



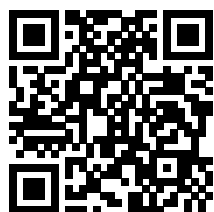
**2024**  
**A TU ALCANCE**

**TRACTO-BRAVA**

**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**



Visita nuestra página web

PROMOCIÓN VÁLIDA DESDE EL 1 DE MARZO AL 31 DE JULIO 2024.  
PRECIOS NETOS, IVA NO INCLUIDO. SALVO FIN DE EXISTENCIAS O ERROR TIPOGRÁFICO.





- Flexómetros
- Niveles
- Pistolas

### JUEGO DE VASOS 1/2" EN RAIL, 10 PIEZAS

- Vasos 10,12,13,14,16,17,19,21,22,24



8'45€  
129-10-4



### JUEGO DE VASOS 1/4" EN RAIL, 11 PIEZAS

- Vasos 4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14



7'30€  
109-11-4



### JUEGO DE VASOS 1/4", 19 PIEZAS

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

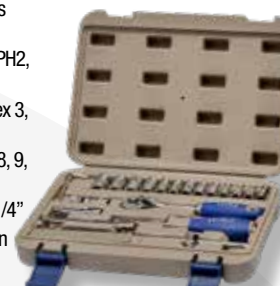


26'00€  
109-19-4



### 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



22'55€  
109-35-4



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



25'25€  
109-37-4



### CARRACA 1/4" REVERSIBLE TIPO PERA

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



8'95€  
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



10'75€  
115-70-1



### JUEGO DE VASOS 3/8", 18 PIEZAS

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



28'90€  
119-18-4



### 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



128'50€  
139-17-4



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

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



30'50€  
129-9H-4



### CARRACA 1/2" REVERSIBLE TIPO PERA

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



12'55€  
125-70-1



### 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



56'90€  
129-23-4



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

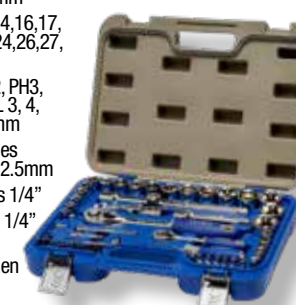


220'00€  
149-164-4



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

- 1/4": 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 1/2": 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
- Puntas: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL 3, 4, 5.5, Hex 3, 4, 5, 6mm
- Llaves hexagonales niqueladas 1.5, 2, 2.5mm
- Vaso porta puntas 1/4"
- Carraca tipo pera 1/4" y 1/2"
- Mango corredizo en T 1/4"
- Alargaderas 1/4" (2", 5") y 1/2" (4", 10")



65'50€  
129-58-4





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

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



**77'00€**  
129-101-4



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

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



**90'40€**  
129-108-4



## 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



**132'00€**  
129-172-4



## 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



**76'25€**  
129-33W-4



## LLAVE DINAMOMÉTRICA DE DISPARO AJUSTABLE CON CARRACA FIJA

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



|        |                                   |          |
|--------|-----------------------------------|----------|
| 070411 | Llave dinamométrica 20Nm 1/4"     | 104,85€  |
| 070421 | Llave dinamométrica 60Nm 3/8"     | 104,85€  |
| 070431 | Llave dinamométrica 125Nm 1/2"    | 107,80€  |
| 070441 | Llave dinamométrica 200Nm 1/2"    | 113,15€  |
| 070451 | Llave dinamométrica 335Nm 1/2"    | 123,95€  |
| 070461 | Llave dinamométrica 335Nm 3/4"    | 129,35 € |
| 070471 | Llave dinamométrica 800Nm 3/4"    | 449,90€  |
| 070481 | Llave dinamométrica 300-1500Nm 1" | 896,55€  |



## LLAVE AJUSTABLE INGLESA, MOLETA LATERAL CROMADA

- Dureza: 40-45 HRc
- Ángulo de cabeza 15° que proporciona mayor accesibilidad en espacios confinados



|        |                   |         |
|--------|-------------------|---------|
| 001021 | Llave 6" cromada  | 19,40€  |
| 001031 | Llave 8" cromada  | 22,10€  |
| 001041 | Llave 10" cromada | 26,15€  |
| 001051 | Llave 12" cromada | 33,15€  |
| 001061 | Llave 16" cromada | 56,15€  |
| 001071 | Llave 20" cromada | 104,85€ |



## LLAVE DE DE GANCHO PIVOTE FIJO



|            |                                          |        |
|------------|------------------------------------------|--------|
| 29-3550-2  | Llave de de gancho pivote fijo 35-50 mm  | 16,85€ |
| 29-5080-2  | Llave de de gancho pivote fijo 50-80 mm  | 23,00€ |
| 29-80120-2 | Llave de de gancho pivote fijo 80-120 mm | 32,15€ |



## LLAVE PARA MACHOS 4.6-8 MM

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



**24'85€**  
718231



## LLAVE UNIVERSAL 9 EN 1

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



**10'95€**  
71-UN9-1



## 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
- 1 junta universal de 1/2" 169-25-1



**39'95€**  
167-9-4



## JUEGO DE VASOS DE IMPACTO 1/2", SERIE LARGA, 7 PIEZAS

- Vasos largos de 1/2": 10mm, 13mm, 17mm, 19mm, 22mm, 24mm, 27mm



**37'65€**  
168-7-4







- ▶ Tornillos de banco
- ▶ Juegos de llaves
- ▶ Destornilladores

### TORNILLO DE BANCO GUÍA CUADRADA DE 100MM



**191'60€**  
216041



### TORNILLO DE BANCO GUÍA REDONDA DE 125MM



**288'55€**  
201251



### LLAVES COMBINADAS DOBLES CON CARRACA FIJA

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



**36'50€**  
18D-5-H



### JUEGO DE 12 LLAVES COMBINADAS DE CARRACA CABEZA ARTICULADA

- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm
- Acabado cromado mate



**101'00€**  
19-12-H



### TORNILLO DE BANCO MINI 50MM

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



**26'15€**  
217-50-B



### JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS

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



**22'85€**  
10-8-H



### JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA CABEZA ARTICULADA

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



**69'60€**  
19-8-H



### JUEGO 8 LLAVES ESTRELLA ACODADAS

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



**44'15€**  
15-8-H



### JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CARRACA FIJA

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



**54'15€**  
18-8-H



### JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS

- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22 mm



**26'40€**  
25-8-H



### JUEGO 4 LLAVES AJUSTABLES MOLETA CENTRAL FOSFATADA

- 6", 8", 10" y 12"



**50'55€**  
5-4-W



### 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



**97'30€**  
056231





## JUEGO 6 DESTORNILLADORES LLAVES ALLEN, MANGO EN T

- Tamaños: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm



**44'75€**  
42B-6-B



## JUEGO 5 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

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



**15'70€**  
459-5-B



## JUEGO 6 DESTORNILLADORES PLANO PHILLIPS

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



**19'05€**  
459-6-C



## JUEGO 6 DESTORNILLADORES ELECTRICISTA 3 PLANAS, 2PH Y TESTER

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



**18'25€**  
459-6C-C



## JUEGO 6 DESTORNILLADORES 1000V 4 PLANAS, 2PH

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



**28'25€**  
459V-6-C



## JUEGO 6 DESTORNILLADORES BOCA TORX® T10-T30

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



**22'30€**  
459-6B-C



## JUEGO 6 DESTORNILLADORES PRECISIÓN

- Acabado cromado con punta negra para mayor precisión
- Cabeza giratoria
- Sistema de deslizamiento de la caja para abrir y cerrar
- 4 planos: 1.6-2.0 - 5.5-3.0 mm
- 2 Phillips: PH00-PH0



**8'15€**  
461-6-B



## JUEGO DESTORNILLADOR DE IMPACTO 1/2" CON ADAPTADOR Y 18 PUNTAS 5/16", 20 PIEZAS



**42'35€**  
471011



## MAGNETIZADOR DESMAGNETIZADOR



**3'30€**  
458-02-1



- ▶ Llaves acodadas Torx®
- ▶ Llaves acodadas
- ▶ Juegos navaja
- ▶ Cortatubos

## JUEGO 9 LLAVES ACODADAS TORX® INVOLABLE

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



**17'65€**  
454-9-H



## JUEGO DE 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA SERIE LARGA CROMADAS

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



**11'20€**  
48-9C-H



## JUEGO DE 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA SERIE LARGA PAVONADAS

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



**11'00€**  
48-9-H



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



**5'45€**  
46-9-H



## JUEGO 8 LLAVES ACODADAS PAVONADAS TORX® INVOLABLES T9-T40

- Medidas: TR10, TR15, TR20, TR25, TR27, TR30, TR40 y TR45.
- Tope a los 270°



**9'95€**  
454-8-F



## JUEGO NAVAJA 8 LLAVES PAVONADAS TORX® T9-T40



**7'85€**  
46-8-F





## DESTORNILLADOR CON PUNTAS

- 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



**19'80€**

475-32A-1



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



**9'05€**

475-32-1



## JUEGO DE PUNTAS TORX CON PORTAPUNTAS DE 1/4"

- T10, T15, 2XT20, 2XT25, T30 Y T40



**5'65€**

475-9-1



## DESTORNILLADOR DE CARRACA CON COMPARTIMENTO PARA 12 PUNTAS 1/4"

- Mango bi-material
- Botón de liberación rápida
- 12 Puntas 1/4":
- Plana 4, 5, 6
- PH 1, 2, 3
- Torx® 15, 20, 25
- Hex 3, 4, 5
- Con imán en la punta



**13'05€**

475R-1/4-110



## DESTORNILLADOR 6 EN 1 DOS PUNTAS REVERSIBLES



**5'00€**

475-5-1



## PORTAPUNTAS MAGNÉTICO HEXAGONAL 1/4" MANGO BIMATERIAL



**12'40€**

475-1/4-125



## DESTORNILLADOR DE CARRACA CON COMPARTIMENTO PARA 12 PUNTAS 1/4"



**13'05€**

475R-1/4-110



## 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 aplicaciones 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.



**13'40€**

471-18-1



## MINI CORTA TUBOS DE COBRE

|        |           |       |        |
|--------|-----------|-------|--------|
| 321161 | 3-16 ø mm | 58 mm | 10,50€ |
| 321171 | 3-30 ø mm | 80 mm | 12,85€ |



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



**13'25€**

321281



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

- Para perforar agujeros en cuero, goma, plástico, lona, juntas y otros materiales similares
- 6 tamaños de agujeros, 2-2,5-3-3,5-4-4,5 mm.



**18'75€**

330021



## JUEGOS 3 FORMONES (12,18,25MM)

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



**14'00€**

805-3-C



## JUEGO 9 BOTADORES CILÍNDRICOS

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



**18'85€**

515-91-4



## JUEGO 4 GRANETES REDONDOS

- (2,5,4,6,8mm)



**10'80€**

511-91-4



## LLAVE DE TUBO STILLSON ALUMINIO

|           |                                     |        |
|-----------|-------------------------------------|--------|
| 304-250-2 | Llave de tubo Stillson aluminio 10" | 17,45€ |
| 304-350-2 | Llave de tubo Stillson aluminio 14" | 23,20€ |
| 304-450-2 | Llave de tubo Stillson aluminio 18" | 33,10€ |
| 304-600-2 | Llave de tubo Stillson aluminio 24" | 55,15€ |



## 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



**115'10€**

332-52-4



## TRAZADOR PUNTA DURA 150 MM



**4'25€**

511501





► Martillos

MARTILLO DE PEÑA

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



|          |                                 |        |
|----------|---------------------------------|--------|
| 522-21-2 | Martillo peña mango madera 170g | 8,40€  |
| 522-31-2 | Martillo peña mango madera 270g | 10,50€ |
| 522-41-2 | Martillo peña mango madera 460g | 12,60€ |



|          |                                       |        |
|----------|---------------------------------------|--------|
| 522-23-2 | Martillo peña mango fibra vidrio 270g | 8,85€  |
| 522-33-2 | Martillo peña mango fibra vidrio 380g | 11,05€ |
| 522-43-2 | Martillo peña mango fibra vidrio 680g | 13,25€ |

MAZA DE GOMA, 55 MM



4'90€

529251



MACETA MANGO MADERA HICKORY



|          |                                          |        |
|----------|------------------------------------------|--------|
| 531-05-2 | Maceta mango madera Hickory 40mm, 1.000g | 15,25€ |
| 531-07-2 | Maceta mango madera Hickory 43mm, 1.250g | 15,75€ |
| 531-08-2 | Maceta mango madera Hickory 45mm, 1.500g | 16,30€ |
| 531-09-2 | Maceta mango madera Hickory 50mm, 2.000g | 18,40€ |

MARTILLO CARPINTERO MANGO FIBRA VIDRIO



|          |                                                  |        |
|----------|--------------------------------------------------|--------|
| 520-43-2 | Martillo carpintero mango fibra vidrio 29mm 450g | 12,75€ |
| 520-63-2 | Martillo carpintero mango fibra vidrio 30mm 560g | 13,30€ |

MARTILLO BOLA CON MANGO DE FIBRA DE VIDRIO



|          |                                                     |        |
|----------|-----------------------------------------------------|--------|
| 527-33-2 | Martillo bola B con mango de fibra de vidrio 340g   | 9,55€  |
| 527-43-2 | Martillo bola C con mango de fibra de vidrio 455g   | 10,95€ |
| 527-53-2 | Martillo bola D con mango de fibra de vidrio 560g   | 12,55€ |
| 527-63-2 | Martillo bola E con mango de fibra de vidrio 680g   | 12,70€ |
| 527-73-2 | Martillo bola F con mango de fibra de vidrio 910g   | 13,55€ |
| 527-83-2 | Martillo bola G con mango de fibra de vidrio 1.135g | 14,65€ |
| 527-93-2 | Martillo bola H con mango de fibra de vidrio 1.360g | 16,20€ |

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



|          |                            |        |
|----------|----------------------------|--------|
| WB-300-2 | Barra desengofradora 300mm | 21,20€ |
| WB-500-2 | Barra desengofradora 500mm | 21,90€ |
| WB-625-2 | Barra desengofradora 625mm | 24,75€ |
| WB-710-2 | Barra desengofradora 710mm | 26,15€ |
| WB-900-2 | Barra desengofradora 900mm | 28,15€ |

MARTILLO NYLON MANGO METÁLICO



|        |                                     |        |
|--------|-------------------------------------|--------|
| 529021 | Martillo nylon mango metálico, 28mm | 11,50€ |
| 529031 | Martillo nylon mango metálico, 35mm | 15,30€ |
| 529041 | Martillo nylon mango metálico, 44mm | 21,65€ |

MARTILLO CARPINTERO CARROCERO DE BOLSILLO

- Imán en la cabeza para sujetar el clavo



7'05€

520-13S-1





## JUEGO REMACHADORA DE TUERCAS CON TUERCAS, 160 PIEZAS

- Incluye 160 remaches, 40 de cada tamaño
- Incluye una pequeña llave para cambiar las cabezas de la remachadora



**39'70€**

546-265-4



## JUEGO DE ALICATE PARA ENGASTAR CON 60 TERMINALES



**14'95€**

630-61B1-4



## 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.



**39'95€**

648-4-w



## REMACHADORA MANUAL

- 4 boquillas intercambiables
- Capacidad remachado 2.4mm; 3.2mm t 4.8mm



**38'45€**

546-265-1



## TIJERA CHAPA ARTICULADA CORTANTE RECTA 250 MM

- 4 boquillas intercambiables
- Capacidad remachado 2.4mm; 3.2mm t 4.8mm



**15'40€**

658-250-1



## 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



**65'95€**

630-5HD-4



## SET DE TERMINALES, 295 PIEZAS

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



**19'00€**

630-295T-4



- Alicates
- Tenazas
- Cortavarillas

## ALICATE CORTANTE CON MANGO BIMATERIAL



|           |                                              |       |
|-----------|----------------------------------------------|-------|
| 624-140-1 | Alicate cortante con mango bimaterial, 142mm | 7,65€ |
| 624-160-1 | Alicate cortante con mango bimaterial, 160mm | 8,15€ |
| 624-180-1 | Alicate cortante con mango bimaterial, 176mm | 9,00€ |

## ALICATE UNIVERSAL

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



|           |                         |       |
|-----------|-------------------------|-------|
| 601-160-1 | Alicate universal 160mm | 7,65€ |
| 601-180-1 | Alicate universal 180mm | 8,25€ |
| 601-200-1 | Alicate universal 200mm | 8,70€ |

## ALICATE CORTANTE AISLADO 1000V



|            |                                       |        |
|------------|---------------------------------------|--------|
| 624V-140-1 | Alicate cortante aislado 1000V, 140mm | 12,10€ |
| 624V-160-1 | Alicate cortante aislado 1000V, 160mm | 13,55€ |

## ALICATE UNIVERSAL AISLADO 1000V



|            |                                        |        |
|------------|----------------------------------------|--------|
| 601V-160-1 | Alicate universal aislado 1000V 160mm  | 13,20€ |
| 601V-180-1 | Alicate universal aislado 1000V, 180mm | 14,70€ |
| 601V-200-1 | Alicate universal aislado 1000V, 200mm | 16,25€ |

## JUEGO 3 ALICATES

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



**26'75€**

601-3-C



## JUEGO 3 ALICATES AISLADOS 1000 V

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



**44'15€**

601V-3-C





### JUEGO 4 ALICATES PARA ARANDELAS 19-60MM



65'50€

601911



### JUEGO 3 ALICATES AISLADOS 1000 V

- Universal 180mm
- Cortante 160mm
- Tenacilla 250mm



26'85€

602-3-C



### JUEGO DE 4 GANCHOS

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



7'80€

722-4-1



### CALIBRE PIE DE REY

- Rango de 0-150mm
- Precisión +/- 0,03mm



21'05€

984-6-1



### CALIBRE DIGITAL

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



29'45€

984-6D-1



### EXTRACTOR MAGNÉTICO FLEXIBLE, 10MM, 1 KG



22'35€

720-1M-413



### JUEGO DE 5 EXTRACTORES DE ESPÁRAGO

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



15'00€

716-5-1



### JUEGO 6 LIMAS PARA MECÁNICO



47'15€

534501



### CORTAVARILLAS

- Acero de alta resistencia
- Cuchillas con doble tratamiento térmico



|        |                                    |         |
|--------|------------------------------------|---------|
| 651101 | Cortavarillas N.0 320mm (500grs)   | 35,15€  |
| 651111 | Cortavarillas N.1 470mm (2.350grs) | 56,10€  |
| 651121 | Cortavarillas N.2 630mm (2.350grs) | 67,45€  |
| 651131 | Cortavarillas N.3 750mm (5.500grs) | 88,50€  |
| 651141 | Cortavarillas N.4 900mm (9.300grs) | 115,10€ |

### TENAZA DE ENCOFRADOR CON MANGO PVC, 250 MM



10'70€

632D-250-1



### TENACILLA DE AJUSTE RÁPIDO CON BOTÓN DE APERTURA 250MM



14'75€

634Q-250-1



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



7'60€

971-20-1



### GALGAS DE ROSCAS, 52 HOJAS

- 0,25 - 6MM



8'50€

972-52-1





## 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            | 2,65€ |
| 980-5-1  | 5m Flexómetro 19mm            | 3,80€ |
| 980-5W-1 | Flexómetro vertical 5m x 30mm | 7,25€ |

## 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 x 19mm | 4,25€ |
| 980HV-5-1 | 5m x 19mm | 6,15€ |

## NIVEL TUBULAR ALUMINIO ALTA VISIBILIDAD



|          |             |        |
|----------|-------------|--------|
| 982-4M-1 | 400x22x60mm | 10,70€ |
| 982-6M-1 | 600x24x60mm | 19,40€ |



## NIVEL TUBULAR ALUMINIO ALTA VISIBILIDAD



|          |             |        |
|----------|-------------|--------|
| 982-40-1 | 400x24x60mm | 9,55€  |
| 982-60-1 | 600x24x60mm | 11,65€ |
| 982-80-1 | 800x24x60mm | 15,85€ |



## NIVEL DE PLÁSTICO "TORPEDO" 230X15X40



5'65€

982-TOR-1



## NIVEL SÓLIDO 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



13'00€

983-25-1



## NIVEL DE BOLSILLO DE 10CM MAGNÉTICO



4'40€

982-10-1



## 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



3'90€

538-140-1



## 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°



29'60€

LT-420-1



## 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



21'15€

550-80-4



## 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



5'95€

549-230-2



## JUEGO 6 CORONAS BIMETAL

• 22,29,35,44,51,64



48'15€

810-2264-4



## PISTOLA DE CALOR

- Temperatura regulable
- 2000w
- Pantalla led



43'25€

551-HG-1



## ESCUADRAS

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



|           | mm      | g | €      |
|-----------|---------|---|--------|
| 991-200-1 | 200 230 |   | 5,90€  |
| 991-250-1 | 250 250 |   | 7,25€  |
| 991-300-1 | 300 290 |   | 8,45€  |
| 991-400-1 | 400 330 |   | 10,35€ |



- Flexómetros
- Niveles
- Pistolas





- ▶ Espátulas
- ▶ Grapadoras
- ▶ Cutters
- ▶ Tijeras
- ▶ Linternas

### JUEGO 4 ESPÁTULAS PARA CARROCERO



11'60€

536011



### KIT GRAPADORA QUITA GRAPAS +1000 GRAPAS



9'30€

560-HTS-1



### NAVAJA ACERO NEGRO

- Longitud del mango de 113 mm
- Incluye gancho para cinturón



12'15€

669-190-1



### NAVAJA ELECTRICISTA MANGO PLÁSTICO 85X200MM 8"



8'40€

665-200-1



### CUTTER CUCHILLA SECCIONABLE



4'75€

666-156-1



### KIT GRAPADORA QUITA GRAPAS +1000 GRAPAS



16'20€

560-41LP-1

### ARCO TRONZADOR PARA MADERA VERDE Y MOJADA 30"



7'25€

802-3000-1



### CUTTER AUTORETRÁCTIL CUCHILLA TRAPEZOIDAL



3'55€

668-150-1



### CUTTER AUTORETRÁCTIL CUCHILLA TRAPEZOIDAL

- 145mm
- Hoja microdentada



14'50€

661-140-1



### TIJERA ELECTRICISTA CON ANILLAS PVC 43X145MM 5"

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



7'15€

661051



### 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.



7'00€

800-151-1



### ARCO DE METAL N.4



9'20€

801-041-1



### MULTIHERRAMIENTAS 15 EN 1

- 3 alicates diferentes (universal, cortacables y tenaza)
- 6 destornilladores diferentes, 5 ranurados y 1 Phillips.
- Abridor de botellas y abrelatas
- Limas para metal y madera
- Serrucho.
- Tijeras.



19'95€

671-150-1



### ATORNILLADOR A BATERÍA DE LI-ION DE 3.6V

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



31'85€

3.6SDR



### CARRACA NEUMÁTICA 1/2"COMPOSITE

- 0-67 Nm
- 6.3 bar
- Composite



143'30€

P821





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



- 1600 Nm
- 2.1Kgs
- Longitud 185mm

90'00€

P-IW-12



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



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

110'30€

P-IW-12C



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



- 2.230Nm
- 2.3Kgs
- Longitud 195mm

128'35€

P-IW-12P



## LLAVE DE IMPACTO DE 3/4", 2298NM



- 2.298Nm
- 2.37Kgs
- Longitud 195mm

176'65€

P-IW-34



TODAS TIENEN DOBLE MAZA  
MANTENER LUBRICADAS LAS PISTOLAS  
PARA CONSERVAR SU DURABILIDAD.

## LINTERNA DE ALUMINIO

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



3'65€

L-ALUM-1



## LÁMPARA TIPO LIBRO

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



36'65€

L-BOOK-1



## LÁMPARA ARTICULADA DE BOLSILLO

- LUMENS: 250 lm (principal) 70 lm (linterna)
- Tiempo de funcionamiento: 2-2,5 h (principal), 6 h (linterna)
- Tiempo de carga: 3 h



22'00€

L-POCK-1



## LÁMPARA COMPACTA

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

34'20€

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)

39'90€

L-FLEX-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

23'60€

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

36'65€

L-SLIM-1



## LUZ FRONTAL

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



20'35€

L-HEAD-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
- IPX4



12'35€

L-FRONT-1





## BOLSA CON 73 HERRAMIENTAS, 24 LITROS DE CAPACIDAD



**134'90€**

9022-2-16HBTS2



## CAJA DE HERRAMIENTAS DE ALUMINIO CON 97 HERRAMIENTAS



**258'15€**

9024-1TS1



## CAJA PORTAHERRAMIENTA 2 ASAS 400X210X190MM



**29'85€**

902021



## CARRO CON 2 BANDEJAS

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



**121'30€**

9064K-02



## BOLSA 9 HERRAMIENTAS CON HERRAMIENTAS PARA MANTENIMIENTO, 9 PIEZAS

- 10 bolsillos y 2 soportes para martillos.
- Incluye: Destornilladores (x4): Ranurados (x2) y Phillips (x2); tenacilla articulada; alicates de corte diagonal, martillo de carpintero; nivel torpedo magnético y cinta métrica.



**62'25€**

9022-3-50TS1



## MOCHILA CON 10 BOLSILLOS, 20 LITROS

- Parte extraíble: 10 bolsillos de distintos tamaños y correa elástica



**42'60€**

9022-BP1



## TORRE CON RUEDAS PARA CAJAS DE HERRAMIENTAS

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



**175'05€**

9021FTW520



## TORRE 3 CAJONES SOBRE RUEDAS CON 60 HERRAMIENTAS

- 3 torres para cajas de herramientas con ruedas y
- Juego MRO de 98 piezas
- Foam 1: vasos hexagonales de 1/4" (de 4 a 14 mm); vasos hexagonales de 1/2" (de 8 a 22 mm);
- carracas reversibles de 1/4" y 1/2" y accesorios;
- juego de llaves hexagonales; juego de puntas, 32 piezas; cinta métrica 3 m x 16 mm.
- Foam 2: alicates (de corte diagonal, combinados de boca plana y de boca semirredonda);
- destornilladores (ranurados: 5,5 x 125 y 6,5 x 150; Phillips: PH-1 y PH-2).
- Foam 3: llaves combinadas (de 8 a 19 mm), llave ajustable "inglesa"; tenacilla articulada; navaja para electricistas; martillo de ebanista.



**384'60€**

9021FTW520FF1



## ESTUCHE TEXTIL CON 18 HERRAMIENTAS

- Parte extraíble: 10 bolsillos de distintos tamaños y correa elástica



**44'20€**

9022-4-26TS1



## BOLSA DE TELA 16" CON CREMALLERA Y 24 BOLSILLOS

- Parte inferior dura e impermeable
- 10 bolsillos exteriores y 14 interiores



**22'50€**

9022-2-16HB



## TRANSPORTADOR 90KGS

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

90 kg



**53'05€**

9063FT90



## BANCO DE TRABAJO

- Parte extraíble: 10 bolsillos de distintos tamaños y correa elástica



**50'10€**

9062FWB160



- Cajas de herramientas
- Bolsas
- Foams
- Carros





### FOAM 8 LLAVES ESTRELLA 1/3

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



49'30€

IFF1E001



### FOAM 8 LLAVES COMBINADAS A CARRACA 1/3

•8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 mm



60'30€

IFF1E002



### FOAM 10 LLAVES FIJAS 1/3

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



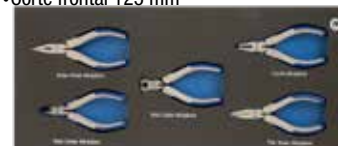
43'20€

IFF1E003



### FOAM 5 MINI ALICATES 1/3

•Universal 125 mm  
•Boca semiredonda 125 mm  
•Boca plana 125 mm  
•Corte diagonal 125 mm  
•Corte frontal 125 mm



44'65€

IFF1E011



### FOAM 4 ALICATES DE ARANDELAS 1/3, 180MM

•Recto para anillos interiores  
•Curvo para anillos interiores  
•Recto para anillos exteriores  
•Curvo para anillos exteriores



65'95€

IFF1E012



### FOAM 4 ALICATES 1/3

•Alicate universal 180 mm  
•Alicate boca semiredonda 160 mm  
•Alicate cortante 160 mm  
•Tenacilla ajuste rápido 250 mm



40'85€

IFF1E013



### FOAM 16 LLAVES COMBINADAS 1/3

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



57'00€

IFF1E004



### FOAM 11 PIEZAS LLAVE DE PIPA 1/3

•8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm



110'20€

IFF1E005



### FOAM 7 DESTORNILLADORES, PLANOS Y TORX 1/3

•T-10, T-15, T-20, T-27, T-30, T-40



34'60€

IFF1E006



### FOAM 5 LIMAS 1/3

•Plana paralela  
•Media caña  
•Redonda  
•Triangular  
•Cuadrada



41'30€

IFF1E014



### FOAM VASOS Y ACCESORIOS, 18 PIEZAS

•Llave de carraca tipo pera 1/4" 72 dientes  
•Mango corredizo en T 1/4"  
•Alargaderas 1/4" 50mm y 1/4" 100 mm  
•Vasos 1/4" Hexagonales: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm



64'05€

IFF1E016



### FOAM CORTAFRIOS Y CINCELES, 8 PIEZAS 1/3

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



37'05€

IFF1E017



### 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



29'65€

IFF1E007



### FOAM 5 DESTORNILLADORES PHILLIPS 1/3

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



25'10€

IFF1E008



### FOAM 6 DESTORNILLADORES MANGO EN T 1/3

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



50'00€

IFF1E010



### FOAM HERRAMIENTAS DE GOLPEO Y CORTE, 4 PIEZAS 1/3

•Martillo boca nylon 35 mm  
•Martillo de bola mango de madera Hickory 200Z  
•Nivel "Torpedo" 230 mm  
•Cutter de seguridad, 18 mm



34'70€

IFF1E018



### FOAM JUEGO PUNTAS Y HERRAMIENTAS MEDICIÓN 72 PIEZAS 1/3

•Juego puntas 1/4" con portapuntas magnético, 61 piezas  
•Juego petaca 9 llaves hexagonales pavonadas largas con bola 1.5-10mm  
•Flexómetro 3m x16mm  
•Linterna bolsillo SMD aluminio



43'75€

IFF1E019



### 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



107'65€

IFF1E021



### 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



47'30€

IFF1E024



### FOAM 6 DESTORNILLADORES AISLADOS 1/3

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



32'45€

IFF1E025



### FOAM VASOS, ACCESORIOS Y PUNTAS DE 1/2" Y 1/4", 89 PIEZAS



120'45€

IFF1A001



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



123'15€

IFF1A002



### FOAM CON DESTORNILLADORES Y LLAVES COMBINADAS, 27 PIEZAS



126'80€

IFF1A003



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



133'90€

IFF1A004



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



152'85€

IFF1A005



### FOAM LLAVES COMBINADAS Y FIJAS - 31 PIEZAS



144'85€

IFF1A006



### 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 5 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€

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



445'00€

9066K7



### 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 y (1x) 543 x 445 x 118 mm



275'00€

9065K4





## CARRO 26" 6 CAJONES CON 176 HERRAMIENTAS EN FOAM



699'00€

9066K6FF101



### 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 (700 gr)
- Cíncel-250 mm
- Alicata universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante diagona 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

## CARRO 26" 6 CAJONES CON 206 HERRAMIENTAS EN FOAM



589'00€

9066K6FF100



### 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



### 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
- Flexómetro de goma 3 m x 16 mm

## CARRO 26" 7 CAJONES 222 HERRAMIENTAS



820'00€

9066K7FF102



### 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 diagona 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



### 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 19-140
- Vasos con punta hex 1/2" 60 mm: hex5, hex6, hex7, hex8, hex10, hex12, hex14, hex17
- Vasos con punta torx 1/2" 60 mm: t50, 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

## NUEVOS BANCOS DE TRABAJO

**1.500MM  
2 CAJONES**

**359'80€**

**9062-1500-1**

**1.800MM  
3 CAJONES**

**392'95€**

**9062-1800-1**

- 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

**9062-CAST-1**

- Ruedas opcionales con altura ajustable y doble funcionalidad.
- Pack de 4 todas iguales.
- Rueda para transportar con goma que no marca.
- Con un espárrago roscado convertibles en patas fijas con una simple llave.



### 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).

**1.500MM  
77'00€**

**9062-P1500-1**

**1.800MM  
91'00€**

**9062-P1800-1**



Bahco  Irmo   
son marcas registradas de SNA Europe

Sello del distribuidor

**TRACTO-BRAVA**

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS  
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA  
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33  
17200 - Palafrugell  
info@tractobrava.com  
t: 972.30.07.97 f: 972.22.03.83

[www.tractobrava.com](http://www.tractobrava.com)

**SNA Europe**

ATA2024-1  
Irimo a tu Alcance 2024-1