



Promoción válida del 1 de febrero  
al 31 de julio de 2019

PRECIOS NETOS, IVA NO INCLUIDO



# A TU ALCANCE 2019

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



**336'00€**


## COFRE DE 4 CAJONES

**9065K4**

- Cofre 4 cajones robusto
- Dimensiones interiores de los cajones:  
(3 x) 543 x 445 x 53 mm  
(1 x) 543 x 445 x 118 mm

### GRAN CAPACIDAD

**CHASIS DOBLE PARED** QUE PROTEGE LOS LATERALES PARA NO DAÑAR LOS CAJONES ANTE GOLPES

**REFORZADO** EN SITIOS CLAVE PARA EVITAR PUNTOS DÉBILES

GUÍAS DE RODAMIENTOS DE BOLAS EN LOS CAJONES CON 100% DE APERTURA

**SISTEMA "CLICK"** DE APERTURA Y CIERRE DE CAJONES

**SISTEMA DE CIERRE SEGURO** Y ROBUSTO CON LLAVE REDONDA

**RUEDAS DE 125X30 MM** CON RODAMIENTOS DE BOLA Y GOMA QUE NO MARCA: 2 FIJAS Y 2 GIRATORIAS CON FRENO

**343'00€**


## CARRO DE 5 CAJONES

**9066K5**

- 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

**365'00€**


## CARRO DE 6 CAJONES

**9066K6**

- 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

**380'00€**


## CARRO DE 7 CAJONES

**9066K7**

- 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



## CARRO 26" DE 6 CAJONES

206 HERRAMIENTAS

9066K6FF100

485'00€



### BANDEJA 1



- **20 Llaves combinadas:** 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30 y 32mm
- **7 Destornilladores:** 4 PL: 4x100; 5,5x125; 6,5x150 y 8x175  
3 PH: PH1x100; PH2x125; PH3x150

### BANDEJA 2



- **½" 17 Vasos Hexagonales:** 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 y 32mm
- **½" 5 Vasos Hexagonales serie larga:** 14, 15, 17, 19 y 22mm
- **½" 8 Vasos Torx®:** E-10, E-11, E-12, E-14, E-16, E-18, E-20 y E-24
- **½" Vasos para bujías:** 16, 21 mm
- **½" Portapuntas con hex 5/16"**
- **½" Carraca tipo pera, 250mm**
- **½" Mango corredizo en T**
- **½" Articulación Universal**
- **½" Alargaderas 125, 250mm**
- **¼" 13 Vasos Hexagonales:** 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
- **¼" 10 Vasos Hexagonales serie larga:** 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13mm
- **¼" 5 Vasos Torx®:** E-4, E-5, E-6, E-7, E-8
- **¼" Carraca tipo pera**
- **¼" Mango cuadrado macho**
- **¼" Mango corredizo en T**
- **¼" Articulación Universal**
- **¼" 2 Alargaderas: 50 y 100mm**
- **¼" Portapuntas ¼"**
- **¼" 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, 2.5mm

### BANDEJA 3



- **Juego 9 llaves hexagonales pavonadas largas con bola 1.5-10mm**
- **Juego 60 puntas ¼"** con portapuntas magnético
- **Granete redondo 4mm**
- **5 Botadores cilíndricos redondos:** 2, 3, 4, 5 y 6mm
- **Martillo nylon 35mm**
- **Martillo bola E, 680g**
- **Llave ajustable de moleta central 10"**
- **Tenacilla ajuste rápido ojal 250mm**
- **Alicate Universal 180mm**
- **Alicate boca semirredonda 160mm**
- **Alicate cortante reforzado 180mm**
- **Cutter cuchilla seccionable, 18mm**
- **Flexómetro de goma 3m x16mm**



## CARRO 6 CAJONES 176 HERRAMIENTAS

9066K6FF101

670'00€



**BANDEJA 1**

- 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



**BANDEJA 2**

- 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 bujias 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



**BANDEJA 3**

- Martillo bola mango madera (700gr)
- Cincel-250 mm
- Alicata universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante diagonal 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 1/4"
- Fléxometro 3m x 19 mm
- Cuchillo electricista

## CARRO 7 CAJONES 222 HERRAMIENTAS

9066K7FF102

735'00€



**BANDEJA 1**

- 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



**BANDEJA 2**

- 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 bujias 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



**BANDEJA 3**

- Martillo bola mango madera (700gr)
- Cincel-250 mm
- Alicata universal 180 mm
- Alicata boca semirredonda 160 mm
- Alicata cortante diagonal 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 1/4"
- Fléxometro 3 m x 19 mm
- Cuchillo electricista



**BANDEJA 4**

- 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



322'00€

## CAJA METÁLICA 67 HERRAMIENTAS

9020F550FF10

- 1/2" Vasos Hex 10-32mm
- 1/2" Carraca pera 72 dientes
- 1/2" Alargadera 125mm, 250mm
- 1/2" Junta universal
- 1/2" Mango articulado 375mm
- 12 Llaves combinadas 8-19mm
- Cutter automático
- Flexómetro 5mx19mm
- Martillo peña mango fibra vidrio
- Martillo bocas plástico 28mm mango madera
- Buril 150mm
- Cíncel 150mm
- Botador largo 3mm,5mm
- Granete 5mm
- Grip 250 mm
- Destornilladores:  
Planos: 4 y 5.5  
Rectos: 5.5 y 6,5, PH2 y 2 carroceros
- Alicates: Cortante, semirredonda, universal y tenacilla
- Juego 9 llaves allen



68'20€

## BANCO DE TRABAJO PLEGABLE

9062WB100

- Banco de trabajo de acero multifunción
- Opciones ajustables
- La encimera puede ajustarse a 6 diferentes alturas según la necesidad
- Estructura sólida de acero
- Capacidad de carga máx.: 100 KG



34'50€

## MOCHILA PARA HERRAMIENTAS

9022-BP1

- Gran capacidad: 20L, 16 Kg.
- Compartimento específico para portátil
- Organizador de herramientas desmontable
- **Poliéster 600D.** Resistente y duradera



57'30€

## MOCHILA PARA HERRAMIENTAS CON RUEDAS

9022-BPW

- Gran capacidad: 26L, 20Kg.
- Compartimento específico para portátil
- Organizador de herramientas desmontable
- **Poliéster 600D.** Resistente y duradera
- Mango telescópico y dos ruedas fijas
- Dos soportes delanteros para estabilizar el peso



21'10€

## BOLSA UNIVERSAL ELECTRICISTA, 4 HERRAMIENTAS

9022-3-30TS2

- Bolsillo específico porta-alicates
- Cutter cuchilla seccionable 18mm
- Destornillador boca estampada 0,8 x4x100
- Destornillador Phillips 1x100
- Alicata cortante 160mm bi-material



50'20€

## BOLSA UNIVERSAL MANTENIMIENTO GENERAL, 9 HERRAMIENTAS

9022-3-50TS1

- Portaherramientas 10 bolsillos
- Martillo carpintero mango fibra
- Destornillador Phillips PH1x100, PH2x125
- Destornillador boca plana 6,5x150; 5,5x125
- Nivel "Torpedo" 230mm
- Tenacilla ajuste rápido 250mm
- Alicata cortante 160mm bi-material
- Flexómetro 5mx19mm



37'40€

## CAJA DE PLÁSTICO PARA HERRAMIENTAS

9023PT565

- Múltiples compartimentos
- Asa de aluminio resistente
- Dos alturas con base de apoyo robusta
- Multitud de alojamientos para piezas pequeñas





**313'00€**

## CARRO SOPORTE 3 CAJAS APILABLES 60 HERRAMIENTAS EN FOAM

**9021FTW520FF1**

- Destornillador plano 5,5x125/6,5x150mm
- Destornillador PH1x100, PH2x125mm
- Alicete boca plana 160mm
- Alicete boca semiredonda recta 160mm bi-material
- Alicete universal 180mm bi-material
- Alicete cortante 180mm bi-material
- Navaja electricista
- 9 Llaves combinadas 8-19mm
- Tenacilla 250mm
- Ajustable cromada 10"
- Martillo carpintero 25mm mango madera
- 1/4" Carraca tipo pera 72 dientes
- 1/4" Vaso Hexagonal 4-14mm
- 1/4" Mango corredizo en T
- 1/4" Junta universal
- 1/4" Alargaderas 50mm, 100mm
- 1/4" Porta vasos
- 1/4" Portapuntas
- 1/4" Juego puntas 31pzs
- 1/2" Carraca tipo pera 72 dientes
- 1/2" Vasos Hexagonales 8-22mm
- 1/2" Cabeza de mango corredizo
- 1/2" Junta universal
- Navaja llaves Hexagonales 1.5-8mm
- 1/2" Alargadera 125, 250mm
- Flexómetro 3mx16mm bi-material



**90 kg**  
9063FT90

**43'60€**

## TRANSPORTADOR ACERO CON BASE ALUMINIO PARA 90KGS

**9063FT90**

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



**153'00€**

## MALETA ALUMINIO CON 97 HERRAMIENTAS

**9024-TTS1**



**142'50€**

## CARRO SOPORTE 3 CAJAS APILABLES VACÍO

**9021FTW520**

- 520x320x720mm



**150 kg**

**300 kg**

9063HT150 9063HT300

**36'40€**

**54'50€**

**150KGS**  
9063HT150

**300KGS**  
9063HT300

## TRANSPORTADOR

- Asa plegable
- Base antideslizante
- Material: Acero robusto
- Ruedas: ø125 mm: 2 fijas, 2 giratorias



10'75€

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

475R-1/4-110

- 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



39'30€

## JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES HEXAGONALES, MANGO EN T

42B-6-B

- Mango en T con bola hex
- Tamaños: 3, 4, 5, 6, 8, 10mm



17'20€

## JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES

459-6-B

- Recta 3x75/4x100
- Plana 5.5x125/6.5x150
- PH1, PH2



12'20€

## JUEGO DE 2 DESTORNILLADORES 1000 V+TESTER

459V-3-1

- Para tornillos de cabeza recta y Phillips:
- Plana 4x100 1000 V
- PH 1x150
- Tester 1000 V

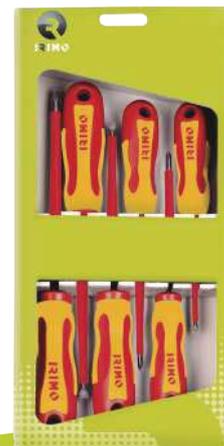


7'00€

## JUEGO 6 DESTORNILLADORES PRECISIÓN

461-6-B

- Juego destornilladores de precisión, 6 piezas
- Varillas de acero cromo-vanadio
- Acabado cromado con punta negra para mayor precisión
- Cabeza giratoria
- Sistema de deslizamiento de la caja para abrir y cerrar
- Medidas incluidas:
  - 4 planos: 1.6-2.0-5.5-3.0 mm
  - 2 Phillips: PH00-PH0



25'50€

## JUEGO 6 DESTORNILLADORES AISLADOS

459V-6-C

- Plana 2.5x100/4x100/5.5x125/6.5x150
- Phillips: PH 1x150 y PH-2x175



11'50€

## DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN CON PORTAPUNTAS A CARRACA, 17 PIEZAS

471-18-1

- Puntas: 4 mm
- Puntas de acero de cromo-vanadio
- Mango bi-material
- Cabeza giratoria que permite un uso fácil y preciso
- Punta magnética con carraca
- Suave accionamiento de carraca: mecanismo de tres posiciones: adelante, atrás y neutral
- Contenido, 17 puntas:
  - Plano: 1 ; 1.5; 2
  - Phillips: PH000, PH00, PH0
  - TORX: T2, T3, T4, T5, T6
  - Pentalobe: 0.8, 1.2
  - Y-type :Y2, Y3
  - Spanner: 2.6
  - Triángulo: 2.3


**7'90€**

**JUEGO PUNTAS 1/4" CON PORTAPUNTAS MAGNÉTICO, 32 PIEZAS**
**475-32-1**

**14'00€**

**JUEGO PUNTAS 1/4" CON PORTAPUNTAS MAGNÉTICO, 61 PIEZAS**
**475-61-1**

**16'45€**
**JUEGO VASOS Y PUNTAS 1/4", 23 PIEZAS**
**109-23-4**

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


**9'40€**
**JUEGO 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA, SERIE LARGA**
**48-9-H**

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


**14'60€**
**JUEGO 9 LLAVES ACODADAS TORX INVIOLEABLE**
**454-9-H**

- TR10,15,20,25,27,30,40,45,50


**9'70€**
**JUEGO 9 LLAVES ACODADAS CON BOLA, SERIE LARGA, CROMADAS**
**48-9C-H**

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


**10'00€**
**LLAVE UNIVERSAL 7 EN 1**
**71-UN7-1**

- Llave para liberación del aire de los radiadores
- Para sistemas de electricidad, calefacción, ventilación y aire acondicionado además de aplicaciones de construcción
- Hecho en fundición de zinc, con cadena, adaptador y punta (1,2x7 mm y PH2)
- Dimensiones: 72x72 mm


**9'30€**
**LLAVE UNIVERSAL 9 EN 1**
**71-UN9-1**

- Cuadrado: 5,7,8 mm, Triangular: 9-10 mm
  - Cuadrado sólido: 6-9 mm
  - 1 llave para 9 aplicaciones diferentes
  - Para sistemas de electricidad, calefacción, ventilación y aire acondicionado además de aplicaciones de construcción
  - Hecho en fundición de zinc, con cadena, adaptador y punta (1,2x7 mm & PH2)
  - Dimensiones: 90x62 mm
- [www.tractobrava.com](http://www.tractobrava.com) -


**11'90€**
**JUEGO DE ALICATE PARA ENGASTAR PARA ENGASTAR CON 60 TERMINALES**
**630-61B1-4**

- Juego con alicate para cortar, pelar y engastar terminales aislados
- Prensa terminales: 1.5/2.5/6 mm<sup>2</sup>.
- Corta cables: M2.6-M5.0.
- Capacidad de pelado: 0.75-6.0 mm<sup>2</sup>.

## NUEVA GAMA DE MINI ALICATES

- PARA USO EN ELECTRÓNICA Y MECÁNICA DELICADA
- MANGO BI-MATERIAL
- MUELLE DE SEGURIDAD



6'70€

601M-125-1

### MINI ALICATE UNIVERSAL

- Capacidad de corte:
  - 1- Alambre cobre 0,5 mm
  - 2- Alambre semi duro: 0,8 mm



6'70€

604M-125-1

### MINI ALICATE DE BOCA PLANA

- Para uso en electrónica y mecánica delicada



6'70€

612M-125-1

### MINI ALICATE BOCA SEMIRREDONDA

- Para uso en electrónica y mecánica delicada
- Capacidad de corte:
  - 1- Alambre cobre 0.5 mm
  - 2- Alambre semi duro: 0,8 mm



6'70€

624M-125-1

### MINI ALICATE DE CORTE DIAGONAL

- Capacidad de corte:
  - 1- Alambre cobre 0,5 mm
  - 2- Alambre semi duro: 0,8 mm



6'70€

626M-125-1

### MINI ALICATE DE CORTE FRONTAL

- Capacidad de corte:
  - 1- Alambre cobre 0,5 mm
  - 2- Alambre semi duro: 0,8 mm



8'50€

9'30€

625-180-1

625-200-1

### ALICATE CORTANTE REFORZADO 180MM, 206 MM

- Capacidad de corte:
  - 1- Alambre cobre: 0,50 mm
  - 2- Alambre semi duro: 1,80-2,00 mm



10'20€

### ALICATES CORTANTES 1000V

140MM  
624V-140-1

160MM  
624V-160-1

- Capacidad de corte:
  - Alambre cobre 0.5 mm
  - Alambre semi duro 1.6 mm



### ALICATE UNIVERSAL

601-160-1	Alicate universal 160mm	6,50€
601-180-1	Alicate universal 180mm	7,00€
601-200-1	Alicate universal 160mm	7,40€

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



### ALICATE CORTANTE

624-140-1	Alicate cortante 140mm	6,60€
624-160-1	Alicate cortante 160mm	7,00€
624-180-1	Alicate cortante 180mm	7,70€

- Capacidad de corte:
  - 1-Alambre corte: 0.50mm
  - 2-Alambre semi duro: 1.60mm




**13'30€**
**15'70€**

### ALICATE CORTACABLES PARA COBRE Y ALUMINIO

**160MM  
655-160-1**
**200MM  
655-200-1**

- Acero al carbono, mangos recubiertos de PVC


**9'10€**

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

**632D-250-1**

- Mangos recubiertos de PVC
- Capacidad de corte: cables de dureza media y dura



### CORTAVARILLAS

- Acero de alta resistencia
- Cuchillas con doble tratamiento térmico
- Acabado pavonado

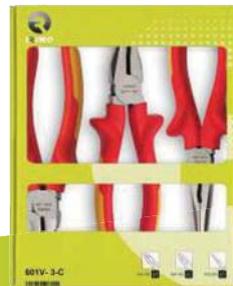
651101	Cortavarillas N.0 320mm (500grs)	29,6€
651111	Cortavarillas N.1 610mm (2.350grs)	47,3€
651121	Cortavarillas N.2, 760mm (2.350grs)	56,9€
651131	Cortavarillas N.3 910mm (5.500grs)	74,6€
651141	Cortavarillas N.4 1.1070mm(9.300grs)	97,1€


**59'30€**

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

**601911**

- Acabado pavon para protección contra la corrosión
- Dureza 45-50 HRC
- Puntas forjadas


**35'70€**

### JUEGO 3 ALICATES AISLADOS 1000 V

**601V-3-C**

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


**33'20€**
**625-200-1**

### JUEGO DE 4 MORDAZAS GRIPS CON MANGO BI-MATERIAL

**648-4-W**

- Bocas curvadas 140,185,225 mm
- Nariz larga 165 mm



### TENACILLA AJUSTE RÁPIDO 250MM

**634Q-250-1**
**12'50€**
**NUEVO**

- 250 mm
- Botón para ajuste rápido

**22'15€**

### JUEGO 3 ALICATES

**601-3-C**

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

**58'40€**

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

**51-8-W**

- 8, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22mm
- Llave de pipa de dos bocas



## LLAVE DE TUBO STILLSON

- Acero forjado
- Dentado de bocas templado a 55÷60 HRC
- Pintura epoxy de alta calidad

302-210-2	Llave de tubo Stillson 8"	9,45€
302-260-2	Llave de tubo Stillson 10"	10,35€
302-310-2	Llave de tubo Stillson 12"	12,15€
302-365-2	Llave de tubo Stillson 14"	12,90€
302-465-2	Llave de tubo Stillson 18"	18,00€
302-615-2	Llave de tubo Stillson 24"	30,10€
302-900-2	Llave de tubo Stillson 36"	58,70€



15'50€

## REVÓLVER SACABOCADOS

330021

- 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%



19'30€

## JUEGO BOTADORES Y CINCELES, 6 PIEZAS

519-93-4

- Botadores cónicos octogonales 3x120 y 4x120
- Botador cilíndrico octogonal 150mm
- Cortafíos 150mm
- Butil plano 150mm
- Granete octogonal 120mm



## CORTATUBOS DE COBRE Y ACERO

321161	3-16 ø mm	58 mm	8,90€
321171	3-30 ø mm	80 mm	10,90€

28'70€

## CORTATUBOS DE COBRE TELESCÓPICO

321361

- 3-32 ø mm 160 mm



## CORTATUBOS PARA TUBOS DE ACERO

321501

- 3-50 ø mm 385 mm



## CORTATUBOS DE COBRE Y ACERO

321281	3-30 ø mm	30 mm	11,20€
321321	3-35 ø mm	35 mm	13,70€



## LLAVE DE GANCHO PIVOTE REEMPLAZABLE

- Pivote de repuesto disponible

## LLAVE DE CADENA

- Acero especial templado
- Función de bloqueo automático en ambas direcciones
- Funciona como una carraca en ambos sentidos

307-350-2	Llave de cadena 350 mm	47,00€
307-685-2	Llave de cadena 685 mm	76,00€
307-940-2	Llave de cadena 940 mm	90,00€
307-1122-2	Llave de cadena 1.122 mm	130,00€

29P-3550-2	Llave gancho articulada pivote intercambiable 35-50	15,20€
29P-5080-2	Llave gancho articulada pivote intercambiable 50-80	20,75€
29P-80120-2	Llave gancho articulada pivote intercambiable 80-120	29,00€



37'50€

## JUEGO 5 LLAVES COMBINADAS A CARRACA, STUBBY

18S-5-H

- 8, 10, 13, 17 y 19 mm

38'00€

## JUEGO 8 LLAVES DE ESTRELLA ACODADAS

15S-8-H

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



## LLAVE ESTRELLA ACODADA CARRACA

019611	Llave plana con carraca 6X7 mm	15,00€
019621	Llave plana con carraca 8X9 mm	15,00€
019631	Llave plana con carraca 10X11 mm	19,25€
019651	Llave plana con carraca 14X15 mm	19,25€
019661	Llave plana con carraca 16X17 mm	20,44€
019671	Llave plana con carraca 18X19 mm	23,42€



**41'60€**

## JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CON CARRACA FIJA

**18-8-H**

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



**57'30€**

## JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS CON CARRACA CABEZA FLEXIBLE

**19-8-H**

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



## LLAVE ESTRELLA PLANA CARRACA

019511	Llave plana con carraca 6x7mm	11,45€
019521	Llave plana con carraca 8x9mm	11,45€
019531	Llave plana con carraca 10x11mm	12,90€
019541	Llave plana con carraca 12x13mm	12,90€
019551	Llave plana con carraca 14x15mm	13,15€
019561	Llave plana con carraca 16x17mm	13,20€
019571	Llave plana con carraca 18x19mm	14,30€
019581	Llave plana con carraca 20x22mm	17,15€



**19'25€**

## JUEGO 8 LLAVES FIJAS

**10-8-H**

- 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22mm



**22'50€**

**BAJAMOS EL PRECIO**

## JUEGO 8 LLAVES COMBINADAS

**25-8-H**

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



## LLAVE AJUSTABLE MOLETA LATERAL CROMADA

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

001021	6" cromada	17,50€
001031	8" cromada	19,50€
001041	10" cromada	24,80€
001051	12" cromada	31,00€
001061	16" cromada	51,00€
001071	20" cromada	97,00€
001081	30" cromada	185,00€

16'80€



## JUEGO LLAVE DE CARRACA CON VASOS 1/4", 13 PIEZAS

109-13-4

- Carraca 1/4"
- Vasos 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
- Alargadera 100 mm

24'00€



## JUEGO LLAVE DE CARRACA CON 10 VASOS 1/2" 12 PIEZAS

129-12-4

- Carraca 1/2"
- 10 vasos: 10,12,13,14,15,17,19,21,22,24mm
- Alargadera 125mm

22'75€



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

119-18-4

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

20'90€



## JUEGO VASOS 1/4", 19 PIEZAS

109-19-4

- 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12,13, 14 mm
- Carraca tipo pera
- Mango corredizo en T
- Alargadera 50 y 150mm
- Mango cuadrado ancho
- Articulación universal

60'00€



## JUEGO VASOS HEX 1/2-1/4" 58 PIEZAS

129-58-4

- 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")
- Cabeza mango corredizo 1/2"
- Junta universal 1/2" y 1/4"
- Mango cuadrado macho 1/4"

20'60€



## JUEGO VASOS HEX 1/4", 35 PIEZAS

109-35-4

- 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
- Alargaderas 50 y 100 mm
- Vaso porta puntas 1/4"
- Llaves hexagonales niqueladas 1.5,2,2.5mm
- Puntas 1/4": PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3
- SL 3, 4, 5.5mm, Hex 3, 4, 5, 6mm

79'50€



## JUEGO VASOS HEX 1/2-1/4", 101 PIEZAS

129-101-4

- 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, 26, 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
- 1/4" PZ: PZ1, PZ2
- 1/4" Hex: 3, 4, 5, 6mm
- 1/4" plana: 4, 5.5, 8mm
- Puntas 1/2" T10, T15, T20, T25, T27, T30
- Puntas 5/16" Torx: T30, T40, T45, T50, T55, T60



**92'40€**

**JUEGO VASOS  
HEX MIXTO 1/4" 1/2",  
108 PIEZAS**

**129-108-4**

- 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)



**48'75€**

**JUEGO VASOS  
HEX 1/2",  
23 PIEZAS**

**129-23-4**

- 8,10,12,13,14,16,17,19,20,21,22,23,24,26,27,28,30, 32mm
- Carraca 1/2"
- Adaptador 1/2"
- Alargaderas 125 y 200mm



**65'75€**

**JUEGO VASOS HEX. 1/2"  
Y LLAVES COMBINADAS,  
33 PIEZAS**

**129-33W-4**

- Vasos: 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
- Carraca 1/2"
- Alargadores 125mm/ 250mm
- Cabeza mango corredizo
- Articulación universal
- Llaves combinadas: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19



**19'60€**

**JUEGO 10  
VASOS DE  
IMPACTO 1/2"**

**167-10-4**

- Vasos hexagonales: 10, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24



**73'00€**

**JUEGO VASOS HEX. 1/2"  
Y COMBINADAS CON  
CARRACA 33PIEZAS**

**129-33GW-4**

- Vasos: 8, 10, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32mm
- Carraca 1/2"
- Alargadores 125mm/ 250mm
- Cabeza mango corredizo
- Articulación universal
- Llaves combinadas carraca: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19



**137'70€**

**JUEGO VASOS  
HEX 3/4"  
17 PIEZAS**

**139-17-4**

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

**LLAVE  
DINAMOMÉTRICA  
CARRACA FIJA**

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



**972 30 07 97**

**- www.tractobrava.com -**

**647 22 03 83**

070411	Llave dinamométrica 20Nm 1/4"	82,90€
070421	Llave dinamométrica 60Nm 3/8"	82,90€
070431	Llave dinamométrica 125Nm 1/2"	85,75€
070441	Llave dinamométrica 200Nm 1/2"	90,00€
070451	Llave dinamométrica 335Nm 1/2"	98,60€
070461	Llave dinamométrica 335Nm 3/4"	98,60€
070471	Llave dinamométrica 800Nm 3/4"	357,20€
070481	Llave dinamométrica 300-1500Nm 1"	712,90€



10'20€

## PACK DE 2 FLEXÓMETROS 3 Y 10 METROS

980-TP2-1

- Clase II de precisión
- Cinta para la muñeca
- Clip trasero para colgar del cinturón
- Medidas: 3mx16mm; 10mx25mm



## FLEXÓMETROS

- 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	1,80€
980-5-1	5M Flexómetro 19mm	2,50€

980-5W-1	Flexómetro goma 5mx30mm	5,90€
----------	-------------------------	-------



10'90€

## NIVEL TORPEDO ALUMINIO CON ESTUCHE

983-25-1

- Nivel sólido de aluminio con base magnética
- Estuche nylon para transporte fácil
- Precisión de  $\pm 1$  mm/m en todas las fiolas
- 3 fiolas: horizontal, vertical y de 45°.
- Dos imanes fuertes de neodimio en la base



## FLEXÓMETROS ALTA VISIBILIDAD

- 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 16mm	2,65€
980HV-5-1	5m x 19mm	3,70€



## NIVEL TUBULAR

- Tubo de aluminio
- Precisión: 0.5 mm/m
- Fiolas de gran visibilidad
- Tres fiolas: horizontal, vertical y 45°
- Dos imanes
- Tapas protectoras

981-400-1	Nivel tubular 400mm	5,90€
981-600-1	Nivel tubular 600mm	7,20€
981-800-1	Nivel tubular 800mm	9,90€
981-1000-1	Nivel tubular 1000mm	11,10€
981-1200-1	Nivel tubular 1200mm	12,20€
981-1500-1	Nivel tubular 1500mm	14,20€
981-1800-1	Nivel tubular 1800mm	16,70€
981-2000-1	Nivel tubular 2000mm	17,70€

- Medidas 20 x 49 mm

981-SET	Set de 3 niveles	37,90€
---------	------------------	--------

- Set de 3 niveles: 600, 1.200 y 2.000 mm

981-400M-1	Nivel tubular magnético 400 mm	8,80€
981-600M-1	Nivel tubular magnético 600 mm	10,90€

- Medidas 22 x 49 mm
- 2 imanes incorporados



## JUEGO 2 NIVELES

982-SET

- Nivel tubular de 600mm + Torpedo
- Fiolas de alta visibilidad y baja densidad

7'40€


**15'90€**

## JUEGO 9 BOTADORES CILÍNDRICOS

**515-91-4**

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


**28'50€**

## ATORNILLADOR A BATERÍA DE LITIO DE 3.6V

**3.6SDR**

- 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"
- Apriete suave ajustable 6 posiciones+1 reverso
- Par máximo 3,0 Nm
- 200 rpm


**12'50€**

## JUEGO 5 EXTRACTORES DE ESPÁRRAGOS

**716-5-1**

- Para extraer tornillos y pernos rotos
- Acabado cromado
- Acero al carbono de alta calidad
- De M3 a M18


**24'50€**

## TERMÓMETRO LASER

**LT-420-1**

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


**18'20€**

## JUEGO 6 GUBIAS PARA TALLA

**806-6-B**

- Varillas de acero cromo-vanadio de alta calidad
- Acabado con recubrimiento anti óxido
- Medidas: 160 mm


**11'30€**

## JUEGO 9 FORMONES

**805-3-C**

- Mango monomaterial de polipropileno.
- Acero Cr-V de alta calidad templado a 58-60 HRC.
- Hojas rectificadas de precisión con máximo afilado.
- Protector en la punta incluido.


**17'50€**
**NUEVO**

## CALIBRE DE ACERO INOXIDABLE 150 MM

**984-6-1**

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


**24'50€**
**NUEVO**

## CALIBRE DE ACERO INOXIDABLE 150 MM

**984-6-1**

- Rango de 0-150mm
- Precisión +/- 0,03mm
- Se desconecta de manera automática



11'70€

## ARCO DE SIERRA CON HOJA BIMETAL 12"

801101

- Para corte de metal
- Mango de aluminio
- Hoja de 24 Dientes por pulgada
- 300 mm



5'60€

## SERRUCHO UNIVERSAL MANGO BI-MATERIAL 20"

800-208-1

- Mango atornillado bi-componente
- Mango útil para hacer guías de 45 y 90°
- Para todo tipo de maderas



6'20€

## SERRUCHO UNIVERSAL 12"

800-151-1

- 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.



## MARTILLO CARPINTERO CON COLGADOR

9022-3-20TS1	Martillo mango fibra vidrio + Colgador	12,40€
9022-3-20TS2	Martillo mango madera + Colgador	13,20€

## MACETA DE ALBAÑIL CON MANGO MADERA HICKORY

- Mango unido a la cabeza con dos cuñas metálicas redondas y una de madera recta
- Mangos de repuesto disponibles



530-03-2	Maceta mango Hickory, 750g	8,20€
530-05-2	Maceta mango Hickory, 1.000g	9,10€
530-07-2	Maceta mango Hickory, 1.250g	10,20€



## MARTILLO DE PEÑA

- Mango encolado a la cabeza
- Mango trimaterial con el interior en fibra y recubierto de polipropileno y elastómetro para un buen agarre

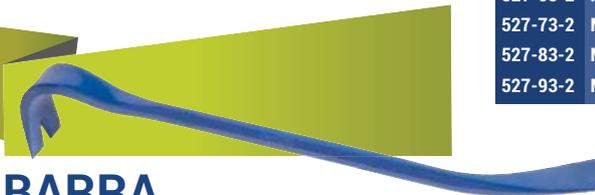
522-21-2	Martillo peña mango madera 270g	7,00€
522-31-2	Martillo peña mango madera 380g	8,80€
522-41-2	Martillo peña mango madera 680g	10,50€
522-23-2	Martillo peña mango fibra vidrio 270g	7,30€
522-33-2	Martillo peña mango fibra vidrio 380g	9,20€
522-43-2	Martillo peña mango fibra vidrio 680g	10,90€



## MARTILLO DE BOLA

- Madera Hickory: Fijación del martillo por cuña mango madera
- Fibra vidrio: mango trimaterial, con alma de fibra de vidrio y cubierto de polipropileno y elastómetro para un mejor agarre.

527-31-2	Martillo bola B, 340g	7,20€
527-41-2	Martillo bola C, 455g	8,30€
527-51-2	Martillo bola D, 560g	9,50€
527-61-2	Martillo bola E, 680g	9,90€
527-71-2	Martillo bola F, 910g	10,20€
527-81-2	Martillo bola G, 1135g	11,00€
527-91-2	Martillo bola H, 1360g	12,20€
527-33-2	Martillo bola fibra vidrio B, 340g	7,90€
527-43-2	Martillo bola fibra vidrio C, 455g	9,10€
527-53-2	Martillo bola fibra vidrio D, 560g	10,20€
527-63-2	Martillo bola fibra vidrio E, 680g	10,60€
527-73-2	Martillo bola fibra vidrio F, 910g	11,30€
527-83-2	Martillo bola fibra vidrio G, 1135g	12,10€
527-93-2	Martillo bola fibra vidrio H, 1360g	13,40€



## 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	17,80
WB-500-2	Barra desengofradora 500mm	18,60
WB-625-2	Barra desengofradora 625mm	20,80
WB-710-2	Barra desengofradora 710mm	22,40
WB-900-2	Barra desengofradora 900mm	23,80


**33'50€**

## JUEGO REMACHES, 160 PIEZAS

**546-265-4**

**21'50€**

## TORNILLO DE BANCO MINI 50MM

**217-50-B**

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


**5'00€**

## PISTOLA PARA CARTUCHOS DE SILICONA DE 9"

**549-230-2**

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


**6'60€**

## JUEGO DE 4 GANCHOS

**722-4-1**

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



## MORDAZA AJUSTE RÁPIDO

254-150-2	Mordaza ajuste rápido 150mm	5,80€
254-300-2	Mordaza ajuste rápido 300mm	6,40€
254-450-2	Mordaza ajuste rápido 450mm	6,80€
254-600-2	Mordaza ajuste rápido 600mm	7,20€
254-900-2	Mordaza ajuste rápido 900mm	9,20€
254-1200-2	Mordaza ajuste rápido 1200mm	9,40€

- Capacidad de sujeción: más de 60Kg
- Mordaza reversible

**18'00€**


## SET DE PISTOLA DE ENCOLAR

**550-80-4**

- Boquilla protegida (incluye dos boquillas extra)
- Función de detención de goteo de la cola
- Soporte plegable para una colocación segura y práctica mientras está en uso
- 6 barras de pegamento normales y 6 extrafuertes de 11,2mm ø incluidas
- Potencia: 80W / 230V
- Tiempo de precalentamiento: 3-5 minutos
- Flujo de pegamentos: 14-15g por minuto
- Cumple la normativa CE/GS



## APRIETO A CARRACA

- Cuerpo de aluminio
- Sujeción extrafuerte: 510Kg



257-200-2	Aprieto 200mm	37,00€
257-300-2	Aprieto 300mm	39,30€
257-400-2	Aprieto 400mm	40,80€
257-500-2	Aprieto 500mm	43,50€
257-600-2	Aprieto 600mm	45,00€

2'30€



### CUTTER CUCHILLA SECCIONABLE, 9 MM

667-135-1

3'90€



### CUTTER CUCHILLA SECCIONABLE, 18 MM

666-156-1

4'80€



### CUTTER CUERPO METÁLICO CUCHILLA RETRÁCTIL

669-175-1

- Cuchilla trapezoidal
- Muy robusto

10'20€



### CUCHILLO PLEGABLE

669-190-1

- Hoja acero inoxidable
- Mango negro 113mm
- Longitud total: 190mm
- Grosor 2,63mm

8'80€



### CUCHILLO PLEGABLE

670-178-1

- Hoja acero inoxidable
- Mango acero inoxidable 106mm
- Longitud total: 178mm
- Grosor 2,3mm

6'00€



### TIJERA ELECTRICISTA 5"

661051

- Tijera de electricista con plástico protector
- Curvatura en la hoja para pelar cables de hasta 43mm

3'20€



### RASQUETA PARA VIDRIO CON CUCHILLAS INTERCAMBIABLES

538-140-1

- 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

16'80€



### MULTIHERRAMIENTA ACERO INOXIDABLE

671-150-1

- Longitud: 96mm cerrada/ 150mm total
- Tenaza
- Alicata universal
- Corta cables
- Cuchillo 420HC
- Abre latas
- 5 Destornilladores planos
- 1 Destornillador Phillips
- Sierra
- Lima para madera y metal
- Abre botellas
- Tijeras

6'90€



### GALGAS DE ROSCAS 52 HOJAS

981411

- Métrica 60° - 0,25 a 6 mm 0,25-0,30-0,35-0,40-0,45-0,50-0,60-0,70-0,75-0,80-0,90-1-1,25-1,50-1,75-2-2-5-3-3,5-4-4,5-5-5,5-6
- Whitworth 55° - 4 a 62 hilos" 4-4,5-5-6-7-8-9-10-11-12-13-14-16-18-19-20-22-24-25-26-28-30-32-36-40-48-60-6



7'50€

## LÁMPARA BOLI ALUMINIO SMD

L14

- 9 LEDs
- Imán en la base
- 100 Lúmenes
- Pilas: 3XAAA (incluidas)
- Material: Aluminio
- 4 h de duración
- Luz blanca



18'00€

## LINTERNA DE CABEZA 6W

L51-1

- Foco delantero con luces LED enfoque ajustable
- ≈ 400 lúmenes
- Ángulo del haz de luz: 15-105°
- Se suministra con correas ajustables
- Grado de estanqueidad IP44
- Pilas: 3XAAA (incluidas)
- Modos operativos: H-L-Intermitente-Apagado
- Autonomía: 2,5-8h



35'75€

## LÁMPARA LINTERNA LED

L31

- Lámpara - linterna de alta potencia SMD LED
- Mango base giratoria 180°
- Imán potente en la base
- Doble imán en la parte trasera
- Ganchos dobles giratorios 360°
- Cuerda para la muñeca



6'50€

## LÁMPARA DE BOLSILLO

L13

- 2 Led COB
- Gancho para colgar/ imán
- 180 Lúmenes
- Pilas: 3XAAA (incluidas)
- Material: ABS con cobertura de gom



28'75€

## FLUORESCENTE DE TRABAJO

ZL2216

- IP 54
- 11W
- 480mm
- Cable 5m
- Consumo reducido
- Duración bombilla 8000 horas
- Pantalla de policarbonato
- Resistente a impactos



31'20€

## LÁMPARA LED FLEXIBLE IP65 COLGABLE

L21

- Lámpara LED
- Carcasa de ABS IP65
- Mango flexible 180°
- Imán en la base
- Parte trasera plegable
- Gancho giratorio 360°



93'00€

## CARRACA NEUMÁTICA 1/2" TIPO MARIPOSA

P821

- 0-67 Nm



115'00€

## PISTOLA NEUMÁTICA 1/2" COMPOSITE

P815

- Máx. 825 Nm

9'80€

## LINTERNA LED, FOCO REGULABLE

L01-1

- Linterna de mano LED
- Foco regulable
- Lúmenes: <60 lm
- Ángulo del haz de luz: 7-80°
- Grado de estanqueidad IP41
- Se suministra con 3 pilas alcalinas AAA
- Modos operativos: Encendido/ Apagado
- Autonomía: 5 horas



# 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

ATA2019-1



7 314150 431328