

SELECTION 2023 EDITION 02



*Elige los productos
campeones del mundo
de SUPERBIKE*



GRAVIPUL MADRID, S.L.
C/ Ciudad de Frías, 3 nave 8
P.I. Camino de Getafe
28021 Madrid (Spain)
Tfno: +34 917233821
info@gravipul.com
www.gravipul.com

En esta promoción

	Nuevos productos	03		Herramientas	12		General Tools	22
Carro portaherramientas	p.003	Llaves	p.012	Neumática	p.022	Soldadores, decapantes y pistolas de pegamento térmico	p.026	
Lavadora por ultrasonidos	p.008	Llaves de vaso y extractores	p.015	Equipos para líquidos y fluidos	p.027	Calentadores, iluminación y lupas	p.029	
Transpalet manual horquilla larga	p.009	Destornilladores y remachadoras	p.017					
Lampara de bajo consumo tipo flexo	p.009	Alicates, martillos, cinceles y llimas	p.019					
Kit manguera modular articulada para refrigerantes	p.009	Cutter, desbarbadores y Tijeras	p.020					
Accesorios para maquina	p.009	Construcción y empaque	p.020					
Machos y terrajas	p.009	Serie de herramientas	p.021					
Superpromo	p.010							
Limited edition Aruba Racing	p.011							
	Metrología	31		Máquinas y accesorios	38		Herramientas de corte	56
Pies de rey, Calibres, Gramiles y Gobernantes	p.031	Tornos	p.038	Utiles para torneear y fresar	p.056	Plaquitas, herramientas soldadas, cuchillas de HSS	p.057	
Comparadores	p.032	Fresadoras	p.038	Brocas y cortadores para metal	p.058	Machos y terrajas	p.061	
Micrómetros	p.033	Trapani	p.039	Reparacion roscas	p.062			
Accesorios para medir	p.033	Starter Kit	p.042					
Flexometros, Niveles y Goniometros	p.034	Máquinas para metal	p.043					
Medidores analógicos y digitales	p.035	Maquinas para chapas, hierros y tuberías	p.046					
Básculas y dinamómetros	p.037	Máquinas para madera	p.048					
		Mordazas	p.052					
		Tavole e divisori	p.054					
		Platos	p.055					
		Contropunte y torretas portaherramientas	p.055					
		Accesorios para maquina	p.056					
	Equipo de taller	63						
Muebles de taller	p.063							
Tornillos de banco, mordazas y yunques	p.068							
Equipos de tratamientos superficies y acabado	p.070							
Prensas hidráulicas y manuales	p.074							
Taller de automóviles y motocicletas	p.076							
Elevación y manipulación de cargas	p.080							

NOVEDAD

En primer plano, las Novedades FERVI que no pueden faltar en tu taller o garaje!
¡Productos que amplían nuestra oferta, a un precio excepcional para que no pierdas la oportunidad de probarlos!


C900/A
€ 299,25
CAJA METÁLICA PORTAHERRAMIENTAS

Cajonera portátil, asa lateral empotrada, 6 cajones, montados sobre guías telescópicas de bolas, bandeja extraíble y cierre centralizado frontal con 2 llaves plegables. Puede ser utilizada en combinación con carros de herramientas.


€ 179,00

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

C900/B
€ 459,90
CARRO PORTAHERRAMIENTAS

Tirador lateral, cuerpo de acero, encimera de espuma de polipropileno, 6 cajones con alfombrilla interior resistente al aceite, montados sobre guías telescópicas de bolas, cierre central frontal provisto de 2 llaves plegables, 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno.


€ 299,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg
Peso neto	44 kg

LOS DETALLES MARCAN LA DIFERENCIA

Pensamos en satisfacer vuestras necesidades. ¿Cómo? Cuidando los detalles y la elección de los arreglos opcionales que se pueden instalar, hacer del carro una herramienta personal con la que trabajar fácil y cómodamente todos los días. Así nacieron los nuevos carros FERVI. Simples y fáciles de componer, gracias a la compatibilidad de los accesorios para los diferentes tipos de carros disponibles. Puedes configurarlo según tus necesidades y tu forma de trabajar. ¡Nuestro objetivo es proporcionarte TU carro, no cualquier carro!

C960/PF € 84,00
PANEL DE HERRAMIENTAS



C960/PL € 58,80
ENCIMERA LAMINADA



C960/MP € 30,45
ESTANTE PLEGABLE



C960/PC € 15,75
PORTA-PAPEL



C960/PD € 31,50
PORTA-DOCUMENTOS



C960/PG € 11,03
PORTA DESTRONILLADORES



C960/F6

€ 564,90

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 6 CAJONES

Tirador lateral, encimera de polipropileno, cuerpo de acero con topes de protección contra golpes, laterales perforados, 6 cajones de extracción total con alfombrillas resistentes a aceites, guía telescópica a bolas, sistema antivuelco, cierre centralizado frontal, 2 llaves plegables, 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias con freno. Accesorios opcionales no incluidos en el precio: soporte destornilladores, soporte porta documentos, estante, soporte rollo de papel, panel perforado, mesa de trabajo suplementaria.

Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 68 mm - 1 x 147 mm - 1 x 199 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



€ 389,00

C960/F7

€ 620,55

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 7 CAJONES

Tirador lateral, encimera de polipropileno, cuerpo de acero con topes de protección contra golpes, laterales perforados, 7 cajones de extracción total con alfombrillas resistentes a aceites, guía telescópica a bolas, sistema antivuelco, cierre centralizado frontal, 2 llaves plegables, 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias con freno. Accesorios opcionales no incluidos en el precio: soporte destornilladores, soporte porta documentos, estante, soporte rollo de papel, panel perforado, mesa de trabajo suplementaria.

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



€ 419,00

C960/F8

€ 675,15

CARRO PORTAHERRAMIENTAS CON 8 CAJONES

Tirador lateral, encimera de polipropileno, cuerpo de acero con topes de protección contra golpes, laterales perforados, 8 cajones de extracción total con alfombrillas resistentes a aceites, guía telescópica a bolas, sistema antivuelco, cierre centralizado frontal, 2 llaves plegables, 2 ruedas fijas, 2 ruedas giratorias con freno. Accesorios opcionales no incluidos en el precio: soporte destornilladores, soporte porta documentos, estante, soporte rollo de papel, panel perforado, mesa de trabajo suplementaria.

Dimensiones	770 x 460 x 985h mm
Dimensiones cajón	566 x 405 mm
Altura del cajón	7 x 68 mm - 1 x 120 mm
Capacidad cajón	25 kg
Distancia entre ejes orificios	15 mm
Diámetro del agujero	Ø 5 mm
Peso neto	60 kg



€ 449,00

C960C3B
€ 759,00
CARRO CON HERRAMIENTAS


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 23 kg - 1 x 39 kg



291 Pcs


€ 629,00
C960C6
€ 924,00
CARRO CON HERRAMIENTAS


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 23 kg - 1 x 39 kg



291 Pcs


€ 749,00
C960/AM01
€ 1186,50
CARRO CON HERRAMIENTAS PARA AUTOMOCIÒN


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



142 Pcs


€ 839,00
C960/CC03
€ 1081,50
CARRO CON HERRAMIENTAS


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



253 Pcs


€ 779,00
C960/CC04
€ 1344,00
CARRO CON HERRAMIENTAS


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



219 Pcs


€ 969,00

C900C3B

€ 604,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



€ 499,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg



C900C6

€ 765,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



€ 629,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg



C900/CC03

€ 882,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



€ 619,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg



C900/CC04

€ 1155,00

CARRO CON HERRAMIENTAS



€ 849,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg



¿NO HA ENCONTRADO EL SURTIDO ADECUADO PARA USTED?

Visita fervi.com o lee el QRcode para consultar nuestro catálogo de series de herramientas termoformadas



TANQUES DE LAVADO

Una gama completa y versátil, ideal para talleres industriales y de automoción.

Elimina la grasa y la corrosión de inyectores y válvulas EGR, para profesionales de automoción, limpieza y mantenimiento de piezas metálicas o plásticas, herramientas y componentes electrónicos, hasta el uso particular para el saneamiento y limpieza profunda de joyas, relojes, objetos de cristal y cerámica.

- Varios tamaños y potencias en cuba reforzada de acero inoxidable 304
- Cesta adicional y sistema de desagüe con válvula
- Utilizar sólo con agua o detergente líquido
- Fácil de usar y de configurar
- Consumo reducido en comparación con los tanques tradicionales.



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.

0632/DCF05 €29,93

LÍQUIDO DETERGENTE



**a partir de
€ 121,00**

Alimentación	Potencia de los ultrasonidos	Potencia calorífica	Capacidad litros	Modo de vaciado	Ajuste del tiempo de lavado	Temperatura	Dimensiones externas	Dimensiones del compartimento inferior	Peso neto	Art.	€	Promo
230V 50Hz	60 W	100 W	2 L	Manual	0 - 99 min	0C° - 80C°	190 x 170 x 195 mm	150 x 140 x 100 mm	2,1 Kg	UC01/20	€168,00	€121,00
230V 50Hz	120 W	100 W	3,2 L	Manual	0 - 99 min	0C° - 80C°	270 x 170 x 220 mm	240 x 140 x 100 mm	3,2 Kg	UC01/32	€231,00	€166,00
230V 50Hz	180 W	300 W	6,5 L	Grifo	0 - 99 min	0C° - 80C°	330 x 180 x 280 mm	300 x 155 x 150 mm	5,2 Kg	UC01/65	€367,50	€264,00
230V 50Hz	240 W	300 W	10 L	Grifo	0 - 99 min	0C° - 80C°	330 x 270 x 280 mm	300 x 240 x 150 mm	6,55 Kg	UC01/100	€462,00	€332,00
230V 50Hz	360 W	400 W	15 L	Grifo	0 - 99 min	0C° - 80C°	360 x 330 x 280 mm	330 x 300 x 150 mm	8,3 Kg	UC01/150	€609,00	€438,00

0028-XL

TRANSPALET MANUAL HORQUILLA LARGA



a partir de
€ 599,00

Capacidad	Altura horquillas	Dimensiones horquillas	Espesor armazón	Rueda delantera	Peso neto	Art.	€	Promo
2000 kg	85 ÷ 200 mm	1500 x 540 mm	3 mm	Doble	86 kg	0028/1500	€ 827,40	€ 599,00
2000 kg	85 ÷ 200 mm	1800 x 540 mm	3 mm	Doble	96 kg	0028/1800	€ 848,40	€ 613,00
2000 kg	85 ÷ 200 mm	2000 x 540 mm	3 mm	Doble	102 kg	0028/2000	€ 871,50	€ 631,00

0530A

LÁMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO FLEXO

€ 103,95



Caja

Alimentación	250V 50 Hz 11W
Aumentos	3x
Lente	127 mm
Capacidad mordaza	75 mm
Flujo luminoso	1000 lm
Temperatura de color	6000 K



€ 74,70

0891A

LÁMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO FLEXO

€ 145,95

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.



€ 105,00

Alimentación	250V 50 Hz 11W
Aumentos	2x + 6x
Lente	138 mm
Capacidad mordaza	75 mm
Flujo luminoso	1000 lm
Temperatura de color	6000 K

0897-

BROCA ROMPER MACHOS ROTOS DE METAL DURO

Para romper los machos rotos en agujeros ciegos, mango cilíndrico hexagonal y labio de corte autocentrante.



Caja

HM



a partir de
€ 15,50

Machos	Eje	Art.	€	Promo
M4	4 mm	0897/M4	€ 20,50	€ 15,50
M12	12 mm	0897/M12	€ 83,00	€ 62,70
M10	9 mm	0897/M10	€ 73,00	€ 55,10
M6	6 mm	0897/M6	€ 35,00	€ 26,40
M3	3 mm	0897/M3	€ 13,60	€ 10,30
M8	7 mm	0897/M8	€ 50,00	€ 37,70
M5	5 mm	0897/M5	€ 27,00	€ 20,40

T202

€ 60,00

KIT MANGUERA MODULAR ARTICULADA PARA REFRIGERANTES

Apto para líquidos y aire, inalterable a los agentes químicos normales, diámetro interior 6mm y conexión de 1/4". Compuesto de: n.1 pinza de conexión de tuberías, 1 racor en Y, 2 racores: 1/8", n.2 racores: 1/4", n.1 grifo con racor 1/4", n.1 grifo con conexión manguera, n.6 boquillas (2pcs 1/16", 2pcs 1/8" y 2pcs 1/4"), 3 boquillas espátula, 2 boquillas espátula con agujeros, 3 boquillas 90°, 1 boquilla 90° con agujeros, 6 tubos l=150mm compuestos de 10 segmentos el.



29 Pcs



Estuche de transporte



Torno



Fresadora



Taladro de banco



€ 46,00

Diámetro tubo	6 mm - 1/4"
---------------	-------------

T203

€ 86,00

KIT MANGUERA MODULAR ARTICULADA PARA REFRIGERANTES

Apto para líquidos y aire, inalterable a los agentes químicos normales, diámetro interior de 12 mm y conexión de 1/2". Compuesto por: n.1 pinza de conexión de tuberías, n° 1 conexión en Y, n° 2 racores: 1/2", n° 2 racores: 3/8", n° 1 grifo con conexión a manguera, n° 1 grifo con conexión 1/2", n° 1 conexión articulada 1/2", n° 6 boquillas (2 con orificio de Ø6 mm, 2 con orificio de Ø9,5 mm y 2 con orificio de Ø12,5 mm), n° 3 boquillas de 90°, n° 3 boquillas de 90° con orificios, n° 6 tubos de l=160 mm



25 Pcs



Estuche de transporte



Torno



Fresadora



Taladro de banco



€ 65,90

Diámetro tubo	12 mm - 1/2"
---------------	--------------

G003-

GIRAMACHOS CON CARRACA

En posición derecha, izquierda o fija. Equipado con un nivel en la cabeza para facilitar la correcta alineación del macho con el orificio.



Blister

HSS-G



a partir de
€ 9,10

Machos	Cuadro	Art.	€	Promo
M3 ÷ M8	1,75 ÷ 5,5 mm	G003/1	€ 12,50	€ 9,10
M5 ÷ M12	4 ÷ 8 mm	G003/2	€ 15,23	€ 10,00
M3 ÷ M8	2,7 ÷ 5 mm	G003/3	€ 18,50	€ 14,00
M5 ÷ M12	4,9 ÷ 8 mm	G003/4	€ 21,00	€ 15,90

SUPER PROMO

0399

€ 201,60

€ 129,00

PAG. 021



0630/2720

€ 1102,50

€ 495,00

PAG. 079



0630/2200

€ 814,80

€ 395,00

PAG. 079



0870/250

€ 456,75

€ 299,00

PAG. 049



0717A

€ 350,70

€ 199,00

PAG. 050



A024/10

€ 73,40

€ 39,90

PAG. 073

ARUBA

EDICION LIMITADA

¡Del Box de SBK a tu taller!

C900/BAR

€ 479,00

CARRO PORTAHERRAMIENTAS

Tirador lateral, cuerpo de acero, encimera de espuma de polipropileno, 6 cajones con alfombrilla interior resistente al aceite, montados sobre guías telescópicas de bolas, cierre central frontal provisto de 2 llaves plegables, 2 ruedas fijas y 2 giratorias con freno.



€ 319,00

Dimensiones	744 x 461 x 964h mm
Dimensiones cajón	585 x 405 mm
Altura del cajón	4 x 45 mm - 1 x 145 mm - 1 x 225 mm
Capacidad cajón	25 kg
Peso neto	44 kg

0199AR

€ 58,50

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CROMADAS Y LUSTRADAS A ESPEJO

DIN 3113.



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

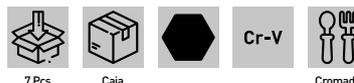
€ 40,80

0190AR

€ 86,00

JUEGO DE LLAVES DE 6 CARAS MACHO EN T SPEEDY

Juego de llaves de 6 caras macho en T "speedy"



€ 68,30

0201AR

€ 84,00

JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS CROMADAS LUSTRADAS A ESPEJO

DIN 3110.



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

€ 50,90

D880/006AR

€ 30,40

JUEGO DE DESTORNILLADORES CON TIP DE DIAMANTE

Con hoja negra y mango tricomponeente 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 corte	(-) 4 x 100 mm, (-) 5 x 125 mm, (-) 6 x 150 mm
Cruz	(+) PH 1 x 75 mm, (+) PH 2 x 100 mm, (+) PH 3 x 150 mm

€ 23,70

0545/EFAR

€ 36,50

JUEGO DE LLAVES HEXÁGONO COLOREADAS A PUNTA DE BOLA

DIN 911.



Medidas	1.5 - 2 - 2.5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
---------	---

€ 28,60

0164AR

€ 89,00

MALETA DE TELA CON UTILES Y ACCESORIOS

Tenaza hidráulica	250mm
Llaves hexagonales	1.5-2-2.5-3-4-5-6-8-10mm
Alicates universales	180mm
Tijeras	200mm
Cutter	18mm
Porta insertos magnético	1
Insertos	30-1/4"
Porta insertos con carraca	1
Martillo alemán	300g
Destornilladores	(-) 3x75-5x100mm-(+)0x75-1x100-2x100mm
Flexómetro	5m
Llaves combinadas	7-8-10-13-17-19mm

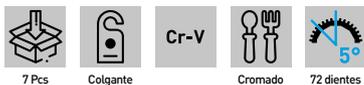


€ 64,90



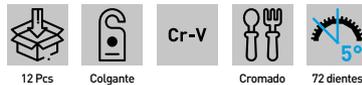
0690/07P
PRO €103,95
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS
CON CABEZA INCLINABLE A
CARRACA**

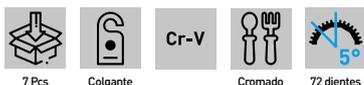
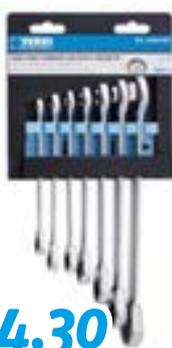
DIN 3113.

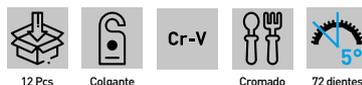

Medidas 8 - 10 - 11 - 13 - 15 - 17 - 19 mm

€ 73,60
0690/12P
PRO €165,90
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS
CON CABEZA INCLINABLE A
CARRACA**

DIN 3113.


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

€ 105,00
0700/07P
€72,77
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS A
CARRACA**

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

€ 54,30
0700/12P
€131,25
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS A
CARRACA**

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

€ 101,00
0544
€144,90
JUEGO DE LLAVES COMBINADAS

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

€ 113,00
0200
€33,50
**JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS
CROMADAS LUSTRADAS A ESPEJO**

DIN 3110.


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

€ 22,70
0208
€132,30
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS
CROMADAS Y LUSTRADAS A ESPEJO**

DIN 3113.


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

€ 94,10
0204
€169,05
**JUEGO DE LLAVES COMBINADAS
CROMADAS Y LUSTRADAS A
ESPEJO**

DIN 3113.


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

€ 126,00

0199P

€ 65,31

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CROMADAS Y LUSTRADAS A ESPEJO

DIN 3113 Pulgadas



€ 51,80



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

€ 17,54

JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS

DIN 3110.



€ 13,50



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

0222

€ 42,42

JUEGO DE LLAVES DE DOS BOCAS

DIN 3110.



€ 28,90



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

0073

€ 19,01

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS

DIN 3113.



€ 14,90



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

0223

€ 75,18

JUEGO DE LLAVES COMBINADAS

DIN 3113.



€ 59,90



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

€ 29,51

JUEGO DE LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS A DOS BOCAS

DIN 838.



€ 24,00



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

0476

€ 67,62

JUEGO DE LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS DE DOS BOCAS

DIN 838.



€ 53,90



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

0714

€ 124,95

JUEGO LLAVES DE GANCHO



€ 92,80



Juego 35 ÷ 120
Medidas 35+60 60+90 90+120

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.


€ 11,30


Medidas	2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm
Destornillador cruz	PH0 (3mm) - PH1 (4mm) - PH2 (5mm)
Destornillador boca recta	6mm

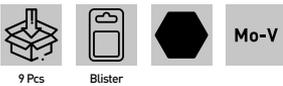
0215X
JUGO DE LLAVES ACODADAS LARGAS A PUNTA DE BOLA

€ 9,30


Medida	Art.	€	Promo
1,5 - 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10	0215	€ 12,50	€ 9,30
1/16" - 5/64" - 3/32" - 1/8" - 5/32" - 3/16" - 1/4" - 5/16" - 3/8"	0215P	€ 12,50	€ 9,30

0545/EF
PRO € 34,44
JUEGO DE LLAVES HEXÁGONO COLOREADAS A PUNTA DE BOLA

DIN 911.


€ 26,40


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

0558/EM
PRO € 18,38
JUEGO DE LLAVES ACODADAS CON PUNTA DE DIAMANTE

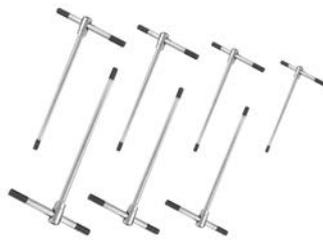
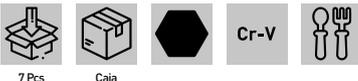
DIN ISO 2936, la punta de diamante permite un agarre perfecto, evitando desbocar la cabeza del tornillo. Este tipo de llave también es muy efectivo con los tornillos desbocados


€ 14,30


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

0400
€ 69,83
JUEGO DE LLAVES DE 6 CARAS MACHO EN "T"

DIN ISO 2936, con mango corredizo, para usar en situaciones difíciles y condiciones severas.


€ 57,00


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

0220
€ 14,70
JUEGO DE LLAVES ACODADAS TORX LARGAS

DIN 911, con agujero de guía.


€ 9,90


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

0220/C
€ 9,03
JUEGO DE LLAVES ACODADAS TORX CORTAS

Con agujero de guía


€ 6,70


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

0545/TF
PRO € 37,07
JUEGO DE LLAVES TORX COLOREADAS

DIN 911.


€ 28,90


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

0558/TX

PRO € 18,38

JUEGO DE LLAVES ACODADAS TORX CON PUNTA DE DIAMANTE

DIN ISO 2936, 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



€ 14,30



Medidas T9 - T10 - T15 - T20 - T25 - T27 - T30 - T40

0809-

PRO

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 € 89,60



Capacidad	Conexión cuadro	Longitud	Art.	€	Promo
6 ÷ 30 Nm	1/4"	200 mm	0809/030	€ 111,30	€ 89,60
16 ÷ 80 Nm	3/8"	230 mm	0809/080	€ 118,65	€ 96,00
20 ÷ 100 Nm	1/2"	275 mm	0809/100	€ 124,95	€ 101,00

0806/020

€ 114,45

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



€ 90,80



ESCALAS DE MEDICIÓN:	Nm / lbft / lbin
Capacidad	0 ÷ 20 Nm
Lectura	0,01 Nm
Precisión	±2%

0268A

€ 102,38

MEDIDOR ELECTRÓNICO DIGITAL DE PAR DE APRIETE



€ 76,20

Modalidad operativa	Peak/track
ESCALAS DE MEDICIÓN:	Nm/kgm/kgcm/lbft/lbin
Capacidad	40 ÷ 200 Nm
Lectura	0,1 Nm
Memorias	50
Precisión	±2%
Dimensiones	75 x 44mm
Batería	2 x AAA
Temperatura de funcionamiento	-10°C-60 °C (14°F-139.9 °F)
Temperatura almacenamiento	-20°C -70°C (-4 °F-157.9°F)

0137

€ 64,05

LLAVE DINAMOMETRICA



€ 45,70



Capacidad	28 ÷ 210 Nm
Prolongación	120 mm

0360

€ 81,59

MULTIPLICADOR DE PAR

DIN 3113, de ahorro de llave de rueda, con maleta de plástico.



€ 68,20



Llaves de vaso de 1"	32 - 33 mm
Proporción	1 : 56
Fuerza máxima	3000 Nm
Fuerza de trabajo	1000 Nm
Peso neto	7 kg

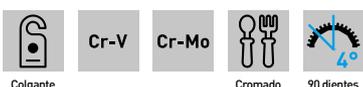
G090-

PRO

CARRACA ERGONOMICA



a partir de € 17,50



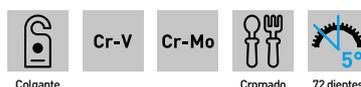
Longitud	Conexión cuadro	Art.	€	Promo
145 mm	1/4"	G090/1/4	€ 22,58	€ 17,50
195 mm	3/8"	G090/3/8	€ 27,41	€ 22,30
265 mm	1/2"	G090/1/2	€ 31,29	€ 25,80

CN450NX

CARRACA ERGONOMICA



a partir de € 20,10



Longitud	Conexión cuadro	Art.	€	Promo
150 mm	1/4"	CN450N1/4A	€ 27,30	€ 20,10
205 mm	3/8"	CN450N3/8A	€ 31,61	€ 22,10
250 mm	1/2"	CN450N1/2A	€ 32,66	€ 24,40

0195 €48,93

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


€38,70
0624 €70,67

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

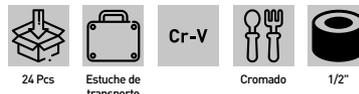

Llaves de vaso de 1/4" 4 - 4.5 - 5 - 5.5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 mm
 Llaves de vaso con insertos 1/4" : T8 - T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - H3 - H4 - H5 - H6 - H7 - H8 - SL4 - SL5.5 - SL7 - PH1 - PH2 - PH3 - PZ1 - PZ2 - PZ3
 Carraca reversible 1/4"
 Alargadera flexible 1/4" - 150 mm
 Prolongaciones de 1/4" 50 - 100 mm


€57,50
S328 **PRO** €140,70

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"
 Ampliador F. 3/8" - M. 1/2"
 Carraca reversible 1/2"


€111,00
0620 €124,95

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2"


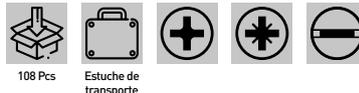
Llaves de vaso de 1/2" 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 - 30 - 32 mm
 Medida de llaves de vaso para bujias 1/2" : 21 mm
 Prolongaciones de 1/2" 125 - 250 mm
 Articulacion universal 1/2"
 Mango corredizo 1/2"
 Carraca reversible 1/2"


€76,80
0181 €166,95

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


€126,00
S108 €187,95

JUEGO DE LLAVES DE VASO

€153,00
0618 €207,90

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

94 HERRAMIENTAS FABRICADAS EN CROMO VANADIO, CON LLAVES DE TRINQUETE REVERSIBLES DE 1/4", 3/8" Y 1/2", PROLONGADORES, INSERTOS Y LLAVES HEXAGONALES.

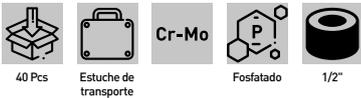

€153,00
S179 €322,35

JUEGO DE LLAVES DE VASO

€262,00

I340 €246,75

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



40 Pcs	Estuche de transporte	Cr-Mo	Fosfatado	1/2"
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				

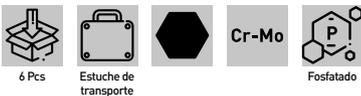


€200,00

SI413M006 €54,39

SET LLAVES DE VASO DE IMPACTO DE 6 CARAS MACHO

DIN 3129.



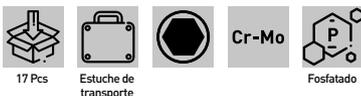
6 Pcs	Estuche de transporte	Cr-Mo	Fosfatado
Casquillos 8, 10, 12, 14, 17, 19 mm			
Longitud 60 mm			



€41,20

I217 €325,50

SET LLAVES DE VASO DE IMPACTO, SERIE NORMAL



17 Pcs	Estuche de transporte	Cr-Mo	Fosfatado
Medidas			
19 - 21 - 22 - 24 - 27 - 30 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 38 - 40 - 41 - 46 - 50 - 55 mm			



€264,00

E190-

EXTRACTOR DE 2 BRAZOS



Caja	C45	Satinado	
Medidas			
Max Ø 80 mm - h 100 mm	E190/080	€31,50	€25,20
Max Ø 130 mm - h 100 mm	E190/130	€41,14	€28,90
Max Ø 160 mm - h 150 mm	E190/160	€50,61	€36,30
Max Ø 200 mm - h 150 mm	E190/200	€54,60	€39,50

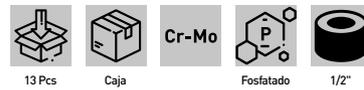


a partir de €25,20

SI4E3N013 €62,27

SET LLAVES DE VASO DE IMPACTO, SERIE NORMAL

DIN 3129



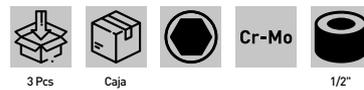
13 Pcs	Caja	Cr-Mo	Fosfatado	1/2"
Casquillos 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30 mm				



€42,80

0341 €38,75

JUEGO DE LLAVES DE VASO HEXAGONALES REVESTIDAS DE PLASTICO



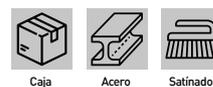
3 Pcs	Caja	Cr-Mo	Fosfatado	1/2"
Medidas 17 - 19 - 21 mm				
Longitud 87 mm				



€29,60

E191-

EXTRACTOR DE 3 BRAZOS



Caja	Acero	Satinado	
Dimensiones			
Max Ø 120 mm - h 101 mm	E191/120	€60,48	€50,20
Max Ø 200 mm - h 150 mm	E191/200	€113,40	€89,50



a partir de €50,20

C880/006 €17,01

JUEGO DE DESTORNILLADORES

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



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



€13,90

0634 € 12,50

JUEGO DE DESTORNILLADORES


Medidas corte (-) 4x0,8x75 mm, (-) 5,5x1,0x100 mm, (-) 6,5x1,2x150 mm
Cruz (+) PH 0x3x75 mm, (+) PH 1x5x100 mm, (+) PH 2x6x125 mm


€ 9,50
0880/307 € 20,37

JUEGO DE DESTORNILLADORES


Corte (-) 3,0x0,5x75 mm, (-) 4,0x0,8x100 mm, (-) 5,5x1,0x125 mm, (-) 6,5x1,2x150 mm, (-) 8,0x1,2x150 mm
Cruz (+) PH 1x80 mm, (+) PH 2x100 mm


€ 13,10
CI80/006 **PRO** € 22,79

JUEGO DE DESTORNILLADORES AISLADOS

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



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


€ 18,50
0888 € 22,68

CABEZAL ANGULAR A 90°, PARA PUNTAS DESTORNILLADOR

Destornillador.


€ 16,90
PI063 € 27,09

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.



Porta insertos magnético 1
Phillips PH00000-PH00000-PH000-PH00-PH0-PH1-PH2
Corte 1.0 - 1.3 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 4.0
Hexagonales 0.7 - 0.9 - 1.3 - 1.5 - 2.0 - 2.5 - 3.0 - 3.5 - 4.0
Pozidriv PZ000 - PZ00 - PZ0 - PZ1


€ 20,10
S018 € 90,83

MALETA CON REMACHADORA TUBULAR Y DE TUERCAS MANUALES

€ 74,10

Remaches 50 x ø2,4 mm - 50 x ø3,2 mm - 50 x ø4,0 mm - 50 x ø4,8 mm
Tuercas remachables 50 x M3 - 50 x M4 - 25 x M5 - 25 x M6 - 20 x M8

0455 **PRO** € 99,96

REMACHADORA A DOS MANOS PARA TUERCAS REMACHABLES

Con 7 boquillas intercambiables

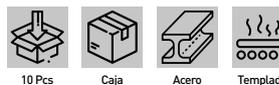


Tuercas remachables M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12
Longitud 400 mm


€ 80,90
0469 **PRO** € 55,44

REMACHADORA PARA TUERCAS REMACHABLES

Con 4 varillas roscadas y 4 cabezas.



Tuercas remachables M3 - M4 - M5 - M6
Longitud 200 mm


€ 44,60

0453 **PRO** €44,84

REMACHADORA PROFESIONAL A DOS MANOS

Los mangos largos permiten al operario trabajar sin esfuerzo, incluso con remaches 6,4mm. El recipiente de plástico, bajo la remachadora, permite recoger las espigas de los remaches utilizados para reciclar.



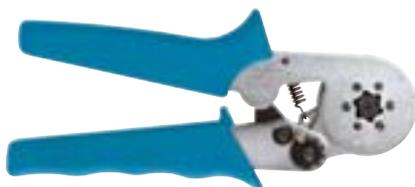
Remaches	Ø 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm
Longitud	400 mm

€ 34,50

0847 **PRO** €74,34

ALICATE A CARRACA

Con gatillo de bloqueo



Terminales	0,25 ÷ 6 mm ² AWG 23-10
Longitud	175 mm
Espesor	12 mm

€ 57,60

0831- **PRO**

ALICATE PICO DE LORO

DIN ISO 8976/C, 7 posiciones.



a partir de € 5,50

Longitud	Art.	€	Promo
175 mm	0831/175	€8,09	€ 5,50
250 mm	0831/250	€9,56	€ 6,10
300 mm	0831/300	€11,76	€ 9,60

0126 €14,60

JUEGO DE BOTADORES CON SOPORTE DE PLASTICO



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

€ 11,30

0841 **PRO** €22,79

ALICATES A CARRACA

Con gatillo de bloqueo



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

€ 18,70

0603 **PRO** €101,85

JUEGO DE ALICANTES PARA ABRAZADERAS DE COCHE

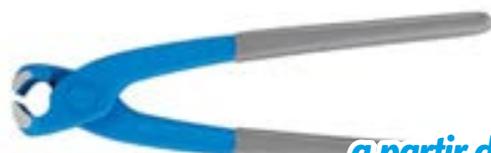


€ 84,40

0834-

TENAZA RUSA

DIN ISO 9242.



a partir de € 3,50

Longitud	Art.	€	Promo
220 mm	0834	€5,78	€ 4,10
200 mm	0834/200	€4,89	€ 3,50
250 mm	0834/250	€6,09	€ 4,30
280 mm	0834/280	€7,67	€ 5,40

0306 €62,79

JUEGO DE CINCELES DE CORTE



Dureza	HRC 58-60
Longitud	215 mm

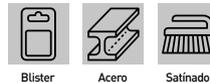
€ 50,80

0160
€ 17,43
**JUEGO DE LIMAS PARA HIERRO
CON EMPUÑADURA ANATOMICA**


5 Pcs Blister Acero

Dimensiones 200 mm - 8" mm

€ 14,10

0818/250
€ 11,03
**TIJERAS DE CHAPA TIPO
AMERICANO**


Blister Acero Satinado

Longitud 265 mm

€ 8,30

0672/B
PRO € 10,71
TIJERA DE ELECTRICISTA

Lama de corte micro dentada y mango bicolor anti deslizante.



Blister INOX Satinado

Longitud 140 mm

€ 6,40

0325
€ 13,86
TIJERA MULTIUSO

Hoja de corte micro dentada y mango bicolor anti deslizante.



Blister INOX Satinado

Longitud 210 mm / 8" mm

€ 10,50

0678
€ 21,11
**PISTOLA PARA ESPUMA
POLIURETANO**

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



Caja

Longitud 290 mm

€ 14,80

0085
PRO € 12,92
PISTOLA DE SILICONA


Niquelada

€ 10,10

0521
PRO € 10,40
PISTOLA DE SILICONA


Niquelada

P. 020
€ 7,70

0861
€ 21,11
PISTOLA PARA SELLOS QUIMICOS DE 380ML


Niquelada

€ 14,80


0105T € 318,15

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS

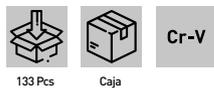


€ 239,00

Dimensiones maletín 470 x 350 x 135 mm
Peso neto 12 kg

0110T € 268,80

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS



€ 201,00

Dimensiones maletín 470 x 350 x 135 mm
Peso neto 10 kg

0105 € 271,95

MALETAS RESISTENTES AL AGUA



€ 217,00

Dimensiones maletín 470 x 350 x 135 mm
Peso neto 11,5 kg

0110 € 221,55

MALETAS RESISTENTES AL AGUA



€ 176,00

Dimensiones maletín 470 x 350 x 135 mm
Peso neto 9,5 kg

0399 € 201,60

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS

Estuche duradero con asa ergonómica.



€ 129,00

Dimensiones maletín 450 x 360 x 120 mm
Peso neto 7 kg

0434 € 97,76

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS



€ 76,00

Dimensiones maletín 400 x 270 x 120 mm
Peso neto 3 kg

0165 € 267,75

MALETAS RESISTENTES AL AGUA

Con carro



€ 208,00

Trolley 1
Peso neto 15 kg

0315 € 183,75

MALETA DE UTILES Y ACCESORIOS

Asa ergonómica para maleta.



€ 143,00

Tamaño de la caja de plástico 500 x 440 x 150 mm
Peso neto 9 kg

0587 € 99,54
GRAPADORA NEUMÁTICA


Estuche de transporte

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


€ 55,40
0585 € 120,75
GRAPADORA Y CLAVADORA NEUMÁTICA


Estuche de transporte

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


€ 82,80
0586 € 110,25
CLAVADORA NEUMÁTICA


Estuche de transporte

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


€ 68,40
0588/6 € 93,98
CLAVADORA NEUMÁTICA PARA AGUJEROS


Estuche de transporte

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


€ 61,30
AP01 PRO € 249,90
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja

3/8"

Velocidad	8500 rpm
Par máx.	542 Nm 400 lb-ft
Consumo aire estimado	108 l/min 3.8 SCFM
Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1,2 kg


€ 192,00
AP02 PRO € 259,35
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja

1/2"

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


€ 205,00
AP03 PRO € 267,75
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja

1/2"

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


€ 213,00
AP04 PRO € 278,25
ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja

3/4"

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


€ 220,00

AP05

PRO € 647,85

ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja 3/4"

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

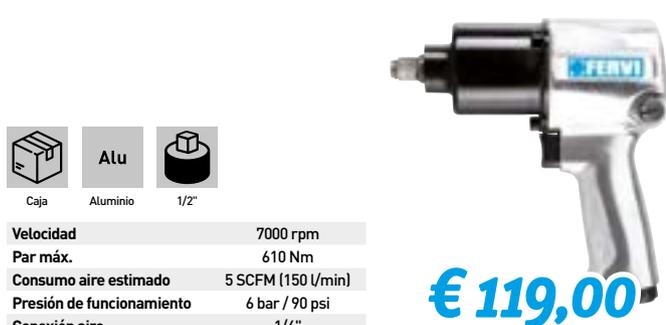


€ 494,00

0571

€ 170,10

ATORNILLADORA DE IMPACTO



€ 119,00



Caja Aluminio 1/2"

Velocidad	7000 rpm
Par máx.	610 Nm
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	2,6 kg

0414

€ 36,96

AMOLADORA NEUMÁTICA

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



€ 27,00



Caja

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

0417

€ 63,53

AMOLADORA NEUMÁTICA LARGA

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



€ 51,50



Caja

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

AP06

PRO € 249,90

ATORNILLADORA DE IMPACTO

Serie profesional En material compuesto, mango y cabeza en goma a prueba de golpes. Palanca de operación, cambio de dirección de rotación y ajuste de velocidad operado con una mano. Alta potencia y gran fiabilidad.



Caja 1/2"

Velocidad	9000 rpm
Par máx.	312 Nm 230 lb-ft
Consumo aire estimado	113 l/min 4 SCFM



€ 198,00

Presión de funcionamiento	6 bar 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	1,1 kg

0413

€ 32,34

MINI AMOLADORA NEUMÁTICA

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



€ 26,70



Caja

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

0416

€ 57,54

AMOLADORA NEUMÁTICA CON CABEZA A 90°

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



€ 46,60



Caja

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

0418

€ 56,39

TALADRO NEUMÁTICO REVERSIBLE

CON PORTABROCAS CON LAVE HASTA 10MM, SALIDA DE AIRE POSTERIOR, CUERPO EN MATERIAL COMPOSITE.



€ 45,60



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

0419
€ 95,13
PULIDORA NEUMÁTICA ORBITAL DE 150MM

Velocidad regulable, soporte del disco tipo velcro, salida de aire posterior giratoria, cuerpo ligero en aluminio y empuñadura en material suave ergonómica, con aspiración



Caja

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


€ 79,00
0458
€ 95,13
LIJADORA NEUMÁTICAS ROTO-ORBITAL Ø 150MM CON ASPIRACION

Regulación de velocidad, órbita de 2,5mm, disco velcro, salida de aire giratoria, cuerpo de aluminio ligero con asas suaves y ergonómicas.



Caja

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


€ 79,00
0046
€ 93,98
ATORNILLADORA DE CARRACA CON LLAVES DE VASO

Con 7 tomas, una extensión fija de 75 mm para tomas, una prolongación de 75 mm con junta para tomas, boquilla de 1/4", tres puntas de destornillador y una extensión fija de 75 mm para puntas de destornillador.



16 Pcs



Estuche de transporte



1/2"



Velocidad	160 rpm
Par máx.	65 Nm
Casquillos	9-10-11-13-14-17-19 mm

€ 75,10
0313
€ 106,05
AMOLADORA NEUMÁTICA ANGULAR


Caja

Disco	Ø 125 mm
Velocidad	10000 rpm
Consumo aire estimado	5 SCFM (150 l/min)

Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	2 kg


€ 82,70
0421
€ 103,53
PULIDORA NEUMÁTICA ORBITAL DE 150MM

Velocidad regulable, soporte del disco tipo velcro, salida de aire posterior giratoria, cuerpo ligero en aluminio y empuñadura en material suave ergonómica, con aspiración integrada



Caja

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


€ 84,70
0460
€ 112,35
LIJADORA NEUMÁTICAS ROTO-ORBITAL

Disco ø 150mm, con aspiración integrada y regulación de velocidad, órbita de 2,5mm, disco velcro, salida de aire giratoria cuerpo de aluminio ligero con asas suaves y ergonómicas, manguera de aspiración y bolsa de polvo.



Caja

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


€ 91,80
0574
€ 103,11
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"


€ 83,10
0051
€ 30,98
AMOLADORA NEUMÁTICA DE PINZA


Caja

Pinzas	ø 3 mm - ø 6 mm
Velocidad	22000 rpm
Consumo aire estimado	4 SCFM (120 l/min.)
Presión de funcionamiento	6 bar / 90 psi
Conexión aire	1/4"
Peso neto	0,8 kg

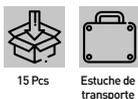

€ 24,70

0641

€ 66,47

MICROROTALIN NEUMÁTICO FLEXIBLE

Para amolar y biselar.



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



€ 41,50

0784

€ 78,02

PULIDORA DE BANDA NEUMÁTICA

Con cintas de repuesto. Cuerpo de metal ligero



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

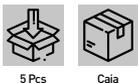


€ 60,30

0059

€ 36,33

MARTILLO NEUMÁTICO CON 4 FORMONES HEXAGONALES



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



€ 27,20

0607

€ 6,83

PISTOLA SOPLADORA



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



€ 5,60

0125

€ 39,27

PISTOLA DIGITAL PARA INFLAR

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



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



€ 29,20

0608

€ 19,22

PISTOLA PARA INFLAR



€ 13,00

0610

€ 15,75

PISTOLA PARA LAVAR



Capacidad	1000 cc
Conexión aire	1/4"



€ 12,10

0609

PRO € 47,04

PISTOLA PARA INFLAR



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



€ 35,90

A481/10 PRO € 77,07
ENROLLADOR DE TUBO 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°



Presión máxima	16 bar / 250 psi
Longitud manguera	10 + 1 m
Acoplamiento macho	1/4" BSPT
Diámetro tubo	ø 12 x 8 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C


€ 57,30
A481/15 PRO € 118,65
ENROLLADOR DE TUBO 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°



Presión máxima	16 bar / 250 psi
Longitud manguera	15 + 1 m
Acoplamiento macho	1/4" BSPT
Diámetro tubo	ø 12 x 8 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C


€ 88,60
A481/15H PRO € 140,70
ENROLLADOR DE TUBO 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°



Presión máxima	18 bar / 260 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


€ 105,00
A481/30H PRO € 210,00
ENROLLADOR DE TUBO 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°



Presión máxima	18 bar / 260 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


€ 156,00
0378/1510 PRO € 174,30
ENROLLADOR DE TUBO RETRÁCTIL

Con tubo en poliuretano reforzado y carro para distribuir uniformemente el tubo



Presión máxima	18 bar / 260 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


€ 126,00
0481/15 € 133,35
ENROLLADOR DE TUBO RETRÁCTIL

Con tubo en poliuretano reforzado, grifo de hembra tipo alemán, bloqueo rápido hembra tipo alemán y carro para distribuir uniformemente el tubo



Presión máxima	16 bar / 250 psi
Longitud manguera	15 + 1 m
Acoplamiento macho	1/4" BSPT
Diámetro tubo	ø 12 x 8 mm
Temperatura de funcionamiento	0 ÷ 45° C


€ 107,00
0033A PRO € 117,60
ESTACIÓN DE SOLDADURA A TEMPERATURA CONTROLADA

Temperatura ajustable 150 °C - 420°C, punta de hierro con agujero ø 6 mm



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


€ 91,20
0031 € 34,55
ESTACIÓN DE SOLDADURA A TEMPERATURA CONTROLADA

Temperatura ajustable 150°C - 420°C, punta de hierro con agujero ø 6 mm



Alimentación	230 V 50 Hz 40 W
Temperatura de funcionamiento	450°C ± 10%


€ 26,80

0027/40W

€ 15,12

SOLDADOR ELÉCTRICO



Blister

Alimentación 230 V 50 Hz 40 W
Temperatura de funcionamiento 450°C ± 10%

€ 11,70

0024

€ 31,61

PISTOLA DECAPANTE



Caja

Temperatura 300 °C - 500 °C
Flujo de aire 280 l/min - 480 l/min
Potencia 230 V 50Hz 1,5 kW

€ 25,00

0441

€ 73,40

CUCHILLO CALIENTE PARA CORTAR EL POLIESTIRENO

Para poliestireno, plástico, espuma, esponja, profundidad de corte ajustable, soporte de metal



Caja

Alimentación 230 V, 50 Hz, 220 W
Temperatura 120 - 220 - 330 - 400 - 450 °C
Capacidad de corte con regulación 20 ÷ 90 mm
Corte máximo 150 mm

€ 59,10

0333

PRO € 116,55

CUCHILLO CALIENTE PARA CORTAR EL POLIESTIRENO

Para poliestireno, plástico, espuma, esponja, profundidad de corte ajustable, soporte de metal



Estuche de transporte

Alimentación 230 V, 50 Hz, 150 W
Temperatura Max 500 °C
Corte máximo 150 mm

€ 89,30

0443

PRO € 59,12

SOLDADOR ELÉCTRICO MULTIFUNCIÓN

Cuchillo caliente / soldador eléctrico / pirógrafo



Estuche de transporte

Alimentación 230V 50Hz 200W
Temperatura 70 °C ÷ 500 °C

€ 46,30

0444

PRO € 88,20

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



6 Pcs



Caja

ABS

Alimentación 230 V, 50 Hz, 2000 W
Temperatura I 70°C - II 70°C ÷ 600°C - III 70°C ÷ 600°C
Flujo de aire I 300L/min - II 300L/min - III 500L/min

€ 71,30

0321

€ 49,98

CUCHILLO CALIENTE PARA CORTAR EL POLIESTIRENO

Para poliestireno, plástico, espuma, esponja, profundidad de corte ajustable.



Caja

€ 38,40

Alimentación 230 V, 50 Hz, 130 W
Temperatura Max 450 °C
Capacidad de corte con regulación 14 ÷ 97 mm
Corte máximo 120 mm

0677/500

€ 18,90

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.



Caja

Capacidad 500 cc
Dimensiones de tubo flexible ø 8 x 300 mm
Presión de funcionamiento 6000-8000 psi

€ 15,40

0677 €43,05

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 o a grasa suelta.



Caja

Capacidad	1000 cc
Dimensiones de tubo flexible	Ø 9 x 450 mm


€ 34,50
0356 €66,47

VAPORIZADOR CON CARRITO Y LANZA DE LATÓN

Juntas en FPM.



Caja

Capacidad	16 l
-----------	------


€ 53,90
0385 €57,33

BOMBA ROTATIVA MANUAL

Para trasvasar bidones de aceite lubricante, diésel, queroseno y anticongelante con tubo de succión telescópico



Caja

Alu

Aluminio

Capacidad	20 l/min
Rosca bomba	2"


€ 46,50
0474/PA €78,65

PISTOLA PARA GASÓLEO AUTOMÁTICA

Con conector giratorio.



Caja

Capacidad	90 l/min
Boquilla	Ø25 mm
Rosca de entrada	1" BSP


€ 60,20
0189-
BIDONES DE METAL

Apto para el transporte de líquidos inflamables, con homologación "un" de acuerdo con la directiva europea


a partir de € 30,20

Capacidad litros	Peso neto	Art.	€	Promo
5	1,5 kg	0189/05C	€44,42	€ 30,20
10	2,5 kg	0189/10C	€45,05	€ 33,30
20	3,7 kg	0189/20C	€51,35	€ 33,90

0274 **PRO** €8,82

VAPORIZADOR CON BOQUILLA DE LATÓN

Juntas de FPM.


€ 6,70

Capacidad	2 l
-----------	-----

0386 €40,95

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"


€ 33,80
0755 €103,11

BOMBA DE 12V PARA DIÉSEL

A corriente continua, para el trasvase de gas-oil y otros aceites minerales.



Caja

Motor	DC 12V, 175 W
Velocidad motor	4500 rpm
Caudal bomba	40 l/min
Piezometría	2 m
Aspiración	4 m
Rosca de entrada	25 mm
Dimensiones máximas	200 x 120 x 155 mm
Tiempo de uso	Max 30 min


€ 85,80

0272

€ 15,44

BOMBA PARA TALADRO

No apta para aceites, líquidos inflamables, explosivos y derivados del petróleo. Uso adecuado para eje de rack.



Plastic

Blister

Piezometría	30 m
Caudal bomba	2.4 m ³ /h
Presión máxima	0.3 MPa
Velocidad máx. de uso	3400 rpm
Temperatura máxima	40°C
Diámetro tubo	19 mm 3/4"



€ 11,70

0218/50T

€ 97,76

PROYECTOR LED 50W CON TRÍPODE

Carcasa de aluminio fundido extra fina, vidrio templado.



Caja



Alu



IP65

Alimentación	220 - 240 V, 50 Hz, 50W
Flujo luminoso	4000 lm
Temperatura de color	4000 K
Cable	2 m, 3x1 mm ² H05VV-F

€ 74,80



0343

€ 27,51

LÁMPARA FLEXIBLE

Alimentación	110 / 230 V 50 / 60 Hz
Bombilla	Max 40 W, E27 no incluido
Radio de acción	800 mm
Capacidad mordaza	35 mm



€ 17,90

0366

€ 121,80

LÁMPARA DE 56 LED

Con lente



Caja



IP20

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



€ 95,80

0516

€ 172,20

LÁMPARA DE BAJO CONSUMO TIPO FLEXO

Con lente.



Caja

Alimentación	230V 50Hz 2 x 9W
Aumentos	2x
Lente	190 x 157 mm
Radio de acción	810 mm
Capacidad mordaza	70 mm
Flujo luminoso	1000 lm



€ 122,00

0659

€ 40,53

EXPOSITOR DE LUPAS DE CRISTAL

12 Pcs



Expositor

Contenido	Ampliaciones
3 Pz ø 50	3x - 10x mm
3 Pz ø 60	3x - 8x mm
3 Pz ø 75	3x - 8x mm
3 Pz ø 90	3x - 8x mm



€ 26,20

0482/3

PRO € 59,33

LÁMPARA FRONTAL CON SENSOR

Encienda y apague la función pasando la mano por delante de la lámpara.



Caja

LED	3 W COB
Flujo luminoso	Max 300 lm
Temperatura de color	6500 K
Batería	3.7 V 1500 mAh Li-ion
Autonomía	4h
Tiempo de recarga	3h



€ 45,40

0209

€ 39,48

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°
Rotacion	180°
Dimensiones	35 x 330 mm



€ 30,30

0107
€ 8,30
LINTERNA MAGNÉTICA DE 30 + 7 LED

Con imán y gancho en la parte posterior



Vida útil para cada led	100000 horas
Luminosidad	50 lm
Baterías no incluidas	3 AA
Dimensiones	40 x 35 x 203 mm


€ 6,60
0597
€ 30,56
LÁMPARA DE LED RECARGABLE

Con cargador de batería 12Vdc y 230Vac, plegable, colgante y magnético.



Batería	3.7 V 1800 mAh
LED	8 SMD + 5 LED
Tiempo de recarga	8 ÷ 10 h
Autonomía	7 ÷ 8 h


€ 24,50
0889
€ 63,11
LÁMPARA DE LED RECARGABLE

Con cargador de batería 12Vdc y 230Vac, plegable, colgante y magnético.



Batería	3,7 V - 1100 mAh - Lithium
LED	21 + 5 - 9000 mcd
Tiempo de recarga	4 ÷ 5 h
Autonomía	4 ÷ 6 h


€ 50,60
0693A
PRO € 88,20
LÁMPARA DE LED RECARGABLE

Con estación de batería, plegable, colgante y magnética



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


€ 65,60
0401
PRO € 76,76
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.



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


€ 59,60
0123
€ 64,68
FOCO MULTIFUNCIÓN DE LED RECARGABLE CON USB

Foco de Led con distintos niveles de luminosidad, Led blanco y rojo a los lados con función de flash. Cable de recarga usb y transformador. Led de estado de carga y recarga. Posibilidad de cargar directamente en el ordenador.



Batería	3.7V - 1800 mAh - Li-ion
LED	24 Cree XPG R5
Luminosidad	30 - 300 lm
Dimensiones	191 x 99 x 148 mm
Cargador de batería	USB 110 - 230 V 50 - 60 Hz
Autonomía	2.5 h


€ 52,10
G900
€ 15,33
LINTERNA DE CAMPING


Dimensiones	Ø 60 x 160 mm
Luminosidad	150 lm
Baterías no incluidas	3 x AAA


€ 11,40
0445/20
PRO € 163,80
PROYECTOR RECARGABLE DE LED

Con interruptor, recarga mediante clavija toma coche y eléctrico de 230V, soporte orientable y robusto.



Alimentación	DC 12 - 24 V, 20 W; AC 230 V 20W
Flujo luminoso	600 - 1450 lm
Batería	7.4V 5400mAh Li-ion
Autonomía	1,5 h


€ 114,00

0900 **PRO** € 88,20

LÁMPARA LED DOBLE CON BASE MAGNÉTICA

Lámpara Led COB portátil hecha con ABS resistente a impactos. 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.



LED	COB
Alimentación	USB Tipo C 5 V 2 A
Batería	3.7 V 5200 mAh Li-ion
Flujo luminoso	350 ÷ 1400 lm
Tiempo de recarga	4 h
Autonomía	3 h ÷ 14 h
Dimensiones	116 x 101 x 41,5 mm



C033-

PIE DE REY ELECTRÓNICO DIGITAL DE ACERO INOX

Con 3 funciones con pantalla grande



a partir de
€ 46,50

Útil	Lectura	Art.	€	Promo
0÷150 mm 0÷6"	0,01 mm 0,0005"	C033/150	€ 64,05	€ 46,50
0÷200 mm 0÷8"	0,01 mm 0,0005"	C033/200	€ 93,24	€ 70,90
0÷300 mm 0÷12"	0,01 mm 0,0005"	C033/300	€ 138,60	€ 109,00

C006-

PIE DE REY CON RELOJ COMPARADOR DE ACERO INOX



a partir de
€ 35,20

Útil	Lectura	Bocas	Barra	Art.	€	Promo
0 ÷ 150 mm	0,02 mm	40 mm	16 x 3 mm	C006/150	€ 50,51	€ 35,20
0 ÷ 200 mm	0,02 mm	50 mm	16 x 3 mm	C006/200	€ 76,97	€ 52,90
0 ÷ 300 mm	0,02 mm	60 mm	20 x 4 mm	C006/300	€ 124,95	€ 83,20

C019/150 € 17,33

PIE DE REY SATINADO



€ 14,00

Útil	0÷150 mm 0÷6"
Lectura	1/20 0,05 mm 1/128"
Bocas	40 mm
Barra	16 x 3 mm

0621/A3 € 112,35

ENROLLADOR DE CABLE RETRÁCTIL



€ 92,00

Longitud cable	10 m	Máxima potencia que pueda conectarse al cable enrollado	1200 W
Tipo cable	3 x 1,50 mm ² H05VV-F	Máxima potencia que pueda conectarse al cable desenrollado	1800 W
Alimentación	12 V ÷ 240 V		

C041/150 € 35,91

PIE DE REY ELECTRÓNICO MONOBLOQUE DIGITAL DE ACERO INOX

Con tres funciones y pantalla grande



€ 23,10

Útil	0÷150 mm 0÷6"
Lectura	0,01 mm 0,0005"
Bocas	40 mm
Barra	16 x 3 mm

C057/150 € 21,84

PIE DE REY SATINADO



€ 17,10

Útil	0÷150 mm 0÷6"
Lectura	1/20 0,05 mm 1/128"
Bocas	40 mm
Barra	16 x 3 mm

C021- **PRO**

PIE DE REY MONOBLOQUE SATINADO INOX

Tornillo de ajuste fino



a partir de
€ 95,70

Útil	Lectura	Art.	€	Promo
0÷300 mm 0÷12"	1/50 0,02 mm 1/1000"	C021/300	€ 179,55	€ 95,70
0÷500 mm 0÷20"	1/50 0,02 mm 1/1000"	C021/500	€ 246,75	€ 162,00
0÷1000 mm 0÷40"	1/50 0,02 mm 1/1000"	C021/1000	€ 551,25	€ 414,00

C020-
PIE DE REY SATINADO

Tornillo de ajuste fino


**a partir de
€ 83,60**

Útil	Lectura	Art.	€	Promo
0 ÷ 500 mm	1/50 0,02 mm	C020/500	€ 155,40	€ 83,60
0 ÷ 1000 mm	1/50 0,02 mm	C020/1000	€ 383,25	€ 292,00
0 ÷ 1500 mm	1/50 0,02 mm	C020/1500	€ 1.071,00	€ 749,00
0 ÷ 2000 mm	1/50 0,02 mm	C020/2000	€ 1.732,50	€ 1290,00

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
€ 59,10**

Útil	Lectura	Art.	€	Promo
500 mm - 19.7"	0,01 mm 0.001"	R060	€ 86,10	€ 59,10
900 mm - 35"	0,01 mm 0.001"	R100	€ 112,35	€ 83,60

C023
€ 32,03
RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL

€ 16,50

Diámetro esfera	60 mm
Campo de medición	10 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,015 mm

C048
€ 77,07
RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL

Con orejeta trasera


€ 55,90

Diámetro esfera	60 mm
Campo de medición	30 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,015 mm

P. 032

Promoción válida hasta 31/12/2023 - LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA VIGENTE

CF08
€ 8,82
CALIBRE PARA MEDIR LA DISTANCIA AL CENTRO DE LOS AGUJEROS DE LA TUERCA DE LA RUEDA

Para las mediciones de los agujeros de las llantas en acero y aluminio. Facilita la medición del diámetro de los agujeros. Apto para llantas de 4, 5, 6 y 8 agujeros

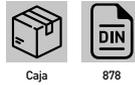

€ 6,50

Útil 4-8 LUG 100 ÷ 210 mm

C002
€ 54,60
RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL

€ 43,60

Diámetro esfera	60 mm
Campo de medición	10 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,015 mm

C002/42
€ 39,38
RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL

€ 27,40

Diámetro esfera	42 mm
Campo de medición	5 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,015 mm

T007-
RELOJ COMPARADOR CENTESIMAL CON PALPADOR

**a partir de
€ 49,90**

Lectura	Precisión	Art.	€	Promo
0,01 mm	0,011 mm	T007	€ 97,86	€ 57,50
0,01 mm	0,008 mm	T007G	€ 62,37	€ 49,90

A020 € 140,70

PALPADOR CON RELOJ COMPARADOR Y BASE MAGNÉTICA



Caja

Altura de puesta a cero	50 mm
Lectura	0,01 mm
Útil	0 ÷ 8 mm



€ 111,00

M021-

MICRÓMETRO DIGITAL ELECTRÓNICO

Con fricción sobre el tambor; contactos en metal duro, funciones: abs/inc, set, on/off y mm/inch.



Caja



863



a partir de
€ 75,10

Medida	Lectura	Precisión	Art.	€	Promo
0 ÷ 25 mm - 0 ÷ 1"	0,001 mm - 0,00005"	0,003 mm - 0,00015"	M021/00/25	€ 96,92	€ 75,10
25 ÷ 50 mm - 1" ÷ 2"	0,001 mm - 0,00005"	0,003 mm - 0,00015"	M021/25/50	€ 120,75	€ 94,30
50 ÷ 75 mm - 2" ÷ 3"	0,001 mm - 0,00005"	0,004 mm - 0,0002"	M021/50/75	€ 145,95	€ 113,00
75 ÷ 100 mm - 3" ÷ 4"	0,001 mm - 0,00005"	0,004 mm - 0,0002"	M021/75/100	€ 170,10	€ 131,00

S049

SOPORTE MAGNÉTICO PORTACOMPARADOR

Con regulación micrométrica



Estuche de transporte

Barra principal	∅ 12 x 170 mm
Barra secundaria	∅ 10 x 150 mm
Fuerza magnética	600 N
Dimensiones base	63 x 50 x 55h mm



€ 22,00

S042/1

SOPORTE MAGNÉTICO ARBOLADURA MECÁNICA

Con bloqueo central 3d



Estuche de transporte

Dimensiones base	36 x 30 x 35 mm
Fuerza magnética	300 N
Longitud brazo	145 mm

€ 43,50



C061

€ 238,35

CENTRADOR DE DOS EJES

Con varilla de posicionamiento



Caja

Comparador	∅ 40 mm
Recorrido	4,9 mm
Lectura	0,01 mm
Velocidad máx. de uso	800 rpm
Conexión cilíndrica	∅ 10 mm
Palpadores rectos	3
Palpadores curvos	3
Longitud palpadores	50 - 100 - 150 mm
Broca palpadora	∅ 3 mm
Marcador articulado	50 mm



€ 194,00

M033

€ 206,85

SURTIDO DE MICRÓMETROS CENTESIMALES DE EXTERIORES

Contactos de metal duro y arco pintado



Estuche de transporte



863

Medida	0÷25 - 25÷50 - 50÷75 - 75÷100 - 100÷125 - 125÷150 mm
Lectura	0,01 mm
Precisión	0,004 - 0,004 - 0,005 - 0,005 - 0,006 - 0,006 mm
Vástago	∅ 6,3 mm



€ 156,00

S054

€ 33,50

SOPORTE MAGNÉTICO PORTACOMPARADOR

Con regulación micrométrica



Estuche de transporte

Barra principal	∅ 12 x 170 mm
Barra secundaria	∅ 10 x 165 mm
Fuerza magnética	600 N
Dimensiones base	63 x 50 x 55h mm



€ 20,70

S042/2

€ 76,34

SOPORTE MAGNÉTICO ARBOLADURA MECÁNICA

Con ajuste micrométrico y bloqueo central 3d



Estuche de transporte

Dimensiones base	60 x 50 x 55 mm
Fuerza magnética	800 N
Longitud brazo	290 mm

€ 58,40



S042/3
€ 98,18
**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
Longitud brazo	365 mm


€ 75,20
S045
€ 77,49
**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


€ 47,80
S056-
ESCUADRA MAGNÉTICA DE 90°


Caja


**a partir de
€ 69,40**

Dimensiones	Fuerza magnetica max.	Art.	€	Promo
150 x 150 x 50 mm	500 N	S056/150	€ 86,42	€ 69,40
200 x 200 x 50 mm	1000 N	S056/200	€ 108,15	€ 87,10

S057/125
€ 20,06
POSICIONADOR MAGNÉTICO


Caja

Dimensiones	135 x 135 x 25 mm
Fuerza magnetica	340 N
Ángulo de posicionamiento	45 - 90 - 135°


€ 14,90
0109
€ 50,40
NIVEL DIGITAL

Magnética con cuerpo de aluminio, apagado automático, retroiluminación, dos burbujas, lectura absoluta y relativa, función "hold"



Caja


€ 41,10

Longitud	400 mm	Resolución	0° - 90°: 0,1°
Auto apagado	5 min	Precisión nivel	0° - 90°: ±0,2°
Gama de medición	0 - 90° x 4	Batería	2 x AAA 1,5 V

0112
€ 110,25
NIVEL DIGITAL

Magnético con cuerpo de aluminio y superficie de base fresada, apagado automático, retroiluminación, dos burbujas, función "hold", 0° e 90° sonoro, lectura: absoluta y relativa, ángulo, porcentaje, mm/m y in/ft, bolsa de transporte.



Caja


€ 88,40

Longitud	600 mm	Resolución	0° & 90°: 0,05°; 0° - 89°: 0,1°
Auto apagado	5 min	Precisión nivel	0° & 90°: ±0,05°; 0,1° - 89,9°: ±0,2°
Gama de medición	0 - 90° x 4	Batería	2 x AAA 1,5 V

L090A
€ 114,45
NIVEL DIGITAL INCLINÓMETRO Y GONIÓMETRO CON IMÁN

Lectura de 0 ÷ 90° en las cuatro direcciones, lectura en mm/m y in/ft, inclinación en (%) porcentaje, medidas absoluta (ABS) y relativa, inversión automáticas de los dígitos (lectura arriba y abajo), retro iluminación y auto apagado, señal acústica a 0° y 90°.



Caja


€ 93,40

Precisión	± 0,15°
Gama de medición	0 ÷ 90° x 4
Resolución	0,05°
Dimensiones	151 x 31 x 60 mm
Batería	2 x 1.5 V AAA

L080
€ 55,65
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


€ 44,60

Precisión	0° ± 0,1°; 90° ± 0,1°; 0,1° ÷ 89,9° ± 0,2°
Gama de medición	0 ÷ 90° x 4
Resolución	0,1°
Dimensiones	59 x 27 x 59 mm
Batería	1 x 1.5 V AAA

L085

€ 87,78

NIVEL CUADRA DIGITAL

Magnético, digital de $\pm 0 \div 180^\circ$, medición absoluta (ABS) y relativa, inversión de los dígitos para lectura arriba y abajo, paro automático, función mantener.



Blister

Precisión	$\pm 0.1^\circ$
Gama de medición	$0^\circ \div 180^\circ$
Resolución	0.1°
Dimensiones	51 x 51 x 33 mm
Batería	1 x 3 V CR2032



€ 71,00

L200

€ 197,40

NIVEL LINEAL

De precisión con base prismática



Dimensiones	200 x 45 x 45 mm
Precisión	0,02 mm / m

€ 156,00

G008

€ 53,45

GONIÓMETRO DIGITAL Y NIVEL CON 2 BURBUJAS

Cálculo automático de los ángulos y inclinaciones



€ 41,90

Longitud	400 mm	Precisión	$\pm 0,5^\circ$
Escala	$0 \div 225^\circ$	Batería	9 V - 6F22
Lectura	$0,1^\circ$		

P080

€ 82,64

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 $\pm 1,5\% + 4$
ACA	4 / 40 / 400 / 600 A $\pm 1,5\% + 4$
DCV	4 / 40 / 400 / 600 V $\pm 1,0\% + 2$
RES	400 Ω / 4 k Ω / 40 k Ω / 400 k Ω / 4 M Ω / 40 M Ω $\pm 1,0\% + 2$
Frecuencia	10 MHz $\pm 0,8\% + 2$
Batería	2 x 1,5 V x AA
Dimensiones	250 x 71 x 38.8 mm



€ 67,30

P075

PRO € 138,60

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 $\pm 1,2\%$
ACA	200 - 1000 A $\pm 2,0\%$
DCV	1000 V $\pm 1,0\%$
DCA	200 - 1000 A $\pm 2,0\%$
RES	200 Ω $\pm 1,0\%$
Frecuencia	2k Hz $\pm 2,5\%$
Temperatura	$-40^\circ\text{C} - 400^\circ\text{C} \pm 1,5\%$
Batería	9 V



€ 112,00

T051

€ 19,74

MULTÍMETRO DIGITAL DE BOLSILLO

Continuidad sonora y control diodos



Caja

DCV	2-20-200-500V $\pm 0,5\%$
ACV	200-500V $\pm 1,2\%$
DCA	200mA $\pm 1,5\%$
RES	2K-20K-200K-2M Ω $\pm 1\%$
Batería	12V



€ 13,90

T050

€ 39,17

MULTÍMETRO DIGITAL

Con sonda de medición temperatura, continuidad sonora y control diodos



Caja

DCV	200 mV - 1000 V
ACV	2mV - 750 V
DCA	2 mA - 20 A
ACA	200 mA - 20 A
RES	200 Ω - 200 M Ω
CAP	2000 pF - 20 nF - 200 nF - 2 μ F - 20 μ F $\pm 4\%$
Temperatura	$-40^\circ\text{C} - 400^\circ\text{C} \pm 1,0\%$
Temperatura	$400^\circ\text{C} - 1000^\circ\text{C} \pm 1,5\%$
Batería	9 V



€ 29,10

T053

PRO € 93,98

MULTÍMETRO DIGITAL

Con sonda de medición temperatura, continuidad sonora y control diodos



Caja

DCV	200 mV - 2 V - 20 V - 200 V - 1000 V $\pm 0,8\%$
ACV	200 mV - 2 V - 20 V - 750 V $\pm 1,2\%$
DCA / ACA	200 μ A - 2 mA - 20 mA - 200 mA - 20 A $\pm 2,0\%$
RES	200 Ω - 2k Ω - 20k Ω - 200k Ω - 2M Ω - 20M Ω $\pm 1\%$



€ 77,90

ML80A
€ 85,05
MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER

Práctico y ligero, ideal para medidas en la construcción y en la carpintería, funciones: adiciones, sustracciones, área y volúmen, auto apagado



Blister

Campo de medición	0,05 ÷ 80 m
Precisión	±2 mm
Batería	3 AAA x 1,5 V


€ 65,90
ML40
€ 63,21
MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER

Práctico y ligero, ideal para medidas en la construcción y en la carpintería, funciones: adiciones, sustracciones, área y volúmen, auto apagado



Blister

Campo de medición	0,05 ÷ 40 m
Precisión	± 2 mm
Batería	2 AAA x 1,5 V


€ 49,10
T068
€ 137,55
MEDIDOR DE TEMPERATURA INFRARROJO CON INDICADOR LÁSER

No es adecuado para medir la temperatura corporal.



Blister

Campo de medición	-30°C÷550 °C -22 F÷1022 F
Precisión	-30 °C ÷ 0 °C -22 F ÷ 32 F ±3 % o ±3 °C
Precisión	0 °C ÷ 100 °C 32 F ÷ 212 F ±2 % o ±2 °C
Precisión	> 100 °C > 212 F ±3 % o ±3 °C
Lectura	0,1 °C 0,1 F
Emisión	0,1 ÷ 1,0
Batería	9 V


€ 80,20
T064
€ 106,05
MEDIDOR DE TEMPERATURA INFRARROJO CON INDICADOR LÁSER

No es adecuado para medir la temperatura corporal.



Blister

Campo de medición	-25°C÷400 °C -13 F÷752 F
Precisión	-25 °C ÷ 400 °C ±(2 % + 1 °C)
Precisión	-13 F ÷ 752 F ±(2 % + 1 F)
Lectura	1 °C 2 F
Distancia/Diámetro del área	1 : 10
Tiempo de medición	0.5 s


€ 77,20
0387A
€ 70,77
DETECTOR DIGITAL

Para medir metales ferrosos y no ferrosos, madera y cables vivos en paredes, techos y pisos.



Blister

Máxima profundidad de detección	
Metales ferrosos	100 ± 5 mm
Metales no ferrosos	70 ± 5 mm
Madera	20 ± 5 mm
Cables en tensión	50 ± 5 mm
Batería	9 V
Dimensiones	150 x 75 x 24 mm


€ 52,70
MD01
€ 123,90
DETECTOR DE METALES

Analógico, con 2 Led de color que muestran el tipo de metal que se detecta, sensor de audio, volúmen ajustable, sintonización automática, disco simple, bobina de búsqueda impermeable, soporte de brazo cómodo e indicador de batería baja.



Caja

Diámetro de la bobina	170 mm
Conector jack	1/4"
Sensibilidad	> 15 cm per una moneda di ø 25 mm
Batería	9 V


€ 97,80
C070
€ 141,70
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 función.	0 °C ÷ 40 °C
Tiempo de medición	0.8 s


€ 123,00
C069
€ 115,50
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


€ 74,50

C067 € 115,50

CUENTA VUELTAS ÓPTICO DIGITAL

Con tiras reflectantes



Estuche de transporte



€ 69,70

Campo de medición	2,5 ÷ 9999,9 rpm
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
Precisión	± 0.05% de lectura + 1 dígito
Dimensiones	170 x 72 x 37 mm
Batería	4 x 1,5V AA

D018 PRO € 4.893,00

DURÓMETRO DE BANCO

Motorizado, rockwell, brinell y vickers



Caja de madera

Fuerza de medición	294,2 N / 306,5 N / 588,4 N / 612,9 N / 980,7 N / 1471 N / 1839 N; 30 kgf / 31,25 kgf / 60 kgf / 62,5 kgf / 100 kgf / 150 kgf / 187,5 kgf
--------------------	---

ESCALAS DE MEDICIÓN:

HBS	4 - 450
HRB	20 - 100
HRA	20 - 88
HRC	20 - 70
HV	200 - 1000



€ 3800,00

B003/5/1 € 35,28

BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL

No legal para el comercio, función tara, autoapagado



Caja



€ 19,80

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 € 128,10

BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL DE DOBLE PANTALLA

No legal para el comercio



Caja



€ 99,00

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	4 V 4 Ah

B004-

BALANZAS ELECTRÓNICAS DIGITALES CUENTAPIEZAS Y BATERÍAS RECARGABLES

No legal para el comercio.



Caja



€ 308,00

Capacidad	Lectura	Dimensiones plato	Art.	€	Promo
7,5 kg	0,2 g	335 x 228 mm	B004/7	€ 392,70	€ 308,00
30 kg	1 g	335 x 228 mm	B004/30	€ 392,70	€ 308,00

B004/150 € 765,45

BALANZA ELECTRÓNICA DIGITAL CUENTAPIEZAS Y BATERÍAS RECARGABLES

No apto para transacciones comerciales, equipado con batería de 6V 4A y cargador.



Caja



€ 587,00

Capacidad	150 kg
Lectura	10 g
Batería recargable	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.



Caja



a partir de € 443,00

Tamaño caracteres	Capacidad	Lectura	Art.	€	Promo
40 x 20 mm	1000 kg	0.500 kg	D010/0100	€ 595,35	€ 443,00
40 x 20 mm	3000 kg	1 kg	D010/0300	€ 717,15	€ 533,00
40 x 20 mm	5000 kg	2 kg	D010/0500	€ 837,90	€ 623,00
40 x 20 mm	10000 kg	5 kg	D010/1000	€ 1.047,90	€ 779,00

D012- PRO

DINAMÓMETROS DIGITALES

Equipado con batería, cargador, control remoto, retroiluminación y señal sonora. Unidad de medida doble kg/lb. Con funciones Peak, Hold, Tara y Zero. Fuentes grandes para facilitar la lectura. No apto para relaciones con terceros.



Caja



a partir de € 712,00

Tamaño caracteres	Capacidad	Lectura	Art.	€	Promo
40 x 20 mm	1001 kg	0,200 kg	D012/0100	€ 897,75	€ 712,00
40 x 20 mm	3001 kg	0,500 kg	D012/0300	€ 1.060,50	€ 836,00
40 x 20 mm	5001 kg	1 kg	D012/0500	€ 1.228,50	€ 968,00
40 x 20 mm	10001 kg	2 kg	D012/1000	€ 1.459,50	€ 1160,00

T660
€ 4357,50
TORNO PARALELO

Caja engranajes semi norton y cambio velocidad por correa, bancada parcialmente ensamblada

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT12F E SKT12B

Altura de puntos	140 mm
Diámetro máx. sobre bancada	280 mm
Diámetro máx. en el carro	165 mm
Distancia entre puntas	660 mm
Paso barra	26 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones	1325 x 550 x 1230 mm
Peso neto	216 kg


€ 3470,00
0657
€ 2992,50
TORNO PARALELO

Cambio velocidad por correa, con dispositivo de fresado

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT12F E SKT12B

Altura de puntos	125 mm
Diámetro máx. sobre bancada	250 mm
Diámetro máx. en el carro	150 mm
Distancia entre puntas	550 mm
Paso barra	20 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW
Dimensiones	1120 x 480 x 460h mm
Peso neto	145 kg


€ 2370,00
0708
€ 2446,50
TORNO PARALELO

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

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT12F E SKT12B

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


€ 1900,00
0506
€ 2226,00
TORNO PARALELO

Con avances longitudinales automáticos y velocidad variable mostrada en pantalla digital. Engranajes de metal

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT10F E SKT10B

Altura de puntos	105 mm
Diámetro máx. sobre bancada	210 mm
Diámetro máx. en el carro	140 mm
Distancia entre puntas	400 mm
Paso barra	21 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensiones	780 x 300 x 340 h mm
Peso neto	49 kg


€ 1700,00
0716S
€ 1963,50
TORNO PARALELO

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

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT10F E SKT10B

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 Hz 0,6 kW
Dimensiones	750 x 245 x 290 h mm
Peso neto	46 kg


€ 1430,00
0716
€ 1764,00
TORNO PARALELO

Con avances longitudinales automáticos y velocidad variable mostrada en pantalla digital

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKT10F E SKT10B

Altura de puntos	90 mm
Diámetro máx. sobre bancada	170 mm
Diámetro máx. en el carro	110 mm
Distancia entre puntas	300 mm
Paso barra	22 mm
Conicidad paso barra CM	3
Motor	230 V 50 Hz 0,5 kW
Dimensiones	730 x 290 x 280 h mm
Peso neto	40 kg


€ 1240,00
T059/28V
€ 4252,50
TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES

Velocidad variable, con pantalla digital de velocidad del husillo y pantalla digital de profundidad.

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTF3F E SKTF3B

Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previos(s235jr)	Ø 28 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 63 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 28 mm
Mandril	3 - 16 mm B16
Velocidad del husillo	100 ÷ 2500 rpm ±10%
Motor	230 V 50 Hz 1,1 kW


€ 3190,00
T061A
€ 3307,50
TALADRO FRESADOR DE BANCO POR ENGRANAJES

Velocidad variable, con iluminación, velocidad del husillo digital, visor digital de la profundidad

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTF3F E SKTF3B

Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previos(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 63 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 20 mm
Mandril	1 - 16 mm B16
Motor	230 V 50 Hz 1,1 kW


€ 2290,00

T059/16V

€ 2215,50

**TALADRO FRESADOR DE BANCO
POR ENGRANAJES**

Velocidad variable

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTF3B**

Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de fresado con fresa con insertos	Ø 50 mm
Capacidad de fresado con fresa cilíndrica	Ø 16 mm
Cono mordazas	CM 2
Mandril	1 - 13 mm B16
Motor	230 V 50 Hz 500 W

**T058**

€ 1785,00

**TALADRO FRESADOR DE BANCO
POR ENGRANAJES**

Velocidad variable

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTF3F**

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

**0857**

€ 961,80

**TALADRO DE COLUMNA RADIAL
TRANSMISIÓN POR CORREA**

Mesa giratoria e inclinable con doble brazo, cabezal inclinable, sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril	1 - 16 mm B16
Motor	230 V 50 Hz 0,375 kW

**0757**

€ 735,00

**TALADRO DE BANCO RADIAL
TRANSMISIÓN POR CORREA**

Mesa giratoria e inclinable con doble brazo, cabezal inclinable, sistema eléctrico con circuito separado de 24V para controles de máquina a bordo.

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Mandril	2 - Ø 16 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,375 kW

**0754/230V**

€ 1701,00

**TALADRO DE COLUMNA
TRANSMISIÓN POR CORREA**

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

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 32 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 28 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Cono mordazas	CM 4
Motor	230 V 50 Hz 1,5 kW

**0754/400V**

€ 1701,00

**TALADRO DE BANCO TRANSMISIÓN
POR CORREA**

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

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Mandril	1 - 16 mm B16
Velocidad del husillo	(16) 220 ÷ 2840 rpm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW

**0752CM3**

€ 1060,50

**TALADRO DE COLUMNA
TRANSMISIÓN POR CORREA**

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

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW

**0752**

€ 994,35

**TALADRO DE COLUMNA
TRANSMISIÓN POR CORREA**

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

**COMPATIBLE CON STARTER KIT
SKTEF E SKTEB**

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW



0242
€ 949,20
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.

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTEF E SKTEB

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW


€ 750,00
0750
€ 889,35
TALADRO DE BANCO TRANSMISIÓN POR CORREA

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

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTEF E SKTEB

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 25 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 20 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 16 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW


€ 714,00
0260
€ 836,85
TALADRO DE BANCO TRANSMISIÓN POR CORREA

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.

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTEF E SKTEB

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 20 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 16 mm
Capacidad de perforado continuo	Ø 12 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,55 kW


€ 655,00
0011
€ 483,00
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.

COMPATIBLE CON STARTER KIT SKTEF E SKTEB

Capacidad de perforado en fundición con agujero previo	Ø 13 mm
Capacidad máx. de perforado en acero con agujero previo(s235jr)	Ø 10 mm
Mandril	1 - 13 mm B16
Inclinación mesa	± 45°
Motor	230 V 50 Hz 0,375 kW


€ 388,00
0518/30
€ 1165,50
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	Ø 16 mm
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Motor	230 V 50 Hz 1.1 kW
Dimensiones	360 x 280 x 490 mm
Estuche	527 x 472 x 242 mm
Peso neto	23 kg


€ 927,00
0518/50
€ 1596,00
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	Ø 16 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	3
Motor	230 V 50 Hz 1.5 kW
Dimensiones	400 x 310 x 475 mm
Estuche	587 x 489 x 265 mm
Peso neto	35 kg


€ 1260,00
0518/38M
€ 1312,50
TALADRO MAGNÉTICO ROSCADOR

Con equipo de refrigeración para fresas hasta Ø 38 mm con mango weldon de Ø 19,05 mm y brocas hasta Ø 20 mm con mango reducido de Ø 13 o 16mm, capacidad de roscado M4 - M16.

Capacidad de perforado continuo	Ø 20 mm
Cono Morse eje del cabezal CM	2
Eje	Weldon Ø 19,05 mm
Motor	230 V 50 Hz 1.05 kW
Dimensiones base	205 x 105 mm
Dimensiones	280 x 320 x 510 mm
Peso neto	20 kg


€ 999,00
0518/80
€ 2058,00
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 Morse eje del cabezal CM	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


€ 1600,00

¿NO HAS ENCONTRADO LA MÁQUINA ADECUADA PARA TÍ?

FERVI puede ofrecer una gama completa de tornos, fresadoras, taladros e ingletadoras para satisfacer todas las necesidades profesionales.



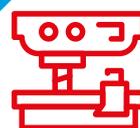
¡Descubre la gama completa y ponte en contacto con tu distribuidor!



TORNOS



TALADROS



FRESADORAS



PROCESOS
MECÁNICOS

GRAVIPUL



STARTER KIT

SKT12F € 306,18
STARTER KIT TORNOS 12 MM FULL
€ 219,00

ART.		PCS
B007/12	JUEGO 5 ÚTILES CON PLAQUITA	1
TCMT110204N	PLAQUITAS PARA EL TORNEADO	10
TCMT11020420A	PLAQUITAS PARA EL TORNEADO	10
BRFE12RP	CUCHILLA DE TORNO PARA ROSCAS	1
BRF112RP	CUCHILLA DE TORNO PARA ROSCAS DE INTERIORES	1
BRAS410912RP	CUCHILLA DE TORNO PARA TRUNCAR	1
C041/150	PIE DE REY ELECTRÓNICO MONOBLOQUE DIGITAL DE ACERO INOX	1

SKT12B € 176,72
STARTER KIT TORNOS 12 MM BASE
€ 130,00

ART.		PCS
B007/12	JUEGO 5 ÚTILES CON PLAQUITA	1
TCMT110204N	PLAQUITAS PARA EL TORNEADO	10

SKT10F € 137,21
STARTER KIT TORNOS 10 MM FULL
€ 96,20

ART.		PCS
BRAS411108RP	CUCHILLA DE TORNO PARA INTERIOR	1
BRAS411110RP	CUCHILLA DE TORNO PARA INTERIOR	1
BRAS410410RP	CUCHILLA DE TORNO ESCALONADA	1
BRAS410310RP	CUCHILLA DE TORNO CURVADA	1
BRC110RP	CUCHILLA DE TORNO PARA ACANALADO DE INTERIORES	1
A001/2/16	ESPIGA CONO MORSE PARA PORTABROCAS	1
M052/13	TIPO DE LLAVE PORTABROCAS CÓNICAS	1
E002/12	EXTRACTOR PARA CONO MORSE	1
P023/19	JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO	1
C041/150	PIE DE REY ELECTRÓNICO MONOBLOQUE DIGITAL DE ACERO INOX	1

SKT10B € 70,69
STARTER KIT TORNOS 10 MM BASE
€ 48,00

ART.		PCS
BRAS411108RP	CUCHILLA DE TORNO PARA INTERIOR	1
BRAS411110RP	CUCHILLA DE TORNO PARA INTERIOR	1
BRAS410410RP	CUCHILLA DE TORNO ESCALONADA	1
BRAS410310RP	CUCHILLA DE TORNO CURVADA	1
BRC110RP	CUCHILLA DE TORNO PARA ACANALADO DE INTERIORES	1
A001/2/16	ESPIGA CONO MORSE PARA PORTABROCAS	1
M052/13	TIPO DE LLAVE PORTABROCAS CÓNICAS	1
E002/12	EXTRACTOR PARA CONO MORSE	1

SKTF3F € 235,87
STARTER KIT TALADROS FRESADORAS 3 FULL
€ 186,00

ART.		PCS
M001/100	MORDAZA PARA TALADRO	1
P062	JUEGO DE BROCAS	1
F401/40	FRESA PARA APOYO LATERAL	1
ADLT1503ZZR234	PLAQUITAS PARA FRESADO	4

SKTF3B € 119,64
STARTER KIT TALADROS FRESADORAS 3 BASE
€ 92,90

ART.		PCS
M001/100	MORDAZA PARA TALADRO	1
P062	JUEGO DE BROCAS	1

SKTEF € 92,23
STARTER KIT TALADROS DE COLUMNA 2 FULL
€ 68,80

ART.		PCS
0142/75	MORDAZA PARA TALADRO	1
P023/19	JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO	1
S401/10	ACEITE DE CORTE	1
C041/150	PIE DE REY ELECTRÓNICO MONOBLOQUE DIGITAL DE ACERO INOX	1

SKTEB € 53,58
STARTER KIT TALADROS FRESADORAS 3 BASE
€ 43,40

ART.		PCS
M001/100	MORDAZA PARA TALADRO	1
P062	JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO	1

SABER MÁS



0255

€ 1711,50

TRONZADORA DE SIERRA DE CINTA

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

Dimensiones hoja	1735 x 13 x 0,65 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,5 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



€ 1280,00

0362

€ 826,35

SIERRA DE CINTA ELECTRÓNICA DE BANCO

Con motor inverter

Dimensiones hoja	1435 x 12,7 x 0,65 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,4 kW
Velocidad de corte	35 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



€ 647,00

0132

€ 520,80

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 0,850 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



€ 411,00

0133

€ 154,35

CABALLETE DE RODILLO

Diámetro eje del rodillo	Ø 52 x 350 mm
Altura	690 / 1200 mm
Capacidad máx.	50 ÷ 60 kg
Peso neto	15 kg



€ 122,00

R003/09

€ 486,15

TRANSPORTADOR DE RODILLOS CON PANTÓGRAFO



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

€ 381,00

R001-

BANCO RODILLOS AJUSTABLE EN ALTURA

Pies ajustables con regulación de altura independiente



a partir de
€ 275,00

Dimensiones	Altura	Capacidad máx.	Art.	€	Promo
1000 x 460 mm	580 / 1030 mm	400 kg	R001/04	€ 365,40	€ 275,00
2000 x 450 mm	590 / 1050 mm	400 kg	R001/07	€ 513,45	€ 387,00

0642

€ 359,10

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 - o 100 mm
Apertura mordaza	155 mm - 190 mm - 230 mm
Peso neto	19 kg



€ 280,00

S510

€ 159,60

ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO

Con muela y cepillo

Cepillo	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm	Motor	230 V 50 Hz 0,40 kW
Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36	Tipo de uso	S2 - 10 min
		Peso neto	9 kg



€ 120,00

S503
€ 164,85
ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO

Con muela húmeda y muela en seco


€ 125,00

Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR80
Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80

Motor	230 V 50 Hz 0,40 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	10 kg

S023
€ 143,85
ESMERILADORA DE BANCO

Con dos muelas de diferente grano


€ 112,00

Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 16 mm GR36 - GR80
Motor	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,40 kW

Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	8 kg

S383
€ 181,65
ESMERILADORA LIJADORA DE BANCO

€ 139,00

Muela en seco	2950 rpm Ø 150 x 20 x 16 mm GR36
Banda	50 x 686 mm GR100

Motor	230 V 50 Hz 0,40 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	8 kg

0510
€ 116,55
ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO

Con muela y cepillo. Escuadra para apoyo piezas. Orificios para fijación en el banco.


€ 93,50

Cepillo	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm
Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36

Motor	230 V 50 Hz 0,35 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	7 kg

0023
€ 105,00
ESMERILADORA DE BANCO

Pantallas de protección muelas. Escuadra para apoyo pieza.


€ 85,50

Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR36 - GR80
---------------	---

Motor	2950 rpm - 230 V 50 Hz 0,35 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	7 kg

0503
€ 119,70
ESMERILADORA COMBINADA DE BANCO

Con muela húmeda y muela seca, resistente y fiable.


€ 96,50

Muela en seco	2950 rpm - Ø 150 x 20 x 12,7 mm GR80
Muela húmeda	130 rpm - Ø 200 x 40 x 20 mm GR80

Motor	230 V 50 Hz 0,35 kW
Tipo de uso	S2 - 10 min
Peso neto	9 kg

0555
€ 133,35
COLUMNA PARA ESMERILADORAS

€ 101,00

Altura	760 mm
Columna	Ø 75 mm
Dimensiones mesa	320 x 210 mm
Peso neto	13.5 kg

0106
€ 102,69
COLUMNA PARA ESMERILADORAS

De tipo ligero.


€ 79,40

Altura	760 mm
Columna	Ø 75 mm
Dimensiones mesa	320 x 210 mm
Peso neto	11 kg

0316

€ 189,00

AFILADORA DE CADENAS DE MOTOSIERRAS



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" - 3/8" - 3/8" - 404" - 3/4"
Motor	230 V 50 Hz 0,23 kW
Peso neto	5 kg

€ 147,00

0502

€ 88,62

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 0,25 kW
Velocidad	7500 rpm
Tipo de uso	intermittente S2

€ 72,10

A003/32

€ 3087,00

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.



€ 2100,00

Capacidad de afilado	3 ÷ 32 mm
Inclinación punta	95° ÷ 135° / 85° ÷ 140°
Velocidad	4400 rpm

Motor	230 V 50 Hz 250 W
Dimensiones	400 x 260 x 300 mm
Peso neto	36 kg

A003/13A

€ 855,75

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.



€ 674,00

Capacidad de afilado	3 ÷ 13 mm
Inclinación punta	95° ÷ 135°
Velocidad	4400 rpm

Motor	230 V 50 Hz 120 W
Dimensiones	320 x 180 x 190 mm
Peso neto	8,5 kg

A0132A

€ 1207,50

MÁQUINA AFILADORA PARA BROCAS HELICOIDALES



€ 962,00

Capacidad de afilado	3 ÷ 20 mm
Inclinación punta	90° ÷ 140°
Velocidad	7000 rpm

Motor	230 V 50 Hz 0,6 kW
Dimensiones	500 x 230 x 250 mm
Peso neto	21 kg

A004/14

€ 1606,50

MÁQUINA AFILADORA PARA FRESAS FRONTALES

Con pinzas ER, aptas para afilar fresas de 2, 3 y 4 filos. Posibilidad de afilar fresas de metal duro con muela abrasiva opcional.



€ 1190,00

Capacidad de afilado	4 ÷ 14 mm
Velocidad	4400 rpm
Motor	230 V 50 Hz 200 W

Dimensiones	350 x 230 x 240 mm
Peso neto	12,6 kg

A004/20

€ 2352,00

MÁQUINA AFILADORA PARA FRESAS FRONTALES

Con pinzas ER, aptas para afilar fresas de 2, 3 y 4 filos. Posibilidad de afilar fresas de metal duro con muela abrasiva opcional.



€ 1750,00

Capacidad de afilado	4 ÷ 20 mm
Velocidad	4400 rpm
Motor	230 V 50 Hz 200 W

Dimensiones	350 x 230 x 240 mm
Peso neto	16 kg

A059

€ 122,85

AFILADORA MULTIFUNCIÓN

Ideal para afilar cuchillos, tijeras y hojas.



€ 92,30

Capacidad de afilado	3 - 13 mm
Velocidad	3000 rpm
Motor	230 V 50 Hz 0,15 kW
Dimensiones	232 x 160 x 110 mm

Vibraciones	3,9 m/s ²
Nivel presión sonora	86 ±3 db(A)
Potencia acústica	95 ±3 db(A)

0691/400V
€ 2698,50
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE


Dimensiones correa	2000 x 150 mm
Velocidad	(2) 18 / 37 mm/sec
Motor trifásico	400 V 50 Hz 4 kW
Peso neto	110 kg

€ 2090,00
0662
€ 741,30
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE CON BANCO

Banco se suministra desmontado



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	1400 m/min
Dimensiones	710 x 510 x 1000 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso neto	54 kg

€ 579,00
0560
€ 738,15
CHAFLANADORA DE BANCO


Bisel	45° 0 - 5 mm
Velocidad	2800 rpm
Motor	230 V 50 Hz 0,25 kW
Dimensión superficies	2 - 400 x 50 mm
Dimensiones fresa	Ø 80 mm - Z 8
Plaquita	SPUN13P
Peso neto	21 kg

€ 580,00
C022/100
€ 2667,00
CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL

Con 3 rodillos, rodillo central extraíble para crear tubos completos.



Longitud máxima	1000 mm
Espesor máx.	2 mm
Diámetro de los rodillos	60 mm
Peso neto	200 kg

€ 1930,00
0776
€ 1218,00
CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL

Con 3 rodillos, con banco equipado con un estante, rodillo central extraíble para crear tubos completos.



Longitud máxima	1000 mm
Espesor máx.	0,8 mm
Diámetro de los rodillos	50 mm
Peso neto	105 kg

€ 995,00
0776/610
€ 531,30
CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL

Rodillo central extraíble de mesa de 3 rodillos para crear tubos completos.



Longitud máxima	610 mm
Espesor máx.	0,8 mm
Diámetro de los rodillos	38 mm
Peso neto	37 kg

€ 395,00
0235
€ 253,05
MINI CILINDRO DE CURVAR CHAPAS MANUAL

Con 3 rodillos, mordaza no incluida



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

€ 194,00
0775
€ 1680,00
PLEGADORA MANUAL DE CHAPAS


Útil máx.	1000 mm
Máx. espesor plegado	1,2 mm
Máx. ángulo de plegado	140°
Peso neto	130 kg

€ 1320,00

0483

€ 261,45

MINI PLEGADORA

Cuchilla intercambiable, profundidad máxima de plegado por el lado de la palanca 50mm, mordaza no incluida.



€ 191,00

Trabajo útil	270 mm
Máx. espesor plegado	2,5 mm
Peso neto	10 kg

0773-

CIZALLA DE PALANCA



a partir de
€ 135,00

Dimensiones	Corte chapa	Redondo	Peso neto	Art.	€	Promo
290 x 120 x 240 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	10 kg	0773/05	€ 178,50	€ 135,00
420 x 120 x 390 mm	0,5 ÷ 3 mm	Ø 6 mm	19 kg	0773/10	€ 260,40	€ 204,00

0721

€ 346,50

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.



€ 258,00

Diámetro de los rodillos	2x Ø 24, 30, 37, 43, 49, 62, 75 mm
Barra redonda	Acero, Aluminio, Cobre Ø16 mm Acero inoxidable Ø14 mm
Plato	10 x 50 mm Borde afilado 6 x 50 mm
Cuadro	14 x 14 mm
Tubo redondo	G 3/4"
Long. palanca	1000 mm Max
Peso neto	30 kg

0113

€ 346,50

CURVADORA MANUAL HIERRO

Para doblar en frío. con tope y mango ergonómico



€ 277,00

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

T034/105

€ 2614,50

CIZALLA PARA CHAPAS CON BANCO

Cizalla para chapas con banco



€ 1980,00

Longitud útil	1050 mm
Máx. espesor corte	1,25 mm
Capacidad de corte con regulación	0 ÷ 500 mm
Dimensiones	1290 x 1300 x 1080 mm
Peso neto	220 kg

C076/30

€ 4252,50

CURVADORA MOTORIZADA

Funcionamiento horizontal y vertical para tuberías, perfiles y barras.



€ 3360,00

Diámetro del eje	30 mm
Diámetro del rodillo superior	148 mm
Diámetro de los rodillos inferiores	148 mm
Velocidad de rotación	4,8 ÷ 7,2 m/min
Motor trifásico	400 V 50 Hz 1,1 kW
Dimensiones	620 x 1100 x 1360 mm
Peso neto	230 kg

0102

€ 357,00

PLEGADORA MANUAL HIERRO

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



€ 275,00

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

0893

€ 575,40

CURVADORA DE TUBOS MANUAL HIDRÁULICA 1 1/2" - 2"

Con bomba de 2 velocidades



€ 455,00

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
€ 1386,00
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.

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


€ 1030,00
0723
€ 404,25
DOBLADORA DE TUBOS MANUAL PORTATIL

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

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


€ 301,00
0751
€ 892,50
TORNO PARA MADERA

Con rotación de la cabeza, velocidad variable y banco de chapa

Distancia entre puntas	900 mm
Altura de puntos	155 mm
Diámetro máximo de giro	310 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Contrapunta	CM 2
Motor	230 V 50 Hz 0,37 kW
Velocidad del husillo	500 ÷ 2000 rpm
Peso neto	75 kg


€ 700,00
0497-
TORNO PARA MADERA

Cambio de velocidad por correa


**a partir de
€ 514,00**

Motor	Velocidad del husillo	Art.	€	Promo
230 V 50 Hz 0.37 kW	(5) 700 - 3000 rpm	0497/250	€ 651,00	€ 514,00
230 V 50 Hz 0.55 kW	(5) 700 - 3000 rpm	0497/300	€ 723,45	€ 570,00

0719
€ 1144,50
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 Ø25 mm Acero inoxidable Ø22 mm
Cuadro	20 x 20 mm
Peso neto	46 kg


€ 851,00
0758
€ 1344,00
TORNO PARA MADERA

Con rotación de la cabeza, velocidad variable y banco de hierro fundido

Distancia entre puntas	1100 mm
Altura de puntos	185 mm
Diámetro máximo de giro	370 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Contrapunta	CM 2
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocidad del husillo	500 ÷ 2000 rpm
Peso neto	120 kg


€ 1050,00
0648
€ 1050,00
TORNO PARA MADERA CON COPIADOR

con palanca para regular la velocidad y zona de trabajo protegida con resguardo móvil con dispositivo de enclavamiento de plexiglás

Distancia entre puntas	1000 mm
Altura de puntos	175 mm
Diámetro máximo de giro	350 mm
Rosca	1" - 8 TPI
Contrapunta	2
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Velocidad del husillo	500 ÷ 2000 rpm
Dimensiones	1400 x 500 x 1300h mm
Peso neto	68 kg


€ 789,00
0749
€ 2184,00
MÁQUINA CEPILLADORA REGRUESADORA COMBINADA

Con superficies de hierro fundido.

Dimensiones	1050 x 485 x 800h mm
Altura superficies	810 mm
Dimensiones superficies	1050 x 250 mm
Eje	Ø 75 mm
Hoja	Nº 3
Capacidad garlopa	250 x 2 mm
Capacidad espesor	250 x 1,2 180h mm
Giros eje	4000 rpm
Motor	230 V - 50Hz z - 1,5 kW
Peso neto	155 kg


€ 1680,00

0517A

€ 911,40

REGRUESADORA

Mesa de trabajo en aluminio.

Dimensiones	710 x 640 x 400 mm
Dimensiones superficie de trabajo	330 x 238 mm
Eje	Ø 51.5 mm
Hoja	2
Capacidad espesor	330 x 2.4 x 152 mm
Giros eje	8500 rpm
Motor	230 V 50 Hz 1.5 kW
Peso neto	35 kg



€ 691,00

0686/200

€ 621,60

CEPILLO ESPESOR

Con superficies de aluminio

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



€ 481,00

0665

€ 3402,00

SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA PARCIALMENTE ENSAMBLADA

Hoja	250 x 3 x 30 mm Z 40
Velocidad hoja	2800 rpm
Dimensiones mesa principal	800 x 560 mm
Dimensiones prolongación mesa	800 x 305 mm
Altura mesa	860 mm
Corte a 45°	60 mm
Corte a 90°	75 mm
Mesa deslizante	500 x 600 mm
Dimensiones máximas	1860 x 2030 x 1070h mm
Motor	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1460 mm
Peso neto	230 kg



€ 2640,00

0656/254

€ 2835,00

SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA

De 254 mm, parcialmente ensamblada.

Dimensiones hoja	254 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocidad hoja	4000 rpm
Dimensiones mesa principal	790 x 350 mm
Dimensiones prolongación mesa	350 x 350 mm
Altura mesa	850 mm
Capacidad de corte a 90°	80 mm
Capacidad de corte a 45°	56 mm
Mesa deslizante	1320 x 238 mm
Motor	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1250 mm
Peso neto	150 kg



€ 2130,00

0656/310

€ 3265,50

SIERRA CIRCULAR ESCUADRADORA

De 315mm, parcialmente ensamblada.

Dimensiones hoja	315 x 30 x 3,2 mm 40 Z
Velocidad hoja	4000 rpm
Dimensiones mesa principal	790 x 350 mm
Dimensiones prolongación mesa	350 x 350 mm
Altura mesa	850 mm
Capacidad de corte a 90°	100 mm
Capacidad de corte a 45°	70 mm
Mesa deslizante	1320 x 238 mm
Motor	230 V 50 Hz 2,2 kW
Capacidad de corte con escuadradora	1400 mm
Peso neto	175 kg



€ 2500,00

0871

€ 647,85

INGLETADORA RADIAL PARA MADERA

Equipado con indicador laser de la linea de corte.

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



€ 508,00

0870/250

PRO € 456,75

INGLETADORA PARA MADERA

Con mesa superior para utilizar como sierra de banco

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



€ 299,00

0855

€ 1081,50

SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Volante	Ø 315 mm
Hoja	2240 x 16 x 0,52 mm T4
Capacidad de corte	300 x 155 mm
Dimensiones mesa	400 x 500 mm
Velocidad de corte	6 - 12 m/s 370 - 800 rpm
Inclinación mesa	0 ÷ 20°
Altura mesa	1010 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Dimensiones	650 x 650 x 1610 h mm
Peso neto	75 kg



€ 848,00

FC94/350
€ 1312,50
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Volante	ø 350 mm
Capacidad de corte	335 x 160 mm
Hoja	2400 x 13 x 0.52 mm T4
Dimensión mesa	500 x 400 mm
Velocidad de corte	10 ÷ 12 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Altura mesa	1015 mm
Motor	230 V 50 Hz 0.75 kW
Dimensiones	730 x 620 x 1540 h mm
Peso neto	79 kg

€ 1050,00

FC94/245
€ 661,50
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Volante	ø 255 mm
Capacidad de corte	245 x 120 mm
Hoja	1790 x 8.4 x 0.35 mm T6
Dimensiones mesa	340 x 340 mm
Velocidad de corte	11 ÷ 16 m/s
Inclinación mesa	0 ÷ 45°
Altura mesa	1000 mm
Motor	230 V 50 Hz 0.37 kW
Dimensiones	420 x 250 x 800 h mm
Peso neto	29 kg

€ 513,00

0302/305
€ 819,00
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de aluminio

Volante	ø 315 mm
Capacidad de corte	300 x 170 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	80 x 500 x 1580 h mm
Peso neto	58 kg

€ 641,00

0302/245
€ 537,60
SIERRA DE CINTA PARA MADERA

Con mesa de aluminio

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

€ 421,00

0302/200
€ 367,50
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 0,25 kW
Peso neto	17 kg

€ 269,00

0717A
€ 350,70
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 0,35 kW
Dimensiones	430 x 355 x 665 h mm
Peso neto	17 kg

€ 199,00

0505
€ 299,25
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE DE SOBREMESA

Se puede utilizar con banda de lijar 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

€ 226,00

0564
€ 305,55
LIJADORA DE BANDA INCLINABLE DE SOBREMESA

Se puede utilizar con banda de lijar horizontal o verticalmente. Con portapiezas, banda abrasiva y disco. Mesa de trabajo abatible en aluminio extrusionado. Sistema de cambio rápido de banda abrasiva. Rodillos de plástico sobre rodamientos. Para trabajar únicamente con madera y plástico.

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

€ 228,00


0138

€ 621,60

LIJADORA DE BANDA Y DE DISCO

Con mesas inclinables

Dimensiones	630 x 370 x 495h mm
Banda	25 x 1075 mm
Velocidad correa	8,5 m/s
Diámetro disco	200 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,45 kW 1450 rpm
Dimensiones mesa cinta	180 x 150 mm
Dimensiones mesa disco	250 x 120 mm
Peso neto	26 kg



€ 494,00

0765

€ 274,05

SERRUCHO CON CUCHILLA VIBRANTE A VELOCIDAD VARIABLE

Mesa inclinable, estructura robusta, apta para el corte de madera de balsa y contrachapados

Capacidad de corte	400 x 50h mm
Longitud hoja	127 mm
Oscilaciones	800 ÷ 1400 rpm
Dimensiones superficie	410 x 250 mm
Inclinación mesa	0 ÷ 45° sx
Dimensiones base	230 x 390 mm
Motor	230 V 50 Hz 0,12 kW
Temperatura de funcionamiento	da -50 a +500
Peso neto	14 kg



€ 209,00

S009

€ 1543,50

CORTADORA VERTICAL DE TRONCOS DE MADERA

De 7 toneladas, de troncos de madera.

Capacidad para trabajar en altura	120 ÷ 540 mm
Capacidad de trabajo	Ø 50 ÷ 320 mm
Fuerza de empuje	7 ton
Motor	230 V 50 Hz 3 kW
Revoluciones del motor en vacío	2950 rpm
Peso neto	120 kg



€ 1120,00

0496

€ 813,75

ASPIRADOR DE VIRUTAS

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



€ 625,00

KIT0129

€ 751,70

ASPIRADOR DE VIRUTAS + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLÁSTICO



€ 589,00



0759/F



0759/S



10 Pcs

0759

ASPIRADOR DE VIRUTAS PARCIALMENTE ENSAMBLADO

Diámetro aspiración	2 x Ø 100 mm
Caudal de aire	2500 m ³ / h
Capacidad filtrante	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

KIT0128

€ 467,70

ASPIRADOR DE VIRUTAS + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLÁSTICO



€ 361,00



0756/F



0756/S



10 Pcs

0756

ASPIRADOR DE VIRUTAS

Parcialmente ensamblado.

Diámetro aspiración	100 mm
Caudal de aire	850 m ³ / 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

KIT0229 €363,60
ASPIRADOR DE VIRUTAS + BOLSA DE FILTRO + 10 BOLSAS DE PLÁSTICO

€ 269,00
0507
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



10 Pcs

0495 €418,95
ASPIRADOR PORTÁTIL

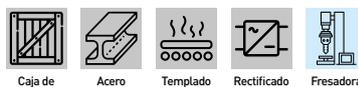
Con ruedas por sierra de cinta para madera y ingletadora para madera.


€ 339,00

Diámetro aspiración	100 mm
Caudal de aire	830 m3 / h
Filtro de tela	ø 380 mm
Motor	230 V 50 Hz 0.75 kW
Dimensiones	395 x 325 x 350 mm
Peso neto	14 kg

M011- PRO
MORDAZA DE ALTA PRECISIÓN

Adecuado para trabajos donde se requiere precisión, con fiabilidad, disponibilidad y bloqueo seguro. Adecuado para trabajos de fresado y rectificado de precisión tanto en máquinas manuales como en centros de mecanizado CNC. Superficies de suelo deslizantes. Equipado con mandíbulas descendentes prismáticas al apretar. Con sujetadores y llaves de ajuste. Precisión 0,02 mm y dureza 57-62 HRC


a partir de € 873,00

Dimensiones mordaza	Peso neto	Art.	€	Promo
125 x 50h mm	19 kg	M011/125/150	€-1113,00	€ 873,00
150 x 60h mm	35 kg	M011/150/210	€-1281,00	€ 995,00
150 x 60h mm	35 kg	M011/150/300	€-1596,00	€ 1260,00

M028- PRO
MORDAZA DE ALTA PRECISIÓN

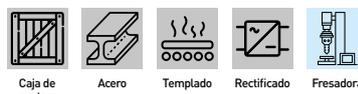
Adecuado para trabajos donde se requiere precisión, con fiabilidad, disponibilidad y bloqueo seguro. Adecuado para trabajos de fresado y rectificado de precisión tanto en máquinas manuales como en centros de mecanizado CNC. Superficies de suelo deslizantes. Equipado con mandíbulas descendentes prismáticas al apretar. Con sujetadores y llaves de ajuste. Precisión 0,02 mm y dureza 57-62 HRC


a partir de € 635,00


Dimensiones mordaza	Peso neto	Art.	€	Promo
100 x 30h mm	7 kg	M028/100/100	€-799,05	€ 635,00
125 x 40h mm	13 kg	M028/125/150	€-868,35	€ 691,00
150 x 50h mm	26 kg	M028/150/200	€-1036,35	€ 819,00
150 x 50h mm	30 kg	M028/150/300	€-1113,00	€ 883,00
150 x 50h mm	34 kg	M028/150/400	€-1281,00	€ 1020,00
175 x 60h mm	40 kg	M028/175/200	€-1281,00	€ 1020,00
175 x 60h mm	43 kg	M028/175/300	€-1323,00	€ 1040,00
175 x 60h mm	50 kg	M028/175/400	€-1480,50	€ 1140,00
175 x 60h mm	50 kg	M028/175/500	€-1659,00	€ 1320,00
200 x 65h mm	69 kg	M028/200/300	€-1995,00	€ 1560,00
200 x 65h mm	74 kg	M028/200/400	€-2047,50	€ 1620,00
200 x 65h mm	79 kg	M028/200/500	€-2467,50	€ 1840,00
200 x 65h mm	84 kg	M028/200/600	€-2719,50	€ 2130,00

M012- PRO
MORDAZA DE PRECISIÓN

De conexión rápida. Acoplador rectificado con alta precisión. Precisión indicada en paralelismo y cuadratura. Ideal para sistemas de rectificado, electroerosión, fresado y medición


a partir de € 71,80

Dimensiones	Precisión	Art.	€	Promo
38 x 105 x 45h mm	0,005 mm	M012/038	€-90,09	€ 71,80
50 x 140 x 50h mm	0,005 mm	M012/050	€-94,08	€ 75,00
73 x 190 x 67h mm	0,005 mm	M012/080	€-227,85	€ 165,00
100 x 245 x 90h mm	0,005 mm	M012/100	€-318,15	€ 227,00

M023- PRO
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 € 147,00

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
100 x 35 mm	80 mm	14 mm	M023/100	€-223,65	€ 147,00
125 x 40 mm	100 mm	14 mm	M023/125	€-266,70	€ 184,00
160 x 50 mm	125 mm	18 mm	M023/160	€-361,20	€ 266,00
200 x 61 mm	160 mm	18 mm	M023/200	€-454,65	€ 350,00

M014-

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
€ 78,90

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
80 x 30 mm	60 mm	14 mm	M014/080	€-110,25	€ 78,90
100 x 35 mm	75 mm	14 mm	M014/100	€-143,85	€ 107,00
125 x 40 mm	95 mm	14 mm	M014/125	€-199,50	€ 143,00
160 x 52 mm	120 mm	18 mm	M014/160	€-277,20	€ 198,00
200 x 63 mm	150 mm	18 mm	M014/200	€-376,95	€ 290,00

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
€ 150,00

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
136 x 32 mm	170 mm	14 mm	M024/136	€-193,20	€ 150,00
160 x 50 mm	180 mm	14 mm	M024/160	€-278,25	€ 196,00
200 x 63 mm	220 mm	18 mm	M024/200	€-366,45	€ 292,00
250 x 45 mm	320 mm	18 mm	M024/250	€-532,35	€ 417,00

M027-

MORDAZA PARA TALADRO

Equipado con guías raspadas para mayor precisión y mejor deslizamiento.



a partir de
€ 124,00

Mordazas	Apertura	Peso neto	Art.	€	Promo
100 x 40 mm	100 mm	8 kg	M027/100	€-165,90	€ 124,00
140 x 50 mm	140 mm	12 kg	M027/140	€-233,10	€ 174,00
200 x 60 mm	200 mm	25 kg	M027/200	€-378,00	€ 283,00

PRO

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
€ 50,80

Mordazas	Apertura	Dimensiones base	Peso neto	Art.	€	Promo
100 mm	80 mm	182 x 156 mm	4 kg	M001/100	€-62,37	€ 50,80
120 mm	110 mm	210 x 175 mm	5 kg	M001/120	€-76,55	€ 61,10
150 mm	135 mm	245 x 195 mm	7 kg	M001/150	€-95,97	€ 76,50

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
€ 69,00

Mordazas	Apertura	Art.	€	Promo
100 x 25 mm	90 mm	0188/100	€-90,62	€ 69,00
125 x 40 mm	110 mm	0188/125	€-128,10	€ 97,30
150 x 40 mm	145 mm	0188/150	€-161,70	€ 126,00

0188-XG

MORDAZA EN CRUZ CON BASE GIRATORIA

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



a partir de
€ 116,00

Mordazas	Apertura	Ranura	Art.	€	Promo
100 X 25 mm	90 mm	18mm	0188/100G	€-153,30	€ 116,00
125 X 40 mm	120 mm	20mm	0188/125G	€-173,25	€ 130,00
150 X 45 mm	150 mm	20mm	0188/150G	€-197,40	€ 148,00

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.



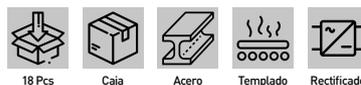
€ 232,00

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



€ 137,00

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

P017
€ 128,10
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.



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


€ 101,00
T014G
€ 1071,00
MESA EN CRUZ GIRATORIA

Equipado con una base giratoria. Con ranuras de refrigerante. Graduación de volante ajustable



Ranura	12 mm
Altura	160 mm
Desplazamientos	155 x 370 mm
División	0,02 mm
Peso neto	60 kg

€ 838,00
T008
€ 349,65
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

€ 255,00
T018/330
€ 88,41
MESA EN CRUZ

Con escala milimétrica fija para movimientos longitudinales de la mesa



Altura	82 mm
Ranura	8 mm
Distancia entre ejes ranura	36 mm
Desplazamientos	190 x 65 mm
División	0,05 mm
Dimensiones máximas	395 x 210 mm
Peso neto	2,5 kg

€ 68,60
T013
€ 1260,00
MESA EN CRUZ

Con ranuras de refrigerante. Graduación de volante ajustable.



Ranura	14 mm
Altura	155 mm
Desplazamientos	160 x 360 mm
División	0,05 mm
Peso neto	70 kg

€ 979,00
T015/E
€ 300,30
MESA EN CRUZ

Con graduación regulable del volante



Ranura	10 mm
Altura	104 mm
Desplazamientos	50 x 80 mm
División	0,01 mm
Peso neto	10 kg

€ 216,00
T018/350
€ 165,90
MESA EN CRUZ

Con escala milimétrica fija para movimientos longitudinales de la mesa



Altura	120 mm
Ranura	8 mm
Distancia entre ejes ranura	36 mm
Desplazamientos	177 x 50 mm
División	0,05 mm
Dimensiones máximas	415 x 255 mm
Peso neto	6 kg

€ 126,00
T004-
MESA INCLINABLE

Con ajuste del ángulo de ambos lados.


**a partir de
€ 300,00**

Dimensiones	Ranura	Peso neto	Art.	€	Promo
255 x 180 x 135h mm	12 mm	15 kg	T004/250	€ 411,60	€ 300,00
380 x 250 x 180h mm	16 mm	45 kg	T004/380	€ 624,75	€ 481,00
610 x 305 x 253h mm	16 mm	105 kg	T004/600	€ 1060,50	€ 863,00

P077-

PLATO MAGNÉTICO PERMANENTE



a partir de
€ 541,00



Dimensiones	Fuerza magnetica	Peso neto	Art.	€	Promo
250 x 150 x 60 mm	180 N/cm2	17 Kg	P077/1525	€-727,65	€ 541,00
300 x 150 x 60 mm	180 N/cm2	20 Kg	P077/1530	€-866,25	€ 645,00
400 x 200 x 60 mm	180 N/cm2	37 Kg	P077/2040	€-1533,90	€ 1140,00
500 x 300 x 60 mm	180 N/cm2	65 Kg	P077/3050	€-2887,50	€ 2150,00
600 x 300 x 60 mm	180 N/cm2	80 Kg	P077/3060	€-3465,90	€ 2580,00

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
€ 90,00



Ranura	Rosca	Art.	€	Promo
12 mm	M10	K001/12	€-119,70	€ 90,00
14 mm	M12	K001/14	€-133,35	€ 97,40
16 mm	M14	K001/16	€-155,40	€ 118,00
18 mm	M16	K001/18	€-194,25	€ 149,00

M042-

PORTABROCAS DE TALADRO PROFESIONAL SIN LLAVE AUTOMÁTICA



a partir de
€ 36,40



Capacidad	Conexión DIN	Art.	€	Promo
0.5 ÷ 8 mm	B12	M042/08	€-48,93	€ 36,40
1 ÷ 10 mm	B12	M042/10	€-50,09	€ 37,30
1 ÷ 13 mm	B16	M042/13	€-57,33	€ 42,60
3 ÷ 16 mm	B18	M042/16	€-68,99	€ 51,30
5 ÷ 20 mm	B22	M042/20	€-91,88	€ 68,30

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
€ 382,00



Campo roscado	Conexión DIN	Art.	€	Promo
M 2 - 7	B16	M059/07	€-505,05	€ 382,00
M 5 - 12	B16	M059/12	€-578,55	€ 461,00
M 8 - 20	B22	M059/20	€-707,70	€ 513,00

P078-

PLATO MAGNÉTICO PERMANENTE

Con polo extrafino. Permite el mecanizado de piezas muy pequeñas y de bajo grosor gracias al fino paso.



a partir de
€ 352,00



Dimensiones	Fuerza magnetica	Peso neto	Art.	€	Promo
250 x 150 x 48 mm	120 N/cm2	16 Kg	P078/1525	€-473,55	€ 352,00
300 x 150 x 48 mm	120 N/cm2	17 Kg	P078/1530	€-560,70	€ 417,00
350 x 150 x 48 mm	120 N/cm2	20 Kg	P078/1535	€-630,00	€ 469,00
400 x 150 x 51 mm	120 N/cm2	24 Kg	P078/1540	€-704,55	€ 525,00
450 x 150 x 51 mm	120 N/cm2	27 Kg	P078/1545	€-820,05	€ 611,00
450 x 200 x 51 mm	120 N/cm2	38 Kg	P078/2045	€-1155,50	€ 859,00
500 x 200 x 58 mm	120 N/cm2	57 Kg	P078/2050	€-1270,50	€ 1000,00
600 x 200 x 58 mm	120 N/cm2	55 Kg	P078/2060	€-1501,50	€ 1170,00

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
€ 44,30



Capacidad	Conexión DIN	Dimensiones	Art.	€	Promo
0,5 ÷ 8 mm	B 12	Ø 39 x 80 mm	M051/08	€-58,17	€ 44,30
1 ÷ 10 mm	B 12	Ø 44.5 x 82 mm	M051/10	€-58,17	€ 45,40
1 ÷ 13 mm	B 16	Ø 49.5 x 91 mm	M051/13	€-68,36	€ 53,00
1 ÷ 16 mm	B 18	Ø 54 x 102.5 mm	M051/16	€-82,43	€ 63,20
1 ÷ 20 mm	B 22	Ø 59 x 119 mm	M051/20	€-106,05	€ 74,10

M052-

TIPO DE LLAVE PORTABROCAS CÓNICA



a partir de
€ 11,50



Capacidad	Conexión DIN	Dimensiones	Art.	€	Promo
1 ÷ 10 mm	B12	Ø 39 x 80 mm	M052/10	€-15,44	€ 11,50
1 ÷ 13 mm	B16	Ø 41.5 x 95.4 mm	M052/13	€-20,27	€ 15,10
3 ÷ 16 mm	B 18	Ø 49 x 108.2 mm	M052/16	€-24,26	€ 18,00
5 ÷ 20 mm	B22	Ø 54 x 114.1 mm	M052/20	€-36,75	€ 27,30

0688

DISPOSITIVO UNIVERSAL DE FRESADO PARA TORNO

Permite realizar un mecanizado de superficie en la pieza sujeta con el uso del husillo del torno como portaherramientas. Fijación mediante adaptación mecánica a la máquina en la que se va a aplicar.



€ 159,00



T00A1
€ 268,80
TORRETA PARA TORNO DE CAMBIO RAPIDO

Para cambios rápidos de herramientas gracias al pasador de bloqueo / desbloqueo. Composición del set: - 1 portaherramientas torreta - 3 portaherramientas con asiento plano.


€ 199,00

Longitud	57 mm
Anchura	57 mm
Altura	37 mm
Orificio	16 mm
Altura herramienta	14 mm

0532A
€ 195,30
LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, sin transformador.


€ 147,00

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

0532A/230V
€ 213,15
LÁMPARA A LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, con transformador.


€ 158,00

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

0537A
€ 117,60
LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, sin transformador.


€ 88,70

Alimentación	12 - 24 V 7 W AC
Flujo luminoso	700 lm
Temperatura de color	6500 K
Número de led	7
Altura	100 mm
Diámetro	90 mm
Juntas	1

0538A
€ 145,95
LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Articulado, sin transformador.


€ 108,00

Alimentación	12 - 24 V 7 W AC
Flujo luminoso	700 lm
Temperatura de color	6500 K
Número de led	7
Altura	650 mm
Diámetro	90 mm
Juntas	3

0536A
€ 149,10
LÁMPARA DE LED PARA MÁQUINAS DE HERRAMIENTAS

Flexible, con transformador y base magnética


€ 111,00

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

B007-
JUEGO 5 ÚTIL CON PLAQUITA

Plaquetas incluidas, útil para tener un conjunto que le permite realizar la mayoría de operaciones de torneado con tornos pequeños


a partir de € 88,20

Vástago herr. ext. / inserto	Vástago herr. int. / inserto	Tornillo	Art.	€	Promo
10 mm / TCMT110204N	8 mm / TCMT090204N	KV200	B007/10	€ 113,40	€ 88,20
12 mm / TCMT110204N	10 mm / TCMT110204N	KV250	B007/12	€ 119,70	€ 90,00
16 mm / TCMT16T304N	12 mm / TCMT110204N	KV250	B007/16	€ 148,05	€ 115,00

KITCKJ
ÚTIL DE EXTERIOR CON PLAQUITAS

a partir de € 101,00

b	h	l	Art.	€	Promo
20mm	20mm	125mm	KITCKJ20	€ 178,50	€ 101,00
25mm	25mm	150mm	KITCKJ25	€ 188,60	€ 115,00

KISCLCR € 238,35
SET ÚTILES PARA INTERIOR 95°



Herramientas para interior SCLCR08; SCLCR10; SCLCR12; SCLCR16
Insertos CCMT060204N x 10 Pz
Llave Torx T7 x 2 Pz
Tornillo T7 x 2,5 mm x 4 Pz

€ 154,00

KISTCMT € 281,40
SET ÚTILES PARA INTERIOR 90°



Herramientas para interior STFCR08; STFCR10; STFCR12; STFCR16; STFCR20
Insertos TCMT110204N x 10 Pz
Llave Torx T8 x 2 Pz
Tornillo T8 x 2,5 mm x 2 Pz

€ 212,00

KISTFCR € 221,55
SET ÚTILES PARA INTERIOR 90°



Herramientas para interior STFCR08, STFCR10, STFCR12, STFCR16, STFCR20
Paqueta (no incluida) TCMT110204...
Llave Torx T8 x 2 Pz
Tornillo T8 x 2,5 mm x 5 Pz

€ 168,00

KISER
ÚTIL DE ROSCAR EXTERIOR

Consta de una herramienta de roscado externo (1 Pz), un tornillo M3,5 x 12mm de repuesto (1 Pz), una llave hexagonal de 2,5mm (1 Pz), una llave torx T15 (1 Pz) e inserciones surtidas: AG55 - AG60; - ISO 0,8 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00mm (1 Pz cada uno).



a partir de
€ 147,00



b	l	h	Art.	€	Promo
20 mm	20 mm	125 mm	KISER	€ 187,95	€ 147,00
25 mm	25 mm	150 mm	KISER25	€ 246,75	€ 177,00

KISNR
ÚTIL DE ROSCAR INTERIOR

Consta de una herramienta de roscado interno (1 Pz), tornillo M3,5 x 12mm de repuesto (1 Pz), llave hexagonal de 2,5mm (1 Pz), llave torx T15 (1 Pz) e inserciones surtidas: AG55 - AG60; - ISO 0,8 - 1,00 - 1,25 - 1,50 - 1,75 - 2,00 - 2,50 - 3,00mm (1 Pz cada uno).



a partir de
€ 165,00



D	h	l	Art.	€	Promo
20 mm	18 mm	170 mm	KISNR	€ 216,30	€ 165,00
25 mm	23 mm	200 mm	KISNR25	€ 258,30	€ 206,00

KICAN € 241,50
SET ÚTIL PARA CANALES INTERIORES Y EXTERIORES

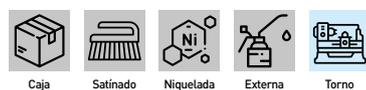
Compuesto por la herramienta para ranuras externas: 20 x 20 mm (1 Pz), la herramienta para ranuras internas: ø 20mm (1 Pz), tornillo de repuesto M4 x 12mm (2 Pzs), llave torx: T15 (1 Pz) e insertos para 16mm ranura recubierta de estaño: 165110134 (2 Pzs), 165130134 (2 Pzs), 165160134 (2 Pzs), 165185134 (1 Pz), 165215134 (1 Pz), 165265134 (1 Pz), 165315134 (1 Pz).



€ 185,00



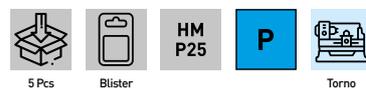
T088 € 103,95
KIT ÚTIL PARA SEGADO



Contenido del kit 1 Pz SGTBK16 - 1 Pz SGH26/2 - 1 Pz SGH26/3
Alcance mín./máx. 2 - 3 mm
h 25.75 mm
l 109 mm
Paqueta (no incluida) GCMX2N - GCMX3N

€ 79,70

B005-
JUEGO DE ÚTILES SOLDADOS



a partir de
€ 18,50

Kit	Art.	€	Promo
1BRAS411108RP - 1BRAS411110RP - 1BRAS410312RP - 1BRAS410412RP - 1BRAS410912RP	B005	€ 26,67	€ 18,50
1BRAS411110RP - 1BRAS411112RP - 1BRAS410316RP - 1BRAS410416RP - 1BRAS410916RP	B005/16	€ 40,04	€ 31,20
1BRAS411112RP - 1BRAS411116RP - 1BRAS410320RP - 1BRAS410420RP - 1BRAS410920RP	B005/20	€ 50,09	€ 40,00

P046 € 32,87

JUEGO DE BROCAS LAMINADAS

DIN 338/N, derecha, laminadas, negra.



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm



P045 € 16,59

JUEGO DE BROCAS LAMINADAS

DIN 338/N, derecha, laminadas, negra.



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm



P023/19 € 38,01

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO

DIN 338/N, Derecha, rectificada



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm



P023/25 € 77,07

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CILÍNDRICO

DIN 338/N, Derecha, rectificada



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm



P058/170 € 185,85

JUEGO DE BROCAS

DIN 338/N, derecha, larga durabilidad gracias al revestimiento de titanio.



150 (10x) Pz (progresión 0,5 mm) Ø 1 ÷ 8 mm
20 (5x) Pz (progresión 0,5 mm) Ø 8,5 ÷ 10 mm



P010/51 € 64,05

SERIE DE PUNTAS CILÍNDRICAS A DÉCIMAS

DIN 338/N, derecha, larga duración gracias al revestimiento de titanio.



Medida (progresión 0,1 mm) 1 ÷ 6 mm



P010/41 € 149,10

SERIE DE PUNTAS CILÍNDRICAS A DÉCIMAS

DIN 338/N, derecha, larga duración gracias al revestimiento de titanio.



Medida (progresión 0,1 mm) 6 ÷ 10 mm



P062 € 70,56

JUEGO DE BROCAS

DIN 338/N, Derecha, larga duración gracias al revestimiento de titanio



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm



P061

€ 39,48

JUEGO DE BROCAS RECTIFICADAS

DIN 338/N, derecha, larga duración gracias al revestimiento de titanio.



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm

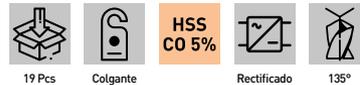


P067

€ 70,56

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

DIN 338/N, autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm

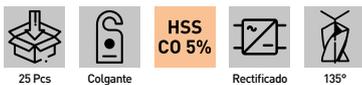


P069

€ 138,60

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

DIN 338/N, autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm

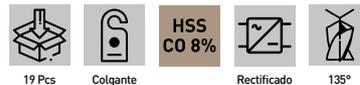


P064/19A

€ 85,37

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

DIN 338/N, autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica.



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 10 mm

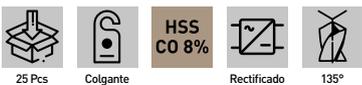


P064/25A

€ 181,65

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES DE COBALTO

DIN 338/N, autocentrante, derecha, con gran resistencia térmica



Medida (progresión 0,5 mm) 1 ÷ 13 mm

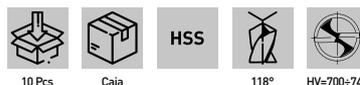


P057

€ 107,10

JUEGO DE BROCAS HELICOIDALES CON MANGO CÓNICO

DIN 345/N, derecha



CM 14 mm
CM 15 - 16 - 17 - 18 - 19 - 20 - 21 - 22 - 23 mm



P056/10S

€ 36,44

JUEGO DE BROCAS DE CENTRAR

DIN 333, rectificado, con ranuras vaporizadas. Ángulo cónico 60°



Medidas 0,75 - 1,00 - 1,5 - 1,6 - 2,0 - 2,5 - 3,0 - 3,15 - 4,0 - 5,0 mm
Tipo A
Tolerancia K12

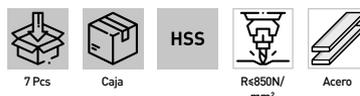


F011/6

€ 194,25

JUEGO TALADROS DE NÚCLEO CON MANGO WELDON

Permite un corte muy rápido, no requiere pretaladrado y no crea ninguna formación de rebabas gracias al menor esfuerzo del filo de corte durante el procesamiento.



Medidas 12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 - 20 x 62 - 22 x 62 mm
Capacidad de corte 30 mm
Conexión Weldon 19,05 mm



F002/6
PRO € 297,15
JUEGO TALADROS DE NÚCLEO CON MANGO WELDON

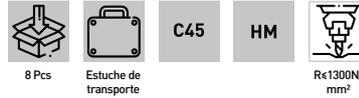
Permite un corte muy rápido, no requiere pretaladrado y no crea ninguna formación de rebabas gracias al menor esfuerzo del filo de corte durante el procesamiento.



Medidas 12 x 62 - 14 x 62 - 16 x 62 - 18 x 62 - 20 x 62 - 22 x 62 mm
Conexión Weldon 19,05 mm


€ 235,00
F019/008
€ 148,05
JUEGO TALADRO DE NÚCLEO CON DIENTES DE METAL DURO

Con chip lateral y taladro central.



Medidas 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm, 32 mm, 35 mm
Profundidad de corte 5 mm


€ 114,00
F015/008S
€ 148,05
JUEGO DE CORONAS PERFORADORAS

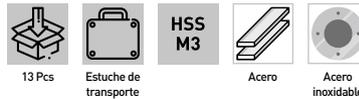
Con chip lateral y taladro central.



Medidas 16 mm, 18 mm, 20 mm, 22 mm, 25 mm, 30 mm, 32 mm, 35 mm


€ 114,00
0712/009
€ 103,64
JUEGO DE CORONAS

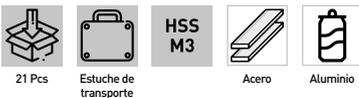
Kit instalador.



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


€ 64,10
0712/010
€ 195,30
JUEGO DE CORONAS

Kit industria.



Cangilones 19 - 22 - 29 mm
Ejes, brocas, adaptadores correspondientes 0712/600
Cangilones 35 - 38 - 44 - 51 - 57 - 64 - 76 - 83 - 92 - 95 - 105 - 114 mm
Ejes, brocas, adaptadores correspondientes 0712/900 - 0712/300
Prolongación 300 mm


€ 149,00
S001
€ 97,76
JUEGO DE AVELLANADORES CÓNICOS 90° DE MANGO CILÍNDRICO ANTIVIBRACIÓN

DIN 335C, con cantos rectificadas y ranuras mecanizadas en macizo, para realizar avellanados cónicos sin vibraciones.



Ø max 8 - 10 - 12,4 - 16,5 - 20,5 mm


€ 79,50
F639
€ 82,53
BROCA ESCALONADA

Para crear y agrandar agujeros en chapa



Eje 10 mm
Ø 6 ÷ 39
 (6-9-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39) mm


€ 61,60
F430
€ 78,12
SET BROCAS ESCALONADAS

Para crear y agrandar agujeros en chapa



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


€ 43,70

F23X

BROCA ESCALONADA

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



a partir de
€ 55,20

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	€76,02	€ 55,20
10 mm	2,5 ÷ 38 (2,5-6,3-13-16-19-21-23-26-29-32-35-38) mm	F238	€81,38	€ 58,80

F001/10

€ 239,40

JUEGO DE FRESAS FRONTALES PARA DESBASTE

DIN 844/B, corte en el centro, vástago cilíndrico, mango weldon, serie normal.



€ 172,00

Fresa	Ø
Eje	6 8 10 12 14 16 18 20 22 25 mm
Eje	6 10 10 12 12 16 16 20 20 25 mm

F001/20

€ 239,40

JUEGO DE FRESAS FRONTALES PARA ACABADO

DIN 844/B y DIN 327/D, de 2 y 4 dientes, corte en el centro, vástago cilíndrico, mango weldon, serie normal.



€ 162,00

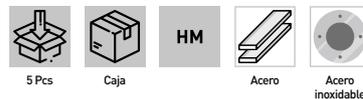
Fresa 2 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Eje	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 - 16 - 20 mm
Fresa 4 T	Ø 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 14 - 18 - 20 mm
Eje	Ø 6 - 6 - 6 - 6 - 10 - 10 - 12 - 12 - 16 - 20 mm

F008C

€ 67,52

JUEGO DE FRESAS ROTATIVAS DE METAL DURO

Con corte de diamante.



€ 51,80

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

F008SC

€ 67,52

JUEGO DE FRESAS ROTATIVAS DE METAL DURO

Con corte único.



€ 51,80

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

F008-

FRESAS ROTATIVAS

Se suministra en estuche de plástico



a partir de
€ 47,10



Eje	Art.	€	Promo
Ø 3 mm	F008/3	€63,00	€ 47,10
Ø 6 mm	F008/6	€107,10	€ 84,70

M015S

€ 58,17

JUEGO DE MACHOS Y BROCAS

Con giramachos regulable



€ 45,20

Machos	M3 x 0,50 mm, M4 x 0,70 mm, M5 x 0,80 mm, M6 x 1,00 mm, M8 x 1,2
Brocas	Ø2,5 mm, Ø3,3 mm, Ø4,2 mm, Ø5,0 mm, Ø6,8 mm, Ø8,5 mm, Ø10

M312/P

€ 63,63

JUEGO DE MACHOS PARA AGUJEROS PASANTE CON MANGO REFORZADO

Con giramachos regulable.



€ 47,00

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
--------	--

M312/C € 69,20

JUEGO DE MACHOS PARA AGUJEROS CIEGOS 35° CON MANGO REFORZADO

Con giramachos regulable.



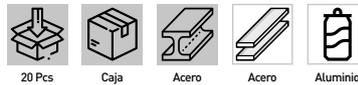
Medida M3 x 0,50 - M4 x 0,70 - M5 x 0,80 - M6 x 1 - M8 x 1,25 - M10 x 1,50 - M12 x 1,75



€ 50,20

M020 € 32,13

SET MACHOS Y COJINETES



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

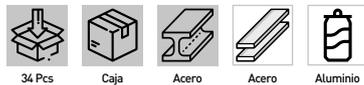


€ 25,80

M036 € 62,37

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



€ 50,10

M032 € 115,50

SET MACHOS Y COJINETES

Con portacojinetes, giramachos regulable es galga de roscas.



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



€ 85,20

M101 € 114,45

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.



€ 86,90

M100 € 153,30

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

M218 € 246,75

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.



€ 196,00

E010 € 129,15

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 Pz
Herr. rompe arrastre 5 Pz



€ 104,00

B015**€ 575,40****BANCO DE TRABAJO DE HIERRO EN KIT DE MONTAJE**

Con superficie de hoja y dos cajones con llave

**€ 467,00**

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

B015/10**€ 321,30****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

Con tapa de hoja y cajón con llave

**€ 246,00**

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**€ 375,90****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

Banco de trabajo en kit de montaje

**€ 290,00**

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**€ 541,80****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

Banco de trabajo en kit de montaje

**€ 417,00**

Dimensiones	1500 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	75 kg

B009/A1**€ 541,80****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

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

**€ 428,00**

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

B009/B1**€ 631,05****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

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

**€ 476,00**

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

B009/A2**€ 853,65****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

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

**€ 633,00**

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

B009/B2**€ 896,70****BANCO DE TRABAJO EN KIT DE MONTAJE**

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

**€ 666,00**

Dimensiones	1690 x 600 x 865 mm
Espesor piernas	2 mm
Espesor superficie	36 mm
Capacidad	350 kg
Peso neto	90 kg

MOBILIARIO DE TALLER

La solución adecuada para cada necesidad



¿NO ENCUENTRAS LA CONFIGURACIÓN ADECUADA?

Consulta el catálogo online y configura tus muebles seleccionando entre varios modelos disponibles.



Mesa de madera (todos los códigos A007-)

 A007A € 4480,00 € 2940,00 3920 x 498 x 2000h mm	 A007B € 4390,00 € 2890,00 3920 x 498 x 2000h mm	 A007C € 2160,00 € 1410,00 1960 x 498 x 2000h mm	 A007D € 3010,00 € 1940,00 2640 x 498 x 2000h mm	 A007E € 2480,00 € 1970,00 2640 x 498 x 2000h mm
 A008A € 4710,00 € 2990,00 	 A008B € 4590,00 € 2940,00 	 A008C € 2270,00 € 1490,00 	 A008D € 3150,00 € 1990,00 	 A008E € 2580,00 € 2040,00
 A007F € 1160,00 € 797,00 864 x 864 x 2000h mm	 A007G € 2560,00 € 1910,00 2640 x 498 x 2000h mm	 A007H € 4850,00 € 3670,00 3500 x 2250 x 2000h mm Profundidad 498 mm	 A007I € 2320,00 € 1550,00 1960 x 498 x 2000h mm	 A007L € 5110,00 € 3780,00 2800 x 2800 x 2000h mm Profundidad 498 mm
 A008F € 1220,00 € 839,00 	 A008G € 2700,00 € 1950,00 	 A008H € 5100,00 € 3780,00 	 A008I € 2430,00 € 1590,00 	 A008L € 5380,00 € 3880,00



Escanea el código QR y podrás acceder inmediatamente a la ficha técnica



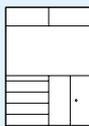
Mesa en lámina de acero inoxidable (todos los códigos A008-)



A007M

€ 1560,00

€ 1110,00



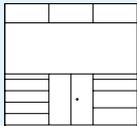
1360 x 498 x 2000h mm



A007N

€ 2510,00

€ 1680,00



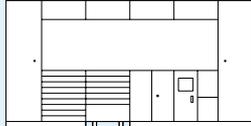
2040 x 498 x 2000h mm



A007P

€ 4700,00

€ 3040,00



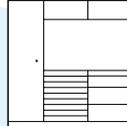
3920 x 498 x 2000h mm



A007Q

€ 2430,00

€ 1630,00



1960 x 498 x 2000h mm



A007R

€ 1040,00

€ 692,00



680 x 498 x 2000h mm



A008M

€ 1650,00

€ 1150,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008N

€ 2630,00

€ 1730,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008P

€ 4910,00

€ 3150,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008Q

€ 2530,00

€ 1670,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008R

€ 1100,00

€ 734,00



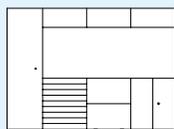
3920 x 498 x 2000h mm



A007S

€ 2820,00

€ 2050,00



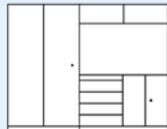
2640 x 498 x 2000h mm



A007T

€ 2250,00

€ 1570,00



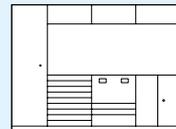
2640 x 498 x 2000h mm



A007U

€ 2960,00

€ 2100,00



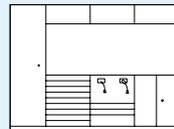
2640 x 498 x 2000h mm



A007UF

€ 3240,00

€ 2200,00



2640 x 498 x 2000h mm



A007V

€ 4700,00

€ 3040,00



3920 x 498 x 2000h mm



A008S

€ 2920,00

€ 2100,00



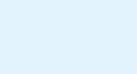
2640 x 498 x 2000h mm



A008T

€ 2350,00

€ 1680,00



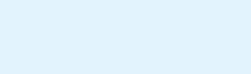
2640 x 498 x 2000h mm



A008U

€ 3080,00

€ 2200,00



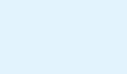
2640 x 498 x 2000h mm



A008UF

€ 3340,00

€ 2310,00



2640 x 498 x 2000h mm



A008V

€ 4890,00

€ 3150,00



3920 x 498 x 2000h mm


CAJONERA MODULAR CON BANDEJAS EXTRAÍBLES

Conectable con otros cajones a través de guías para crear infinitas combinaciones. equipado con bloqueo de bandejas para evitar que el contenido se caiga accidentalmente y agujeros de fijación traseros para montaje en pared. Hecho de plástico resistente, es adecuado para su uso en el sitio de construcción, en el hogar y en el taller.

C086/01T ~~€ 17,64~~
CAJONERA MODULAR CON BANDEJAS EXTRAÍBLES


Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	1
Dimensiones cajón	250 x 160 x 150 mm

€ 13,10
C086/01C € 17,64
CAJONERA MODULAR CON CAJAS EXTRAÍBLES

€ 13,10

Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	1
Dimensiones cajón	250 x 150 x 150 mm

C086/02C € 19,95
CAJONERA MODULAR CON CAJAS EXTRAÍBLES

€ 14,80

Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	2
Dimensiones cajón	250 x 160 x 70 mm

C086/02T ~~€ 20,48~~
CAJONERA MODULAR CON BANDEJAS EXTRAÍBLES


Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	2
Dimensiones cajón	250 x 160 x 70 mm

€ 15,20
C086/04C € 21,00
CAJONERA MODULAR CON CAJAS EXTRAÍBLES

€ 15,60

Dimensiones	300 x 200 x 165 mm
Número cajones	4
Dimensiones cajón	120 x 160 x 70 mm

C086/04T € 23,31
CAJONERA MODULAR CON BANDEJAS EXTRAÍBLES


Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	4
Dimensiones cajón	120 x 160 x 70 mm

€ 17,30
C086/12C € 24,36
CAJONERA MODULAR CON CAJAS EXTRAÍBLES

€ 18,10

Dimensiones	295 x 165 x 200h mm
Número cajones	12
Dimensiones cajón	60 x 160 x 50 mm

0323/45 €51,56

CAJA METÁLICA PORTAHERRAMIENTAS

Con 5 cajones.



Acero

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

€ 41,30

0323/55 €58,49

CAJA METÁLICA PORTAHERRAMIENTAS

Con 5 cajones.



Acero

Dimensiones 550 x 200 x 205h mm
Peso neto 4,5 kg

€ 46,10

M430/B **PRO** €127,05

CAJA DE HERRAMIENTAS IMPERMEABLE

Con válvula de evacuación, el interior es personalizable con con esponja precortadas a la forma de cubos pequeños para colocar cualquier tipo de objeto. La protección superior de los elementos, el agua, el polvo y los impactos, la hacen adecuada para un amplio arreglo de sectores y aplicaciones.



PP



made in Italy



€ 100,00

Dimensiones externas 464 x 366 x 176 mm
Dimensiones internas 426 x 290 x 159 mm
Volumen interno 19.64 l

Temperatura de funcionamiento -30 / 90°C [-22 / 194°F]
Peso neto 2,8 kg

M540/BT **PRO** €316,05

CAJA DE HERRAMIENTAS IMPERMEABLE CON CARRO

Con válvula de evacuación, el interior es personalizable con con esponja precortadas a la forma de cubos pequeños para colocar cualquier tipo de objeto. La protección superior de los elementos, el agua, el polvo y los impactos, la hacen adecuada para un amplio arreglo de sectores y aplicaciones.



PP



made in Italy



€ 243,00

Dimensiones externas 594 x 473 x 270 mm
Dimensiones internas 538 x 405 x 245 mm
Volumen interno 53.38 l

Temperatura de funcionamiento -30 / 90°C [-22 / 194°F]
Peso neto 5,2 kg

0683 €176,40

MALETA PORTAHERRAMIENTAS EN ABS CON CARRO

Herramientas no incluidas



ABS

A 460 mm
B 330 mm
C 190 mm
D 98 mm

E 92 mm
Capacidad 25 kg
Peso neto 4,5 kg

€ 124,00

068X

MALETA PORTAHERRAMIENTAS EN ALUMINIO

Herramientas no incluidas



Alu

Aluminio

a partir de € 96,20

A	B	C	D	E	Capacidad	Peso neto	Art.	€	Promo
510 mm	375 mm	185 mm	110 mm	75 mm	30 kg	5 kg	0680	€143,85	€ 106,00
440 mm	390 mm	185 mm	110 mm	75 mm	30 kg	4,8 kg	0681	€123,90	€ 96,20

0390 €47,99

MALETAS RESISTENTES AL AGUA

Bandolera de poliéster 1680 denier, grandes y rugosos bolsillos para acomodar un mayor número de herramientas.



Bolsillos 14
Dimensiones 400 x 225 x 250h mm



€ 39,70

0395 €59,01

MALETAS RESISTENTES AL AGUA

Bandolera de poliéster 1680 denier, grandes y rugosos bolsillos para acomodar un mayor número de herramientas.



Bolsillos 19
Dimensiones 480 x 250 x 225h mm / 19" x 10" x 9" h mm



€ 48,70

P009
€ 200,55
ARMARIO DE PARED PARA HERRAMIENTAS EN KIT DE MONTAJE

€ 157,00

Dimensiones armario	1200 x 200 x 600h mm
Espesor chapa	0,8 mm
Estantes internos	4
Ganchos	18 (6 + 6 + 6)
Distancia entre ejes orificios	30 mm
Peso neto	17 kg

A100
€ 288,75
ARMARIO

Con 1 cajón con rodamientos con cerradura


€ 234,00

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
€ 462,00
ARMARIO

Con 2 cajones con rodamientos con cerradura


€ 378,00

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
PRO € 994,35
ARMARIO PARA HERRAMIENTAS

Con 8 cajones en cojinetes con cerradura, sin separadores.


€ 808,00

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

C087
€ 239,40
CARRO PORTAHERRAMIENTAS

Separable en 3 piezas.

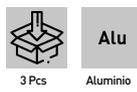

€ 181,00


Acero

Dimensiones	560 x 350 x 770h mm
Capacidad	40 kg
Peso neto	14 kg

0849
€ 250,95
SET BAÚLES ALUMINIO

Con asas ergonómicas y cerradura con llave.


€ 191,00


Alu

3 Pcs

Aluminio

Dimensiones baúles	730 x 380 x 360h mm - 680 x 310 x 320h mm - 475 x 260 x 210h mm
Peso neto	14 kg

0363-
BAÚL DE ACERO

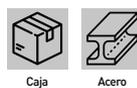
Cierre con candado.


a partir de € 148,00

Dimensiones externas	Art.	€	Promo
770 x 420 x 305h mm, 915 x 440 x 565h mm, 1220 x 620 x 700h mm	0363	€ 1.092,00	€ 810,00
770x420x305h mm	0363/30	€ 199,50	€ 148,00
915 x 440 x 565h mm	0363/36	€ 255,15	€ 205,00
1220 x 620 x 700h mm	0363/48	€ 720,30	€ 534,00

0135-
TORNILLO DE BANCO DE ACERO FORJADO

Ajuste de deslizamiento lateral.


a partir de € 96,10


Caja



Acero

Mordazas	Apertura	Altura útil	Distancia entre ejes orificios	Peso neto	Art.	€	Promo
100 mm	125 mm	60 mm	98 mm	5,8 kg	0135/100	€ 120,40	€ 96,10
125 mm	160 mm	70 mm	111 mm	9,8 kg	0135/125	€ 181,65	€ 136,00
150 mm	190 mm	85 mm	136 mm	17,8 kg	0135/150	€ 280,75	€ 217,00

0036-

TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Se fija directamente a la base de trabajo para garantizar una alta estabilidad. Ajuste de deslizamiento lateral.



a partir de
€ 90,00



Mordazas	Apertura	Altura útil	Peso neto	Art.	€	Promo
100 mm	105 mm	60 mm	4,9 kg	0036/100	€-119,70	€ 90,00
125 mm	138 mm	75 mm	9,5 kg	0036/125	€-177,45	€ 136,00
150 mm	180 mm	90 mm	19 kg	0036/150	€-299,25	€ 235,00

0036-XG

TORNILLO DE BANCO DE ACERO Y BASE GIRATORIA

Se fija directamente a la base de trabajo para garantizar una alta estabilidad. Ajuste de deslizamiento lateral. Equipado con mecanismo giratorio.



a partir de
€ 110,00



Mordazas	Apertura	Peso neto	Art.	€	Promo
100 mm	105 mm	5,5 kg	0036/100G	€-140,70	€ 110,00
125 mm	124 mm	11 kg	0036/125G	€-193,20	€ 150,00
150 mm	180 mm	22 kg	0036/150G	€-331,80	€ 259,00

0140-

TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Se fija directamente a la base de trabajo para garantizar una alta estabilidad. Ajuste de deslizamiento lateral. Equipado con abrazadera de manguera. Recomendado para uso intensivo.



a partir de
€ 37,40



Mordazas	Aper-tura	Altura útil	Distancia entre ejes orificios	Peso neto	Art.	€	Promo
80 mm	80 mm	60 mm	81 mm	4 kg	0140/080	€-48,09	€ 37,40
100 mm	100 mm	65 mm	81 mm	5,5 kg	0140/100	€-56,18	€ 43,10
125 mm	125 mm	90 mm	103 mm	10 kg	0140/125	€-82,95	€ 64,40
150 mm	150 mm	95 mm	123 mm	14 kg	0140/150	€-104,37	€ 81,00

0591-

TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Se fija directamente a la base de trabajo para garantizar una alta estabilidad. Ajuste de deslizamiento lateral. Equipado con cojinete en el tornillo, abrazadera de manguera y mordazas intercambiables.



a partir de
€ 122,00



Mordazas	Apertura	Peso neto	Art.	€	Promo
100 mm	95 mm	5,3 kg	0591/100	€-158,55	€ 122,00
125 mm	130 mm	11 kg	0591/125	€-223,65	€ 175,00

0145-

TORNILLO DE BANCO DE ACERO

Equipado con abrazadera de manguera.



a partir de
€ 29,80



Mordazas	Aper-tura	Altura útil	Peso neto	Art.	€	Promo
80 x 20 mm	80 mm	58 mm	3,7 kg	0145/80	€-40,64	€ 29,80
100 x 20 mm	100 mm	70 mm	5,2 kg	0145/100	€-45,15	€ 35,00
125 x 20 mm	125 mm	75 mm	7,4 kg	0145/125	€-60,06	€ 42,70
150 x 27 mm	150 mm	95 mm	12 kg	0145/150	€-97,76	€ 78,90

0174-

MORDAZA DE BANCO EN HIERRO DUCTIL

Equipado con mordazas intercambiables.



a partir de
€ 49,00

Mordazas	Apertura	Peso neto	Art.	€	Promo
100 x 20 mm	100 mm	4,8 kg	0174/100	€-64,16	€ 49,00
125 x 22 mm	130 mm	7,7 kg	0174/125	€-80,01	€ 62,60
150 x 22 mm	150 mm	10 kg	0174/150	€-100,07	€ 78,50

0146/60

TORNILLO DE BANCO GIRATORIO CON BRIDA

€-26,46



€ 19,70



Mordazas	60 mm
Apertura	65 mm
Capacidad mordaza	51 mm
Peso neto	1,5 kg

M006-

SARGENTO CON CUERPO DE ACERO TEMPLADO PARA MECÁNICA



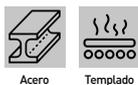
a partir de
€ 22,90



Apertura x Profundidad	Vástago	Art.	€	Promo
200 x 120 mm	22 x 10,5 mm	M006/200	€-28,56	€ 22,90
300 x 140 mm	25 x 12 mm	M006/300	€-40,01	€ 28,80
420 x 120 mm	25 x 12 mm	M006/400	€-40,53	€ 31,70
500 x 120 mm	25 x 12 mm	M006/500	€-45,05	€ 31,80
600 x 120 mm	25 x 12 mm	M006/600	€-64,68	€ 40,00
800 x 120 mm	25 x 12 mm	M006/800	€-77,70	€ 43,90
1000 x 120 mm	25 x 12 mm	M006/1000	€-92,30	€ 59,70

M007-
**SARGENTO CON CUERPO DE ACERO
TEMPLADO PARA MECÁNICA**

Sujeción rápida.


**a partir de
€ 39,00**

Apertura x Profundidad	Vástago	Art.	€	Promo
250 x 120 mm	22 x 10,5 mm	M007/250	€-55,97	€ 39,00
300 x 140 mm	25 x 12 mm	M007/300	€-64,68	€ 47,40
400 x 120 mm	25 x 12 mm	M007/400	€-70,56	€ 48,70
500 x 120 mm	25 x 12 mm	M007/500	€-76,02	€ 53,80
600 x 120 mm	25 x 12 mm	M007/600	€-84,63	€ 64,00

0157-
YUNQUE DE ACERO DURO

Construcción robusta, agujero redondo y agujero cuadrado para perforar y doblar.

**a partir de
€ 87,30**


Tolerancia	Peso neto	Art.	€	Promo
±5%	10 kg	0157/10	€-117,60	€ 87,30
±5%	30 kg	0157/30	€-282,45	€ 217,00
±5%	50 kg	0157/50	€-411,60	€ 323,00
±5%	100 kg	0157/100	€-859,95	€ 685,00

0615
€-4525,50
**MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA A
PRESIÓN**

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

Dimensiones internas	1180 x 850 x 890 h mm
Capacidad máx.	150 kg
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 Bar
Consumo aire	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


€ 3420,00
KIT0231
€-4011,00
**MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA +
CORINDON + BOQUILLA**
€ 3060,00

U003
0582/36

0687
€-2331,00
**MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA
CON ASPIRADOR**

Filtro en papel carton

Dimensiones útiles internas	1200 x 600 x 600 h mm
Capacidad máx.	120 kg
Presión de funcionamiento	6.5 ÷ 7.5 Bar
Consumo aire	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


€ 1784,00
0605
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON 2 ASPIRADORES

Dimensiones útiles internas	1180 x 850 x 890 h mm
Capacidad máx.	150 kg
Presión de funcionamiento	6 ÷ 8 Bar
Consumo aire	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 2070 h mm
Peso neto	245 kg
Volumen interno	827 L
Dimensiones de apertura	1000 x 480 + 1000 x 330 mm
Capacidad contenedor	22 L

KIT0233
€-1866,00
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR + CORINDÓN
€ 1290,00
0878
MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Dimensiones útiles internas	960 x 480 x 250 ÷ 470 h mm
Presión de funcionamiento	6.5 ÷ 7.5 bar
Consumo aire	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 1640 h mm
Peso neto	100 kg
Volumen interno	295 L
Dimensiones de apertura	945 x 380 + 945 x 380 mm


0582/36


0575 €781,20

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA

Dimensiones útiles internas	850 x 480 x 340 ÷ 540 h mm
Presión de funcionamiento	6.5 ÷ 7.5 Bar
Consumo aire	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



€ 635,00

KIT0123 €467,70

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO + MICROESFERAS DE VIDRIO + PISTOLA DE CHORRO DE ARENA + 4 UNDS. BOQUILLAS + PAREJA DE GUANTES

€ 308,00



0580 MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO

Dimensiones máximas	630 x 510 x 490 h mm
Dimensiones útiles internas	590 x 480 x 290 h mm
Presión de funcionamiento	6.5 ÷ 7.5 Bar
Consumo aire	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

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



€ 81,40

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36	9 Mohs	25 kg	0582/36	€100,00	€81,40
80	9 Mohs	25 kg	0582/80	€100,00	€81,40

0487 €319,20

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA DE BANCO

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

Dimensiones útiles internas	685 x 455 x 420 mm
Presión de funcionamiento	6.5 ÷ 7.5 Bar
Consumo aire	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



€ 248,00

0462 €831,60

MÁQUINA DE CHORRO DE ARENA CON ASPIRADOR

Para piezas metálicas oxidadas de grandes dimensiones y que no pueden ser introducidas en la máquina de cabina. Si el objeto es plano, el aspirador permite al operario recuperar la mayor parte del material abrasivo que está utilizando. Las cuatro ruedas del equipo, dos de las cuales giratorias, permiten un perfecto desplazamiento y posicionar la máquina más cerca de la pieza

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	420 l / min
Dimensiones	404 x 612 x 1046 h mm
Peso neto	30 kg



€ 653,00

KIT0226 €275,00

CABINA CHORREADORA DE SODA + BICARBONATO SÓDICO

€ 216,00



0310B



0310 CABINA CHORREADORA DE SODA

Dimensiones máximas	350 x 400 x 788 h mm
Capacidad	18 l
Presión de funcionamiento	2.5 ÷ 6.2 bar
Consumo aire	8 ÷ 10 SCFM (240 ÷ 300 l / min)
Boquillas pistola	ø 2 - 3 mm
Peso neto	13 kg

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


€ 103,00

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36	9.1 Mohs	25 kg	0578/36	€-138,60	€ 103,00
80	9.1 Mohs	25 kg	0578/80	€-138,60	€ 103,00

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.


€ 41,20

Grano	Dureza	Peso neto	Art.	€	Promo
36 ÷ 60	7.5 Mohs	25 kg	0579/30	€-55,44	€ 41,20
80	7.5 Mohs	25 kg	0579/80	€-55,44	€ 41,20

0569
€-86,63
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.


€ 64,80

Grano	S390
Dureza	40 ÷ 50 HRC
Peso neto	25 kg

0581
€-89,04
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 ...


€ 70,30

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

0310B
€-77,70
BICARBONATO SÓDICO PARA CHORREADORA

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


€ 59,60

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

0203
€-611,10
CABINA LIMPIADORA DE BANCO

Para lavar con agua/disolventes, con pistola neumática venturium


€-453,00

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

KIT0234
€-866,00
TANQUE DE LAVADO + LIQUIDO DETERGENTE
€ 656,00

0632/DCF

0305
CABINA LIMPIADORA CON SISTEMA DE CALEFACCIÓN

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	1350 W
Dimensiones	790 x 610 x 1260 h mm
Peso neto	49 kg

P. 072

Promoción válida hasta 31/12/2023 - LOS PRECIOS NO INCLUYEN IVA VIGENTE

KIT0194 € 879,00

TANQUE DE LAVADO DE DOBLE USO + LIQUIDO DETERGENTE

€ 711,00



0486

TANQUE DE LAVADO CON DOS BANDEJAS

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

0632 € 845,25

TANQUE DE LAVADO NEUMÁTICO

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



€ 671,00

0632- LIQUIDO DETERGENTE



a partir de € 80,80

Contenido	Especificación	Art.	€	Promo
25 l	Base solvente	0632/D	€ 150,15	€ 117,00
25 l	Diluible con agua máx. 50%	0632/DA	€ 200,55	€ 156,00
25 l	Diluible con agua máx. 20%, uso en caliente	0632/DCF	€ 110,25	€ 80,80

0038 € 297,15

TANQUE DE LAVADO

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



€ 234,00

Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 260h mm
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 € 374,85

TANQUE DE LAVADO



€ 294,00

Dimensiones internas cuba	710 x 480 x 200 h mm
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

0211 € 533,40

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.

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



€ 387,00

A024/10 € 73,40

ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA

Con DEPÓSITO de PLÁSTICO, función de soplado, completo con accesorios.



€ 39,90

Potencia	1,2 kW
Capacidad	10 l
Motor	230 V 50 Hz
Caudal de aire	30 ± 2 l/s
Peso neto	3,7 kg

A025/30
€ 109,20
ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA

Con DEPÓSITO de acero inox, función de soplado, completo con accesorios

Potencia	1,2 kW
Capacidad	30 l
Motor	230 V 50 Hz
Caudal de aire	28 l/s
Peso neto	6 kg


€ 81,10
A040/30A
€ 191,10
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA CON DEPÓSITO DE ACERO INOX

Potencia	1,4 kW
Capacidad	30 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal de aire	35 l/s
Toma eléctrica	1600 W
Peso neto	7,5 kg


€ 154,00
A040/60A
€ 310,80
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA CON DEPÓSITO DE ACERO INOX

Para uso industrial

Potencia	1,4 kW
Capacidad	60 l
Motores	1 (230 V 50 Hz)
Caudal de aire	46 l/s
Toma eléctrica	1600 W
Peso neto	13 kg


€ 243,00
A024/602
€ 301,35
ASPIRADOR DE POLVO Y AGUA 60L 2 MOTORES

Con DEPÓSITO de PLÁSTICO, y accesorios.

Potencia	2,8 kW
Capacidad	60 l
Motores	2 (230 V 50 Hz)
Caudal de aire	30 ±2 l/s
Peso neto	12,5 kg


€ 225,00
A040/802
€ 544,95
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 2 MOTORES

Para uso industrial, con DEPÓSITO de acero inox y accesorios

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


€ 423,00
A040/803
€ 674,10
ASPIRADOR INDUSTRIAL DE POLVO Y AGUA 80L 3 MOTORES

Para uso industrial, con DEPÓSITO de acero inox y accesorios

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


€ 542,00
P001/45
€ 3003,00
PRENSA HIDRÁULICA MANUAL Y NEUMÁTICA

Equipado con pistón móvil con carro, con cabrestante para movimiento de banco, control manual y servo bomba neumática con mando de mano

Capacidad	45000 kg
Área de trabajo	830 x 360 x 1000 h mm
∅ cilindro	90 mm
∅ 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


€ 2330,00
P001/30
€ 1186,50
PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con bomba de dos velocidades y pistón móvil

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


€ 901,00

P001/20 € 970,20

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con pistón móvil

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



€758,00

P001/12 € 586,95

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

Con pistón móvil

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



€446,00

P001/10 € 479,85

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

De banco con pistón móvil

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



€365,00

P001/04 € 320,25

PRENSA HIDRÁULICA MANUAL

De banco, 4 t, para cojinetes.

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



€252,00

P028-

PRENSA MANUAL

Con muelle de retorno

a partir de
€111,00



Dimensiones	Máx. Ø pieza	Peso neto	Art.	€	Promo
240 x 155 x 335h mm	150 mm	8,5 kg	P028/07	€143,85	€111,00
280 x 170 x 760h mm	180 mm	18 kg	P028/14	€243,60	€191,00

0054/10 € 404,25

KIT HIDRÁULICO DE CARROCERO



€293,00

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

0054/4 € 325,50

KIT HIDRÁULICO DE CARROCERO



€245,00

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

0664 € 366,45

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 c.c.
Consumo aire	10 SCFM
Peso neto	8 kg

€289,00

0271
€ 149,10
BOMBA HIDRÁULICA

Con pedal de accionamiento bomba.


€ 110,00

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

0567
€ 108,15
GATO HIDRÁULICO DE PERFIL BAJO

De 2 ton, fabricado en acero


€ 84,20

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

0369
€ 375,90
GATO HIDRÁULICO

Bomba doble efecto y apoyo con protección de goma desmontable


€ 299,00

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

0375A
€ 309,75
GATO HIDRÁULICO DE PERFIL BAJO

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


€ 232,00

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

0065A
€ 261,45
GATO HIDRÁULICO

Con apoyo MÓVIL.


€ 206,00

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

0060
€ 79,91
GATO HIDRÁULICO

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


€ 62,20

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

C039/25
€ 330,75
GATO HIDRÁULICO

Gato HIDRÁULICO de aluminio y acero doble bombeo, enfoque rápido


€ 248,00

Capacidad	2,5 ton
Dimensiones	659 x 289 x 165 h mm
Elevación	110 ÷ 460 mm
Peso neto	27 kg

C039/15
€ 239,40
GATO HIDRÁULICO

Gato HIDRÁULICO de aluminio y acero doble bombeo, enfoque rápido


€ 179,00

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

0658

€ 900,90

ELEVADOR HIDRÁULICO



€ 703,00

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

0069-

PAR DE CABALETES

a partir de
€ 41,30

Capacidad	Altura mín. - máx.	Dimensiones base	Peso neto	Art.	€	Promo
3 ton	298 ÷ 428 mm	190 x 210 mm	6,5 kg	0069/3	€ 50,61	€ 41,30
6 ton	400 ÷ 610 mm	260 x 285 mm	13 kg	0069/6	€ 94,98	€ 77,00
10 ton	468 ÷ 718 mm	290 x 328 mm	29 kg	0069/10	€ 206,85	€ 160,00

0021/2

€ 711,90

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.



€ 530,00

Capacidad	2000 kg
Dimensiones	1760 x 1031 x 1600h mm
Dimensiones cerrada	855 x 720 x 1610h mm
Alcance mín/máx	750 ÷ 1280 mm
Altura del gancho con el brazo levantado	1980 mm @ 2000 kg 2450 mm @ 500 kg
Altura del gancho con el brazo bajó	0 mm @ 500 kg 300 mm @ 2000 kg
Apertura delantera	1050 mm
Peso neto	90,5 kg

0094

€ 365,40

GATO HIDRÁULICO PARA FOSOS Y ELEVADOR

Con cruz y soporte



€ 293,90

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

0067

€ 30,66

PAR DE CABALETES

De 2 ton.



€ 25,00

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

0021/1

€ 581,70

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.



€ 433,00

Capacidad	1000 kg
Dimensiones	1540 x 1020 x 1550h mm
Dimensiones cerrada	490 x 510 x 1520h mm
Alcance mín/máx	810 ÷ 1090 mm
Altura del gancho con el brazo levantado	1900 mm @ 1000 kg 2080 mm @ 250 kg
Altura del gancho con el brazo bajó	0 mm @ 250 kg 240 mm @ 1000 kg
Apertura delantera	1030 mm
Peso neto	64,5 kg

0063

€ 729,75

GRÚA PLEGABLE HIDRÁULICA

Con dos ruedas pivotantes y pastillas de freno traseras, sistema de bajada y palanca de bombeo colocadas en la parte trasera, ruedas de hierro fundido. La capacidad de plegar las patas cuando no está en uso permite almacenarlo en espacios reducidos.



€ 578,00

Capacidad	1000 kg
Dimensiones	1800 x 1000 x 1500h mm
Dimensiones cerrada	800 x 860 x 1600h mm
Alcance mín/máx	680 ÷ 1220 mm
Altura del gancho con el brazo levantado	2100 mm @ 1000 kg 2550 mm @ 250 kg
Altura del gancho con el brazo bajó	0 mm @ 250 kg 480 mm @ 1000 kg
Apertura delantera	800 mm
Peso neto	90 kg

S033

€ 172,20

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



€ 133,20

Capacidad	600 kg
Dimensiones	1230 x 850 x 930 mm
Peso neto	27,5 kg

S068
€ 219,45
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.


€ 169,90

Capacidad	680 kg
Dimensiones	860 x 830 x 870 mm
Peso neto	31 kg

S019
€ 156,45
SOPORTE DE MOTOR

Caballete para sujetar el motor


€ 124,00

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

S024
€ 150,15
SOPORTE PARA MOTOR

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


€ 117,00

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

R015
€ 176,40
SET DE RAMPAS PARA COCHE


2 Pcs



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

€ 140,00
0649-
RAMPAS DE ALUMINIO

De aluminio con suelo antideslizante. Capacidad 170 kg.


**a partir de
€ 313,00**

Dimensiones	Capacidad	Pendiente máx.	Desnivel máx.	Art.	€	Promo
1520 x 735 mm	170 kg	12,5 % (7°)	180 mm	0649/1500	€ 399,00	€ 313,00
1800 x 735 mm	150 kg	12,5 % (7°)	220 mm	0649/1800	€ 495,60	€ 381,00

0594
€ 154,35
EMBUDO CON CARRO RECUPERADOR DE ACEITES

Por gravedad



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

€ 120,00
0595
€ 309,75
RECUPERADOR MÓVIL DE ACEITES

Por gravedad


€ 241,00

Capacidad contenedor	70 l
Altura mín. - máx.	1170 ÷ 1860 mm
Presión máxima del tanque	0.45 bar
Peso neto	23 kg

0596
€ 496,65
RECUPERADOR DE ACEITES USADO, NEUMÁTICO

Con sondas de aspiración de diferentes diámetros



Capacidad contenedor	70 l
Capacidad del tanque de medición	10 l
Altura máxima	1500 mm
Sonda en acero	2 x ø6 mm x 695 mm
Sonda en nylon	2 x ø6 mm x 680 mm 2 x ø8 mm x 700 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

€ 392,00

0630/2720

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.

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



€1102,50

SUPER PROMO



€ 495,00

0630/2200

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

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



€814,80

SUPER PROMO



€ 395,00

0630/0900

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.

Tiro nominal horizontal	450 / 900 kg
Velocidad	1,3 - 3,2 m / min
Motor	12 V 0,7 kW 0,9 hp
relación de reducción de engranajes	153:1
Dimensiones cable	ø 4 mm x 15 m
Dimensiones tambor	ø 31,5 x 73 mm
Dimensiones máximas	285 x 105 x 105h mm
Peso neto	6.7 kg



€ 242,00

€329,70

S029

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm
Longitud total	2995 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm



€ 2060,00

Altura de elevación	260 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	40 ÷ 180 mm
Motor	230 V 50 Hz 550 W
Peso neto	225 kg

S029P

ELEVADOR ELECTRO-HIDRÁULICO PARA MOTOCICLETA

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

Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2200 x 750 mm
Longitud total	2995 mm
Dimensiones del orificio de servicio	550 x 340 mm



€ 2190,00

Altura de elevación	215 - 520 - 625 - 710 - 780 - 840 mm
Mordaza	330 x 320 mm
Apertura mordaza	40 ÷ 180 mm
Motor	230 V 50 Hz 550 W
Peso neto	240 kg

€2992,50

S008/M

ELEVADOR HIDRAULICO

Para motos con bomba a pedal

Capacidad de elevación	400 kg
Dimensiones plataforma	1825 x 660 mm
Longitud total	2500 mm
Altura de elevación	195 ÷ 750 mm



€ 786,00

Mordaza	270 x 100 mm
Apertura mordaza	210 x 50 mm
Peso neto	133 kg

€1017,45

S013

ELEVADOR HIDRÁULICO

Con bomba a pedal y NEUMÁTICA

Capacidad de elevación	600 kg
Dimensiones plataforma	2000 x 1220 mm
Longitud total	2575 mm



€ 1540,00

Altura de elevación	185 ÷ 825 mm
Peso neto	230 kg

€1995,00

0430

CARRO PARA MOTOS

Fabricado en acero, polvo recubierto, adecuado para motocicletas y scooter que tienen el caballete lateral, permite de mover y de aparcarse tu moto en los espacios confinados

Capacidad máx.	300 kg
Longitud	1929 mm
Peso neto	33 kg



€ 229,00

€279,30

0217
€ 216,30
POSICIONADOR ELEVADOR PARA COCHE

Con frenos de bloqueo del 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.


€ 162,00

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
€ 241,50
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....


€ 191,00

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

0645/S
€ 59,54
TABURETE PARA TALLER

Con ruedas pivotantes, base portaherramientas, asiento con relleno


€ 43,20


Caja

Dimensiones	368 x 360 x 365 mm
Peso neto	3,8 kg

0645/CC
€ 100,38
TABURETE PARA TALLER CON 3 CAJONES

Taburete para taller con 3 cajones


€ 73,10


Caja

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

0645/CP
€ 74,03
CARRITO DE PLÁSTICO

Antigolpes, con 6 ruedas


€ 56,60


Caja

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

0645/C
€ 66,47
CARRITO BAJO - COCHE DE 6 RUEDAS

€ 52,60


Caja

Dimensiones	1030 x 420 x 110h mm
Peso neto	6,5 kg

0645/SS
€ 73,08
2 EN 1, CARRITO Y TABURETE

€ 57,40


Caja

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

0256-
GATOS HIDRÁULICOS EXTRA PLANOS

a partir de € 45,00

Capacidad máx.	Altura mín. - máx. elevable	Vástago	Recorrido del pistón	Art.	€	Promo
5 ton	33 ÷ 39 mm	ø 24 mm	6 mm	0256/05	€ 60,90	€ 45,00
10 ton	44 ÷ 55 mm	ø 38 mm	11 mm	0256/10	€ 103,53	€ 81,70
20 ton	52 ÷ 63 mm	ø 50 mm	11 mm	0256/20	€ 127,05	€ 103,00
30 ton	60 ÷ 72 mm	ø 63 mm	12 mm	0256/30	€ 139,65	€ 115,00
50 ton	66 ÷ 78 mm	ø 70 mm	12 mm	0256/50	€ 199,50	€ 151,00

0062-

GATO HIDRÁULICO

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



a partir de
€ 22,30

Capacidad	Altura mín.	Elevación	Regulación	Art.	€	Promo
2 ton	181 mm	116 mm	48 mm	0062/2	€ 27,62	€ 22,30
5 ton	220 mm	127 mm	70 mm	0062/5	€ 43,05	€ 34,20
10 ton	230 mm	150 mm	80 mm	0062/10	€ 57,86	€ 48,00
15 ton	230 mm	150 mm	80 mm	0062/15	€ 85,37	€ 69,00
20 ton	242 mm	150 mm	60 mm	0062/20	€ 97,44	€ 77,60
32 ton	285 mm	180 mm	- mm	0062/32	€ 186,99	€ 116,00
50 ton	295 mm	180 mm	- mm	0062/50	€ 321,39	€ 244,00

0075

€ 819,00

CARRO REGULABLE EN ALTURA

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



€ 643,00

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

0010

€ 895,65

CARRO REGULABLE EN ALTURA

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



€ 689,00

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

0467

€ 1060,50

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.



€ 828,00

Capacidad	350 kg
Dimensiones mesa	910 x 500 x 53 mm
Elevación	335 ÷ 1300 mm
Peso neto	92 kg

C650

€ 189,00

MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS

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



€ 146,00

Dimensiones	800 x 450 x 800h mm
Espesor chapa	2 mm
Ruedas	ø 80 mm
Capacidad	100 kg
Peso neto	23 kg

C750

€ 310,80

MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 3 PLATAFORMAS

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



€ 262,00

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

C065/2

€ 199,50

MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP

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



€ 158,00

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

C075/2

€ 261,45

MESA RODANTE PORTAHERRAMIENTAS DE 2 PLATAFORMAS EN PP

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



€ 208,00

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

C009
€ 420,00
CARRO CON PLATAFORMA DE MADERA

Fabricado en acero


€ 328,00

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

CX
CARRO CON PLATAFORMA EN PVC

Mango plegable, 2 ruedas fijas y 2 ruedas giratorias


**a partir de
€ 57,00**

Capacidad	Dimensiones plataforma	Art.	€	Promo
150 kg	700 x 450 mm	C150	€ 74,03	€ 57,00
300 kg	900 x 600 mm	C300	€ 196,35	€ 154,00

C1102
€ 97,44
CARRETILLA CON RUEDAS NEUMÁTICAS

Para cajas, con empuñadura de seguridad, pintura epoxídica


€ 62,60

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

C182
€ 199,50
CARRETILLA EN ALUMINIO CON RUEDAS NEUMÁTICAS

De aluminio


€ 157,00

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

C189
€ 99,12
CARRO MULTIFUNCIÓN

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


€ 78,10

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

0056-
POLIPASTO MANUAL DE CADENA

**a partir de
€ 112,40**

Capacidad	Elevación	Peso neto	Art.	€	Promo
1000 kg	3000 mm	11 kg	0056/1	€ 164,85	€ 112,40
2000 kg	3000 mm	20 kg	0056/2	€ 244,65	€ 193,00

0237-
POLIPASTO MANUAL DE PALANCA

**a partir de
€ 156,00**

Capacidad	Elevación	Peso neto	Art.	€	Promo
500 kg	1500 mm	5 kg	0237/05	€ 199,50	€ 156,00
1500 kg	1500 mm	10 kg	0237/15	€ 296,10	€ 234,00

0236
€ 97,02
SOPORTE DE BANDERA

€ 77,90

Capacidad	300 kg
Longitud brazo	750 mm
Distancia entre ejes orificios	380 mm
Sección	45 X 45 mm ²
Peso neto	6 kg

0602 € 301,35

POLIPASTO ELÉCTRICO



€ 236,00

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

SX

ELEVADOR MAGNÉTICO

Neodimio.



a partir de
€ 435,00

Capacidad máx.	Capacidad barras redondas	Art.	€	Promo
300 kg	100 kg	S0300	€ 609,00	€ 435,00
600 kg	200 kg	S0600	€ 952,35	€ 621,00
1000 kg	330 kg	S1000	€ 1.438,50	€ 969,00

0600 € 336,00

POLIPASTO ELÉCTRICO



€ 261,00

Capacidad	200 / 400 kg
Longitud cable	18 m
Velocidad	8 m / min
Motor	230 V 50 Hz 0,75 kW
Peso neto	16,7 kg

06X

SISTEMA DE ANCLAJE CON BANDA DE POLIESTER

EN 12195-2.



a partir de
€ 21,30

Correa con tensor	Anchura correa	Art.	€	Promo
5,50 + 0,50 m	35 mm	0635	€ 30,87	€ 21,30
8,00 + 0,50 m	50 mm	0650	€ 43,05	€ 29,80
10,00 + 1,00 m	75 mm	0675	€ 216,30	€ 174,00

0791-

CABRESTANTE MANUAL CON CABLE DE ACERO

Para arrastre y elevación



a partir de
€ 264,00

Tiro máximo	Cable	Peso neto	Art.	€	Promo
800 kg	ø 8,3mm x 20m	11 kg	0791/08	€ 391,65	€ 264,00
1600 kg	ø 11mm x 20m	24 kg	0791/16	€ 529,20	€ 389,00
3200 kg	ø 16mm x 20m	50 kg	0791/32	€ 1.035,30	€ 689,00

0066

€ 36,65

TENSOR DE CABLES CON DOBLE CRIC



€ 29,60

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

0070/C

€ 48,09

CABRESTANTE MANUAL

Zincado



€ 39,40

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

0070

€ 37,07

CABRESTANTE MANUAL

Zincado



€ 27,60

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

0590 € 77,70

CABRESTANTE MANUAL CON FRENO

€ 62,90

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

0028R € 720,30

TRANSPALET MANUAL

Con ruedas de poliuretano.


€ 545,00

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

0028 € 626,85

TRANSPALET MANUAL

Con ruedas de poliuretano


€ 501,00

Capacidad	2500 kg
Altura horquillas	85 ÷ 200 mm
Dimensiones horquillas	1150 x 540 mm
Espesor armazón	3 mm
Rueda delantera	Doble
Peso neto	71,5 kg

0064 € 724,50

TRANSPALET MANUAL

Con ruedas de poliuretano


€ 568,00

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

S2/800 € 1249,50

TRANSPALET DE LEVANTAMIENTO

A tijera


€ 990,00

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

0782 € 1186,50

APILADOR CON PLATAFORMA Y FORCAS

€ 932,00

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 € 2005,50

APILADOR MANUAL

Con freno y pedal de elevación


€ 1560,00

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	920 x 1670 x 2100h mm
Peso neto	250 kg

0143/25 € 2215,50

APILADOR MANUAL

Con doble mástil telescópico, freno y pedal de elevación


€ 1760,00

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

Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo
0010	81	689,00 €	0137	15	45,70 €	0272	29	11,70 €	0503	44	96,50 €
0011	40	388,00 €	0138	51	494,00 €	0274	28	6,70 €	0505	50	226,00 €
0021/1	77	433,00 €	0140/080	69	37,40 €	0302/200	50	269,00 €	0506	38	1.700,00 €
0021/2	77	530,00 €	0140/100	69	43,10 €	0302/245	50	421,00 €	0510	44	93,50 €
0023	44	85,50 €	0140/125	69	64,40 €	0302/305	50	641,00 €	0516	29	122,00 €
0024	27	25,00 €	0140/150	69	81,00 €	0306	19	50,80 €	0517A	49	691,00 €
0027/40W	27	11,70 €	0143/25	84	1.760,00 €	0310B	72	59,60 €	0518/30	40	927,00 €
0028	84	501,00 €	0143A	84	1.560,00 €	0313	24	82,70 €	0518/38M	40	999,00 €
0028/1500	9	599,00 €	0145/100	69	35,00 €	0315	21	143,00 €	0518/50	40	1.260,00 €
0028/1800	9	613,00 €	0145/125	69	42,70 €	0316	45	147,00 €	0518/80	40	1.600,00 €
0028/2000	9	631,00 €	0145/150	69	78,90 €	0321	27	38,40 €	0521	20	7,70 €
0028R	84	545,00 €	0145/80	69	29,80 €	0323/45	67	41,30 €	0530A	9	74,70 €
0031	26	26,80 €	0146/60	69	19,70 €	0323/55	67	44,10 €	0532A	56	147,00 €
0033A	26	91,20 €	0157/10	70	87,30 €	0325	20	10,50 €	0532A/230V	56	158,00 €
0036/100	69	90,00 €	0157/100	70	685,00 €	0333	27	89,30 €	0536A	56	111,00 €
0036/100G	69	110,00 €	0157/30	70	217,00 €	0341	17	29,60 €	0537A	56	88,70 €
0036/125	69	136,00 €	0157/50	70	323,00 €	0343	29	17,90 €	0538A	56	108,00 €
0036/125G	69	150,00 €	0160	20	14,10 €	0356	28	53,90 €	0544	12	113,00 €
0036/150	69	235,00 €	0164AR	11	64,90 €	0360	15	68,20 €	0545/EF	14	26,40 €
0036/150G	69	259,00 €	0165	21	208,00 €	0362	43	647,00 €	0545/EFAR	11	28,60 €
0038	73	234,00 €	0174/100	69	49,00 €	0363	68	810,00 €	0545/TF	14	28,90 €
0046	24	75,10 €	0174/125	69	62,60 €	0363/30	68	148,00 €	0555	44	101,00 €
0051	24	24,70 €	0174/150	69	78,50 €	0363/36	68	205,00 €	0558/EM	14	14,30 €
0054/10	75	293,00 €	0181	16	126,00 €	0363/48	68	534,00 €	0558/GE	14	11,30 €
0054/4	75	245,00 €	0188/100	53	69,00 €	0366	29	95,80 €	0558/TX	15	14,30 €
0056/1	82	112,40 €	0188/100G	53	116,00 €	0369	76	299,00 €	0560	46	580,00 €
0056/2	82	193,00 €	0188/125	53	97,30 €	0375A	76	232,00 €	0564	50	228,00 €
0059	25	27,20 €	0188/125G	53	130,00 €	0378/1510	26	126,00 €	0567	76	84,20 €
0060	76	62,20 €	0188/150	53	126,00 €	0385	28	46,50 €	0569	72	64,80 €
0062/10	81	48,00 €	0188/150G	53	148,00 €	0386	28	33,80 €	0571	23	119,00 €
0062/15	81	69,00 €	0189/05C	28	30,20 €	0387A	36	52,70 €	0574	24	83,10 €
0062/2	81	22,30 €	0189/10C	28	33,30 €	0390	67	39,70 €	0575	71	635,00 €
0062/20	81	77,60 €	0189/20C	28	33,90 €	0395	67	48,70 €	0578/36	72	103,00 €
0062/32	81	116,00 €	0190AR	11	68,30 €	0399	21	129,00 €	0578/80	72	103,00 €
0062/5	81	34,20 €	0195	16	38,70 €	0400	14	57,00 €	0579/30	72	41,20 €
0062/50	81	244,00 €	0199AR	11	40,80 €	0401	30	59,60 €	0579/80	72	41,20 €
0063	77	578,00 €	0199P	13	51,80 €	0413	23	26,70 €	0581	72	70,30 €
0064	84	568,00 €	0200	12	22,70 €	0414	23	27,00 €	0582/36	71	81,40 €
0065A	76	206,00 €	0201AR	11	50,90 €	0416	23	46,60 €	0582/80	71	81,40 €
0066	83	29,60 €	0203	72	453,00 €	0417	23	51,50 €	0585	22	82,80 €
0067	77	25,00 €	0204	12	126,00 €	0418	23	45,60 €	0586	22	68,40 €
0069/10	77	160,00 €	0208	12	94,10 €	0419	24	79,00 €	0587	22	55,60 €
0069/3	77	41,30 €	0209	29	30,30 €	0421	24	84,70 €	0588/6	22	61,30 €
0069/6	77	77,00 €	0211	73	387,00 €	0430	79	229,00 €	0590	84	62,90 €
0070	83	27,60 €	0215	14	9,30 €	0434	21	76,00 €	0591/100	69	122,00 €
0070/C	83	39,40 €	0215P	14	9,30 €	0441	27	59,10 €	0591/125	69	175,00 €
0073	13	14,90 €	0217	80	162,00 €	0443	27	46,30 €	0594	78	120,00 €
0075	81	643,00 €	0218/50T	29	74,80 €	0444	27	71,30 €	0595	78	241,00 €
0085	20	10,10 €	0220	14	9,90 €	0445/20	30	114,00 €	0596	78	392,00 €
0094	77	293,90 €	0220/C	14	6,70 €	0453	19	34,50 €	0597	30	24,50 €
0102	47	275,00 €	0221	13	13,50 €	0455	18	80,90 €	0600	83	261,00 €
0105	21	217,00 €	0222	13	28,90 €	0458	24	79,00 €	0602	83	236,00 €
0105T	21	239,00 €	0223	13	59,90 €	0460	24	91,80 €	0603	19	84,40 €
0106	44	79,40 €	0232	73	294,00 €	0462	71	653,00 €	0607	25	5,60 €
0107	30	6,60 €	0235	46	194,00 €	0467	81	828,00 €	0608	25	13,00 €
0109	34	41,10 €	0236	82	77,90 €	0469	18	44,60 €	0609	25	35,90 €
0110	21	176,00 €	0237/05	82	156,00 €	0474/PA	28	60,20 €	0610	25	12,10 €
0110T	21	201,00 €	0237/15	82	234,00 €	0476	13	53,90 €	0615	70	3.420,00 €
0112	34	88,40 €	0242	40	750,00 €	0477	13	24,00 €	0618	16	153,00 €
0113	47	277,00 €	0255	43	1.280,00 €	0481/15	26	107,00 €	0620	16	76,80 €
0123	30	52,10 €	0256/05	80	45,00 €	0482/3	29	45,40 €	0621/A3	31	92,00 €
0125	25	29,20 €	0256/10	80	81,70 €	0483	47	191,00 €	0624	16	57,50 €
0126	19	11,30 €	0256/20	80	103,00 €	0487	71	248,00 €	0630/0900	79	242,00 €
0132	43	411,00 €	0256/30	80	115,00 €	0495	52	339,00 €	0630/2200	79	395,00 €
0133	43	122,00 €	0256/50	80	151,00 €	0496	51	625,00 €	0630/2720	79	495,00 €
0135/100	68	96,10 €	0260	40	655,00 €	0497/250	48	514,00 €	0632	73	671,00 €
0135/125	68	136,00 €	0268A	15	76,20 €	0497/300	48	570,00 €	0632/D	73	117,00 €
0135/150	68	217,00 €	0271	76	110,00 €	0502	45	72,10 €	0632/DA	73	156,00 €

Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo
0632/DCF	73	80,80 €	0784	25	60,30 €	A008H	64	3.780,00 €	C022/100	46	1.930,00 €
0632/DCF05	8	21,00 €	0791/08	83	264,00 €	A008I	64	1.590,00 €	C023	32	16,50 €
0634	18	9,50 €	0791/16	83	389,00 €	A008L	64	3.880,00 €	C033/150	31	46,50 €
0635	83	21,30 €	0791/32	83	689,00 €	A008M	65	1.150,00 €	C033/200	31	70,90 €
0641	25	41,50 €	0806/020	15	90,80 €	A008N	65	1.730,00 €	C033/300	31	109,00 €
0642	43	280,00 €	0809/030	15	89,60 €	A008P	65	3.150,00 €	C039/15	76	179,00 €
0645/C	80	52,60 €	0809/080	15	96,00 €	A008Q	65	1.670,00 €	C039/25	76	248,00 €
0645/CC	80	73,10 €	0809/100	15	101,00 €	A008R	65	734,00 €	C041/150	31	23,10 €
0645/CP	80	56,60 €	0818/250	20	8,30 €	A008S	65	2.100,00 €	C048	32	55,90 €
0645/S	80	43,20 €	0831/175	19	5,50 €	A008T	65	1.680,00 €	C057/150	31	17,10 €
0645/SS	80	57,40 €	0831/250	19	6,10 €	A008U	65	2.200,00 €	C061	33	194,00 €
0648	48	789,00 €	0831/300	19	9,60 €	A008UF	65	2.310,00 €	C065/2	81	158,00 €
0649/1500	78	313,00 €	0834	19	4,10 €	A008V	65	3.150,00 €	C067	37	69,70 €
0649/1800	78	381,00 €	0834/200	19	3,50 €	A0132A	45	962,00 €	C069	36	74,50 €
0650	83	29,80 €	0834/250	19	4,30 €	A020	33	111,00 €	C070	36	123,00 €
0656/254	49	2.130,00 €	0834/280	19	5,40 €	A024/10	73	39,90 €	C075/2	81	208,00 €
0656/310	49	2.500,00 €	0841	19	18,70 €	A024/602	74	225,00 €	C076/30	47	3.360,00 €
0657	38	2.370,00 €	0847	19	57,60 €	A025/30	74	81,10 €	C086/01C	66	13,10 €
0658	77	703,00 €	0849	68	191,00 €	A040/30A	74	154,00 €	C086/01T	66	13,10 €
0659	29	26,20 €	0855	49	848,00 €	A040/60A	74	243,00 €	C086/02C	66	14,80 €
0662	46	579,00 €	0857	39	719,00 €	A040/802	74	423,00 €	C086/02T	66	15,20 €
0664	75	289,00 €	0861	20	14,80 €	A040/803	74	542,00 €	C086/04C	66	15,60 €
0665	49	2.640,00 €	0870/250	49	299,00 €	A059	45	92,30 €	C086/04T	66	17,30 €
0672/B	20	6,40 €	0871	49	508,00 €	A100	68	234,00 €	C086/12C	66	18,10 €
0675	83	174,00 €	0880/307	18	13,10 €	A300	68	378,00 €	C087	68	181,00 €
0677	28	34,50 €	0888	18	16,90 €	A481/10	26	57,30 €	C1102	82	62,60 €
0677/500	27	15,40 €	0889	30	50,60 €	A481/15	26	88,60 €	C150	82	57,00 €
0678	20	14,80 €	0891A	9	105,00 €	A481/15H	26	105,00 €	C182	82	157,00 €
0680	67	106,00 €	0893	47	455,00 €	A481/30H	26	156,00 €	C189	82	78,10 €
0681	67	96,20 €	0897/M10	9	55,10 €	AP01	22	192,00 €	C300	82	154,00 €
0683	67	124,00 €	0897/M12	9	62,70 €	AP02	22	205,00 €	C650	81	146,00 €
0686/200	49	481,00 €	0897/M3	9	10,30 €	AP03	22	213,00 €	C750	81	262,00 €
0687	70	1.784,00 €	0897/M4	9	15,50 €	AP04	22	220,00 €	C800	68	808,00 €
0688	55	159,00 €	0897/M5	9	20,40 €	AP05	23	494,00 €	C880/006	17	13,90 €
0690/07P	12	73,60 €	0897/M6	9	26,40 €	AP06	23	198,00 €	C900/A	3	179,00 €
0690/12P	12	105,00 €	0897/M8	9	37,70 €	B003/5/1	37	19,80 €	C900/B	3	299,00 €
0691/400V	46	2.090,00 €	0900	31	65,60 €	B004/150	37	587,00 €	C900/BAR	11	319,00 €
0693A	30	65,60 €	A003/13A	45	674,00 €	B004/30	37	308,00 €	C900/CC03	7	619,00 €
0700/07P	12	54,30 €	A003/32	45	2.100,00 €	B004/7	37	308,00 €	C900/CC04	7	849,00 €
0700/12P	12	101,00 €	A004/14	45	1.190,00 €	B005	57	18,50 €	C900C3B	7	499,00 €
0708	38	1.900,00 €	A004/20	45	1.750,00 €	B005/16	57	31,20 €	C900C6	7	629,00 €
0712/009	60	64,10 €	A007A	64	2.940,00 €	B005/20	57	40,00 €	C960/AM01	6	839,00 €
0712/010	60	149,00 €	A007B	64	2.890,00 €	B007/10	56	88,20 €	C960/CC03	6	779,00 €
0714	13	92,80 €	A007C	64	1.410,00 €	B007/12	56	90,00 €	C960/CC04	6	969,00 €
0716	38	1.240,00 €	A007D	64	1.940,00 €	B007/16	56	115,00 €	C960/F6	5	389,00 €
0716S	38	1.430,00 €	A007E	64	1.970,00 €	B009/A1	63	428,00 €	C960/F7	5	419,00 €
0717A	50	199,00 €	A007F	64	797,00 €	B009/A2	63	633,00 €	C960/F8	5	449,00 €
0719	48	851,00 €	A007G	64	1.910,00 €	B009/B1	63	476,00 €	C960/MP	4	22,70 €
0721	47	258,00 €	A007H	64	3.670,00 €	B009/B2	63	666,00 €	C960/PC	4	12,00 €
0722	48	1.030,00 €	A007I	64	1.550,00 €	B015	63	467,00 €	C960/PD	4	23,50 €
0723	48	301,00 €	A007L	64	3.780,00 €	B015/10	63	246,00 €	C960/PF	4	62,60 €
0749	48	1.680,00 €	A007M	65	1.110,00 €	B018	37	99,00 €	C960/PG	4	8,30 €
0750	40	714,00 €	A007N	65	1.680,00 €	B022/10	63	290,00 €	C960/PL	4	43,80 €
0751	48	700,00 €	A007P	65	3.040,00 €	B022/15	63	417,00 €	C960C3B	6	629,00 €
0752	39	769,00 €	A007Q	65	1.630,00 €	C002	32	43,60 €	C960C6	6	749,00 €
0752CM3	39	842,00 €	A007R	65	692,00 €	C002/42	32	27,40 €	CF08	32	6,50 €
0754/230V	39	1.280,00 €	A007S	65	2.050,00 €	C006/150	31	35,20 €	C180/006	18	18,50 €
0754/400V	39	1.280,00 €	A007T	65	1.570,00 €	C006/200	31	52,90 €	CN450N1/2A	15	24,40 €
0755	28	85,80 €	A007U	65	2.100,00 €	C006/300	31	83,20 €	CN450N1/4A	15	20,10 €
0757	39	576,00 €	A007UF	65	2.200,00 €	C009	82	328,00 €	CN450N3/8A	15	22,10 €
0758	48	1.050,00 €	A007V	65	3.040,00 €	C019/150	31	14,00 €	D010/0100	37	443,00 €
0765	51	209,00 €	A008A	64	2.990,00 €	C020/1000	32	292,00 €	D010/0300	37	533,00 €
0773/05	47	135,00 €	A008B	64	2.940,00 €	C020/1500	32	749,00 €	D010/0500	37	623,00 €
0773/10	47	204,00 €	A008C	64	1.490,00 €	C020/2000	32	1.290,00 €	D010/1000	37	779,00 €
0775	46	1.320,00 €	A008D	64	1.990,00 €	C020/500	32	83,60 €	D012/0100	37	712,00 €
0776	46	995,00 €	A008E	64	2.040,00 €	C021/1000	31	414,00 €	D012/0300	37	836,00 €
0776/610	46	395,00 €	A008F	64	839,00 €	C021/300	31	95,70 €	D012/0500	37	968,00 €
0782	84	932,00 €	A008G	64	1.950,00 €	C021/500	31	162,00 €	D012/1000	37	1.160,00 €

Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo	Art.	Pag.	Promo
D018	37	3.800,00 €	M006/300	69	28,80 €	M052/20	55	27,30 €	S018	18	74,10 €
D880/006AR	11	23,70 €	M006/400	69	31,70 €	M059/07	55	382,00 €	S019	78	124,00 €
E010	62	104,00 €	M006/500	69	31,80 €	M059/12	55	461,00 €	S023	44	112,00 €
E190/080	17	25,20 €	M006/600	69	40,00 €	M059/20	55	513,00 €	S024	78	117,00 €
E190/130	17	28,90 €	M006/800	69	43,90 €	M100	62	117,00 €	S029	79	2.060,00 €
E190/160	17	36,30 €	M007/250	70	39,00 €	M101	62	86,90 €	S029P	79	2.190,00 €
E190/200	17	39,50 €	M007/300	70	47,40 €	M218	62	196,00 €	S0300	83	435,00 €
E191/120	17	50,20 €	M007/400	70	48,70 €	M312/C	62	50,20 €	S033	77	133,20 €
E191/200	17	89,50 €	M007/500	70	53,80 €	M312/P	61	47,00 €	S042/1	33	43,50 €
F001/10	61	172,00 €	M007/600	70	64,00 €	M430/B	67	100,00 €	S042/2	33	58,40 €
F001/20	61	162,00 €	M011/125/150	52	873,00 €	M540/BT	67	243,00 €	S042/3	34	75,20 €
F002/6	60	235,00 €	M011/150/210	52	995,00 €	MD01	36	97,80 €	S045	34	47,80 €
F008/3	61	47,10 €	M011/150/300	52	1.260,00 €	ML40	36	49,10 €	S049	33	22,00 €
F008/6	61	84,70 €	M012/038	52	71,80 €	ML80A	36	65,90 €	S054	33	20,70 €
F008DC	61	51,80 €	M012/050	52	75,00 €	P001/04	75	252,00 €	S056/150	34	69,40 €
F008SC	61	51,80 €	M012/080	52	165,00 €	P001/10	75	365,00 €	S056/200	34	87,10 €
F011/6	59	153,00 €	M012/100	52	227,00 €	P001/12	75	446,00 €	S057/125	34	14,90 €
F015/008S	60	114,00 €	M014/080	53	78,90 €	P001/20	75	758,00 €	S0600	83	621,00 €
F019/008	60	114,00 €	M014/100	53	107,00 €	P001/30	74	901,00 €	S068	78	169,90 €
F232	61	55,20 €	M014/125	53	143,00 €	P001/45	74	2.330,00 €	S1000	83	969,00 €
F238	61	58,80 €	M014/160	53	198,00 €	P009	68	157,00 €	S108	16	153,00 €
F430	60	43,70 €	M014/200	53	290,00 €	P010/41	58	106,00 €	S179	16	262,00 €
F639	60	61,60 €	M015S	61	45,20 €	P010/51	58	40,20 €	S2/800	84	990,00 €
FC94/245	50	513,00 €	M020	62	25,80 €	P014	53	232,00 €	S328	16	111,00 €
FC94/350	50	1.050,00 €	M021/00/25	33	75,10 €	P015	53	137,00 €	S383	44	139,00 €
G003/1	9	9,10 €	M021/25/50	33	94,30 €	P017	54	101,00 €	S503	44	125,00 €
G003/2	9	10,00 €	M021/50/75	33	113,00 €	P023/19	58	30,60 €	S510	43	120,00 €
G003/3	9	14,00 €	M021/75/100	33	131,00 €	P023/25	58	62,00 €	SI413M006	17	41,20 €
G003/4	9	15,90 €	M023/100	52	147,00 €	P028/07	75	111,00 €	SI4E3N013	17	42,80 €
G008	35	41,90 €	M023/125	52	184,00 €	P028/14	75	191,00 €	SKT10B	42	48,00 €
G090/1/2	15	25,80 €	M023/160	52	266,00 €	P045	58	12,20 €	SKT10F	42	96,20 €
G090/1/4	15	17,50 €	M023/200	52	350,00 €	P046	58	20,40 €	SKT12B	42	130,00 €
G090/3/8	15	22,30 €	M024/136	53	150,00 €	P056/10S	59	27,80 €	SKT12F	42	219,00 €
G900	30	11,40 €	M024/160	53	196,00 €	P057	59	85,00 €	SKTEB	42	43,40 €
I217	17	264,00 €	M024/200	53	292,00 €	P058/170	58	141,00 €	SKTEF	42	68,80 €
I340	17	200,00 €	M024/250	53	417,00 €	P061	59	19,10 €	SKTF3B	42	92,90 €
K001/12	55	90,00 €	M027/100	53	124,00 €	P062	58	51,30 €	SKTF3F	42	186,00 €
K001/14	55	97,40 €	M027/140	53	174,00 €	P064/19A	59	66,60 €	T004/250	54	300,00 €
K001/16	55	118,00 €	M027/200	53	283,00 €	P064/25A	59	138,00 €	T004/380	54	481,00 €
K001/18	55	149,00 €	M028/100/100	52	635,00 €	P067	59	56,20 €	T004/600	54	863,00 €
KICAN	57	185,00 €	M028/125/150	52	691,00 €	P069	59	107,00 €	T007	32	57,50 €
KISCLCR	57	154,00 €	M028/150/200	52	819,00 €	P075	35	112,00 €	T007G	32	49,90 €
KISER	57	147,00 €	M028/150/300	52	883,00 €	P077/1525	55	541,00 €	T008	54	255,00 €
KISER25	57	177,00 €	M028/150/400	52	1.020,00 €	P077/1530	55	645,00 €	T00A1	56	199,00 €
KISNR	57	165,00 €	M028/175/200	52	1.020,00 €	P077/2040	55	1.140,00 €	T013	54	979,00 €
KISNR25	57	206,00 €	M028/175/300	52	1.040,00 €	P077/3050	55	2.150,00 €	T014G	54	838,00 €
KISTCMT	57	212,00 €	M028/175/400	52	1.140,00 €	P077/3060	55	2.580,00 €	T015/E	54	216,00 €
KISTFCR	57	168,00 €	M028/175/500	52	1.320,00 €	P078/1525	55	352,00 €	T018/330	54	68,60 €
KIT0123	71	308,00 €	M028/200/300	52	1.560,00 €	P078/1530	55	417,00 €	T018/350	54	126,00 €
KIT0128	51	361,00 €	M028/200/400	52	1.620,00 €	P078/1535	55	469,00 €	T034/105	47	1.980,00 €
KIT0129	51	589,00 €	M028/200/500	52	1.840,00 €	P078/1540	55	525,00 €	T050	35	29,10 €
KIT0194	73	711,00 €	M028/200/600	52	2.130,00 €	P078/1545	55	611,00 €	T051	35	13,90 €
KIT0226	71	216,00 €	M032	62	85,20 €	P078/2045	55	859,00 €	T053	35	77,90 €
KIT0229	52	269,00 €	M033	33	156,00 €	P078/2050	55	1.000,00 €	T058	39	1.449,00 €
KIT0231	70	3.060,00 €	M036	62	50,10 €	P078/2060	55	1.170,00 €	T059/16V	39	1.670,00 €
KIT0233	70	1.290,00 €	M042/08	55	36,40 €	P080	35	67,30 €	T059/28V	38	3.190,00 €
KIT0234	72	656,00 €	M042/10	55	37,30 €	PI063	18	20,10 €	T061A	38	2.290,00 €
KITCKJ20	56	101,00 €	M042/13	55	42,60 €	R001/04	43	275,00 €	T064	36	77,20 €
KITCKJ25	56	115,00 €	M042/16	55	51,30 €	R001/07	43	387,00 €	T068	36	80,20 €
L080	34	44,60 €	M042/20	55	68,30 €	R003/09	43	381,00 €	T088	57	79,70 €
L085	35	71,00 €	M051/08	55	44,30 €	R015	78	140,00 €	T202	9	46,00 €
L090A	34	93,40 €	M051/10	55	45,40 €	R060	32	59,10 €	T203	9	65,90 €
L200	35	156,00 €	M051/13	55	53,00 €	R100	32	83,60 €	T660	38	3.470,00 €
M001/100	53	50,80 €	M051/16	55	63,20 €	S001	60	79,50 €	UC01/100	8	332,00 €
M001/120	53	61,10 €	M051/20	55	74,10 €	S008/M	79	786,00 €	UC01/150	8	438,00 €
M001/150	53	76,50 €	M052/10	55	11,50 €	S009	51	1.120,00 €	UC01/20	8	121,00 €
M006/1000	69	59,70 €	M052/13	55	15,10 €	S013	79	1.540,00 €	UC01/32	8	166,00 €
M006/200	69	22,90 €	M052/16	55	18,00 €	S017	80	191,00 €	UC01/65	8	264,00 €

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.



GRAVIPUL MADRID, S.L.
C/ Ciudad de Frías, 3 nave 8
P.I. Camino de Getafe
28021 Madrid (Spain)
Tfno: +34 917233821
info@gravipul.com
www.gravipul.com