



ILUMINACIÓN

Linternas, Lámparas, Luces frontales...

LINTERNA DE ALUMINIO

- Botón de goma de fácil apriete
- Tiempo de funcionamiento: 9 h
- LUMENS: 100 Im
- 3AAA incluidas
- Cuerpo de aluminio
- Correa para colgarlo



3′50€ L-ALUM-1



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





LÁMPARA COMPACTA

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



35′^{20€} 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)



41′10€ 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





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





MINI LÁMPARA ARTICULADA

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

L-MINI-1

• Tiempo de carga:









- 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









DINAMOMETRÍA Y CARRACAS

Dinamométricas, Carracas

LLAVE DINAMOMÉTRICA DE DISPARO AJUSTABLE CON CARRACA FIJA

- Carraca reversible de 45 dientes
- Ángulo de acción 8°
- Precisión: ± 4%





60′00€ 070411



070411	20Nm 1/4"	60,00€
070421	60Nm 3/8"	62,90€
070431	125Nm 1/2"	64,50€
070441	200Nm 1/2"	70,00€

070451	335Nm 1/2"	73,90€
070461	335Nm 3/4"	73,90€
070471	800Nm 3/4"	425,00€
070481	300-1500Nm 1"	850,00€

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

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



20′80€



CARRACA 1/2" CON 10 VASOS HEXAGONALES Y ALARGADERA

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



31′15€



CARRACA 1/4" REVERSIBLE TIPO PERA

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



9²⁰€



CARRACA 3/8" REVERSIBLE TIPO PERA

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



11′05€



CARRACA 1/2" REVERSIBLE TIPO PERA

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



12′95€



CARRACA 1/2" REVERSIBLE REDONDA



37′70€





DESTORNILLADORES Y PUNTAS

Destornilladores / Aislados / Destornillador carraca

JUEGO 6 DESTORNILLADORES LLAVES ALLEN, MANGO EN T CON BOLA

• Tamaños: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm



46'10€ 42B-6-B



JUEGO 5 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

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



16^{'156}



JUEGO 6 DESTORNILLADORES BOCA TORX® T10-T30

• T10-T15-T20-T25-T27-T30



22′95€



JUEGO 6 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

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



19'55€ 459-6-C



JUEGO 6 DESTORNILLADORES RANURADO, PLANOS, PH

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

Y TESTER



18'75€ 459-6C-C



JUEGO DE 2 DESTORNILLADORES 1000V+TESTER



14'35€ 459V-3-1



JUEGO 6 DESTORNILLADORES 1000V PLANAS, PH

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



29^{10€}



DESTORNILLADOR 6 EN 1 DOS PUNTAS REVERSIBLES



5"15€



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





11'70€ 475R-1/4-30





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













JUEGO PUNTAS DE 1/4" CON DESTORNILLADOR PORTAUNTAS, 32 PIEZAS

- 30 puntas, 1 portapuntas magnético de liberación rápida y 1 destornillador portapuntas
- Sistema para bloqueo fácil y seguro, magnético.
- Portapuntas de liberación rápida con fuerte imán













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.



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



429-10-1



IMANTADOR-DESIMANTADOR

- Para imantar y desimantar distintas herramientas.
- Pequeño dispositivo sencillo y fácil de usar.
- Material: imán y plástico.
- En blíster.





458-02-1



DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN CON PORTAPUNTAS A CARRACA, 17 PIEZAS

- Incluye un destornillador de precisión a carraca con portapuntas magnético y 17 puntas de 5/32".
- Puntas: 5/32".
- Para uso en ingeniería y electrónica de precisión.
- Ranurados: 1,0, 1,5 y 2,0 mm.
- Phillips: PH000, PH00 y PH0. • Torx: T2, T3, T4, T5 y T6.
- P: P0,8 y P1.
- -Y: Y2,0 e Y3,0.
- -TA: 2,3.





DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN DE BOLSILLO PHO/PH1

• 2 puntas de dos bocas: PHO/3 mm y PH1/4 mm





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.





JUEGO NAVAJA 8 LLAVES

PAVONADAS TORX® T9-T40



LLAVES HEXAGONALES

Juegos de llaves, Navajas

JUEGO 9 LLAVES ACODADAS TORX® INVIOLABLE

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



18^{20€}



JUEGO 10 LLAVES HEXAGONALES NIQUELADAS 2-12MM



11′30€ 041021



8′05€ 46-8-F



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



5′60€ 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′50€ 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′30€ 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"	19,80€
001031	Llave 8"	22,55€
001041	Llave 10"	26,70€
001051	Llave 12"	34,15€
001061	Llave 16"	57,15€
001071	Llave 20"	108,00€



19′80€

001021

JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS

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



23^{'50€}



JUEGO DE LLAVES ACODADAS DE DOS BOCAS, 8 PIEZAS



45′45€ 15-8-H



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA FIJA

• 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



55′^{75€} 18-8-H



LLAVES COMBINADAS DOBLES CON CARRACA FIJA

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



37′60€



JUEGO 5 LLAVES COMBINADAS CORTAS CARRACA FIJA 8-19MM



27′85€ 18S-5-H



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA CABEZA ARTICULADA

• 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



71′50€



JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS

• 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 mm



27′15€



LLAVE AJUSTABLE MOLETA CENTRAL 4" CROMADA

5-100C-1	115mm	6,50€
5-150C-1	160mm	6,80€
5-200C-1	205mm	7,85€
5-250C-1	260mm	9,55€
5-300C-1	310mm	12,65€

6'50€ 5-100C-1





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



100′20€



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	17,35€
29-5080-2	Llave de 50-80 mm	23,65€
29-80120-2	Llave de 80-120 mm	33,10€



JUEGO 8 LLAVES PIPA ABIERTA 6X12, 8-22MM





ALICATES

Cortantes, Universales, Aislados, Cortavarillas...

ALICATE UNIVERSAL

• 2-Alambre semi duro: 1.60-2.00-2.50 mm



601-160-1	Alicate 160mm	7,85€
601-180-1	Alicate 180mm	8,50€
601-200-1	Alicate 200mm	8.95€

7′85€ 601-160-1



ALICATE CORTANTE CON MANGO BIMATERIAL



624-140-1	Alicate 142mm	7,85€
624-160-1	Alicate 160mm	8,40€
624-180-1	Alicate c176mm	9,25€

7'85€ 624-140-1



ALICATE DE BOCA SEMIREDONDA **CON MANGO BIMATERIAL**



612-160-1		161mm	9,35€
612-200-	1	200mm	10,60€

9'35€ 612-160-1



MINI ALICATE UNIVERSAL 120MM

- Capacidad de corte máx.:
- 1- alambre de cobres
- 2- alambre de dureza media





MINI ALICATE DE CORTE DIAGONAL

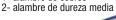
- Para corte fino en electrónica y mecánica
- Capacidad de corte máx.:
- 1- alambre de cobres





MINI ALICATE DE CORTE FRONTAL

- Para corte fino en electrónica y mecánica
- Capacidad de corte máx.:
- 1- alambre de cobres









TENACILLA DE AJUSTE RÁPIDO PICOLORO OJAL

634-200-1	175mm	10,35€
634-250-1	240mm	10,65€
634-300-1	302mm	17.80€



10^{'35€}



CORTAVARILLAS

- Acero de alta resistencia
- Cuchillas con doble tratamiento térmico

651101	N.0 320mm (500grs)	36,10€
651111	N.1 470mm (2.350grs)	57,70€
651121	N.2 630mm (2.350grs)	69,45€
651131	N.3 750mm (5.500grs)	91,15€
651141	N.4 900mm (9.300grs)	118,55€



TENAZA DE ENCOFRADOR CON MANGO PVC, 250 MM



11′00€



TENAZAS DE ENCOFRADOR

• Tenaza de corte

632-220-1

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

ALICATE UNIVERSAL



Alicate 220mm

632-220-1

'35€

8,35€

ALICATE CORTANTE AISLADO 1000V

624V-140-1 Aislado 1000V, 140mm 12,40€ 624V-160-1 Aislado 1000V, 160mm 13,90€



624V-140-1





 601V-160-1
 Aislado 1000V 160mm 13,55€

 601V-180-1
 Aislado 1000V, 180mm 15,15€

 601V-200-1
 Aislado 1000V, 200mm 16,75€



1000 V

JUEGO 4 ALICATES PARA ARANDELAS19-60MM



67′45€



JUEGO ALICATES Y TENAZA ARTICULADA

• Universal 180mm, cortante 160mm, tenacilla 250mm



27′65€



JUEGO 3 ALICATES

• Universal 180 mm

601V-160-1

Cortante 160 mmSemirredondo 200 mm



27′55€



JUEGO 3 ALICATES AISLADOS 1000 V

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



45′45€





JUEGO DE VASOS

Vasos 1/4", Vasos 1/2", Puntas...

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



26′^{75€} 109-19-4



JUEGO VASOS 1/4", 35 PIEZAS

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

23′25€ 109-35-4



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



109-37-4



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 1/2" Y 1/4", 58 PIEZAS

- Llaves hex 1.5,2,2.5mm, porta puntas 1/4"
- Alargaderas 1/4" (2", 5") y 1/2" (4", 10")
- Vasos de 1/4" y 1/2"
- Carraca tipo pera 1/4" y 1/2"
- Mango corredizo en T 1/4"



67′45€



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



226′60€



JUEGO DE VASOS 3/8", 18 PIEZAS

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



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



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

- ½": 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, w26, 27, 28, 30, 32mm
- 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 70, 11, 12, 13, 14mm
- Puntas 5/16" Torx: T30, T40, T45, T50, T55, T60 • 1/4" serie larga: 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm
- 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, 22mm
- 1/4 PH: PH1, PH2

65′90€ 129-101-4



• 14, 15, 17, 19, 22 mm (serie larga)

• 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19,

20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm

• E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24 (Torx)

108 PIEZAS



79′90€ 129-108-4



10



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 // PHO-PH1-PH2, H3-H4-H5-H6 // SL4.5-SL5-SL6.5-SL7, carraca 72 dientes y
- 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

129-172-4





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

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



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



58′60€



JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 1/2" Y LLAVES COMBINADAS, **33 PIEZAS**

- Vasos 1/2": 10,12,13,14,16,17,19,20,21,22,23,24,26,27 28,30,32
- Llaves combinadas: 8,9,10,11,12,13,14,15,17,19
- Alargadera de 1/2": 125 y 150mm
- Articulación universal
- Cabeza de mango corredizo en T

Carraca tipo pera, 250 mm



78′55€

129-33W-4

JUEGO DE VASOS HEXAGONALES 3/4", 17 PIEZAS

- Vasos Hex ¾": 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



JUEGO DE 9 VASOS HEXAGONALES DE IMPACTO DE 1/2"

- 5 vasos de impacto de 1/2" 167-XX-1, 17 mm, 19 mm, 22 mm, 24 mm, 27 mm
- 1 alargadera de impacto de 1/2" 125 mm 169-01-1
- 1 reductor de impacto de 1/2" a 3/8" 169-65-1
- 1 aumentador de impacto de 1/2" a 3/4" 169-60-1



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





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







NEUMÁTICA

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

- Longitud 185mm
- 1600 Nm
- 2.1Kgs



92′70€ P-IW-12



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

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



113'60€ P-IW-12C



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

- 2.230Nm
- 2.3Kgs
- Longitud 195mm



132′20€



LLAVE DE IMPACTO DE 3/4", 2298NM

- Longitud 195mm
- 2.298Nm
- 2.37Kgs



181′95€





ELECTRICIDAD

PELACABLE AISLADO 1000V, 160MM



11′25€



SET DE TERMINALES, 295 PIEZAS

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



19′55€ 630-295T-4



LLAVE UNIVERSAL 9 EN 1

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



11′25€ 71-UN9-1



JUEGO DE ALICATE PARA ENGASTAR CON 60 TERMINALES



12′00€ 630-61B1-4



ALICATE PARA TERMINALES NO AISLADOS

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



8'10€



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

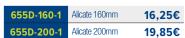


67′90€



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





NAVAJA DE ELECTRICISTA

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



8′65€ 665-200-1



16^{25€}



FONTANERÍA

Cortatubos, Sacabocados, Llaves de tubo...

MINI CORTA TUBOS DE COBRE



321161	3-16 ø mm	58 mm	8,15€
321171	3-30 ø mm	80 mm	9,80€

8'15€ 321161



CORTATUBOS PARA TUBOS DE COBRE 1/8-1.1/8" Ø.3-30



9'25€



CORTATUBOS TELESCÓPICO PARA TUBOS DE COBRE 3-35MM



35′05€ 321361



LLAVE DE TUBO MODELO SUECO BOCA INCLINADA 1/2"



303121

303081



13.60€

425mm

LLAVE DE TUBO STILLSON



302-210-2 8,45€ 302-260-2 10,30€ 12,35€ 302-310-2 302-365-2 14,55€ 302-465-2 19,85€

302-210-2



LLAVE DE TUBO DE CADENA 1,1/2"



307-350-2	1.1/2"	63,40€
307-685-2	2.1/2"	112,05€

307-350-2



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



118′^{50€}





CORTATUBOS AUTOMÁTICO

- Cortatubos autorretráctil para tubos de plástico.
- Para diámetros de tubo de 6 a 42 mm.
- Se usa para tubos de PVC, CPVC, POLY, PEX y PE.
- Comercialización de embalajes en blíster.







CARPINTERIA

APRIETO DE ÉMBOLO MANGO **EN T, 300X120MM**



256131

256141

256151

256161



KIT GRAPADORA QUITA **GRAPAS +1000 GRAPAS**

- Contiene:
- Contiene: 300 Grapas (1,2x8x11,3mm) 300 Grapas (0,7x8x11,3mm) 200 Grapas (1,2x12x7,5mm) 200 Grapas (1,2x14x2mm)
- Quita grapas



16′65€ 560-41LP-1

GRAPADORA MARTILLO

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





SERRUCHO UNIVERSAL

- Para el corte suave de gran variedad de materiales, incluyendo aluminio, plásticos, laminados, madera y cartón.
- Ideal para transporte en cajas de herramientas.
- Dentado de punta dura.



7′20€ 800-151-1



JUEGOS 3 FORMONES (12,18,25MM)

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





ESCUADRAS

• Escala en milímetros • Hoja de acero inoxidable





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.





SERRUCHO DE EBANISTA CON MANGO EN ÁNGULO

- Hoja de serrucho apta para cortar madera y plásticos.
- Dentado universal, dientes con las puntas templadas que mantiene los dientes afilados más tiempo.
- Lomo de acero ligero para una mayor rigidez.
- Mango de madera angulado para permitir un corte en bisel.
- Mango curvado para poder realizar el aserrado tanto a izquierdas como a derechas, en lugares de difícil acceso.





NIVELES Y MEDICIÓN

Cintas métricas, Niveles, Calibres...

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	2,25€
980-5-1	5m Flexómetro 19mm	3,15€
980-5W-1	Vertical 5mx30mm	7,45€



NIVEL DE

BOLSILLO

DE 10CM MAGNÉTICO



4'55€

982-10-1

NIVEL DE PLÁSTICO



3'80€

982-TOR-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
- 3 remaches en el gancho final

980HV-3-1	3m x19mm	4,40€
980HV-5-1	5m x 19mm	6,30€





CINTA MÉTRICA 20MTS

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





NIVEL TUBULAR ALUMINIO ALTA VISIBILIDAD

982-40-1	400x24x60mm	8,20€
982-60-1	600x24x60mm	10,80€
982-80-1	800x24x60mm	12,75€



982-40-1



NIVEL TUBULAR ALUMINIO MAGNETICO DE ALTA VISIBILIDAD

982-4M-1	400x22x60mm	9,00€
982-6M-1	600x24x60mm	11,60€





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





CALIBRE VERNIER 150MM.

- Suministrado en caja de plástico para un almacenamiento seguro.
- Fabricado con acero inoxidable templado.

- Precisión +/- 0,03mm





CALIBRE DIGITAL ACERO INOXIDABLE 150MM

- Se desconecta de manera automática

- Rango de 0-150mm







GOLPEO

Macetas, Martillos, Formones, Botadores...

MARTILLO NYLON ANTIRREBOTE

529611	35mm	17,90€
529621	50mm	29,60€
529631	60mm	38.55€



MARTILLO CARPINTERO CARROCERO DE BOLSILLO

• Imán en la cabeza para sujetar el clavo



7′20€ 520-13S-1



MARTILLO CARPINTERO MANGO FIBRA VIDRIO

520-43-2 Martillo 29mm 450g 13,10€ 520-63-2 Martillo 30mm 560g 13,70€



MARTILLO DE PEÑA MANGO DE MADERA

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

522-21-2	170g	8,65€
522-31-2	270g	10,80€
522-41-2	460g	12,95€

522-21-2

MARTILLO PARA MECÁNICO CON MANGO FIBRA VIDRIO

C,500G

520-43-2



MARTILLO BOLA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO

527-33-2	Martillo bola B fibra 340g	9,85€
527-43-2	Martillo bola C fibra 455g	11,25€
527-53-2	Martillo bola D fibra 560g	12,90€
527-63-2	Martillo bola E fibra 680g	13,05€
527-73-2	Martillo bola F fibra 910g	13,95€
527-83-2	Martillo bola G fibra 1.135g	15,05€
527-93-2	Martillo bola H fibra 1.360g	16.65€

527-33-2





MACETA DE ALBAÑIL MANGO MADERA HICKORY



530-05-2 1200g 11,30€ 1250g **12,60€** 530-07-2

700g

10′¹5€ 530-03-2

530-03-2



TRAZADOR PUNTA DURA 150 MM



4'35€ 511501



LLAVE ESTRELLA DE GOLPE 24MM



30-24-2	24mm	23,55€
30-27-2	27mm	25,65€



JUEGO DE 5 HERRAMIENTAS DE GOLPEO



23′80€ 519-93-4



JUEGO 5 BOTADORES CÓNICOS REDONDOS (2,4,6,8,10MM)



15′^{45€} 513-91-4



JUEGO 9 BOTADORES CILÍNDRICOS

• 2,3,4,5,6,7, 8,9,10 mm



19′40€ 515-91-4



JUEGO DE GRANETES, 5 PIEZAS

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



13′65€





EXTRACCIÓN Y CORTE

Estractores, Tronzatuercas, Palancas...

LLAVE PARA MACHOS 4.6-8 MM

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



25′60€ 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′00€ 722-4-1



EXTRACTOR DE TRES GARRAS AUTOCENTRANTE



703-40-1	60mm	23,00€
703-65-1	65mm	24,85€
703-80-1	80mm	38,70€

23′00€ 703-40-1



JUEGO DE 5 EXTRACTORES DE ESPÁRRAGO

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



15′45€



EXTRACTOR MAGNÉTICO FLEXIBLE, 10MM, 1 KG



23'00€ 720-1M-413



TRONZATUERCAS 32MM, HEXAGONAL, 6-27MM



41′40€



MINI ARCO DE ALUMINIO



3′70€ 801-145-1



ARCO DE METAL N.4



4'10€ 801-041-1



ARCO TRONZADOR PARA MADERA VERDE Y MOJADA 30"



7′30€ 802-3000-1





JUEGO 6 CORONAS BIMETAL

• 22,29,35,44,51,64



49′60€ 810-2264-4



HOJA SIERRA BIMETAL FLEXIBLE 24" PACK 5 UDS



5′50€ 803-324-5



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



7′80€ 971-20-1



GALGAS DE ROSCAS, 52 HOJAS

• 0,25 - 6MM



8'70€ 972-52-1



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′75€ WB-300-2

WB-300-2	Barra 300mm	7,75€
WB-500-2	Barra 500mm	8,20€
WB-625-2	Barra 625mm	8,70€
WB-710-2	Barra 710mm	9,55€
WB-900-2	Barra 900mm	10,45€



JUEGO 4 PALANCAS ACODADAS CON MANGO



23′35€





SUJECIÓN

Tornillos de banco / Aprietos...

TORNILLO DE BANCO GUÍA REDONDA 100MM



215′^{75€}

TORNILLO DE BANCO GUÍA CUADRADA REGULABLE, 125MM



TORNILLO DE BANCO MINI 50MM

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



26′90€ 217-50-B



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



41′15€



MORDAZA UNIVERSAL, BOCAS CURVAS CON CORTANTE, 190MM



15′65€ 64A-190-1



MORDAZA PARA SOLDADURA TIPO "U" 300MM



24′15€





IJERAS Y CUCHILLOS

Tijeras, Cutters, Cuchillos...

NAVAJA ELECTRICISTA MADERA 85X200MM-8"



9'55€ 664-200-1



TIJERA ELECTRICISTA CON ANILLAS PVC 43X145MM 5"

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



7′30€ 661051



TIJERA ELECTRICISTA 38X152MM





TIJERA CORTACHAPAS CORTE RECTO, 250MM



659-250-1



TIJERAS DE ELECTRICISTA DE PVC

- 145mmHoja microdentada



661-140-1



CUTTER CUCHILLA SECCIONABLE



4'85€ 666-156-1



CUTTER AUTORETRÁCTIL CUCHILLA TRAPEZOIDAL



3′65€ 668-150-1



CUCHILLO PLEGABLE

- Mango de acero 106mm
- Incluye gancho para cinturón









VARIOS

Rasquetas, Termómetros digitales, 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



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





TERMÓMETRO INFRARROJOS

JUEGO 4 ESPÁTULAS

PARA CARROCERO

- 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: 0.1º

11′80€



30'^{50€}



JUEGO 6 LIMAS PARA MECÁNICO

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





RASQUETA CON HOJAS INTERCAMBIABLES

- Ideal para eliminar pintura, pegamento, pegatinas o masilla de cristales, azulejos, paredes, suelos y otras superficies suaves. cuchilla para un almacenamiento seguro
- Compartimento con 5 cuchillas incluidas
- Medida adaptada a la palma de la mano, 130 mm
- Hojas estandar de 40 mm



⊿'00€

538-140-1



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



'10€ 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



'80€



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





PISTOLA DE CALOR

- Temperatura regulable
- 2000w
- Pantalla led









FOAMS

6mm

17mm

8mm

amm

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

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

20mm

Vasos, Accesorios, Herramientas golpeo, Destornilladores...

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



124′05€



.

IEE14002



110

FOAM CON DESTORNILLADORES Y LLAVES COMBINADAS, 27 PIEZAS



130′60€ IFF1A003



137′90€

IFF1A004



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



157′45€ IFF1A005



FOAM LLAVES COMBINADAS Y FIJAS 31 PIEZAS

8 6 8 8 6 7 7 7



149′^{20€}

IFF1A006



٦m

mm

FOAM 8 LLAVES ESTRELLA 1/3

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



50′75€ **IFF1E001**



FOAM 8 LLAVES COMBINADAS A CARRACA 1/3

• 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



62′05€ **IFF1E002**



FOAM 10 LLAVES FIJAS 1/3

• 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 24x27, 30x32



44′50€



/2"

FOAM 16 LLAVES COMBINADAS 1/3

• 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 mm



58′70€



FOAM 7 DESTORNILLADORES, PLANOS Y TORX 1/3

• T-10, T-15, T-20, T-27, T-30, T-40



35′60€ **IFF1E006**



FOAM 7 DESTORNILLADORES RECTOS Y PLANOS, ELECTRICISTA

- Planos: 0.5X3X75, 0.6X3.5X100, 0.8X4X100, 1X5.5X125, 1.2X6.5X150 mm
- Recto: 1.6X8X150 mm • Stubby boca recta: 5x25mm

30′50€

IFF1E007



IFF1E004

FOAM 5 DESTORNILLADORES PHILLIPS 1/3

• PH-0X75, PH-1X100, PH-2X125, PH-3X150, PH-2X25



IFF1E008



FOAM 6 DESTORNILLADORES MANGO EN T 1/3

• 3x100, 4x150, 5x150, 6x250, 8x250, 10x250 mm





FOAM 4 ALICATES DE ARANDELAS 1/3, 180MM

- Recto y curvo para anillos interiores
- Recto y curvo para anillos exteriores



'90€ **IFF1E012**



FOAM 4 ALICATES 1/3

- Alicate universal 180 mm, semiredondo 160 mm, cortante 160 mm
- Tenacilla ajuste rápido 250 mm



IFF1E013



FOAM 5 LIMAS 1/3

 Plana paralela, Media caña, Redonda, Triangular, Cuadrada



42′55€



FOAM VASOS Y ACCESORIOS, 21 PIEZAS 1/3



104′^{75€}





FOAM BOTADORES Y CINCELES, 8 PIEZAS 1/3

- Cortafrios plano 200 mm
- Botadores cilíndricos octogonales: 2, 3, 4, 5, 6 mm
- 2 Granetes octogonales: 120X12



38^{15€}



FOAM EXTRACCIÓN, 8 PIEZAS 1/3

- Par de garras extractor 701-90-1 / 701-130-1
- Extractor de dos garras autocentrante, 60x40mm
- Extractor de tres garras autocentrante, 60x40mm
- Juego de 5 extractores de espárrago

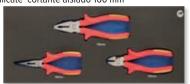


110′85€



FOAM CON ALICATES Y CORTANTE AISLADOS 1/3

- Alicates y cortante aislados 3 piezas
- Incluye alicate universal aislado 180 mm, alicate boca semirredonda aislado 160 mm, alicate cortante aislado 160 mm



48'70€
IFF1E024



FOAM 6 DESTORNILLADORES AISLADOS 1/3

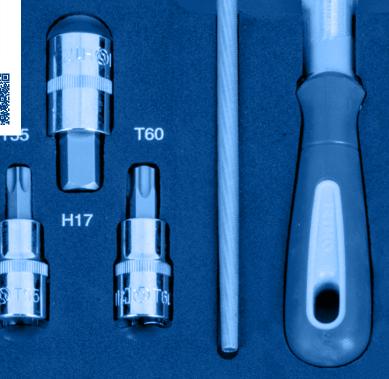
- Boca plana 1000V, 3x100mm, 1000V, 4x100mm, 1000V, 5,5x125mm
- Boca Plana 1000V, 6,5x150mm
- Boca PH-1 1000V, 1x150mm, PH-2 1000V, 2x175mm

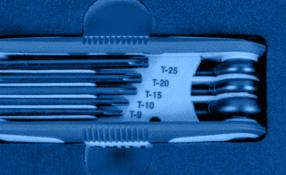


33′40€

H₁₂

IFF1E025





◄ 24TPI

10"/250 MM 10D REF. 803-224

Bi-Meta.

12IM€ 801-145-1



ALMACENAJE

Bolsas, Maletines, Sets, Transporte, Mesas...

CAJA PORTA-HERRAMIENTAS 2 ASAS

• 500x210x190mm





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



BOLSA CERRADA 19"-BASE RÍGIDA





BOLSA SET PARA ELECTRICISTA CON 4 HERRAMIETNAS





BOLSA 9 HERRAMIENTAS CON HERRAMIENTAS PARA MATENIMIENTO

- 10 bolsillos y 2 soportes para martillos.
- Destornilladores (×4): Ranurados (×2) y Phillips (×2); tenacilla articulada; alicates de corte, martillo; nivel torpedo magnético y cinta métrica.





49′00€



MOCHILA PORTA HERRAMIENTAS CON RUEDAS

- Asa telescópica
- 51 bolsillos
- Organizador extraible con







CAJA DE HERRAMIENTAS **DE ALUMINIO CON 97 HERRAMIENTAS**



265′90€





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.



1.500 mm 2 Cajones

9062-1500-1

370′^{60€}

1.800 mm 3 Cajones

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 79'30€

9062-P1500-1

1.800 mm 93'75€



BANCO DE TRABAJO PLEGABLE

- Banco de trabajo plegable que soporta hasta 160 kg de peso
- Bases de las patas de goma antideslizantes



PLATAFORMA PARA TRANSPORTADOR 150 KG



TRANSPORTADOR PLEGABLE DE 90 KG

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



46'35€ 9063FT90



CARRO CON 2 BANDEJAS

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



124′90€ 9064K-02





CARROS

De 5, 6 y 7 cajones, Cofres, Torres, Carros con dotación...

TORRE 3 CAJONES SOBRE RUEDAS CON 60 HERRAMIENTAS

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













COFRE 26" CON 4 CAJONES

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



275′00€



396^{°15€}

9021FTW520FF1

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



399'00€ 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



425′00€



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



445^{'00€}





CARRO 26" 6 CAJONES CON 176 HERRAMIENTAS EN FOAM



615′00€ 9066K6 FF101





- Destornillador plano: 0,8x4x100, 1x5,5x125, 1,2x6,5x150,1,2x8x175
- Destornillador carrocero 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



- Martillo bola mango madera (700 gr)
- · Cincel-250 mm
- Alicate universal 180 mm
- · Alicate boca semirredonda 160 mm
- · Alicate cortante diagona 180 mm
- · Llave aiustable 6", 10"
- Botador cilindrico 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



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



IFF1Δ004

- Destornillador plano: 0.8x4x100.
- 1x5,5x125, 1,2x6,5x150,1,2x8x175 Destornillador carrocero plano 6,5 y ph2x25
- Destornillador ph1x100, ph2x125,
- Destornillador pz1x100.pz2x125 • Vaso hex 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7,8,
- Vaso hex serie larga 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,13 mm
- Alargadera 1/4": 50, 100 mm

9. 10. 11. 12. 13 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 ½":, 10, 11, 12, 13, 14, 15,
- 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm



IFF1A005

- Martillo bola mango madera
- (700gr) Cincel-250 mm
- · Alicate universal 180 mm Alicate boca semirredonda
- 160 mm · Alicate cortante diagona
- 180 mm
- Llave ajustable 6", 10"
 Botador cilindrico:
- 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 ¼"
- 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 ½" 100 mm: hex5, hex6, hex7, hex8, hex10, hex12
- Vasos con punta hex ½" 60 mm: hex5, hex6, hex7, hex8,
- hex10, hex12, hex14, hex17 Vasos con punta torx ½" 60 mm: t30, t40, t45, t50, t55, t60
- Vasos con punta torx ½" 120 mm: t40, t45, t50
- Vasos con punta torx ½" 140
- mm: t55 Mini arco sierra
- Extractores espárrago: m3-m6, m6-m8, m8-m11, m11-m14, m14-m18









CARRO 26" 6 CAJONES CON 206 HERRAMIENTAS EN FOAM













IFF1A001

- ½" **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 V**asos 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"
- ½" 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



IEE1AO1

- Juego 9 llaves hexagonales pavonadas largas con bola 1.5-10 mm
- Juego 60 puntas ¼" 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
- · Alicate Universal 180 mm
- Alicate boca semirredonda 160 mm
- · Alicate cortante reforzado 180 mm
- Cutter cuchilla seccionable, 18mm
- · Flexómetro 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



RIMO

ELECTRO PORTÁTIL

IC-D1 **TALADRO ATORNILLADOR**

⊑'90€

- Aparato 2 en 1 con función de atornillado y taladrado
- Incluye 2 baterías de 2.0 Ah y cargador
- Suministrado en un robusto maletín plástico
- 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 aiustes de velocidad
- Gatillo progresivo





- 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 carga de batería
- Incluye: 2 baterías de 2.0 Ah y cargador
- Suministrado en maletín



RIMO



MOLADORA ANGULAR

- 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
- El kit incluye: pistola, 2 baterías de 4.0 Ah y cargador.
- Suministrado en un robusto maletín plástico

PISTOLA NEUMÁTICA



• 3 ajustes de par : 280 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.
- El indicador nivel de carga de batería • Cambio de sentido con una mano
- Luz LED incorporada
- · Robusto maletín





IRIMO

TRACTO-BRAVA

IRIMO **5N**₹urope ATA2025-2

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS **PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA AUTOMOCIÓ**

c/ Torretes, 33 17200 - Palafrugell info@tractobrava.com \$ 972.30.07.97 \$647.22.03.83

www.tractobrava.com



