.986-213.0	Arco de inserción negro 115°-D	128,00€
9.986-271.0	Set de aspiración para líquidos	548,00€
9.986-291.0	Etiqueta frontal con bastidor Ei	37,44€
9.986-571.0	Depósito colector 100L Sc empt	1.440,37€
9.986-664.0	Depósito colector 100L Sc, press	1.112,03€
9.986-666.0	Codo de tubo giratorio IVR-B	261,49€
9.986-669.0	Depósito colector 60l ø517mm	1.147,44€
9.986-670.0	Tapa IVR, RA 50/51 RAL 7012	1.041,25€
9.986-934.0	Grupo de montaje tubuladura d	34,83€

**9.987**

9.987-612.0	Boquilla para suelos Alu el 370	312,00€
9.987-970.0	Anillo obturador del borde DN1	14,00€
9.987-994.0	Anillo obturador del borde DN8	9,00€

**9.988**

9.988-088.0	Manguera EVA DN40 3 m	207,00€
9.988-089.0	Manguera EVA DN40 5 m	243,00€
9.988-090.0	Manguera EVA DN50 3 m	212,00€
9.988-091.0	Manguera EVA DN50 5 m	260,00€
9.988-111.0	Codo Acero Inox DN50	185,00€
9.988-114.0	Tubo de aspiración Acero Inox	281,00€
9.988-116.0	Boquilla para ranuras PP 15 m	23,00€
9.988-117.0	Boquilla para ranuras PP 15 m	24,00€
9.988-118.0	Boquilla para superficies Silicon	73,00€
9.988-119.0	Boquilla para superficies Silicon	81,00€
9.988-123.0	Boquilla para ranuras Acero Ino	111,00€
9.988-223.0	Rejilla de la turbina W2K, Mat.	3,86€
9.988-244.0	Chapa perforada pieza insertad	581,57€
9.988-245.0	Tuerca para tubo de aspiración	13,75€
9.988-250.0	Anillo de guarnición ø92x4mm,	1,88€
9.988-256.0	Filtro de superficie PE L 0,45 m	54,00€
9.988-263.0	Espuma Schall-Geläaseboden, W	4,82€
9.988-266.0	Insonorización Pralldämmung	12,64€
9.988-296.0	Bomba de barril con juego de t	2.001,84€
9.988-377.0	Perfil U U-12,5x7,2x1,2mm, oel	10,53€
9.988-394.0	Caucho celular junta ø540/ø49	63,62€
9.988-397.3	Base de soplado W2K RAL 701	425,79€
9.988-401.0	Boquilla estándar Silicona DN4	53,00€
9.988-402.0	Boquilla estándar Silicona DN5	56,00€
9.988-403.0	Boquilla para ranuras flexible Si	90,00€
9.988-462.0	Anillo de sujeción mit Dichtung	110,01€
9.988-583.0	Anillo de guarnición ø61x5	1,04€
9.988-597.0	Cordón obturador ø5mm, W2K,	7,39€
9.988-608.0	Hueco aspiración aislamiento m	206,02€
9.988-725.0	Capacitor antiparasitario para	3,28€
9.988-727.0	Placa amortiguadora aspiración	96,92€
9.988-728.0	Capó montado , verpackt, RAL 7	464,47€
9.988-746.0	Boquilla para juntas plástico DN	61,00€
9.988-747.0	Boquilla para juntas plástico DN	55,00€

**9.989**

9.989-035.0	Tubo de aspiración Alu 1500 m	253,00€
9.989-036.0	Codo Acero Inox DN40	136,00€
9.989-038.0	Tubo de aspiración Alu 1500 m	218,00€
9.989-039.0	Tubo de aspiración Acero Inox	253,00€
9.989-047.0	Cepillo cilíndrico ø 101,6 mm D	619,00€
9.989-048.0	Cepillo cilíndrico ø 203,2 mm D	636,00€
9.989-049.0	Cepillo cilíndrico ø 304,8 mm D	677,00€
9.989-052.0	Cepillo cilíndrico ø 304,8 mm D	812,00€
9.989-193.0	Boquilla para ranuras Acero Ino	81,00€
9.989-531.0	Filtro de cartuchos PE M 1m²	70,00€
9.989-536.0	Tapa IVR ZSB, für 30-u.50-L.-V2	914,86€
9.989-540.0	Depósito colector IVR-B 30 L, V	686,75€
9.989-552.0	Tubo de aspiración Carbono 15	468,00€
9.989-553.0	Tubo de aspiración Carbono 15	530,00€
9.989-558.0	Boquilla para suelos Acero Inox	1.558,00€
9.989-601.0	Adaptador de accesorios DN51	65,00€
9.989-603.0	Adaptador de accesorios DN50	71,00€
9.989-604.0	Adaptador de accesorios DN61	65,00€
9.989-606.0	Saco de desechos ø540 mm 50	112,00€
9.989-608.0	Cepillo redondo ø 82 mm DN50	255,00€
9.989-609.0	Cepillo redondo ø 82 mm DN40	240,00€
9.989-611.0	Distribuidor en Y de DN70 a D	286,00€
9.989-612.0	Filtro de vellón fino PE 20 l	226,00€
9.989-614.0	Manguera PVC DN40 5 m	239,00€
9.989-615.0	Manguera PVC DN50 3 m	237,00€
9.989-616.0	Manguera PVC DN50 5 m	262,00€
9.989-617.0	Manguera PU DN40 3 m	264,00€
9.989-618.0	Manguera PU DN40 5 m	324,00€

9.989-619.0	Manguera PU DN50 3 m	351,00€
9.989-620.0	Manguera PU DN50 5 m	457,00€
9.989-621.0	Manguera ME-PU DN40 3 m	376,00€
9.989-622.0	Manguera ME-PU DN40 5 m	510,00€
9.989-623.0	Manguera ME-PU DN50 3 m	349,00€
9.989-624.0	Manguera EVA DN70 5 m	699,00€
9.989-625.0	Manguera ME-PU DN50 5 m	453,00€
9.989-627.0	Kit de montaje para mangueras	110,00€
9.989-628.0	Kit de montaje para mangueras	135,00€
9.989-629.0	Kit de montaje para mangueras	180,00€
9.989-632.0	Manguera EVA DN70 15 m sin c	1.119,00€
9.989-633.0	Manguera PVC DN40 15 m sin c	160,00€
9.989-634.0	Manguera PVC DN50 15 m sin c	255,00€
9.989-635.0	Manguera PVC DN70 3 m	288,00€
9.989-637.0	Manguera PU DN40 15 m sin co	560,00€
9.989-638.0	Manguera PU DN50 15 m sin co	662,00€
9.989-639.0	Manguera PU DN70 15 m sin co	712,00€
9.989-643.0	Manguera PVC DN70 5 m	321,00€
9.989-644.0	Manguera PU DN70 3 m	473,00€
9.989-645.0	Manguera PU DN70 5 m	627,00€
9.989-646.0	Manguera ME-PU DN70 3 m	543,00€
9.989-647.0	Manguera PVC DN40 3 m	216,00€
9.989-648.0	Manguera ME-PU DN70 5 m	726,00€
9.989-649.0	Manguera manguito DN50	14,00€
9.989-650.0	Manguera abrazadera ø40-60m	9,00€
9.989-653.0	Empalme de manguera giratorio	70,00€
9.989-654.0	Empalme de manguera giratorio	57,00€
9.989-656.0	Manguera manguito DN40	16,00€
9.989-657.0	Kit estándar para líquidos y vir	672,00€
9.989-658.0	Kit estándar para líquidos y vir	853,00€
9.989-659.0	Kit estándar para polvos y sólido	727,00€
9.989-660.0	Kit estándar para líquidos DN4	561,00€
9.989-661.0	Kit estándar para líquidos DN5	772,00€
9.989-662.0	Kit estándar para polvos y sólido	851,00€
9.989-663.0	Boquilla estándar Alu DN70	65,00€
9.989-664.0	Boquilla para suelos Alu 370 m	219,00€
9.989-665.0	Boquilla para superficies Alu 15	174,00€
9.989-666.0	Boquilla para superficies Alu 15	186,00€
9.989-667.0	Boquilla para agujeros ciegos 9	612,00€
9.989-669.0	Boquilla para agujeros ciegos 9	761,00€
9.989-670.0	Boquilla para agujeros ciegos 9	616,00€
9.989-671.0	Boquilla para agujeros ciegos D	604,00€
9.989-672.0	Boquilla estándar Silicona DN7	130,00€
9.989-673.0	Boquilla estándar PVC DN50	60,00€
9.989-674.0	Boquilla estándar PVC DN40	53,00€
9.989-675.0	Boquilla estándar Goma DN50	87,00€
9.989-676.0	Boquilla estándar PVC DN70	114,00€
9.989-677.0	Boquilla estándar Goma DN40	77,00€
9.989-678.0	Boquilla para ranuras 25 mm x	85,00€
9.989-681.0	Boquilla para ranuras flexible 1	100,00€
9.989-682.0	Boquilla para suelos Alu el 370	287,00€
9.989-683.0	Boquilla para suelos Alu 370 m	221,00€
9.989-684.0	Boquilla para suelos Alu 500 m	317,00€
9.989-685.0	Barril pre-separador 2	





# NUESTROS PICTOGRAMAS

	<b>2800 bar</b> Indica la máxima presión de trabajo de un equipo, aquí: 2800 bar.		<b>Diesel</b> Equipo accionado por combustible diesel.		<b>Neumáticos sin pinchazos</b> Garantizan una alta movilidad duradera incluso en terrenos irregulares.
	<b>Absorción de olores</b> Etiquetado de detergente que reduce las sustancias olorosas molestas.		<b>Dose</b> Fregadora-aspiradora con dosificación del detergente patentada.		<b>Nivel sonoro</b> Valores de ruido de los equipos. Indicación del nivel de ruido en dB(A).
	<b>Accionamiento por LPG</b> Equipo accionado por gas líquido (LPG).		<b>EASYForce</b> Pistola de alta presión sin fuerza de retención para un trabajo sin esfuerzo.		<b>Poca espuma</b> Detergente con escasa formación de espuma.
	<b>Agua fría/caliente</b> Limpiadora de alta presión y funcionamiento con agua fría o caliente.		<b>EASYLock</b> Cierre rápido robusto y de larga vida útil: cinco veces más rápido que con rosca.		<b>Protección contra explosiones</b> Equipo con protección contra explosiones.
	<b>ANTI Twist</b> Manguera con conexiones con ajustamiento regulable libre.		<b>Easy Operation</b> Manejo de la fregadora-aspiradora con un solo botón.		<b>Sensor COV</b> Detección exacta de la contaminación gaseosa del aire.
	<b>Apto para alérgicos</b> Reduce las sustancias alérgicas en el aire.		<b>IE2 Eficiencia energética</b> Los equipos están equipados con motores de alto rendimiento.		<b>Sensor láser</b> Detección precisa de la contaminación atmosférica por partículas.
	<b>Autoapagado</b> Desconexión automática del motor y la bomba con la pistola cerrada.		<b>Electric</b> Equipos con accionamiento eléctrico.		<b>Servo control</b> Regulación desde la pistola de la presión y del caudal de agua.
	<b>Baterías con plomo</b> Baterías que contienen plomo.		<b>Especialmente silencioso</b> Indica el nivel de presión acústica, p. ej., 60 dB(A).		<b>Tiempo medio de aplicación</b> Tiempo de aplicación máximo recomendado en horas/días.
	<b>Baterías de iones de litio</b> Equipo con baterías de iones de litio recargables incluidas.		<b>E-Start</b> Equipo con arranque eléctrico.		<b>Válvula cerámica</b> Cerámica de alta tecnología para una vida útil cinco veces más larga.
	<b>Biodiesel</b> Equipo apto para el servicio con biodiesel.		<b>FACT</b> Fregadora-aspiradora con programa optimizado.		<b>Weed Control</b> Eliminación de las malas hierbas sin productos químicos.
	<b>Certificación Ex</b> Equipo con protección contra explosiones certificada.		<b>Funcionamiento con baterías</b> Equipo con funcionamiento con baterías recargables.		<b>Zona 22</b> Equipo con certificado para la zona 22.
	<b>Código de circuit. alemán</b> Equipos aptos para circular por vía pública.		<b>Funcionamiento por baterías y de red</b> Selección del funcionamiento por baterías o alimentación de red.		
	<b>Configurable</b> Equipo configurable.		<b>Gasolina</b> Equipo con funcionamiento por gasolina.		



**KÄRCHER**



# REDUCIR, REUTILIZAR Y RECICLAR.

Optimizar los envases, incrementar el uso de plásticos y papeles reciclados, incorporar la sostenibilidad en todos los modelos de negocio; así es como Kärcher pretende utilizar los recursos de una manera más sostenible para el 2025. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)



Esta tarifa esta producida con un papel de origen forestal certificado por PEFC que garantiza productos de bosques gestionados sosteniblemente



# KÄRCHER



## TU OPINIÓN NOS IMPORTA.

**Danos tu opinión sobre esta Tarifa Catálogo escaneando el QR y participando en la encuesta de satisfacción.**

La razón de nuestra existencia es prestar un servicio a todos los consumidores, por lo que nos atrevemos a diseñar el futuro de las soluciones de limpieza e higiene cotidianas o extraordinarias. Para nosotros, la innovación tiene que ver con mejorar la calidad de vida. En Kärcher queremos que tu vida sea cada día más fácil, mejor y más placentera. Constantemente pensamos en las necesidades de los consumidores así que usamos sus ideas para crear productos que sean útiles, sencillos de usar, eficientes y sostenibles.

Unimos perspectivas diferentes para compartir conocimientos sobre el mundo de la limpieza e higiene. Acogemos a un sinfín de ingenieros, diseñadores, mecánicos, químicos, desarrolladores de materiales y por supuesto la opinión de millones de consumidores en todo el mundo que nos ayudan a que la innovación, la excelencia y la calidad formen parte de la naturaleza de KÄRCHER, de modo que nuestra misión es inspirar y ofrecer ideas nuevas a todos los consumidores del mundo. [kaercher.com/es](https://www.kaercher.com/es)





**¡VISUALIZA ESTA  
TARIFA EN TU  
PANTALLA!**

Desde cualquier dispositivo online: <http://archivos.karcher.es/Tarifas/Profesional/>

# KÄRCHER

makes a difference

Le asesoraremos con mucho gusto.  
Para más información dirigirse a:

#### **Kärcher, S.A.**

Polígono Industrial Font del Radium  
C/ Josep Trueta, 7  
08403 - Granollers (Barcelona)

Tel. 93 846 44 47  
ml-es10-karcher.central@karcher.com

#### **Delegación Centro**

C/ Aguacate, 56, 1ª Planta  
28054 - Madrid

Tel. 91 661 73 04  
ml-es10-karcher.madrid@karcher.com

#### **Delegación Andalucía Oriental**

Polígono Industrial San Luís  
C/ La Orotava, 116  
29006 - Málaga

Tel. 952 03 89 08  
ml-es10-karcher.malaga@karcher.com

#### **Delegación Andalucía Occidental**

Polígono Industrial El Manchon  
C/ Castañeda, S/N  
41940 - Tomares (Sevilla)

Tel. 95 563 20 88  
ml-es10-karcher.sevilla@karcher.com

#### **Delegación Levante**

C/ Rabisancho, 21  
46910 - Alfafar (Valencia)

Tel. 96 362 25 84  
ml-es10-karcher.valencia@karcher.com

#### **Central del Grupo Alemania Alfred Kärcher GmbH & Co. KG**

Alfred\_Kärcher-Str. 28-40  
71364 - Winnenden

Tel. +49 7195 14 0  
Fax. +49 7195 14 2212  
www.kaercher.com

#### **Delegación Baleares**

Polígono Industrial Son Morro  
C/ Ca Na Melis, 16  
07007 - Palma de Mallorca

Tel. 971 22 65 63  
ml-es10-karcher.palma@karcher.com

#### **Delegación Norte**

Polígono Industrial Gamarra  
C/ Portal de Gamarra, 27  
01013 - Vitoria-Gasteiz (Álava)

Tel. 945 29 02 66  
ml-es10-karcher.vitoria@karcher.com

#### **Delegación Noroeste**

Polígono Industrial La Grela  
C/ Pasteur, 20  
15008 - La Coruña

Tel. 981 25 37 20  
ml-es10-karcher.coruna@karcher.com

Servicio de Atención al Cliente

**900 17 00 68**