

SELECCIÓN
2026
EDICIÓN 01



FERVI
Pro Smart Equipment

VOGEL
GERMANY
Measuring Solutions

fervi.com

Máquinas y accesorios

<i>Tornos</i>	<i>p.01</i>
<i>Fresadoras</i>	<i>p.01</i>
<i>Taladros</i>	<i>p.01</i>
<i>Máquinas para metal</i>	<i>p.03</i>
<i>Maquinas para chapas, hierros y tuberías</i>	<i>p.05</i>
<i>Máquinas para madera</i>	<i>p.07</i>
<i>Mordazas</i>	<i>p.09</i>
<i>Mesas y divisores</i>	<i>p.11</i>
<i>Platos</i>	<i>p.11</i>
<i>Accesorios para maquina</i>	<i>p.11</i>

01

Herramientas

<i>Llaves</i>	<i>p.40</i>
<i>Llaves de vaso y extractores</i>	<i>p.45</i>
<i>Destornilladores y remachadoras</i>	<i>p.46</i>
<i>Remarchedora manual Rivit</i>	<i>p.48</i>
<i>Alicates, martillos, cinces y llimas</i>	<i>p.49</i>
<i>Cutter, desbarbadores y Tijeras</i>	<i>p.50</i>
<i>Surtidos y fijacion</i>	<i>p.50</i>
<i>Construcción y embalaje</i>	<i>p.50</i>
<i>Serie de herramientas</i>	<i>p.51</i>

40

Herramientas de corte

<i>Brocas y cortadores para metal</i>	<i>p.12</i>
<i>Machos y terrajas</i>	<i>p.13</i>
<i>Reparacion roscas</i>	<i>p.14</i>

12

General tools

<i>Herramientas eléctricas</i>	<i>p.53</i>
<i>Herramientas eléctricas / hidroneumaticas Rivit</i>	<i>p.60</i>
<i>Neumática</i>	<i>p.62</i>
<i>Soldadores, decapantes y pistolas termofusibles</i>	<i>p.66</i>
<i>Equipos para líquidos y fluidos</i>	<i>p.67</i>
<i>Iluminación y lupas</i>	<i>p.68</i>

53

Equipo de taller

<i>Muebles de taller</i>	<i>p.15</i>
<i>Tornillos de banco, mordazas y yunques</i>	<i>p.22</i>
<i>Equipos de tratamientos superficies y acabado</i>	<i>p.24</i>
<i>Prensas hidráulicas y manuales</i>	<i>p.28</i>
<i>Taller de automóviles y motocicletas</i>	<i>p.30</i>
<i>Elevación y manipulación de cargas</i>	<i>p.35</i>

15

Metrologia

<i>Vogel</i>	<i>p.70</i>
<i>Pies de rey, Calibres, Gramiles y Reglas</i>	<i>p.71</i>
<i>Comparadores</i>	<i>p.73</i>
<i>Flexómetros, Niveles y Goniómetros</i>	<i>p.76</i>
<i>Medidores analógicos y digitales</i>	<i>p.77</i>
<i>Básculas y dinamómetros</i>	<i>p.78</i>

70

KIT0114

TORNO PARALELO + BANCO

€ 2919,00

TORNO PARALELO

Cambio de velocidad por engranajes, rodamientos cónicos para husillos, protección husillo de avance, protección con micro de seguridad para plato.

€ 2190,00 -24,9%

Altura de puntos	110 mm
Diámetro máx. sobre bancada	200 mm
Diámetro máx. en el carro	122 mm
Distancia entre puntas	520 mm
Paso barra	20 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensiones	1080 x 440 x 400h mm
Peso neto	130 kg



0708



0710

BASE PARA TORNO

Dimensiones	1050 x 320 x 725h mm
Peso neto	21 kg

KIT0224

TORNO PARALELO + BANCO

€ 2388,00

TORNO PARALELO

Torno paralelo con avances longitudinales automáticos y velocidad variable mostrada en pantalla digital.

€ 1440,00 -39,7%

Altura de puntos	100 mm
Diámetro máx. sobre bancada	170 mm
Diámetro máx. en el carro	125 mm
Distancia entre puntas	350 mm
Paso barra	20 mm
Motor	230 V 50 60 Hz 0,6 kW
Dimensiones	750 x 245 x 290 h mm
Peso neto	46 kg



0716S



0716/B

BASE PARA TORNO

Dimensiones	760 x 240 x 680h mm
Distancia entre ejes orificios	535 x 70 mm
Altura repisa interna	300 mm
Peso neto	23,50 kg

KIT0195

TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES + BANCO

€ 2141,00

TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES

Velocidad variable.

Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 13 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 30 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 16 mm
Cono mordazas	CM 3
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW
Peso neto	70 kg

€ 1560,00 -27,1%



T058



0599

BASE PARA TALADRO FRESADORES

Dimensiones base	415 x 625 x 750h mm
Dimensiones cuba	615 x 820 x 30h mm
Dimensiones fondo cuba	530 x 735 mm
Capacidad	400 kg
Peso neto	59 kg

0752

€ 1040,00

TALADRO DE COLUMNA
TRANSMISIÓN POR CORREA

Mesa giratoria y basculante. Sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Cono mordazas	CM 2
Portabrocas	1 - 16 mm B18
Velocidad del husillo	(16) 220 ÷ 2840 rpm
Recorrido mandril	80 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Ranura	16 mm
Inclinación mesa	± 45°
Dimensiones base	460 x 275 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW



€ 807,00

0242

€ 992,00

TALADRO DE BANCO
CON CAMBIO DE CINTA

Indicador profundidad digital, nuevo tensor de correa, luz de Led integrada, mesa giratoria y basculante. Sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Cono mordazas	CM 2
Portabrocas	1 - 16 mm B18
Velocidad del husillo	(16) 180 ÷ 2770 rpm
Recorrido mandril	85 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Ranura	16 mm
Inclinación mesa	± 45°
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW



€ 764,00

0750
€ 929,00
**TALADRO DE BANCO
TRANSMISIÓN POR CORREA**

Mesa giratoria y basculante. Sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Cono mordazas	CM 2
Portabrocas	1 - 16 mm B18
Velocidad del husillo	(16) 220 ÷ 2840 rpm
Recorrido mandril	80 mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Ranura	14 mm
Inclinación mesa	± 45°
Dimensiones base	460 x 275 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW


0011
€ 505,00
**TALADRO DE BANCO
CON CAMBIO DE CINTA**

Movimiento vertical de piñón y cremallera de la mesa, mesa basculante. Sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 13 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 10 mm
Portabrocas	1 - 13 mm B16
Velocidad del husillo	(5) 620 ÷ 2620 rpm
Recorrido mandril	65 mm
Dimensión mesa	190 x 200 mm
Inclinación mesa	± 45°
Motor	230 V 50 Hz 375 W


0518/20
€ 803,00
TALADRO MAGNÉTICO

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø 20mm con mango weldon de Ø 19,05mm y brocas hasta Ø 20mm con mango reducido de Ø 13mm.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Portabrocas con llave	1,5 ÷ 13 mm B16
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido mandril	165 mm
Capacidad máx. de trabajo	Ø 20 mm
Fuerza magnética max.	8500 N
Velocidad del husillo	650 rpm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso neto	15 kg


0518/30
€ 1100,00
TALADRO MAGNÉTICO

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø 30mm con mango weldon de Ø 19,05mm y brocas hasta Ø 20mm con mango reducido de Ø 13 o 16mm.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Portabrocas con llave	3 ÷ 16 mm B16
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido mandril	175 mm
Capacidad máx. de trabajo	Ø 30 mm
Fuerza magnética max.	11000 N
Velocidad del husillo	450 rpm
Dimensiones base	170 x 90 mm
Motor	230 V 50 Hz 1,1 kW
Peso neto	23 kg


0518/50
€ 1560,00
TALADRO MAGNÉTICO

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø 50mm con mango weldon de Ø 19,05mm, brocas helicoidales con mango cónico CM 3 y brocas hasta Ø 20mm con mango reducido de Ø 13 o 16mm.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Portabrocas con llave	0,8 ÷ 16 mm B16
Cono mordazas	3
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido mandril	220 mm
Capacidad máx. de trabajo	Ø 50 mm
Fuerza magnética max.	15000 N
Velocidad del husillo	400 - 600 rpm
Dimensiones base	205 x 110 mm
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW
Peso neto	35 kg


0518/80
€ 2150,00
TALADRO MAGNÉTICO

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø 80 mm con mango weldon de Ø 19,05 mm, brocas helicoidales con mango cónico CM 3 y brocas hasta Ø 20 mm con mango reducido de Ø 13 o 16 mm.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Cono mordazas	3
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido mandril	280 mm
Fuerza magnética max.	20000 N
Velocidad del husillo	230 ÷ 770 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1,8 kW
Dimensiones base	215 x 110 mm
Dimensiones	290 x 410 x 550h mm
Peso neto	35 kg


KIT0243
TALADRO MAGNÉTICO ROSCADOR + SERIE DE COPAS CENTRALES
€ 1394,00
TALADRO MAGNÉTICO ROSCADOR

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø38 mm con mango weldon de Ø19,05 mm y puntas cónicas hasta Ø20 mm. Capacidad de roscado M3 - M16.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Recorrido mandril	180 mm
Capacidad máx. de trabajo	Ø 38 mm
Capacidad de roscado	M3 ÷ M16
Fuerza magnética max.	12000 N
Velocidad del husillo	0 ÷ 500 0 ÷ 800 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1,05 kW
Dimensiones base	205 x 105 mm
Dimensiones	280 x 320 x 510h mm
Peso neto	20 kg


0518/38M
F011/6

M037/16**€ 1590,00****ROSCADORA ELÉCTRICA**

Brazo articulado con dos articulaciones para un posicionamiento rápido y preciso de la herramienta de roscado, con cabezal inclinable y velocidad de husillo variable.
Software avanzado para la gestión automática de los parámetros de corte.

€ 1200,00

Roscas métricas	M3 - M16	Columna	Ø 30 mm
Roscas en pulgadas	1/8" - 7/16"	Velocidad variable del husillo	0 - 312 rpm
Inclinación cabezal	0° - 90°	Motor	230V 50/60 Hz 0,6 kW
Radio de acción	Min. 330 mm - Max. 1045 mm	Peso neto	32 kg
Distancia entre ejes orificios base	4 x 90° - Ø100 mm		

M037/24**€ 2190,00****ROSCADORA ELÉCTRICA**

Brazo articulado con dos articulaciones para un posicionamiento rápido y preciso de la herramienta de roscado, con cabezal inclinable y velocidad de husillo variable.
Software avanzado para la gestión automática de los parámetros de corte.

€ 1650,00

Roscas métricas	M6 - M24	Columna	Ø 40 mm
Roscas en pulgadas	3/16" - 7/8"	Velocidad variable del husillo	0 - 200 rpm
Inclinación cabezal	0° - 90°	Motor	230V 50/60 Hz 1,2 kW
Radio de acción	Min. 370 mm - Max. 1180 mm	Peso neto	49 kg
Distancia entre ejes orificios base	4 x 90° - Ø100 mm		

0255**€ 1480,00****TRONZADORA DE SIERRA DE CINTA**

Con sistema refrigerante, mordaza rápida, base con cabina porta herramientas.

NEW PRICE

Dimensiones hoja	1735 x 13 x 0,65 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW
Ángulo de corte	0 ± 60°
Velocidad de corte	34 m / min
Capacidad de corte a 90°	— 150 x 140 mm • 140 mm
Capacidad de corte a 45°	— 140 x 105 mm • 105 mm
Dimensiones base	470 x 700 mm
Dimensiones	530 x 1000 x 1260h mm
Peso neto	95 kg

€ 1190,00**0362****€ 864,00****SIERRA DE CINTA ELECTRÓNICA DE BANCO**

Con motor sin escobillas y ajuste variable de la velocidad de corte.



Dimensiones hoja	1435 x 12,7 x 0,65 mm
Motor	230 V 50/60 Hz 400 W
Velocidad de corte	35 ± 80 m/min
Ángulo de corte	0° ± 60°
Capacidad de corte a 90°	• 125 mm ■ 125 mm
Capacidad de corte a 45°	• 76 mm ■ 76 mm
Dimensiones	700 x 360 x 450h mm
Peso neto	22 kg

€ 672,00**0132****€ 544,00****SIERRA DE CINTA PORTÁTIL**

De banco, transportable, dos velocidades de corte.



Dimensiones hoja	1335 x 12,7 x 0,65 mm
Velocidad	(2) 60 80 m / min
Ángulo de corte	0° ± 45°
Motor	230 V 50 Hz 0,90 kW
Capacidad de corte a 90°	• 105 mm — 105 x 93 mm
Capacidad de corte a 45°	• 72 mm — 70 x 60 mm
Peso neto	17 kg

€ 427,00**0642****€ 375,00****TRONZADORA DE DISCO ABRASIVO**

Para corte en seco de metales, con carcasa de protección del disco.



Motor	230 V 50 Hz 2 kW
Dimensiones disco	355 x 3,0 x 25,4 mm
Velocidad disco	3800 rpm
Ángulo de corte	± 45°
Capacidad de corte	■ 100 x 100 mm — 200 x 40 mm - • 100 mm
Apertura mordaza	155 mm - 190 mm - 230 mm
Peso neto	19 kg

€ 291,00**0133****€ 161,00****CABALLETE DE RODILLO****€ 126,00**

Diámetro eje del rodillo	Ø 52 x 350 mm
Altura	690 / 1200 mm
Capacidad máx.	800 kg
Peso neto	15 kg

R003/09**€ 508,00****TRANSPORTADOR DE RODILLOS CON PANTÓGRAFO****€ 396,00**

Capacidad	130 kg	Altura	610 ÷ 950 mm
Dimensiones rodillos	Ø 50 x 485 mm	Dimensiones máximas	1460 x 660 x 950 h mm
Longitud	485 ÷ 1400 mm	Peso neto	31 kg

R001-
BANCO RODILLOS AJUSTABLE EN ALTURA

Pies ajustables con regulación de altura independiente.



a partir de
€ 286,00

Dimensiones	Altura	Capacidad máx.	Art.	€	Promo
1000 x 460 mm	580 / 1030 mm	400 kg	R001/04	€ 382,00	€ 286,00
2000 x 450 mm	590 / 1050 mm	400 kg	R001/07	€ 537,00	€ 403,00

0554
€ 382,00
ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA

Pantalla de protección de la muela.
Estribo de soporte de la pieza.



Cepillo	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm
Muela en seco	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36
Motor	230V 50 Hz 0,9 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	26 kg

€ 293,00

0552
€ 351,00
ESMERILADORA PROFESIONAL DE BANCO

Pantallas de protección muelas.
Escuadra para apoyo pieza.



Muela en seco	2950 rpm - Ø 200 x 25 x 20 mm GR36 - GR80
Motor	230V 50Hz 0,9 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	25 kg

€ 265,00

0556
€ 277,00
ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA

Esmeriladora combinada profesional con ejes largos.



Cepillo	2950 rpm Ø 200 x 25 x 20 mm	Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Muela en seco	2950 rpm Ø 200 x 25 x 20 mm GR36	Tipo de uso	S2 - 10 min
		Distancia entre ejes	510 mm
		Peso neto	22 kg

€ 206,00

0553
€ 239,00
ESMERILADORA PROFESIONAL COMBINADA

Resistente y fiable, dispositivos de protección muelas, escuadra apoyo piezas.



€ 182,00

Cepillo	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm	Motor	230 V 50 Hz 0,52 kW
Muela en seco	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR36	Tipo de uso	S2 - 10 min
		Dimensiones	440 x 170 x 225 mm
		Peso neto	16 kg

0551
€ 223,00
ESMERILADORA PROFESIONAL DE BANCO

Pantalla de protección de la muela.
Estribo de soporte de la pieza.



€ 167,00

Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36 - GR80	Tipo de uso	S2 - 10 min
Motor	230 V 50 Hz 0,52 kW	Dimensiones	440 x 170 x 225 mm
		Peso neto	15 kg

0377
€ 277,00
ESMERILADORA COMBINADA


€ 216,00

Muela en seco	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR80	Motor	230 V 50 Hz 0,52 kW
Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80	Tipo de uso	S2 - 10 min
		Peso neto	17 kg

0555
€ 139,00
COLUMNA PARA ESMERILADORAS


€ 105,00

Altura	760 mm
Columna	Ø 75 mm
Dimensiones mesa	320 x 210 mm
Peso neto	13,5 kg

0770 €289,00

AFILADORA PROFESIONAL REFRIGERADA POR AGUA

Para afilar cuchillos, tijeras, gubias, cinceles y las herramientas de corte más comunes. Depósito de agua para refrigeración de la pieza. Dispositivo universal de afilado de herramientas. Medidor de ángulo para ajustar el ángulo de afilado.



Motor	90 rpm 230V 50Hz 200W
Muela húmeda	Ø250 x 50 x Ø32 mm
Grano	220
Muela	Ø200 x 30 x Ø12 mm
Peso neto	18 kg

€ 222,00

0316 €198,00

AFILADORA DE CADENAS DE MOTOSIERRAS

Con palanca avance cadena. Pantalla de protección muela.



€ 153,00

Muela rosa	Ø 145 x 4,7 x 22,3 mm Ø 145 x 3,2 x 22,3 mm
Afilado	+30° / -35°
Para cadenas	1/4" - 325" - 3/8" - 404" - 3/4"
Motor	230 V 50 Hz 230 W
Peso neto	5 kg

0502 €92,60

AFILADORA DE CADENAS DE MOTOSIERRAS

Con palanca avance cadena. Pantalla de protección muela.



Muela rosa	Ø 100 x 4,5 x 10 mm
Afilado	+35° / -35°
Para cadenas	1/4" - 0,325" / 3/8" - 0,404"
Motor	230 V 50 Hz 250 W
Velocidad	7500 rpm
Tipo de uso	intermittente S2

€ 74,90

A003/32 €2940,00

MÁQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES

Con pinzas ER para las brocas y dispositivo de inclinación de los filos de corte, adelgazamiento del núcleo para mayor precisión. Posibilidad de afilar brocas de carburo con muela abrasiva opcional.



NEW PRICE

€ 2170,00

Capacidad de afilado	3 ÷ 32 mm	Motor	230 V 50 Hz 250 W
Inclinación punta	95° ÷ 135° / 85° ÷ 140°	Dimensiones	400 x 260 x 300 mm
Velocidad	4400 rpm	Peso neto	36 kg

A003/13A €739,00

MÁQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES

Con pinzas ER para las brocas y dispositivo de inclinación de los filos de corte, adelgazamiento del núcleo para mayor precisión. Posibilidad de afilar brocas de carburo con muela abrasiva opcional.



NEW PRICE

€ 618,00

Capacidad de afilado	3 ÷ 13 mm	Motor	230 V 50 Hz 120 W
Inclinación punta	95° ÷ 135°	Dimensiones	320 x 180 x 190 mm
Velocidad	4400 rpm	Peso neto	8,5 kg

0662 €775,00

LIJADORA DE BANDA INCLINABLE CON BANCO

Banco se suministra desmontado.



€ 602,00

Dimensiones correa	1219 x 152 mm
Diámetro disco	Ø 230 mm
Dimensiones superficie de trabajo	330 x 152 mm
Velocidad correa	330 m/min
Velocidad disco	1940 rpm
Dimensiones	710 x 510 x 1000h mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso neto	54 kg

0560 €771,00

CHAFLANADORA DE BANCO



Bisel	45° 0 - 5 mm
Velocidad	2800 rpm
Motor	230 V 50 Hz 250 W
Dimensión superficies	2 - 400 x 50 mm
Dimensiones fresa	Ø 80 mm - Z 8
Plaquita	SPUN13P
Peso neto	21 kg

€ 603,00

0235 €264,00

MINI CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL

Con 3 rodillos, mordaza no incluida.



€ 202,00

Longitud máxima	300 mm	Diámetro de los rodillos	30 mm
Espesor máx.	2,5 mm	Peso neto	10 kg

0773-
CIZALLA DE PALANCA


a partir de
€ 141,00

Corte plano	Corte chapa	Redondo	Art.	€	Promo
38 x 3 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	0773/05	€ 187,00	€ 141,00
70 x 3 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	0773/10	€ 272,00	€ 212,00

0721
€ 362,00
CURVADORA Y PLEGADORA MANUAL HIERRO

Para doblado en frío, con tacos para agilizar y estandarizar las operaciones. Palanca de longitud ajustable, con rodillos para varillas y placas ya incluidos para realizar diferentes radios de curvatura. Posibilidad de crear tanto pliegues secos como curvas y utilizar con tuberías.

Diámetro de los rodillos	2x Ø 24, 30, 37, 43, 49, 62, 75 mm
Barra redonda	Acero, Aluminio, Cobre Ø 16 mm Acero inoxidable Ø 14 mm
Plato	10 x 50 mm Spigolo 6 x 50 mm
Cuadro	14 x 14 mm
Tubo redondo	6 3/4"
Long. palanca	1000 mm Max
Peso neto	30 kg



€ 268,00

0102
€ 373,00
PLEGADORA MANUAL HIERRO

Para doblar en frío y en caliente, con tacos para agilizar y estandarizar las operaciones, con tope y mango ergonómico.



Barra redonda	En frío 22 mm En caliente 27 mm
Cuadro	En frío 20 mm En caliente 25 mm
Plato	Acero 100 x 8 mm Cobre 100 x 15 mm
Peso neto	30 kg

€ 285,00

0113
€ 362,00
CURVADORA MANUAL HIERRO

Para doblar en frío. Con tope y mango ergonómico.



€ 288,00

Hierro forjado	En frío
Barra redonda	10 mm
Plato	10 x 30 mm
Cuadro	10 mm
Matrices	80 mm 125 mm 200 mm
Peso neto	25 kg

0893
€ 601,00
CURVADORA DE TUBOS MANUAL HIDRÁULICA 112" - 2"

Con bomba de 2 velocidades.

€ 473,00



Matrices	1/2" 3/4" 1" 1-1/4" 1-1/2" 2" gas
Fuerza	10 tons N
Recorrido del pistón	250 mm
Peso neto	48 kg

0722
€ 1450,00
DOBLADORA DE TUBOS MANUAL

Para doblado en frío, para tubos grandes, con un sistema que evita el colapso del tubo, para la creación de curvas simples o complejas, con indicación del ángulo de curvatura, palanca incluida. Operación de trinquete para ejercer la máxima fuerza.



€ 1070,00

Matrices	25,4 - 38,1 - 44,5 mm
Radio mín. curvatura	75 - 125 - 150 mm
Espesor máx.	3 mm
Tubo redondo	Ø20 ÷ 50 mm
Máx. ángulo de plegado	120°
Long. palanca	1000 mm
Peso neto	65 kg

0719
€ 1200,00
DOBLADORA DE TUBOS MANUAL

En frío, con un sistema que evita el colapso del tubo, para la creación de curvas simples o complejas, con tacos para agilizar y estandarizar las operaciones.



Matrices	14 - 16 - 18 - 20 - 22 - 25 mm
Radio mín. curvatura	4x Ø tubo, 56-100 mm
Espesor máx.	2 mm
Tubo redondo	Acero, Aluminio, Cobre Ø 25 mm Acero inoxidable Ø 22 mm
Cuadro	20 x 20 mm
Peso neto	46 kg

€ 884,00

0723
€ 422,00
DOBLADORA DE TUBOS MANUAL PORTÁTIL

Para doblado en frío, con un sistema que evita el colapso del tubo, para la creación de curvas simples o complejas.



€ 313,00

Matrices	8
Tubo redondo	3/8" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 3/4" - 7/8"
Tubo cuadrado	3/4" - 1"
Espesor	0,8 ÷ 1,2 mm
Máx. ángulo de plegado	180°
Long. palanca	420 ÷ 600 mm
Peso neto	25 kg

0497-

TORNO PARA MADERA

Cambio de velocidad por correa.

a partir de
€ 534,00

Motor	Velocidad del husillo	Art.	€	Promo
230 V 50 Hz 370 W	(5) 700 - 3000 rpm	0497/250	€ 680,00	€ 534,00
230 V 50 Hz 550 W	(5) 700 - 3000 rpm	0497/300	€ 756,00	€ 592,00

0517A

REGRESADORA

Mesa de trabajo en aluminio.

**€ 718,00**

Dimensiones	710 x 640 x 400 mm	Capacidad espesor	330 x 2,4 x 152 mm
Dimensiones superficie de trabajo	330 x 238 mm	Giros eje	8500 rpm
Eje	Ø 51,5 mm	Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW
Hoja	2	Peso neto	35 kg

0686/200

CEPILLO ESPESOR

Con superficies de aluminio.

**€ 500,00**

Dimensiones	770 x 430 x 450h mm	Capacidad garlopa	204 x 2 mm
Altura superficies	360 mm	Capacidad espesor	204 x 2 x 120h mm
Dimensiones superficie	737 x 210 mm	Giros eje	8000 rpm
Eje	Ø 50 mm	Motor	230 V 50 Hz 1,25 kW
Hoja	Nº 2	Peso neto	25 kg

0827

BANCO DE SIERRA

Equipado con una hoja con punta de carburo con protectores de hoja, guía de pieza de trabajo, mesa móvil y 2 mesas de extensión y ruedas para movimiento.

**€ 511,00**

Dimensiones de la mesa	800 x 550 mm	Inclinación de la cuchilla	45°
Altura de la mesa	850 mm	Dim. de la mesa deslizante	230 x 230 mm
Espesor de la chapa	1,5 mm	Velocidad del motor	2800 rpm
Capacidad de corte a 90°	83 mm	Motor	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte a 45°	49 mm	Tipo de uso	S6 40%
Dimensiones de la cuchilla	315 x 3 x 30 mm Z 24	Peso neto	57 kg

0871

INGLETADORA RADIAL PARA MADERA

Equipado con indicador laser de la línea de corte.

**€ 528,00**

Disco	Ø 305 x 30 x 3,2 mm Z 40
Corte máximo 0° - 90°	340 x 100 mm
Corte máximo 45° - 90°	240 x 100 mm
Desplazamiento radial	215 mm
Motor	230 V 50 Hz 2 kW
Velocidad motor	4500 rpm
Peso neto	25 kg

0870/250

INGLETADORA PARA MADERA

Con mesa superior para utilizar como sierra de banco

**€ 372,00**

Disco	Ø 250 x 30 x 2,5 mm Z 36
Corte máximo 0° - 90°	75 x 130 mm
Corte máximo 45° - 45°	75 x 50 mm
Corte máximo 45° - 90°	75 x 90 mm
Corte máximo 0° - 45°	50 x 130 mm
Corte máximo mesa superior	40 mm
Motor	230 V 50 Hz 1,8 kW
Velocidad motor	4500 rpm
Velocidad periférica disco	59 m/s
Peso neto	15,5 kg

0302/305

SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de aluminio.

**€ 666,00**

Volante	Ø 315 mm
Capacidad de corte	305 x 120 mm
Hoja	2240 x 11 x 0,8 mm T6
Dimensiones mesa	500 x 400 mm
Velocidad de corte	6 ÷ 12 m/s
Inclinación mesa	0° ÷ 45°
Altura mesa	960 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones	800 x 500 x 1590 h mm
Peso neto	58 kg

0302/245

SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de aluminio.

**€ 437,00**

Volante	Ø 255 mm
Capacidad de corte	245 x 120 mm
Hoja	1790 x 9 x 0,5 mm T6
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Velocidad de corte	11 ÷ 16 m/s
Inclinación mesa	0° ÷ 45°
Altura mesa	1000 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,42 kW
Dimensiones	600 x 400 x 1480 h mm
Peso neto	28 kg

0302/200
€384,00
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de acero.

Volante	Ø 210 mm
Capacidad de corte	200 x 80h mm
Hoja	1400 x 6 x 0,36 mm T6
Dimensiones mesa	300 x 300 mm
Velocidad de corte	15 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones	450 x 390 x 680 h mm
Motor	230 V 50 Hz 250 W
Peso neto	17 kg


€279,00
0717A
€366,00
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de trabajo orientable y goniómetro para una gran precisión. Dispositivo de protección cuchilla.

Volante	Ø 200 mm
Hoja	1430 x 6 x 0,36 mm T6
Capacidad de corte	190 x 80h mm
Dimensiones mesa	290 x 290 mm
Velocidad de corte	13,7 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Motor	230 V 50 Hz 350 W
Dimensiones	430 x 355 x 665 h mm
Peso neto	17 kg


€273,00
0523
€469,00
LIJADORA DE BANDA Y DISCO INCLINABLE DE SOBREMESA

Se puede utilizar con banda de lijado horizontal o verticalmente. Con portapiezas, banda abrasiva y disco. Mesa de trabajo abatible en fundición de aluminio. Rodillo de aluminio arrastrado sobre rodamientos. Base pesada apta para trabajos pesados. Para ser utilizado exclusivamente para trabajar con madera y materiales plásticos.

Dimensiones	530 x 430 x 330 mm
Motor	230 V 50 Hz 375 W
Banda	914 x 100 mm
Velocidad correa	336 m/min
Grano cinta	80
Diámetro disco	Ø 150 mm
Grano Disco	80
Velocidad de rotación	1850 rpm
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones mesa	176 x 136 mm
Peso neto	19,5 kg


€371,00
0505
€313,00
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE DE SOBREMESA

Se puede utilizar con banda de lijado horizontal o verticalmente. Con portapiezas, banda abrasiva y disco. Mesa de trabajo abatible en fundición de aluminio. Rodillo de aluminio arrastrado sobre rodamientos. Para ser utilizado exclusivamente para trabajar con madera y materiales plásticos.

Dimensiones	460 x 380 x 270h mm
Motor	230V 50 Hz 500 W
Banda	914 x 100 mm
Velocidad correa	420 m/min
Grano cinta	80
Diámetro disco	Ø 150 mm
Grano Disco	80
Velocidad de rotación	2850 rpm
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones mesa	225 x 155 mm
Peso neto	18 kg


€235,00
0564
€319,00
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE DE SOBREMESA

Se puede utilizar con banda de lijado horizontal o verticalmente. Con portapiezas, banda abrasiva y disco. Mesa de trabajo abatible en aluminio extrusionado. Sistema de cambio rápido de banda abrasiva. Rodillo de aluminio arrastrado sobre rodamientos. Para ser utilizado exclusivamente para trabajar con madera y materiales plásticos.

Dimensiones	470 x 360 x 290 mm
Motor	230V 50 Hz 370 W
Banda	914 x 100 mm
Velocidad correa	450 m/min
Grano cinta	80
Diámetro disco	Ø 150 mm
Grano Disco	80
Velocidad de rotación	2980 rpm
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Dimensiones mesa	226 x 160 mm
Peso neto	16,5 kg


€237,00
0144
€516,00
SERRUCHO CON CUCHILLA VIBRANTE A VELOCIDAD VARIABLE

Con lampara de Led. Mesa inclinable, estructura robusta, apta para el corte de madera de balsa, contrachapados, maderas blandas, plástico y metales no ferreos.


€415,00

Capacidad de corte	457 x 50h mm	Inclinación mesa	0 ÷ 45° sx
Longitud hoja	127 mm	Dimensiones base	220 x 420 mm
Oscilaciones	550 ÷ 1650 rpm	Motor	230 V 50 Hz 120 W
Dimensiones superficie	480 x 250 mm	Peso neto	16 kg

S015
€129,00
CORTADORA MANUAL DE TRONCOS DE MADERA

Con pedal, para cortar troncos en trozos pequeños para el hogar, chimeneas, estufas de leña.

Capacidad de trabajo	Ø 254 x 460 mm	Dimensiones hoja	100 x 80h mm
Fuerza de empuje	1,2 ton	Peso neto	8,5 kg


€105,00
0496
€850,00
ASPIRADOR DE VIRUTAS

Diámetro aspiración	3 x Ø 100 mm
Caudal de aire	3900 m³/h
Motor	230 V 50 Hz 2,2 kW
Filtro de tela	Ø 510 mm 260GSM
Dimensiones	1450 x 800 x 2000 mm
Peso neto	48 kg
Capacidad filtrante	2,5 micron


€649,00

KIT0129

ASPIRADOR DE VIRUTA + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLASTICO

€ 824,70

ASPIRADOR DE VIRUTAS

Parcialmente ensamblado.

Diámetro aspiración	2 x Ø 100 mm
Caudal de aire	2500 m³/h
Capacidad filtrante	2,5 micron
Filtro de tela	Ø 510 mm
Velocidad motor	2950 rpm
Depresión	1,95 kPa
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW
Dimensiones	840 x 560 x 1800 h mm
Peso neto	40 kg



0759



0759/F



10 Pcs

0759/S

€ 571,00 -30,7%

KIT0128

ASPIRADORA DE VIRUS + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLASTICO

€ 513,30

ASPIRADOR DE VIRUTAS

Parcialmente ensamblado.

Diámetro aspiración	100 mm
Caudal de aire	850 m³/h
Capacidad filtrante	5 micron
Filtro de tela	Ø 370 mm
Velocidad motor	2950 rpm
Depresión	1,08 kPa
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones	500 x 600 x 1700 h mm
Peso neto	23 kg



0756



0756/F



10 Pcs

0756/S

€ 363,00 -29,3%

KIT0229

ASPIRADORA DE VIRUS + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLASTICO

€ 399,20

ASPIRADOR DE VIRUTAS

Parcialmente ensamblado.

Diámetro aspiración	100 mm
Caudal de aire	900 m³/h
Capacidad filtrante	5 micron
Filtro de tela	Ø 320 mm
Velocidad motor	2840 rpm
Depresión	0,70 kPa
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensiones	500 x 600 x 1700 h mm
Peso neto	18 kg



0507



0507/14



10 Pcs

0507/15

€ 259,00 -35,1%

M023-

MORDAZA CON BASE GIRATORIA DE 360°

Con mordazas intercambiables en acero templado y rectificado. Piezas deslizantes rectificadas. Tornillo totalmente cubierto. Con manivela.

a partir de
€ 153,00

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
100 x 35 mm	80 mm	14 mm	M023/100	€ 234,00	€ 153,00
125 x 40 mm	100 mm	14 mm	M023/125	€ 279,00	€ 192,00
160 x 50 mm	125 mm	18 mm	M023/160	€ 377,00	€ 276,00
200 x 61 mm	160 mm	18 mm	M023/200	€ 475,00	€ 364,00

M024-

MORDAZA CON BASE GIRATORIA DE 360°

Con mordazas intercambiables en acero templado y rectificado. Piezas deslizantes rectificadas. Vid descubierta. Con manivela y tornillos de fijación.

a partir de
€ 156,00

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
136 x 32 mm	170 mm	14 mm	M024/136	€ 202,00	€ 156,00
160 x 50 mm	180 mm	14 mm	M024/160	€ 291,00	€ 204,00
200 x 45 mm	220 mm	18 mm	M024/200	€ 383,00	€ 304,00
250 x 45 mm	320 mm	18 mm	M024/250	€ 556,00	€ 433,00

M017-
MORDAZA DE TALADRO PARA TRABAJOS PESADOS

Equipado con mordazas prismáticas, con tornillo de protección contra el polvo y otros residuos.



a partir de
€ 63,10

Mordazas	Apertura	Dimensiones base	Art.	€	Promo
80 mm	87 mm	185 x 155 mm	M017/080	€ 82,00	€ 63,10
100 mm	100 mm	230 x 200 mm	M017/100	€ 95,00	€ 73,10

M027-
MORDAZA PARA TALADRO

Equipado con guías raspadas para mayor precisión y mejor deslizamiento.



a partir de
€ 128,00

Mordazas	Apertura	Dimensiones base	Art.	€	Promo
100 x 40 mm	100 mm	290 x 170 mm	M027/100	€ 173,00	€ 128,00
140 x 50 mm	140 mm	375 x 230 mm	M027/140	€ 244,00	€ 180,00
200 x 60 mm	200 mm	485 x 295 mm	M027/200	€ 395,00	€ 294,00

M001-
MORDAZA PARA TALADRO

Equipado con una mandíbula prismática y una mandíbula lisa. Longitud total constante gracias al tornillo insertado en el mango.



a partir de
€ 52,80

Mordazas	Apertura	Dimensiones base	Art.	€	Promo
100 mm	80 mm	182 x 156 mm	M001/100	€ 65,20	€ 52,80
120 mm	110 mm	200 x 175 mm	M001/120	€ 80,00	€ 63,50
150 mm	135 mm	230 x 195 mm	M001/150	€ 100,00	€ 79,50

0188-
MORDAZA EN CRUZ

Útil para realizar operaciones de taladrado o roscado de precisión gracias al movimiento longitudinal y lateral sin sacar la pieza del tornillo de banco.

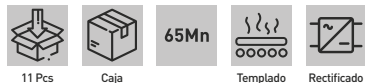


a partir de
€ 71,70

Mordazas	Apertura	Dimensiones base	Art.	€	Promo
100 x 25 mm	90 mm	240 x 140 mm	0188/100	€ 94,70	€ 71,70
125 x 40 mm	110 mm	255 x 160 mm	0188/125	€ 134,00	€ 101,00
150 x 40 mm	145 mm	280 x 170 mm	0188/150	€ 169,00	€ 131,00

0766-
SERIE PARALELA MAGNÉTICA

Rectificadas por pares. Se utilizan como calzos de piezas de trabajo en una amplia variedad de operaciones de mecanizado, garantizando una sujeción paralela. Gracias al acoplamiento magnético, se reducen los tiempos de sujeción.



a partir de
€ 131,00

Dimensiones	Dureza	Precisión	Art.	€	Promo
90 x 2,5 x (15-22-25-30-32) mm	HRC 60	± 0,005 mm	0766/090	€ 175,00	€ 131,00
125 x 2,5 x (15-30-35-37-39) mm	HRC 60	± 0,005 mm	0766/125	€ 184,00	€ 140,00
150 x 2,5 x (25-35-40-45-47) mm	HRC 60	± 0,005 mm	0766/150	€ 215,00	€ 165,00

P014
JUEGO DE BASES PARALELAS

Molido en pares. Se utiliza como calzos de pieza en una amplia variedad de operaciones de mecanizado, lo que garantiza una sujeción paralela.



€ 242,00

Dimensiones	Dureza	Precisión
150 x 10 x (14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-35-40-45-50) mm	HRC 60	± 0,005 mm

P015
JUEGO DE BASES PARALELAS

Molido en pares. Se utiliza como calzos de pieza en una amplia variedad de operaciones de mecanizado, lo que garantiza una sujeción paralela.



€ 143,00

Dimensiones	Dureza	Precisión
160 x 4 x (10-14-18-22-26-30-34-38-42) mm	HRC 60	± 0,005 mm

P017
JUEGO DE BASES PARALELAS

Molido en pares. Se utiliza como calzos de pieza en una amplia variedad de operaciones de mecanizado, lo que garantiza una sujeción paralela.



€ 105,00

Dimensiones	Dureza	Precisión
150 x 8 x (14-16-20-24-30-32-36-40-44) mm	HRC 45	± 0,005 mm

T008

€365,00

MESA EN CRUZ



Ranura	16 mm
Distancia entre ejes ranura	75 mm
Altura	130 mm
Desplazamientos	120 x 325 mm
Distancia entre ejes orificios base	162 mm
Peso neto	23 kg

€ 265,00

K001-

KIT DE ELEMENTOS DE FIJACIÓN

Compuesto por: 24 tirantes, 6 tuercas en T, 6 tuercas bajas, 4 manguitos de unión, 6 soportes simples, 12 soportes a escalera, práctico soporte de pared.

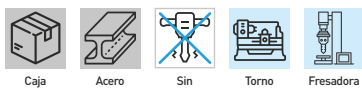
a partir de
€ 93,50

Ranura	Rosca	Art.	€	Promo
12 mm	M10	K001/12	€125,00	€ 93,50
14 mm	M12	K001/14	€139,00	€ 101,00
16 mm	M14	K001/16	€162,00	€ 122,00
18 mm	M16	K001/18	€203,00	€ 155,00

M051-

PORTABROCAS DE PRECISIÓN

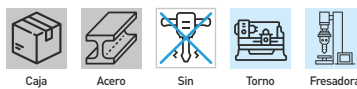
Para uso industrial, incluso en las condiciones de uso más severas. Piezas deslizantes totalmente templadas y rectificadas. Dureza de la mordaza del husillo HRC58.

a partir de
€ 46,10

Capacidad	Conexión DIN	Dimensiones	Art.	€	Promo
0,5 ÷ 8 mm	B 12	Ø 39 x 80 mm	M051/08	€60,80	€ 46,10
1 ÷ 10 mm	B 12	Ø 44,5 x 82 mm	M051/10	€60,80	€ 47,20
1 ÷ 13 mm	B 16	Ø 49,5 x 91 mm	M051/13	€71,40	€ 55,10
1 ÷ 16 mm	B 18	Ø 54 x 102,5 mm	M051/16	€86,10	€ 65,70
1 ÷ 20 mm	B 22	Ø 59 x 119 mm	M051/20	€111,00	€ 77,00

M042-

PORTABROCAS DE TALADRO PROFESIONAL SIN LLAVE AUTOMÁTICA

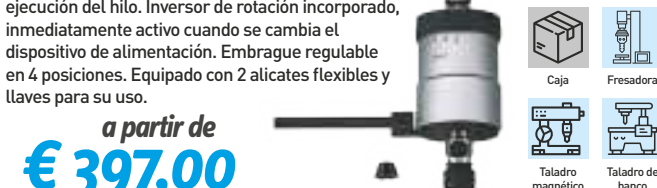
a partir de
€ 37,80

Capacidad	Conexión DIN	Dimensiones	Art.	€	Promo
0,5 ÷ 8 mm	B12	Ø 36 x 71 mm	M042/08	€51,10	€ 37,80
1 ÷ 10 mm	B12	Ø 39 x 80 mm	M042/10	€52,30	€ 38,70
1 ÷ 13 mm	B16	Ø 41 x 87 mm	M042/13	€59,90	€ 44,20
3 ÷ 16 mm	B18	Ø 49 x 98 mm	M042/16	€72,10	€ 53,30
5 ÷ 20 mm	B22	Ø 53 x 106 mm	M042/20	€96,00	€ 71,00

M059-

CABEZAL ROSCADOR REVERSIBLE CON EMBRAGUE PARA MACHOS

El dispositivo de seguridad regulable con fricción reduce la posibilidad de rotura del macho durante la ejecución del hilo. Inversor de rotación incorporado, inmediatamente activo cuando se cambia el dispositivo de alimentación. Embrague regulable en 4 posiciones. Equipado con 2 alicates flexibles y llaves para su uso.

a partir de
€ 397,00

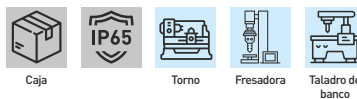
Campo roscado	Cono mordazas	Conexión DIN	Art.	€	Promo
M 2 - 7	2	B16	M059/07	€528,00	€ 397,00
M 5 - 12	3	B16	M059/12	€605,00	€ 479,00
M 8 - 20	4	B22	M059/20	€740,00	€ 533,00

0532A

€204,00

LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, sin transformador.



Alimentación	24 V 13 W AC/DC
Flujo luminoso	1800 lm
Temperatura de color	6500 K
Número de led	9
Altura	890 mm
Diámetro	125 mm
Juntas	3

€ 153,00

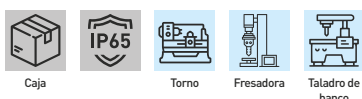


0532A/230V

€223,00

LÁMPARA A LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, con transformador.



Alimentación	230 V 50 Hz 13 W
Flujo luminoso	1800 lm
Temperatura de color	6500 K
Número de led	9
Altura	900 mm
Diámetro	125 mm
Juntas	3

€ 164,00



0538A

€153,00

LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, sin transformador.



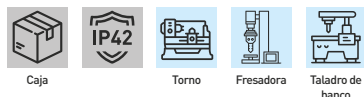
Alimentación	24V 7W
Flujo luminoso	700 lm
Temperatura de color	6500 K
Número de led	7
Altura	650 mm
Diámetro	90 mm
Juntas	3

€ 112,00



0536A
€ 156,00
LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Flexible, con transformador y base magnética.



Alimentación	230V / 5W
Altura	600 mm
Diámetro	60 mm
Juntas	1
Luminosidad	500 lm - 6400 K


€ 115,00
P046
€ 32,90
JUEGO DE BROCAS LAMINADAS

Derecha, laminadas, negra.



Medida (progresión 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
----------------------------	-----------


€ 21,20
P023/25
€ 77,10
JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO

Derecha, rectificada.



Medida (progresión 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
----------------------------	-----------


€ 62,10
P062
€ 70,60
JUEGO DE BROCAS

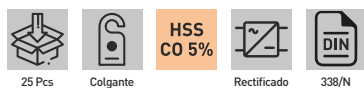
Derecha, larga duración gracias al revestimiento de titanio.



Medida (progresión 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
----------------------------	-----------


€ 51,70
P069
€ 139,00
JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

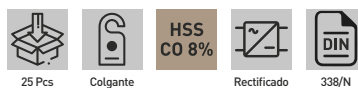
Autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica.



Medida (progresión 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
----------------------------	-----------


€ 108,00
P064/25A
€ 182,00
JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

Autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica.



Medida (progresión 0,5 mm)	1 ÷ 13 mm
----------------------------	-----------


€ 144,00
P056/10S
€ 36,40
JUEGO DE BROCAS DE CENTRAR

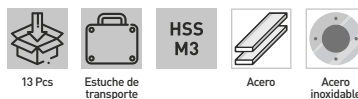
Rectificado, con ranuras vaporizadas. Ángulo cónico 60°.



Medidas	0,75 - 1,0 - 1,5 - 1,6 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,15 - 4,0 - 5,0 mm
Tipo	A
Tolerancia	K12


€ 28,90
0712/009
€ 104,00
JUEGO DE CORONAS

Kit instalador.



Cangilones	19 - 22 - 29 mm
Ejes, brocas, adaptadores correspondientes	0712/600 - 0712/900 - 0712/300
Cangilones	35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 mm
Ejes, brocas, adaptadores correspondientes	0712/800


€ 66,60

L020 €104,00

JUEGO DE AVELLANADORES CON MANGO CILINDRICO DE MEDIO TIPO

Para agujeros pasantes.



Para tornillos M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12



€74,30

S001 €97,80

JUEGO DE AVELLANADORES CÓNICOS 90° DE MANGO CILÍNDRICO ANTIVIBRACIÓN

Con cantos rectificadas y ranuras mecanizadas en macizo, para realizar avellanados cónicos sin vibraciones.



Ø max 6 - 8 - 10 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm



€80,00

F430 €78,10

SET BROCAS ESCALONADAS

Para crear y agrandar agujeros en chapa.



Eje 6 - 8 - 10 mm
Ø 4 ÷ 12 - 6 ÷ 20 - 6 ÷ 30 mm



€44,00

F23X

BROCA ESCALONADA

Para crear y agrandar agujeros en chapa, con punta intercambiable.



a partir de €57,40

Eje	Ø	Art.	€	Promo
10 mm	2,5 ÷ 32 [2,5-6,3-11,2-14,5-18,2-22,3-27,9-32] mm	F232	€76,00	€57,40
10 mm	2,5 ÷ 38 [2,5-6,3-13-16-19-21-23-26-29-32-35-38] mm	F238	€81,40	€61,10

F008DC €67,50

JUEGO DE FRESAS ROTATIVAS DE METAL DURO

Con corte de diamante.



Medidas 10 x 20 mm
Tipo B, C, D, G, M
Eje 6 mm



€53,80

F008SC €67,50

JUEGO DE FRESAS ROTATIVAS DE METAL DURO

Con corte único.



Medidas 10 x 20 mm
Tipo B, C, D, G, M
Eje 6 mm



€53,80

M015S €58,20

JUEGO DE MACHOS Y BROCAS

Con giramachos regulable.



Machos M3x0,50 - M4x0,70 - M5x0,80 - M6x1,00 - M8x1,20 - M10x1,50 - M12x1,75
Brocas Ø2,5 - Ø3,3 - Ø4,2 - Ø5,0 - Ø6,8 - Ø8,5 - Ø10,2



€46,40

M312/P €63,60

JUEGO DE MACHOS PARA AGUJEROS PASANTE CON MANGO REFORZADO

Con giramachos regulable.



Medida M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75



€47,20

M312/C
€69,20
JUEGO DE MACHOS PARA AGUJEROS CIEGOS 35° CON MANGO REFORZADO

Con giramachos regulable.


Medida M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75

€50,60
M036
€62,40
SET MACHOS Y COJINETES

Con brocas es galga de roscas.



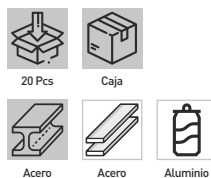
Giramachos	M3 - M12
Soporte para cojinete de roscar	25 x 9 mm
Machos	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Cojinetes de roscar	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12
Brocas	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5 - 6 - 6,8 - 8,5 - 10,3 mm
Destornillador	6,5 x 50 mm


€50,40
M101
€114,00
JUEGO DE MACHOS Y COJINETES

Macho de mano y cojinete de roscar:
 M3x0,5 - UNC 1/4 20 - UNF 4 40 - Metric
 M4x0,7 - UNC 1/4 28 - UNF 6 32 - Metric
 M5x0,8 - UNC 5/16 18 - UNF 8 32 - Metric
 M6x1 - UNC 5/16 24 - UNF 10 32 - Metric
 M7x1 - UNC 3/8 16 - UNF 10 24 - Metric
 M8x1,25 - UNC 3/8 24 - UNF 12 24 - Metric
 M9x1,25 - UNC 7/16 14 - Metric
 M10x1,5 - UNC 7/16 20 - Metric
 M10x1 - UNC 1/2 13 - Metric
 M12x1,75 - UNC 1/2 20 - NPT 1/8 27. Con portacojinetes es giramachos regulable.


€86,70
M218
€247,00
JUEGO DE MACHOS Y COJINETES

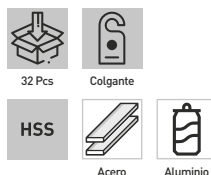
Machos de mano serie 2 Unid. y cojinete de roscar: M2 x 0,40 - M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 0,75 - M6 x 1 - M7 x 0,75 - M7 x 1 - M8 x 0,75 - M8 x 1 - M8 x 1,25 - M9 x 0,75 - M9 x 1 - M9 x 1,25 - M10 x 0,75 - M10 x 1 - M10 x 1,25 - M10 x 1,5 - M11 x 0,75 - M11 x 1 - M11 x 1,25 - M11 x 1,5 - M12 x 0,75 - M12 x 1 - M12 x 1,25 - M12 x 1,5 - M12 x 1,75 - M14 x 1 - M14 x 1,25 - M14 x 1,5 - M14 x 2 - M16 x 1 - M16 x 1,5 - M16 x 2 - M18 x 1,5. Completo con 2 giramachos es 2 portacojinetes.


€198,00
M020
€32,10
SET MACHOS Y COJINETES

€25,90

Giramachos	M3 - M12
Soporte para cojinete de roscar	25 x 9 mm
Machos	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8" NPT27
Cojinetes de roscar	M3x0,5 - M4x0,7 - M5x0,8 - M6x1 - M7x1 - M8x1,25 - M10x1,5 - M12x1,75 - 1/8" NPT27

M032
€116,00
SET MACHOS Y COJINETES

Con portacojinetes, giramachos regulable es galga de roscas.


€85,90

Machos	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75
Cojinetes de roscar	M3x0,5 M4x0,7 M5x0,8 M6x1 M8x1,25 M10x1,5 M12x1,75
Destornillador	3,5 x 50 mm

M100
€153,00
JUEGO DE MACHOS Y COJINETES

Con portacojinetes es giramachos regulable. M6x0,75 - M6x1 - M8x1 - M8x1,25 - M10x1,25 - M10x1,5 - M12x1,5 - M12x1,75 - M14x1,5 - M14x2 - M16x1,5 - M16x2 - M18x1,5 - M18x2,5 - M20x1,5 - M20x2,5 - M22x1,5 - M22x2,5 - M24x1,5 - M24x3.


€117,00
E010
€129,00
JUEGO MÉTRICO DE REPARACIÓN ROSCAS F-COIL

Indicado para la regeneración de roscas o para obtener roscados muy resistentes en materiales blandos.



Medidas	M5 - M12
Machos STI	M5 x 0.8 - M6 x 1.0 - M8 x 1.25 - M10 x 1.5 - M12 x 1.75
Brocas	5.2 mm - 6.3 mm - 8.3 mm - 10.4 mm - 12.4 mm
Insertos roscados	M5=25 M6=25 M8=25 M10=25 M12=10
Utensilio para insertar	5 Pcs
Herr. rompe arrastre	5 Pcs


€105,00

B015**€601,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Con superficie de hoja y dos cajones con llave.

**€ 485,00**

Dimensiones banco	1500 x 645 x 865h mm	Dimensiones cajón	433 x 347 x 122h mm
Espesor piernas	1 mm		
Espesor superficie	2 mm	Capacidad cajón	30 kg
Capacidad	800 kg	Peso neto	62 kg

B015/10**€336,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Con tapa de hoja y cajón con llave.

**€ 256,00**

Dimensiones	1000 x 640 x 865h mm		
Espesor piernas	2 mm		
Espesor superficie	2 mm		
Capacidad	600 kg		
Dimensiones cajón	433 x 347 x 122h mm		
Capacidad cajón	30 kg		
Peso neto	55 kg		

B022/10**€393,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Banco de trabajo en kit de montaje.

**€ 302,00**

Dimensiones	1000 x 640 x 865h mm
Espesor piernas	2 mm
Espesor superficie	38 mm
Capacidad	350 kg
Dimensiones cajón	400 x 344 x 125h mm
Capacidad cajón	50 kg
Peso neto	47 kg

B022/15**€566,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Banco de trabajo en kit de montaje.

**€ 433,00**

Dimensiones	1500 x 640 x 865h mm	Dimensiones cajón	400 x 344 x 125h mm
Espesor piernas	2 mm		
Espesor superficie	38 mm	Capacidad cajón	50 kg
Capacidad	350 kg	Peso neto	75 kg

B009/A1**€566,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Mesa de madera prensada, 3 cajones y pies ajustables y extraíbles.

**€ 449,00**

Dimensiones	1200 x 600 x 865h mm	Capacidad	350 kg
Espesor piernas	2 mm	Peso neto	62 kg
Espesor superficie	36 mm		

B009/B1**€659,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Mesa de madera prensada, 3 cajones y pies ajustables y extraíbles.

**€ 495,00**

Dimensiones	1200 x 600 x 865h mm	Capacidad	350 kg
Espesor piernas	2 mm	Peso neto	64,5 kg
Espesor superficie	36 mm		

B009/A2**€892,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Mesa de madera prensada, 3 cajones y pies ajustables y extraíbles.

**€ 658,00**

Dimensiones	1690 x 600 x 865 mm	Capacidad	350 kg
Espesor piernas	2 mm	Peso neto	84 kg
Espesor superficie	36 mm		

B009/B2**€937,00****BANCO DE TRABAJO
EN KIT DE MONTAJE**

Mesa de madera prensada, 3 cajones y pies ajustables y extraíbles.

**€ 692,00**

Dimensiones	1690 x 600 x 865 mm	Capacidad	350 kg
Espesor piernas	2 mm	Peso neto	86 kg
Espesor superficie	36 mm		

MOBILIARIO DE TALLER

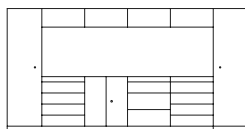
La solución adecuada para todas sus necesidades



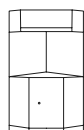
Tapa de madera
(todos los códigos A007-)

**NO PUEDES
ENCONTRAR LA CONFIGURACIÓN
¿QUE ES PARA TI?**

Consulta el catálogo online
y compone tus muebles eligiendo entre
Los diversos componentes disponibles.


A007A
€ 4920,00
€ 3060,00


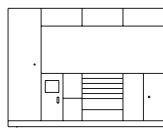
3920 x 498 x 2000h mm


A008A
€ 5170,00
€ 3110,00


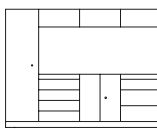
864 x 864 x 2000h mm


A007B
€ 4820,00
€ 3010,00

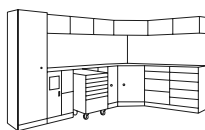

3920 x 498 x 2000h mm

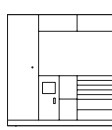

A008B
€ 5040,00
€ 3060,00


2640 x 498 x 2000h mm


A007D
€ 3300,00
€ 2020,00


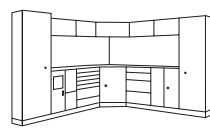
2640 x 498 x 2000h mm


A008D
€ 3460,00
€ 2070,00

3500 x 2250 x 2000h mm
Profundità 498 mm

A007I
€ 2550,00
€ 1610,00


1960 x 498 x 2000h mm


A008I
€ 2670,00
€ 1650,00

A007L
€ 5610,00
€ 3930,00

2800 x 2800 x 2000h mm
Profundità 498 mm

A008L
€ 5900,00
€ 4040,00



Leer el código QR
Podrás acceder
inmediatamente
en tarjetas
técnicas



Tapa en lámina de acero inoxidable
(todos los códigos A008-)



A007M

€ 1710,00

€ 1150,00



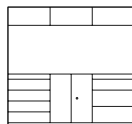
1360 x 498 x 2000h mm



A007N

€ 2750,00

€ 1740,00



2040 x 498 x 2000h mm



A007P

€ 5160,00

€ 3160,00



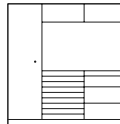
3920 x 498 x 2000h mm



A007Q

€ 2670,00

€ 1690,00



1960 x 498 x 2000h mm



A007R

€ 1140,00

€ 719,00



680 x 498 x 2000h mm



A008M

€ 1810,00

€ 1190,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008N

€ 2890,00

€ 1790,00



2275 x 498 x 2000h mm



A008P

€ 5390,00

€ 3270,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008Q

€ 2780,00

€ 1730,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008R

€ 1210,00

€ 763,00



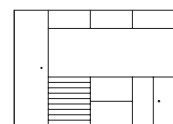
3920 x 498 x 2000h mm



A007S

€ 3090,00

€ 2130,00



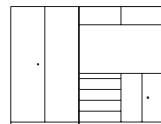
2640 x 498 x 2000h mm



A007T

€ 2470,00

€ 1630,00



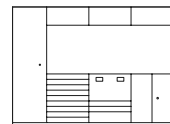
2275 x 498 x 2000h mm



A007U

€ 3250,00

€ 2180,00



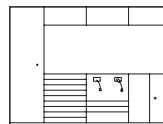
2640 x 498 x 2000h mm



A007UF

€ 3560,00

€ 2280,00



2640 x 498 x 2000h mm



A007V

€ 5160,00

€ 3160,00



3920 x 498 x 2000h mm



A008S

€ 3200,00

€ 2180,00



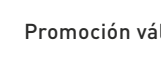
2640 x 498 x 2000h mm



A008T

€ 2580,00

€ 1740,00



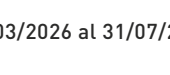
2275 x 498 x 2000h mm



A008U

€ 3380,00

€ 2280,00



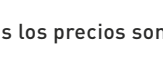
2640 x 498 x 2000h mm



A008UF

€ 3660,00

€ 2400,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008V

€ 5370,00

€ 3270,00



3920 x 498 x 2000h mm

P009
€ 210,00
ARMARIO DE PARED PARA HERRAMIENTAS EN KIT DE MONTAJE

Con 18 ganchos.


€ 163,00

Dimensiones armario	1200x200x600h mm	Ganchos	18 (6 + 6 + 6)
Espesor chapa	0,8 mm	Distancia entre ejes orificios	30 mm
Estantes internos	4	Peso neto	17 kg

A100
€ 302,00
ARMARIO

Con 1 cajón, con rodamientos con cerradura.


€ 246,00

Dimensiones armario	500 x 460 x 1000h mm
Espesor chapa	1 mm
Estantes internos	2
Capacidad máx.	100 kg
Capacidad del estante	25 kg
Peso neto	35 kg

A300
€ 483,00
ARMARIO

Con 2 cajones con rodamientos con cerradura.


€ 396,00

Dimensiones armario	1000 x 460 x 1000h mm
Espesor chapa	1 mm
Estantes internos	2
Capacidad máx.	150 kg
Capacidad del estante	25 kg
Peso neto	62 kg

C800
€ 1040,00
ARMARIO PARA HERRAMIENTAS

Con 8 cajones en cojinetes con cerradura, sin separadores.


€ 840,00

Capacidad cajón	50 kg
Dimensiones externas	630 x 550 x 930h mm
Dimensiones cajón	517 x 440 mm
Altura del cajón	8 x 73 mm
Peso neto	58 kg

C600
€ 838,00
ARMARIO PARA HERRAMIENTAS

Con 6 cajones en cojinetes con cerradura, sin separadores.


€ 665,00

Capacidad cajón	50 kg
Dimensiones externas	630 x 550 x 930h mm
Dimensiones cajón	517 x 440 mm
Altura del cajón	6 x 115 mm
Peso neto	53 kg

C088
NEW € 169,00
CARRO PORTAHERRAMIENTAS

Separable en 3 piezas.

€ 128,00

ABS

Acero

Dimensiones	520 x 320 x 720h mm
Capacidad máx.	40 kg
Peso neto	16 kg

0382-
BAULE DE ALUMINIO

Con cerradura de llave.

**a partir de
€ 198,00**


Dimensiones externas	Dimensiones internas	Peso neto	Art.	€	Promo
760 x 335 x 250h mm, 1240 x 385 x 385h mm, 1445 x 520 x 460h mm	710 x 285 x 225h mm, 1185 x 335 x 365h mm, 1395 x 435 x 440h mm	40 kg	0382	€ 1100,00	€ 810,00
760 x 335 x 250h mm	745 x 310 x 225h mm	6 kg	0382/02	€ 198,00	€ 145,00
1240 x 385 x 385h mm	1185 x 335 x 365h mm	14 kg	0382/03	€ 336,00	€ 265,00
1445 x 520 x 460h mm	1405 x 435 x 440h mm	21 kg	0382/04	€ 596,00	€ 440,00

0363-

BAÚL DE ACERO

Candado.



a partir de
€ 154,00

Dimensiones externas	Peso neto	Art.	€	Promo
770 x 420 x 305h mm, 915 x 440 x 565h mm, 1220 x 620 x 700h mm	107 kg	0363	€-1140,00	€ 842,00
770 x 420 x 305h mm	14,5 kg	0363/30	€-208,00	€ 154,00
915 x 440 x 565h mm	35 kg	0363/36	€-267,00	€ 213,00
1220 x 620 x 700h mm	57 kg	0363/48	€-753,00	€ 555,00

C900/A

€-313,00

CAJA METÁLICA
PORTAHERRAMIENTAS

Compatible con cómodas, tiradores laterales empotrados, 6 cajones con guías telescópicas con rodamientos de bolas, bandeja portátil y cerradura central con 2 llaves.



€ 193,00

Dimensiones	661 x 309 x 363h mm	Dimensiones del compartimento inferior	655 x 250 x 80h mm
Dimensiones cajón	3: 174 x 267 x 45h mm 2: 578 x 267 x 45h mm 1: 578 x 267 x 60h mm	Capacidad cajón	25 kg
		Peso neto	20 kg

C900/B

€-481,00

CARRO PORTAHERRAMIENTAS

Con asa lateral y protección superior de polipropileno expandido. 6 cajones con guías de bolas y alfombrilla antiaceite, cerradura centralizada con 2 llaves. 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno de pedal en goma termoplástica antigolpes y antideslizante.



€ 325,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	569 x 406 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg
Peso neto	44 kg

C960/F6

€-590,00

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 6 CAJONES

Estructura de chapa de acero con protecciones antigolpes, encimera de polipropileno y paneles laterales perforados. 6 cajones de extracción total con guías de bolas y alfombrilla resistente al aceite, sistema antivuelco y cerradura centralizada con 2 llaves. 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno. Accesorios opcionales disponibles.



€ 407,00

Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	4x68 - 1x147 - 1x199 mm
Capacidad cajón	5 x 25 kg - 1 x 40 kg
Distancia entre ejes orificios	15 mm
Diámetro del agujero	Ø 5 mm
Peso neto	55 kg

C960/F7

€-648,00

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 7 CAJONES

Estructura de chapa de acero con protecciones antigolpes, encimera de polipropileno y paneles laterales perforados. 6 cajones de extracción total con guías de bolas y alfombrilla resistente al aceite, sistema antivuelco y cerradura centralizada con 2 llaves. 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno. Accesorios opcionales disponibles.



€ 437,00

Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	6 x 68 mm - 1 x 199 mm
Capacidad cajón	6 x 25 kg - 1 x 40 kg
Distancia entre ejes orificios	15 mm
Diámetro del agujero	Ø 5 mm
Peso neto	58 kg

C960/F8

€-706,00

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 8 CAJONES

Estructura de chapa de acero con protecciones antigolpes, encimera de polipropileno y paneles laterales perforados. 6 cajones de extracción total con guías de bolas y alfombrilla resistente al aceite, sistema antivuelco y cerradura centralizada con 2 llaves. 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno. Accesorios opcionales disponibles.



€ 468,00

Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	7x68 mm - 1x120 mm
Capacidad cajón	25 kg
Distancia entre ejes orificios	15 mm
Diámetro del agujero	Ø 5 mm
Peso neto	60 kg

0323/45

€-53,90

CAJA METÁLICA
PORTAHERRAMIENTAS

Con 5 cajones.



€ 42,90



Acero

Dimensiones	450 x 200 x 205 h mm
Peso neto	4 kg

0323/55

€-61,10

CAJA METÁLICA
PORTAHERRAMIENTAS

Con 5 cajones.



€ 47,90



Acero

Dimensiones	550 x 210 x 205h mm
Peso neto	4,5 kg

TB01
€ 7,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 13"

Con bandeja interna
2x organizadores
Bisagras metálicas


Plastic

Dimensiones	13" - 330x172x142 mm
Capacidad	4 Lt
Capacidad máx.	6 kg

€ 6,50
TB02
€ 14,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 16"

Con bandeja interior
2x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	16" - 415x223x193 mm
Capacidad	9 Lt
Capacidad máx.	10 kg

€ 11,90
TB03
€ 22,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 19"

Con bandeja interior
2x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	19" - 485x285x240 mm
Capacidad	17 Lt
Capacidad máx.	15 kg

€ 18,30
TB04
€ 31,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 22"

Con bandeja interior
2x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	22" - 585x320x300 mm
Capacidad	29 Lt
Capacidad máx.	18 kg

€ 25,90
TB11
€ 42,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 20"

Design resistente
Mango de aluminio
Bandeja interna
3x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	20" - 500x283x248 mm
Capacidad	19 Lt
Capacidad máx.	15 kg

€ 34,60
TB12
€ 45,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 22"

Design resistente
Mango de aluminio
Bandeja interna
3x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	22" - 560x300x277 mm
Capacidad	26 Lt
Capacidad máx.	20 kg

€ 37,10
TB13
€ 50,90
CAJA DE HERRAMIENTAS 26"

Design resistente
Mango de aluminio
Bandeja interna
3x Organizador
Bisagras de metal


Plastic

Dimensiones	26" - 676x314x300 mm
Capacidad	38 Lt
Capacidad máx.	22 kg

€ 42,20
TB21
€ 67,90
BAÚL CON RUEDAS

Ruedas con orugas recubiertas de goma.
Organizador integrado en la tapa para pequeños accesorios Cremalleras metálicas para un cierre seguro Orificio para candado para protección adicional Ranuras en V en la tapa, ideales para cortar tubos y tablas. Bandeja extraíble para una fácil organización Mango metálico con empuñadura ergonómica.


Plastic

Dimensiones	600x400x420 h mm
Capacidad	54 Lt
Capacidad máx.	25 kg

€ 56,20

TB22

€ 99,90

BAÚL CON RUEDAS

Ruedas con orugas recubiertas de goma. Cremalleras metálicas para un cierre seguro Orificio para candado para protección adicional Ranuras en V en la tapa, ideales para cortar tubos y tablas. Bandeja extraíble para una fácil organización Mango metálico con empuñadura ergonómica.

Plastic



€ 79,90

Dimensiones	700x490x475mm
Capacidad	92 Lt
Capacidad máx.	30 kg

TB31

€ 62,90

CAJA DE HERRAMIENTAS CON RUEDAS 2EN1

Con bandeja interna móvil 2x organizadores extraíbles Asa plegable retráctil Cremalleras metálicas para un cierre seguro Ranuras para cierre de candado Ruedas con orugas recubiertas de goma.

Plastic

€ 52,10



Dimensiones	485 x330 x 625 mm
Capacidad	64 Lt
Capacidad máx.	25 kg

0901

€ 49,00

MOCHILA MULTIFUNCIONAL

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con respaldo transpirable, portaherramientas extraíble, bolsillo acolchado para el ordenador, bolsillos amplios y robustos para guardar un gran número de herramientas.



Poliéster



€ 37,70

Dimensiones externas	380 x 130 x 460 mm
Peso neto	1,25 kg

0907

€ 86,00

CARRO DE HERRAMIENTAS SEMIBLANDO

Trolley de herramientas fabricado en poliéster de 600 deniers, asa telescópica resistente para un excelente manejo, cómoda abertura frontal con correa, múltiples bolsillos espaciosos y resistentes.



Poliéster



€ 66,20

Dimensiones	410x310x445 h mm
Peso neto	3,1 kg

0902

€ 23,00

BOLSA DE HERRAMIENTAS BLANDA

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con cómoda correa para el hombro, bolsillos amplios y robustos para guardar un gran número de herramientas.



Poliéster



€ 17,70

Dimensiones	370 x 203 x 254 mm
Peso neto	1,25 kg

0903

€ 26,00

BOLSA DE HERRAMIENTAS BLANDA

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con cómoda correa para el hombro, bolsillos amplios y robustos para guardar un gran número de herramientas.



Poliéster



€ 20,00

Dimensiones	450 x 280 x 220 mm
Peso neto	2,05 kg

0904

€ 21,00

BOLSA DE HERRAMIENTAS SEMIBLANDA

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con asa rígida para facilitar su manejo, cómoda correa para el hombro y amplios y robustos bolsillos.



Poliéster



€ 16,20

Dimensiones	406 x 203x 254mm
Peso neto	1,3 kg

0905

€ 25,00

BOLSA DE HERRAMIENTAS SEMIBLANDA

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con asa rígida para facilitar su manejo, cómoda correa para el hombro y amplios y robustos bolsillos.



Poliéster



€ 19,20

Dimensiones	450 x 228 x 280 mm
Peso neto	2,3 kg

0906
€38,00
BOLSA DE HERRAMIENTAS SEMIBLANDA

Fabricada en poliéster de 600 deniers, con asa rígida para facilitar su manejo, cómoda correa para el hombro y amplios y robustos bolsillos.



Poliéster

Dimensiones 450 x 228 x 330 mm
Peso neto 1,6 kg

€29,20
0409
€13,00
BOLSA PORTA-HERRAMIENTAS

Con cinturón y 10 bolsillos, en poliéster. Se puede utilizar para contener pequeños tester, alicates, tijeras, destornillador y diversas herramientas.



Poliéster

Dimensiones 250 x 210 x 70 mm

€9,80
0036-
TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Ajuste de deslizamiento lateral.



Caja



Acero

**a partir de
€93,50**

Mordazas	Apertura	Altura útil	Distancia entre ejes orificios	Art.	€	Promo
100 mm	105 mm	60 mm	85 mm	0036/100	€125,00	€93,50
125 mm	138 mm	75 mm	110 mm	0036/125	€185,00	€142,00
150 mm	180 mm	90 mm	150 mm	0036/150	€313,00	€245,00

0135-
TORNILLO DE BANCO DE ACERO FORJADO

Ajuste de deslizamiento lateral.



Caja



Acero

**a partir de
€99,90**

Mordazas	Apertura	Altura útil	Distancia entre ejes orificios	Art.	€	Promo
100 mm	125 mm	60 mm	98 mm	0135/100	€134,00	€99,90
125 mm	160 mm	70 mm	111 mm	0135/125	€190,00	€142,00
150 mm	190 mm	85 mm	136 mm	0135/150	€302,00	€225,00

0140-
TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Ajuste de deslizamiento lateral. Equipado con abrazadera de manguera. Recomendado para uso intensivo.



Caja



Acero

**a partir de
€38,80**

Mordazas	Apertura	Altura útil	Distancia entre ejes orificios	Art.	€	Promo
80 mm	80 mm	60 mm	80 mm	0140/080	€50,30	€38,80
100 mm	100 mm	65 mm	80 mm	0140/100	€58,70	€44,80
125 mm	125 mm	90 mm	100 mm	0140/125	€86,70	€67,00
150 mm	150 mm	95 mm	125 mm	0140/150	€109,00	€84,20

0145-
TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Equipado con abrazadera de manguera.



Caja



Acero

**a partir de
€31,00**

Mordazas	Apertura	Altura útil	Art.	€	Promo
80 x 20 mm	80 mm	58 mm	0145/80	€42,50	€31,00
100 x 20 mm	100 mm	70 mm	0145/100	€47,20	€36,40
125 x 20 mm	125 mm	75 mm	0145/125	€62,80	€44,30
150 x 27 mm	150 mm	95 mm	0145/150	€102,00	€82,00

0174-
MORDAZA DE BANCO EN HIERRO DUCTIL

Equipado con mordazas intercambiables.



Caja



Hierro fundido

**a partir de
€51,00**

Mordazas	Apertura	Altura útil	Art.	€	Promo
100 x 20 mm	100 mm	50 mm	0174/100	€67,00	€51,00
125 x 22 mm	130 mm	60 mm	0174/125	€83,60	€65,10
150 x 22 mm	150 mm	60 mm	0174/150	€105,00	€81,60

0146/60
€27,70
TORNILLO DE BANCO GIRATORIO CON BRIDA


Hierro fundido

Mordazas	60 mm
Apertura	60 mm
Capacidad mordaza	51 mm
Peso neto	1,5 kg

€20,50

1515 NEW € 229,00

SOPORTE DE TORNILLO DE BANCO PLEGABLE

Fabricado en acero de alta resistencia, diseñado para soportar materiales de hasta 300kg, ideal para madera, tableros de madera y tuberías.



Acero **€ 181,00**

Dimensiones de apertura	0÷1040 mm
Dimensiones mordaza	205 x 80 mm
Altura mesa	840 mm
Capacidad	300 kg
Fuerza máxima	1000 kg
Peso neto	20,0 kg

0205/120 **€ 119,00**

MORDAZA PARA SOLDAR PERFILES A 90°

Mandíbula ajustable.



Caja Hierro fundido

Capacidad	110 mm + 110 mm
Altura útil	60 mm

€ 71,90

M006- SARGENTO CON CUERPO DE ACERO TEMPLADO PARA MECÁNICA



Acero Templado

a partir de **€ 23,80**

Apertura x Profundidad	Barra	Fuerza máxima	Art.	€	Promo
200 x 120 mm	22 x 10,5 mm	550 kg	M006/200	€ 29,90	€ 23,80
300 x 140 mm	25 x 12 mm	600 kg	M006/300	€ 41,80	€ 30,00
420 x 120 mm	25 x 12 mm	650 kg	M006/400	€ 42,40	€ 32,90
500 x 120 mm	25 x 12 mm	650 kg	M006/500	€ 47,10	€ 33,00
600 x 120 mm	25 x 12 mm	650 kg	M006/600	€ 67,60	€ 41,60
800 x 120 mm	25 x 12 mm	650 kg	M006/800	€ 81,20	€ 45,60
1000 x 120 mm	25 x 12 mm	650 kg	M006/1000	€ 96,50	€ 62,10

1515/SU NEW € 39,00

SOPORTE UNIVERSAL DE TORNILLO PORTÁTIL

Soporte diseñado para transformar rápidamente el soporte con mordaza portátil en una base práctica y segura, ideal para fijar máquinas de pequeño tamaño y utilizarlas directamente en el lugar de trabajo.



€ 29,40

Acero

Peso neto	1,8 kg
-----------	--------

1515/GL NEW € 29,00

MORDAZAS DE MADERA PARA SOPORTE DE TORNILLO PORTÁTIL

Ideales para sostener madera u otros materiales similares de forma segura y estable, gracias a la dentadura profunda.



€ 21,90

Acero

Peso neto	1,9 kg
-----------	--------

1515/GM NEW € 99,00

MORDAZAS METÁLICAS PARA SOPORTE DE TORNILLO PORTÁTIL

Ideales para garantizar un mayor agarre sin dañar el objeto fijado, o para sujetar con mayor seguridad materiales rígidos como tubos o elementos similares.



€ 74,70

Acero

Peso neto	3,65 kg
-----------	---------

M007- SARGENTO CON CUERPO DE ACERO TEMPLADO PARA MECÁNICA NEW

Sujeción rápida.



a partir de **€ 40,60**

Apertura x Profundidad	Barra	Fuerza máxima	Art.	€	Promo
250 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/250	€ 58,50	€ 40,60
300 x 140 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/300	€ 67,60	€ 49,20
400 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/400	€ 73,70	€ 50,60
500 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/500	€ 79,40	€ 55,90
600 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/600	€ 88,40	€ 66,50
800 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/800	€ 98,00	€ 74,00
1000 x 120 mm	25 x 12 mm	500 kg	M007/1000	€ 109,00	€ 82,30

M008-
NEW
SARGENTO CON CUERPO DE ACERO TEMPLADO PARA MECÁNICA

a partir de
€ 44,50



Apertura x Profundidad	Barra	Fuerza máxima	Art.	€	Promo
300 x 140 mm	29,6 x 15 mm	1100 kg	M008/300	€ 59,00	€ 44,50
400 x 120 mm	29,6 x 15 mm	1100 kg	M008/400	€ 64,00	€ 48,30
600 x 120 mm	29,6 x 15 mm	1100 kg	M008/600	€ 75,00	€ 56,60
800 x 140 mm	29,6 x 15 mm	1100 kg	M008/800	€ 95,00	€ 71,70
1000 x 120 mm	29,6 x 15 mm	1100 kg	M008/1000	€ 105,00	€ 79,30

0615
€ 4030,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA A PRESIÓN

Con aspiradora ciclónica, filtro HEPA, apertura frontal, iluminación con 3 tubos fluorescentes.

NEW PRICE

Dimensiones internas	1180 x 850 x 890 h mm
Capacidad máx.	150 kg
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 Bar
Consumo aire estimado	31 SCFM 880 l / min
Boquillas pistola	Ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 0.7 kW
Capacidad filtrante	8 micron
Con iluminación	Si
Dimensiones máximas	1330 x 1515 x 2070 h mm
Peso neto	300 kg
Volumen interno	827 L
Dimensiones de apertura	1000 x 480 + 1000 x 330 mm
Capacidad contenedor	22 L


€ 2990,00
0605
€ 3390,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON 2 ASPIRADORES

Con el tanque de presión para tener un mayor efecto abrasivo, 2 aspiradores ciclón con filtro de papel, apertura frontal, iluminación con 3 tubos fluorescentes.

Dimensiones útiles internas	1180 x 850 x 890h mm
Capacidad máx.	150 kg
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 bar
Consumo aire estimado	31 SCFM (880 L/min)
Boquillas pistola	Ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	2 x 230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Con iluminación	Si
Dimensiones máximas	1800 x 1515 x 2070h mm
Peso neto	245 kg
Volumen interno	827 L
Dimensiones de apertura	1000 x 480 + 1000 x 330 mm
Capacidad contenedor	22 L


NEW PRICE
€ 2660,00
0601
€ 2800,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Aspirador ciclón con filtro de papel, apertura frontal, iluminación con 3 tubos fluorescentes.

Dimensiones útiles internas	1180 x 850 x 890h mm
Capacidad máx.	150 kg
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 Bar
Consumo aire estimado	21 SCFM 630 l / min
Boquillas pistola	Ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1.2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Con iluminación	Si
Dimensiones máximas	1330 x 1240 x 1770 h mm
Peso neto	180 kg
Volumen interno	827 L
Dimensiones de apertura	1000 x 480 + 1000 x 330 mm


NEW PRICE
€ 2190,00
0687
€ 1940,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Filtro en papel carton.

€ 1430,00

Dimensiones útiles internas	1200 x 600 x 600 h mm
Capacidad máx.	120 kg
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 Bar
Consumo aire estimado	21 SCFM 630 l / min
Boquillas pistola	Ø 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1.2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones máximas	1220 x 910 x 1740 h mm
Peso neto	149 kg
Volumen interno	382 L
Dimensiones de apertura	1215 x 380 + 1215 x 380 mm


NEW PRICE
0878
€ 1590,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Con filtro de papel.

€ 1210,00

Dimensiones útiles internas	960 x 480 x 250 ÷ 470h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 Bar
Consumo aire estimado	18 SCFM (540 L/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Aspiradora eléctrica	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad filtrante	5 micron
Dimensiones máximas	1030 x 850 x 1640h mm
Peso neto	100 kg
Volumen interno	295 L
Dimensiones de apertura	945 x 380 + 945 x 380 mm


NEW PRICE
0575
€ 632,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA

Con previsión para la conexión de un aspirador, iluminación con lámpara de bajo consumo, pistola y guantes.

NEW PRICE

Dimensiones útiles internas	850 x 480 x 340 ÷ 540 h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 Bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 L/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Dimensiones máximas	890 x 560 x 1385 h mm
Peso neto	46 kg
Volumen interno	217 L
Dimensiones de apertura	860 x 595 mm


€ 471,00
0575S
€ 550,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA

Con previsión para la conexión de un aspirador, iluminación con lámpara de bajo consumo, pistola y guantes. En kit de montaje.



Dimensiones útiles internas	860 x 560 x 560h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 L/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Dimensiones máximas	905 x 620 x 1390h mm
Peso neto	44 kg
Volumen interno	235 L
Dimensiones de apertura	860 x 415 mm


NEW PRICE
€ 419,00

0487 €284,00

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO

Con provisión para la conexión de una aspiradora, iluminación con lámpara de bajo consumo, pistola y guantes.

NEW PRICE

Dimensiones útiles internas	685 x 455 x 420 mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 Bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Con iluminación	230 V 50 Hz, 6 W 12 V
Dimensiones máximas	755 x 495 x 720 h mm
Peso neto	26,5 kg
Volumen interno	111 L
Dimensiones de apertura	690 x 390 mm



€ 211,00

0580 €262,00

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO

Con provisión para la conexión de un aspirador, iluminación con lámpara de bajo consumo, pistola y guantes.

NEW PRICE

Dimensiones máximas	630 x 510 x 490h mm
Dimensiones útiles internas	590 x 480 x 290h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 L/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso neto	13 kg
Volumen interno	95 L
Dimensiones de apertura	534 x 436 mm



€ 208,00

0580S €189,00

MAQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO

Con provisión para la conexión de un aspirador, iluminación con lámpara de bajo consumo, pistola y guantes. En kit de montaje.

NEW PRICE

Dimensiones máximas	585 x 485 x 495h mm
Dimensiones útiles internas	560 x 460 x 280h mm
Presión de funcionamiento	6,5 ÷ 7,5 bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 L/min)
Boquillas pistola	Ø 4 - 5 - 6 - 7 mm
Peso neto	16 kg
Volumen interno	95 L
Dimensiones de apertura	585 x 490 mm



€ 155,00

0462 €724,00

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Para objetos metálicos oxidados o que requieran decapado, que no puedan introducirse en una arenadora tradicional y siempre que sean planos. El aspirador reduce la pérdida de abrasivo. Las cuatro ruedas permiten acercar fácilmente la máquina al objeto a tratar.

NEW PRICE

Longitud de los tubos	2,5 m
Motor	230 V 50 Hz 1,2 kW
Capacidad de aspiración	13 ÷ 15 kPa
Presión de funcionamiento	8 Bar
Consumo aire estimado	420 l/min
Dimensiones	404 x 612 x 1046 h mm
Peso neto	30 kg



€ 554,00

0310 €176,00

CABINA CHORREADORA DE SODA

Para uso externo, ligero, fácil de transportar, indicado para la extracción de pinturas, oxidado, graffiti etc.

NEW PRICE

Dimensiones máximas	350 x 400 x 788h mm
Capacidad	18 l
Presión de funcionamiento	2,5 ÷ 6,2 bar
Consumo aire estimado	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 L/min)
Boquillas pistola	Ø 2 - 3 mm
Peso neto	13 kg



€ 138,00

0582- CORINDÓN

Destaca por ser vanguardista y extremadamente estable al combinar las propiedades de dureza y densidad. Su longevidad y reutilización lo convierten en el material más utilizado para el arenado. Al estar compuesto principalmente de óxido de aluminio, prácticamente no contiene hierro. Particularmente adecuado para limpiar superficies metálicas, eliminar óxido y capas de óxido y eliminar colores templados.



€ 114,00

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36	9 Mohs	25 kg	0582/36	€155,00	€ 114,00
80	9 Mohs	25 kg	0582/80	€155,00	€ 114,00

0578- CARBURO DE SILICIO

El carburo de silicio negro es el material más duro utilizado para el pulido con chorro de arena, lo que lo convierte en la solución ideal para todos los trabajos más exigentes. Prácticamente sin hierro, sus propiedades abrasivas lo hacen muy agresivo y rápido en la eliminación de impurezas. Su conformación permite que los granos se rompan continuamente creando nuevos bordes afilados y cortantes, aumentando la finura del tamaño. Muy duradero permite una alta reutilización. Suele incorporarse al material.



€ 107,00

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36	9.1 Mohs	25 kg	0578/36	€145,00	€ 107,00
80	9.1 Mohs	25 kg	0578/80	€145,00	€ 107,00

0579- GARNET

Garnet es uno de los últimos abrasivos naturales que todavía se utilizan. Es una piedra natural, y por tanto ecológica, con excelentes propiedades abrasivas que permite crear perfiles sin incorporación de abrasivo, produce poco polvo y tiene un consumo relativamente bajo. Es excelente para eliminar revestimientos duros, pintura, óxido y escamas de laminado. Se puede utilizar tanto para el pulido con chorro de arena en seco como en agua. Su bajo costo lo convierte en una alternativa al corindón.



€ 42,80

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36 ÷ 60	7.5 Mohs	25 kg	0579/30	€57,90	€ 42,80
80	7.5 Mohs	25 kg	0579/80	€57,90	€ 42,80

0569
€ 90,50
BOLAS DE ACERO

Gracias a su superficie esférica y dureza permiten obtener superficies brillantes. Excelente para eliminar pintura, imperfecciones, rebabas y óxido. Su bajo triturado no genera polvo en el interior de la cabina de arenado y permite una larga vida del abrasivo. Se pueden utilizar tanto como medio para el granallado como para el granallado en seco y con agua.


€ 67,40

Grano	S390
Dureza	40 ÷ 50 HRC
Peso neto	25 kg

0581
€ 93,10
MICROESFERAS DE VIDRIO

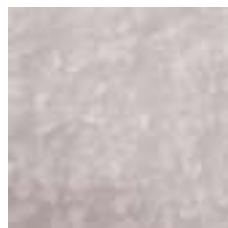
Gracias a su forma esférica son perfectos para el acabado de superficies. crean superficies lisas y brillantes, dejando un efecto satinado incomparable. al no contener hierro, son muy adecuados para trabajar en acero inoxidable para uso alimentario y aluminio. las microesferas no dañarán el sustrato del material a procesar pero dejarán un perfil de anclaje para su posterior pintado, especialmente en materiales blandos como latón, aluminio, plásticos, etc...


€ 63,90

Grano	50 ÷ 70 (0,3 ÷ 0,2 mm)
Dureza	5-7 Mohs
Peso neto	25 kg

0310B
€ 81,20
BICARBONATO SÓDICO PARA CHORREADORA

Compuesto salino de bicarbonato sintético, apto para tratar acero, aluminio, fibra de vidrio, plástico, ladrillos, etc...


€ 60,40

Grano	36 ÷ 80 (0,5 ÷ 0,3 mm)	Temperatura de descomposición	> 50°C
Dureza	2,5 - 3 Mohs	Peso neto	25 kg

0305
€ 660,00
CABINA LIMPIADORA CON SISTEMA DE CALEFACCIÓN

Para lavado con agua caliente hasta 60°C con líquidos no inflamables o disolventes fríos. Equipada con pistola neumática Venturi.


NEW PRICE
€ 517,00

Capacidad contenedor	8 ÷ 14 l
Consumo aire estimado	5 SCFM (145 L/min)
Área de trabajo	760 x 560 x 380 mm
Presión de lavado	5 ÷ 8 Bar
Potencia	1,35 kW
Dimensiones	790 x 610 x 1260h mm
Peso neto	49 kg

0203
€ 541,00
CABINA LIMPIADORA DE BANCO

Para lavado con agua fría/disolvente, equipado con pistola neumática Venturi.

NEW PRICE

€ 423,00

Dimensiones	770 x 595 x 700h mm
Capacidad contenedor	4 ÷ 9 l
Consumo aire estimado	5 SCFM 145 l / min
Área de trabajo	765 x 560 x 380 mm
Potencia	30 W
Presión de lavado	5 ÷ 8 Bar
Alimentación	230 V 50 Hz
Peso neto	32 kg

0486
€ 511,00
TANQUE DE LAVADO CON DOS BANDEJAS

Capacidad 150 l, con bomba 26 W, cepillo de limpieza y manguera, bandeja porta piezas.

€ 390,00

NEW PRICE

Dimensiones internas	470 x 520 x 270 mm
cuba izquierda	
Dimensiones internas	590 x 520 x 270 mm
cuba derecha	
Capacidad del depósito	150 l
Bomba	230V 50Hz 26 + 26 W
Caudal bomba	10 ÷ 12 L/min
Dimensiones máximas	1140 x 550 x 880h mm
Peso neto	43 kg

0038
€ 236,00
TANQUE DE LAVADO

Capacidad 75 l, con bomba 26W, cepillo de limpieza y manguera, bandeja porta piezas.

NEW PRICE

€ 181,00

Dimensiones internas	710 x 480 x 260h mm
cuba	
Capacidad del depósito	75 l
Bomba	230 V 50 Hz 26 W
Caudal bomba	10 ÷ 12 l / min
Dimensiones	775 x 540 x 880 h mm
Peso neto	25 kg

0232
€ 317,00
TANQUE DE LAVADO
NEW PRICE

€ 242,00

Dimensiones internas	710 x 480 x 200 h mm
cuba	
Capacidad del depósito	60 l
Bomba	230 V 50 Hz 26 W
Caudal bomba	10 ÷ 12 l / min
Dimensiones	970 x 540 x 930 h mm
Peso neto	35 kg

0632

€ 662,00

TANQUE DE LAVADO NEUMÁTICO

NEW PRICE



Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 200 h mm
Altura	1015 mm
Capacidad contenedor	50 l
Capacidad del depósito	65 l
Presión de alimentación	6 Bar
Presión máxima del tanque	0.5 Bar
Peso neto	38 kg

€ 550,00

0211

€ 557,00

MESA MÓVIL PARA DESMONTAR CON RECUPERACIÓN DE LÍQUIDO

Incluido en el kit de montaje, con cajón con cerradura, tanque extraíble y ruedas pivotantes dos de las cuales con freno.



€ 403,00

Dimensiones	1200 x 640 x 872h mm	Altura repisa interna	445 mm
Dimensiones	1190 x 635 x 15h mm	Capacidad máxima con ruedas	280 kg
superficie de trabajo			
Dimensiones cajón	420 x 340 x 120h mm	Capacidad máxima sin ruedas	350 kg
Dimensiones internas cuba	360 x 260 x 115h mm	Peso neto	64 kg

UC01-

LAVADORA POR ULTRASONIDOS

Lavadora por ultrasonidos es ideal para la limpieza profunda de repuestos, repuestos metálicos en general, componentes mecánicos/electrónicos y herramientas. Gracias a los controles LCD, es fácil ajustar el tiempo y la temperatura. Para la limpieza general, el uso de agua es suficiente; para una limpieza más profunda utilice detergentes específicos. El depósito, enteramente fabricado en acero inoxidable, es higiénico y fácil de limpiar. Cesta de lavado incluida.



a partir de € 125,00

Aliment.	Potencia de los ultrasonidos	Potencia calorífica	Capacidad litros	Temp.	Art.	€	Promo
230V 50Hz	60 W	100 W	2 L	0C°-80C°	UC01/20	€ 176,00	€ 125,00
230V 50Hz	120 W	100 W	3,2 L	0C°-80C°	UC01/32	€ 241,00	€ 172,00
230V 50Hz	180 W	300 W	6,5 L	0C°-80C°	UC01/65	€ 384,00	€ 274,00
230V 50Hz	240 W	300 W	10 L	0C°-80C°	UC01/100	€ 483,00	€ 345,00
230V 50Hz	360 W	400 W	15 L	0C°-80C°	UC01/150	€ 636,00	€ 455,00
230V 50Hz	600 W	500 W	30 L	0C°-80C°	UC01/300	€ 799,00	€ 603,00

0632-

LÍQUIDO LIMPIADOR DE PIEZAS



a partir de € 80,90

Contenido	Especificación	Art.	€	Promo
25 l	Diluir con agua máx. 20%, usar en caliente	0632/DCF	€ 115,00	€ 80,90
25 l	A base de disolventes	0632/D	€ 157,00	€ 118,00
25 l	Diluir con agua máximo 50%.	0632/DA	€ 210,00	€ 157,00

0632/DCF05

€ 31,30

LÍQUIDO LIMPIADOR DE PIEZAS



€ 22,00

Contenido	5 l
Especificación	Diluir con agua hasta un 20%, usar agua caliente o ultrasónica

A040/101

NEW € 59,00

ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 10 LT

Con depósito de ABS, doble función de succión y soplado, completo con accesorios.



NEW PRICE

€ 44,50

Potencia	1 kW	Motor	230 V 50/60 Hz
Capacidad	10 Lt	Longitud cable	3,5 m
Aspiración	16 Kpa	Dimensiones	290 x 290 x 390h mm
Caudal de aire	28 l/s	Peso neto	3,65 kg

A040/301P

NEW € 140,00

ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 30 LT CON TOMA DE CORRIENTE

Para uso industrial, incluye todos los accesorios. Con doble función de aspiración y soplado. Equipada con toma de corriente para herramientas eléctricas con encendido/apagado automático.



€ 106,00

NEW PRICE

Potencia	1,4 kW	Motor	230 V 50/60 Hz
Capacidad	30 Lt	Longitud cable	4,0 m
Aspiración	18 Kpa	Dimensiones	355 x 355 x 580h mm
Caudal de aire	31 l/s	Peso neto	7,05 kg

A040/601P
NEW € 210,00
ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 60 LT CON TOMA DE CORRIENTE

Para uso industrial, incluye todos los accesorios. Con doble función de aspiración y soplado. Equipada con toma de corriente para herramientas eléctricas con encendido/apagado automático.

NEW PRICE

€ 159,00


Potencia	1,4 kW	Motor	230 V 50/60 Hz
Capacidad	60 Lt	Longitud cable	4,0 m
Aspiración	18 Kpa	Dimensiones	460 x 440 x 750h mm
Caudal de aire	31 l/s	Peso neto	11,25 kg

A040/602
NEW € 280,00
ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 60 LT 2 MOTORES

Para uso industrial, incluye todos los accesorios. Con doble función de aspiración y soplado. Con dos motores.

NEW PRICE

€ 211,00


Potencia	2,8 kW	Motor	230 V 50/60 Hz
Capacidad	60 Lt	Longitud cable	5,0 m
Aspiración	18 Kpa	Dimensiones	290 x 290 x 390h mm
Caudal de aire	36 l/s	Peso neto	15,35 kg

A040/802
€ 390,00
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 2 MOTORES

Para uso industrial, con depósito de acero inox y accesorios.

NEW PRICE

€ 297,00


Potencia	2 kW
Capacidad	80 l
Motores	2 (230 V 50 Hz)
Caudal de aire	75 l/s
Dimensiones	600 x 580 x 950 mm
Peso neto	25 kg

A040/803
€ 480,00
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 3 MOTORES

Para uso industrial, con depósito de acero inox y accesorios.

NEW PRICE

€ 366,00


Potencia	3 kW
Capacidad	80 l
Motores	3 (230 V 50 Hz)
Caudal de aire	96 l/s
Dimensiones	600 x 580 x 950 mm
Peso neto	28 kg

P001/100EP230V & P001/100EP400V
€ 9990,00
PRENSA ELECTROMECÁNICA DE 100 TONELADAS CON MOTOR DE 230 V O 400 V

Equipado con control de palanca con una sola mano, pistón de carro y superficie de trabajo ajustable con elevación de cadena.

€ 7240,00


Caudal	100000 kg	Dimensiones	1100 x 1013 x 950 mm
Área de trabajo	820 x 690 mm	Peso neto	740 kg
Diámetro del cilindro	180 mm	Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW 400 V 50 Hz 3 kW
Diámetro del pistón	81 mm	Tiempo de funcionamiento	Max 10 min de uso continuo
Carrera del pistón	300 mm		
Presión de funcionamiento	38.5 MPa		

P001/75EP230V & P001/75EP400V
€ 6990,00
PRENSA ELECTROMECÁNICA DE 75 TONELADAS CON MOTOR DE 230 V O 400 V

Equipado con control de palanca con una sola mano, pistón de carro y superficie de trabajo ajustable con elevación de cadena.

€ 5070,00


Caudal	75000 kg	Dimensiones	1000 x 1955 x 850 mm
Área de trabajo	760 x 600 mm	Peso neto	480 kg
Diámetro del cilindro	160 mm	Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW 400 V 50 Hz 3 kW
Diámetro del pistón	75 mm	Tiempo de funcionamiento	Max 10 min de uso continuo
Carrera del pistón	280 mm		
Presión de funcionamiento	36.6 Mpa		

P001/75

€ 5280,00

PRENSA HIDRAULICA MANUAL Y NEUMATICA

Equipado con pistón móvil con carro, con cabrestante para manejo de mesa, mando manual de dos velocidades y servo bomba neumática con pedal.

€ 4280,00

NEW PRICE

Capacidad	75000 kg
Área de trabajo	800 x 279 x 850h mm
Ø cilindro	125 mm
Ø pistón	78 mm
Recorrido del pistón	250 mm
Presión de funcionamiento	0,75 ÷ 0,85 MPa
Dimensiones	1140 x 800 x 1896h mm
Peso neto	460 kg



P001/45

€ 2820,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL Y NEUMÁTICA

Con cabrestante manual para manipulación en banco, equipada con mando manual y servobomba neumática con mando manual.

€ 2160,00

NEW PRICE

Capacidad	45000 kg
Área de trabajo	830 x 360 x 1000 h mm
Ø cilindro	90 mm
Ø pistón	58 mm
Recorrido del pistón	190 mm
Presión de funcionamiento	7 ÷ 8 Bar
Presión máxima	63,5 MPa
Dimensiones	1400 x 800 x 1700 h mm
Peso neto	330 kg



P001/30

€ 979,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con bomba de dos velocidades y pistón móvil.

€ 767,00

NEW PRICE

Capacidad	30000 kg
Área de trabajo	525 x 290 x 980h mm
Ø cilindro	92 mm
Ø pistón	56 mm
Recorrido del pistón	160 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	875 x 700 x 1780h mm
Peso neto	145 kg



P001/20

€ 869,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con pistón móvil.

€ 713,00

NEW PRICE

Capacidad	20000 kg
Área de trabajo	495 x 200 x 1125 h mm
Ø cilindro	75 mm
Ø pistón	48 mm
Recorrido del pistón	140 mm
Presión máxima	69,3 MPa
Dimensiones	690 x 600 x 1830 h mm
Peso neto	94 kg



P001/12

€ 561,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con pistón móvil.

€ 446,00

NEW PRICE

Capacidad	12000 kg
Área de trabajo	480 x 190 x 900 h mm
Ø cilindro	56 mm
Ø pistón	38 mm
Recorrido del pistón	135 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	730 x 550 x 1600 h mm
Peso neto	60 kg



P001/10

€ 406,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

De banco con pistón móvil.

€ 323,00

NEW PRICE

Capacidad	10000 kg
Área de trabajo	340 x 140 x 370 h mm
Ø cilindro	56 mm
Ø pistón	38 mm
Recorrido del pistón	130 mm
Presión máxima	69 MPa
Dimensiones	565 x 500 x 1040 h mm
Peso neto	52 kg



P001/04

€ 268,00

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

De banco, 4 t, para cojinetes.

€ 221,00

NEW PRICE



Capacidad	4000 kg	Recorrido del pistón	125 mm
Área de trabajo	350 x 115 x 325h mm	Presión máxima	51 MPa
Ø cilindro	40 mm	Dimensiones	450 x 400 x 655h mm
Ø pistón	25 mm	Peso neto	30 kg



P028-

PRENSA MANUAL

Con muelle de retorno.

NEW PRICE

a partir de
€ 99,80

Fuerza	Altura máx. pieza	Máx. Ø pieza	Art.	€	Promo
1500 N	230 mm	150 mm	P028/07	€ 124,00	€ 99,80
2000 N	275 mm	180 mm	P028/14	€ 255,00	€ 199,00

0054/10
€ 352,00
KIT HIDRÁULICO DE CARROCERO

NEW PRICE

Capacidad	10 ton
Longitud pistón	330 mm
Recorrido del pistón	130 mm
Peso neto	30 kg

€ 286,00
0054/4
€ 276,00
KIT HIDRÁULICO DE CARROCERO

NEW PRICE

Capacidad	4 ton
Longitud pistón	270 mm
Recorrido del pistón	120 mm
Peso neto	19 kg

€ 218,00
0664
€ 383,00
BOMBA HIDRÁULICA CON MANDO NEUMÁTICO DE PEDAL

Apto para prensa, gato y pistón.



Presión nominal	70 MPa
Presión de funcionamiento	7 ÷ 8 bar
Capacidad aceite	690 ml
Consumo aire estimado	10 SCFM
Peso neto	8 kg

€ 301,00
0271
€ 156,00
BOMBA HIDRÁULICA

Con pedal de accionamiento bomba.


€ 114,00

Presión nominal	63,7 MPa	Longitud manguera	1500mm
Capacidad aceite	790 ml	Peso neto	7 kg

0567
€ 113,00
GATO HIDRÁULICO DE PERFIL BAJO

De 2 ton, fabricado en acero.


€ 87,50

Capacidad	2 ton	Dimensiones	580 x 165 x 235 h mm
Elevación	90 ÷ 385 mm	Peso neto	13 kg

0369
€ 393,00
GATO HIDRÁULICO

Bomba doble efecto y apoyo con protección de goma desmontable.


€ 311,00

Capacidad	3,5 ton	Elevación	110 ÷ 560 mm
Dimensiones	745 x 335 x 180 mm	Peso neto	46 kg

0375A
€ 324,00
GATO HIDRÁULICO DE PERFIL BAJO

De 2,5 ton, enfoque rápido con doble bomba.


€ 242,00

Capacidad	2,5 ton	Dimensiones	680 x 345 x 220 h mm
Elevación	75 ÷ 500 mm	Peso neto	32,5 kg

0065A
€ 273,00
GATO HIDRÁULICO

Con apoyo móvil.


€ 214,00

Capacidad	3 ton	Elevación	140 ÷ 515 mm
Dimensiones	660 x 345 x 260 mm	Peso neto	33 kg

0060

€ 83,50

GATO HIDRÁULICO

Estructura de acero. Asa para su transporte a mano.
Palanca extensible.



€ 64,60

Capacidad	2 ton	Elevación	135 ÷ 385 mm
Dimensiones	535 x 225 x 145 mm	Peso neto	11 kg

C039/25

€ 346,00

GATO HIDRÁULICO

Gato hidráulico de aluminio y acero doble
bombeo, enfoque rápido.



€ 258,00

Capacidad	2,5 ton	Elevación	100 - 465mm
Dimensiones	659 x 289 x 165 h mm	Peso neto	29,5 kg

C039/15

€ 250,00

GATO HIDRÁULICO

Gato hidráulico de aluminio y acero doble
bombeo, enfoque rápido.



€ 186,00

Capacidad	1,5 ton
Dimensiones	490 x 270 x 130 h mm
Elevación	90 ÷ 358 mm
Peso neto	15 kg

0058

€ 941,00

ELEVADOR HIDRÁULICO

€ 731,00

Capacidad	10 ton
Elevación en el pie	30 ÷ 260 mm
Elevación en la cabeza	420 ÷ 665 mm
Peso neto	30 kg

0067

€ 27,50

PAR DE CABALLETES

De 2 ton.

NEW PRICE



€ 22,90

Capacidad	2 ton
Alturas	240 - 270 - 320 - 365 mm
Peso neto	3 kg

0069-

PAR DE CABALETESa partir de
€ 40,80

Capacidad	Altura mín. - máx.	Art.	€	Promo
3 ton	298 ÷ 428 mm	0069/3	€ 52,90	€ 40,80
6 ton	400 ÷ 610 mm	0069/6	€ 98,30	€ 76,00
10 ton	468 ÷ 718 mm	0069/10	€ 216,00	€ 166,00

0021/1

€ 608,00

GRÚA PLEGABLE HIDRÁULICA

Con dos ruedas pivotantes con freno, ruedas
de fundición. Sistema de descenso y palanca
de bombeo dispuestos lateralmente.

La capacidad de plegar las patas cuando
no está en uso permite almacenarlo en
espacios reducidos.

Capacidad	1000 kg
Dimensiones	1555 x 1010 x 1455h mm
Dimensiones cerrada	720 x 490 x 1520h mm
Alcance mín/máx	715 ÷ 990 mm
Altura del gancho con el brazo levantado	1800 mm @ 1000 kg 1970 mm @ 250 kg
Altura del gancho con el brazo bajó	160 mm @ 250 kg 400 mm @ 1000 kg
Apertura delantera	890 mm
Peso neto	64,5 kg



€ 450,00

0021/2

€ 744,00

GRÚA PLEGABLE HIDRÁULICA

Con dos ruedas pivotantes con freno, ruedas
de fundición. Sistema de descenso y palanca
de bombeo dispuestos lateralmente.

La capacidad de plegar las patas cuando
no está en uso permite almacenarlo en
espacios reducidos.

Capacidad	2000 kg
Dimensiones	1730 x 1025 x 1400h mm
Dimensiones cerrada	760 x 760 x 1635h mm
Alcance mín/máx	750 ÷ 1280 mm
Altura del gancho con el brazo levantado	1870 mm @ 2000 kg 2280 mm @ 500 kg
Altura del gancho con el brazo bajó	00 mm @ 500 kg 430 mm @ 2000 kg
Apertura delantera	910 mm
Peso neto	90,5 kg



€ 551,00

0094
€ 382,00
GATO HIDRÁULICO PARA FOSOS Y ELEVADOR

Con cruz y soporte.

€ 305,00


Capacidad	500 kg
Dimensiones	1190 x 700 x 660 mm
Altura de elevación	1190 ÷ 2000 mm
Peso neto	32,5 kg

S033
€ 180,00
SOPORTE DE MOTOR

2 ruedas giratorias con freno y 2 ruedas fijas de fundición, posibilidad de inclinar el motor. Equipado con un estante giratorio para piezas pequeñas.


€ 138,00

Capacidad	600 kg
Dimensiones	1200 x 840 x 930 mm
Peso neto	27,5 kg
A	720 mm
B	840 mm
C	170 mm

S068
€ 229,00
SOPORTE DE MOTOR

2 ruedas giratorias con freno y 2 ruedas fijas de fundición, posibilidad de inclinar el motor. La capacidad de plegarlo cuando no está en uso permite almacenarlo en espacios reducidos.


€ 176,00

Capacidad	680 kg
Dimensiones	860 x 830 x 900 mm
Peso neto	31 kg
A	820 mm
B	810 mm
C	180 mm
D	680 mm

S019
€ 163,00
SOPORTE DE MOTOR

Caballote para sujetar el motor.


€ 128,00

Capacidad	450 kg
Dimensiones	865 x 810 x 870 mm
Peso neto	21 kg

S024
€ 157,00
SOPORTE PARA MOTOR

Puente para sujetar el motor durante el cambio de la caja de cambios, esta provisto de gomas para no dañar la pintura del vehículo, regulación fácil para mantener el motor en su lugar en el coche. Soportes rottables y inclinables.


€ 121,00

Capacidad	500 kg
Regulación	205 mm
Longitud útil	730 ÷ 1480 mm
Peso neto	13 kg

0147
€ 65,50
NIVELADOR DE GRÚA

Nivelador de grúa y puente, con este puente para motores se pueden levantar y bajar objetos desequilibrados, la manivela permite inclinar la carga o mantenerla en equilibrio.


€ 48,80

Capacidad	680 kg
Anchura	440 mm
Máx. desplazamiento de la guía	330 mm
Cadena	350 mm
Peso neto	5 kg

R015
€ 184,00
SET DE RAMPAS PARA COCHE

Juego de dos rampas robustas para trabajar debajo de vehículos, aptas para utilitarios, SUV y modelos más largos. Fabricadas en polipropileno, más fiables que las de acero y con superficie antideslizante para mayor estabilidad. Ligeras, ergonómicas y fáciles de transportar.



2 Pcs


€ 146,00

Dimensiones	905 x 330 x 218 mm	Altura de elevación	170 mm
Capacidad	2,5 ton	Inclinación	15°
Anchura máxima neumático	240 mm	Peso neto	8 kg

0649-
RAMPAS DE ALUMINIO

De aluminio con suelo antideslizante.


a partir de € 325,00

Dimensiones	Capacidad	Pendiente máx.	Desnivel máx.	Art.	€	Promo
1520 x 735 mm	170 kg	12,5 % (7°)	180 mm	0649/1500	€ 417,00	€ 325,00
1800 x 735 mm	150 kg	12,5 % (7°)	220 mm	0649/1800	€ 518,00	€ 396,00

0594

€161,00

**EMBUDO CON CARRO
RECUPERADOR DE ACEITES**

Por gravedad.



€ 124,00

Dimensiones base	390 x 390 mm
Altura máxima	1700 mm
Peso neto	13 kg

0595

€324,00

RECUPERADOR MÓVIL DE ACEITES

Por gravedad.



€ 251,00

Capacidad contenedor	70 l
Altura mín. - máx.	1170 ÷ 1860 mm
Presión máxima del tanque	0,45 bar
Peso neto	23 kg

0596

€519,00

**RECUPERADOR DE ACEITES
USADO, NEUMÁTICO**

Con sondas de aspiración de diferentes diámetros.



€ 408,00

Capacidad contenedor	70 l
Capacidad del tanque de medición	10 l
Altura máxima	1500 mm
Aspiración	Ø6 x 4,5 mm - 0,4 ÷ 0,8 l/min Ø8 x 6,5 mm - 1 ÷ 1,6 l/min
Longitud manguera de goma	Succión 1500 mm Desagüe 2050 mm
Presión de alimentación	8 ÷ 10 bar
Presión máxima del tanque	0,45 bar
Peso neto	25 kg

0630/2720

€1150,00

**CABRESTANTE ELÉCTRICO DE 12V
EN CORRIENTE CONTINUA**

Motor de imanes permanentes, estructura de metal, cable resistente, con dispositivo anti-desenrollado y guía de cable. Para ser utilizado solo para tracción horizontal, no apto para elevación.



€ 896,00

Tiro nominal horizontal	2720 kg	Dimensiones cable	Ø 7,2 mm x 32 m
Velocidad	1,3 - 4,5 m / min	Dimensiones tambor	Ø 63 x 228 mm
Motor	12 V 1,3 kW 1,8 hp	Dimensiones máximas	520 x 180 x 175h mm
Reducción	294:1	Peso neto	29 kg

0630/2200

€851,00

**CABRESTANTE ELÉCTRICO DE 12V
EN CORRIENTE CONTINUA**

Motor de imanes permanentes, estructura de metal, cable resistente, con dispositivo anti-desenrollado y guía de cable. Para ser utilizado solo para tracción horizontal, no apto para elevación.



€ 621,00

Tiro nominal horizontal	2000 kg	Dimensiones cable	Ø 6,4 mm x 14,5 m
Velocidad	1,5 - 3,6 m / min	Dimensiones tambor	Ø 45 x 97 mm
Motor	12 V 1,0 kW 1,3 hp	Dimensiones máximas	364 x 126 x 141h mm
relación de reducción de engranajes	172:1	Peso neto	13 kg

0630/0900

€345,00

CABRESTANTE ELÉCTRICO DE 12V EN CORRIENTE CONTINUA

Motor de imanes permanentes, estructura de metal, gancho con polea para doble tracción, cable resistente, con dispositivo anti-desenrollado y guía de cable. Para ser utilizado solo para tracción horizontal, no apto para elevación.



€ 252,00

Tiro nominal horizontal	450 / 900 kg	Dimensiones cable	Ø 4 mm x 15 m
Velocidad	1,3 - 3,2 m / min	Dimensiones tambor	Ø 31,5 x 73 mm
Motor	12 V 0,7 kW 0,9 hp	Dimensiones máximas	285 x 105 x 105h mm
relación de reducción de engranajes	153:1	Peso neto	6,7 kg

S029

€2890,00

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

€ 2140,00



Capacidad de elevación	600 kg	Altura de elevación	260 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm	Mordaza	330 x 320 mm
Longitud total	2995 mm	Apertura mordaza	40 ÷ 180 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm	Motor	230 V 50 Hz 550 W
		Peso neto	225 kg

S029P

€3130,00

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

Con bomba y sistema de control separado que le da la posibilidad de colocarlo a nivel del piso.

€ 2270,00



Capacidad de elevación	600 kg	Altura de elevación	215-520-625-710-780-840 mm
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm	Mordaza	330 x 320 mm
Longitud total	2995 mm	Apertura mordaza	40 ÷ 180 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm	Motor	230 V 50 Hz 550 W
		Peso neto	240 kg

S027
€ 2630,00
ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

€ 1900,00

Capacidad de elevación	600 kg	Altura de elevación	260 ÷ 880 mm
Dimensiones plataforma	1800 x 600 mm	Mordaza	330 x 320 mm
Longitud total	2600 mm	Apertura mordaza	40 ÷ 200 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm	Motor	230 V 50 Hz 550 W
		Peso neto	150 kg

S027ATV
€ 3500,00
ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA Y QUAD

€ 2520,00

Capacidad de elevación	600 kg	Altura de elevación	260 ÷ 880 mm
Dimensiones plataforma	1800 x 1200 mm	Mordaza	330 x 320 mm
Longitud total	2600 mm	Apertura mordaza	40 ÷ 200 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm	Motor	230 V 50 Hz 550 W
		Peso neto	235 kg

S008/M
€ 844,00
ELEVADOR HIDRÁULICO

Para motos con bomba a pedal.


NEW PRICE
€ 666,00

Capacidad de elevación	400 kg	Mordaza	410 x 100 mm
Dimensiones plataforma	1825 x 660 mm	Apertura mordaza	210 x 50 mm
Longitud total	2500 mm	Peso neto	133 kg
Altura de elevación	195 ÷ 750 mm		

S013
€ 2080,00
ELEVADOR HIDRÁULICO

Con bomba a pedal y neumática.


€ 1600,00

Capacidad de elevación	600 kg	Altura de elevación	185 ÷ 825 mm
Dimensiones plataforma	2000 x 1220 mm	Peso neto	230 kg
Longitud total	2575 mm		

0241
€ 113,00
SOPORTE DELANTERO PARA MOTOCICLETA

Estructura sólida, segura y fácil de usar, ajuste de la dimensión de la rueda, bloqueo de seguridad.


€ 84,20

Diámetro de la rueda	381 - 533 mm
Dimensiones máximas	730 x 468 x 440h mm
Peso neto	10 kg

0217
€ 226,00
POSICIONADOR ELEVADOR PARA COCHE

Con frenos de bloqueo de los posicionador, estructura sólida, fácil de usar, el uso de 4 posicionadores, uno para cada rueda, permite mover el coche en pequeños espacios, en todas las direcciones.


€ 168,00

Capacidad	680 kg
Recorrido lateral	370 mm
Distancia de trabajo	710 - 340 mm
Anchura máxima neumático	325 mm
Dimensiones máximas	730 x 468 x 440h mm
Peso neto	15 kg

S017
€ 252,00
SOPORTE UNIVERSAL REGULABLE

En altura y longitud, construido en tubo cuadrado de acero, plegado, se puede guardar en poco espacio, apoyos recubiertos de goma para evitar marcar las piezas y garantizar el apoyo de las piezas, 4 ruedas giratorias 2 con freno, indicado para trabajos de carroceros, reparación, ebanistería, etc...


€ 199,00

Altura mín. - máx.	840 ÷ 1320 mm
Longitud	225 ÷ 1380 mm
Anchura	860 mm
Capacidad	100 kg
Peso neto	26 kg

0645/S
€ 62,20
TABURETE PARA TALLER

Con ruedas pivotantes, base portaherramientas, asiento con relleno.


€ 44,90


Caja

Dimensiones	440 x 375 x 400 mm
Peso neto	4,2 kg

0645/CC €105,00

TABURETE PARA TALLER
CON 3 CAJONES

Taburete para taller
con 3 cajones.



Caja

Dimensiones	370 x 400 x 367h mm
Dimensiones cajón	3 - 150 x 300 x 40 h mm
Peso neto	8 kg

€ 76,00

0645/CP €77,40

CARRITO DE PLÁSTICO

Antigolpes, con 6 ruedas.



Caja

Dimensiones	1000 x 470 x 120h mm
Peso neto	4,8 kg

€ 58,80

0645/C €69,50

CARRITO BAJO - COCHE DE 6 RUEDAS



Caja

Dimensiones	1030 x 420 x 100h mm
Peso neto	6,5 kg

€ 54,60

0645/SS €76,40

2 EN 1, CARRITO Y TABURETE



Caja

Dimensiones carro	1020 x 410 x 150h mm
Dimensiones asiento	550 x 410 x 500h mm
Peso neto	9 kg

€ 59,60

0256- GATOS HIDRÁULICOS EXTRA PLANOS



a partir de
€ 46,80

Capacidad máx.	Altura mín. máx. elevable	Dimensiones	Art.	€	Promo
5 ton	33 ÷ 39 mm	45 x 95 mm	0256/05	€-63,60	€ 46,80
10 ton	44 ÷ 55 mm	56 x 118 mm	0256/10	€-108,00	€ 84,90
20 ton	52 ÷ 63 mm	76 x 138 mm	0256/20	€-133,00	€ 107,00
30 ton	60 ÷ 72 mm	95 x 158 mm	0256/30	€-146,00	€ 119,00
50 ton	66 ÷ 78 mm	118 x 186 mm	0256/50	€-208,00	€ 157,00

0062- GATO HIDRÁULICO

Gato que asegura una excelente estabilidad gracias a su reducidos dimensiones, fácil de usar y de transportar.



a partir de
€ 23,10

Capacidad	Altura mín.	Elevación	Regulación	Art.	€	Promo
2 ton	168 mm	100 mm	48 mm	0062/2	€-28,90	€ 23,10
5 ton	207 mm	125 mm	70 mm	0062/5	€-45,00	€ 35,60
10 ton	222 mm	145 mm	80 mm	0062/10	€-60,50	€ 49,90
15 ton	227 mm	150 mm	80 mm	0062/15	€-67,20	€ 71,70
20 ton	235 mm	150 mm	60 mm	0062/20	€-102,00	€ 80,70
32 ton	285 mm	180 mm	-	0062/32	€-195,00	€ 120,00
50 ton	295 mm	180 mm	-	0062/50	€-336,00	€ 254,00

0010 €936,00

CARRO REGULABLE EN ALTURA

Elevación a pantógrafo con maneta
escamoteable, plataforma con
sistema de bloqueo mecánico y
ruedas giratorias con freno.



Capacidad	500 kg
Dimensiones mesa	850 x 500 x 50 mm
Elevación	290 ÷ 880 mm
Peso neto	86 kg

€ 716,00

0075 €856,00

CARRO REGULABLE EN ALTURA

Elevación a pantógrafo con maneta
escamoteable, plataforma con
sistema de bloqueo mecánico y
ruedas giratorias con freno.



Capacidad	300 kg
Dimensiones mesa	850 x 500 x 50 mm
Elevación	290 ÷ 880 mm
Peso neto	78 kg

€ 668,00

0467
€ 1110,00
CARRO REGULABLE EN ALTURA

Mediante accionamiento de doble tijeras, elevación a pantógrafo con maneta escamoteable, plataforma con sistema de bloqueo mecánico y ruedas giratorias con freno.



Capacidad	350 kg
Dimensiones mesa	910 x 500 x 53 mm
Elevación	370 ÷ 1300 mm
Peso neto	92 kg

€ 861,00
C750
€ 325,00
MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS

Robusta y práctica para ensamblar, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias.



Dimensiones	940 x 600 x 870h mm
Espesor chapa	2,3 mm
Ruedas	Ø 150 mm
Capacidad	200 kg
Peso neto	52 kg

€ 272,00
C075/2
€ 273,00
MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP

Ligera, robusta y práctica para ensamblar, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias.



Dimensiones	1170 x 652 x 840h mm
Ruedas	Ø 125 mm
Capacidad	250 kg
Peso neto	22,5 kg

€ 216,00
CX
CARRO CON PLATAFORMA EN PVC

Mango plegable, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias.


a partir de € 59,20

Ruedas	Capacidad	Dimensiones plataforma	Altura	Art.	€	Promo
Ø 100 mm	150 kg	700 x 450 mm	820 mm	C150	€ 77,40	€ 59,20
Ø 125 mm	300 kg	900 x 600 mm	890 mm	C300	€ 295,00	€ 160,00

C650
€ 198,00
MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS

Robusta y práctica para ensamblar, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias.



Dimensiones	800 x 450 x 800h mm
Espesor chapa	1.5 mm
Ruedas	Ø 80 mm
Capacidad	100 kg
Peso neto	17 kg

€ 152,00
C065/2
€ 208,00
MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP

Ligera, robusta y práctica para ensamblar, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias.



Dimensiones	1010 x 440 x 840h mm
Ruedas	Ø 125 mm
Capacidad	250 kg
Temperatura de funcionamiento	-20°C a +50°C
Peso neto	15,5 kg

€ 164,00
C009
€ 439,00
CARRO CON PLATAFORMA DE MADERA

Fabricado en acero.



Dimensiones máximas	1000 x 800 x 810 h mm
Espesor chapa	2 mm
Espesor superficie	36 mm
Ruedas	Ø 150 mm
Capacidad	150 kg
Peso neto	52 kg

€ 341,00
C170P
€ 52,30
CARRETILLA PLEGABLE EN ALUMINIO

Carretilla plegable con apertura automática mediante un simple empujón en la rodapié. Bloqueo automático en posición abierta o cerrada. Estructura telescópica y puntera en aluminio.

Alu

Aluminio

Dimensiones de la rueda	Ø 125 x 28 mm
Diámetro del agujero	6 mm
Capacidad	70 kg
Dimensiones pala	385 x 275 mm
Peso neto	3,00 kg
Dimensiones	385 x 410 x 985 h mm
Dimensiones máximas	385 x 55 x 635 h mm

€ 38,50


C1101

€ 47,00

CARRETILLA CON RUEDAS MACIZAS

Para cajas, con empuñadura de seguridad, pintura epoxídica.

€ 33,90

Dimensiones de la rueda	Ø 200 x 40 mm
Diámetro del agujero	12 mm
Capacidad	80 kg
Dimensiones pala	350 x 180 mm
Peso neto	5,70 kg
Dimensiones	460 x 370 x 1000 h mm



C1102

€ 102,00

CARRETILLA CON RUEDAS BLANDAS

Para cajas, con empuñadura de seguridad, pintura epoxídica.

€ 65,00

Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	200 kg
Dimensiones pala	450 x 215 mm
Peso neto	8,5 kg



C182

€ 208,00

CARRETILLA EN ALUMINIO CON RUEDAS NEUMÁTICAS

De aluminio.

€ 163,00

Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	200 kg
Dimensiones pala	300 x 205 mm
Peso neto	6 kg



C189

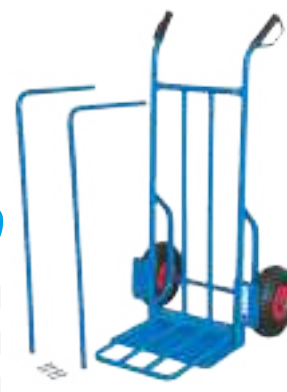
€ 104,00

CARRO MULTIFUNCIÓN

Para el transporte de madera, vasos, cajas y objetos varios. robusto, práctico y versátil.

€ 81,20

Ruedas neumáticas	Ø 260 x 85 mm
Capacidad	150 kg
Dimensiones pala	400 x 250 mm
Dimensiones pala móvil	340 x 390 mm
Peso neto	11,5 kg



C183

€ 115,00

CARRETILLA SUBE ESCALERAS

Con empuñadura de seguridad, pintura epoxídica.

€ 82,90

Dimensiones de la rueda	Ø 155 x 42 mm
Diámetro del agujero	16 mm
Capacidad	200 kg
Dimensiones pala	310 x 220 mm
Peso neto	13,5 kg
Dimensiones	500 x 620 x 1180 h mm



C184

€ 105,00

CARRETILLA MULTIFUNCIONAL 2 EN 1

Puede utilizarse en dos posiciones para facilitar la manipulación de cargas pesadas y voluminosas.

€ 75,40

Ruedas neumáticas	Ø 260 x 83 mm
Ruedas direccionales	Ø 100 x 23 mm
Diámetro del agujero	20 mm - 10 mm
Capacidad	250 kg
Dimensiones pala	390 x 140 mm
Dimensiones pala móvil	325 x 335 mm
Dimensiones plataforma	380 x 850 mm
Peso neto	12 kg
Dimensiones	590 x 420 x 1117 h mm - 590 x 1117 x 1050 h mm



P019

€ 184,00

PLATAFORMA ANTIDESLIZANTE PLEGABLE

Fabricada en aluminio, profesional y fácil de utilizar, adecuada para una amplia gama de actividades en diferentes sectores.

€ 146,00

Capacidad	150 kg
Dimensiones	1260x380x500 mm
Dimensiones plataforma	950x300 mm
Peso neto	7,5 kg



0056-

POLIPASTO MANUAL DE CADENA

NEW PRICE

a partir de
€ 104,00

Capacidad	Elevación	Peso neto	Art.	€	Promo
1000 kg	3000 mm	11 kg	0056/1	€ 133,00	€ 104,00
2000 kg	3000 mm	20 kg	0056/2	€ 201,00	€ 167,00



0237-
POLIPASTO MANUAL DE PALANCA

**a partir de
€ 162,00**

Capacidad	Elevación	Peso neto	Art.	€	Promo
500 kg	1500 mm	5 kg	0237/05	€ 208,00	€ 162,00
1500 kg	1500 mm	10 kg	0237/15	€ 309,00	€ 244,00

0602
€ 236,00
POLIPASTO ELÉCTRICO

Con cable de acero y final de carrera mecánico.

€ 191,00

NEW PRICE

Capacidad	200 / 400 kg	Motor	230 V 50 Hz 1 kW
Longitud cable	18 m	Peso neto	16,7 kg
Velocidad	8 m/min		

SX
ELEVADOR MAGNÉTICO

Neodimio.


**a partir de
€ 286,00**

Capacidad máx.	Capacidad barras redondas	Diámetro mín.- máx. elevable	Art.	€	Promo
300 kg	100 kg	50 ÷ 300 mm	S0300	€ 636,00	€ 286,00
600 kg	200 kg	70 ÷ 400 mm	S0600	€ 995,00	€ 486,00
1000 kg	330 kg	75 ÷ 450 mm	S1000	€ 1500,00	€ 800,00

06X
SISTEMA DE ANCLAJE CON BANDA DE POLIESTER

EN 12195-2.


**a partir de
€ 22,10**

Correa con tensor	Anchura correa	Capacidad	Art.	€	Promo
5,50 + 0,50 m	35 mm	1000 kg	0635	€ 32,30	€ 22,10
8,00 + 0,50 m	50 mm	2000 kg	0650	€ 45,00	€ 31,00
10,00 + 1,00 m	75 mm	3000 kg	0675	€ 226,00	€ 180,00

0635/25
€ 15,70
SISTEMA DE ANCLAJE CON BANDA DE POLIESTER

EN 12195-2.


€ 9,70

Correa de 25 mm con tensor y 2 ganchos	4,00 + 0,30 m
Capacidad	250 kg

0791-
CABRESTANTE MANUAL CON CABLE DE ACERO

Para arrastre y elevación.


**a partir de
€ 274,00**

Tiro máximo	Cable	Peso neto	Art.	€	Promo
800 kg	Ø 8,3mm x 20m	11 kg	0791/08	€ 409,00	€ 274,00
1600 kg	Ø 11mm x 20m	24 kg	0791/16	€ 553,00	€ 405,00
3200 kg	Ø 16mm x 20m	50 kg	0791/32	€ 1080,00	€ 716,00

0066
€ 38,30
TENSOR DE CABLES CON DOBLE CRIC

€ 30,80

Tiro máximo	800 kg	Longitud máxima	2 m
Diámetro cable	Ø 5 mm	Peso neto	2,7 kg

0070/C
€ 50,30
CABRESTANTE MANUAL

Zincado.


€ 41,00

Tiro máximo	500 kg	Diámetro mínimo bobina	40 mm
Anchura garganta	50 mm	Dimensiones cable	Ø 4,5 mm x 10 m
Diámetro exterior bobina	133 mm	Dimensiones base	140 x 90 mm

0070 €38,70

CABRESTANTE MANUAL

Zincado.



€ 28,60

Tiro máximo	500 kg	Diámetro mínimo bobina	40 mm
Anchura garganta	50 mm	Dimensiones base	140 x 90 mm
Diámetro exterior bobina	133 mm		

0590 €81,20

CABRESTANTE MANUAL CON FRENO



€ 65,40

Tiro máximo	450 kg
Anchura garganta	49 mm
Diámetro exterior bobina	110 mm
Diámetro mínimo bobina	45 mm
Dimensiones máximas sin palanca	170 x 150 x 125h mm

0028B NEW €1900,00

TRANSPALET CON BALANZA

No apto para transacciones comerciales, función tara, alimentación con baterías recargables, ruedas en poliuretano.



€ 1430,00

Capacidad	2000 kg	Precisión	± 2 kg
Capacidad pesaje	2000 kg	Impresora	No
Altura horquillas	88 ÷ 200 mm	Rueda delantera	Doble
Dimensiones horquillas	1150 x 570 mm	Peso neto	93 kg
Lectura	1 kg		

0028BS NEW €2400,00

TRANSPALET CON BALANZA E IMPRESORA

No apto para transacciones comerciales, función tara, alimentación con baterías recargables, ruedas en poliuretano.



€ 1810,00

Capacidad	2000 kg	Precisión	± 2 kg
Capacidad pesaje	2000 kg	Impresora	Si
Altura horquillas	88 ÷ 200 mm	Rueda delantera	Doble
Dimensiones horquillas	1150 x 568 mm	Peso neto	93,5 kg
Lectura	1 kg		

0028R €753,00

TRANSPALET MANUAL BAJADA

Con ruedas de poliuretano.



€ 567,00

Capacidad	2500 kg	Espesor armazón	3 mm
Altura horquillas	63 ÷ 165 mm	Rueda delantera	Doble
Dimensiones horquillas	1150 x 540 mm	Peso neto	68,5 kg

0028-XL

TRANSPALET MANUAL HORQUILLA LARGA



a partir de € 600,00

Capacidad	Altura horquillas	Dimensiones horquillas	Espesor armazón	Rueda delantera	Peso neto	Art.	€	Promo
2000 kg	85÷200 mm	1500x540 mm	3 mm	Doble	86 kg	0028/1500	€-865,00	€ 600,00
2000 kg	85÷200 mm	1800x540 mm	3 mm	Doble	96 kg	0028/1800	€-887,00	€ 610,00
2000 kg	85÷200 mm	2000x540 mm	3 mm	Doble	102 kg	0028/2000	€-911,00	€ 661,00

0064 €757,00

TRANSPALET MANUAL

Con ruedas de poliuretano.



€ 590,00

Capacidad	2500 kg	Espesor armazón	3 mm
Altura horquillas	85 ÷ 200 mm	Rueda delantera	Única
Dimensiones horquillas	900 x 540 mm	Peso neto	68,5 kg

S2/800 €1310,00

TRANSPALET DE LEVANTAMIENTO

A tijera.



€ 1030,00

Capacidad	1000 kg	Banda de rodaje	Poliuretano
Altura horquillas	85 ÷ 800 mm	Rueda delantera	Única
Dimensiones horquillas	1170 x 540 mm	Peso neto	117 kg

0782
€ 1240,00
APILADOR CON PLATAFORMA Y FORCAS

Con freno y pedal de elevación.

€ 969,00


Capacidad	400 kg
Altura horquillas	85 ÷ 1500 mm
Dimensiones horquillas	545 x 650 mm
Plataforma	576 x 650 mm
Ruedas direccionales	Ø 127 x 40 mm
Ruedas fijas	Ø 75 x 40 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Dimensiones	1100 x 600 x 1725h mm
Peso neto	95 kg

0143A
€ 2100,00
APILADOR MANUAL

Con freno y pedal de elevación.

€ 1620,00


Capacidad	1000 kg
Altura horquillas	90 ÷ 1600 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 550 mm
Sección de horquilla	160 x 55 mm
Altura montante	2100 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Rueda delantera	Doble
Dimensiones	1690x910x2100 h mm
Peso neto	250 kg

0143/25
€ 2320,00
APILADOR MANUAL

Con doble mástil telescópico, freno y pedal de elevación.

€ 1830,00


Capacidad	1000 / 800 kg
Altura horquillas	75 ÷ 1600 ÷ 2500 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 550 mm
Sección de horquilla	160 x 55 mm
Altura montante	1840 mm
Banda de rodaje	Poliuretano
Rueda delantera	Doble
Dimensiones	1670 x 920 x 1840h mm
Peso neto	310 kg

0690/12P
€ 166,00
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CON CABEZA INCLINABLE A CARRACA

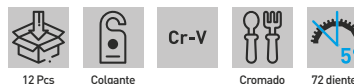

Medidas 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

€ 109,00
0700/07P
€ 72,80
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS A CARRACA

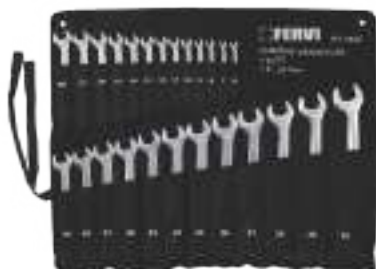
€ 54,70


Medidas 8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

0700/12P
€ 131,00
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS A CARRACA

€ 105,00


Medidas 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19 mm

0544
€ 145,00
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS

€ 113,00


Medidas 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm

0200
€ 33,50
JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS CROMADAS LUSTRADAS A ESPEJO

€ 23,50


Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm

0201

€ 77,50

**JUEGO DE LLAVES DE
DOS BOCAS CROMADAS
LUSTRADAS A ESPEJO**



12 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3110

€ 43,40

Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x27 - 25x28 - 30x32 mm

0199

€ 55,20

**JUEGO DE LLAVES
COMBINADAS CROMADAS
Y LUSTRADAS A ESPEJO**



12 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3113

€ 36,50

Medidas 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22 mm

0208

€ 132,00

**JUEGO DE LLAVES
COMBINADAS CROMADAS
Y LUSTRADAS A ESPEJO**



25 Pcs



Caja



Cr-V



Cromado



3113

€ 97,80

Medidas 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm

0204

€ 169,00

**JUEGO DE LLAVES
COMBINADAS CROMADAS
Y LUSTRADAS A ESPEJO**



6 Pcs



Caja



Cr-V



Cromado



3113

€ 131,00

Medidas 34 - 36 - 38 - 41 - 46 - 50 mm

0199P

€ 65,30

**JUEGO DE LLAVES
COMBINADAS CROMADAS
Y LUSTRADAS A ESPEJO**

Pulgadas.



13 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3113

€ 52,00

Medida 1/4" - 5/16" - 3/8" - 7/16" - 1/2" - 9/16" - 5/8" - 11/16" - 3/4" - 13/16" - 7/8" - 15/16" - 1"

0221

€ 17,50

JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS



8 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3110

€ 13,60

Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm

0222

€ 42,40

JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS



12 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3110

€ 29,20

Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x27 - 25x28 - 30x32 mm

0073

€ 19,00

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS



12 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



3113

€ 15,00

Medidas 6-7-8-9-10-11-12-13-14-17-19-22 mm

0223
€ 75,20
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS


25 Pcs



Caja



Cr-V



Cromado



3113

€ 60,20

Medidas 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-30-32 mm

0477
€ 29,50
JUEGO DE LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS A DOS BOCAS


8 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



838

€ 24,20

Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 mm

0476
€ 67,60
JUEGO DE LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS DE DOS BOCAS


12 Pcs



Colgante



Cr-V



Cromado



838

€ 54,20

Medidas 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13 - 14x15 - 16x17 - 18x19 - 20x22 - 21x23 - 24x27 - 25x28 - 30x32 mm

0541S
€ 30,80
JUEGO DE LLAVES ABIERTAS DE DOS BOCAS

6 caras de 8mm a 14mm, 12 caras de 17mm a 22mm.



6 Pcs



Caja



Cr-V



Cromado



3118

€ 24,70

Medidas 140 - 8x10 mm, 150 - 9x11 mm, 175 - 11x13 mm, 175 - 12x14 mm, 210 - 17x19 mm, 220 - 19x22 mm

0540S
€ 19,40
JUEGO DE LLAVES DE TUBO EXAGONALES

Modelo ligero, con bandeador escalonado.



8 Pcs



Caja



Acero



Cromado

€ 15,80

Medidas 6x7 8x9 10x11 12x13 14x15 16x17 18x19 20x22 mm

0771
€ 9,90
LLAVE MULTIUSOS DE 4 VÍAS

Llave multifunción para mantenimiento eléctrico, fontanería, ventilación y gas.



Blister



Acero

€ 7,50
0767
€ 19,90
LLAVE MULTIUSOS DE 8 VÍAS

Llave multifunción para mantenimiento eléctrico, fontanería, ventilación y gas.



Blister



Acero

€ 15,00
0558/GE
€ 14,60
JUEGO DE LLAVES ACODADAS

Con boca de destornillador ph o recta, con mango multiuso que puede ser utilizado como un mango a t y una extensión de teclas.



8 Pcs



Blister



Cr-V

Medidas 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

Destornillador PH0 (3mm) - PH1 (4mm)

cruz PH2 (5mm)

Destornillador boca recta 6mm

€ 11,70

0215X

JUGO DE LLAVES ACODADAS LARGAS A PUNTA DE BOLA



a partir de
€ 9,40

Medida	Art.	€	Promo
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10	0215	€12,50	€ 9,40
1/16" - 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	0215P	€12,50	€ 9,40

0545/EF

€34,40

JUEGO DE LLAVES HEXÁGONO COLOREADAS A PUNTA DE BOLA



Medidas	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
---------	---

€ 27,40

0558/EM

€18,40

JUEGO DE LLAVES ACODADAS CON PUNTA DE DIAMANTE

La punta de diamante permite un agarre perfecto, evitando desbocar la cabeza del tornillo. Este tipo de llave también es muy efectivo con los tornillos desbocados



Medidas	1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 mm
---------	--------------------------------------

€ 14,90

0190

€78,30

JUEGO DE LLAVES DE 6 CARAS MACHO EN T SPEEDY

Juego de llaves de 6 caras macho en t "speedy".



Medidas	2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
---------	-------------------------------

€ 58,90

0220

€14,70

JUEGO DE LLAVES ACODADAS TORX LARGAS

Con agujero de guía.



Medidas	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
---------	---

€ 10,30

0220/C

€9,00

JUEGO DE LLAVES ACODADAS TORX CORTAS

Con agujero de guía.



Medidas	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
---------	---

€ 6,90

0545/TF

€37,10

JUEGO DE LLAVES TORX COLOREADAS



Medidas	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40 - T45 - T50
---------	---

€ 30,10

0190T

€74,60

JUEGO DE LLAVES DE 6 TORX EN T "SPEEDY"

Las llaves torx de aluminio cepillado y acero Cr-V de alta resistencia son ideales para tornillos torx empotrados. Mango giratorio práctico "Speedy" para un agarre más firme y una mayor facilidad y rapidez de uso. Medidas de T10 a T40 mm.



Medidas	T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40
---------	---

€ 56,80

0352-
LLAVE DE CORREA PARA FILTROS DE ACEITE

**a partir de
€ 16,70**

Diámetro máximo del filtro	Banda	Art.	€	Promo
180 mm	610 mm	0352/01	€ 21,00	€ 16,70
220 mm	800 mm	0352/02	€ 22,80	€ 17,70

0809-
LLAVE DINAMOMÉTRICA DIGITAL PARA VERIFICAR EL PAR DE APRIETE

Permite apriete en sentido horario y antihorario y diagnósticos luminosos y sonoros del estado de la pareja.


**a partir de
€ 90,30**

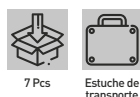
ESCALAS DE MEDICIÓN:	Conexión cuadro	Longitud	Art.	€	Promo
Nm / kgf-cm / lbf-ft / lbf-in	1/4"	200 mm	0809/030	€ 111,00	€ 90,30
Nm / kgf-m / lbf-ft / lbf-in	3/8"	230 mm	0809/080	€ 119,00	€ 96,80
Nm / kgf-m / lbf-ft / lbf-in	1/2"	275 mm	0809/100	€ 125,00	€ 102,00

0806/020
€ 114,00
ATTORNILLADOR DINAMOMETRICO CON INDICADOR DIGITAL

Iso 6789-2017, permite apretar en sentido horario y antihorario, de sonido y vibración diagnóstico del estado de par alcanzado preestablecido.


€ 91,20

ESCALAS DE MEDICIÓN:	Nm / lbf-ft / lbf-in	Auto apagado	5 min.
Capacidad	0 ÷ 20 Nm	Longitud	175 mm
Lectura	0,01 Nm	Batería	2 x 1,5 V AAA
Precisión	±2%	Temperatura de funcionamiento	0 °C - 40 °C
Modalidad operativa	Peak / Track	Temperatura almacenamiento	-5 °C - 45 °C

0779/S120
€ 259,00
LLAVE DINAMOMETRICA JUEGO

€ 196,00

Llaves	17-22-24-26-27-30 mm	Capacidad	20 ÷ 120 Nm
Conexión llaves	14 x 18 mm	Precisión	±3%
Cabezal reversible	3/8"	Lectura	1,0 Nm

0779/S210
€ 339,00
LLAVE DINAMOMETRICA JUEGO

€ 256,00

Llaves	13-14-15-17-19-22-24-27-30 mm	Capacidad	40 ÷ 210 Nm
Conexión llaves	14 x 18 mm	Precisión	±3%
Cabezal reversible	1/2"	Lectura	1,0 Nm

0779-
LLAVE DINAMOMETRICA

Con selector de resorte.


**a partir de
€ 56,60**

Conexión	Capacidad	Lectura	Precisión	Art.	€	Promo
1/4"	5 ÷ 25 Nm	0,2 Nm	±3%	0779/025	€ 75,00	€ 56,60
3/8"	10 ÷ 50 Nm	0,5 Nm	±3%	0779/050	€ 85,00	€ 64,20
1/2"	20 ÷ 100 Nm	1,0 Nm	±3%	0779/100	€ 95,00	€ 71,70
1/2"	40 ÷ 210 Nm	1,0 Nm	±3%	0779/210	€ 125,00	€ 94,40
1/2"	60 ÷ 300 Nm	2,5 Nm	±3%	0779/300	€ 130,00	€ 98,10

0778-
LLAVE DINAMOMETRICA

Con ventana de lectura.


**a partir de
€ 67,90**

Conexión	Capacidad	Lectura	Precisión	Art.	€	Promo
1/4"	2 ÷ 25 Nm	0,2 Nm	±3%	0778/025	€ 90,00	€ 67,90
3/8"	10 ÷ 50 Nm	0,5 Nm	±3%	0778/050	€ 95,00	€ 71,70
3/8"	20 ÷ 100 Nm	0,5 Nm	±3%	0778/100	€ 105,00	€ 79,30
1/2"	40 ÷ 210 Nm	1,0 Nm	±3%	0778/210	€ 145,00	€ 109,00
1/2"	60 ÷ 300 Nm	1,0 Nm	±3%	0778/300	€ 155,00	€ 117,00

0774-
LLAVE DINAMOMETRICA

**a partir de
€ 30,20**

Capacidad	Lectura	Conexión	Longitud	Art.	€	Promo
19 ÷ 110 Nm	0,5 Nm	3/8"	370 mm	0774/110	€ 40,00	€ 30,20
28 ÷ 210 Nm	0,5 Nm	1/2" - 3/8"	470 mm	0774/210	€ 55,00	€ 41,50

0195

€ 48,90

**JUEGO DE LLAVES DE VASO
PERFIL TORX**

Adecuados para tornillos torx.



Medidas en torx 1/4": E4 - E5 - E6 - E7 - E8 - E10 - E11 3/8": E4 - E5 - E6 - E7 - E8 - E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 1/2": E10 - E11 - E12 - E14 - E16 - E18 - E20 - E22 - E24



€ 39,10

0624

€ 70,70

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

Llaves de vaso de 1/4" 4 - 4,5 - 5 - 5,5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm

Llaves de vaso con insertos 1/4" : T8-T10-T15-T20-T25-T30-T40-H3-H4-H5-H6-H7-H8-SL4-SL5.5-SL7-PH1-PH2-PH3-PZ1-PZ2-PZ3

Carraca reversible 1/4"

Alargadera flexible 1/4" - 150 mm

Prolongaciones de 1/4" 50 - 100 mm

Mango per llaves de vaso 1/4"

Articulacion universal 1/4"

Mango corredizo 1/4"

Llaves hexagonales 1,27 - 1,5 - 2 - 2,5 mm



€ 57,90

S328

€ 141,00

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2"

Llaves de vaso de 1/2" 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm

Medida de llaves de vaso para bujias 1/2" : 16 - 21 mm

Prolongaciones de 1/2" 75 - 150 - 250 mm

Articulacion universal 1/2"

Amplificador F. 3/8" - M. 1/2"

Carraca reversible 1/2"



€ 112,00

0620

€ 125,00

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2"

Llaves de vaso de 1/2" 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm

Medida de llaves de vaso para bujias 1/2" : 21 mm

Prolongaciones de 1/2" 125 - 250 mm

Articulacion universal 1/2"

Mango corredizo 1/2"

Carraca reversible 1/2"



€ 81,50

0181

€ 167,00

**JUEGO DE LLAVES
DE VASO DE 3/4"**

Medidas 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 - 32 - 34 - 36 - 38 - 41 - 46 - 48 - 50 mm

Carraca reversible 3/4"

Mango corredizo 3/4"

Alargaderas 3/4" : 100 - 200 mm



€ 127,00

S108

€ 188,00

JUEGO DE LLAVES DE VASO

€ 156,00

0618

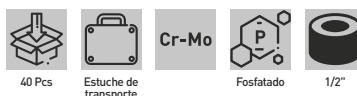
€ 208,00

**JUEGO DE LLAVES
DE VASO DE 1/2" Y 1/4"**

€ 154,00

I340

€ 247,00

**JUEGO DE LLAVES DE VASOS DE
IMPACTO, SERIE NORMAL Y LARGAS**

Llaves de vaso de 1/2" 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm

Llaves de vaso largas de 1/2" 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27 - 30 mm

Articulacion universal 1/2"

Prolongaciones de 1/2" 125 mm



€ 202,00

SI413M006
€ 54,40
**SET LLAVES DE VASO DE IMPACTO
DE 6 CARAS MACHO**


Casquillos 8, 10, 12, 14, 17, 19 mm
Longitud 60 mm

€ 42,80
0341
€ 38,70
**JUEGO DE LLAVES
DE VASO HEXAGONALES
REVESTIDAS DE PLASTICO**

€ 29,80


Medidas 17 - 19 - 21 mm
Longitud 87 mm

E191-
EXTRACTOR DE 3 BRAZOS

**a partir de
€ 50,20**

Dimensiones	Art.	€	Promo
Max Ø 120 mm - h 101 mm	E191/120	€ 60,50	€ 50,20
Max Ø 200 mm - h 150 mm	E191/200	€ 113,00	€ 89,00

E190-
EXTRACTOR DE 2 BRAZOS

**a partir de
€ 25,40**

Dimensiones	Art.	€	Promo
Max Ø 80 mm - h 100 mm	E190/080	€ 31,50	€ 25,40
Max Ø 130 mm - h 100 mm	E190/130	€ 41,20	€ 29,10
Max Ø 160 mm - h 150 mm	E190/160	€ 50,60	€ 36,50
Max Ø 200 mm - h 150 mm	E190/200	€ 54,60	€ 39,70

D880/006
€ 25,10
**JUEGO DE DESTORNILLADORES
CON TIP DE DIAMANTE**

Con hoja negra y mango tricomponente hecho de resina TPR altamente elástica y material de polipropileno resistente al aceite. La punta de diamante permite un agarre perfecto, evitando desbocar la cabeza del tornillo. Este tipo de llave también es muy efectivo con los tornillos desbocados.



Medidas (-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm,
corte (-) 6 x 150 mm
Cruz (+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm,
(+) PH 3 x 150 mm


€ 19,50
C880/006
€ 17,00
**JUEGO DE DESTORNILLADORES
RECTOS + PH**

Punta magnética fosfatada en negro y mango en resina TPR elastica y polipropileno resistente a los aceites.



Medidas (-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm,
corte (-) 6 x 150 mm
Cruz (+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm,
(+) PH 3 x 150 mm


€ 14,00
C881/006
€ 11,00
JUEGO DE DESTORNILLADORES TORX

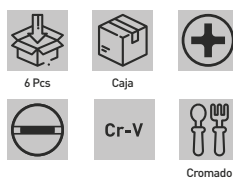
Punta magnética fosfatada en negro y mango en resina TPR elastica y polipropileno resistente a los aceites.



Medidas T10x75mm, T15x100mm, T20x100mm,
en torx T25x125mm, T27x125mm, T30x150mm


€ 8,40
0633
€ 15,90
**JUEGO DE DESTORNILLADORES
CON CABEZA DE ACERO**

Destornilladores de alta resistencia con hoja pasante y percutor superior metálico para uso con martillo.


€ 12,00

Corte (-) 5,0x1,0x75 mm, (-) 6,0x1,2x100 mm, (-) 6,0x1,2x125 mm, (-) 8,0x1,2x150 mm
Cruz (+) PH 1x5x75 mm, (+) PH 2x6x100 mm



CI80/006

€ 22,80

JUEGO DE DESTORNILLADORES AISLADOS

1000V IEC 60900, punta magnética fosfatada en negro y mango bi-color en polipropileno resistente a los aceites.

€ 18,50



Medidas corte (-) 0,6 x 3 x 100 mm, (-) 0,8 x 4 x 100 mm, (-) 1 x 5,5 x 125 mm
Cruz (+) PH 0 x 3 x 60 mm, (+) PH 1 x 4,5 x 80 mm, (+) PH 2 x 6 x 100 mm



P880/06S

€ 15,60

SERIE DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN

Con punta magnética bruñida, mango en material de dos componentes con extremo libre para agarre perfecto.



Corte 1,2 x 50 mm, 2,0 x 50 mm, 3,0 x 50 mm
Cruz PH 00 x 50 mm, PH 0 x 50 mm, PH 1 x 50 mm



€ 12,20

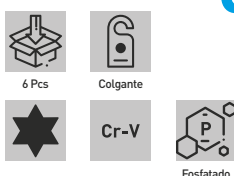
P881/06S

€ 15,60

SERIE DE DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN TORX

Con punta magnética bruñida, mango en material de dos componentes con extremo libre para girar para un agarre perfecto.

€ 12,50



Torx T5 x 50 mm, T6 x 50 mm, T7 x 50 mm, T8 x 50 mm, T9 x 50 mm, T10

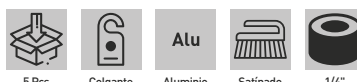


0888

€ 22,70

CABEZAL ANGULAR A 90°, PARA PUNTAS DESTORNILLADOR

Destornillador.



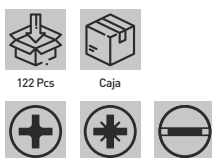
€ 17,50

0358

€ 32,30

JUEGO DE PUNTAS ATORNILLADOR INTERCAMBIABLES, LLAVES DE VASOS Y DESTORNILLADOR

€ 25,10



PI063

€ 27,10

KIT DE HERRAMIENTAS DE REPARACIÓN MULTIFUNCIÓN

Kit de 62 piezas con mango giratorio magnético para reparar con precisión tus herramientas, smartphones, relojes y electrodomésticos. La bandeja magnética y la función click-clack permiten mantener las brocas organizadas sin perderlas.



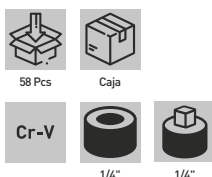
€ 20,90

0277

€ 33,30

JUEGO DE LLAVES DE VASO Y PUNTAS HEX

Con porta insertos y carraca reversible.



€ 24,20

0732

€ 11,00

JUEGO DE PUNTAS HEXAGONALES

Compuesto de 30 bits, 1 adaptador de bits y 1 soporte de bits.



Porta insertos magnético	1
Corte	3 - 4 - 5,5 - 7 mm
Llave	3 - 4 - 5 - 6
Phillips	PH1 - PH2 - PH3 - PH4
Pozidriv	PZ1 - PZ2 - PZ3 - PZ4
Torx	T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T35 - T40
Torx con orificio	T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T35 - T40



€ 8,50

1249900
€ 15,15
RIV2 REMACHADORA MANUAL

Con resorte de liberación.

€ 12,20


Peso	0,51 kg			
Ø	Aluminio	Acero	Cobre	Inox
2.4	●		●	
3.0-3.2	●	●	●	●
4.0	●	●	●	●
4.8	●			

1639800
€ 19,25
RIV5 REMACHADORA MANUAL

Con resorte de liberación.

€ 15,50


Peso	0,57 kg			
Ø	Aluminio	Acero	Cobre	Inox
2.4	●		●	
3.0-3.2	●	●	●	●
4.0	●	●	●	●
4.8	●			

0110400
€ 59,50
RIV6 REMACHADORA MANUAL
€ 48,10


Peso	0,80 kg			
Ø	Aluminio	Acero	Cobre	Inox
2.4	●		●	
3.0-3.2	●	●	●	●
4.0	●	●	●	●
4.8	●	●	●	●

2338300
€ 53,83
RIV7 REMACHADORA MANUAL
€ 43,40

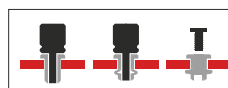

Peso	1,87 kg			
Ø	Aluminio	Acero	Cobre	Inox
3.0-3.2	●	●	●	●
4.0	●	●	●	●
4.8	●	●	●	●
6.0	●	●	●	●
6.4	●	●	●	●

5126200
€ 17,73
RIV18 REMACHADORA MANUAL
€ 14,30


Peso	0,50 kg			
Ø	Aluminio	Acero	Cobre	Inox
2.4	●	●	●	●
3.0-3.2	●	●	●	●
4.0	●	●	●	●
4.8	●		●	

5126400
€ 63,07
RIV98 REMACHADORA MANUALE PARA INSERTOS

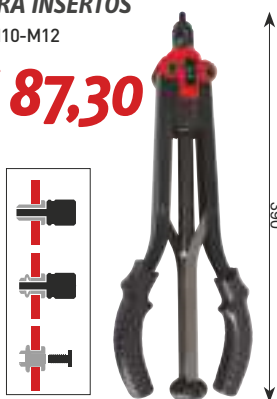
Se suministra con 4 juegos M3-M4-M5-M6

€ 38,70


Peso	0,535 kg		
Ø	Aluminio	Acero	Inox
M3	●	●	●
M4	●	●	●
M5	●	●	●
M6	●	●	●

5833700
€ 128,30
RIV99 REMACHADORA MANUALE PARA INSERTOS

Se suministra con 7 juegos M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12

€ 87,30


Peso	1,40 kg		
Ø	Aluminio	Acero	Inox
M3	●	●	●
M4	●	●	●
M5	●	●	●
M6	●	●	●
M8	●	●	●
M10	●	●	●
M12	●	●	●

3675800
€ 275,93
RIV903C REMACHADORA MANUALE PARA INSERTOS

Se suministra con tirantes M3-M4-M5-M6-M8-M10

€ 223,00


Peso	2,20 kg		
Ø	Aluminio	Acero	Inox
M3	●	●	●
M4	●	●	●
M5	●	●	●
M6	●	●	●
M8	●	●	●
M10	●	●	●

0020 €16,60

JUEGO DE ALICATES PARA ELECTRONICA



Longitud 110 ÷ 125 mm

€ 13,80

0841 €22,80

ALICATES A CARRACA

Con gatillo de bloqueo.



Para terminales preaislados Ø 0,8 ÷ 3,5 mm / 0,25 ÷ 6 mm
Longitud 2 AWG 22-10 230 mm
Espesor 12 mm

€ 18,80

0847 €74,30

ALICATE A CARRACA

Con gatillo de bloqueo.



Terminales 0,25 ÷ 6 mm2 AWG 23-10
Longitud 175 mm
Espesor 12 mm

€ 57,90

0603 €102,00

JUEGO DE ALICANTES PARA ABRAZADERAS DE COCHE



€ 84,80

0831- €5,70

ALICATE PICO DE LORO

7 posiciones.



a partir de € 5,70

Longitud	Art.	€	Promo
175 mm	0831/175	€ 8,10	€ 5,70
250 mm	0831/250	€ 9,60	€ 6,30
300 mm	0831/300	€ 11,80	€ 9,60

0834- €3,56

TENAZA RUSA



a partir de € 3,56

Longitud	Art.	€	Promo
220 mm	0834	€ 5,80	€ 3,86
200 mm	0834/200	€ 4,89	€ 3,56
250 mm	0834/250	€ 6,10	€ 4,06
280 mm	0834/280	€ 7,70	€ 5,60

0119- €3,86

PINZA MORDAZA

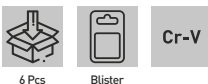


a partir de € 3,86

Longitud	Art.	€	Promo
130 mm	0119/5	€ 5,00	€ 3,86
180 mm	0119/7	€ 6,00	€ 4,59
220 mm	0119	€ 7,10	€ 4,69

0126 €14,60

JUEGO DE BOTADORES CON SOPORTE DE PLASTICO



€ 11,40

Dimensiones Ø 3-4-5-6-8-10 mm
Longitud 150 mm

0160
€ 17,40
**JUEGO DE LIMAS PARA HIERRO
CON EMPUNADURA ANATOMICA**


5 Pcs Blister Acero

Dimensiones

200 mm - 8"

€ 14,00

0202
€ 36,50
SET 4 UNDS. PALANCAS


4 Pcs Blister Acero

Dimensiones

230mm/9" - 300mm/12" -
450mm/18" - 590mm/24"

€ 27,40

0672/B
€ 10,70
TIJERA DE ELECTRICISTA

Lama de corte micro dentada y mango bicolor anti deslizante.



Blister INOX Satinado

Longitud

140 mm

€ 6,60

0299
€ 22,20
SURTIDO DE JUNTAS TORICAS MÉTRICO

419 piezas en 32 tamaños
diferentes fabricadas en caucho
nitrilo NBR de alta calidad,
resistente al calor, resistente al
aceite, resistente al gas.


419 Pcs Caja

€ 16,60

0678
€ 21,10
PISTOLA PARA ESPUMA POLIURETANO

Regulador del flujo de resina y de la tuerca
para el montaje del aerosol de resina.


Caja

Longitud

290 mm

€ 15,40

0085
€ 12,90
PISTOLA DE SILICONA


Niquelada

€ 10,20

0521
€ 10,40
PISTOLA DE SILICONA


Niquelada

€ 7,80

0861
€ 21,10
**PISTOLA PARA SELLOS QUIMICOS
DE 380ML**


Niquelada

€ 15,40


C960/CC01

€1190,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



159 Pcs



Bandejas incluidas	TM01/002, TM01/010, TM01/012, TM01/014, TM01/016, TM01/018, TM01/023, TM01/025, TM01/030, TM01/033, TM01/042
Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	6 x 68 mm - 1 x 199 mm
Capacidad cajón	6 x 25 kg - 1 x 40 kg

€ 916,00



C960CA

€999,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



290 Pcs



Bandejas incluidas	C960/1A, C960/2A, C960/3A, C960/4A, C960/5A, C960/7A, C960/8A
Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	6 x 68 mm - 1 x 199 mm
Capacidad cajón	6 x 25 kg - 1 x 40 kg

€ 799,00



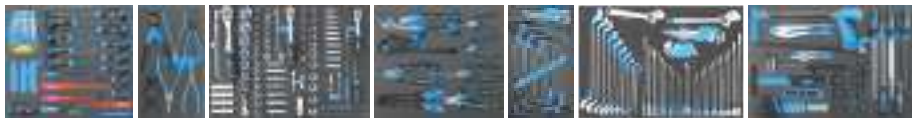
C900CA

€854,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



290 Pcs



Bandejas incluidas	C960/1A, C960/2A, C960/3A, C960/4A, C960/5A, C960/7A, C960/8A
Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	569 x 406 mm
Altura del cajón	4 x 70 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg

€ 691,00



0105T

€318,00

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS



162 Pcs



Caja

Cr-V

€ 249,00

0110T

€269,00

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS



135 Pcs



Caja

Cr-V

€ 209,00

0105
€ 272,00
MALETA CON HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS


162 Pcs



Caja

Cr-V

€ 218,00
0110
€ 222,00
MALETAS RESISTENTES AL AGUA


135 Pcs



Caja

Cr-V

€ 178,00
0171
NEW € 139,00
MALETA CON HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS


95 Pcs



Caja

Cr-V

€ 105,00
0399
€ 202,00
MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS


87 Pcs



Caja

Cr-V

€ 156,00
0434
€ 97,80
MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS


53 Pcs



Caja

Cr-V

€ 79,00
0164
€ 82,00
MALETA DE TELA CON UTILES Y ACCESORIOS


59 Pcs

Cr-V

€ 62,10
0172
NEW € 24,90
MINI MALETA CON HERRAMIENTAS


39 Pcs

Cr-V

€ 18,80


FB36CS3AS-15M

NEW €54,99

ATORNILLADOR CON PUNTAS

Se suministra en una caja metálica, con 30 brocas en un maletín. Cargador de batería USB-C.



Voltaje	3,6V
Velocidad de giro en vacío	200 min-1
Batería	1,5 Ah
Par máx.	3 Nm
Conexión	1/4"
Rendimiento de taladro acero	3 mm
Rendimiento de taladro madera	5 mm
Diámetro máximo del tornillo	4 mm



€ 44,90

FB12CD3AS-22B

€167,00

TALADRO ATORNILLADOR 12V

Bloqueo de husillo y portabrocas de liberación rápida, 21 embragues, velocidad y par variables con control electrónico, 2 modos (atornillado/perforación), rotación inversa, carga rápida, LED y clip para cinturón.



Velocidad de giro en vacío	0-380 min-1 / 0-1250 min-1
Rango de apriete del mandril	0,8-10mm
Par máx.	19/30Nm
Rendimiento de taladro acero	Max 10 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 28 mm
Diámetro máximo del tornillo	6mm
Baterías incluidas	2x2Ah,12V
Cargador incluido	2A, 12V

€ 117,00



FB20CD3AB-

TALADRO ATORNILLADOR 20V

Motor sin escobillas con bloqueo de husillo, portabrocas de liberación rápida, 21 embragues, velocidad y par ajustables, 2 modos (atornillado/perforación), rotación inversa, LED, clip para cinturón y refrigeración eficiente del motor.

Velocidad de giro en vacío	0-420 min-1 / 0-1400 min-1
Rango de apriete del mandril	2-13mm
Par máx.	35/55Nm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 40 mm
Diámetro máximo del tornillo	8mm

Baterías	Cargador	Art.	€	Promo
1x2Ah,20V	2A, 20V	FB20CD3AB-12B	€213,00	€ 149,00
1x4Ah,20V	4A, 20V	FB20CD3AB-14B	€274,00	€ 192,00
2x2Ah,20V	2A, 20V	FB20CD3AB-22B	€251,00	€ 176,00
2x4Ah,20V	4A, 20V	FB20CD3AB-24B	€366,00	€ 256,00
No incluidas	No incluidas	FB20CD3AB-B	€121,00	€ 84,60

a partir de
€ 84,60



Configuración
FB20CD3AB-24B

FB20ID3AB-

TALADRO DE PERCUSIÓN 20 V

Motor sin escobillas con portabrocas metálico de liberación rápida, 21 embragues, velocidad y par ajustables, 3 modos (atornillado/perforación/martilleo), rotación inversa, LED, clip para cinturón y amplias rejillas de ventilación.

Velocidad de giro en vacío	0-550 min-1 / 0-2000 min-1
Número de impactos	0-7500 min-1 / 0-30000 min-1
Rango de apriete del mandril	1,5-13mm
Par máx.	70/75Nm
Rendimiento de taladro concreto	Max 16 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 40 mm
Diámetro máximo del tornillo	10 mm

Baterías	Cargador	Art.	€	Promo
1x2Ah,20V	2A, 20V	FB20ID3AB-12B	€259,00	€ 181,00
1x4Ah,20V	4A, 20V	FB20ID3AB-14B	€326,00	€ 224,00
2x2Ah,20V	2A, 20V	FB20ID3AB-22B	€335,00	€ 235,00
2x4Ah,20V	4A, 20V	FB20ID3AB-24B	€396,00	€ 278,00
No incluidas	No incluidas	FB20ID3AB-B	€167,00	€ 117,00

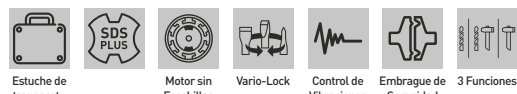
a partir de
€ 117,00



Configuración
FB20ID3AB-24B

FB20RH3AB-
ROTOMARTILLO PESADO 20 V

Motor sin escobillas con accesorio SDS-Plus, 3 modos (perforación/martilleo/demolición), Vario-lock, sistema antivibración y embrague de seguridad, LED, limitador de profundidad y estabilización.



Velocidad de giro en vacío	0-1400 min-1
Número de impactos	0-4500 min-1
Energía de percusión	2,3 J
Portabrocas	SDS-Plus
Rendimiento de taladro concreto	Max 18 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 20 mm
Diámetro máximo del tornillo	10 mm

a partir de
€ 213,00



Configuración
FB20RH3AB-24B

Baterías	Cargador	Art.	€	Promo
2 x 4Ah, 20V	4A, 20V	FB20RH3AB-24B	€ 565,00	€ 395,00
No incluidas	No incluidas	FB20RH3AB-B	€ 305,00	€ 213,00

FB20AG3AB-
AMOLADORA ANGULAR INALÁMBRICA 125 MM 20V

Motor sin escobillas con arranque suave y protección contra reinicio, interruptor con bloqueo y embrague de seguridad, protección ajustable, empuñadura suave antivibración, filtro antipolvo, cuerpo compacto y amplia ventilación.



Velocidad	8000 min-1
Conexión	M14
Max Ø de disco de corte	125 mm
Max Ø de disco abrasivo	125 mm
Max Ø de la placa de lijado de goma	125 mm
Max Ø de cepillo de alambre circular	75 mm
Max Ø de copa cepillo de alambre	75 mm



Configuración FB20AG3AB-24B

a partir de
€ 149,00

Baterías	Cargador	Art.	€	Promo
1x2Ah, 20V	2A, 20V	FB20AG3AB-12B	€ 351,00	€ 245,00
1x4Ah, 20V	4A, 20V	FB20AG3AB-14B	€ 381,00	€ 267,00
2x2Ah, 20V	2A, 20V	FB20AG3AB-22B	€ 396,00	€ 278,00
2x4Ah, 20V	4A, 20V	FB20AG3AB-24B	€ 473,00	€ 331,00
No incluido	No incluido	FB20AG3AB-B	€ 213,00	€ 149,00

FB20IS3AB-K
€ 152,00
DESTORNILLADOR DE IMPACTO 20V

Motor sin escobillas con accionamiento hexagonal de 1/4", velocidad y par ajustables (35-260 Nm), función de reversa, 4 LED, gancho para cinturón y soporte antivibración, cabezal de magnesio y ventilación optimizada.



Velocidad de giro en vacío	0-2100 min-1
Número de impactos	0-3200 min-1
Par máx.	35 / 130 / 200 / 260 Nm
Soporte de herramientas	1/4" cuadrado
Min - max Ø de tornillo / tuerca	M12 - M22
Baterías	No incluidas
Cargador	No incluido


€ 106,00
FB20IW3AB-K
€ 167,00
LLAVE DE IMPACTO 20V

Motor sin escobillas con accionamiento cuadrado de 1/2", velocidad y par ajustables (35-300 Nm), función de reversa, 4 LED, gancho para cinturón y soporte antivibración, cabezal de magnesio y sistema de refrigeración eficiente.



Velocidad de giro en vacío	0-2100 min-1
Número de impactos	0-3200 min-1
Par máx.	35 / 130 / 200 / 300 Nm
Soporte de herramientas	1/2" cuadrado
Min - max Ø de tornillo / tuerca	M12 - M22
Baterías	No incluidas
Cargador	No incluido


€ 117,00

FB20IW6AB-K

NEW €197,00

LLAVE DE IMPACTO 20V

Motor brushless con cuadrado de 1/2", velocidad regulable electrónicamente con selector y marcha atrás, 4 LEDs, gancho para cinturón y soporte antivibraciones, par variable 300-550 Nm, cabezal de magnesio y ventilación optimizada para refrigeración.



Caja



1/2"



Motor sin Escobillas



Velocidad Electrónica



Par Variable



Accesorio Reversible



Selector de Velocidad

Velocidad de giro en vacío	0-2700 min-1
Número de impactos	0-3500 min-1
Par máx.	300 - 400 - 500 - 550 Nm
Soporte de herramientas	1/2" cuadrado
Min - max Ø de tornillo / tuerca	M14 - M28
Baterías	No incluido
Cargador de batería	No incluido

€ 150,00



FB20GS3AB-K

NEW €99,00

SIERRA RECÍPROCA 20V

Velocidad electrónica, mango en D suave, mango giratorio, liberación rápida de la hoja, tope ajustable, 1 hoja incluida.



Caja



Batería Li-ion



Velocidad Electrónica



Empuñadura en D



Empuñadura Suave



Mango giratorio

Velocidad de giro en vacío	0-2800 min-1
Longitud de la hoja	26 mm
Profundidad de corte en madera	115 mm
Profundidad de corte en acero	5/60 mm (Perfilado/tubo)
Baterías	No incluido
Cargador de batería	No incluido

€ 75,70



FB20AM3AB-K

NEW €92,00

SOPLADOR-ASPIRADOR

Aspirador-soplador, Velocidad variable, 2 funciones (aspiración-soplado), Bloqueo, Empuñadura suave, Bolsa de aspiración incluida.



Caja



Batería Li-ion



Velocidad Variable



2 Funciones



Bloqueo



Empuñadura Suave

Velocidad de giro en vacío	0-18000 min-1
Flujo de aire	2,56 m3/min
Velocidad de aire	63,5 m/s
Baterías	No incluido
Cargador de batería	No incluido

€ 70,60



FB20LL3AX-K

€45,80

LUZ 20V

Cabeza giratoria de 270°, agarre de goma suave, gancho para cinturón, haz de luz de 250 lm.



Caja



Empuñadura Suave



~12h (2Ah) / ~24h (4Ah)



Gancho para Cinturón



270°



BATERÍA LI-ION

Potencia	LED 3 W
Flujo luminoso	250 lm
Autonomía	~12h (2Ah) / ~24h (4Ah)
Baterías	No incluidas
Cargador	No incluido

€ 32,00



FB20BC3A2-K
€ 68,70
CARGADOR 2A 20V


Caja


€ 48,10

Potencia	55 W
Tensión de salida	20 V
Corriente de salida	2 A
Tiempo de recarga	60 min. (FB20LB3A2) / 0 min. (FB20LB3A4)

FB20BC3A4-K
€ 91,70
CARGADOR 4A 20V


Caja


€ 64,20

Potencia	100 W
Tensión de salida	20 V
Corriente de salida	4 A
Tiempo de recarga	35 min. (FB20LB3A2) / 60 min. (FB20LB3A4)

FB20LB3A2-E
€ 79,40
BATERIA 2AH 20V


Blister


€ 55,60

Tipo de batería	Li-Ion
Voltaje	20 V
Capacidad	2 Ah
Tiempo de recarga	60 min. (FB20BC3A2) / 35 min (FB20BC3A4)

FB20LB3A4-E
€ 110,00
BATERIA 4AH 20V


Blister


€ 77,00

Tipo de batería	Li-Ion
Voltaje	20 V
Capacidad	4 Ah
Tiempo de recarga	120 min. (FB20BC3A2) / 60 min (FB20BC3A4)

FFID06003A-K
€ 76,40
TALADRO DE IMPACTO 600W

Portabrocas de sujeción rápida con bloqueo de 2 etapas, velocidad variable controlada electrónicamente, 2 modos (taladrar/percutir), función de inversión de giro, bloqueo, empuñadura antideslizante, limitador de profundidad y empuñadura adicional.


€ 53,50


Potencia	600 W
Amperaje a 220-230V	2,8 A
Velocidad de giro en vacío	0-2800 min-1
Número de impactos	0-44800 min-1
Rango de apriete del mandril	2 - 13 mm
Rendimiento de taladro concreto	Max 13 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 20 mm

FFID08103A-K
€ 122,00
TALADRADORA DE IMPACTO 810W

Portabrocas de sujeción rápida metálico, velocidad variable con control electrónico, 2 modos (taladrar/percutir), función de inversión de giro, bloqueo, empuñadura antideslizante, interruptor de límite y empuñadura adicional.


€ 85,60


Potencia	810 W
Amperaje a 220-230V	3,9 A
Velocidad de giro en vacío	0-2800 min-1
Número de impactos	0-44800 min-1
Rango de apriete del mandril	2 - 13 mm
Rendimiento de taladro concreto	Max 16 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 30 mm

FFRH08003A-B

€ 213,00

MARTILLO COMBINADO 800W

Portabrocas SDS-Plus con portabrocas adicional, control electrónico de velocidad, 3 modos (taladrar/percutir/percutir), bloqueo variable, función de inversión de giro, embrague de seguridad, bloqueo, accesorios completos incluidos.



€ 149,00



Potencia	800 W
Amperaje a 220-230V	3,8 A
Velocidad de giro en vacío	0-1200 min-1
Número de impactos	0-5300 min-1
Energía de percusión	3,4 J
Portabrocas	SDS-Plus
Rendimiento de taladro concreto	Max 26 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 40 mm

FFRH10503A-B

€ 228,00

MARTILLO PERFORADOR 1050W

Portabrocas SDS-Plus, control electrónico de velocidad, 3 modos (taladrar/percutir/percutir), sistema antivibración y embrague de seguridad, empuñaduras y accesorios completos incluidos.



€ 160,00



Potencia	1050 W
Amperaje a 220-230V	4,9 A
Velocidad de giro en vacío	0-750 min-1
Número de impactos	0-2800 min-1
Energía de percusión	4,8 J
Portabrocas	SDS-Plus
Rendimiento de taladro concreto	Max 32 mm
Rendimiento de taladro acero	Max 13 mm
Rendimiento de taladro madera	Max 40 mm

FFAG07203A-115K

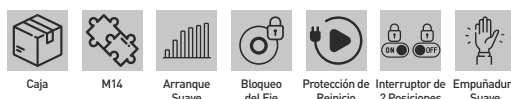
€ 76,40

AMOLADORA ANGULAR 115 MM 720W

Rosca M14, arranque suave, bloqueo del husillo y protección contra reinicio, interruptor deslizante con bloqueo de encendido, protección electrónica del motor, empuñadura compacta y accesorios completos incluidos.



€ 53,50



Potencia	720 W
Amperaje a 220-230V	3,3 A
Velocidad	0-11000 min-1
Conexión	M14
Max Ø de disco de corte	115 mm
Max Ø de disco abrasivo	115 mm
Max Ø de la placa de lijado de goma	115 mm
Max Ø de cepillo de alambre circular	75 mm
Max Ø de copa cepillo de alambre	75 mm

FFAG08603A-125K

€ 91,70

AMOLADORA ANGULAR 125 MM 860W

Rosca M14 con arranque suave, bloqueo del husillo y protección contra reinicio, interruptor deslizante, protección electrónica del motor, empuñadura compacta y accesorios incluidos.



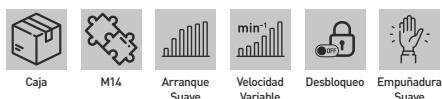
€ 64,20



Potencia	860 W
Amperaje a 220-230V	3,9 A
Velocidad	0-11000 min-1
Conexión	M14
Max Ø de disco de corte	125 mm
Max Ø de disco abrasivo	125 mm
Max Ø de la placa de lijado de goma	125 mm
Max Ø de cepillo de alambre circular	75 mm
Max Ø de copa cepillo de alambre	75 mm

FFAG12003V-125K
€ 99,30
AMOLADORA ANGULAR 125 MM 1200W

Rosca M14, arranque suave y velocidad variable, bloqueo del husillo y protección contra reinicio, bloqueo de apagado, amplia ventilación, acceso rápido a las escobillas de carbón, accesorios incluidos.


€ 69,50


Potencia	1200 W
Amperaje a 220-230V	5,4 A
Velocidad	0-11000 min-1
Conexión	M14
Max Ø de disco de corte	125 mm
Max Ø de disco abrasivo	125 mm
Max Ø de la placa de lijado de goma	125 mm
Max Ø de cepillo de alambre circular	75 mm
Max Ø de copa cepillo de alambre	75 mm

FFAG22003A-230K
€ 167,00
AMOLADORA ANGULAR 230 MM 2200W

Rosca M14, arranque suave, bloqueo del husillo y protección contra reinicio, bloqueo de apagado, protección electrónica, 3 posiciones de empuñadura, ventilación frontal, cable reforzado de 8 mm, accesorios incluidos.


€ 117,00


Potencia	2200 W
Amperaje a 220-230V	10,0 A
Velocidad	0-6500 min-1
Conexión	M14
Max Ø de disco de corte	230 mm
Max Ø de disco abrasivo	230 mm
Max Ø de la placa de lijado de goma	230 mm
Max Ø de cepillo de alambre circular	100 mm
Max Ø de copa cepillo de alambre	100 mm

FFSF14003A-110K
€ 213,00
SATINADORA 110 MM 1400W

Velocidad variable con estabilización, arranque suave, bloqueo del husillo y protección contra reinicio, ajuste de profundidad con protección, empuñadura adicional y accesorios incluidos.



Potencia	1400 W
Amperaje a 220-230V	6,6 A
Velocidad	1000-4000 min-1
Diámetro eje	19 mm
Ø máx de cepillo	110 mm
Ancho máx de cepillo	100 mm


€ 149,00
FFJS07103A-K
€ 121,00
SIERRA CALAR 710W

Ajuste de frecuencia y ángulo de corte, péndulo de 4 modos, cambio rápido de hoja, bloqueo, engranajes metálicos, flujo de aire frontal, ideal para cortes de inmersión, accesorios incluidos.



Potencia	710 W
Amperaje a 220-230V	3,1 A
Frecuencia de carrera sin carga	700-3000 min-1
Longitud de la carrera	26 mm
Profundidad de corte en madera	85 mm
Profundidad de corte en aluminio	20 mm
Profundidad de corte en acero	10 mm
Ángulo de corte	Max +45°/-45°

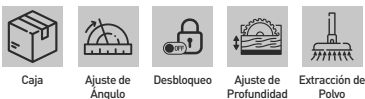

€ 84,60

FFCS15003A-190K

€182,00

SIERRA CIRCULAR 1500W

Ajuste de profundidad y ángulo de corte, bloqueo, extracción de polvo integrada, protección para el operador, empuñadura suave, accesorios incluidos.



Potencia	1500 W
Amperaje a 220-230V	6,8 A
Velocidad de giro en vacío	5500 min ⁻¹
Ø hoja mín / máx	185 / 190 mm
Diámetro del agujero	20 mm
Grosor de la hoja	2 mm
Profundidad de corte	Max 66 mm [90°] / 46 mm [45°]



€128,00

FFOS03503A-K

€106,00

LIJADORA ORBITAL 350W

Piende de papel con resorte, velocidad variable, extracción de polvo con contenedor/aspiradora, empuñadura trasera en D, sistema de limpieza de filtro, accesorios incluidos.



Potencia	350 W
Amperaje a 220-230V	1,5 A
Velocidad de giro en vacío	6000-11000 min ⁻¹
Índice de oscilación	12000-22000 min ⁻¹
Excentricidad	2,5 mm
Tamaño del papel de lija	115 x 280 mm
Tamaño de la superficie de lijado	115 x 230 mm



€73,90

FFRS04503A-150K

€106,00

LIJADORA RORBITAL 150 MM 450W

Cierre de velcro, velocidad variable con bloqueo, extracción de polvo con bolsa/aspiradora, empuñadura doble ajustable, papel de lija incluido.



Potencia	450 W
Amperaje a 220-230V	1,9 A
Velocidad de giro en vacío	4000 min ⁻¹ / 13000 min ⁻¹
Índice de oscilación	8000-26000 min ⁻¹
Excentricidad	2 mm
Dimensiones del plato abrasivo	150 mm



€73,90

FFMI14003V-K

€178,00

MEZCLADOR 1400W 140MM

Rosca M14, arranque suave, velocidad variable con selector y bloqueo, empuñadura suave, herramienta mezcladora incluida.



€136,00



Potencia	1400 W
Amperaje a 220-230V	6
Velocidad	I 0-480 II 0-800 min ⁻¹
Conexión	M14
Max Ø de la placa de lijado de goma	140 mm

FFOP16003V-K

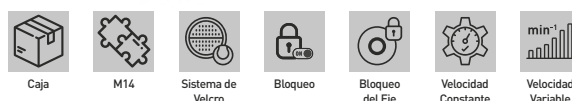
€197,00

PULIDORA 1500W 150MM

Rosca M14 con sistema de velcro, bloqueo del husillo, velocidad variable y constante con bloqueo, accesorios incluidos (plato de soporte suave, plato de soporte de velcro, paño de lana y disco de lijado de velcro).



€150,00



Potencia	1500W
Amperaje a 220-230V	6,5 A
Velocidad	400 - 3000 min ⁻¹
Conexión	M14
Max Ø de la placa de lijado de goma	180 mm

6351700
€ 437,00
RIV710 REMACHADORA A BATERÍA 18V
En la caja:

- 1 remachadora a batería con boquilla Ø 4,8 ensamblada
- 1 llave 12-17-22-23.5-26
- 1 boquilla Ø 2.4, 3.2, 4.0
- 1 batería
- 1 cargador de batería

Para remaches	Ø 2.4 - 4.8 mm
Carrera	27 mm
Fuerza	20000 N
Batería	18 V / 2.0 Ah / 36 Wh
Cargador de batería	100-240 V / 50-60 Hz
Dimensiones del embalaje	330 x 265 x 90 mm
Peso (batería incluida)	1.90 kg


€ 331,00
6351800
€ 690,33
RIV720 REMACHADORA A BATERÍA 18V
En la caja:

- 1 remachadora a batería con boquilla retráctil. Ø 4,8 ensamblada
- 1 boquilla cada uno. Ø 2.4, 3.2, 4.0, 6.4
- 2 baterías,, 1 cargador
- 1 llave 12-17-22-23.5-26
- 1 gancho para cinturón
- 2 tubos con abrazadera
- 1 tubo de grafito 10 gr.

Para remaches	Ø 2.4 - 6.4 mm
Carrera	27 mm
Fuerza	20000 N
Batería	18 V / 2.0 Ah / 36 Wh
Cargador de batería	100-240 V / 50-60 Hz
Dimensiones del embalaje	360 x 350 x 130 mm
Peso (batería incluida)	1.95 kg


€ 530,00
6351900
€ 627,00
RIV730 REMACHADORA A BATERÍA PARA INSERTOS
En la caja:

- 1 remachadora a batería con kit M6 ensamblado
- 1 kit M3, M4, M5, M8, M10
- 1 batería
- 1 cargador de batería
- 1 llave 12-17-22-23.5-26

Para remaches	M3 - M10 mm
Carrera	10 mm
Fuerza	20000 N
Batería	18 V / 2.0 Ah / 36 Wh
Cargador de batería	100-240 V / 50-60 Hz
Dimensiones del embalaje	330 x 265 x 90 mm
Peso (batería incluida)	2.00 kg


€ 506,00
6352000
€ 880,33
RIV740 REMACHADORA A BATERÍA PARA INSERTOS
En la caja:

- 1 remachadora a batería con kit M6 ensamblado
- 1 kit M3, M4, M5, M8, M10, M12 2 baterías,, 1 cargador
- 1 llave 12-17-22-23.5-26
- 1 gancho para cinturón

Para remaches	M3 - M12 mm
Carrera	10 mm
Fuerza	20000 N
Batería	18 V / 2.0 Ah / 36 Wh
Cargador de batería	100-240 V / 50-60 Hz
Dimensiones del embalaje	330 x 265 x 90 mm
Peso (batería incluida)	2.00 kg


€ 709,00

6352100**€ 278,67****RIV402 REMACHADORA HIDRONEUMÁTICA****En la caja:**

1 remachadora hidroneumática con
boquilla Ø 4,8 ensamblada
1 boquilla Ø 3.2, 4.0

1 gancho equilibrador
1 conexión de aire
1 jeringa de aceite
1 llave 12-14 mm

Para remaches	Ø 3.2 - 4.8 mm
Carrera	18 mm
Fuerza	9230 N
Dimensiones del embalaje	315 x 235 x 110 mm
Peso	1.30 kg

**€ 225,00****6352200****€ 342,00****RIV403 REMACHADORA HIDRONEUMÁTICA****En la caja:**

1 remachadora hidroneumática con
boquilla Ø 4,8 ensamblada
1 boquilla Ø 4.0, 6.4

1 gancho equilibrador
1 conexión de aire
1 jeringa de aceite
1 llave 12-14 mm

Para remaches	Ø 4.0 - 6.4 mm
Carrera	20 mm
Fuerza	11800 N
Dimensiones del embalaje	315 x 235 x 110 mm
Peso	1.45 kg

**€ 276,00****6352300****€ 544,67****RIV406 REMACHADORA HIDRONEUMÁTICA****En la caja:**

1 remachadora hidroneumática con
boquilla Ø 6.4 ensamblada
1 boquilla Ø 4.8

1 gancho equilibrador
1 conexión de aire
1 jeringa de aceite
1 llave 12-14 mm

Para remaches	Ø 4.8 - 6.4 mm
Carrera	25 mm
Fuerza	18500 N
Dimensiones del embalaje	360 x 260 x 130 mm
Peso	2.10 kg

**€ 439,00****4143400****€ 1568,13****RIV938 REMACHADORA HIDRONEUMÁTICA PARA INSERTOS**

Para remaches	M3 - M10 mm
Carrera	6.5 mm
Fuerza	20000 N
Dimensiones del embalaje	-
Peso	2.405 kg

KIT de cabeza para RIVSERT				KIT de cabeza para RIVBOLT			
Inser.	Código	Inser.	Código	Inser.	Código	Inser.	Código
M3	3441100	M6	3441400	M4	3442300	M8	3442600
M4	3441200	M8	3441500	M5	3442400	M10	4601900
M5	3441300	M10	3441600	M6	3442500		

**€ 1320,00**

RIV938 se vende en caja sin el conjunto cabezal. Dependiendo de la medida del inserto a utilizar, añada a su pedido el conjunto cabezal correspondiente.

**2237000****€ 1350,62****RIV998 REMACHADORA HIDRONEUMÁTICA PARA INSERTOS**

Para remaches	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12 mm
Carrera	0/6.5 mm
Fuerza	19000 N
Dimensiones del embalaje	-
Peso	2.405 kg

**€ 1140,00**

RIV998 se vende en caja completa con tirantes y cabezas de M3 a M12 incluidos.



0587
€ 104,00
GRAPADORA NEUMÁTICA

€ 57,60


Estuche de transporte

Capacidad cargador	100	Grapas	80 - 6 / 16 mm
Presión de funcionamiento	5 - 7 bar	Conexión aire	1/4"
Dimensiones	225 x 165 x 45 mm	Peso neto	0,9 kg

0585
€ 126,00
GRAPADORA Y CLAVADORA NEUMÁTICA

€ 86,10


Estuche de transporte

Capacidad cargador	80	Grapas	90 - 10 / 40 mm
Presión de funcionamiento	5 - 7 bar	Conexión aire	1/4"
Dimensiones	245 x 230 x 55 mm	Peso neto	1,4 kg
Clavos	F - 10 / 50 mm		

0586
€ 115,00
CLAVADORA NEUMÁTICA

€ 71,10


Estuche de transporte

Capacidad cargador	110	Clavos	F - 10 / 50 mm
Presión de funcionamiento	5 - 7 bar	Conexión aire	1/4"
Dimensiones	245 x 225 x 55 mm	Peso neto	1,5 kg

0588/6
€ 98,20
CLAVADORA NEUMÁTICA PARA AGUJEROS

€ 63,70


Estuche de transporte

Capacidad cargador	130	Grapas	0,60 - 12 / 30 mm
Presión de funcionamiento	5 - 7 bar	Conexión aire	1/4"
Dimensiones	225 x 170 x 45 mm	Peso neto	1 kg

AP02
€ 271,00
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional en material compuesto, con empuñadura y cabeza de goma antigolpes. Palanca, inversión y regulación de velocidad accionables con una mano. Alta potencia y fiabilidad.



Caja 1/2"


€ 213,00

Velocidad	7800 rpm
Par máx.	678 Nm 500 lb-ft
Consumo aire estimado	136 l/min 4.8 SCFM
Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1,2 kg

AP03
€ 280,00
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional en material compuesto, con empuñadura y cabeza de goma antigolpes. Palanca, inversión y regulación de velocidad accionables con una mano. Alta potencia y fiabilidad.



Caja 1/2"


€ 221,00

Velocidad	7300 rpm
Par máx.	1085 Nm 800 lb-ft
Consumo aire estimado	153 l/min 5.4 SCFM
Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	2 kg

AP04
€ 291,00
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional en material compuesto, con empuñadura y cabeza de goma antigolpes. Palanca, inversión y regulación de velocidad accionables con una mano. Alta potencia y fiabilidad.



Caja 3/4"


€ 228,00

Velocidad	7300 rpm
Par máx.	1085 Nm 800 lb-ft
Consumo aire estimado	153 l/min 5.4 SCFM
Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	2,1 kg

AP05
€ 677,00
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional en material compuesto, con empuñadura y cabeza de goma antigolpes. Palanca, inversión y regulación de velocidad accionables con una mano. Alta potencia y fiabilidad.



Caja 3/4"


€ 514,00

Velocidad	5300 rpm
Par máx.	1900 Nm 1400 lb-ft
Consumo aire estimado	224 l/min 8.1 SCFM
Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	3/8"
Peso neto	3,3 kg

0413 €33,80

MINI AMOLADORA NEUMÁTICA

Con pinza de 3mm y 6mm. Salida de aire posterior, cuerpo en material composite.



Caja

Pinzas	Ø 3 mm - Ø 6 mm	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Velocidad	25000 rpm	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	4 SCFM (113 l/min)	Peso neto	0,4 kg

€ 27,70

0414 €38,60

AMOLADORA NEUMÁTICA

Con pinza de 3mm y 6mm. Salida de aire posterior, cuerpo en material composite.



Caja

Pinzas	Ø 3 mm - Ø 6 mm	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Velocidad	22000 rpm	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	7 SCFM (198 l/min)	Peso neto	0,6 kg

€ 28,90

0416 €60,10

AMOLADORA NEUMÁTICA CON CABEZA A 90°

Con pinza de 3mm y 6mm. Salida de aire posterior, cuerpo en material composite.



Caja

Pinzas	Ø 3 mm - Ø 6 mm	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Velocidad	20000 rpm	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	4 SCFM (113 l/min)	Peso neto	0,5 kg

€ 48,40

0417 €66,40

AMOLADORA NEUMÁTICA LARGA

Con pinza de 3 y 6mm. Salida de aire posterior, cuerpo en material composite.



Caja

Pinzas	Ø 3 mm - Ø 6 mm	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Longitud	295 mm		
Velocidad	20000 rpm	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	4 SCFM (113 l/min)	Peso neto	0,6 kg

€ 53,50

0418 €58,90

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE

Con portabrocas con llave de hasta 10 mm, salida de aire posterior, cuerpo en material composite.



Caja

Portabrocas	Ø 10 mm
Velocidad	1800 rpm
Consumo aire estimado	4 SCFM (113 l/min)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	0,9 kg

€ 47,40

0339 €81,00

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE



Caja

Portabrocas	Ø 10 mm
Velocidad	1800 rpm
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min.)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1,1 kg

€ 59,10

0574 €108,00

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE



Caja

Portabrocas	Ø 10 mm
Velocidad	1800 rpm
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1 kg

€ 86,40

0047 €79,30

DESTORNILLADOR NEUMÁTICO REVERSIBLE



Caja



1/4"

Velocidad	9000 rpm
Tornillo	4 - 5 mm
Par máx.	2,3 - 6,8 Nm
Longitud	180 mm
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	0,8 kg

€ 53,60

0313
€111,00
AMOLADORA NEUMÁTICA ANGULAR

€ 86,00


Caja

Disco	Ø 125 mm	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Velocidad	10000 rpm	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min)	Peso neto	2 kg

0419
€99,40
PULIDORA NEUMÁTICA ORBITAL DE 150MM

Regulación de velocidad, soporte para disco de velcro, escape de aire trasero giratorio, cuerpo ligero de aluminio con mango suave y ergonómico.


€ 82,10


Caja

Diámetro disco	150 mm - 6"	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Órbita	5 mm, 3/16"	Conexión aire	1/4"
Velocidad	10500 rpm MAX.	Longitud	200 mm
Consumo aire estimado	3 SCFM (85 l/min)	Peso neto	1 kg

0421
€108,00
PULIDORA NEUMÁTICA ORBITAL DE 150MM

Regulación de velocidad, escape de aire trasero giratorio, cuerpo de aluminio y mango suave y ergonómico. Tubo de aspiración y bolsa recolectora de polvo.


€ 88,00


Caja

Diámetro disco	150 mm - 6"	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Órbita	5 mm, 3/16"	Conexión aire	1/4"
Velocidad	10500 rpm	Longitud	200 mm
Consumo aire estimado	3 SCFM (85 l/min)	Peso neto	1 kg

0458
€99,40
LIJADORA NEUMÁTICAS ROTO-ORBITAL Ø 150MM CON ASPIRACION

Regulación de velocidad, soporte para disco de velcro, escape de aire trasero giratorio, cuerpo ligero de aluminio con mango suave y ergonómico.


€ 82,10


Caja

Diámetro disco	150 mm - 6"	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Órbita	2,5 mm - 3 / 32"	Conexión aire	1/4"
Velocidad máx. de uso	10500 rpm	Longitud	200 mm
Consumo aire estimado	3 SCFM (85 l/min)	Peso neto	1 kg

0460
€117,00
LIJADORA NEUMÁTICAS ROTO-ORBITAL

Regulación de velocidad, escape de aire trasero giratorio, cuerpo de aluminio y mango suave y ergonómico. Tubo de aspiración y bolsa recolectora de polvo.


€ 95,40


Caja

Diámetro disco	150 mm - 6"	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Órbita	2,5 mm - 3 / 32"	Conexión aire	1/4"
Velocidad máx. de uso	10500 rpm	Longitud	200 mm
Consumo aire estimado	3 SCFM (85 l/min)	Peso neto	1 kg

0641
€69,50
MICROROTALIN NEUMÁTICO FLEXIBLE

Para amolar y biselar.



15 Pcs



Estuche de transporte


€ 43,90

Capacidad pinza	3 mm
Velocidad	56000 rpm
Consumo aire estimado	2 SCFM (60 l/min.)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	0,7 kg

0784
€81,50
PULIDORA DE BANDA NEUMÁTICA

Con cintas de repuesto. Cuerpo de metal ligero.


€ 62,70


Caja

Velocidad	16000 rpm	Banda	10 x 330 mm
Consumo aire estimado	6 SCFM (180 l/min.)	Conexión aire	1/4"
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi	Peso neto	0,9 kg

0059
€38,00
MARTILLO NEUMÁTICO CON 4 FORMONES HEXAGONALES

€ 28,20


5 Pcs



Caja

Velocidad	BPM 3500	Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Calibre-recorrido	19 x 66 mm / 3/4" x 2 5/8"	Conexión aire	1/4"
Consumo aire estimado	4,5 SCFM (135 l/min)	Peso neto	1,5 kg

0607 €7,10

PISTOLA SOPLADORA



€ 5,80

Boquilla	2.0 mm
Presión de funcionamiento	4-6 bar
Conexión aire	1/4"

0125 €41,00

PISTOLA DIGITAL PARA INFLAR

Con luz de fondo y varias unidades de medición. Equipado con destornillador para válvulas neumáticas.



€ 30,40

Presión máxima	8 bar (110 psi)	Baterías no incluidas	2 x 1.5V AAA
Presión de funcionamiento	2 - 4 bar (30 - 60 psi)	Conexión aire	1/4"
Lectura	0,05 bar 0,7 psi		

0608 €20,10

PISTOLA PARA INFLAR



€ 13,60

Manómetro	Ø 63 mm	Longitud manguera de goma	420 mm
Lectura	0÷12 bar 0÷174 psi	Conexión aire	Rapido tipo tedesco

0610 €16,50

PISTOLA PARA LAVAR



€ 12,50

Capacidad	1000 cc	Conexión aire	1/4"
-----------	---------	---------------	------

0609 €49,20

PISTOLA PARA INFLAR



€ 37,30

Manómetro	Ø 70 mm	Longitud manguera de goma	1000 mm
Lectura	0÷12 bar 0÷174 psi	Conexión aire	1/4"

A601A €107,00

PISTOLA PULVERIZADORA CON CONTENEDOR DE GRAVEDAD

Pistola HVLP con contenedor de 600ml, contenedor de gravedad de nylon, construido con maquinas CNC, sin junta tórica, boquilla y aguja de acero inoxidable, atomizador de latón, casquillo y registros de aluminio. HVLP = alto volumen, baja presión.



€ 80,70



Boquilla	Ø 1,4mm
Capacidad	600 cc
Presión de funcionamiento	2,5 - 3,5 bar
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1 kg

A481/10 €80,50

ENROLLADOR DE TUBO AUTO RETRÁCTIL

Fabricado en polipropileno, con tubo en poliuretano reforzado y carro para distribuir uniformemente el tubo, bola de parada ajustable sin herramientas y soporte de montaje giratorio 180°.



€ 59,50

Presión máxima	17 bar / 250 psi
Longitud manguera	10 + 1 m
Acoplamientos macho	1/4" BSPT
Diámetro tubo	Ø 12 x 8 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C
Peso neto	2,65 kg

A481/15 €124,00

ENROLLADOR DE TUBO AUTO RETRÁCTIL

Fabricado en polipropileno, con tubo en poliuretano reforzado y carro para distribuir uniformemente el tubo, bola de parada ajustable sin herramientas y soporte de montaje giratorio 180°.



€ 92,10

Presión máxima	17 bar / 250 psi
Longitud manguera	15 + 1 m
Acoplamientos macho	1/4" BSPT
Diámetro tubo	Ø 12 x 8 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C
Peso neto	4,1 kg

A481/15H
€ 147,00
ENROLLADOR DE TUBO AUTO RETRÁCTIL

Fabricado en polipropileno, con tubo en poliuretano reforzado y carro para distribuir uniformemente el tubo, bola de parada ajustable sin herramientas y soporte de montaje giratorio 180°.



Caja



Poliprop.

Presión máxima	17 bar / 250 psi
Longitud manguera	15 + 1 m
Acoplamiento macho	3/8" BSPT
Diámetro tubo	Ø 13.5 x 9.5 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C
Peso neto	4,5 kg

€ 109,00

A481/30H
€ 219,00
ENROLLADOR DE TUBO AUTO RETRÁCTIL

Fabricado en polipropileno, con tubo en poliuretano reforzado y carro para distribuir uniformemente el tubo, bola de parada ajustable sin herramientas, sistema de retracción baja velocidad y soporte de montaje giratorio 180°.



Caja



Poliprop.

Presión máxima	17 bar / 250 psi
Longitud manguera	30 + 2 m
Acoplamiento macho	3/8" BSPT
Diámetro tubo	Ø 13.5 x 9.5 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C
Peso neto	9,5 kg

€ 162,00

B481/20
€ 229,00
ENROLLADOR DE MANGUERA DE AIRE INDUSTRIAL AUTORRETRÁCTIL

Construcción robusta de acero de grado industrial, tubo de poliuretano híbrido reforzado, brazo de altura ajustable con sistema antienredos, tope de bola ajustable sin herramientas.



Caja



Acero

Presión máxima	16 BAR	Diámetro de la manguera	9.5x15mm
Longitud de la manguera	20 m	Temperatura de funcionamiento	0-45°C
Conexiones macho	1/4" BSPT	Peso neto	11,3 kg

€ 166,00

0033A
€ 123,00
ESTACIÓN DE SOLDADURA A TEMPERATURA CONTROLADA

Temperatura ajustable 150°C - 420°C, punta de hierro con agujero Ø 6 mm.



Caja

Fusión del estaño común	215°
Temperatura de funcionamiento	215 ÷ 300°C
Temperatura máxima	420°C
Alimentación estación	230 V 50 Hz
Alimentación soldador	24 V 48 W

€ 94,80

0031
€ 36,10
ESTACIÓN DE SOLDADURA A TEMPERATURA CONTROLADA

Temperatura ajustable 150°C - 420°C, punta de hierro con agujero Ø 6 mm.



Caja

Fusión del estaño común	215°
Temperatura de funcionamiento	215 ÷ 300°C
Temperatura máxima	450°C
Alimentación	230 V, 50 Hz, 37 W

€ 27,80

0027/40W
€ 15,80
SOLDADOR ELÉCTRICO


Blister

Alimentación	230 V 50 Hz 40 W
Temperatura de funcionamiento	450°C ± 10%

€ 12,10

0043
€ 61,80
SOLDADOR ELÉCTRICO MULTIFUNCIÓN

Con regulación de temperatura, funciones: cuchillo caliente, soldador y pirograbado.



Estuche de transporte

Alimentación	230V 50Hz 200W
Temperatura	70 °C ÷ 500 °C

€ 48,10

0024
€ 33,00
PISTOLA DECAPANTE


Caja

Temperatura	300 °C - 500 °C
Flujo de aire	280 l/min - 480 l/min
Potencia	230 V 50Hz 1,5 kW

€ 26,00


0444 €92,20

SET PISTOLA DECAPANTE DIGITAL

Regulación electrónica de la temperatura, 2 velocidades, indicador de temperatura en pantalla lcd, indicado, despintar, doblar plasticos y otros materiales sensibles al calor.



€ 74,10



Alimentación	230 V, 50 Hz, 2000 W
Temperatura	I 50°C - II 70°C ÷ 600°C - III 70°C ÷ 600°C
Flujo de aire	I 300L/min - II 300L/min - III 500L/min

0441 €76,70

CUCHILLO CALIENTE PARA CORTAR EL POLIESTIRENO

Para poliestireno, plástico, espuma, esponja, profundidad de corte ajustable, soporte de metal.



€ 61,50



Alimentación	230 V, 50 Hz, 220 W	Capacidad de corte con regulación	20 ÷ 90 mm
Temperatura	120 - 220 - 330 - 400 - 450 °C	Corte máximo	150 mm

0333 €122,00

CUCHILLO CALIENTE PARA CORTAR EL POLIESTIRENO

Para poliestireno, plástico, espuma, esponja, profundidad de corte ajustable, soporte de metal.



€ 92,80



Alimentación	230 V, 50 Hz, 150 W
Temperatura	Max 500 °C
Corte máximo	150 mm

0677/500 €19,80

ENGRASADOR MANUAL DE 500CC

Compuesto por tanque y bomba de metal, cabeza ajustable y tubo flexible de PVC de 300mm, para el uso de grasa suelta o cartuchos de grasa con Ø 53mm.



€ 15,50



Capacidad	500 cc
Dimensiones de tubo flexible	Ø 8 x 300 mm

0677 €45,00

ENGRASADOR MANUAL

Compuesto por tanque y bomba de metal, cabeza ajustable y tubo flexible de PVC de 450mm, para el uso de cartuchos de grasa 55mm Ø o grasa suelta.



€ 35,90



Capacidad	1000 cc
Dimensiones de tubo flexible	Ø 9 x 450 mm

0189-

BIDONES DE METAL

Apto para el transporte de líquidos inflamables, con homologación "un" de acuerdo con la directiva europea.



a partir de € 31,40

Capacidad litros	Peso neto	Art.	€	Promo
5	1,5 kg	0189/05C	€ 46,40	€ 31,40
10	2,5 kg	0189/10C	€ 47,10	€ 34,60
20	3,7 kg	0189/20C	€ 53,70	€ 35,30

0274 €9,20

VAPORIZADOR CON BOQUILLA DE LATÓN

Juntas de FPM (Viton).



€ 6,90

Capacidad	2 l
-----------	-----

0385 €59,90

BOMBA ROTATIVA MANUAL

Para trasvasar bidones de aceite lubricante, diésel, queroseno y anticongelante con tubo de succión telescópico.



€ 48,30



Alu	Aluminio
Capacidad	20 l/min
Rosca bomba	2"

0386
€ 42,80
**BOMBA A LEVA MANUAL
POR ACEITE**

Para transferir bidones de aceite lubricante, diésel, queroseno y anticongelante con tubo de succión telescópico.



Caja

Capacidad	18 l/min
Rosca bomba	2" / 1-1/2"


€ 35,20
0755
€ 108,00
BOMBA DE 12V PARA DIÉSEL

A corriente continua, para el trasvase de gas-oil y otros aceites minerales.



Caja

Motor	DC 12 V, 175 W	Aspiración	4 m
Velocidad motor	4500 rpm	Rosca de entrada	25 mm
Caudal bomba	40 l/min	Dimensiones máximas	200 x 120 x 155 mm
Piezometría	2 m	Tiempo de uso	Max 30 min


€ 86,50
0343
€ 28,80
LÁMPARA FLEXIBLE


Caja



Alimentación	110 / 230 V 50 / 60 Hz
Bombilla	Max 40 W, E27 no incluido
Radio de acción	800 mm
Capacidad mordaza	35 mm


€ 18,70
0530A
€ 109,00
LAMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO FLEXO

Con lente.



Caja

Alimentación	250V 50 Hz 11W
Aumentos	3x
Lente	127 mm
Capacidad mordaza	75 mm
Flujo luminoso	1000 lm
Temperatura de color	6000 K


€ 77,70
0474/PA
€ 82,20
PISTOLA PARA GASÓLEO AUTOMÁTICA

Con conector giratorio.



Caja

Capacidad	90 l/min
Boquilla	Ø25 mm
Rosca de entrada	1" BSP


€ 62,60
0272
€ 16,10
BOMBA PARA TALADRO

No apta para aceites, líquidos inflamables, explosivos y derivados del petróleo. Uso adecuado para eje de rack.



Blister

Plastic

Piezometría	30 m	Velocidad máx. de uso	3400 rpm
Caudal bomba	40 l/min	Temperatura máxima	40°C
Presión máxima	0.3 MPa	Diámetro tubo	19 mm 3/4"


€ 12,10
0366
€ 127,00
LÁMPARA DE 56 LED

Con lente.



Caja



Alimentación	230 V 50 Hz 8 W
Aumentos	2x
Flujo luminoso	600 lm
Temperatura de color	6500 K
Lente	Ø 120 mm
Radio de acción	810 mm
Capacidad mordaza	70 mm


€ 99,60
0891A
€ 153,00
**LAMPARA DE BAJO CONSUMO
TIPO FLEXO**

Lámpara Led con dos lentes, botones táctiles regulables, 6 luces Led UV y un punto de luz súper brillante y orientable. Vida útil de hasta 25.000 horas.

Alimentación	250V 50 Hz 11W
Aumentos	2x + 6x
Lente	138 mm
Capacidad mordaza	75 mm
Flujo luminoso	1000 lm
Temperatura de color	6000 K


€ 109,00

0482/3

€ 62,00

LÁMPARA FRONTAL CON SENSOR

Encienda y apague la función pasando la mano por delante de la lámpara.



Caja

LED	3 W COB	Batería	3.7 V 1500 mAh Li-ion
Flujo luminoso	Max 300 lm	Autonomía	4h
Temperatura de color	6500 K	Tiempo de recarga	3h

€ 47,20

0209

€ 41,30

LINTERNA MAGNETICA DE 10 + 1 LED

Con cabeza giratoria, Led en la pared con 2 niveles de brillo y 1 Led en la cabeza.



Blister



Aluminio



IP20

Flujo luminoso	50 - 300 lm
Temperatura de color	6500 K
Baterías no incluidas	3 AAA
Cabezal inclinable	180°
Rotación	180°
Dimensiones	35 x 330 mm



€ 31,50

0597

€ 31,90

LÁMPARA DE LED RECARGABLE

Con cargador de batería 12Vdc y 230Vac, plegable, colgante y magnético.



Caja



ABS



IP20

Batería	3.7 V 1800 mAh
LED	8 SMD + 5 LED
Tiempo de recarga	8 ÷ 10 h
Autonomía	7 ÷ 8 h
Flujo luminoso	300 + 100 lm

€ 25,50



0693A

€ 92,20

LÁMPARA DE LED RECARGABLE

Con estación de batería, plegable, colgante y magnética.



Caja



ABS

Batería	3,7V - 2600mAh - Li-ion
LED	6W COB LED - 1W SMD 6500K
Flujo luminoso	600 lm
Tiempo de recarga	4h
Autonomía	4.5h Eco mode
Temperatura de funcionamiento	-10°C ÷ 40°C



€ 68,20

0401

€ 80,20

LÁMPARA RECARGABLE

Baterías de litio de alta capacidad para una larga autonomía, parte posterior magnética para uso sin ayuda de manos, soporte flexible y magnético, potencia luminosa 180 lumen.



Caja



ABS

Alimentación	100 ÷ 240 V, 50 ÷ 60 Hz
Batería	3,7 V - 2600 mAh - Li-ion
Tiempo de recarga	6 h
Autonomía	3,5 h
Luminosidad	180 lm

€ 62,00



0123

€ 67,60

FOCO ES MULTIFUNCION DE LED RECARGABLE CON USB

Equipado con una linterna LED frontal con varios niveles de brillo y LED blancos y rojos laterales con función de intermitencia. Cable de carga USB y adaptador de corriente. LED de carga y estado de carga. Se puede cargar directamente desde el ordenador. Clasificación IPX4.



Caja



ABS

Batería	3.7V - 1800 mAh - Li-ion	Dimensiones	191 x 99 x 148 mm
LED	24 Cree XPG R5	Cargador de batería	USB 110 - 230 V 50 - 60 Hz
Luminosidad	30 - 300 lm	Autonomía	2.5 h

€ 54,10



0900

€ 92,20

LÁMPARA LED DOBLE CON BASE MAGNÉTICA

Lámpara Led COB portátil hecha con ABS resistente a impactos. La lámpara Led se puede ajustar con 4 tipos de intensidad de luz, de 350 a 1400 Lumen. El potente imán en la base y el cuerpo giratoria hasta 180°, la hace perfecta para ser usada en cualquier circunstancia.



Caja



Aluminio

LED	COB	Tiempo de recarga	4 h
Alimentación	USB Tipo C 5 V 2 A	Autonomía	3 h ÷ 14 h
Batería	3.7 V 5200 mAh Li-ion	Dimensiones	116 x 101 x 41.5 mm
Flujo luminoso	350 + 1400 lm		

€ 68,20



E481/20P

€ 179,00

ENROLLADOR DE CABLE AUTORRETRÁCTIL CON ENCHUFE

Se suministra con base Schuko y sistema de protección contra sobrecargas.

€ 130,00



Caja



PP

Longitud cable	20 + 2 m
Tipo cable	H05VV-F 3G1.5mm²
Alimentación	12V ÷ 250V (50Hz)
Máxima potencia que pueda conectarse al cable enrollado	1000W
Máxima potencia que pueda conectarse al cable desenrollado	2500W
Toma de corriente	Schuko



E481/20

€169,00

ENROLLADOR DE CABLE AUTORRETRACTIL CON CABLE LIBRE

Equipado con sistema de protección contra sobrecarga.

€ 122,00



Caja



Poliprop.



Longitud del cable	20 + 2 m
Tipo de cable	H05VV-F 3G1.5mm ²
Fuente de alimentación	12V ÷ 250V (50Hz)
Potencia máxima conectada al cable enrollado	1000W
Potencia máxima conectada al cable desenrollado	2500W

A010-

ENROLLADOR DE CABLE ELECTRICO

Construido bajo norma EN 61242, cable de doble aislamiento H05VV-F, homologado, clavija moldeada de PVC y terminales protegidos de la temperatura, protector termico, extracción del cable manual, potencia máxima de alimentación con cable conmutado 1.1kw, máxima potencia con cable abierto 3,2kw.



Caja

**a partir de
€ 70,20**

Longitud cable	Sección	Tambor	Art.	€	Promo
15 m	3 x 1,5 mm ²	Ø 190 mm	A010/15	€ 62,90	€ 48,60
25 m	3 x 1,5 mm ²	Ø 240 mm	A010/25	€ 91,90	€ 70,20
50 m	3 x 1,5 mm ²	Ø 310 mm	A010/50	€ 162,90	€ 123,00

1010X - 1012X

REGLA FLEXIBLE DE ACERO

Tolerancia Clase CE II.

Tipo A

ART N° 1010010015



ART N° 1012010050

Tipo B

ART N° 1010020015



ART N° 1012020050

**a partir de
€ 1,51**



Longitud	Sección mm	Art. Tipo A	Art. Tipo B	€	Promo
150 mm	13 x 0,5	1010010015	1010020015	€ 2,93	€ 1,51
300 mm	13 x 0,5	-	1010020030	€ 3,95	€ 2,27
500 mm	18 x 0,5	1012010050	1012020050	€ 5,19	€ 3,86
1000 mm	18 x 0,5	1012010100	1012020100	€ 13,24	€ 9,80

1018X

REGLA DE ACERO INOXIDABLE

Tolerancia Clase CE II.

Tipo A

ART N° 1018010030



Tipo B

ART N° 1018020030



Tipo D

ART N° 1018040030



**a partir de
€ 4,99**



Longitud	Sección mm	Art. Tipo A	Art. Tipo B	€	Promo
300 mm	30 x 1,0	1018010030	1018020030	€ 6,70	€ 4,99
500 mm	30 x 1,0	1018010050	1018020050	€ 7,77	€ 7,20
1000 mm	30 x 1,0	1018010100	1018020100	€ 17,47	€ 13,00
1500 mm	30 x 1,0	1018010150	1018020150	€ 30,13	€ 22,40
2000 mm	30 x 1,0	1018010200	1018020200	€ 44,16	€ 32,80

1410X

FLEXÓMETRO DE BOLSILLO

Clase De precisión II según MID.

**a partir de
€ 62,90**



Piezas incluidas	Longitud	Tolerancia ±mm	Cinta mm	Dimensiones mm	Art.	€	Promo
24	3 m	0,90	16	65x65x35	141003-24	€ 121,18	€ 90,10
12	5 m	1,30	19	65x73x35	141005-12	€ 84,62	€ 62,90

20216X

PIE DE REY DIGITAL ELECTRÓNICO • IP54

DIN 862.

**a partir de
€ 67,40**



Medida mm/in	Lectura mm/in	Precisión mm	Mordazas mm	Soporte	Art.	€	Promo
150/6	0,01/0,0005	0,02	40	plana	202160-2	€ 99,67	€ 67,40
200/8	0,01/0,0005	0,03	50	plana	202161-2	€ 128,15	€ 95,30
300/12	0,01/0,0005	0,03	60	plana	202162-2	€ 178,90	€ 133,00

20204X

PIE DE REY DIGITAL ELECTRÓNICO

DIN 862

a partir de
€ 55,20



Con rueda de
posicionamiento extraíble

Medida mm/in	Lectura mm/in	Precisión mm	Mordazas mm	Soporte	Art.	€	Promo
150/6	0,01/0,0005	0,02	40	plana	202040-3	74,23	55,20
200/8	0,01/0,0005	0,03	50	plana	202041-3	100,16	74,50
300/12	0,01/0,0005	0,03	60	plana	202042-3	175,07	130,00
150/6	0,01/0,0005	0,02	40	rotonda	202043-3	82,30	61,20

20201X

PIE DE REY DIGITAL ELECTRÓNICO

DIN 862

a partir de
€ 34,70



Con rueda de
posicionamiento extraíble

Medida mm/in	Lectura mm/in	Precisión mm	Mordazas mm	Soporte	Art.	€	Promo
150/6	0,01/0,0005	0,03	40	plana	202011-3	46,64	34,70
200/8	0,01/0,0005	0,03	50	plana	202012-3	74,76	55,60
300/12	0,01/0,0005	0,04	60	plana	202013-3	91,70	68,20

202002

€ 27,60

PIE DE REY DIGITAL ELECTRÓNICO



€ 20,50

Medida mm/in	Lectura mm/in	Precisión mm	Mordazas mm	Soporte
150/6	0,01/0,0005	0,02	40	plana

2010X-

PIE DE REY ANALÓGICO

DIN 862

ART N° 201020-2



a partir de
€ 21,60

ART N° 201030-2

Medida mm/in	Lectura bajo mm/in	Lectura alto mm/in	Mordazas mm	Soporte	Bloqueo	Art.	€	Promo
150/6	0,05	1/128	40	plana	Con Gatillo	201020-2	€ 29,06	€ 21,60
150/6	0,05	1/128	40	plana	Con tornillo	201030-2	€ 30,51	€ 22,70

2010X

PIE DE REY ANALÓGICO DE BOLSILLO

DIN 862

ART N° 201009



a partir de
€ 20,50

ART N° 201010

Medida mm	mm	Mordazas mm	Soporte	Art.	€	Promo
70	0,05	20	plana	201009	€ 32,26	€ 24,00
100	0,05	30	plana	201010	€ 27,64	€ 20,50

C057/150

€ 22,80

PIE DE REY SATINADO



€ 17,70



Caja	862		
Intervalo de medición	0÷150 mm 0÷6"	Bocas	40 mm
Lectura	1/20 0,05 mm 1/128"	Barra	16 x 3 mm

C019/150

€ 18,10

PIE DE REY SATINADO



€ 14,60



Intervalo de medición	0÷150 mm 0÷6"	Bocas	40 mm
Lectura	1/20 0,05 mm 1/128"	Barra	16 x 3 mm

C056/200

€ 31,70

PIE DE REY SATINADO



€ 21,30



Intervalo de medición	0÷200 mm 0÷8"	Bocas	50 mm
Lectura	1/50 0,02 mm 1/1000"	Barra	16,5 x 3,5 mm

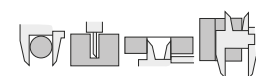
20110X

PIE DE REY CON RELOJ COMPARADOR • IP40

DIN 862



a partir de
€ 41,20

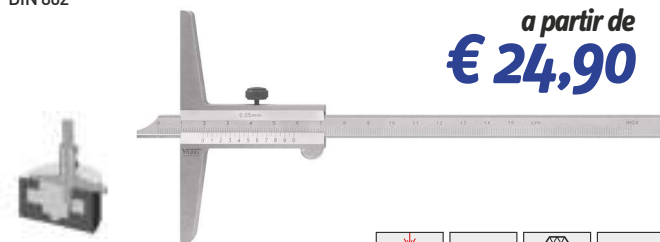


Medida mm/in	Lectura mm/in	Vuelta mm	Mordazas mm	Soporte	Art.	€	Promo
150	0,01	1	40	piatta	201101	€ 65,46	€ 48,70
200	0,01	1	48	piatta	201108	€ 100,21	€ 74,50
300	0,01	1	62	piatta	201109	€ 134,42	€ 100,00
150	0,02	2	40	piatta	201102	€ 55,42	€ 41,20
200	0,02	2	48	piatta	201103	€ 90,80	€ 67,50
300	0,02	2	62	piatta	201104	€ 132,92	€ 98,90

22153X

PIE DE REY ANALÓGICO DESLIZADOR DE PROFUNDIDAD

DIN 862



a partir de
€ 24,90



Medida mm/in	Lectura mm/in	Longitud mm	Art.	€	Promo
150	0,05	100	221530	€ 33,49	€ 24,90
200	0,05	100	221531	€ 38,18	€ 28,40

21430X

CALIBRADORES DE LATÓN

Especialmente adecuado como medio publicitario.



a partir de
€ 6,00

Medida mm/in	Lectura mm/in	Longitud mm	Art.	€	Promo
80 / 3	0,10	20	214301	€ 7,90	€ 6,00
100 / 4	0,10	20	214303	€ 8,07	€ 6,80

RX

LINEA CON DISPLAY DIGITAL MULTIFUNCIÓN

La regla puede ser cortada para ser utilizada a la longitud deseada, con sus funciones: on/off - mm/inch - zero - abs/inc - interruptor automático.



a partir de
€ 61,40

Longitud total	Intervalo de medición	Art.	€	Promo
630 mm - 24.8" inch	500 mm - 19.7"	R060	€ 90,00	€ 61,40
1000 mm - 40" inch	900 mm - 35"	R100	€ 117,00	€ 86,90

23106X

MICRÓMETRO DIGITAL ELECTRÓNICO • IP40

DIN 863



Forma ergonómica de la empuñadura

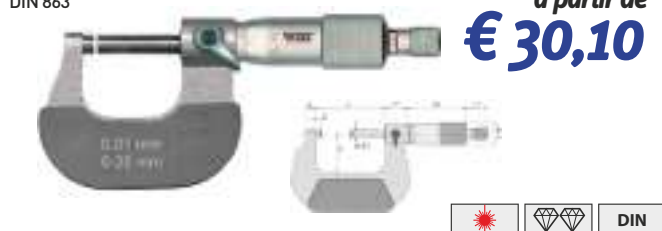
a partir de
€ 72,80

Medida mm/in	Lectura mm/in	Ø mm	Vuelta mm	Precisión mm	Art.	€	Promo
0-25/0-1	0,001/0,00005	22	0,5	0,003	231061	€ 97,81	€ 72,80
25-50/1-2	0,001/0,00005	22	0,5	0,003	231062	€ 110,41	€ 88,10
50-75/2-3	0,001/0,00005	22	0,5	0,004	231063	€ 147,99	€ 110,00
75-100/3-4	0,001/0,00005	22	0,5	0,005	231064	€ 170,10	€ 126,00

23135X

MICRÓMETRO PARA EXTERIORES

DIN 863



a partir de
€ 30,10

Medida mm/in	Lectura mm/in	Ø mm	Vuelta mm	Precisión mm	Art.	€	Promo
0-25	0,01	18	0,5	0,004	231351	€ 40,44	€ 30,10
25-50	0,01	18	0,5	0,004	231352	€ 48,09	€ 35,70
50-75	0,01	18	0,5	0,005	231353	€ 54,74	€ 40,70
75-100	0,01	18	0,5	0,005	231354	€ 62,65	€ 46,60

232006

CONJUNTO DE MICRÓMETROS PARA EXTERIOR

DIN 863



€ 246,00

Medida mm/in	Lectura mm/in	Piezas	Ø Cuerpo mm	Vuelta mm	Ø Tallo mm
0 - 150	0,01	6	18	0,5	6,5

2411X

COMPARADORES

Según normas de fabrica.



ART N° 241131
a partir de
€ 38,10

ART N° 241101

Medida mm/in	Lectura mm/in	Anti-choque	Vuelta mm	Art.	€	Promo
0 – 10	0,01	NO	1	241101	€ 51,24	€ 38,10
0 – 1	0,001	NO	0,2	241103	€ 94,05	€ 70,00
0 – 10	0,01	SI	1	241131	€ 75,98	€ 56,50

C023 € 33,50

RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL



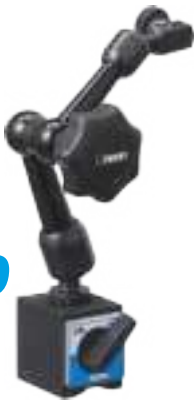
Diámetro esfera	60 mm
Intervalo de medición	10 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,015 mm

€ 17,10

S042/1 € 63,10

SOPORTE MAGNÉTICO
ARBOLADURA MECÁNICA

Con bloqueo central 3D.



Estuche de transporte	
Dimensiones base	36 x 30 x 35 mm
Fuerza magnetica	300 N
Brazo	145 mm

€ 44,60

S042/2 € 79,80

SOPORTE MAGNÉTICO
ARBOLADURA MECÁNICA

Con ajuste micrométrico y bloqueo central 3D.



Estuche de transporte	
Dimensiones base	60 x 50 x 55 mm
Fuerza magnetica	800 N
Brazo	290 mm

€ 60,70

S042/3 € 103,00

SOPORTE MAGNETICO
ARBOLADURA MECANICA

Con ajuste micrometrico y bloqueo central 3D.



Estuche de transporte	
Dimensiones base	75 x 50 x 55 mm
Fuerza magnetica	1000 N
Brazo	365 mm

€ 78,20

S045 € 81,00

SOPORTE MAGNÉTICO
ARBOLADURA MECÁNICA



Estuche de transporte	
Barra principal	Ø 12 x 160 mm
Barra secundaria	Ø 10 x 180 mm
Fuerza magnetica	600 N
Dimensiones base	63 x 50 x 55h mm

€ 49,70

S046 € 124,00

SOPORTE MAGNÉTICO
ARBOLADURA HIDRÁULICA



Estuche de transporte	
Barra principal	Ø 17 x 180 mm
Barra secundaria	Ø 14 x 200 mm
Fuerza magnetica	600 N
Dimensiones base	63 x 50 x 55h mm

€ 87,70

30240X

COMPÁS CON Y SIN ARCO DE POSICIONAMIENTO

DIN 6486 - Compás de puntas fijas.

a partir de
€ 6,80



DIN

Longitud mm	Art.	€	Promo
150	302402	€ 9,22	€ 6,80
200	302404	€ 10,79	€ 8,00
250	302405	€ 12,70	€ 9,40
300	302406	€ 14,26	€ 10,60

30241X

COMPÁS CON Y SIN ARCO DE POSICIONAMIENTO

DIN 6486 - Con arco de posicionamiento.

a partir de
€ 7,40



DIN

Longitud mm	Art.	€	Promo
150	302412	€ 10,04	€ 7,40
200	302414	€ 11,59	€ 8,60
250	302415	€ 13,64	€ 10,10
300	302416	€ 15,85	€ 11,80

30247X

COMPÁS CON Y SIN ARCO DE POSICIONAMIENTO

DIN 6486 - Con soporte.

a partir de
€ 8,50



DIN

Longitud mm	Art.	€	Promo
150	302472	€ 11,44	€ 8,50
200	302474	€ 13,52	€ 10,00
250	302475	€ 15,77	€ 11,70
300	302476	€ 17,33	€ 12,90

30242X

COMPÁS DE PUNTAS CON MUELLE

DIN 6486 - Compas de punta fija.

a partir de
€ 6,50



Longitud mm	Art.	€	Promo
150	302422	€ 8,79	€ 6,50
200	302424	€ 10,33	€ 7,60
250	302425	€ 12,23	€ 9,10
300	302426	€ 12,97	€ 9,60

30245X

COMPAS PARA INTERIORES Y EXTERIORES

DIN 6482 / 6484.

a partir de
€ 2,31



DIN

Longitud mm	Art.	€	Promo
150	302452	€ 3,12	€ 2,31
175	302453	€ 3,84	€ 2,86
200	302454	€ 4,14	€ 3,09
250	302455	€ 5,34	€ 3,97
300	302456	€ 6,81	€ 5,00

321220

€ 142,84

GONIÓMETRO UNIVERSAL

Con 3 reglas de distintas longitudes.



Escuadra a 90° de ajuste

fijación angular



€ 106,00

Longitud desde las reglas	150 / 200 / 300 mm
Lecture	4 x 90°
Subdivisión angular	1/12° = 5'
Dimensiones básicas	63 x 50 x 55h mm



32251X

GONIÓMETRO

Con tornillo de bloqueo
Indicado para construcciones
mecánicas.

a partir de
€ 14,20



Longitud de la varilla	Ø Arco	Lecture	Art.	€	Promo
120	80	0 - 180	322511	€ 19,08	€ 14,20
150	120	0 - 180	322512	€ 21,52	€ 16,00
200	150	0 - 180	322513	€ 26,06	€ 19,40
300	200	0 - 180	322514	€ 36,49	€ 27,10

32251X-

GONIÓMETRO

Con tornillo de bloqueo
Indicado para
construcciones
mecánicas.

a partir de
€ 15,00



Longitud de la varilla	Ø Arco	Lecture	Art.	€	Promo
120	80	0 - 180	322511-2	€ 20,25	€ 15,00
150	120	0 - 180	322512-2	€ 23,34	€ 17,30
200	150	0 - 180	322513-2	€ 28,77	€ 21,40
300	200	0 - 180	322514-2	€ 38,58	€ 28,60

33622X

TRAZADOR

Con escala graduada corredera plana
Con tornillo metálico de bloqueo de trazado.

a partir de
€ 19,80



Medida mm	Lectura mm	Dimensiones mm	Art.	€	Promo
200	0,1	260 x 40/50 x 25	336220	€ 26,60	€ 19,80
250	0,1	305 x 40/50 x 25	336221	€ 27,92	€ 20,70
300	0,1	360 x 40/50 x 25	336223	€ 30,56	€ 22,70

33507X

PIE DE REY PARA TRAZAR

Con apoyo giratorio, punta de metal duro intercambiable.

a partir de
€ 27,70



Medida mm/in	Lectura mm	Art.	€	Promo
200 / 8	0,1	335070	€ 37,27	€ 27,70
400 / 16	0,1	335071	€ 54,24	€ 40,30

50403X

ESCUADRA UNIVERSAL

Con hoja de aluminio templado (HRB 70) y mango de aluminio anodizado
Para trabajos de cerrajería y carpintería en general.



a partir de
€ 10,90

Escala de lectura = mm – mm / mm – mm



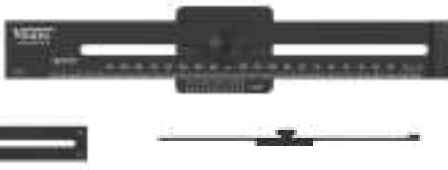
Medida mm	Mango mm	Mango mm	Lama mm	Art.	€	Promo
150	130	40 x 12	40 x 2,0	504031-2	€ 14,64	€ 10,90
200	130	40 x 12	40 x 2,0	504032-2	€ 16,77	€ 12,40
250	145	40 x 12	40 x 2,0	504033-2	€ 17,89	€ 13,30
300	145	40 x 12	40 x 2,0	504034-2	€ 19,16	€ 14,20
400	170	40 x 12	40 x 2,0	504036-2	€ 21,72	€ 16,10
500	170	40 x 12	40 x 2,0	504037-2	€ 23,62	€ 17,50

33623X

REGLA DE TRAZADO

Con escala graduada corredera plana y tornillo de bloqueo.

a partir de
€ 22,80



Medida mm	Lectura mm	Dimensiones mm	Art.	€	Promo
200	0,5	298 x 60 x 16	336230	€ 30,64	€ 22,80
250	0,5	348 x 60 x 16	336231	€ 33,96	€ 25,20
300	0,5	400 x 60 x 16	336233	€ 34,12	€ 25,40

31257X

EQUIPOS AJUSTABLES

a partir de
€ 7,60

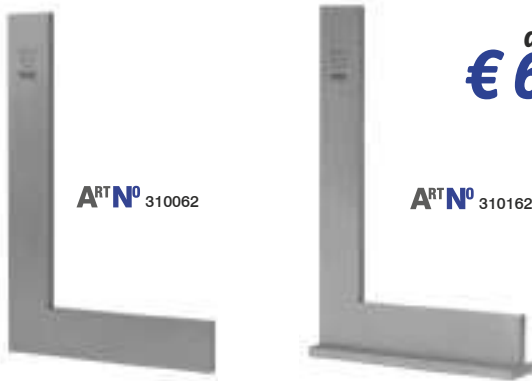


Medida mm	Mango mm	Lama mm	Art.	€	Promo
200	20 x 8	20 x 2,5	312573	€ 9,95	€ 7,60
250	20 x 8	20 x 2	312574	€ 15,54	€ 11,90
300	20 x 8	20 x 2	312575	€ 18,53	€ 14,10

31006X & 31016X

ESCUADRA DE PRECISIÓN

DIN 875/2 - Para oficina técnica mecánica.



a partir de
€ 6,20

Dimensiones mm	Tipo	Art.	€	Promo
75 x 50	Plana	310061	€ 8,33	€ 6,20
100 x 70	Plana	310062	€ 10,12	€ 7,50
150 x 100	Plana	310063	€ 14,28	€ 10,60
200 x 130	Plana	310064	€ 20,23	€ 15,00
250 x 165	Plana	310065	€ 29,75	€ 22,10
300 x 175	Plana	310066	€ 36,89	€ 27,40
500 x 250	Plana	310067	€ 85,68	€ 63,70
750 x 375	Plana	310068	€ 208,25	€ 155,00
100 x 70	Con alas	310162	€ 13,69	€ 10,10
150 x 100	Con alas	310163	€ 22,61	€ 16,80
200 x 130	Con alas	310164	€ 28,56	€ 21,20
250 x 165	Con alas	310165	€ 41,65	€ 31,00
300 x 175	Con alas	310166	€ 52,36	€ 38,90
500 x 250	Con alas	310167	€ 107,10	€ 79,70
750 x 375	Con alas	310168	€ 291,55	€ 217,00

3124X
ESCUADRA PARA MECÁNICA

Indicada para cerrajería, construcciones mecánicas y escuelas.


 a partir de
€ 6,10


Dimensiones mm	Tipo	Art.	€	Promo
100 x 70	Plana	312453	€ 8,31	€ 6,10
150 x 100	Plana	312454	€ 10,60	€ 7,80
200 x 130	Plana	312455	€ 12,14	€ 9,00
250 x 160	Plana	312456	€ 15,14	€ 11,20
300 x 180	Plana	312457	€ 15,57	€ 11,50
400 x 230	Plana	312458	€ 20,09	€ 14,90
500 x 280	Plana	312459	€ 23,80	€ 17,70
600 x 330	Plana	312460	€ 25,48	€ 18,90
100 x 70	Con alas	312473	€ 13,85	€ 10,30
150 x 100	Con alas	312474	€ 14,92	€ 11,10
200 x 130	Con alas	312475	€ 17,49	€ 13,00
250 x 160	Con alas	312476	€ 20,86	€ 15,50
300 x 180	Con alas	312477	€ 21,67	€ 16,10
400 x 230	Con alas	312478	€ 29,76	€ 22,10
500 x 280	Con alas	312479	€ 34,20	€ 25,40
600 x 330	Con alas	312480	€ 37,45	€ 27,80

S056-
ESCUADRA MAGNÉTICA DE 90°

 a partir de
€ 72,10


Caja

Dimensiones	Fuerza magnética max.	Art.	€	Promo
150 x 150 x 50 mm	500 N	S056/150	€ 90,30	€ 72,10
200 x 200 x 50 mm	1000 N	S056/200	€ 113,00	€ 90,50

0109
€ 52,70
NIVEL DIGITAL

Magnético con cuerpo de aluminio, apagado automático, retroiluminación, dos burbujas, lectura absoluta y relativa, función "hold".



Caja

€ 42,70

Longitud	400 mm	Lectura	0° - 90°: 0,1°
Auto apagado	5 min	Precisión nivel	0° - 90°: ±0,2°
Intervalo de medición	0 ~ 90° x 4	Batería	2 x AAA 1,5 V

0112
€ 115,00
NIVEL DIGITAL

Magnético con cuerpo de aluminio y superficie de base fresada, apagado automático, retroiluminación, dos burbujas, función "hold", 0° y 90° sonoro, lectura: absoluta y relativa, ángulo, porcentaje, mm/m y in/ft, bolsa de transporte.



Caja

€ 91,90

Longitud	600 mm	Precisión nivel	0° & 90°: ±0,05°; 0,1° - 89,9°: ±0,2°
Auto apagado	5 min	Batería	2 x AAA 1,5 V
Intervalo de medición	0 ~ 90° x 4		

L080
€ 58,20
NIVEL CUADRA DIGITAL

Magnético, digital de 0 ÷ 90° en las cuatro direcciones, retro-iluminación, medición absoluta (ABS) y relativa, inversión de los dígitos para lectura arriba y abajo, paro automático.



Blister

€ 46,40

Precisión	0° ± 0,1°; 90° ± 0,1°; 0,1° ± 89,9° ± 0,2°
Intervalo de medición	0 ÷ 90° x 4
Lectura	0,1°
Dimensiones	59 x 27 x 59 mm
Batería	1 x 1,5 V AAA

L085
€ 91,70
NIVEL CUADRA DIGITAL

Magnético, digital de ±0 ÷ 180°, medición absoluta (ABS) y relativa, inversión de los dígitos para lectura arriba y abajo, paro automático, función mantener.



Blister


€ 73,80

Precisión	± 0,1°
Intervalo de medición	0° ÷ 180°
Lectura	0,1°
Dimensiones	51 x 51 x 33 mm
Batería	1 x 3 V CR2032

0805/400
€ 10,00
NIVEL MAGNETICO

Milimetrado de 3 burbujas.


€ 6,80

Dimensiones	400 x 50 x 20 mm
-------------	------------------

L200**€ 206,00****NIVEL LINEAL**

De precisión con base prismática.

**€ 162,00**

Dimensiones	200 x 45 x 40 mm	Precisión	0,02 mm / m
-------------	------------------	-----------	-------------

G008**€ 55,90****GONIÓMETRO DIGITAL Y NIVEL CON 2 BURBUJAS**

Cálculo automático de los ángulos y inclinaciones.

**€ 43,50**

Longitud	400 mm	Precisión	± 0,5°
Intervalo de medición	0 ÷ 225°	Batería	9 V
Lectura	0,1°		

P080**€ 86,40****PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL**

Con pantalla LCD. 7 modos de funcionamiento: corriente alterna, tensión alterna, tensión continua, resistencia, continuidad, frecuencia, control diodo. Gran fiabilidad.



Caja

ACV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,5% + 4
ACA	4 / 40 / 400 / 600 A ±1,5% + 4
DCV	4 / 40 / 400 / 600 V ±1,0% + 2
RES	400 Ω / 4 kΩ / 40 kΩ / 400 kΩ / 4 MΩ / 40 MΩ ±1,0% + 2
Frecuencia	10 MHz ±0,8% + 2
Batería	2 x 1,5 V x AA
Dimensiones	250 x 71 x 38,8 mm

**€ 69,90****P075****€ 145,00****PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL**

Con pantalla LCD. 9 modos de funcionamiento: corriente alterna, tensión alterna, tensión continua, resistencia, continuidad, frecuencia, control diodo, medición de temperatura. Gran fiabilidad.



Caja

ACV	750 V ±1,2%
ACA	200 - 1000 A ±2,0%
DCV	1000 V ±1,0%
DCA	200 - 1000 A ±2,0%
RES	200 Ω ±1,0%
Frecuencia	2k Hz ±2,5%
Temperatura	-40°C - 400°C ±1,5%
Batería	1 x 9 V

**€ 116,00****T051****€ 20,60****MULTÍMETRO DIGITAL DE BOLSILLO**

Continuidad sonora y control diodos.



Caja

DCV	2-20-200-500V ±0,5%
ACV	200-500V ±1,2%
DCA	200mA ±1,5%
RES	2K-20K-200K-2M Ω ±1%
Batería	1 x 12V A23

**€ 14,50****T050****€ 40,90****MULTÍMETRO DIGITAL**

Con sonda de medición temperatura, continuidad sonora y control diodos.



Caja

DCV	200 mV - 1000 V	Capacidad	2000 pF - 20 nF - 200 nF 2 μF
ACV	2mV - 750 V		- 20 μF ±4%
DCA	2 mA - 20 A	Temperatura	-40 °C ÷ 400 °C ±1,0%
ACA	200 mA - 20 A	Temperatura	400 °C ÷ 1000 °C ±1,5%
RES	20 MΩ - 200 MΩ	Batería	9 V

**€ 30,30****T053****€ 98,20****MULTÍMETRO DIGITAL**

Con sonda de medición temperatura, continuidad sonora y control diodos.



Caja

DCV	200 mV - 2 V - 20 V - 200 V 1000 V ±0,8%	DCA / ACA	200 μA - 2 mA - 20 mA 200 mA - 20 A ±2,0%
ACV	200 mV - 2 V - 20 V - 750 V ±1,2%	RES	200Ω - 2kΩ - 20kΩ - 200kΩ 2MΩ - 20MΩ - 200MΩ ±1%

**€ 81,00****0387A****€ 74,00****DETECTOR DIGITAL**

Para medir metales ferrosos y no ferrosos, madera y cables vivos en paredes, techos y pisos.

**€ 54,80**

Máxima profundidad de detección	Madera	20 ± 5 mm
Metales ferrosos	Cables en tensión	50 ± 5 mm
Metales no ferrosos	Batería	1 x 9 V
	Dimensiones	150 x 75 x 24 mm

C070
€ 169,00
CUENTA VUELTAS DIGITAL A CONTACTO Y ÓPTICO

Con tiras reflectantes.



Estuche de transporte

Velocidad de rotación óptica	2,5 ÷ 9999,9 rpm
Velocidad de rotación contacto	0,05 ÷ 999,9 rpm
Velocidad tangencial	0,1 ÷ 999,99 m / min
Lectura	0,1 (2,5 ÷ 999,9) rpm
Lectura	1 (1000 ÷ 9999,9) rpm
Distancia de uso	da 50 ÷ 60 mm a 50 ÷ 250 mm (con ottico)
Precisión	±0,05 % + 1 cifra
Temperatura de funcionamiento	0°C ÷ 40°C
Tiempo de medición	0.8 s


€ 127,00
C069
€ 121,00
CUENTA VUELTAS DIGITAL A CONTACTO


Estuche de transporte

Velocidad de rotación	2,5 - 9999,9 rpm
Velocidad tangencial	0,05 - 999,99 m/min
Lectura	0,1 (7,5 - 999,9) rpm
Lectura	1 (1000-9999,9) rpm
Precisión	± 0,05 % + 1 cifra
Dimensiones	190 x 72 x 37 mm
Batería	4 x 1,5 V AA


€ 77,40
0433
€ 90,10
REFRACTÓMETRO

Brix para aceites solubles.



Estuche de transporte

Intervalo de medición	0 ÷ 32% Brix
-----------------------	--------------


€ 69,90
B003/5/1
€ 36,90
BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL

No legal para el comercio, funcion tara, autoapagado.


€ 20,60


Caja

Capacidad	5 kg - 176,4 oz	Batería	2 x 1,5V AA
Lectura	1 g 0,1 oz	Dimensiones	170 x 240 x 35 mm

B018
€ 134,00
BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL DE DOBLE PANTALLA

No legal para el comercio.


€ 103,00


Caja

Capacidad	30 kg	Dimensiones	350 x 330 x 120 mm
Lectura	10 g	Alimentación	230V 50 Hz
Dimensión plato	340 x 230 mm	Batería recargable	1 x 4 V 4 Ah

B004-
BALANZAS ELECTRÓNICAS DIGITALES CUENTAPIEZAS Y BATERÍAS RECARGABLES

No legal para el comercio.


€ 320,00


Caja

Capacidad	Lectura	Dimensiones plato	Art.	€	Promo
7,5 kg	0,2 g	335 x 228 mm	B004/7	€ 410,00	€ 320,00
30 kg	1 g	335 x 228 mm	B004/30	€ 410,00	€ 320,00

B004/150
€ 800,00
BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL CUENTAPIEZAS Y BATERÍAS RECARGABLES

No apto para transacciones comerciales, equipado con batería de 6V 4A y cargador.


€ 610,00


Caja

Capacidad	150 kg
Lectura	10 g
Batería recargable	1 x 6 V 4 Ah
Peso neto	17 kg

D010-
DINAMÓMETROS DIGITALES

Con estructura de fundición de aluminio, equipada con batería, cargador, mando a distancia por infrarrojos y señal acústica Doble unidad de medida kg / lb. Con funciones de pico, retención, tara, cero y suma. Fuentes grandes para facilitar la lectura. No apto para relaciones con terceros.


a partir de € 461,00


Caja

Capacidad	Lectura	Pesaje mínimo	Carga límite	Art.	€	Promo
1000 kg	0.500 kg	0.500 kg	150%	D010/0100	€ 622,00	€ 461,00
3000 kg	1 kg	1 kg	150%	D010/0300	€ 749,00	€ 554,00
5000 kg	2 kg	2 kg	150%	D010/0500	€ 876,00	€ 647,00
10000 kg	5 kg	5 kg	150%	D010/1000	€ 1100,00	€ 810,00

Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo
0010	35	716,00 €	0211	27	403,00 €	0551	4	167,00 €	0779/050	44	64,20 €
0011	2	399,00 €	0215	43	9,40 €	0552	4	265,00 €	0779/100	44	71,70 €
0020	49	13,80 €	0215P	43	9,40 €	0553	4	182,00 €	0779/210	44	94,40 €
0021/1	31	450,00 €	0217	34	168,00 €	0554	4	293,00 €	0779/300	44	98,10 €
0021/2	31	551,00 €	0220	43	10,30 €	0555	4	105,00 €	0779/S120	44	196,00 €
0024	66	26,00 €	0220/C	43	6,90 €	0556	4	206,00 €	0779/S210	44	256,00 €
0027/40W	66	12,10 €	0221	41	13,60 €	0558/EM	43	14,90 €	0782	40	969,00 €
0028/1500	39	600,00 €	0222	41	29,20 €	0558/GE	42	11,70 €	0784	64	62,70 €
0028/1800	39	610,00 €	0223	42	60,20 €	0560	5	603,00 €	0791/08	38	274,00 €
0028/2000	39	661,00 €	0232	26	242,00 €	0564	8	237,00 €	0791/16	38	405,00 €
0028B	39	1.430,00 €	0235	5	202,00 €	0567	30	87,50 €	0791/32	38	716,00 €
0028BS	39	1.810,00 €	0237/05	38	162,00 €	0569	26	67,40 €	0805/400	76	6,80 €
0028R	39	567,00 €	0237/15	38	244,00 €	0574	63	86,40 €	0806/020	44	91,20 €
0031	66	27,80 €	0241	34	84,20 €	0575	24	471,00 €	0809/030	44	90,30 €
0033A	66	94,80 €	0242	1	764,00 €	0575S	24	419,00 €	0809/080	44	96,80 €
0036/100	22	93,50 €	0255	3	1.190,00 €	0578/36	25	107,00 €	0809/100	44	102,00 €
0036/125	22	142,00 €	0256/05	35	46,80 €	0578/80	25	107,00 €	0827	7	511,00 €
0036/150	22	245,00 €	0256/10	35	84,90 €	0579/30	25	42,80 €	0831/175	49	5,70 €
0038	26	181,00 €	0256/20	35	107,00 €	0579/80	25	42,80 €	0831/250	49	6,30 €
0047	63	53,60 €	0256/30	35	119,00 €	0580	25	208,00 €	0831/300	49	9,60 €
0054/10	30	286,00 €	0256/50	35	157,00 €	0580S	25	155,00 €	0834	49	3,86 €
0054/4	30	218,00 €	0271	30	114,00 €	0581	26	63,90 €	0834/200	49	3,56 €
0056/1	37	104,00 €	0272	68	12,10 €	0582/36	25	114,00 €	0834/250	49	4,06 €
0056/2	37	167,00 €	0274	67	6,90 €	0582/80	25	114,00 €	0834/280	49	5,60 €
0059	64	28,20 €	0277	47	24,20 €	0585	62	86,10 €	0841	49	18,80 €
0060	31	64,60 €	0299	50	16,60 €	0586	62	71,10 €	0847	49	57,90 €
0062/10	35	49,90 €	0302/200	8	279,00 €	0587	62	57,60 €	0861	50	15,40 €
0062/15	35	71,70 €	0302/245	7	437,00 €	0588/6	62	63,70 €	0870/250	7	372,00 €
0062/2	35	23,10 €	0302/305	7	666,00 €	0590	39	65,40 €	0871	7	528,00 €
0062/20	35	80,70 €	0305	26	517,00 €	0594	33	124,00 €	0878	24	1.210,00 €
0062/32	35	120,00 €	0310	25	138,00 €	0595	33	251,00 €	0888	47	17,50 €
0062/5	35	35,60 €	0310B	26	60,40 €	0596	33	408,00 €	0891A	68	109,00 €
0062/50	35	254,00 €	0313	64	86,00 €	0597	69	25,50 €	0893	6	473,00 €
0064	39	590,00 €	0316	5	153,00 €	0601	24	2.190,00 €	0900	69	68,20 €
0065A	30	214,00 €	0323/45	19	42,90 €	0602	38	191,00 €	0901	21	37,70 €
0066	38	30,80 €	0323/55	19	47,90 €	0603	49	84,80 €	0902	21	17,70 €
0067	31	22,90 €	0333	67	92,80 €	0605	24	2.660,00 €	0903	21	20,00 €
0069/10	31	166,00 €	0339	63	59,10 €	0607	65	5,80 €	0904	21	16,20 €
0069/3	31	40,80 €	0341	46	29,80 €	0608	65	13,60 €	0905	21	19,20 €
0069/6	31	76,00 €	0343	68	18,70 €	0609	65	37,30 €	0906	22	29,20 €
0070	39	28,60 €	0352/01	44	16,70 €	0610	65	12,50 €	0907	21	66,20 €
0070/C	38	41,00 €	0352/02	44	17,70 €	0615	24	2.990,00 €	1010010015	70	1,51 €
0073	41	15,00 €	0358	47	25,10 €	0618	45	154,00 €	1010020015	70	1,51 €
0075	35	668,00 €	0362	3	672,00 €	0620	45	81,50 €	1010020030	70	2,27 €
0085	50	10,20 €	0363	19	842,00 €	0624	45	57,90 €	1012010050	70	3,86 €
0094	32	305,00 €	0363/30	19	154,00 €	0630/0900	33	252,00 €	1012010100	70	9,80 €
0102	6	285,00 €	0363/36	19	213,00 €	0630/2200	33	621,00 €	1012020050	70	3,86 €
0105	52	218,00 €	0363/48	19	555,00 €	0630/2720	33	896,00 €	1012020100	70	9,80 €
0105T	51	249,00 €	0366	68	99,60 €	0632	27	550,00 €	1018010030	70	4,99 €
0109	76	42,70 €	0369	30	311,00 €	0632/D	27	118,00 €	1018010050	70	7,20 €
0110	52	178,00 €	0375A	30	242,00 €	0632/DA	27	157,00 €	1018010100	70	13,00 €
0110400	48	48,10 €	0377	4	216,00 €	0632/DCF	27	80,90 €	1018010150	70	22,40 €
0110T	51	209,00 €	0382	18	810,00 €	0632/DCF05	27	22,00 €	1018010200	70	32,80 €
0112	76	91,90 €	0382/02	18	145,00 €	0633	46	12,00 €	1018020030	70	4,99 €
0113	6	288,00 €	0382/03	18	265,00 €	0635	38	22,10 €	1018020050	70	7,20 €
0119	49	4,69 €	0382/04	18	440,00 €	0635/25	38	9,70 €	1018020100	70	13,00 €
0119/5	49	3,86 €	0385	67	48,30 €	0641	64	43,90 €	1018020150	70	22,40 €
0119/7	49	4,59 €	0386	68	35,20 €	0642	3	291,00 €	1018020200	70	32,80 €
0123	69	54,10 €	0387A	77	54,80 €	0645/C	35	54,60 €	1249900	48	12,20 €
0125	65	30,40 €	0399	52	156,00 €	0645/CC	35	76,00 €	141003-24	70	90,10 €
0126	49	11,40 €	0401	69	62,00 €	0645/CP	35	58,80 €	141005-12	70	62,90 €
0132	3	427,00 €	0409	22	9,80 €	0645/S	34	44,90 €	1515	23	181,00 €
0133	3	126,00 €	0413	63	27,70 €	0645/SS	35	59,60 €	1515/GL	23	21,90 €
0135/100	22	99,90 €	0414	63	28,90 €	0649/1500	32	325,00 €	1515/GM	23	74,70 €
0135/125	22	142,00 €	0416	63	48,40 €	0649/1800	32	396,00 €	1515/SU	23	29,40 €
0135/150	22	225,00 €	0417	63	53,50 €	0650	38	31,00 €	1639800	48	15,50 €
0140/080	22	38,80 €	0418	63	47,40 €	0658	31	731,00 €	201009	71	24,00 €
0140/100	22	44,80 €	0419	64	82,10 €	0662	5	602,00 €	201010	71	20,50 €
0140/125	22	67,00 €	0421	64	88,00 €	0664	30	301,00 €	201020-2	71	21,60 €
0140/150	22	84,20 €	0433	78	69,90 €	0672/B	50	6,60 €	201030-2	71	22,70 €
0143/25	40	1.830,00 €	0434	52	79,00 €	0675	38	180,00 €	201101	72	48,70 €
0143A	40	1.620,00 €	0441	67	61,50 €	0677	67	35,90 €	201102	72	41,20 €
0144	8	415,00 €	0443	66	48,10 €	0677/500	67	15,50 €	201103	72	67,50 €
0145/100	22	36,40 €	0444	67	74,10 €	0678	50	15,40 €	201104	72	98,90 €
0145/125	22	44,30 €	0458	64	82,10 €	0686/200	7	500,00 €	201108	72	74,50 €
0145/150	22	82,00 €	0460	64	95,40 €	0687	24	1.430,00 €	201109	72	100,00 €
0145/80	22	31,00 €	0462	25	554,00 €	0690/12P	40	109,00 €	202002	71	20,50 €
0146/60	22	20,50 €	0467	36	861,00 €	0693A	69	68,20 €	202011-3	71	34,70 €
0147	32	48,80 €	0474/PA	68	62,60 €	0700/07P	40	54,70 €	202012-3	71	55,60 €
0160	50	14,00 €	0476	42	54,20 €	0700/12P	40	105,00 €	202013-3	71	68,20 €
0164	52	62,10 €	0477	42	24,20 €	0712/009	12	66,60 €	202040-3	71	55,20 €
0171	52	105,00 €	0482/3	69	47,20 €	0717A	8	273,00 €	202041-3	71	74,50 €
0172	52	18,80 €	0486	26	390,00 €	0719	6	884,00 €	202042-3	71	130,00 €
0174/100	22	51,00 €	0487	25	211,00 €	0721	6	268,00 €	202043-3	71	61,20 €
0174/125	22	65,10 €	0496	8	649,00 €	0722	6	1.070,00 €	202160-2	70	67,40 €
0174/150	22	81,60 €	0497/250	7	534,00 €	0723	6	313,00 €	202161-2	70	95,30 €
0181	45	127,00 €	0497/300	7	592,00 €	0732	47	8,50 €	202162-2	70	133,00 €
0188/100	10	71,70 €	0502	5	74,90 €	0750	2	683,00 €	214301	72	6,00 €
0188/125	10	101,00 €	0505	8	235,00 €	0752	1	807,00 €	214303	72	6,80 €
0188/150	10	131,00 €	0517A	7	718,00 €	0755	68	86,50 €	221530	72	24,90 €
0189/05C	67	31,40 €	0518/20	2	619,00 €	0766/090	10	131,00 €	221531	72	28,40 €
0189/10C	67	34,60 €	0518/30	2	859,00 €	0766/125	10	140,00 €	2237000	61	1.140,00 €
0189/20C	67	35,30 €	0518/50	2	1.200,00 €	0766/150	10	165,00 €	231061	72	72,80 €
0190	43	58,90 €	0518/80	2	1.660,00 €	0767	42	15,00 €	231062	72	88,10 €
0190T	43	56,80 €	0521	50	7,80 €	0770	5	222,00 €	231063	72	110,00 €
0195	45	39,10 €	0523	8	371,00 €	0771	42	7,50 €	231064	72	126,00 €
0199	41	36,50 €	0530A	68	77,70 €	0773/05	6	141,00 €	231351	72	30,10 €
0199P	41	52,00 €	0532A	11	153,00 €	0773/10	6	212,00 €	231352	72	35,70 €
0200	40	23,50 €	0532A/230V	11	164,00 €	0774/110	44	30,20 €	231353	72	40,70 €
0201	41	43,40 €	0536A	12	115,00 €	0774/210	44	41,50 €	231354	72	46,60 €
0202	50	27,40 €	0538A	11	112,00 €	0778/025	44</				

Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo
302404	74	8,00 €	A007U	17	2.180,00 €	E481/20P	69	130,00 €	M036	14	50,40 €
302405	74	9,40 €	A007UF	17	2.280,00 €	F008DC	13	53,80 €	M037/16	3	1.200,00 €
302406	74	10,60 €	A007V	17	3.160,00 €	F008SC	13	53,80 €	M037/24	3	1.650,00 €
302412	74	7,40 €	A008A	16	3.110,00 €	F232	13	57,40 €	M042/08	11	37,80 €
302414	74	8,60 €	A008B	16	3.060,00 €	F238	13	61,10 €	M042/10	11	38,70 €
302415	74	10,10 €	A008D	16	2.070,00 €	F430	13	44,00 €	M042/13	11	44,20 €
302416	74	11,80 €	A008E	16	2.120,00 €	FB12CD3AS-22B	53	117,00 €	M042/16	11	53,30 €
302422	74	6,50 €	A008F	16	872,00 €	FB20AG3AB-12B	54	245,00 €	M042/20	11	71,00 €
302424	74	7,60 €	A008G	16	2.030,00 €	FB20AG3AB-14B	54	267,00 €	M051/08	11	46,10 €
302425	74	9,10 €	A008H	16	3.930,00 €	FB20AG3AB-22B	54	278,00 €	M051/10	11	47,20 €
302426	74	9,60 €	A008I	16	1.650,00 €	FB20AG3AB-24B	54	331,00 €	M051/13	11	55,10 €
302452	74	2,31 €	A008L	16	4.040,00 €	FB20AG3AB-B	54	149,00 €	M051/16	11	65,70 €
302453	74	2,86 €	A008M	17	1.190,00 €	FB20AM3AB-K	55	70,60 €	M051/20	11	77,00 €
302454	74	3,09 €	A008N	17	1.790,00 €	FB20BC3A2-K	56	48,10 €	M059/07	11	397,00 €
302455	74	3,97 €	A008P	17	3.270,00 €	FB20BC3A4-K	56	64,20 €	M059/12	11	479,00 €
302456	74	5,00 €	A008Q	17	1.730,00 €	FB20CD3AB-12B	53	149,00 €	M059/20	11	533,00 €
302472	74	8,50 €	A008R	17	763,00 €	FB20CD3AB-14B	53	192,00 €	M100	14	117,00 €
302474	74	10,00 €	A008S	17	2.180,00 €	FB20CD3AB-22B	53	176,00 €	M101	14	86,70 €
302475	74	11,70 €	A008T	17	1.740,00 €	FB20CD3AB-24B	53	256,00 €	M218	14	198,00 €
302476	74	12,90 €	A008U	17	2.280,00 €	FB20CD3AB-B	53	84,60 €	M312/C	14	50,60 €
310061	75	6,20 €	A008UF	17	2.400,00 €	FB20GS3AB-K	55	75,70 €	M312/P	13	47,20 €
310062	75	7,50 €	A008V	17	3.270,00 €	FB20ID3AB-12B	53	181,00 €	P001/04	29	221,00 €
310063	75	10,60 €	A010/15	70	48,60 €	FB20ID3AB-14B	53	224,00 €	P001/10	29	323,00 €
310064	75	15,00 €	A010/25	70	70,20 €	FB20ID3AB-22B	53	235,00 €	P001/100EP230V	28	7.240,00 €
310065	75	22,10 €	A010/50	70	123,00 €	FB20ID3AB-24B	53	278,00 €	P001/100EP400V	28	7.240,00 €
310066	75	27,40 €	A040/101	27	44,50 €	FB20ID3AB-B	53	117,00 €	P001/12	29	446,00 €
310067	75	63,70 €	A040/301P	27	106,00 €	FB20IS3AB-K	54	106,00 €	P001/20	29	713,00 €
310162	75	10,10 €	A040/601P	28	159,00 €	FB20IW3AB-K	54	117,00 €	P001/30	29	767,00 €
310163	75	16,80 €	A040/602	28	211,00 €	FB20IW6AB-K	55	150,00 €	P001/45	29	2.160,00 €
310164	75	21,20 €	A040/802	28	297,00 €	FB20LB3A2-E	56	55,60 €	P001/75	29	4.280,00 €
310165	75	31,00 €	A040/803	28	366,00 €	FB20LB3A4-E	56	77,00 €	P001/75EP230V	28	5.070,00 €
310166	75	38,90 €	A100	18	246,00 €	FB20LL3AX-K	55	32,00 €	P001/75EP400V	28	5.070,00 €
310167	75	79,70 €	A300	18	396,00 €	FB20RH3AB-24B	54	395,00 €	P009	18	163,00 €
312453	76	6,10 €	A481/10	65	59,50 €	FB20RH3AB-B	54	213,00 €	P014	10	242,00 €
312454	76	7,80 €	A481/15	65	92,10 €	FB36CS3AS-15M	53	44,90 €	P015	10	143,00 €
312455	76	9,00 €	A481/15H	66	109,00 €	FFAG07203A-115K	57	53,50 €	P017	10	105,00 €
312456	76	11,20 €	A481/30H	66	162,00 €	FFAG08603A-125K	57	64,20 €	P019	37	146,00 €
312457	76	11,50 €	A601A	65	80,70 €	FFAG12003V-125K	58	69,50 €	P023/25	12	62,10 €
312458	76	14,90 €	AP02	62	213,00 €	FFAG22003A-230K	58	117,00 €	P028/07	29	99,80 €
312459	76	17,70 €	AP03	62	221,00 €	FFCS15003A-190K	59	128,00 €	P028/14	29	199,00 €
312460	76	18,90 €	AP04	62	228,00 €	FFID06003A-K	56	53,50 €	P046	12	21,20 €
312473	76	10,30 €	AP05	62	514,00 €	FFID08103A-K	56	85,60 €	P056/10S	12	28,90 €
312474	76	11,10 €	B003/5/1	78	20,60 €	FFJS07103A-K	58	84,60 €	P062	12	51,70 €
312475	76	13,00 €	B004/150	78	610,00 €	FFMI14003V-K	59	136,00 €	P064/25A	12	144,00 €
312476	76	15,50 €	B004/30	78	320,00 €	FFOP16003V-K	59	150,00 €	P069	12	108,00 €
312477	76	16,10 €	B004/7	78	320,00 €	FFOS03503A-K	59	73,90 €	P075	77	116,00 €
312478	76	22,10 €	B009/A1	15	449,00 €	FFRH08003A-B	57	149,00 €	P080	77	69,90 €
312479	76	25,40 €	B009/A2	15	658,00 €	FFRH10503A-B	57	160,00 €	P880/06S	47	12,20 €
312480	76	27,80 €	B009/B1	15	495,00 €	FFRS04503A-150K	59	73,90 €	P881/06S	47	12,50 €
312573	75	7,60 €	B009/B2	15	692,00 €	FFSF14003A-110K	58	149,00 €	PI063	47	20,90 €
312574	75	11,90 €	B015	15	485,00 €	G008	77	43,50 €	R001/04	4	286,00 €
312575	75	14,10 €	B015/10	15	256,00 €	I340	45	202,00 €	R001/07	4	403,00 €
321220	74	106,00 €	B018	78	103,00 €	K001/12	11	93,50 €	R003/09	3	396,00 €
322511	74	14,20 €	B022/10	15	302,00 €	K001/14	11	101,00 €	R015	32	146,00 €
322511-2	74	15,00 €	B022/15	15	433,00 €	K001/16	11	122,00 €	R060	72	61,40 €
322512	74	16,00 €	B481/20	66	166,00 €	K001/18	11	155,00 €	R100	72	86,90 €
322512-2	74	17,30 €	C009	36	341,00 €	KIT0114	1	2.190,00 €	S001	13	80,00 €
322513	74	19,40 €	C019/150	71	14,60 €	KIT0195	1	1.560,00 €	S008/M	34	666,00 €
322513-2	74	21,40 €	C023	73	17,10 €	KIT0224	1	1.440,00 €	S013	34	1.600,00 €
322514	74	27,10 €	C039/15	31	186,00 €	KIT0243	2	829,00 €	S015	8	105,00 €
322514-2	74	28,60 €	C039/25	31	258,00 €	KIT128	9	363,00 €	S017	34	199,00 €
335070	75	27,70 €	C056/200	71	21,30 €	KIT129	9	571,00 €	S019	32	128,00 €
335071	75	40,30 €	C057/150	71	17,70 €	KIT229	9	259,00 €	S024	32	121,00 €
336220	75	19,80 €	C065/2	36	164,00 €	L020	13	74,30 €	S027	34	1.900,00 €
336221	75	20,70 €	C069	78	77,40 €	L080	76	46,40 €	S027ATV	34	2.520,00 €
336223	75	22,70 €	C070	78	127,00 €	L085	76	73,80 €	S029	33	2.140,00 €
336230	75	22,80 €	C075/2	36	216,00 €	L200	77	162,00 €	S029P	33	2.270,00 €
336231	75	25,20 €	C088	18	128,00 €	M001/100	10	52,80 €	S0300	38	286,00 €
336233	75	25,40 €	C1101	37	33,90 €	M001/120	10	63,50 €	S033	32	138,00 €
3675800	48	223,00 €	C1102	37	65,00 €	M001/150	10	79,50 €	S042/1	73	44,60 €
4143400	61	1.320,00 €	C150	36	59,20 €	M006/1000	23	62,10 €	S042/2	73	60,70 €
504031-2	75	10,90 €	C170P	36	38,50 €	M006/200	23	23,80 €	S042/3	73	78,20 €
504032-2	75	12,40 €	C182	37	163,00 €	M006/300	23	30,00 €	S045	73	49,70 €
504033-2	75	13,30 €	C183	37	82,90 €	M006/400	23	32,90 €	S046	73	87,70 €
504034-2	75	14,20 €	C184	37	75,40 €	M006/500	23	33,00 €	S056/150	76	72,10 €
504036-2	75	16,10 €	C189	37	81,20 €	M006/600	23	41,60 €	S056/200	76	90,50 €
504037-2	75	17,50 €	C300	36	160,00 €	M006/800	23	45,60 €	S0600	38	486,00 €
5126200	48	14,30 €	C600	18	665,00 €	M007/1000	23	82,30 €	S068	32	176,00 €
5126400	48	38,70 €	C650	36	152,00 €	M007/250	23	40,60 €	S1000	38	800,00 €
5833700	48	87,30 €	C750	36	272,00 €	M007/300	23	49,20 €	S108	45	156,00 €
6351700	60	331,00 €	C800	18	840,00 €	M007/400	23	50,60 €	S2/800	39	1.030,00 €
6351800	60	530,00 €	C880/006	46	14,00 €	M007/500	23	55,90 €	S328	45	112,00 €
6351900	60	506,00 €	C881/006	46	8,40 €	M007/600	23	66,50 €	SI413M006	46	42,80 €
6352000	60	709,00 €	C900/A	19	193,00 €	M007/800	23	74,00 €	T008	11	265,00 €
6352100	61	225,00 €	C900/B	19	325,00 €	M008/1000	24	79,30 €	T050	77	30,30 €
6352200	61	276,00 €	C900CA	51	691,00 €	M008/300	24	44,50 €	T051	77	14,50 €
6352300	61	439,00 €	C960/CC01	51	916,00 €	M008/400	24	48,30 €	T053	77	81,00 €
A003/13A	5	618,00 €	C960/F6	19	407,00 €	M008/600	24	56,60 €	TB01	20	6,50 €
A003/32	5	2.170,00 €	C960/F7	19	437,00 €	M008/800	24	71,70 €	TB02	20	11,90 €
A007A	16	3.060,00 €	C960/F8	19	468,00 €	M015S	13	46,40 €	TB03	20	18,30 €
A007B	16	3.010,00 €	C960CA	51	799,00 €	M017/080	10	63,10 €	TB04	20	25,90 €
A007D	16	2.020,00 €	C180/006	47	18,50 €	M017/100	10	73,10 €	TB11	20	34,60 €
A007E	16	2.050,00 €	D010/0100	78	461,00 €	M020	14	25,90 €	TB12	20	37,10 €
A007F	16	828,00 €	D010/0300	78	554,00 €	M023/100	9	153,00 €	TB13	20	42,20 €
A007G	16	1.990,00 €	D010/0500	78	647,00 €	M023/125	9	192,00 €	TB21	20	56,20 €
A007H	16	3.810,00 €	D010/1000	78	810,00 €	M023/160	9	276,00 €	TB22	21	79,90 €
A007I	16	1.610,00 €	D880/006	46	19,50 €	M023/200	9	364,00 €	TB31	21	52,10 €
A007L	16	3.930,00 €	E010	14	105,00 €	M024/136	9	156,00 €	UC01/100	27	345,00 €
A007M	17	1.150,00 €	E190/080	46	25,40 €	M024/160	9	204,00 €	UC01/150	27	455,00 €
A007N	17	1.740,00 €	E190/130	4							

FERVI GROUP

Machinery and Tools for MRO

EXPLORA LOS CATÁLOGOS COMPLETOS
PARA ENCONTRAR LA SOLUCIÓN QUE MEJOR
SE ADAPTE A TUS NECESIDADES



CATÁLOGO 75



CATÁLOGO 11



CATÁLOGO 48



FERVI ES CALIDAD CERTIFICADA

Una calidad que nace de la responsabilidad.

El sentido de responsabilidad social y comercial de Fervi es la base de todas las iniciativas y actividades emprendidas por los miembros del Grupo Fervi y por quienes participan en él.

FERVI está certificada

ISO 9001 de CALIDAD - ISO 14001 para el Medio AMBIENTE

ISO 45001 de SALUD y SEGURIDAD EN EL TRABAJO

FERVI es SOSTENIBLE

Ha recibido la certificación ESG como empresa sostenible Rating A.

Nuestra atención a la sostenibilidad ambiental nos ha llevado a crear una revista eco-sostenible.

Utilizamos papel PEFC reduciendo la producción de CO2 para ayudar a nuestro planeta.



info@fervi.com



[FerviTools](#)



[FerviProSmartEquipment](#)