



AMILLAGA 10 - Bajo.
20570 Bergara-Gipuzkoa.

943 76 28 67

comercial@fmugica.com

Lunes a jueves de 07:30 a 18:30. Viernes de 07:30 a 18:00.

**A TU
ALCANCE 2026**

Promoción válida desde el 1 de septiembre 2026 al
28 de febrero 2027. Precios netos, IVA no incluido.
Salvo fin de existencias o error tipográfico.



Visita nuestra
página web

JUEGOS DE VASOS

JUEGO DE VASOS 1/4", 19 PIEZAS

- Vaso hexagonal: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
- Alargaderas 50 mm y 150 mm
- Articulación universal, mango corredizo en T
- Destornillador portavasos y carraca tipo pera, 150 mm



27'40€
109-19-4



JUEGO VASOS 1/4", 35 PIEZAS

- Llaves hexagonales 1.5, 2, 2.5 mm
- Puntas 1/4": PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3
- SL 3, 4, 5.5 mm, Hex 3, 4, 5, 6 mm 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- Carraca tipo pera 1/4"
- Mango corredizo en T 1/4"
- Mango cuadrado macho



23'85€
109-35-4



JUEGO DE VASOS Y PUNTAS DE 1/4", 37 PIEZAS



26'60€
109-37-4



JUEGO DE VASOS 1/4", 3/8" - 1/2" HEXAGONALES, 164 PIEZAS



232'25€
149-164-4



JUEGO DE VASOS 3/8", 18 PIEZAS

- Vasos 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22 mm
- 2 Alargaderas 3/8": 75, 150 mm
- Articulación universal 3/8"
- Cabeza mango corredizo
- Carraca tipo pera 3/8"



30'50€
119-18-4



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 1/2" Y 1/4", 101 PIEZAS

- 1/2": 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, w26, 27, 28, 30, 32 mm
- 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- 5/16" Torx: T30, T40, T45, T50, T55, T60
- 1/4" serie larga: 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Puntas 1/2" T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 1/4 Torx: T8, T10, T15, T20, T25, T30
- 1/2" serie larga: 13, 17, 19, 22 mm
- 1/4 PH: PH1, PH2



67'55€
129-101-4



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES DE 1/4"-1/2", MM, 108 PIEZAS

- 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
- 14, 15, 17, 19, 22 mm (serie larga)
- E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24 (Torx)



81'90€
129-108-4





VASOS 1/4"

VASOS 1/2"

VASOS 3/8"

VASOS 3/4"

JUEGO DE VASOS 1/4", 3/8" Y 1/2", 172 PIEZAS

- 1/4": Vasos 4-14, vasos largos 4-10mm, vasos Torx E4-E8, vasos Torx Tamper TR8-TR9-TR10-TR15, TR20-TR25-TR27-TR30, vasos con punta PZ0-PZ1-PZ2 // PH0-PH1-PH2, H3-H4-H5-H6 // SL4.5-SL5-SL6.5-SL7, carraca 72 dientes y accesorios
- 3/8": vasos 10-19mm, vasos largos 10-15mm, vasos Torx E10-E11-E12-E14-E16-E18, carraca 72 dientes y accesorios
- 1/2": vasos 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20, 21-22-24-27-30-32mm, vasos largos 16-17-18-19-22mm, Vasos Torx E20-E24, vasos para bujías 16mm y 21mm, carraca 72 dientes y accesorios

122'00€
129-172-4



JUEGO DE VASOS CON PUNTA 1/2", 9 PIEZAS

- Vaso con punta hexagonal: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17

32'20€
129-9H-4



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 1/2" (8-32MM), 23 PIEZAS

- 6 vasos: 6-7-8-10-11-13mm
- 15 Puntas: T10-T15-T20-T25-T30. PH1, PH2. PZ1, PZ2. HEX3-H4-H5-H6. PL4, PL6
- Adaptador 1/4"
- Portapuntas a carraca

60'05€
129-23-4



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 3/4", 17 PIEZAS

- Vasos Hex 3/4": 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 41, 46, 50mm
- Cabeza de mango corredizo L 450mm
- Maneral para cabeza de carraca
- Cabeza carraca 24 dientes
- Alargadera 3/4": 200, 40mm

135'65€
139-17-4



JUEGO DE 10 VASOS HEXAGONALES DE IMPACTO 1/2"

- 10 vasos de impacto de 1/2": 167-XX-1, 10mm, 13mm, 14mm, 16mm, 17mm, 18mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm

26'90€
167-10-4



JUEGO DE 14 VASOS HEXAGONALES DE IMPACTO DE 1/2", EN CAJA DE PLÁSTICO

- 14 vasos largos de impacto de 1/2": 10, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

84'20€
168-14-4



JUEGO DE 8 VASOS DE IMPACTO 3/4" HEXAGONALES EN CAJA METÁLICA, 24-38MM

- 8 vasos de impacto de 3/4": 24, 27, 29, 30, 32, 34, 36, 38mm

92'90€
173-01-5



DESTORNILLADORES

JUEGO 6 DESTORNILLADORES LLAVES ALLEN, MANGO EN T CON BOLA

- Tamaños: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm



47'25€
42B-6-B



JUEGO 5 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

- Recta 3x75; 4x100
- PH1 1x100, PH2 2x125
- Plana 6.5x150



16'55€
459-5-B



JUEGO 6 DESTORNILLADORES BOCA TORX® T10-T30

- T10-T15-T20-T25- T27-T30



23'50€
459-6B-C



JUEGO 6 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

- Recta 3x75; 4x100
- Plana 5.5x125, 6.5x150
- PH1 1x100, PH2 2x125



20'05€
459-6-C



JUEGO 6 DESTORNILLADORES RANURADO, PLANOS, PH Y TESTER

- 6 piezas, ranurados 3-4-5,5 y PH1-PH2; comprobador 3 x 60



19'20€
459-6C-C



JUEGO DE 2 DESTORNILLADORES 1000V+TESTER



14'70€
459V-3-1



JUEGO 6 DESTORNILLADORES 1000V PLANAS, PH

- Recta 2.5x100; 4x100
- Plana 5.5x125, 6.5x150
- PH1 1x150, PH2 2x175



29'85€
459V-6-C



DESTORNILLADOR 6 EN 1 DOS PUNTAS REVERSIBLES

- Puntas de dos bocas (1/4"): PH1; 5,0 mm.
- Puntas de dos bocas (5/16"): PH2; 6,0 mm.
- Adaptador: 6 y 8 mm.



5'25€
475-5-1



DESTORNILLADOR A CARRACA STUBBY 1/4" CON 6 PUNTAS DOBLES

- Contiene: - Ranurados: 5,0 y 6,0, PH1 y PH2
- TORX: T15, T20, T25 y T30
- Hexagonales: 2,5, 3, 4 y 5 mm



12'00€
475R-1/4-30





DESTORNILLADORES,
AISLADOS,
DESTORNILLADOR
CARRACA

JUEGO PUNTAS 1/4" CON PORTAPUNTAS MAGNÉTICO, 32 PIEZAS

- Incluye 29 puntas, 1 portapuntas magnético de liberación rápida, 1 adaptador para vasos y 1 adaptador para puntas.



9'55€
475-32-1



JUEGO DE PUNTAS DE 1/4" 61 PIEZAS

- Incluye 59 puntas, 1 portapuntas magnético de liberación rápida y 1 adaptador para vasos. Para tornillos ranurados, Phillips, Pozidriv, TORX®, TORX® inviolables, hexagonales y cuadrados Cuadrado hexagonal de 1/4".



17'00€
475-61-1



JUEGO 6 DESTORNILLADORES PRECISIÓN

- Ranurados: 1,6, 2,0, 2,5 y 3,0 mm
- Phillips: PH0 y PH00



8'60€
461-6-B



JUEGO DESTORNILLADOR A GOLPE 1/2" CON ADAPTADOR Y 18 PUNTAS 5/16", 20 PIEZAS

- Para tornillos ranurados, Phillips, hexagonales y TORX®.
- Ranurados: 8,0, 10 y 12 mm.
- Phillips: PH2, PH3 y PH4.
- Hexagonales: H4, H5, H6, H7, H8 y H10.
- TORX: T25, T27, T30, T40, T45 y T50.
- Puntas robustas y resistentes.



44'70€
471011



COMPROBADOR DE TENSIÓN

- Varilla niquelada, protección de plástico hasta la punta
- Con mango transparente amarillo, tapón y clip de plástico
- Pinza metálica dentada
- Acero de alta calidad



3'60€
429-10-1



JUEGO DE ADAPTADORES DE MORDAZAS MAGNÉTICAS DE 1/4"

- Juego de adaptadores de 5 piezas.
- Adaptador hexagonal de 1/4" adecuado para herramientas eléctricas.
- Con potente imán permanente.



17'60€
474M-5-H



LLAVES HEXAGONALES

JUEGOS
DE LLAVES

JUEGO 9 LLAVES ACODADAS TORX® INVIOLEABLE

- TR10, TR15, TR20, TR25, TR27, TR30, TR40, TR45 y TR50



18'65€
454-9-H



JUEGO 10 LLAVES HEXAGONALES NIQUELADAS 2-12MM

- 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0, 7,0, 8,0, 10 y 12 mm.



11'65€
041021



JUEGO DE 8 LLAVES TIPO ALLEN PAVONADAS

- 1,5, 2,0, 2,5, 3,0, 4,0, 5,0, 6,0 y 8,0 mm.



8'25€
46-8-F



JUEGO PETACA 9 LLAVES HEXAGONALES PAVONADAS 1,5-10MM

- 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm.



5'75€
46-9-H



JUEGO DE 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA SERIE LARGA CROMADAS

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



11'80€
48-9C-H



JUEGO DE 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA SERIE LARGA PAVONADAS

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



11'60€
48-9-H



LLAVES

FIJAS/
COMBINADAS/
AJUSTABLES...

LLAVE AJUSTABLE, MOLETA LATERAL CROMADA

- Ángulo de cabeza 15° que proporciona mayor accesibilidad en espacios confinados

001021	Llave 6"	20,25€
001031	Llave 8"	23,10€
001041	Llave 10"	27,35€
001051	Llave 12"	35,00€
001061	Llave 16"	58,60€
001071	Llave 20"	110,70€

20'25€
001021



LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL CROMADA

5-100C-1	Llave 4"	6,65€
5-150C-1	Llave 6"	6,95€
5-200C-1	Llave 8"	8,05€
5-250C-1	Llave 10"	9,75€
5-300C-1	Llave 12"	12,95€

6'65€
5-100C-1



JUEGO DE LLAVES ACODADAS DE DOS BOCAS, 8 PIEZAS



46'60€
15-8-H



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA FIJA

- 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



57'15€
18-8-H



LLAVES COMBINADAS DOBLES CON CARRACA FIJA

- 8x9, 10x11, 12x13, 16x17, 18x19
- Acabado cromado mate



38'55€
18D-5-H



JUEGO 5 LLAVES COMBINADAS CORTAS CARRACA FIJA 8-19MM



28'60€
18S-5-H



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA CABEZA ARTICULADA

- 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



73'30€
19-8-H



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS

- 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



27'85€
25-8-H



JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS

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



24'10€
10-8-H



JUEGO 8 LLAVES TUBO DOS BOCAS 6-22 MM

- 6-7, 8-9, 10-11, 12-13, 14-15, 16-17, 18-19, 20-22 mm



102'70€
056231



LLAVE DE DE GANCHO PIVOTE FIJO

- Material: aleación de acero de alto rendimiento.
- Llave de gancho articulada con pivote.
- Acabado: cromado mate.



29-3550-2	Llave de 35-50 mm	17,80€
29-5080-2	Llave de 50-80 mm	24,25€
29-80120-2	Llave de 80-120 mm	33,95€

17'80€
29-3550-2



ALICATES



CORTANTES,
UNIVERSALES,
AISLADOS,
CORTAVARILLAS...

ALICATE UNIVERSAL

- 2-Alambre semi duro: 1.60-2.00-2.50 mm
- Capacidad de corte:
1-Alambre cobre: 1.00 mm



601-160-1	Alicate 160mm	8,05€
601-180-1	Alicate 180mm	8,70€
601-200-1	Alicate 200mm	9,15€

8'05€
601-160-1



ALICATE CORTANTE CON MANGO BIMATERIAL



624-140-1	Alicate 142mm	8,05€
624-160-1	Alicate 160mm	8,60€
624-180-1	Alicate c176mm	9,45€

8'05€
624-140-1



ALICATE DE BOCA SEMIREDONDA CON MANGO BIMATERIAL



612-160-1	161mm	9,60€
612-200-1	200mm	10,85€

9'60€
612-160-1



JUEGO 4 ALICATES PARA ARANDELAS 19-60MM



69'15€
601911



JUEGO ALICATES Y TENAZA ARTICULADA

- Universal 180mm, cortante 160mm, tenazilla 250mm



28'35€
602-3-C



JUEGO 3 ALICATES

- Universal 180 mm
- Cortante 160 mm
- Semirredondo 200 mm



28'25€
601-3-C



JUEGO 3 ALICATES AISLADOS 1000 V

- Semirredondo 200 mm
- Universal 180 mm
- Cortante 160 mm



46'60€
601V-3-C



TENACILLA DE AJUSTE RÁPIDO PICOLORO OJAL

634-200-1	175mm	10,60€
634-250-1	240mm	10,90€
634-300-1	302mm	18,25€



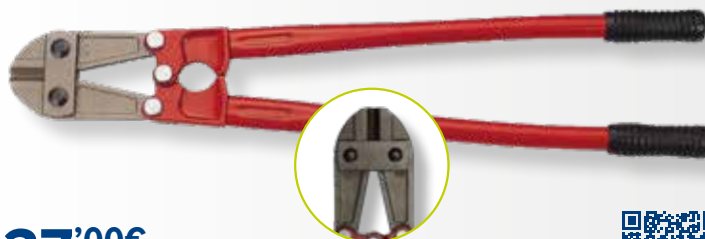
10'60€
634-200-1



CORTAVARILLAS

651101	N.0 320mm (500grs)	37,00€
651111	N.1 470mm (2.350grs)	59,15€
651121	N.2 630mm (2.350grs)	71,20€
651131	N.3 750mm (5.500grs)	93,45€
651141	N.4 900mm (9.300grs)	121,50€

- Acero de alta resistencia.
- Cuchillas con doble tratamiento térmico.



37'00€
651101



TENAZA DE ENCOFRADOR CON MANGO PVC, 250 MM



11'30€
632D-250-1



TENAZAS DE ENCOFRADOR

632-220-1	Alicate 220mm	8,55€
632-250-1	Alicate 250mm	9,60€
632-280-1	Alicate 280mm	11,40€

- Tenaza de corte.
- Acabado: pavonado con tratamiento anticorrosión.
- Material: Aleación de acero de alto rendimiento.
- Dureza de los dientes: 58-64 HRC.



8'55€
632-220-1



ALICATE CORTANTE AISLADO 1000V

624V-140-1	Aislado 1000V, 140mm	12,70€
624V-160-1	Aislado 1000V, 160mm	14,25€



12'70€
624V-140-1



ALICATE UNIVERSAL AISLADO 1000V

601V-160-1	Aislado 1000V 160mm	13,90€
601V-180-1	Aislado 1000V, 180mm	15,50€
601V-200-1	Aislado 1000V, 200mm	17,15€



13'90€
601V-160-1



ALICATE BOCA SEMIREDONDA CURVADO AISLADO 1000V

613V-160-1	160 mm	15,55€
613V-200-1	200 mm	18,20€



15'55€
613V-160-1



ALICATE BOCA SEMIREDONDA AISLADO 1000V

612V-160-1	160 mm	14,75€
612V-200-1	200 mm	16,85€



14'75€
612V-160-1



ALICATE BOCA SEMIREDONDA CURVA

613-160-1	160 mm	10,55€
613-200-1	200 mm	11,35€



10'55€
613-160-1



DINAMOMETRÍA Y CARRACAS



DINAMOMÉTRICAS,
CARRACAS...

LLAVE DINAMOMÉTRICA DE DISPARO AJUSTABLE CON CARRACA FIJA

- Carraca reversible de 45 dientes
- Ángulo de acción 8°
- Precisión: $\pm 4\%$



61'50€
070411



070411	20Nm 1/4"	61,50€	070451	335Nm 1/2"	75,75€
070421	60Nm 3/8"	64,45€	070461	335Nm 3/4"	75,75€
070431	125Nm 1/2"	66,10€	070471	800Nm 3/4"	435,65€
070441	200Nm 1/2"	71,75€	070481	300-1500Nm 1"	871,25€

CARRACA 1/4" CON 10 VASOS HEXAGONALES Y ALARGADERA TIPO PERA

- Juego de 10 vasos.
- Vasos hexagonales en dimensiones métricas.
- Acabado cromado brillante.



21'30€
109-13-4



CARRACA 1/2" CON 10 VASOS HEXAGONALES Y ALARGADERA

- Juego de 10 vasos.
- Vasos hexagonales en dimensiones métricas.
- Acabado cromado brillante.



31'95€
129-12-4



CARRACA 1/4" REVERSIBLE TIPO PERA

- 72 dientes y ángulo de acción de 5°
- Función de liberación rápida
- Palanca para cambiar de dirección



9'40€
105-70-1



CARRACA 3/8" REVERSIBLE TIPO PERA

- 72 dientes y ángulo de acción de 5°
- Función de liberación rápida
- Palanca para cambiar de dirección



11'30€
115-70-1



CARRACA 1/2" REVERSIBLE TIPO PERA

- 72 dientes y ángulo de acción de 5°
- Función de liberación rápida
- Palanca para cambiar de dirección



13'25€
125-70-1



CARRACA 1/2" REVERSIBLE REDONDA

- 72 dientes y ángulo de acción de 5°
- Función de liberación rápida
- Palanca para cambiar de dirección



38'65€
125501



ILUMINACIÓN



LINTERNAS,
LÁMPARAS, LUCES
FRONTALES...

LÁMPARA TIPO LIBRO

- Tiempo de funcionamiento: 6 h / 500 lm, 3 h / 1000 lm
- Funcionalidad de depósito de energía
- Tiempo de carga: 2,5-3 h / 5V 2A
- Dos opciones de intensidad
- LUMENS: 500 lm / 1000 lm
- Mango giratorio 270°
- LED 27xSMD



38'70€
L-BOOK-1



LÁMPARA COMPACTA

- LED COB (principal)
1xSMD (linterna)
- LUMENS:
600 lm (principal)
100 lm (linterna)
- Batería: Material:
Litio 3.7V 2000mAh



36'10€
L-COMP-1



LÁMPARA ARTICULADA

- LED SMD 4+1
- LUMENS: 400 lm / 70 lm
- Tiempo de funcionamiento:
· 2-2,5 h (principal)
· 6 h (linterna)



42'15€
L-FLEX-1



LÁMPARA FRONTAL

- Dos opciones de intensidad y luz intermitente
- Modo de activación por sensor de movimiento para apagar/encender sin contacto
- Batería de litio de 3,7 V y 1200 mAh
- Correa ajustable
- Cable de carga USB incluido



13'00€
L-FRONT-1



LINTERNA PARA LA CABEZA

- Opciones de intensidad y parpadeo en el frente
- Luz roja trasera con opción de parpadeo
- Tiempo de funcionamiento: 5 h
- Zoom para un mejor enfoque
- LUMENS: 400 lm
- Cabeza giratoria
- LED SMD



21'45€
L-HEAD-1



MINI LÁMPARA ARTICULADA

- LED SMD 4+1
- LUMENS:
250 lm (principal)
70 lm (linterna)
- Tiempo de funcionamiento:
· 3 h (principal)
· 7 h (linterna)
- Tiempo de carga:
3 h



24'90€
L-MINI-1



LÁMPARA PLANA PLEGABLE

- LED COB (principal) 1xSMD (linterna)
- LUMENS:
400 lm (principal)
70 lm (linterna)
- Tiempo de funcionamiento:
· 3-8 h (principal)
· 8 h (linterna)
- Tiempo de carga: 3 h
- Regulador de intensidad de la luz mediante rueda con el pulgar



38'70€
L-SLIM-1





PELACABLE AISLADO 1000V, 160MM



11'55€
629-160-1



SET DE TERMINALES, 295 PIEZAS

- 45 piezas de terminales tubulares aislados con diferentes diámetros.
- 250 piezas de terminales aislados con diferentes formas y diámetros.



20'05€
630-295T-4



LLAVE UNIVERSAL 9 EN 1

- Para trabajos en sistemas eléctricos, de calefacción, de ventilación y de aire acondicionado



11'55€
71-UN9-1



JUEGO DE ALICATE PARA ENGASTAR CON 60 TERMINALES



12'30€
630-61B1-4



ALICATE PARA TERMINALES NO AISLADOS

- Para operaciones de engastado/corte/pelado
- Engaste de terminales: 1,5/2,5/6 mm²
- Corte: M2,6-M5,0
- Pelado: 0,75-6,0 mm²



8'30€
630-B2-1



ALICATE PARA ENGASTAR CON 5 BOCAS INTERCAMBIABLES

- Mordaza para terminales abiertos no aislados 0,5-6 mm² / AWG 22-10. Mordaza para terminales aislados 0,5-6 mm² / AWG 22-10



69'60€
630-5HD-4



ALICATES DE CORTE Y PELADO

- Alicates para cortar y pelar alambre
- Adecuados para alambre de cobre y aluminio
- Mangos: Mango recubierto de PVC antideslizante para un agarre seguro
- Acabado: Acabado negro y superficies pulidas a espejo
- Material: Aleación de acero de alto rendimiento

655D-160-1	Alicate 160mm	16,65€
655D-200-1	Alicate 200mm	20,15€



16'65€
655D-160-1



NAVAJA DE ELECTRICISTA

- Navaja de bolsillo para electricista.
- Mango de plástico.
- Hoja de acero inoxidable.
- Forma de pelacables.
- Embalaje en blíster.



8'85€
665-200-1





MINI CORTA TUBOS DE COBRE

321161	3-16 ø mm	58 mm	8,35€
321171	3-30 ø mm	80 mm	10,05€



8'35€
321161



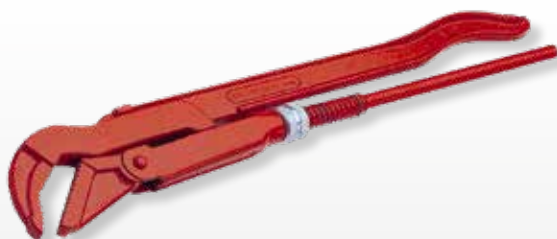
CORTATUBOS TELESCÓPICO PARA TUBOS DE COBRE 3-35MM



36'00€
321361



LLAVE DE TUBO MODELO SUECO BOCA INCLINADA 1/2"



7'75€
303081

303081	240mm	7,75€
303111	315mm	9,25€
303121	425mm	13,95€



JUEGO 15 SACABOCADOS 3-30MM CON MANGO SACABOCADOS, 16 PIEZAS

- Sacabocados: 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28 y 30 mm
- Mango incluido

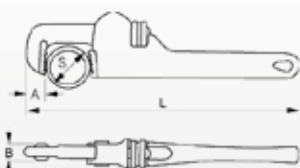


121'45€
332-52-4



LLAVE DE TUBO STILLSON ALUMINIO

- Cuerpo de aleación de aluminio de alta resistencia con sección en doble T.
- Ligera 40% menos de peso y alta resistencia



7'45€
304-250-2



	S	L	B	€
304-250-2	1.1/2" in	250 mm	430 g	7,45 €
304-350-2	2" in	350 mm	950 g	17,30 €
304-450-2	2.1/2" in	450 mm	1650 g	27,20 €
304-600-2	3" in	600 mm	2500 g	41,80 €
304-900-2	5" in	900 mm	5200 g	79,85 €



APRIETO DE ÉMBOLO MANGO EN T, 300X120MM

256131	300mm	19,00€
256141	400mm	20,60€
256151	500mm	22,45€
256161	600mm	23,95€
256181	800mm	27,45€

19'00€
256131



GRAPADORA MARTILLO

- Grapadora martillo compacta con carcasa de acero
- Mecanismo anti-atasco para un uso continuo y un funcionamiento fiable
- Mango ergonómico para un mejor agarre y manejo



9'65€
560-HTS-1



ESCUADRAS

- Escala en milímetros
- Hoja de acero inoxidable
- Mango de aluminio

	L mm	g	€
991-200-1	200	230	6,25€
991-250-1	250	250	7,60€
991-300-1	300	290	8,90€
991-400-1	400	330	10,85€

6'25€
991-200-1



JUEGO DE 6 FORMONES PARA TALLA

- Mango de goma.
- Hojas de acero de cromo vanadio de alta calidad.
- Acero templado y endurecido de alta calidad para un rendimiento duradero.
- Acabado pavonado negro y aceite antioxidante para proteger la herramienta contra la oxidación.



23'10€
806-6-B



JUEGOS 3 FORMONES (12,18,25MM)

- Mango monomaterial de polipropileno.
- Hojas rectificadas de precisión con máximo afilado.
- Protector en la punta incluido.



14'75€
805-3-C





TORNILLO DE BANCO GUÍA REDONDA 100MM



221'45€
201241



TORNILLO DE BANCO GUÍA CUADRADA REGULABLE, 125MM



271'85€
216051



TORNILLO DE BANCO MINI 50MM

- Forjado robusto con mordazas de 50 mm
- Con base giratoria



27'55€
217-50-B



JUEGO DE 4 MORDAZAS GRIPS CON MANGO BIMATERIAL

- Contenido: mordazas curvadas de 140, 185 y 225 mm, y mordazas de punta larga de 165 mm.



42'20€
648-4-W



MORDAZA UNIVERSAL, BOCAS CURVAS CON CORTANTE, 190MM



16'05€
64A-190-1



MORDAZA PARA SOLDADURA TIPO "U" 300MM



24'75€
64W-300-1



MEDICIÓN Y NIVELES

FLEXÓMETRO

- Clase II de precisión
- Cinta para la muñeca
- Clip trasero para colgar del cinturón
- Hoja de acero 50 C alta calidad

980-3-1	3m Flexómetro 16mm	2,30€
980-5-1	5m Flexómetro 19mm	3,25€
980-5W-1	Vertical 5mx30mm	7,65€



2'30€
980-3-1



FLEXÓMETRO REFLECTANTE

- Cinta de nylon color verde especial para alta visibilidad
- Marcado vertical en la parte posterior
- Clase II de precisión
- Carcasa ABS con recubrimiento de goma
- Cinta de alta calidad con un recubrimiento resistente a la abrasión
- 3 remaches en el gancho final

980HV-3-1	3m x19mm	4,45€
980HV-5-1	5m x 19mm	6,45€



4'45€
980HV-3-1



CINTA MÉTRICA 20MTS

- Cinta métrica de acero, 20mt
- 20m x 13mm
- Clip para cinturón
- Mecanismo de enrollado rápido



11'20€
980-20S-1



NIVEL DE BOLSILLO DE 10CM MAGNÉTICO



4'60€
982-10-1



NIVEL TUBULAR ALUMINIO ALTA VISIBILIDAD

982-40-1	400x24x60mm	8,20€
982-60-1	600x24x60mm	11,05€
982-80-1	800x24x60mm	13,05€



8'20€
982-40-1



NIVEL TUBULAR ALUMINIO MAGNETICO DE ALTA VISIBILIDAD

982-4M-1	400x22x60mm	9,25€
982-6M-1	600x24x60mm	11,90€



9'25€
982-4M-1



NIVEL DE PLÁSTICO "TORPEDO" 230X15X40



3'90€
982-TOR-1



NIVEL ALUMINIO MAGNÉTICO 250MM CON BOLSA

- Clase II de precisión
- Cinta para la muñeca
- Clip trasero para colgar del cinturón
- Hoja de acero 50 C alta calidad



12'25€
983-25-1



JUEGO DE NIVELES

- Nivel de 600 mm.
- Nivel torpedo.
- Precisión de ± 1 mm/m."



10'20€
982-SET





CINTAS MÉTRICAS,
NIVELES,
CALIBRES...

CALIBRE VERNIER 150MM.

- Suministrado en caja de plástico para un almacenamiento seguro.
- Fabricado con acero inoxidable templado.
- Incluye tabla roscada.
- Calibre Vernier.
- Rango de 0-150mm
- Precisión +/- 0,03mm

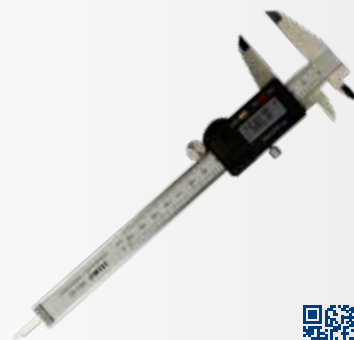


22'25€
984-6-1



CALIBRE DIGITAL ACERO INOXIDABLE 150MM

- Se desconecta de manera automática
- Fabricado en acero inoxidable
- Precisión +/- 0,03mm
- Rango de 0-150mm



31'05€
984-6D-1



TERMÓMETRO INFRARROJOS

- Medición de temperatura sin contacto con puntero láser
- Rango de medición: -50° a 420° (-58°F a 788°F)
- Repetibilidad: 1% de lectura o 1°
- Tiempo de respuesta: 500 ms
- Ratio de medición: L12 a D1
- Precisión: 0° a 420°, ± 1.5°
-50° a 0°, ± 3°"
- Resolución: 0.1°



31'25€
LT-420-1



GALGAS DE ROSCAS, 52 HOJAS

- 0,25 - 6MM



8'90€
972-52-1



GALGAS DE ESPESORES 0,05/1MM, 20 HOJAS



8'00€
971-20-1





MARTILLO NYLON ANTIRREBOTE

- Mango de repuesto de madera disponible.



18'35€
529611

529611	35mm	18,35€
529621	50mm	30,35€
529631	60mm	39,50€



MARTILLO DE PEÑA MANGO DE MADERA

- Mango de repuesto disponible (sólo mango madera)
- Mango encolado a la cabeza



8'85€
522-21-2

522-21-2	170g	8,85€
522-31-2	270g	11,10€
522-41-2	460g	13,25€



MAZA DE GOMA

529251	55 mm	5,10€
529261	65 mm	6,15€
529271	75 mm	8,20€
529291	90 mm	9,25€



5'10€
529251



TRAZADOR PUNTA DURA 150 MM



4'40€
511501



LLAVE ESTRELLA DE GOLPE 24MM

30-24-2	24mm	24,15€
30-27-2	27mm	26,30€



24'15€
30-24-2



MACETA DE ALBAÑIL MANGO MADERA HICKORY

530-03-2	700g	10,40€
530-05-2	1200g	11,60€
530-07-2	1250g	12,90€



10'40€
530-03-2



CINCEL DE CHISPA PLANO

	S	L	A	B	g	€
504-150-1	21 mm	150 mm	11 mm	17 mm	181 g	6,45€
504-175-1	24 mm	175 mm	12 mm	20 mm	269 g	8,55€
504-200-1	28 mm	200 mm	13 mm	23 mm	390 g	9,00€
504-250-1	28 mm	250 mm	13 mm	23 mm	500 g	10,70€
504-300-1	32 mm	300 mm	13 mm	26 mm	602 g	12,20€



6'45€
504-150-1





MARTILLOS,
MACETAS,
BOTADORES...

NOVEDAD PALA-PICO MANGO DE FIBRA



14'30€
495F-500-2

495F-500-2	500g	14,30€
495F-600-2	600g	14,80€

MARTILLO CARPINTERO MANGO FIBRA VIDRIO

520-43-2	Martillo 29mm 450g	13,45€
520-63-2	Martillo 30mm 560g	14,05€



13'10€
520-43-2



MARTILLO BOLA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

527-33-2	Martillo bola B fibra 340g	10,10€	527-63-2	Martillo bola E fibra 680g	13,40€
527-43-2	Martillo bola C fibra 455g	11,55€	527-73-2	Martillo bola F fibra 910g	14,30€
527-53-2	Martillo bola D fibra 560g	13,20€	527-83-2	Martillo bola G fibra 1.135g	15,45€
			527-93-2	Martillo bola H fibra 1.360g	17,05€



10'10€
527-33-2



MARTILLO ALEMÁN DIN CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



15'25€
525-43-2



JUEGO 9 BOTADORES CILÍNDRICOS

- 2,3,4,5,6,7, 8,9,10 mm



19'90€
515-91-4



JUEGO DE GRANETES, 5 PIEZAS

- Cilíndricos y estriados
- Incluye: 2,5, 4, 5, 6, 8



14'00€
511-92-4



JUEGO 5 BOTADORES CÓNICOS REDONDOS

- Juego de adaptadores de 5 piezas.
- Adaptador hexagonal de 1/4" adecuado para herramientas eléctricas.
- Con potente imán permanente.
- Incluye: 2,4,6, 8,10mm



15'90€
513-91-4



EXTRACCIÓN Y CORTE

LLAVE PARA MACHOS 4.6-8 MM

- Con llave de carraca reversible: bloqueo de cambio de sentido
- Mango corredizo.



26'25€
718231



JUEGO DE 4 GANCHOS

- Varillas acero carbono, puntas, con dureza 40HRC
- Mango bi-componente agarre suave
- Gancho angulado
- Gancho completo
- Gancho 90°
- Pico recto



8'20€
722-4-1



JUEGO DE 5 EXTRACTORES DE ESPÁRRAGO

- Para extraer tornillos y pernos rotos
- De M3-M6, M6-M8, M8-M11, M11-M14, M14-M18



15'85€
716-5-1



EXTRACTOR MÚLTIPLE, 173 X 140 MM

Puede usarse como extractor interno y externo.

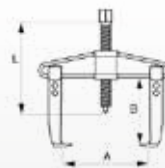
*Se pueden acoplar dos o más patas en línea



157'55€
713001



EXTRACTOR UNIVERSAL DOS BRAZOS



54'35€
701-130-1



	A	B	€
701-130-1	130 mm	100 mm	54,35€
701-160-1	160 mm	150 mm	90,10€
701-200-1	200 mm	150 mm	93,20€

EXTRACTOR MAGNÉTICO FLEXIBLE, 10MM, 1 KG



23'60€
720-1M-413



TRONZATUERCAS 32MM, HEXAGONAL, 6-27MM



42'45€
730011



JUEGO 6 CORONAS BIMETAL

- 22,29,35,44, 51 y 64 mm



50'85€
810-2264-4





EXTRACTORES /
TRONZATUERCAS /
PALANCAS...

MINI ARCO DE ALUMINIO



3'80€

801-145-1



ARCO TRONZADOR PARA MADERA VERDE Y MOJADA 30"



7'50€

802-3000-1



ARCO DE METAL N.4



4'20€

801-041-1



ARCO DE SIERRA DE ALUMINIO

- Se suministra con hoja bi-metal 24 DPP de 300 mm



16'15€

801101



HOJA SIERRA BIMETAL FLEXIBLE 24" PACK 5 UDS



5'65€

803-324-5



BARRA DESENCOFRADORA

- Permite el acceso a espacios reducidos
- Con garra especialmente diseñada para facilitar la extracción
- Acabado liso y pintura de alta calidad para un uso cómodo



7'95€

WB-300-2



WB-300-2	300mm	7,95€
WB-500-1	500 mm	5,50€
WB-600-1	625 mm	6,30€
WB-800-1	800 mm	7,10€
WB-1000-1	1000 mm	15,00€
WB-1200-1	1200 mm	17,00€

JUEGO 4 PALANCAS ACODADAS CON MANGO



23'95€

ZH70610



TIJERAS Y CUCHILLOS



TIJERAS CUTTERS,
CUCHILLOS ...

TIJERAS DE ELECTRICISTA DE PVC

- 145mm
- Hoja microdentada



13'35€

661-140-1



TIJERA ELECTRICISTA CON ANILLAS PVC 43X145MM 5"

- Curvatura en la hoja para
pelar cables de hasta 43mm
- Con plástico protector



7'45€

661051



TIJERA ELECTRICISTA 38X152MM

- Longitud de corte de 38 mm.



11'55€

661061



CUTTER CUCHILLA SECCIONABLE

- Hojas seccionables de acero inoxidable de 18 mm.



4'95€

666-156-1



CUTTER AUTORETRÁCTIL CUCHILLA TRAPEZOIDAL



3'75€

668-150-1



CUCHILLO PLEGABLE

- Mango de acero 106mm
- Incluye gancho para cinturón



10'95€

670-178-1



CUCHILLO DE ELECTRICISTA

- Navaja de bolsillo con función pelacables
- Mango de madera



9'80€

664-200-1



VARIOS



RASQUETAS /
REMACHADORAS /
LIMAS...

SACABOCADOS REVOLVER 6 BOCAS 2-4,5MM

- Seis tamaños de perforación para materiales tan variados como cuero, caucho, lona, juntas y otros similares
- Fácil selección y visión del diámetro
- Su diseño único reduce la fuerza necesaria para el perforado en un 70%



19'75€

330021



REMACHADORA 2 BRAZOS

- Para remaches de aluminio, acero y acero inoxidable
- Tamaños de 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,0 y 6,4 mm



135'05€

546021



JUEGO 4 ESPÁTULAS PARA CARROCERO



12'10€

536011



JUEGO 6 LIMAS PARA MECÁNICO

- 1 lima plana.
- 1 lima de media caña.
- 1 lima plana punta cónica.
- 1 lima redonda.
- 1 lima triangular.
- 1 lima cuadrada.



49'75€

534501



REMACHADORA MANUAL

- Incluye cuatro cabezas intercambiables.
- Capacidad de remachado de 2,4, 3,0, 3,2, 4,0 y 4,8 mm.



40'60€

546-265-1



ATORNILLADOR A BATERÍA DE LI-ION DE 3.6V

- Apriete suave ajustable 6 posiciones+1 reverso
- Batería recargable de Litio 3.6V
- Porta puntas cambio rápido 1/4"
- Tiempo de carga. 3-5 horas
- Indicador de carga LED
- 4 puntas 1/4" incluidas
- Par máximo 3,0 Nm
- 200 rpm



33'60€

3.6SDR



PISTOLA DE SILICONA

- Adecuado para la mayoría de resinas y pegamentos
- Manilla y gatillo de aluminio de gran calidad
- Estructura rotatoria para una carga fácil
- Fuerza de empuje máxima: 1500N
- Ratio de empuje 7:1



6'25€

549-230-2



PISTOLA DE COLA TERMOFUSIBLE

- Boquilla (incluye dos boquillas extra)
- Soporte plegable para una colocación segura y práctica mientras está en uso
- 6 barras de pegamento standar y 6 extrafuertes de 150mm
- Potencia: 80W / 230V
- Tiempo de precalentamiento: 3-5 minutos
- Flujo de pegamentos: 14-15g por minuto



22'35€

550-80-4



PISTOLA DE CALOR

- Temperatura regulable
- 2000w
- Pantalla led



45'65€

551-HG-1



ALMACENAJE

CAJA PORTA-HERRAMIENTAS 2 ASAS

902021	8 kg	210 x 190 x 400 mm	3.4 kg	31,45€
902031	10 kg	210 x 190 x 500 mm	4.1 kg	34,20€



31,45€
902021



CAJA DE HERRAMIENTAS DE ALUMINIO CON 97 HERRAMIENTAS



272'55€
9024-1TS1



BOLSA CERRADA DE 24 BOLSILLOS, 24 LITROS



23'70€
9022-2-16HB



BOLSA CON 73 HERRAMIENTAS, 24 LITROS DE CAPACIDAD

- Bolsa de 16" con cierre de cremallera para visualización y acceso rápido a las herramientas
- 10 compartimentos exteriores y 14 interiores para una mejor organización
- Bolsa de tela con 73 herramientas
- Base dura e impermeable



136'00€
9022-2-16HBTS2



BOLSA CON 7 HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO GENERAL

- Destornilladores (×2):
- Ranurado y Phillips; alicates (×2): combinados y de corte diagonal; llave ajustable "inglesa"; navaja para electricistas y cinta métrica



48'60€
9022-3-40TS1



BOLSA SET PARA ELECTRICISTA CON 4 HERRAMIENTAS



26'70€
9022-3-30TS1



MOCHILA PARA HERRAMIENTAS

- 10 bolsillos y organizador de herramientas extraíble



44'95€
9022-BP1





BOLSAS, MALETINES,
SETS, TRANSPORTE,
MESAS...

BANCOS DE TRABAJO

- Con patas de altura ajustable con goma que no marca.
- Pintura acabado brillante de gran calidad anti rozaduras.
- Robusto: 2 mm de espesor de chapa.

**RUEDAS
OPCIONALES X4
9062-CAST-1**



**1.500 mm
2 Cajones**

379'85€
9062-1500-1

**1.800 mm
3 Cajones**

414'85€
9062-1800-1



PANEL DE HERRAMIENTAS CON MARCO REFORZADO

- Paneles opcionales con agujeros estándar redondeados de 5 mm de diámetro con 2,5 mm de distancia entre ellos.
- Compuesto por tres planchas metálicas con dos postes de soporte.
- Posibilidad de fijarlas a la pared o al banco de trabajo con dos piezas de fijación (9062-FIX-1).



1.500 mm

81'30€
9062-P1500-1

1.800 mm

96'10€
9062-P1800-1



TORRE 3 CAJONES SOBRE RUEDAS VACIO

- Compartimento superior: dim. int.: 435 × 215 × 200 mm
- Bandeja portátil de 450 × 185 × 45 mm incluida.
- Compartimento intermedio: dim. int. de los 2 cajones: 390 × 215 × 60 mm+ 2 cajones con rieles deslizantes
- Compartimento inferior: dim. int.: 403 × 200 × 265 mm.
- Dim. externas: 520 × 320 × 720 mm. "



184'80€
9021FTW520



TORRE 3 CAJONES SOBRE RUEDAS CON 60 HERRAMIENTAS



406'05€
9021FTW520FF1

TRANSPORTADOR PLEGABLE DE 90 KG

- Bandas elásticas para asegurar la carga
- Estructura de acero
- Base de aluminio, 250x450mm
- 4,3 kg
- Plegable



47'50€
9063FT90



CARRO CON 2 BANDEJAS

- Capacidad de carga: 50 Kg en cada bandeja
- Dimensiones: 1025x432x759mm



128'00€
9064K-02



PLATAFORMA PARA TRANSPORTADOR 300 KG



70'00€
9063HT300



CARROS

COFRE 26" CON 4 CAJONES

- Foams de 1/3 y 3/3 disponibles compatibles con el cofre
- Cajones con dimensiones internas de:
 - (3x) 543 x 445 x 53 mm
 - (1x) 543 x 445 x 118 mm



280'00€
9065K4



CARRO DE 5 CAJONES

- Dimensiones interiores de los cajones:
 - (1 x) 543 x 445 x 53 mm
 - (2 x) 543 x 445 x 118 mm
 - (2 x) 543 x 445 x 184 mm



415'00€
9066K5



CARRO DE 6 CAJONES

- Dimensiones interiores de los cajones:
 - (3 x) 543 x 445 x 53 mm
 - (2 x) 543 x 445 x 118 mm
 - (1 x) 543 x 445 x 249 mm



430'00€
9066K6



CARRO DE 7 CAJONES

- Dimensiones interiores de los cajones:
 - (5 x) 543 x 445 x 53 mm
 - (1 x) 543 x 445 x 118 mm
 - (1 x) 543 x 445 x 249 mm



456'15€
9066K7



CARRO 26" 6 CAJONES CON 176 HERRAMIENTAS EN FOAM



615'00€
9066K6FF101



IFF1A004

- Destornillador plano: 0,8x4x100, 1x5,5x125, 1,2x6,5x150, 1,2x8x175
- Destornillador carroceros plano 6,5 y ph2x25
- Destornillador ph1x100, ph2x125, ph3x150
- Destornillador pz1x100, pz2x125
- Vaso hex 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- Vaso hex serie larga 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- Alargadera 1/4" 50, 100 mm
- Junta universal 1/4"
- Carraca tipo pera 1/4"
- Mango portavasos 1/4"
- Mango corredizo 1/4"
- Portapuntas
- Alargadera 1/2" 125 mm, 250 mm
- Adaptador hembra 1/2", 5/16"
- Vaso para bujías hex 13/16"
- Carraca 1/2"
- Mango corredizo t 1/2"
- Junta universal 1/2"
- Vasos 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



IFF1A005

- Martillo bola mango madera (700 gr)
- Cíncel-250 mm
- Alicata universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante diagonal 180 mm
- Llave ajustable 6", 10"
- Botador cilíndrico 2, 3, 4, 5, 6 mm
- Granete-4
- Tenacilla canal 250 mm
- Juego 9 llaves acodadas con bola 1.5-10 mm
- Juego 61 puntas 1/4"
- Fléxometro 3 m x 19 mm
- Cuchillo electricista



IFF1A006

- 20 Llaves combinadas: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
- 11 Llaves fijas: 6-7, 8-9, 10-11, 12-13, 14-15, 16-17, 18-19, 20-22, 21-23, 24-27, 30-32 mm



DE 5,6 Y 7 CAJONES,
COFRES, TORRES CARROS
CON DOTACIÓN...

CARRO 26" 7 CAJONES 222 HERRAMIENTAS



IFF1A006

- 20 Llaves combinadas: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm
- 11 Llaves fijas: 6-7, 8-9, 10-11, 12-13, 14-15, 16-17, 18-19, 20-22, 21-23, 24-27, 30-32 mm



IFF1A004

- Destornillador plano: 0,8x4x100, 1x5,5x125, 1,2x6,5x150, 1,2x8x175
- Destornillador carrocerero plano 6,5 y ph2x25
- Destornillador ph1x100, ph2x125, ph3x150
- Destornillador pz1x100, pz2x125
- Vaso hex 1/4": 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- Vaso hex serie larga 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- Alargadera 1/4": 50, 100 mm
- Junta universal 1/4"
- Carraca tipo pera 1/4"
- Mango portavasos 1/4"
- Mango corredizo 1/4"
- Portapuntas
- Alargadera 1/2": 125 mm, 250 mm
- Adaptador hembra 1/2", 5/16"
- Vaso para bujías hex 13/16"
- Carraca 1/2"
- Mango corredizo t 1/2"
- Junta universal 1/2"
- Vasos 1/2": 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



IFF1A005

- Martillo bola mango madera (700gr)
- Cíncel-250 mm
- Alicata universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante diagonal 180 mm
- Botador cilíndrico: 6", 10"
- Botador cilíndrico: 2, 3, 4, 5, 6 mm
- Granete-4
- Tenacilla canal 250 mm
- Juego 9 llaves acodadas con bola 1,5-10 mm
- Juego 61 puntas 1/4"
- Fléxometro 3 m x 19 mm
- Cuchillo electricista



IFF1A007

- Lima plana punta entrefina 8"
- Lima plana paralela entrefina 8"
- Lima redonda entrefina 8"
- Lima triangular entrefina 8"
- Lima media caña entrefina 8"
- Lima cuadrada entrefina 8"
- Juego llaves acodadas torx t9-t40
- Vasos con punta hex 1/2" 100 mm: hex5, hex6, hex7, hex8, hex10, hex12
- Vasos con punta hex 1/2" 60 mm: hex5, hex6, hex7, hex8, hex10, hex12, hex14, hex17
- Vasos con punta torx 1/2" 60 mm: t30, t40, t45, t50, t55, t60
- Vasos con punta torx 1/2" 120 mm: t40, t45, t50
- Vasos con punta torx 1/2" 140 mm: t55
- Mini arco sierra
- Extractores espárrago: m3-m6, m6-m8, m8-m11, m11-m14, m14-m18

730'00€
9066K7FF102



CARRO 26" 6 CAJONES CON 206 HERRAMIENTAS EN FOAM



IFF1A001

- 1/2" 17 Vasos Hexagonales: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 y 32 mm
- 1/2" 5 Vasos Hexagonales serie: 15, 17, 19 y 22 mm
- 1/2" 8 Vasos Torx®: E-10, E-11, E-12, E-14, E-16, E-18, E-20 y E-24
- 1/2" Vasos para bujías: 16, 21 mm
- 1/2" Portapuntas con hex 5/16"
- 1/2" Carraca tipo pera, 250 mm
- 1/2" Mango corredizo en T
- 1/2" Articulación Universal
- 1/2" Alargaderas 125, 250 mm
- 1/4" 13 Vasos Hexagonales: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- 1/4" 10 Vasos Hexagonales serie larga: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13 mm
- 1/4" 5 Vasos Torx®: E-4, E-5, E-6, E-7, E-8
- 1/4" Carraca tipo pera
- 1/4" Mango cuadrado macho
- 1/4" Mango corredizo en T
- 1/4" Articulación Universal
- 1/4" 2 Alargaderas: 50 y 100 mm
- 1/4" Portapuntas 1/4"
- 1/4" 18 Puntas: PL 4,5,5,6,5 / Hex 3,4,5,6 / PH1, PH2 / PZ1, PZ2 / T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 3 Llaves Hex Pavonadas: 1,5, 2, 2,5 mm



IFF1A002

- Juego 9 llaves hexagonales pavonadas largas con bola 1,5-10 mm
- Juego 60 puntas 1/4" con portapuntas magnético
- Granete redondo 4 mm
- 5 Botadores cilíndricos redondos: 2, 3, 4, 5 y 6 mm
- Martillo nylon 35mm
- Martillo bola E, 680g
- Llave ajustable de moleta central 10"
- Tenacilla ajuste rápido ojal 250 mm
- Alicata Universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante reforzado 180 mm
- Cutter cuchilla seccionable, 18mm
- Fléxometro de goma 3 m x16 mm



IFF1A003

- 20 Llaves combinadas: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30 y 2 mm
- 7 Destornilladores:
- 4 PL: 4x100; 5,5x125; 6,5x150 y 8x175
- 3 PH: PH1x100; PH2x125; PH3x150

560'00€
9066K6FF100



FOAMS



VASOS / ACCESORIOS /
HERRAMIENTAS GOLPEO,
DESTORNILLADORES...

FOAM VASOS, ACCESORIOS Y PUNTAS DE 1/2" Y 1/4", 94 PIEZAS



127'15€

IFF1A001



FOAM HERRAMIENTA DE GOLPEO Y CORTE, MEDICIÓN, ALICATES, PUNTAS - 85 PIEZAS



104'50€

IFF1A002



FOAM CON DESTORNILLADORES Y LLAVES COMBINADAS, 27 PIEZAS



133'85€

IFF1A003



FOAM VASOS Y ACCESORIOS DE 1/2" Y 1/4", DESTORNILLADORES PH, PLANOS Y POZIDRIV - 60 PZ.



141'35€

IFF1A004



FOAM HERRAMIENTA DE GOLPEO Y CORTE, MEDICIÓN, ALICATES, PUNTAS - 87 PIEZAS



161'40€

IFF1A005



FOAM LLAVES COMBINADAS Y FIJAS 31 PIEZAS



152'95€

IFF1A006





LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" COMPOSITE, 1600NM

- Longitud 185mm
- 1600 Nm
- 2.1Kgs



95'00€

P-IW-12



LLAVE DE IMPACTO COMPACTA DE 1/2", 1200NM

- 1.200Nm
- Muy ligera 1,25Kgs
- 125 mm longitud



116'45€

P-IW-12C



LLAVE DE IMPACTO DE ALTO RENDIMIENTO 1/2", 2230NM

- 2.230Nm
- 2.3Kgs
- Longitud 195mm



135'50€

P-IW-12P



LLAVE DE IMPACTO DE 3/4", 2298NM

- Longitud 195mm
- 2.298Nm
- 2.37Kgs



186'50€

P-IW-34





TALADRO ATORNILLADOR DE 18V

- Portabrocas automático 10mm
- Par máximo 40 Nm
- Aparato 2 en 1 con función de atornillado y taladrado
- Incluye 2 baterías de 2.0 Ah y cargador
- 22 ajustes de par y 1 posición del taladro
- Cambio de sentido con una sola mano
- El indicador de nivel de carga
- Luz LED incorporada
- 2 ajustes de velocidad
- Gatillo progresivo



85'90€
IC-D1

TALADRO PERCUTOR DE 18V

- Portabrocas automático 13mm
- Par máximo 60 Nm
- Atornillado, taladrado e impacto
- 2 velocidades: 450 y 1900 RPM
- 25 ajustes de par en cada función
- Gatillo progresivo
- Cambio de sentido con una mano
- Luz LED incorporada
- Indicador de nivel de carga
- Incluye: 2 baterías de 2.0 Ah y cargador



94'50€
IC-ID1

NOVEDAD PISTOLA DE 1/2 DE 18V 2000 NM

- Par máximo: 2000 Nm
- 3 ajustes de par : 900,1400 y 2000 Nm
- Gatillo progresivo en ambos ajustes de velocidad y par
- Cuadrado de 1/2" con anillo de retención
- Incluye: 2 baterías de 6,0 Ah y cargador rápido
- Cambio de sentido con una mano
- Indicador de nivel de carga
- Luz LED incorporada



379'00€
IC-IW2

AMOLADORA ANGULAR DE 18V

- Diámetro máximo de disco de 125 mm
- Velocidad máxima 7.500 RPM
- Control electrónico de velocidad
- Botón de bloqueo de gatillo para un mayor confort
- Mango lateral izquierdo/derecho
- Luz LED incorporada
- El indicador de carga de batería
- Kit incluye: 2 baterías de 4.0 Ah y cargador.



199'90€
IC-AG1

LLAVE DE IMPACTO DE 18V

- Par máximo 650 Nm
- 3 ajustes de par: 280,350 y 500 Nm
- Gatillo progresivo en ambas posiciones
- Cuadrado de 1/2" con anillo de retención
- Incluye: 2 baterías de 4.0 Ah y cargador
- Indicador nivel de carga de batería
- Cambio de sentido con una mano
- Luz LED incorporada



198'00€
IC-IW1



NOVEDAD

CARGADOR / MANTENEDOR 6-12V 6A

- Incorpora un proceso de carga de 9 pasos
- Iconos intuitivos en la pantalla LCD facilitan el uso
- Protección contra polaridad inversa
- Sistema de compensación en frío
- Adecuado para baterías de plomo-ácido, como las estándar, húmedas, de gel, EFB y AGM y las Start&Stop
- Múltiples amperajes de carga: 6V-3 A // 12V-6A
- Gama de carga de la batería: 6V: 2-60Ah y 12V: 4-120Ah



48'00€

IB-C612-6



NOVEDAD

CARGADOR / MANTENEDOR 12-24V 10A

- Incorpora un proceso de carga de 9 pasos
- Iconos intuitivos en la pantalla LCD facilitan el uso
- Protección contra polaridad inversa
- Sistema de compensación en frío
- Adecuado para baterías de plomo-ácido, como las estándar, húmedas, de gel, EFB y AGM y las Start&Stop
- Múltiples amperajes de carga: 12V-5 A o 10 A // 24V-5 A
- Gama de carga de la batería: 12V: 6-200Ah y 24V: 3-100Ah



65'00€

IB-C1224-10



NOVEDAD

ARRANCADOR DE LITIO 700A

- 1500 amperios de pico en las pinzas
- Dos puertos USB de 5V/9V/12V para cargar todos los dispositivos USB
- Puerto de salida de CC de 15 V/10 A para cargar pequeños dispositivos eléctricos.
- Protecciones electrónicas integradas contra polaridad inversa, sobrecarga y sobre temperatura
- Luz LED ultrabrillante
- Incluye: Unidad de arranque, pinzas, cable de carga USB tipo C, cable hembra para carga en mechero de coche, bolsa de transporte textil



145'00€

IB-BL12-700



NOVEDAD

CABLES DE ARRANQUE PARA BATERÍAS

- Se incluyen en una práctica bolsa de plástico resistente

IB-JL1630	Cable 16mm ² x 3m	24,00€
IB-JL2535	Cable 25mm ² x 3,5m	36,00€



24'00€

IB-JL1630



NOVEDAD

ARRANCADOR DE LITIO 500A

- 500A de arranque en pinzas, 800A de pico
- Batería de polímero de litio de 10,6Ah
- Luz led modo fija o SOS
- Funda textil



98'00€

IB-BL12-500

CAMBIO DE ACEITE



RECOGEDORA DE
ACEITE / BOMBA
MANUAL / JERINGA

NOVEDAD

RECOGEDORA DE ACEITE POR ASPIRACIÓN 70L CON VISOR

- Se utiliza para el drenaje por gravedad o por succión del aceite usado de motores, cajas de cambios y diferenciales de todo tipo de vehículos. Incluye una cámara de 10 l para la inspección visual inmediata de la calidad del aceite usado extraído.
- Capacidad: 700 ml



240'00€
IO-ODC70

NOVEDAD

BOMBA MANUAL SUCCIÓN ACEITE 500CC

- Para aceites y líquidos de cajas de cambios y diferenciales
- Para extracción segura y eficiente de aceites y líquidos de cajas de cambios y diferenciales
- Construcción duradera con tubo de succión metálico y émbolo ergonómico con mango en T
- Se suministra con un tubo flexible de 30 cm para un acceso versátil en espacios reducidos
- Fabricado en acero
- Capacidad: 500 ml



12'90€
IO-SGM500



NOVEDAD

JERINGA MULTIUSOS 1.500CC

- No recomendado para líquido de frenos
- Adecuado para la extracción y el trasvase de una amplia gama de fluidos de automoción, como AdBlue, anticongelante, aceite, ATF, aceite de diferenciales y cajas de cambios y fluidos de dirección (no recomendado para líquido de frenos)
- Cuerpo transparente de gran capacidad con marcas de volumen para un control preciso del líquido
- Émbolo de acción suave con mango ergonómico en forma de T para un funcionamiento controlado
- Se suministra con un tubo flexible de 30 cm para un acceso versátil en espacios reducidos
- Capacidad: 1500 ml



28'50€
IO-SGP1500



NOVEDAD

JERINGA MULTIUSOS 200CC

- No recomendado para líquido de frenos
- Adecuada para la extracción y el trasvase de una amplia gama de líquidos de automoción, como AdBlue, anticongelante, aceite, ATF, aceite para diferenciales y cajas de cambios, y líquidos de dirección (no recomendada para líquido de frenos)
- Cuerpo transparente de gran capacidad con marcas de volumen para un control preciso del líquido
- Émbolo de acción suave con mango ergonómico tipo pomo para un funcionamiento controlado
- Se suministra con un tubo flexible de 30 cm para un acceso versátil en espacios reducidos
- Capacidad: 200 ml



14'90€
IO-SGP200

