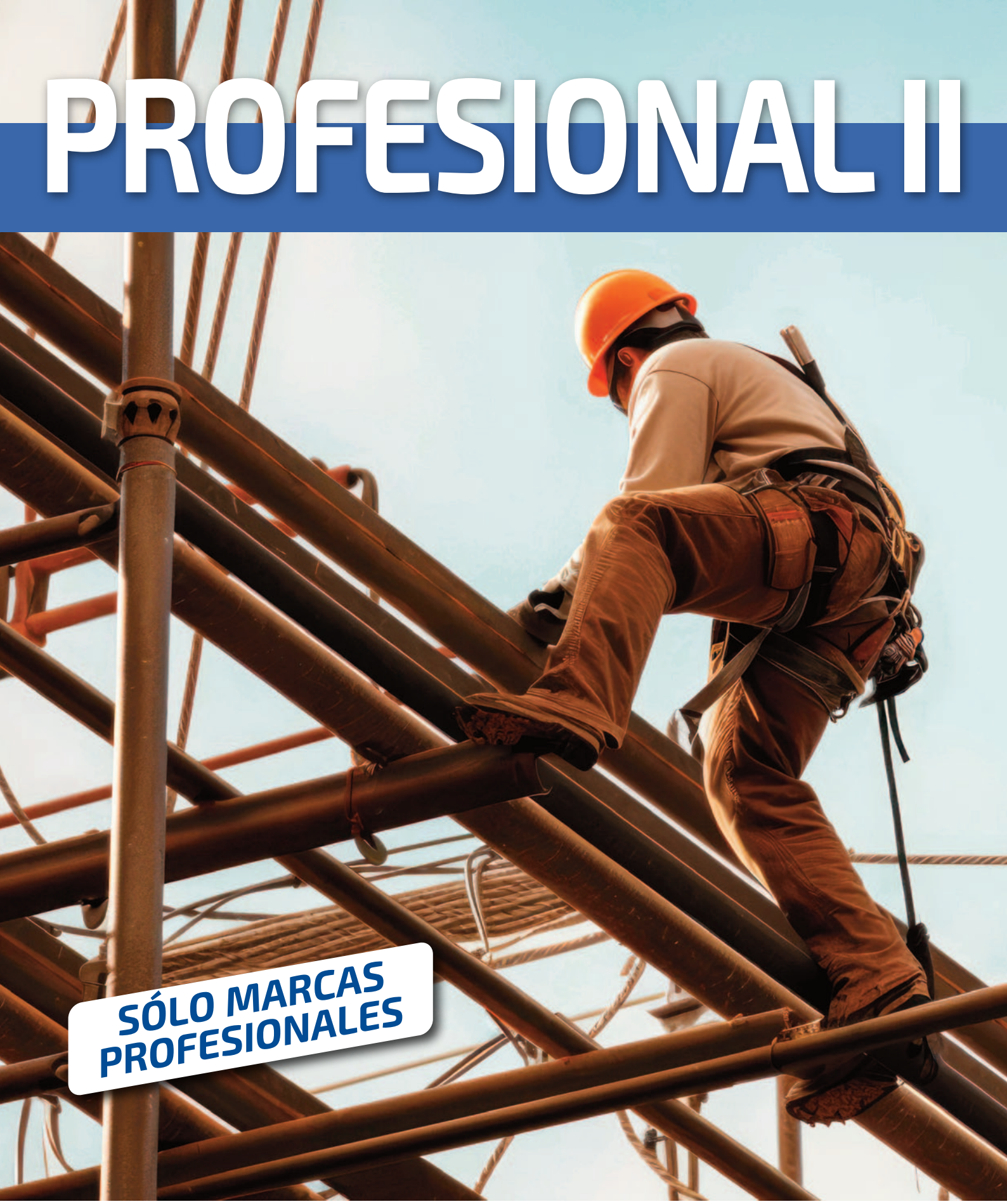
# PROFESIONAL II



## SÓLO MARCAS PROFESIONALES

⚠ PRECIOS SUJETOS A CAMBIO DEBIDO A LA INESTABILIDAD DEL MERCADO

Oferta válida del 5 de octubre de 2026
al 29 de enero de 2027

PRECIOS SIN IVA

SYNERGAS
CENTRAL DE COMPRAS
DE FERRETERÍA Y SUMINISTRO INDUSTRIAL

# INDICE


| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DEWALT | 2 | JG SEÑALIZACIÓN | 25 | CINTAS | 52 |
| ELECTROPORTÁTIL | 2 | MARCACIÓN | 27 | PACK PLUS | 54 |
| BOSCH | 5 | BELLOTA | 28 | SIKA | 55 |
| ACCESORIOS ELECTROPORTÁTIL | 7 | MEDICIÓN | 30 | PENOSIL | 56 |
| TAYG | 8 | ACHA | 31 | QUÍMICOS / ADHESIVOS | 57 |
| DISCOS | 9 | HERRAMIENTA MANUAL | 32 | QUIADSA | 58 |
| SAINT GOBAIN | 9 | ALYCO | 32 | LUBRICANTES | 60 |
| 3M | 10 | DOGHER | 33 | LIMPIEZA | 62 |
| AMOLADORAS | 10 | SUPER EGO | 34 | TESA ABLOY | 63 |
| EINHELL ELECTROPORTÁTIL | 12 | BOSCH | 36 | MANTENIMIENTO Y PODA | 64 |
| TYROLIT | 14 | BAHCO | 37 | KARCHER | 67 |
| NEUMÁTICA | 15 | KNIPEX | 38 | ROPA, EPIS | |
| CEVIK | 16 | IREGA | 40 | PROTECCIÓN LABORAL | 68 |
| COMPRESORES | 16 | REMACHADORAS | 41 | MARCA | 68 |
| SUPER EGO SOPLETES | 17 | REMACHES TUDELA | 41 | 3M PROTECCIÓN | 71 |
| SOLDADURA | 18 | FARAONE | 42 | PANTER | 74 |
| ASLAK TALADROS | | ESCALERAS | 42 | VELILLA | 77 |
| Y SOLDADORAS | 20 | ORDENACIÓN | 44 | JUBA | 78 |
| GENERADORES | 21 | BETA | 46 | ISSALINE | 82 |
| CONTROL DEL FUEGO | 22 | ESTANTERÍAS SIMON | 47 | ALBATROS | 83 |
| MANUTENCIÓN | 23 | ILUMINACIÓN Y ELECTRICIDAD | 48 | PATTEX CONTRAPORTADA | 84 |
| CONSTRUCCIÓN | 24 | AUTOMÓVIL | 51 | | |


DEWALT

McLAREN MASTERCARD FORMULA 1® TEAM
OFFICIAL TOOLS & STORAGE PARTNER

**KIT McLaren XR 18V**
**DCK2222MP2T**
REF **A069045**
**357,20€**



DCD86 Taladro Percutor sin escobillas 90Nm + DCF86 Atornillador de Impacto 1/4" 205Nm + 2 baterías Li-Ion 5Ah + Cargador + Maletín TSTAK

**Multi herramienta 16 en 1 de acero inoxidable**
**DWHT71844-9**
REF **A069043**
**23,20€**



16 herramientas en 1: alicate, pinzas, cutter, lima, pelacables, destornillador y más. Resistente a la oxidación y construcción

**Mochila con ruedas McLaren**
**DWST60101-9**
REF **A069044**
**85,70€**



Tejido de 1680 deniers y estructura reforzada de alta calidad. Compartimento resistente al agua IP54 y base impermeable. Asa telescópica y ruedas duraderas. Capacidad de carga de 25Kg

Los PVP no incluyen el IVA.







# LA HERRAMIENTA DE LOS PROFESIONALES



## KIT XR 18V
**TALADRO PERCUTOR + MINI-AMOLADORA + 2 BATERÍAS Li-Ion 5Ah + CARGADOR + MALETÍN TSTAK VI**
**DCK2080P2T**

- DCD796 Taladro Percutor sin escobillas XR 18V 13mm 70Nm
- DCG405 Mini-Amoladora sin escobillas XR 18V 125mm con Freno, Embrague, Arranque Suave, Bloqueo

**A067728** **404,30€**



## TALADRO PERCUTOR SIN ESCOBILLAS XR 18V 13mm 95Nm
**DCD996P2**

3 velocidades y 11 posiciones de par con 2 baterías Li-Ion 5Ah y maletín TSTAK

**A067727** **332,30€**



## TALADRO PERCUTOR SIN ESCOBILLAS XR 18V 13mm 90Nm
**DCD805P2T**

2 velocidades, portabrocas 13mm con 2 baterías Li-Ion 5Ah y maletín TSTAK

**A066095** **337,60€**



## ATORNILLADOR IMPACTO COMPACTO SIN ESCOBILLAS XR 18V 1/4" 205Nm
**DCF850P2T**

3 velocidades y 3 ajustes de par con 2 baterías Li-Ion 5Ah y maletín TSTAK

**A066094** **326,90€**



## MINI-AMOLADORA SIN ESCOBILLAS XR 18V 125mm
**DCG405P2**

Con freno, arranque suave, embrague, bloqueo y re-arranque con 2 baterías Li-Ion 5Ah y maletín TSTAK

**A066093** **306,30€**

## HERRAMIENTAS CON CABLE

### MARTILLO LIGERO COMBINADO 800W
**D25133K**



3 Modos. 2,6J SDS Plus®
velocidad variable con maletín TSTAK

**A067726** **174,40€**

### TOUGH CASE PEQUEÑA CON 40 PIEZAS PARA ATORNILLAR
**DT70702**



Puntas de 25mm , 50mm y 89mm. Llave de vaso hexagonal: 8mm, 10mm. Guía telescópica magnética

**A067438** **17,20€**

### JUEGO DE 32 PUNTAS PARA ATORNILLAR
**DT7969**



Puntas de 25mm Pz, Ph, Pl, Torx, Torx inviolables hexagonal y adaptador

**A067730** **13,10€**



Ref. **A014771**

### TALADRO PERCUTOR GSB 13 RE BOSCH

600 W. Ø Perforación hormigón: 13 mm. Reversible. Electrónico. Portabrocas de sujeción rápida. Peso: 1,8 Kg.

**73,50€**



Ref. **A064919**

### TALADRO PERCUTOR GSB 12V-15 PROFESIONAL BOSCH

12 V. 2 Velocidades. 0-380/1.300 rpm. Ø máx. perforación madera 19 mm. 2 baterías de 2,0Ah. Cargador 12V-20. Peso: 2,05 Kg.

**153,90€**



Ref. **A058100**

### TALADRO PERCUTOR GSB 20-2 BOSCH

850 W. 2 velocidades. 0-1.000 / 3.000 rpm. Par máximo 36 Nm. ortabrocas automático de 13 mm. Función KickBack Control. Carcasa metálica de engranajes. Embrague de seguridad. Capacidad de perforación en hormigón hasta 18 mm. Medidas: 40x44,1x12,2 cm. Peso: 2,6 kg. Incluye: maletín, empuñadura auxiliar, tope de profundidad y portabrocas automático.

**195,00€**



Ref. **A007539**

### TALADRO PERCUTOR HP2071 MAKITA

1.010 W. Portabrocas automático 1,5-13 mm. 2 velocidades mecánicas. 2 modos de trabajo: rotación y percusión. Velocidad variable 0-1.200 / 0-2.900 rpm. 24.000 / 58.000 ipm. Capacidad de perforación: hormigón 20 mm, acero 16 mm y madera 40 mm. Embrague de seguridad. Incluye: maletín. Peso: 2,4 kg.

**198,70€**



Ref. **A062795**

### TALADRO PERCUTOR SB 18 L SET METABO

18 V. Función taladro, atornillador y percutor. Portabrocas de cierre rápido. Incluye: 2 baterías 2,0 Ah. 78 accesorios y maletín.

**204,80€**



Ref. **A065498**

### TALADRO PERCUTOR HP1631K MAKITA

710 W. Portabrocas automático 1,5-13 mm. 2 modos de trabajo: rotación y percusión. Velocidad variable 0-3.200 rpm. 48.000 ipm. Capacidad de perforación: hormigón 16 mm, acero 13 mm y madera 30 mm. Medidas: 296x75x204 mm. Incluye: maletín. Peso: 2 kg.

**91,10€**



Ref. **A065003**

### TALADRO PERCUTOR BRUSHLESS SB 18 LT BL METABO

18 V. Motor Brushless. Par máximo 60 Nm. 2 velocidades. Portabrocas metálico de cierre rápido. Función taladro, atornillador y percutor. Incluye: maletín.

**169,80€**



Ref. **A068163**

### TALADRO PERCUTOR GSB 18V-25 BOSCH

18V. Par de giro 21/56 Nm. Ø máx. de perforación en madera 35 mm. Ø max. de atornillado 10 mm. Peso (sin batería) 1,2 kg. 2 baterías, cargador y maletín.

**176,20€**



Ref. **A065492**

### TALADRO COMBINADO DHP485RTJ MAKITA

18 V. Motor Brushless. Par máximo: 50 Nm. 2 velocidades mecánicas: 0-500 y 0-1.900 rpm. Frecuencia de impactos: 0-7.500 / 28.500 ipm. Portabrocas automático de 13 mm. 21 posiciones de par. Capacidad de perforación: 38 mm en madera, 13 mm en acero y 13 mm en hormigón. Luz LED integrada. Protección electrónica contra sobrecargas. Incluye: 2 baterías LXT 5,0 Ah, cargador rápido DC18RC y maletín Makpac. Medidas: 182x79x255 mm. Peso: 1,8 kg.

**383,50€**

Ref. **A065009**

### KIT CARGADOR ASC 55 + LI-POWER METABO

18 V. Cargador ASC 55. Incluye: 2 baterías Li-Power 4,0 Ah.

**156,30€**





# HERRAMIENTA PROFESIONAL
## OFERTA DESTACADA

PRO DEALS

COMBO KIT a batería

# GBH 18V-22 + GWS 18V-8 + GSR 18V-65




## CONSIGUE TU BATERÍA GRATIS CON LA COMPRA DE ESTE CONJUNTO 18V*

1 COMPRA* 2 REGISTRA 3 ELIGE

* Compra uno o más productos Bosch Professional 18V o conjuntos con un importe total de 199 € (IVA excluido) o más, y recibe **GRATIS una batería GBA de 18V 4.0Ah.**

Registra mediante este **QR**



Ref.: **0615A50094**

**OFERTA**

Ref. **A070164**

**412,10 €**

***I.V.A. no incluido***

PRO



Ref. **A066897**

### TALADRO ATORNILLADOR C/BATERÍA ATB40 VIRUTEX

12 V. 1,5 Ah Litio-Ion. Par de giro: 25/14 Nm. Velocidad en vacío: 0-400/0-1400/min. Portabrocas: 0,8-10 mm. Luz LED. incluye: 2 baterías, cargador, punta doble y maletín. Peso: 1 kg.

**88,40€**



Ref. **A069480**

### TALADRO ATORNILLADOR POWERMAXX BS METABO

12 V. Par de giro: 17/34 Nm. Portabrocas de cierre rápido. Diseño compacto y ligero. Incluye: 2 baterías 2,0 Ah. Peso: 0,8 kg.

**130,60€**



Ref. **A062158**

### TALADRO ATORNILLADOR A BATERÍA GSR 12V-15 BOSCH

12V. 2 velocidades. 0-350/1.300 rpm. Ø máx. tornillo: 7 mm. 20 posiciones de par de apriete + posición de taladro. 30/13 Nm. Portabrocas de 10 mm. Luz integrada. Freno electrónico. 2 baterías de 2,0 Ah. 1 cargador 12V-20. Maletín de lona. Peso: 0,95 Kg.

**142,00€**



Ref. **A007561**

### MARTILLO LIGERO HR2230 MAKITA

710 W. SDS-Plus. Energía de impacto 2,2 J. 2 modos de trabajo: rotación y percusión o solo rotación. Velocidad variable 0-1.050 rpm. 0-4.050 ipm. Capacidad de perforación: hormigón 22 mm, acero 13 mm y madera 32 mm. Medidas: 357 x 83 x 214 mm. Incluye: maletín. Peso: 2,6 kg.

**145,50€**



Ref. **A065495**

### MARTILLO DEMOLEDOR HM0871C MAKITA

1.100 W. SDS-MAX. Energía de impacto 8,1 J. Tecnología antivibración AVT. Velocidad variable 1.100-2.650 ipm. Control electrónico de velocidad. Arranque suave. 12 posiciones de cincelado. Medidas: 466x116x230 mm. Incluye: maletín. Peso: 5,6 kg.

**429,80€**



Ref. **A002155**

### MARTILLO DEMOLEDOR GSH-11E BOSCH

1.500 W. 16,8 J. 1050-1890 ipm. Diseño compacto 270x570 mm. Empuñadura adicional, paño para máquina. Tubo de grasa y cincel plano SDS máx. RTec Sharp. 400 mm. SDS-MAX. Maletín de transporte. Peso 10,1 kg.

**704,70€**





Ref. **A053021**

### SIERRA DE CALAR GST 8000 BOSCH

710 W. Profundidad de corte hasta 80 mm. Sistema de cambio de hoja de sierra SDS. 500-3.100 cpm. Movimiento pendular de 4 escalones. Peso: 2,5 kg.

**108,60€**



Ref. **A066895**

### SIERRA CALAR SC710 VIRUTEX

710 W. Con control electrónico de velocidad y sistema de movimiento pendular ajustable en 4 posiciones. Espesor corte máx. madera: 85 mm. Carreras por minuto: 700-3.000/min. Capacidad inclinación base: 0°- 45°. Peso: 2,9 kg.

**138,40€**



Ref. **A018676**

### SIERRA DE CALAR JV0600K MAKITA

650 W. Cambio de hoja sin herramientas. 3 posiciones pendulares. Velocidad variable 500-3.100 cpm. Longitud de carrera 23 mm. Capacidad de corte: madera 90 mm, acero 10 mm y aluminio 20 mm. Base inclinable 0-45°. Medidas: 236 x 77 x 199 mm. Incluye: maletín. Peso: 2,4 kg.

**145,50€**



Ref. **A065537**

### SIERRA CIRCULAR SR165 VIRUTEX

1.200 W. 165 mm. Diámetro interior de disco 20 mm. Permite realizar cortes limpios de hasta 55 mm de profundidad. Profundidad de corte e inclinación fácilmente regulables. Peso: 4,2 kg.

**121,00€**



Ref. **A020190**

### SIERRA CIRCULAR GKS 190 BOSCH

1.400 W. Disco de 190 mm.
Capacidad de corte: 45°/90°: 50/70 mm. Peso: 4,2 kg.

**171,90€**





Ref. **A011722**

### LIJADORA DE BANDA LB-31EA CON ASPIRACIÓN VIRUTEX

1.200 W. Doble aislamiento. Banda 690x200 mm. Superficie lijado: 175x100 mm. Velocidad banda: 420 m/min. Con aspirador del polvo incorporado. Supresor radioeléctrico.

**371,30€**

Ref. **A007541**

### CEPILLO KP0800 MAKITA

620 W. Regulación de la altura de corte. 20 W 82 mm. 17.000 rpm. Profundidad de cepillado 0-2,5 mm. Galces hasta 9 mm. Minicuchillas reversibles. Peso: 2,6 Kg.

**140,10€**



Ref. **A011720**

### CEPILLO CE-35E CON MALETÍN VIRUTEX

700 W. Doble aislamiento. Ancho de corte: 80 mm. Profundidad de corte: 0-3 mm. Profundidad de galce máx: 11 mm. Velocidad portacuchillas: 16.500/min. Con maletín.

**229,80€**






**A069041**

### SIERRA SABLE GSA 12-30 BOSCH

1.250 W. Sistema SDS para cambio de hoja sin herramientas. Longitud de carrera 30 mm. Velocidad variable 0-3.000 cpm. Capacidad de corte: madera 230 mm y metal 150 mm. Gancho integrado para suspensión. Peso: 3,7 kg.

**144,70€**






Ref. **A007531**

### SIERRA SABLE JR3070CT MAKITA

1.510 W. Sistema antivibración. 0-2800 spm. Corte máximo en madera 255 mm. Con maletín.

**287,00€**

Ref. **A068931**

### PORTABROCAS DE LLAVE ASEIN



Para máquinas con rotación a derechas e izquierdas. Acoplamiento: 1/2x20 Hembra. Llave: KS3. Capacidad (mm): 1,5-13A (mm): 42,5B (mm): 59C (mm). Peso: 280 g.

6,30€



Ref. **A068930**

### PORTABROCAS SIN LLAVE METALICO ASEIN

Taladros reversibles y de percusión. Acoplamiento: 1/2X20 Hembra. Capacidad (mm): 1,5 - 13A (mm): 42,7B (mm): 64C (mm). Peso: 295 g.

19,40€

Ref. **A069928**

### PORTABROCAS AUTOMÁTICO METÁLICO DE PERCUSIÓN NOVATOOLS



Capacidad 1,5-13 mm. Rosca 1/2"-20 UNF. Construcción metálica. Sistema automático de apriete. Apto para percusión. Exterior Ø43 mm. Longitud 75 mm. Peso: 250 g.

10,60€



Ref. **A069927**

### ADAPTADOR PORTABROCAS SDS-PLUS NOVATOOLS

Rosca 1/2"-20 UNF. Anclaje SDS-Plus. Tornillo de fijación M6 izquierda incluido. Para adaptación de portabrocas en martillos y taladros SDS-Plus.

5,90€

Ref. **A068929**

### PORTABROCAS SIN LLAVE PLÁSTICO ASEIN



Taladros reversibles y de percusión. Acoplamiento: 1/2x20 Hembra. Capacidad (mm): 1,5 - 13A (mm): 43B (mm): 62C (mm). Peso: 248 g.

12,50€

### HUSILLO PARA CORONAS HEXAGONAL 9,5 MM NOVATOOLS



Muelle expulsor incluido.
Rosca: 5/8 x 18H. UNF. 9,8 mm.

Ref. **A060477** Ø14-30 mm. 6,40€
Ref. **A060480** Ø32-210 mm. 11,60€



### HUSILLO PARA CORONAS STARRETT

Ajuste rápido.

Ref. **A004600** Ø 14-30 mm. Espiga 8,75 mm. 14,30€
Ref. **A004601** Ø 32-210 mm. Espiga 8,75 mm. 22,90€
Ref. **A004604** Ø 32-210 mm. Espiga 13 mm. 25,30€

### BROCAS PILOTO NOVATOOLS



Para coronas bimetálicas. Ø 6,35 mm.

Ref. **A069931**
BBI32A21: Longitud 85 mm. 2,30€

Ref. **A069930**
BBI14A30: Longitud 105 mm. 2,40€

### BROCA PORCELÁNICO NOVATOOLS




Ref. **A052075** Ø 4 mm. 2,90€
Ref. **A052076** Ø 5 mm. 3,00€
Ref. **A052077** Ø 6 mm. 3,00€
Ref. **A052079** Ø 8 mm. 4,90€
Ref. **A052080** Ø 10 mm. 5,40€

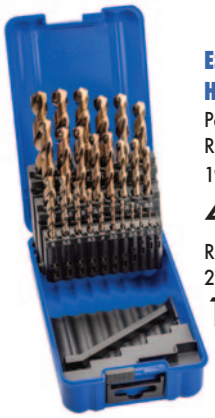


### ESTUCHE DE BROCAS HSS - DIN 338 IZAR

Para aceros normales y fundición.
Uso general.

Ref. **A006659**
19 BROCAS HSS1466. 25,10€

Ref. **A006655**
25 BROCAS HSS1456 53,20€



### ESTUCHE DE BROCAS HSS - COBALTO DIN 338 IZAR

Para inox. y aceros duros.

Ref. **A006661**
19 BROCAS HSS-CO1466.
42,70€

Ref. **A006657**
25 BROCAS HSS-CO1456.
101,80€



Ref. **A069022**

### ESTUCHE BROCAS MULTI STEP JBCOM110 NOVATOOLS

Juego de brocas escalonadas. Acero rápido con cobalto HSS-Co DIN 338N. Cumplen con la norma DIN 338N. Medidas: 1 - 10 mm. Paso: 0,5 mm. 19 piezas.

82,90€

### CORONA BIMETÁLICA FAST CUT STARRETT

Corte rápido y preciso en metal, plástico, madera y materiales compuestos. Dentado de alto rendimiento para una mayor duración y velocidad de perforación.



Ref. **A004552** Ø 30 mm. 12,60€
Ref. **A004553** Ø 32 mm. 12,60€
Ref. **A004555** Ø 35 mm. 13,30€




### CORONA DIAMANTADA NOVATOOLS

Rosca M14. Corte en seco. Para porcelánico, cerámica, gres, granito, mármol, piedra y Dekton®. Profundidad máxima: 30 mm.

Ref. **A064675** Ø 12 mm. 14,70€
Ref. **A069929** Ø 14 mm. 15,90€

### PUNTERO SDS-PLUS NOVATOOLS



Ref. **A064679** 273/250 mm. 6,70€

### CINCEL SDS-PLUS

Ref. **A064680** 274/20x250 mm. 6,90€

Ref. **A064681**

### CINCEL SDS-PLUS ANCHO KEIL NOVATOOLS



Acero templado y endurecido.
Sistema SDS-Plus. Medidas: 40x250 mm.

11,70€

### CORONA BIMETÁLICA STARRETT



Ref. **A004549** Ø 25 mm. 11,80€
Ref. **A004558** Ø 46 mm. 13,90€
Ref. **A004564** Ø 51 mm. 16,30€
Ref. **A004574** Ø 68 mm. 21,30€



### CORONA DIAMANTADA PORCELÁNICO M-14 NOVATOOLS

Ref. **A060463** 6 mm.
Ref. **A060464** 8 mm.
Ref. **A060465** 10 mm. 13,30€
Ref. **A060466** 15 mm. 15,90€

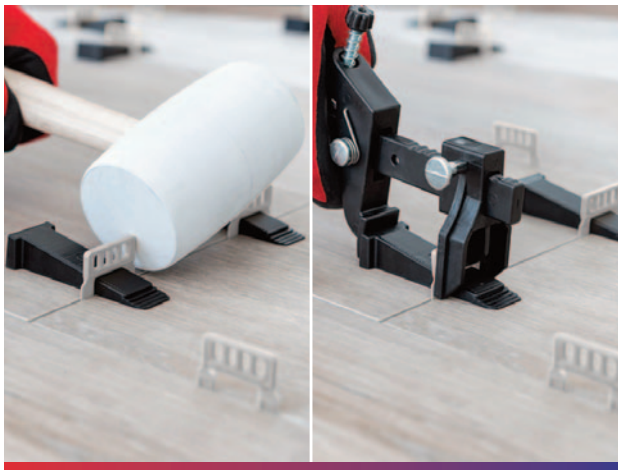
Ref. **A068098**

### JUEGO CORONAS FAST CUT STARRETT

Especial instaladores. Ø CORONAS: 16-20-25-32-40-51 mm. Incluye husillos: A1 - A10 y muelle A7 (2). Muelle expulsor: A7 (2).

108,90€





SISTEMA DE NIVELACIÓN PARA BALDOSAS

## 912603 913013 913044 — Bases de Nivelación recta



REF. 912603 BASE NIVELACIÓN RECTA BALDOSAS 0,5mm AZUL BOLSA 250 UDS TAYG Ref. **A069891** 10,10€

REF. 913013 BASE NIVELACIÓN RECTA BALDOSAS 1mm GRIS BOLSA 250 UDS TAYG Ref. **A069892** 8,50€

REF. 913044 BASE NIVELACIÓN RECTA BALDOSAS 2mm NEGRO BOLSA 250 UDS TAYG Ref. **A069893** 8,50€

## 913433 913471 — Herramientas de Instalación





REF. 913433 CUÑA MILIMETRADA 22mm NIVELACIÓN BALDOSAS BOLSA 250 UDS TAYG Ref. **A069894** 13,20€

REF. 913471 ALICATE METÁLICO NIVELACIÓN BALDOSAS PROFESIONAL TAYG Ref. **A069895** 9,60€

## Accesorios protección y acabado



**918001** Ref. **A069896**
SETA PROTECTORA VARILLAS Ø 8-20 · BOLSA 250 UDS TAYG 18,60€



**917127** Ref. **A069897**
SEPARADOR TIMON 30mm ENCOFRADO VARILLA Ø 6-14 · BOLSA 500 UDS TAYG 22,00€

**917134** Ref. **A069898**
SEPARADOR TIMON 35mm ENCOFRADO VARILLA Ø 6-14 · BOLSA 500 UDS TAYG 38,00€

**917158** Ref. **A069899**
SEPARADOR TIMON 50mm ENCOFRADO VARILLA Ø 12-20 · BOLSA 200 UDS TAYG 23,70€



**918049** Ref. **A069900**
BASE GUARDACUERPOS CONIX C/ TAPA 918049 · BOLSA 150 UDS TAYG 25,40€



**918070** Ref. **A069901**
BASE CAJETÍN LINA DE VIDA 60 x 40mm 918070 · BOLSA 50 UDS TAYG 48,00€



**918100** Ref. **A069902**
BASE HORCAX VALLA DE SEGURIDAD 80 x 80mm · CAJA 45 UDS TAYG 44,70€



COMPONENTES Y ACCESORIOS PARA UN SISTEMA COMPLETO

# INSTALACIONES

Más fácil

Ref. **A064563**
### JUEGO RENOVACIÓN DE JUNTAS WOLFCRAFT
Rascador de juntas, 2 perfiladores de juntas y soporte.
1 con perfiles angulares de 45° (5 y 10 mm) y
1 con perfiles redondos (radio de 6 y 8 mm).
10,50€



Ref. **A049464**
### SET INSTALACIÓN SUELO 693100 WOLFCRAFT
Para laminado, entarimado y suelos de corcho. Dispositivo de tracción y taco de madera para una unión perfecta de las hileras. Distanciadores para las juntas de dilatación.
11,40€









Ref. **A069908**
### VENTOSA BOMBA DE VACÍO ELLIP SC RUBI
Para baldosas rugosas, texturizadas y con bajo relieve. Capacidad de carga hasta 140 kg. Sistema de bomba de vacío. Base ovalada de 167x247 mm con doble labio de goma. Liberación rápida del vacío. Apta para uso intensivo. Medidas: 16,7x24,7 cm. Peso: 1,12 kg.
Incluye: maletín.
51,80€





Ref. **A069907**
### VENTOSA A BATERÍA PARA BALDOSAS LISAS OCTO-KONG ENERGY RUBI
Ø 220 mm. Capacidad de elevación hasta 150 kg. Para superficies lisas, texturizadas y de bajo relieve. Batería 3,7 V-2 Ah con autonomía hasta 24 h. Control automático de vacío. Pantalla LED con indicadores de batería, succión y estado de funcionamiento. Botones estancos al agua y al polvo.
Peso: 1,5 kg. Incluye: cable USB-C y maletín de transporte.
105,80€



## DISCO CORTE EHT SG STEELOX PFERD

Ref. **A009300** Ø115 x1 mm. 3,10€
Ref. **A009302** Ø125 x 1 mm. 3,50€



## DISCO CORTE ACERO

Ref. **A009323** Ø115 x 2,4 mm. 0,80€
Ref. **A009324** Ø230 x 2,5 mm. 2,00€



## DISCO CORTE INOX

Ref. **A009321** Ø115 x 1 mm. 0,90€
Ref. **A009322** Ø125 x 1 mm. 1,00€



## DISCO LÁMINAS PFC

Ø115 mm.
Ref. **A050052** GRANO 40.
Ref. **A050053** GRANO 60.
Ref. **A050054** GRANO 80.
1,90€



## DISCO DE CORTE EHT STEELOX LATA 10 UNDS. PFERD

Recto línea universal PSF STEELOX para acero/acero inoxidable.

Ref. **A069068** Ø115x1,0x22,23 mm. 18,10€
Ref. **A069067** Ø125x1,0x22,23 mm. 20,20€

Ref. **A062072**

## DISCO DIAMANTE PORCELÁNICO TURBO TCR PRO RUBI

Corte de materiales duros.
Ø115x1,4 mm.
15,30€



# DOS SOLUCIONES. UN OBJETIVO: RENDIR MÁS.

NORTON SAINT-GOBAIN RAZORSTAR



## RAZORSTAR® F990S

**DISCO DE FIBRA CERÁMICO · GRANO 36+**

Desbaste exigente de acero, inoxidable y metales difíciles. Más velocidad de arranque, corte más frío y mayor duración.

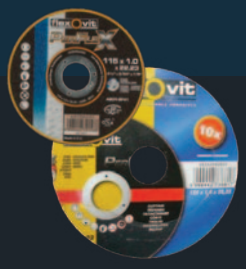
FEPA

OSA

MÁS RÁPIDO · MÁS FRÍO · MÁS DURACIÓN

### ELIGE TU MEDIDA

| | |
|---|---|
| **115 x 22 mm · Grano 36+** Ref. A070216 · caja 25 uds. | 2,30 € |
| **125 x 22 mm · Grano 36+** Ref. A070215 · caja 25 uds. | 2,70 € |
| **150 x 22 mm · Grano 36+** Ref. A070214 · caja 25 uds. | 3,50 € |
| **180 x 22 mm · Grano 36+** Ref. A070213 · caja 25 uds. | 5,20 € |



flexOvit PERFLEX

## DISCO DE CORTE FINO · 1,0 MM

Corte rápido y preciso en acero e inoxidable. Menos rebabas, menos desperdicio y excelente control de la herramienta.

CORTE FINO · MENOS REBABA · ACERO + INOX

| BLÍSTER DE 10 UNIDADES | PRECIO BLÍSTER |
|---|---|
| **115 x 1,0 x 22,23 mm · A60R** Ref. A052291 · blíster 10 uds. | 6,40 € |
| **125 x 1,0 x 22,23 mm · A60R** Ref. A052290 · blíster 10 uds. | 6,60 € |

**FORMATO LISTO PARA EL MOSTRADOR**
Pack práctico de 10 discos de corte fino.

SAINT-GOBAIN

SAINT-GOBAIN ABRASIVOS




## DISCO DE FIBRA CUBITRON 3 RANURADO

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ref. **A067519** | 7100308530 | 1182C 36+ 115x22 mm. | 2,90€ | Ref. **A067525** | 7100349667 | 1182C 60+ 180x22 mm. | 5,40€ |
| Ref. **A067173** | 7100308531 | 1182C 36+ 125x22 mm. | 3,00€ | Ref. **A067526** | 7100309789 | 1187C 36+ 115x22 mm. | 3,10€ |
| Ref. **A067520** | 7100309794 | 1182C 36+ 180x22 mm. | 5,90€ | Ref. **A067527** | 7100309795 | 1187C 36+ 180x22 mm. | 6,00€ |
| Ref. **A067172** | 7100349498 | 1182C 60+ 125x22 mm. | 2,80€ | Ref. **A067528** | 7100310794 | 1187C 36+ 125x22 mm. | 3,20€ |
| Ref. **A067521** | 7100349564 | 1182C 80+ 115x22 mm. | 2,50€ | Ref. **A067529** | 7100349581 | 1187C 60+ 125x22 mm. | 2,90€ |
| Ref. **A067522** | 7100349571 | 1182C 80+ 125x22 mm. | 2,70€ | Ref. **A067530** | 7100349586 | 1187C 60+ 115x22 mm. | 2,70€ |
| Ref. **A067523** | 7100349583 | 1182C 60+ 115x22 mm. | 2,50€ | Ref. **A067531** | 7100349587 | 1187C 80+ 115x22 mm. | 2,60€ |
| Ref. **A067524** | 7100349585 | 1182C 80+ 180x22 mm. | 5,20€ | Ref. **A067532** | 7100349590 | 1187C 80+ 125x22 mm. | 2,70€ |

## AMOLADORAS



Ref. **A058929**

### MINI AMOLADORA W 750-115 METABO

750 W. Rosca M14. Ø 115 mm. Protección contra rearranque. Diseño compacto y ergonómico. Peso: 1,8 kg.

**55,80€**



Ref. **A051356**

### AMOLADORA GA4530R MAKITA

720 W. Ø 115 mm. Cuerpo estrecho. Motor de alta calidad, con potencia extra y una excelente resistencia al calor. 1,8 Kg.

**59,80€**



Ref. **A069993**

### MINIAMOLADORA ELÉCTRICA 9558HNR MAKITA

840 W. Disco Ø 125 mm. Rosca M14. Velocidad 11.000 min. Función anti-restart. Protección antipolvo. Interruptor deslizante con bloqueo. Doble aislamiento. Peso: 2,1 kg. Incluye: empuñadura lateral, protector de disco y llave de pivotes.

**74,80€**



Ref. **A007722**

### MINI AMOLADORA WQ 1100-125 METABO

1.100 W. Rosca M14. Ø 125 mm. Sistema Quick para cambio de disco sin herramientas. Protección contra rearranque. Peso: 2,3 kg.

**91,40€**



Ref. **A058930**

### AMOLADORA ANGULAR WP 2200-230 METABO

2.200 W. Rosca M14. Ø 230 mm. Protección contra rearranque. Empuñadura auxiliar. Peso: 5,8 kg.

**122,40€**



Ref. **A039145**

### AMOLADORA GA 9020R MAKITA

2.200 W. Ø 230 mm. Sistema anti-restart, que evita que la herramienta se ponga en marcha con el lock-on activado después de un corte de corriente. Cabezal, más robusto y duradero. 5,8 Kg.

**130,60€**




## 3M™ CUBITRON™ 3 DISCO DE LÁMINAS

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ref. **A068881** | 7100379365 | 1169F, 40+, T29 cónico, 115x22,23 mm. | 4,40€ | Ref. **A068887** | 7100379604 | 1169F, 40+, T27 plano, 115x22,23 mm. | 4,40€ |
| Ref. **A068882** | 7100379507 | 1169F, 60+, T29 cónico, 115 mm x 22,23 mm. | 4,40€ | Ref. **A068888** | 7100379795 | 1169F, 60+, T27 plano, 115x22,23 mm. | 4,40€ |
| Ref. **A068883** | 7100379231 | 1169F, 80+, T29 cónico, 115 mm x 22,23 mm. | 4,40€ | Ref. **A068889** | 7100379600 | 1169F, 80+, T27 plano, 115x22,23 mm. | 4,40€ |
| Ref. **A068884** | 7100379743 | 1169F, 40+, T29 cónico, 125x22,23 mm. | 5,00€ | Ref. **A068890** | 7100379332 | 1169F, 40+, T27 plano, 125x22,23 mm. | 5,00€ |
| Ref. **A068885** | 7100379654 | 1169F, 60+, T29 cónico, 125x22,23 mm. | 5,00€ | Ref. **A068891** | 7100379508 | 1169F, 60+, T27 plano, 125x22,23 mm. | 5,00€ |
| Ref. **A068886** | 7100379232 | 1169F, 80+, T29 cónico, 125x22,23 mm. | 5,00€ | Ref. **A068892** | 7100379211 | 1169F, 80+, T27 plano, 125x22,23 mm. | 5,00€ |

## AMOLADORAS



Ref. **A054021**

### AMOLADORA GWS 700 M 14 BOSCH

710 W. 11.000 r.p.m. Ø 115 mm. Protección contra rearranque. Caperuza protectora antitorsión. Empuñadura auxiliar. 115x270x100 mm. Peso: 1,7 kg.

**60,70€**



Ref. **A027106**

### AMOLADORA GWS 1400 BOSCH

1.400 W. Ø 125 mm. 11.000 rpm. Soft Start. Protección contra rearranque. Caperuza de protección. Empuñadura auxiliar. 265x327x108 mm. Peso: 2,2 kg.

**124,00€**

Ref. **A065792**

### AMOLADORA GWS 12-125 BOSCH

1.200 W. Ø 125 mm. 11.000 rpm. Protección contra rearranque. Caperuza de protección. 228x293x108 mm. Peso: 2,2 kg.

**88,10€**



Ref. **A016889**

### AMOLADORA GWS 22-230 J BOSCH

2.200 W. Ø 230 mm. 6.500 rpm. Arranque suave. Protección contra rearranque. Interruptor tri-control. Empuñadura auxiliar. Caperuza protectora. Llave de 2 agujeros. Tuerca de apriete. 5,2 kg.

**136,00€**



Ref. **A066650**

### AMOLADORA ANGULAR W 18 7-125 METABO

18 V. Ø 125 mm. Rosca M14. Protección contra rearranque y sobrecarga. Sin batería ni cargador. Peso: 1,6 kg.

**138,50€**





# MÁS POTENCIA PARA PROFESIONALES.

## PROFESSIONAL TALADRO PERCUTOR A BATERÍA
### TP-CD 18/70-C Li-i BL - Solo

- Fuerza: 70 Nm
- Tasa de impacto 1 : 0-6.750 min$^{-1}$
- Tasa de impacto 2: 0-30.000 min$^{-1}$
- Par de apriete: 21+1+1
- Función anti-retroceso y parada rápida

**Art. nº.: 4514340**



3 FUNCTIONS | 70 Nm HIGH POWER



COMPACT

25% MÁS COMPACTO | 20% MÁS LIGERA

NUEVO **93,80€** Ref. A068912

## PROFESSIONAL LLAVE DE IMPACTO A BATERÍA
### TP-CW 18/350-C Li BL - Solo

- Fuerza: 350 Nm
- Tasa de impacto: 0-2.400 min$^{-1}$
- Casquillo: 1/2"
- AUTO-STOP para evitar apretes excesivos
- 3 velocidades electrónicas regulables
- Incluye juego de llaves de vasos y adaptador de puntas

**Art. nº.: 4510055**



350 Nm | 600 Nm



COMPACT

21% MÁS COMPACTO | 52% MÁS FUERZA

NUEVO **122,40€** Ref. A068144

## PROFESSIONAL TALADRO PERCUTOR A BATERÍA
### TP-CD 18/50-C Li-i BL (2 x 3 Ah)

- Fuerza: 50 Nm
- Velocidad 1 : 0-500 min$^{-1}$
- Velocidad 2: 0-2.000 min$^{-1}$
- Par de apriete: 20+1+1
- Función anti-retroceso y parada rápida

**Art. nº.: 4514406**



COMPACT

25% MÁS COMPACTO | 25% MÁS LIGERA



NUEVO **170,00€** Ref. A069546

## PROFESSIONAL AMOLADORA A BATERÍA
### TP-AG 18/125-13 Q P BL - Solo

- Disco: 125 mm
- Velocidad: 10.000 min$^{-1}$
- equivalente a una amoladora eléctrica de 1.300 W
- Max.profundidad de corte: 33 mm

**Art. nº.: 4431197**



NUEVO **138,70€** Ref. A069539

## PROFESSIONAL REMACHADORA A BATERÍA
### TP-RG 18/30 Li BL - Solo

- Fuerza de traccion: 20.000 N
- Longitud de carrera: 30 mm
- Diametro máx. remache: 6,4 mm
- Diametro min. remache: 2,4 mm
- Incluye cinco boquillas para remaches de Ø 2,4 mm, 3,0/3,2 mm, 4,0 mm, 4,8/5,0 mm y 6,4 mm

**Art. nº.: 4522400**



NUEVO **217,60€** Ref. A069542

## PROFESSIONAL MARTILLO A BATERÍA
### TP-HD 18/17-C Li BL +5 (1 x 3 Ah)

- Potencia de impacto: 1,7 J
- Tasa de impacto: 5.350 min$^{-1}$
- Velocidad: 1.530 min$^{-1}$
- Portabrocas: SDS plus
- Incluye maletín E-Case S-F, 5 brocas para hormigón (ø 5, 6, 8, 10 y 12 mm), batería Power X-Change 3 Ah SEALED y cargador rápido de 4 A

**Art. nº.: 4514418**





COMPACT

27% MÁS COMPACTO | 37% MÁS LIGERA



NUEVO **170,00€** Ref. A069544

## PROFESSIONAL SIERRA SABLE A BATERÍA
### TP-AP 18/32 Li - Solo

- Velocidad: 0-3.000 min$^{-1}$
- Máx. profundidad de corte: 300 mm en madera, 20 mm en metal y 30 mm en plástico
- Incluye una hoja de sierra para madera y una para metal

**Art. nº.: 4326295**





NUEVO **138,70€** Ref. A069541

## PROFESSIONAL ENGRASADORA A BATERÍA
### TP-GR 18/690 Li - Solo

- Presión máx.: 690 bar
- Presión máx. salida: 295 ml/min
- 2 velocidades
- Largo de la manguera: 120 cm

**Art. nº.: 4522300**



NUEVO **152,30€** Ref. A068911



- Solo: No incluye batería, ni cargador.

POWER X CHANGE

# UNA BATERÍA

## PARA MÁS DE 350 HERRAMIENTAS.



**STARTER KIT PLUS**
18 V | 4 Ah
Art. nº.: 4512159
**43,50€** Ref. A068146



**STARTER KIT PLUS**
18 V | 5,2 Ah
Art. nº.: 4512147
**70,70€** Ref. A068147



**BATERÍAS PLUS TWINPACK**
18 V | 4 Ah
Art. nº.: 4511629
**72,10€** Ref. A068148



**BATERÍAS PLUS TWINPACK**
18 V | 5,2 Ah
Art. nº.: 4511526
**89,80€** Ref. A068149

### JUEGO DE 10 HOJAS DE CALAR MADERA/METAL EN T
Art. nº.: 49627920



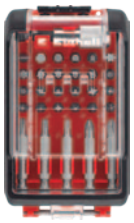

NUEVO
**3,80€** Ref. A069808

### JUEGO DE 4 SIERRAS DE SABLE PARA MADERA/METAL
Art. nº.: 49572914




NUEVO
**3,90€** Ref. A069540

### JUEGO DE 30 PUNTAS PXC
Art. nº.: 49108680



NUEVO
**8,20€** Ref. A069545

### JUEGO DE 3 HOJAS DE MULTIFUNCIÓN SURTIDAS
Art. nº.: 49708103



NUEVO
**7,80€** Ref. A069537

### JUEGO DE 2 DISCOS DE DIAMANTE PORCELÁNICO DE 115 MM SURTIDOS
Art. nº.: 49799915



NUEVO
**8,00€** Ref. A069538

### JUEGO DE 4 PUNTEROS 250 MM SDS-PLUS
Art. nº.: 49247205



NUEVO
**8,90€** Ref. A069543

## ELECTROPORTÁTIL

Ref. **A068948**
### SIERRA DE CINTA BF-128-SCP BELFLEX ABRATOOLS
Fácil ajuste del ángulo de corte. Mordaza. Paro automático. Bajada controlada con pistón hidráulico. Transmisión por correas. Transmisión directa. Cabezal giratorio 0-60°. 230V/F1. 0,75 -1 Kw-Hp. Velocidad: 24 - 35 - 55 m.p.m. Capacidades de corte (redondo, rectangular, cuadrado): 90°: 128 / 125x120 / 120x120 mm. 45°: 85 / 125x60 / 80x80 mm. 60°: 55 / 75x25 / 55x55 mm. Apertura mordaza: 170 mm. Desarrollo sierra: 1640x0,65x13 mm. Medida total: 1020x445x560 mm. Peso: 82/84 Kg.

793,60€



Ref. **A066898**
### FRESADORA PERNIADORA FP114 VIRUTEX
430 W. 230V. Realización de encajes para pernios o bisagras con o sin plantillas. Fácil manejo que permite realizar cortes y acabados precisos. La pinza de 6 mm es compatible con una amplia variedad de fresas.

103,40€



Ref. **A018479**
### TRONZADORA ABATIBLE TM-33W VIRUTEX
1.500 W. 230V. Doble aislamiento. Velocidad en vacío: 3.700/min. Diámetro disco sierra: 300 mm.

687,00€

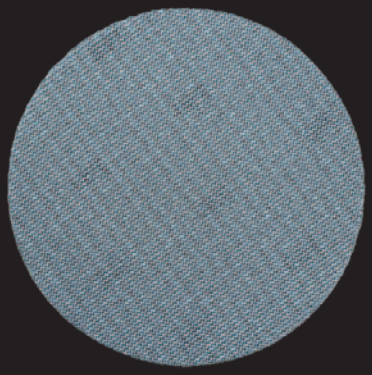


# PREMIUM A-P22 NET TFC

Uso versátil en metales, compuestos, pinturas y fibras de vidrio y carbono (por ejemplo, en la construcción de barcos).

Preparación eficaz de las superficies: desbarbado, áspero, limpieza y mateado antes de la pintura o el revestimiento en polvo.

Ideal para el lijado previo e intermedio de rellenos e imprimaciones



| | | |
|---|---|---|
| A068995 | DISC NET 150 A80 P22 TFC | 0.74€ |
| A068996 | DISC NET 150 A120 P22 TFC | 0.72€ |
| A070217 | DISC NET 150 A180 P22 TFC | 0.72€ |
| A068998 | DISC NET 150 A240 P22 TFC | 0.72€ |
| A068999 | DISC NET 150 A320 P22 TFC | 0.72€ |
| A069000 | DISC NET 150 A400 P22 TFC | 0.72€ |
| A069001 | DISC NET 150 A600 P22 TFC | 0.72€ |

## Disco de corte INOX

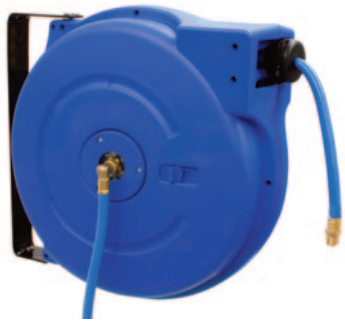


| | | |
|---|---|---|
| A069798 | INOX PLANO 115x0,75x22,23 | 1,57€ |
| A022078 | INOX PLANO 115x1x22,23 | 1,49€ |
| A070217 | INOX PLANO 125x0,75x22,23 | 1,78€ |
| A042673 | INOX PLANO 125x1x22,23 | 1,73€ |
| A069797 | INOX PLANO 230x1,9x22,23 | 3,48€ |
| A011331 | INOX ABOMBADO 115x0,75 | 1,57€ |
| A069796 | INOX ABOMBADO 125x0,75 | 1,78€ |

## Disco de láminas soporte plástico C-TRIM



| | | |
|---|---|---|
| A069795 | 28SLN 115x22,23 ZA40T-B | 2.54€ |
| A069794 | 28SLN 115x22,23 ZA60T-B | 2.54€ |
| A069793 | 28SLN 115x22,23 ZA80T-B | 2.54€ |
| A069792 | 28SLN 115x22,23 ZA120T-B | 2.54€ |
| A069791 | 28SLN 125x22,23 ZA40T-B | 2.99€ |
| A069790 | 28SLN 125x22,23 ZA60T-B | 2.99€ |
| A069789 | 28SLN 115x22,23 ZA80T-B | 2.99€ |
| A069788 | 28SLN 115x22,23 ZA120T-B | 2.99€ |



Ref. **A055275**

### ENROLLADOR AUTOMÁTICO DE MANGUERA DE AIRE LARWIND

Con recogedor automático, para manguera de Ø10 x 15 mm, de 15 m. Soporte giratorio de 180°. Interruptor para bloquear la manguera en la posición deseada. Puede ser montado en pared y techo.

**145,50€**

Ref. **A025565**

### LIJADORA ROTO-ORBITAL NEUMÁTICA LARWIND

6 agujeros. Disco Ø150 mm. 12.000 rpm. Orbita Ø 5 mm. Peso 0,96 kg. Medidas: 195x95 mm. Consumo 400 l/m. Con plato de soporte de velcro.

**172,70€**





Ref. **A025546**

### CARRACA DE 1/2" LARWIND

De 1/2" r.p.m.: 170 capacidad: m10 par máximo: 85 nm. Consumo: 180 l/m.

**84,30€**

Ref. **A009369**

### PISTOLA PINTAR GRAVEDAD JUNIOR G SAGOLA

Sistema de gravedad. Paso de boquilla 1,8 mm. Depósito superior. Regulación de producto y abanico. Indicada para imprimaciones, esmaltes y pinturas.

**36,70€**



Ref. **A025568**

### ESPIRAL POLIURETANO LARWIND

Longitud 9 m. con rosca macho de 1/4". Ø interior: 6,5 mm - Ø exterior 9,5 mm.

**22,40€**



Ref. **A009364**

### PISTOLA AEROGRÁFICA DE GRAVEDAD NEW CLASSIC LUX SAGOLA

Depósito de 0,65 l. con antigoteo. Boquilla de aluminio, más ligera y resistente. Pico y aguja en acero inox. en 1.8 mm. Otros pasos 1.60 - 2.00 - 2.50 mm. Incorpora reguladores de abanico, producto y caudal de aire. Consumo de aire: 240 l/min. - 3,5 bar.

**84,90€**





Ref. **A009366**

### PISTOLA PETROLEADORA PROFESIONAL P1 SAGOLA

Depósito metálico de cierre rápido de 1 l. con junta antigoteo. Boquilla metálica. Racor de 1/4" macho. Consumo de aire: 146 l/min. a 6 bar de presión de aire en la entrada. Presión de trabajo: 3 - 10 bar. Presión máxima: 10 bar. Peso 770 g.

**44,40€**

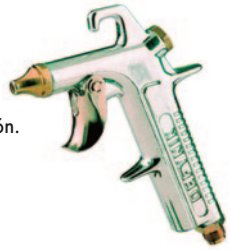
Ref. **A009365**

### PISTOLA AEROGRÁFICA DE SUCCIÓN NEW CLASSIC LUX SAGOLA

Depósito de gran capacidad y resistencia. Paso 1,6. Picos y agujas en acero inox. Reguladores de abanico, pintura y aire. Depósito de succión de aluminio de 1 l. con junta de cierre y tapa antigoteo. Pistola robusta y económica.

**105,40€**





Ref. **A009367**

### PISTOLA SOPLADORA CLASSIC S1 SAGOLA

Cuerpo metálico. Boquilla de precisión. Gatillo de accionamiento progresivo. Indicada para limpieza y soplado con aire comprimido.

**15,80€**



Ref. **A069916**

### LLAVE DE IMPACTO DE 1/2" CON CARCASA DE COMPOSITE LARWIND

Capacidad M18. Par máximo 949 Nm. Par de trabajo 569 Nm. Velocidad 8.500 rpm. Carcasa de composite. Entrada de aire 1/4". Salida de aire inferior. Medidas: 19 cm. Peso: 2,10 kg.

**168,60€**



Ref. **A069918**

### LLAVE DE IMPACTO DE 3/4" LARWIND

Capacidad M25. Par máximo 1.350 Nm. Par de trabajo 810 Nm. Velocidad 6.500 rpm. Consumo de aire 450 l/min. Entrada de aire 1/4". Salida de aire inferior. Medidas: 22,5 cm. Peso: 4,60 kg.

**372,60€**

GRUP CEVIK
www.grupocevik.es




**PRO6XS** Ref. **A066072**
230V-50Hz-1HP-6l-156 l/min- 8 bar- 69dB
Sin aceite

**108,30€**
Iva no incluido




**PRO27XS** Ref. **A066067**
230V-50Hz- 2HP-24l- 230l/min- 8bar- 72dB
Sin aceite

**151,20€**
Iva no incluido




**PRO52XS** Ref. **A066068**
230V-50Hz-2HP-50l- 230l/min- 8bar- 72dB
Sin aceite

**191,80€**
Iva no incluido




**FM-780XL** Ref. **A025392**
Medida cinta (mm/Ø):1.335x13x0,65
850 W- 2 Velocidades
Sin lubricación

**420,90€**
Iva no incluido

**WWW.GRUPOCEVIK.ES**




Ref. **A068097**

## COMPRESOR ACOPLAMIENTO DIRECTO ADVANCE IMCOINSA

3 HP. 50 L. 8 ATMS - 405 l/min. Cilindros de hierro fundido y pistones sobredimensionados (+15%). Ahorro eléctrico superior al 10%. Ruedas extra grandes y doble apoyo en la parte delantera. Presostato, regulador y manómetro de presión. Manómetro presión calderín. Aceite de lubricación. 73x46x72 cm.

**225,80€**



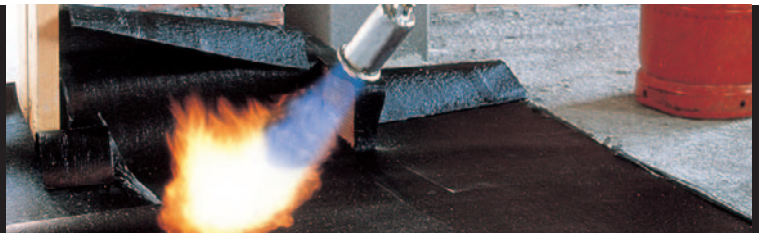

Ref. **A068096**

## COMPRESOR CORREAS PORTÁTIL ADVANCE IMCOINSA

3 HP. 50 L. 10 ATMS - 330 l/min. Cabezal OCN28B de fundición. Motor eléctrico sobre-dimensionado. Presostato, regulador de presión, doble manómetro y enchufes rápidos universales. Aceite de lubricación. 77x34x67 cm.

**474,60€**

80 YEARS SUPER·EGO



SUPER·EGO
HEAVY DUTY TOOLS

### Soplete candileja ECO

Indicado para para trabajos de fontanería, decapado y calentamiento.
Quemador: Ø 20 mm.
Conexión: cartucho perforable.
Encendido PIEZO.

**No. SEH025100**

Ref. **A020223**
**16,40€**




Funciona en posición invertida con calentamiento previo.
NO incluye cartucho.

### Soplete tipo pistola

Indicado para soldadura blanda.
Quemador: Ø 22 mm.
Conexión: EU 7/16".
Encendido PIEZO.

**No. 1500001304**



Ref. **A069729**
**19,70€**

### Pack soplete SEGOFIRE

Quemador: Ø 22 mm.
Soldadura blanda: Ø 22 mm
Conexión: EU 7/16" .
Encendido PIEZO.
Incluye 3 cartuchos.

**No. P00555500**

Ref. **A010730**
**43,80€**



Funciona en posición invertida con calentamiento previo.

### Soplete EASY FIRE

Quemador: Ø 22 mm.
Soldadura blanda: Ø 22 mm.
Conexión: EU 7/16"
Encendido PIEZO.

**No. R3555300**

Ref. **A010716**
**22,60€**



### Pack soplete MULTIFIRE

Indicado para para calentamiento y aplicaciones domésticas.
Quemador: Ø 22 mm.
Conexión: cartucho válvula GLP 250.
Encendido PIEZO.
Incluye 2 cartuchos.

**No. 1000000419**

Ref. **A027533**
**23,20€**



Funciona en posición invertida con calentamiento previo.

### Pack soplete SUPER-FOGO

Quemador: Ø 16 mm.
Soldadura fuerte: Ø 22 mm.
Soldadura blanda: Ø 28 mm.
Conexión: US 1".
Incluye 2 cartuchos.

**No. 1000000767**



Ref. **A048808**
**46,40€**




### Soplete ROMINI

Soplete calentamiento.

**No. 253500100**



Quemador antiviento: Ø 45 mm.
Lanza: 250 mm.
Mango con regulador llama piloto y con gatillo.
Conexión: R3/8" I.
2 m. de manguera.

Ref. **A023681**
**35,30€**

### Soplete tela asfáltica



Para la colocación de tela asfáltica, calentamiento, quemar hierbas...

Quemador calentamiento:
Ø 63 mm.
Lanza: 600 mm.
Mango con regulador de gas y llama piloto con gatiilo
Conexión: M14x1 / R3/8" I.

**No. 1000003558**

Ref. **A069728**
**65,40€**




Ref. **A067533**

**3M™ Speedglas™ G5-03 E**
Pantalla de soldadura completa, con filtro de soldadura G5-01/03NC y tecnología de color natural.

**195,30€**

# Pantalla de soldadura 3M™ Speedglas™ G5-03

**Diseñadas para el soldador profesional, las pantallas de soldadura 3M Speedglas™ de la serie G5-03 ofrecen modularidad y múltiples opciones de accesorios.**

¿Es usted un soldador profesional que realiza distintas tareas de soldadura y desbaste? Necesita una pantalla de soldadura suficientemente versátil como para no tener que elegir entre el rendimiento O la seguridad. Por eso hemos diseñado la pantalla de soldadura 3M™ Speedglas™ G5-03.

**¡Versatilidad para mejorar su rendimiento!**

## Accesorios SOLDADURA





**PANTALLA SOLDAR HELLMET R-05 SOLTER**
Pantalla electrónica regulable DIN 3/4-8/9-13. Uso en MMA, MIG/MAG y TIG. Filtro ADF regulable de oscurecimiento, 4 sensores de arco y función de amolado para alternar soldadura y desbaste. Visión realista true color. Campo de visión: 100x53 mm. 690 g.
Ref. **A063867** ROJA. Ref. **A066747** NEGRA.
61,40€



Ref. **A046125**
**PANTALLA OPTIMATIC MOD. 100 SOLTER**
Electrónica regulable DIN 9/13. Modo amolado integrado. Campo de visión: 96x39 mm. 430 g.
25,60€



Ref. **A049252**
**JUEGO MANGAS PROTECTORAS PARA SOLDADORES ABRATOOLS**
Longitud 45 cm.
25,20€



Ref. **A025088**
**DELANTAL SOLDADOR CUERO MARRÓN ABRATOOLS**
40,60€



Ref. **A067505**
**PANTALLA SOLDAR OPTIMATIC 45 SOLTER**
Electrónica. Calidad óptica: CE 1/1/1/2. Campo de visión: 89x39 mm. Filtro: 100x90 mm. Rango de tono oscuro DIN 4/9-13. Válida para MMA, MIG/MAG y TIG. Peso: 420 g.
26,80€




Ref. **A068910**

### SOLDADOR INVERTER PRACTICO MMA 150 LD SOLTER

Potencia regulable de 10-150 Amp. Rendimiento: 40°. Panel digital. Electrodos de Ø2,5 – Ø3,2 mm y Lift TIG de 1,0 mm – 2,0 mm. Sistema de seguridad VRD integrado. Refrigeración activa y protección IP21S. Incluye: maletín, pinza de masa, portaelectrodos. 25,5x11x14,5 cm. Peso: 2,2 kg.

**147**,10€




Ref. **A068909**

### SOLDADOR INVERTER PRACTICO MMA 200 LD SOLTER

Potencia regulable de 10-200 Amp. Rendimiento: 40°. Panel digital LED. Electrodos de Ø2,5 - Ø4 mm y TIG por contacto (Lift-Arc) con electrodos de 1.0 – 3.2 mm. Funciones como Hot Start, Arc Force, VRD ON/OFF y soldadura pulsada. Incluye: maletín, pinza de masa, portaelectrodos, pantalla manual y cables. Incluye: maletín y accesorios de soldadura MIG 33x13x20 cm. Peso: 4,64 kg.

**172**,20€




Ref. **A063865**

### SOLDADOR INVERTER CORE 200DI SOLTER

200 Amp. Rendimiento: 45% a 40°C. Válida para generador. Funciones: Hot-Start y Arc-Force. Permite procesos TIG Lift-Arc y MMA. Para electrodo de 3,25 mm continuo y hasta 4 mm. Incluye: maletín y conjunto pinzas. 32x12x19,5 cm. Peso 4,3 kg.

**261**,80€




Ref. **A063866**

### SOLDADOR INVERTER DIRT 200 CEL SOLTER

Intensidad de soldadura 200 Amp. Rendimiento: 60% a 40°C. Válida para generador. Para electrodo de 4 mm continuo. Válida para cualquier tipo electrodo, incluso aluminio. Frontal SOLTER digital. Se suministra con conjunto pinzas. 37x16,6x28 cm. Peso 6 Kg.

**294**,00€




Ref. **A069058**

### SOLDADOR INVERTER MIG 131 MULTI MIG-MAG STAYER

230V/120A. Equipo soldadura por arco con hilo tubular con núcleo fundente FCAW, con antorcha incorporada. Para uso sin gas. Electrodos recubiertos: 1,6 - 3,2 mm. Grosor del hilo: 0,9 mm. Peso de la bobina: Hasta 1 kg. Uso con generador: 2,5 – 5 KVA / 230V ±17%. Cable + Pinza de masa: 1,5 m – 10 mm². Cable + Pinza electrodo: 2,5 m – 10 mm². Medidas: 31,5x25,5x13,5 cm. Peso: 5 kg.

**170**,00€




### SOLDADOR INVERTER PRO ADV HFK HIGH FRECUENCY STAYER

Factor de marcha profesional: 100% con aire a 30°C. Incluye porta-electrodos con regulador de potencia y control de alta frecuencia en modos 2T/4T. Sistema de refrigeración activa con ventilador inteligente. Opciones de soldadura con electrodo recubierto pulsado, sinérgico y normal, con posibilidad de Alta Frecuencia. Bornas DINSE Ø1/2 (35 - 50).

Ref. **A069060** **MAX 185 MMA 185 A / 230 A.** Uso con generadores estabilizados 5 - 7 KVA. Electrodos recubiertos: 1,6 - 5,0 mm. Medidas: 37x28x15 cm. Peso: 3,8 kg.

**292**,40€

Ref. **A069059** **MAX 230 MMA 185 A / 230 A.** Uso con generadores estabilizados 9 KVA. Electrodos recubiertos: 1,6 - 6,0 mm. Medidas: 40x30x18 cm. Peso: 5,9 kg.

**319**,60€

# Taladros Serie DQ

## DQ13

- Potencia del motor 350 W / 230 V
- Ø máx. de taladro 13 / 12 mm
- Espiga / cono fijo / B 16
- Dimensiones mesa 160 x 160 mm

OFERTA **126,50€**
Ref. **A068041**

## DQ16

- Potencia del motor 450 W / 230 V
- Ø máx. de taladro 16 / 14 mm
- Espiga / cono MT 2
- Dimensiones mesa 200 x 200 mm


DQ16

OFERTA **266,60€**
Ref. **A068040**

## DQ20

- Potencia del motor 550 W / 230 V
- Ø máx. de taladro 20 / 16 mm
- Espiga / cono MT 2
- Dimensiones mesa 290 x 290 mm

OFERTA **359,00€**
Ref. **A068039**



## DQ25

- Potencia del motor 750 W / 230 V
- Ø máx. de taladro 25 / 20 mm
- Espiga / cono MT 3
- Dimensiones mesa 280 x 280 mm

OFERTA **727,60€**
Ref. **A068038**



# Soldadoras

## TEC 140D ı 160D ı 200D MMA-TIG LIFT

- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 25 - 140 A ı 20 - 160 A ı 20 - 200 A
- Factor de marcha 140 A @ 60% (25°C) ı 160 A @ 60% (25°C) ı 200 A @ 60% (25°C)
- Ø electrodo 1,6 - 3,2 mm ı 1 - 4 m ı 1 - 5 mm


TEC 140D

OFERTA **81,60€**
Ref. **A068037**

OFERTA **100,60€**
Ref. **A068036**

OFERTA **129,20€**
Ref. **A068035**

## TEC 220+/Plus MMA-TIG LIFT

OFERTA **163,20€**
Ref. **A068034**



- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 20 - 200 A
- Factor de marcha 200 A @ 30% (40°C) /100% (25°C)
- Ø electrodo 1 - 5 mm

## Plasma 40 HF

- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 20 - 40 A
- Factor de marcha 40 A @ 60% (25°C)
- Espesor corte máx. 15 mm (recomendado 12 mm)

OFERTA **258,40€**
Ref. **A068030**



## MULTIFUNCIÓN

### Xtraming 200X (4 en 1)

OFERTA **408,00€**
Ref. **A068032**

- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 20 - 200 A
- Factor de marcha 200 A @ 20% (40°C) / 60% (25°C)
- Ø electrodo 1-5 mm

### Multitec 205F (6 en 1)

OFERTA **605,20€**
Ref. **A068031**

- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 25 - 200 A
- Factor de marcha 200 A @ 20% (40°C) / 45% (25°C)
- Ø electrodo 1-5 mm


Xtraming 200X

## Tig 200 HF DC

OFERTA **272,00€**
Ref. **A069066**

- Tensión de red 230 V ±15% 50/60 HZ
- Campo de Regulación 20 - 200 A
- Factor de marcha 200 A @ 60% (25°C)
- Ø electrodo 1 - 5 mm






Ref. **A069076**

### GENERADOR GASOLINA ENERGEN INVERTER 2300KT AYERBE

Potencia máx. 2.300 W. Nominal 1.900 W. Tensión: 230 V. /50 Hz. Motor KIOTSU KT-172. Consumo 0,6 l/h. 60 dB. Depósito 5,2 l. Arranque manual. Indicador nivel combustible. 520x320x440 mm. Peso: 23 kg.

**544,00€**




Ref. **A027535**

### GENERADOR PX4000 PRAMAC

2,7 KW. Potencia continua 2,3 KW. Arranque manual. Regulador de voltaje. 3000 r.p.m. Depósito 18,5 l. Alarma de nivel de aceite. Asa plegable y kit de ruedas integradas. Medidas: 60x43,9x58,8 cm.

**435,20€**




Ref. **A001575**

### GENERADOR GASOLINA AY-3800 HONDA AYERBE

Potencia máx: 3,8 KVA/3.000 W. Nominal: 3,2 KVA /2500 W. Motor Honda GP160 5,5 HP. Tensión: 230 V/50 Hz. Consumo 1,1 l/h. Depósito 3,6 l. Arranque manual. Alarma de aceite. 96 dB. 650x600x560 mm. Peso: 47 kg.

**625,60€**




Ref. **A069992**

### GENERADOR GASOLINA PX8000 PRAMAC

230 V. 50 Hz. AVR. Potencia máxima 5.400 W. Potencia continua 4.500 W. Motor OHV de 420 cc y 14 HP. Arranque eléctrico con llave y manual por cuerda. Depósito de combustible de 25 l. Autonomía hasta 11,8 h. Bobinado de cobre. Panel digital. Kit de transporte con ruedas integradas y asa plegable. Medidas: 73x51x67 cm. Peso: 94 kg. Incluye: batería de arranque y llaves de contacto.

**802,40€**




Ref. **A001576**

### GENERADOR GASOLINA AY-5000 HONDA AYERBE

Potencia máx: 5 KVA / 4.200 W. Nominal: 4,8 KVA /3.850 W. Motor Honda GX-270 9 HP. 230 V/50 Hz. Consumo 1,8 l/h. Depósito 6 l. Alarma de aceite. 97 dB. Arranque manual. 760x730x660 mm. Peso: 63 Kg.

**904,40€**




Ref. **A001577**

### GENERADOR GASOLINA AY-8000 MN HONDA AYERBE

Potencia máx: 8 KVA / 6.400 W. Potencia nominal: 7 KVA / 5.600 W. Motor Honda GX390 13 HP. Válvulas en cabeza. 230 V./ 50 Hz. Consumo 2,1 l/h. Depósito 6,5 l. Seguridad de aceite. 97 dB. Arranque manual. 830x730x660 mm. Peso: 79 kg.

**1.203,60€**

## ENERGÍA

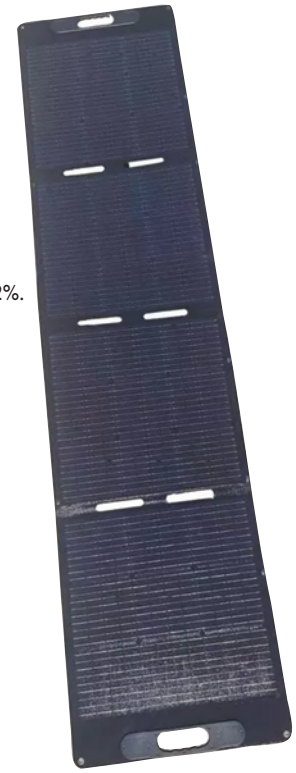


Ref. **A069991**

### ESTACIÓN DE ENERGÍA PORTÁTIL PWB2400 PRAMAC

2.150 Wh. Potencia continua 2.400 W. Potencia pico 4.800 W. Batería Li-Ion LFP 51,2 V. Hasta 2.000 ciclos de vida útil. Sistema inverter. Pantalla LCD. 4 puertos USB-A, 2 puertos USB-C y toma de 12 V. Compatible con recarga mediante red eléctrica, vehículo y panel solar. Medidas: 49,6x26,6x35 cm. Peso: 29 kg.

**884,00€**



Ref. **A069990**

### PANEL DE ENERGÍA SOLAR PWB KY000A00000 PRAMAC

200 W. Tecnología monocristalina. Rendimiento de conversión hasta el 22%. Tensión de trabajo 20 V. Corriente de trabajo 10 A. Diseño plegable de 4 paneles. Conexión mediante cable MC4. Compatible con estaciones de energía PWB1200 y PWB2400. Medidas: 239x56,4x2,5 cm (abierto) / 63,5x56,4x4,5 cm (plegado). Peso: 8,4 kg. Incluye: cables de conexión MC4.

**238,00€**

## CONTROL DEL FUEGO




Ref. **A067274**

### EXTINTOR ECOFIRE VERDE

Especial para baterías de litio. Agente extintor ecológico de base vegetal. 2 l.

**40,90€**




Ref. **A068992**

### EXTINTOR ECOFIRE VERDE

Especial para baterías de litio. Agente extintor ecológico de base vegetal. Incluye soporte. 6 l.

**90,90€**




Ref. **A068993**

### EXTINTOR CARRO ECOFIRE VERDE

Especial para baterías de litio. Agente extintor ecológico de base vegetal. Con carro de transporte. 40 l.

**910,80€**

### AGENTES CONTRAINCENDIOS

Capacidad dieléctrica hasta 25.000 V. Ecológico, biodegradable y no corrosivo. Actúa como barrera contra el fuego.



Ref. **A069032**

### ECOFIRE HOME

Para fuegos tipo A, C y K. Temperatura de servicio: -40°C a 65°C. 1 l.

**14,50€**




Ref. **A063992**

### ECOFIRE FOREST

Para fuegos tipo A y B. Especial prevención y extinción en zonas forestales y agrícolas. Temperatura de servicio: -30 °C a 70 °C. 5 l.

**39,00€**



Ref. **A069033**

### ECOFIRE INDUSTRY

Para fuegos tipo A, B, L y F, incluidas baterías de litio. Temperatura de servicio: -40°C a 65°C. 1 l.

**14,50€**




Ref. **A063991**

### ECOFIRE INDUSTRY

Para fuegos tipo A, B, L y F, incluidas baterías de litio. Temperatura de servicio: -3°C a 70°C. 5 l.

**42,40€**



Ref. **A069034**

### DETECTOR DE HUMO BASIC SIMON

Alarma sonoras 85 dB. Batería hasta 10 años. Alcance 3 m.

**13,70€**




Ref. **A069035**

### DETECTOR DE HUMO SMART SIMÓN

3 muestras de aire cada 10 segundos. Alarma sonora 85 dB. Vida útil sensor 10 años. Cobertura 20-40 m².

**19,40€**



Ref. **A011110**

### CARRETILLA PROFUNDA ESTRECHA C1/550 THECA

Bandeja de chapa de acero embutida con un rebordeado para evitar lesiones. 90 l. de líquidos y 110 l. de sólidos. Rueda neumática.

**53,50€**



Ref. **A011102**

### CARRETILLO CHINO H1 MANGO PLEGABLE THECA

Bandeja de chapa de acero reforzada, rebordeada. Estructura reforzada, con capacidad para 115 l. de líquidos. Perfecta estabilidad. Rueda neumática. Bastidor abatible en 2 posiciones.

**101,60€**



Ref. **A069727**

### CARRO ALUMINIO PLEGABLE SUPER EGO

Hasta 90 kg. Ruedas con rodamientos. 387 x 412 (190) x 110,5 (73,5) cm. Peso: 90 Kg.

**43,40€**




Ref. **A044478**

### CARRETILLA REFORZADA RUEDA NEUMÁTICA AY-350 - RN AYERBE

Capacidad de carga: 350 kg. Rueda neumática 260 mm con llanta metálica y rodamientos. Pala fija sin aristas. Normativa: CE/GS/TUV.

**65,10€**




Ref. **A026712**

### CARRETILLA REFORZADA AY-350 AYERBE

Capacidad de carga: 350 kg. Rueda impinchable 260 mm con llanta metálica y rodamientos. Pala fila sin aristas. Normativa: CE/GS/TUV.

**68,00€**




### CARRETILLAS DE CARGA AYERBE

Carga: 300 kg. Rueda 260 mm. con llanta metálica y rodamientos. Pala fija sin aristas. Normativa: CE/GS/TUV.

Ref. **A001562** Rueda neumática.

**53,70€**

Ref. **A001563** Rueda impinchable.

**66,00€**




### CARRETILLAS DE CARGA AYERBE

Carga: 350 kg. Rueda 260 mm llanta metálica y rodamientos. Pala abatible de gran capacidad. Normativa: CE/GS/TUV.

Ref. **A001564** Rueda neumática.

**57,10€**

Ref. **A055259** Rueda impinchable.

**68,00€**




### TRANSPALETA AYERBE

Capacidad: 2.500 Kg.

Ref. **A001595** 2500 THN
Con rodillos y ruedas de nylon.

Ref. **A001596** 2500 THV
Con rodillos y ruedas de vulkollan.

**295,10€**







Ref. **A018941**

### TRANSPALETA IMCOINSA

Capacidad 2.500 Kg.
Ruedas de poliuretano,
Ø extragrande. Fácil rodadura.

**291,00€**




AYERBE

Ref. **A069075**

### TRANSPALETA ELÉCTRICA 1500- EL AYERBE

Accionamiento eléctrico. Batería 48V/10 Ah. Ruedas y rodillos PU-Poliuretano (VULKOLLAN). Capacidad máx.: 1500 kg. Rodillos: Ø 70 mm. / 4 unid. Rueda: Ø 140 mm. / 1 unid. NORMATIVAS: CE. Peso: 116 kg.

**1.020,00€**





A001588
**POLIPASTO AYERBE**
1.000 kg. Elevación 6 m. Cadena Ø 6 mm. Normativa: CE / GS / TUV. Medidas: 317x140x158 mm. Peso: 16,4 kg.
**111,50€**



A026713
**ELEVADOR ELÉCTRICO 100/200 AYERBE**
550 W. / 230 V. Capacidad máx 100 kg. (12 m. de elevación) velocidad 10 m./min. Capacidad máx 200 kg. (6 m. de elevación) velocidad 5 m./min. Cable: 3 mm. Medidas: 340x140x220 mm. Peso: 10 kg.
**133,30€**



Ref. A026714
**ELEVADOR ELÉCTRICO AY-200/400 AYERBE**
900 W. Capacidad máx. para 6 m. 400 kg., para 12 m. 200 kg. Cable Ø 4,2 mm. IP54.
**170,00€**



Ref. A044476
**POLIPASTO 2 TN AYERBE**
Capacidad de elevación 2 T. Cadena de acero de alta resistencia. Ganchos de seguridad reforzados. Sistema manual de elevación para trabajos de carga, montaje y mantenimiento.
**75,00€**

Ref. A069915
**EQUILIBRADOR RETRÁCTIL SERIE LIGERA 1-3 KG LARDWIND**
Carcasa y tambor de ABS. Cable 2 m de acero trenzado con funda. Tensión regulable mediante mando giratorio, anilla de suspensión con giro 306°. Equilibrador retráctil serie ligera, capacidad 1-3 kg, recorrido de cable 2 m. Carcasa ABS, cable de acero trenzado con funda, tensión ajustable, anilla giratoria 360°, mosquetón con muelle, guardacables de acero y tope amortiguador de impactos. Medidas: 12x6,5x11,8 cm. Peso: 700 g.
**31,30€**



**PUNTAL TELESCÓPICO THECA**
Ref. A011118 3 m.
Tubos Ø48 mm en 1,6 mm /Ø40 mm en 1,6 mm.
**22,80€**
Ref. A011119 4 m.
Tubos Ø48 mm en 2 mm /Ø40 mm en 2 mm.
**32,00€**





Ref. A011082
**MARCO DE ANDAMIO THECA**
Acero pintado. Estructura reforzada. 3 peldaños integrados para acceso. Compatible con sistemas de andamio de marco. Medidas: 2x1 m.
**45,50€**



Ref. A011083
**PLATAFORMA EXTENSIBLE THECA**
Antideslizante. 3 m.
**58,50€**



Ref. A011081
**CRUCETA GALVANIZADA THECA**
Ø 25 x1,5 mm. 3 m.
**18,50€**



**PUNTAL EXPANSIÓN P3 PIHER**
Hasta 300 kg. Fácil de usar. Zapatas antideslizantes adaptables a ángulos distintos. Tubos de acero 1 mm. Mango de nylon reforzado con fibra de vidrio.
Ref. A008627 60-100 cm. **28,20€**
Ref. A008628 95-170 cm. **31,80€**
Ref. A008629 155-290 cm. **34,60€**



Ref. A063994
**MEZCLADORA RUBIMIX-9 SUPERTORQUE 230 V RUBI**
1800 W. Dos velocidades: 0-450 / 0-780 rpm. Mezclador eléctrico apto para un amplio abanico de materiales: adhesivos cementosos, resinas, pinturas, etc. Gran fuerza (torque de 40,2 Nm). Potencia: Conexión rosca: M14. Peso: 5,1 kg.
**148,60€**



Ref. A065178
**HORMIGONERA ELÉCTRICA SIRL**
650 W. Capacidad del tambor 125 l. Capacidad de mezcla 100 l. 126x85x140 cm.
**249,50€**



Ref. **A058989**
Ref. **7610** 52,10€
Valla plegada extensible amarilla/negra
970x390x240mm. Extensible a 2500mm



Ref. **A069960**
Ref. **7609** 71,80€
Valla plegada extensible roja/blanca
1070x475x140mm. Extensible a 2200mm



Ref. **A069961**
Ref. **590A-V20135** 15,90€
V20-135 Placa carga saliente
500x500mm Homologada



Ref. **A069962**
Ref. **102** 8,50€
Poste PVC Rojo/blanco con base



Ref. **A056516**
Ref. **103** 14,70€
Cadena 8mm PVC Rojo/blanco



Ref. **A069963**
Ref. **1072C** 52,90€
Protector pasacables 5 canales mod. JG
912x500x55mm con tapa




Ref. **A067449**
Ref. **960** 6,60€
Cartel combinado de seguridad
1000x700mm Multiobra



Ref. **A060185**
Ref. **90100** 5,60€
Cono 50cm de 2 piezas, banda reflex

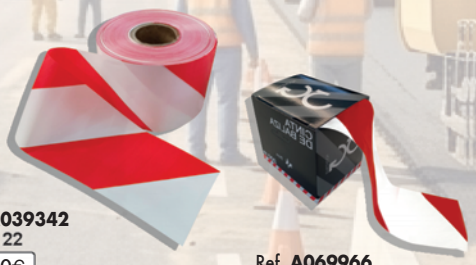
Ref. **90101** 7,30€
Cono 75cm de 2 piezas, banda reflex

Ref. **A069964**



Ref. **A069965**
Ref. **TL-2** 7,10€
Baliza luminosa, luz ambar dos caras

Ref. **A067447**
Ref. **BAT-4R25** 2,50€
Batería 4r25 de 6V 7Ah



Ref. **A039342**
Ref. **122** 13,40€
Rollo cinta 10x200m R/B Galga 400

Ref. **A069966**
Ref. **108-200** 6,10€
Rollo cinta 7x200m R/B Galga 200

Ref. **A065769**
Ref. **108C** 2,90€
Rollo cinta 7x200m R/B Galga 100



Ref. **A069967**
Ref. **412** 12,40€
Trípode tubular lacado rojo
tubo de Ø16x1,5mm



Ref. **R308**
Ref. **A069968**




Ref. **TR301-20**
Ref. **A069971**



Ref. **R400A**
Ref. **A069972**



Ref. **TP18**
Ref. **A069970**

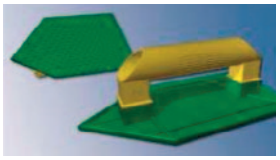


Ref. **TP17**
Ref. **A069969** 11,60€
Señales económicas definitivas y obra
Ø50cm, Triángulo lado 70cm



Ref. **A055842**
Ref. **591** 53,50€
Espejo interior de Ø60cm más soporte

Ref. **A055843**
Ref. **592** 69,80€
Espejo interior de Ø80cm más soporte

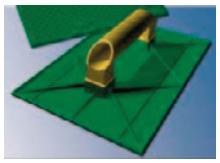


Ref. **A007704**

### TALOCHA ANGULAR JAR

Plástico. Base estriada. 26,5x14 cm.

**2,30€**



Ref. **A007705**

### TALOCHA RECTANGULAR JAR

Base rugosa. Para enlucidos y acabados de mortero. 275x185 mm.

**3,20€**



### LLANA DENTADA INOX JAR

Acero inoxidable. Mango ergonómico. Para aplicación y distribución uniforme de adhesivos. Medidas: 27 x 13 cm.

Ref. **A069910** Dentado 10x10 mm.
Ref. **A069911** Dentado 8x8 mm.
Ref. **A069912** Dentado 6x6 mm.

**8,30€**



Ref. **A002040**

### LLANA GOMA JUNTAS SUPERPRO RUBI

Caucho blanco resistente a la abrasión. Juntas hasta 3 mm. Mango ergonómico de madera.

**17,30€**



Ref. **A062350**

### PALETA SOLDADA ALBAÑIL VIAT44A BELLOTA

Chapa de acero tratada. Hoja flexible para un mejor acabado, mango bimaterial. 180x115 mm. Peso: 340 g.

**6,90€**



Ref. **A062346**

### MACETA ESPAÑOLA PARA ABRIR ROZAS VIAT3081 BELLOTA

Trabajos de demolición, rozas y golpeo. Cabeza de acero forjado. Mango bimaterial, núcleo de fibra de vidrio. Unión mediante resina Epoxi. 130x270x45 mm. Peso: 1,22 kg.

**10,80€**



Ref. **A038065**

### RASCADOR ACERO INOX MANGO FIBRA VIDRIO JAR

150x300 mm con mango trimaterial de 1200 mm. Espesor de la hoja 1 mm.

**38,80€**



Ref. **A069913**

### CUBO ITALIANO DE GOMA JAR

Capacidad 10 l. Fabricado en goma. Asa metálica galvanizada. Alta resistencia para trabajos de construcción y albañilería.

**6,40€**



### ESPUERTA 4 ASAS KARPATOOLS

Fabricado en caucho reciclado.

Ref. **A068984**
Ø 48x32 cm. Peso: 4,15 kg. 40 L. **22,20€**

Ref. **A068985**
Ø 58x41 cm. Peso: 8,20 kg. 85 L. **38,10€**

### PALA VIAT BELLOTA

Hoja de acero templado. Alta resistencia, no se dobla. Gran duración.

### MANGO MULETA

Ref. **A060812** PUNTA
Ref. **A060813** CUADRADA

**6,80€**

### MANGO ANILLA

Ref. **A060814** PUNTA
Ref. **A060815** CUADRADA

**7,00€**








Ref. **A065182**

### MALLA DE SEÑALIZACIÓN SIRL

Polietileno alta visibilidad color naranja. Flexible y ligera. Indicada para delimitación y señalización de zonas de trabajo, obras y zanjas. Medidas: 1x50 m. 60 g/m².

**14,70€**




Ref. **A007712**

### CARTEL PICTOGRAMAS DE OBRA JAR

12 pictogramas de seguridad. PVC resistente a la intemperie. 4 perforaciones para fijación. Espesor: 0,4 mm. Medidas: 100x70 cm. Peso: 410 g.

**10,60€**



### SACO RAFIA ABRATOOLS

Pack 10 unidades.

Ref. **A045243** 50x80 cm.

**2,90€**

Ref. **A045245** 55x95 cm.

**3,50€**



### TOLDO DE POLIETILENO REFORZADO ABRATOOLS

90 g. AZUL/VERDE.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ref. **A055254** | 2x3 m. | 2,40€ | Ref. **A066299** | 3x4 m. | 4,70€ |
| Ref. **A055255** | 3x5 m. | 5,90€ | Ref. **A066300** | 4x5 m. | 7,80€ |
| Ref. **A055256** | 4x6 m. | 9,40€ | Ref. **A055257** | 5x8 m. | 15,70€ |
| Ref. **A055258** | 6x10 m. | 23,60€ | Ref. **A066174** | 8x12 m. | 37,70€ |
| Ref. **A066175** | 10x15 m. | 58,90€ | | | |

# CONSTRUCCIÓN



Ref. **A069906**

## CORTADORA DE BALDOSAS RWK-850 RUBI

Cerámica, porcelánico y gres esmaltado. Longitud de corte 85 cm. Espesor 6-18 mm. Potencia de separación 850 kg. Monoguía asimétrica para máxima visibilidad. Guías de acero rectificado y cromado. Base y guía de aluminio extruido. Diagonal hasta 60 x 60 cm. Rodel EXTREME de 22 mm. Peso: 7,3 kg. Incluye: maletín.

**289**,20€



Ref. **A069909**

## CORTADORA DE BALDOSAS RWK-1200 RUBI

Cerámica, porcelánico y gres esmaltado. Longitud de corte 120 cm. Espesor 6-18 mm. Potencia de separación 850 kg. Monoguía asimétrica para máxima visibilidad. Guías de acero rectificado y cromado. Base y guía de aluminio extruido. Diagonal hasta 85x85 cm. Rodel EXTREME de 22 mm. Peso: 9 kg. Incluye: maletín.

**371**,30€

Ref. **A055310**

## CORTADOR DE CERÁMICA PROFESIONAL TZ-1300 RUBI

Longitud de corte 130 cm. Altura de corte 3-21 mm. Potencia de separación 1.500 kg. Especial para corte intensivo de gres porcelánico y cerámica. Estructura robusta y plegable. Escuadra giratoria con pivote central. Tope lateral para cortes repetitivos. Rodeles intercambiables. Peso: 30 kg. Incluye: maletín.

**973**,50€



# MARCACIÓN

## MARCADORES PERMANENTES ROTULADORES EXPERT

Aptos para casi todo tipo de superficies. Doble punta fina-extrafina. 0,5 - 1 mm.
Ref. **A063726** NEGRO
Ref. **A063727** ROJO
Ref. **A063728** AZUL

**1**,10€



## ROTULADOR PERMANENTE EXPERT

Tinta permanente resistente al agua. Secado rápido. Libre de xileno y tolueno. Punta redonda 1,5-3 mm. Colores: negro, rojo y azul.
Ref. **A063722** Negro.
Ref. **A063723** Rojo.
Ref. **A063724** Azul.

**1**,00€



## MINAS MARCADOR EXPERT DRY

Estuche con 10 minas de recambio.
Ref. **A069025** 3 Rojos, 3 Azules y 4 Blancos.
Ref. **A069026** 3 Rojos, 3 Amarillos y 4 Grafito.

**6**,40€

Ref. **A064685** Grafito.

**7**,70€



## MARCADOR DE PINTURA PERMANENTE MARKERPEN 8 g/10 ml.

Ref. **A003378** Amarillo. Ref. **A003379** Azul.
Ref. **A003380** Blanco. Ref. **A003381** Negro.
Ref. **A012894** Naranja. Ref. **A003383** Rojo.
Ref. **A003384** Verde.

**3**,20€



**A069023**

## ESTUCHE EXPERT DRY GRAPHITE

Marcador + minas color: Grafito.

**15**,70€



**A069024**

## ESTUCHE EXPERT DRY PLUS MARCADOR EXPERT DRY +

Minas: 3 Rojas, 3 Azules y 4 blancas.

**16**,90€



Ref. **A064684**

## LÁPIZ AZUL/ROJO EXPERT

Minas de alta resistencia a la rotura. 180 mm.

**1**,20€



## MARCADOR PINTURA LACA PERMANENTE

**A067279** Rosa neón.
**A067278** Verde neón.
**A069027** Amarillo.
**A064683** Blanco.
**A069028** Negro.

**2**,80€



## MARCADORES PERMANENTES ROTULADORES EXPERT

Aptos para casi todo tipo de superficies. Profundidad fino. 0,7 - 1 mm.
Ref. **A058933** Negro.
Ref. **A058934** Rojo.
Ref. **A063731** Azul.

**3**,10€



Ref. **A058931**

## MARCADOR EXPERT DRY UNO

Apto para casi todo tipo de superficies. Minas recargables. Sacapuntas y soporte integrados.

**9**,20€



Ref. **A007702**

## TIRALÍNEAS JAR

Cuerda 20 m. (Relleno incluido).

**6**,90€



Ref. **A007711**

## REPUESTO TIRALÍNEAS JAR

Azul. 1000 g.

**6**,30€



# PARA LA CONSTRUCCIÓN

BELLOTA

Ref. 5844-A
**20,60€**
Ref. A003983



## PALETA NORTE FORJADA

Ref. 5842-H
**17,10€**
Ref. A003981



## PALETA MADRILEÑA FORJADA

Ref. 5841-B
**18,50€**
Ref. A003978



## PALETA CATALANA FORJADA

Ref. 5001-B
**27,00€**
Ref. A003930



## PICACHÓN FORJADO

Ref. 5701-0
**33,40€**
Ref. A003967



## RAEDERA HOMBROS CURVOS DE ACERO FORJADO

Ref. NIV30360V
**328,50€**
Ref. A064609



## NIVEL LÁSER 3 PLANOS DE 360º Y 30 M

Alcance de 30 metros (Laser Clase II). Autonivelante en superficies inclinadas de hasta 4º. Precisión de 0,3 mm/m y protección IP54 a salpicaduras de líquidos y polvo.

Ref. NIV20V
**86,20€**
Ref. A063658



## NIVEL LÁSER EN CRUZ 20 M

Alcance de 20 metros (Laser Clase II), apertura de haz de vertical 180º y haz horizontal 120º, con 2 intensidades de trabajo y autonivelante en superficies inclinadas de hasta 4º. Precisión de 0,3 mm/m y protección IP54 a salpicaduras de líquidos y polvo.

Ref. NIV30V
**164,20€**
Ref. A063659



## NIVEL LÁSER EN CRUZ 30 M

Alcance de 30 metros (Laser Clase II), apertura de haz de vertical 180º y haz horizontal 120º, con 2 intensidades de trabajo y autonivelante en superficies inclinadas de hasta 4º. Precisión de 0,3 mm/m y protección IP54 a salpicaduras de líquidos y polvo.

Ref. MED50R
**65,50€**
Ref. A063657



## MEDIDOR LÁSER 50 M

Alcance de 50 metros (Laser Clase II), con nivel digital, precisión de 2 mm/m y protección IP54 a salpicaduras de líquidos y polvo.

Ref. MED20R
**27,20€**
Ref. A068160



## MEDIDOR LÁSER 20 M

Alcance de 20 metros, con protección IP54, precisión de 0,3 mm/m.

Ref. 8011-F
**20,80€**
Ref. A004052

Ref. 8011-E
**19,20€**
Ref. A004050

Ref. 8011-D
**15,40€**
Ref. A004049



## MARTILLO MECÁNICO BOLA MANGO MADERA DE HAYA CERTIFICADA

Ref. 8030 CI CF
**27,30€**
Ref. A004058



## MARTILLO ENCOFRADOR CON IMÁN Y CABEZA DE ACERO FORJADO

Ref. 5308-B N
**18,40€**
Ref. A003944

Ref. 5308-A N
**16,40€**
Ref. A003941



## MACETA ESPAÑOLA MANGO MADERA DE HAYA CERTIFICADA

Ref. 8251-300
**11,20€**
Ref. A004075

Ref. 8251-250
**10,10€**
Ref. A004073

Ref. 8251-200
**9,50€**
Ref. A004071



## CORTAFRÍOS DE ACERO

# PARA LA AGRICULTURA
# PARA TU SEGURIDAD




Ref. 3041 CM
**20,20€**
Ref. A003760




▸ **ESCOBA DE JARDÍN DE DIENTE PLANO**

Ref. 3042 CM
**24,40€**
Ref. A003761




▸ **ESCOBA DE JARDÍN DE DIENTE PLANO AJUSTABLE**

Ref. 5525 MA
**31,50€**
Ref. A003962




▸ **PALA DE ALUMINIO**

ComfortGEL®

Ref. 345050
**18,20€**
Ref. A068646




▸ **TIJERA DE DOS MANOS MANGOS COMFORTGEL®**

Ref. 72300NS3
**21,40€**



▸ **BOTA CLASSIC S3**

Plantilla antiperforación y puntera de protección metálicas. El corte está compuesto de piel hidrófuga negra con el nuevo isotipo de marca como distintivo. Cómoda y robusta, para la construcción y la industria. De la 36 hasta la 48.

Ref. 723076JS3
**37,20€**



▸ **BOTA COMP+ NOBUCK S3**

Plantilla antiperforación textil y puntera de fibra de vidrio, en piel nobuck gris resistente a la penetración y absorción del agua. Horma ancha, cómoda, ligera y flexible. Para almacenaje, transporte, industria y construcción. De la 38 hasta la 48.

Ref. 72242S5
**13,40€**




▸ **BOTA DE AGUA PVC S5**

Plantilla antiperforación y puntera metálicas, marcas en el talón para facilitar el descalce y forrada en tejido en el interior. Impermeable y cómoda, para la construcción, agricultura e industria.

Ref. **A068494**

### NIVEL LÁSER PRO GLM 40-31 BOSCH

IP65. Margen de medición: 0,05 - 40,00 m. Exactitud de medición: +- 1,5 mm/m. Alimentación de tensión 2 x 1,5-V-LR6. Color del láser Rojo. Estuche semirrígido, 2 pilas de 1,5 V. Protección contra polvo. Unidades de medida: m/cm/mm/ft/in/ft-in. Peso: 0,10 kg.

87,20€



Ref. **A067516**

### DETECTOR PROFESIONAL GSM 120-27 BOSCH

Detecta e identifica metales magnéticos, no magnéticos, cables, subestructuras de madera. 2 pilas de 1,5 V LR6 (AA).

100,70€



Ref. **A055719**

### MULTÍMETRO DIGITAL PROFESIONAL BÁSICO ACHA

Medición de tensión AC/DC (600V). Continuidad y diodos. Retención de lecturas e indicador de batería baja. Ergonómico y compacto.

32,60€



Ref. **A055718**

### MULTÍMETRO DIGITAL PROFESIONAL AVANZADO 3 EN 1 ACHA

Multímetro + detector de tensión sin contacto + termómetro. Medición de tensión AC/DC (600V), corriente AC/DC, resistencia y temperatura. Continuidad y diodos. Detección de tensión sin contacto. Escala automática y retención de lectura. Pantalla retroiluminada.

39,90€



Ref. **A055722**

### PINZA AMPERIMÉTRICA DIGITAL AVANZADA PROFESIONAL TRMS ACHA

Medición de tensión AC/DC, corriente AC, resistencia, continuidad y diodos. Medición en TRMS verdadero valor eficaz. Autoapagado e indicador de batería baja. Pantalla retroiluminada.

50,80€



Ref. **A055717**

### COMPROBADOR DE TENSIÓN AC/DC Y POLARIDAD ACHA

Indicadores LED de tensión: 12V, 24V, 50V, 120V, 230V y 400V. Indicación de la polaridad de tensiones DC. Comprobación del funcionamiento de diferenciales. IP 54. CATIII 400V.

15,10€



Ref. **A052111**

### CALIBRE INOX-DIGITAL 0-150 MM NOVATOOLS

Pantalla extragrande.

22,20€





### FLEXÓMETRO ELEPHANT MEDID

Bimaterial. Estuche ABS, recubierto de Elastollan de alta resistencia y antideslizante. Con freno y clip de cintura. Uña blindada. Cinta Nylon de alta protección contra la abrasión y duración hasta 10 veces superior.

Ref. **A018113** 3 m x 16 mm. 6,10€
Ref. **A011995** 5 m x 19 mm. 10,70€



### FLEXÓMETRO CINTA METÁLICA ALYCO

Caja cilíndrica. Cinta métrica en acero, recubierta de nylon, certificada de precisión clase II. Freno 3 posiciones: Bloqueo, Semi-bloqueo y libre. Clip metálico.

Ref. **A049228** 3 m. 1,80€
Ref. **A067417** 5 m. 3,50€
Ref. **A067418** 8 m. 4,40€



### FLEXÓMETRO TYLON STANLEY

Cinta de acero ultra-resistente. Revestimiento mate de la cinta para fácil lectura. Caja de caucho contorneada antigolpes.

Ref. **A010398** 3 m x 13 mm. 3,20€
Ref. **A010399** 5 m x 19 mm. 5,40€
Ref. **A010397** 8 m x 25 mm. 9,70€



### FLEXÓMETRO TRIPLE BLACK MEDID

Alta visividad, ergonómico, recubierto de Elastollan antideslizante. Cinta impresa en ambas caras recubierta de Nylon. La cara posterior en vertical para la medición de alturas. Botón de freno antideslizante. Muñequera textil y clip de cintura.

Ref. **A059196** 3 m x 16 mm. 5,80€
Ref. **A059197** 5 m x 25 mm. 9,90€

Ref. **A010357**

### NIVEL MAGNÉTICO DE BOLSILLO POCKET LEVEL ELECTRIC STABILA

Precisión ±1 mm/m. Especial para electricistas. Imán de neodimio de alta potencia. Acceso para atornillar mecanismos. Medidas: 70x20x40 mm.

8,50€



Ref. **A010354**

### NIVEL MAGNÉTICO DE BOLSILLO POCKET LEVEL PROFESSIONAL STABILA

Precisión ±1 mm/m. Nivelación horizontal y vertical. Superficies de medición a 90° con ranura en V para tubos. Imanes de neodimio de alta potencia. Medidas: 70x20x40 mm. Incluye: funda para cinturón.

15,50€



### NIVEL DE BURBUJA 70 STABILA

Perfil tubular de aluminio. 1 fiola horizontal y 1 vertical. Sistema patentado de fijación de la fiola. Precisión ±0,5 mm/m. Garantía: 10 años.

Ref. **A010321** 40 cm. 14,30€
Ref. **A010322** 50 cm. 15,30€
Ref. **A010323** 60 cm. 16,30€
Ref. **A010325** 100 cm. 19,90€





### NIVEL RECTANGULAR SERIE 70M

Perfil tubular de aluminio. Modelos magnéticos con imanes de alta potencia. Precisión: ±0,5 mm/m.

Ref. **A041793** 40 cm. 21,10€
Ref. **A041794** 60 cm. 25,60€



### NIVEL MAGNÉTICO ALA DE AVIÓN 81 SM STABILA

Perfil trapezoidal de aluminio fundido. 1 fiola horizontal y 1 vertical. Base de medición rectificada. Precisión ±0,5 mm/m en posición normal y ±0,75 mm/m en posición invertida.

Ref. **A041788** 40 cm. 41,40€
Ref. **A041789** 50 cm. 51,00€



### NIVEL MALH TRAPEZOIDAL MAGNÉTICO STANLEY

Fundición de aluminio. Cuerpo macizo de aleación ligera, prácticamente indeformable. Burbuja horizontal magnificada. Mayor precisión 0,5 mm/m. Base magnética.

Ref. **A010424** 40 cm. 36,50€
Ref. **A010425** 50 cm. 41,70€
Ref. **A010426** 60 cm. 46,00€

## FLEXÓMETROS



### FLEXÓMETRO CON DOBLE FRENO MODELO KOMELON PRO ERGO-R

- Carcasa bicomponente.
- Cinta recubierta de nylon. • Clase II.

| 29306D | 29307D | 29308D | 29309D | 29310D |
|---|---|---|---|---|
| A049262 | A049263 | A049264 | A049265 | A060233 |
| 3 m x 16 mm | 5 m x 19 mm | 5 m x 25 mm | 8 m x 25 mm | 10 m x 25 mm |
| 4,40€ | 6,60€ | 8,20€ | 11,20€ | 14,20€ |

## NIVELES



NEODIMIO

### NIVELES DE PERFIL DE ALUMINIO MODELO PRO800

- Burbuja y lente más grandes con mayor capacidad de aumento.
- Medidas a partir de 40 cm hasta 200 cm.

| 53104 | 53134 Magnético | 53106 | 53136 Magnético |
|---|---|---|---|
| A066306 | A064618 | A066307 | A064617 |
| L 40 cm / 1 fiola vertical | | L 60 cm / 2 fiolas verticales | |
| 18,20€ | 26,40€ | 23,20€ | 30,90€ |
| 53108 | 53138 Magnético | 53110 | 53140 Magnético |
| A066308 | A066312 | A066309 | A066313 |
| L 80 cm / 2 fiolas verticales | | L 100 cm / 2 fiolas verticales / 2 asas de goma | |
| 26,50€ | 38,10€ | 29,80€ | 46,70€ |

## ENDOSCOPIO

NUEVO



### ENDOSCOPIO - CÁMARA + GRABADOR PARA VIDEO INSPECCIÓN 5 M

• Display 5". • Sonda 8Ø x 5 m. • Resolución de cámara y fotos 1.920 x 1.080 Color. • Formato de fotos JPG. • Resolución de videos 1.280 x 720 Color. • Formato de videos AVI. • Tarjeta de memoria Tarjeta microSD, FAT32, máximo 64 GB.

| 57737D |
|---|
| A067413 |
| 138 x 100 x 247 mm |
| 132,70€ |

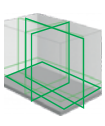
## NIVEL LÁSER 3D - MULTI-BATERÍA 18VMAX

NUEVO



### NIVEL LÁSER VERDE 3D MULTI-BATERÍA 18VMAX

Nivel Láser VERDE 3D MULTI-BATERÍA compatible con baterías 18 V de: Bosch, Dewalt, Festool, Makita, Metabo, Milwaukee, Einhell e Hikoki. (*) • Láser verde ultra visible de 50 mW. • Hasta 120 metros con receptor. • Para Interior + Exterior. • Resistente al agua y al polvo. IP54. • Tornillo de aproximación milimétrica integrado. Ajuste fino. • Función Plomada Láser. • Posibilidad de utilizarlo conectado a la red 230 V AC. • Precisión: 0,2 mm/m. Auto-nivelante por péndulo magnético. • Nivelación de objetos, paredes, ventanas, puertas... a distancia. • Compatible con Trípode de rosca 1/4" y rosca 5/8". • Autonomía de hasta 100 horas de funcionamiento.







| 54340 |
|---|
| A067925 |
| 155 x 125 x 100 mm |
| 303,80€ |

### El KIT incluye:

- Nivel Láser Verde 3D MULTI-BATERÍA 18VMAX.
- Maletín de transporte y almacenaje funcional ultra-resistente.
- 2 Objetivos verdes para alineación.
- Soporte magnético con micro-regulación en altura con imanes ultra-potentes.
- Cable de corriente USB-C a 230 V AC.
- Manual de instrucciones.



### ADAPTADORES DE BATERÍAS 18 V PARA NIVEL LÁSER 3D MULTI-BATERÍA 18VMAX

Adaptadores para baterías de herramientas electro-portátiles de 18 V. • Con protección mediante chip electrónico. Súper seguro.



| 54340EIN | 54340MAK | 54340DEW | 54340BOS |
|---|---|---|---|
| A069817 | A067923 | A068952 | A067924 |
| EINHELL | MAKITA | DEWALT | BOSCH |

9,20€

(*) Las marcas Einhell, Makita, Dewalt y Bosch NO son propiedad de FUTECH ni de ACHA. Las marcas e imágenes de baterías de empresas de terceros, se muestran únicamente para indicar la compatibilidad con el Nivel Láser Verde 3D Multi-Batería 18VMAX

## NIVELES EN CRUZ LÁSER - "LATAS"





### NIVEL LÁSER EN CRUZ VERDE LATA 360°

- Alcance hasta 40 m.
- Proyecta laser vertical 100° y horizontal 360°.
- Precisión: 0.3 mm/m.
- Auto-nivelante por péndulo. IP54.
- Batería Ion-Litio 3,7 V - 2000 mA recargable por USB.
- Soporte universal magnético y estuche de transporte ultra-resistente incluido.

| 54321D |
|---|
| A066029 |
| 111 x 67 x 67 mm |
| 142,10€ |

### NIVEL LÁSER EN CRUZ VERDE MINI LATA 100°

- Alcance hasta 30 m.
- Proyecta laser vertical y horizontal 100°.
- Precisión: 0.3 mm/m.
- Auto-nivelante por péndulo. IP54.
- Batería Ion-Litio 3,7 V - 1000 mA recargable por USB.
- Estuche de transporte ultra-resistente incluido.

| 54320D |
|---|
| A066303 |
| 95 x 55 x 55 mm |
| 98,60€ |

## MEDIDOR DE DISTANCIA



### MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER ECO-MINI 40 - 60 M

- Precisión: ±3 mm.
- Funciones de medida de área y volumen / medición directa y continua / añadir - restar mediciones.
- Diseño compacto y fácil de guardar.
- 2 pilas AAA - 1,5 V. (incluidas)
- IP54.

| 54361D |
|---|
| A066304 |
| 100 x 35 x 23 mm |
| Alcance hasta 40 m |
| 48,40€ |

## PROYECTORES LED PRO.

NUEVO





### MULTIBATERÍA 18 V



### HÍBRIDO MULTIBATERÍA 18 V CON CABLE 5M 230 V AC

- Proyectores LED Profesionales compatibles con baterías 18 V de: Makita, Dewalt, Milwaukee, Metabo y Bosch Pro.
- Los 5 adaptadores están incluidos con tornillos de sujeción y funda de transporte.
- Ideales para construcción, reformas, obras y todo tipo de actividades en interior/exterior.

| 60161 | 60162 |
|---|---|
| A068951 | A068950 |
| 79,30€ | 115,60€ |

(*) Las marcas Makita, Dewalt, Milwaukee, Metabo y Bosch NO son propiedad de ACHA. Las marcas e imágenes de baterías de empresas de terceros, se muestran únicamente para indicar la compatibilidad con el Proyector LED MULTIBATERÍA 18 V. (**) Batería no incluida.

# ALYCO



## CARRO METÁLICO DE 7 CAJONES

CÓDIGO 192710
A001213

- Chapa de 0,8 mm de acero.
- Tratamiento anti-corrosión.
- Dos ruedas giratorias y dos fijas
- Rodamientos a bolas en las guías de los cajones..

Cerradura centralizada · Carga máxima 300 KG · Ruedas Ø 5" x 2"

**306,00€**



## CARRO METÁLICO DE 6 CAJONES CON 235 HTAS.

CÓDIGO 171165
A067771

- Chapa de 0,8 mm de acero.
- Tratamiento anti-corrosión.
- Dos ruedas giratorias y dos fijas
- Rodamientos a bolas en las guías de los cajones..

Cerradura centralizada · Carga máxima 300 KG · Ruedas Ø 5" x 1,5"

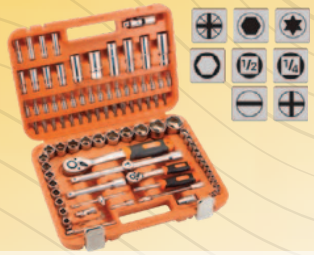
**435,10€**



## JUEGO LLAVES VASO DE 1/4" DE 46 PIEZAS Y CARRACA DE 72 DIENTES

CÓDIGO 192394
A001171

**20,00€** ACERO CR-V · 72 Dientes



## JUEGO LLAVES VASO DE 1/2" Y 1/4 DE 94 PIEZAS Y CARRACA DE 72 DIENTES

CÓDIGO 192392
A045008

**49,60€** ACERO CR-V · 72 Dientes



## JUEGO LLAVES DE VASO DE 1/2" Y 1/4" DE 108 PIEZAS

CÓDIGO 170740
A067719

**48,80€** ACERO CR-V · 72 Dientes



## JUEGO LLAVES VASO DE 1/2" - 1/4" Y 3/8" DE 219 PIEZAS Y CARRACA DE 72 DIENTES

CÓDIGO 192404
A014576

**110,20€** ACERO CR-V · 72 Dientes



## JGOS. 9 LLAVES MULTICOLOR

**Allen**
CÓD 193144
A059211
13,20€

**Torx**
CÓD 193148
A016582
19,20€

**Allen bola**
CÓD 193145
A001140
14,70€



**ALICATE UNIVERSAL 180MM**
CÓD 170518
A017686
4,40€

**ALICATE C/DIAGONAL 160MM**
CÓD 170555
A018349
4,10€

**ALICATE BOCAS SEMIRED. 160MM**
CÓD 170530
A027465
3,50€

**ALICATE PICO LORO 260MM**
CÓD 170540
A069581
6,30€



**JGO. 5 DESTORNILLADORES**
CÓD 170448
A049059
6,30€

**JGO. 6 DESTORN. AISLADOS**
CÓD 170446
A069582
12,20€

**JGO. 8 DESTORNILLADORES**
CÓD 170450
A023568
11,80€



**BOLA 450GR**
CÓD 170150
A069588
5,80€

**PEÑA 20MM**
CÓD 170160
A069585
4,10€

**BOLA 680GR**
CÓD 170152
A069587
6,70€

**PEÑA 25MM**
CÓD 170165
A069584
4,80€

**BOLA 910GR**
CÓD 170154
A069586
8,00€

**PEÑA 30MM**
CÓD 170167
A069583
5,20€



## LLAVE AJUST. MOLETA LATERAL

**6" - 150mm**
CÓD 172270
A065593
15,20€

**8" - 200mm**
CÓD 172271
A065594
17,00€

**10" - 250mm**
CÓD 172272
A065595
22,10€

**12" - 300mm**
CÓD 172273
A065596
27,80€

**16" - 400mm**
CÓD 172274
A065597
45,80€

**20" - 500mm**
CÓD 172275
A065598
81,30€



**LLAVE CARRACA 1/4"**
CÓD 170715
A063503
8,80€

**LLAVE CARRACA 1/2"**
CÓD 170720
A063504
13,20€

**LLAVE CARRACA 3/8"**
CÓD 170725
A063505
11,10€



**JGO. 8 LLAVES FIJAS**
CÓD 170080
A018984
12,70€

**JGO. 8 LLAVES COMBINADAS**
CÓD 170180
A026708
10,70€

**JGO. 8 LLAVES ACODADAS**
CÓD 170280
A026707
17,40€



## LLAVES STILLSON

**10" - 250mm**
CÓD 111310
A026370
8,80€

**18" - 450mm**
CÓD 111318
A001153
16,20€

**12" - 300mm**
CÓD 111312
A026371
10,30€

**24" - 600mm**
CÓD 111324
A022566
29,50€

**14" - 350mm**
CÓD 111314
A001152
11,80€

**36" - 900mm**
CÓD 111336
A021521
59,10€

## TIJERAS PARA ELECTRICISTA

CUT PRO

Pelacables para cable 1,5 mm² / 2,5 mm².
Prensa terminales.
Hojas de sierra antideslizante con microdentado.
Mango bimaterial y alma de acero.
Capacidad de corte max. 1x50mm².
L: 160 mm



**296-009** **21,40€**
A064987

## TIJERAS CORTACHAPA CORTE RECTO

Efecto multiplicador.
Filo dentado antideslizante.
L: 250 mm

CrMo

XTREME



**285-025** **19,90€**
A068152

## MEDIDOR LÁSER DE DISTANCIA

VINI PRO

Área.
Medición de distancia.
Medición continua.
Mediciónperimetral.
Conector USB.
Batería 3,7V 370mAh Li-ion.
Clase de láser: II.
Tipo de láser: 630-670nm, <1mW
Unidades: m/in/ft.
80 x 37 x 20 mm / 69 g

Volumen.
Función "Painter".
Medición de Pitágoras (2 modos)
Medición min/máx.

50M



**781-01-050** **35,40€**
A068482

## REMACHADORA



3en1



1 Remachadora
2 Remachadora para tuercas
3 Escariador

5 Pcs - Boquillas para remaches: 2,4/3,2/4,0/4,8/6,4 mm
6 Pcs - Kit para remache de tuercas: M3/M4/M5/M6/M8/M10

**919-020** **88,90€**
A068155

XTREME

## TENAZAS GRIP

Tenaza grip boca curva sin corte.
L: 250 mm

XTREME CrMo



**275-250** **18,70€**
A060394

100% MÁS DE AMARRE

## PORTAPUNTAS ANGULAR

Trabajos en espacios reducidos.
L: 90mm.

45 Nm Max.



90º

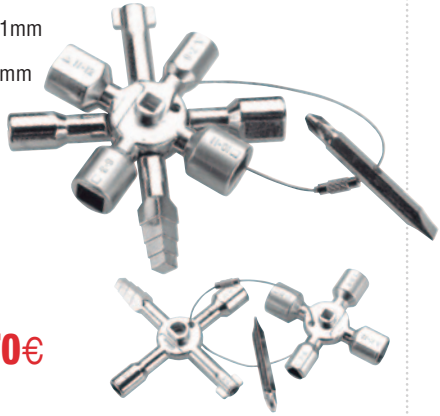
1/4"

**443-010** **22,80€**
A068153

Mini

## LLAVE DE CABINA MULTIFUNCIONAL

- 5 / 6-7 / 6-8 / 10-11mm
- 7-8 / 9-10 / 11-12mm
- 3/5 mm
- 6 mm
- PH2
- 7 mm
- 6-7-8-9 mm



**470-003** **18,70€**
A068154

## VENTOSA

Trabajos en espacios reducidos.
Ø: 203mm. Capacidad: 180 Kg



**945-004** **61,10€**
A064989

## Cortatubos 722 PRO

Para tubos Ø 6-22 mm (1/4" - 7/8").
Ideal para espacios reducidos.
Incluye 1 cuchilla Cu-Al.

**No. 722200000**
Ref. A026904
13,60€



## Cortatubos 725 PRO

Ø 3-30 mm (1/8" - 1.1/8").
Escariador plegable.
Incluye 2 cuchillas Cu-Al.

**No. 725220000**
Ref. A010693
14,80€



## Cortatubos 735 PRO

Ø 6-35 mm (1/4" - 1.3/8").
Ajuste rápido, escariador integrado.
Incluye 2 cuchillas Cu-Al.

**No. 735000000**
Ref. A010694
29,70€



## Tijera ROCUT42

Ø 0-42 mm (0-1.5/8"). Avance progresivo de la cuchilla y cierre de seguridad. Para tubos de PP, PE, PEX, PVC, PB, PVDF

**No. 568020000**
Ref. A010691
49,80€



## Llave ajustable gran apertura

Fabricadas en acero. Mango de tacto suave para un agarre más seguro. Bocas largas y delgadas.



Ref. A048069
**No. 1500000670** 13,50€
L: 8" - Apertura: 38 mm

Ref. A048070
**No. SEH019200** 19,20€
L: 10" - Apertura: 50 mm

## Llave de correa 8"

Para tubos hasta Ø 8" (220 mm). Correa reemplazable de nylon especial de 950 mm que permite una agarre rápido.

**No. 108020000**

Agarre sin dañar superficies



Ref. A017256
44,50€

## Llave de cadena reversible 4"

Para tubos hasta Ø 1/4 - 4" (115 mm). Cadena de acero templado reemplazable de 439 mm.

**No. 107120000**



Ref. A026906
43,50€

Gran transmisión de torsión

## Llave STILLSON

Doble resorte que asegura un agarre inmediato y una acción de carraca perfecta. Diferentes aperturas de bocas con escala en la lengua.



**No. 121080000** - L: 8" (Ø 3/4")
Ref. A027530 16,00€

**No. 121100000** - L: 10" (Ø 1")
Ref. A026907 15,70€

**No. 121120000** - L: 12" (Ø 1.1/4")
Ref. A010685 16,40€

**No. 121140000** - L: 14" (Ø 1.1/2")
Ref. A010686 21,30€

**No. 121180000** - L: 18" (Ø 2")
Ref. A010687 29,30€

**No. 121240000** - L: 24" (Ø 2.1/2")
Ref. A051616 55,50€

## Llave de aluminio

Fabricadas en aleación de aluminio. Llaves ligeras, diseñadas para los trabajos más exigentes. Mordaza con tratamiento térmico. Diferentes aperturas de bocas. Mango monoblock.



**No. 104100000** - L: 10" (Ø 1.1/2")
Ref. A012056 47,20€

**No. 104140000** - L: 14" (Ø 2")
Ref. A010683 48,20€

**No. 104180000** - L: 18" (Ø 2.1/2")
Ref. A010684 66,10€

**No. 104240000** - L: 24" (Ø 3")
Ref. A012446 110,10€

# HERRAMIENTA MANUAL

Ref. **A027471**
### JUEGO PUNTAS DE ATORNILLAR ALYCO

Estuche compacto de 30 puntas de 1/4 y adaptador. Acero al Cromo-Vanadio, endurecidas por inducción. Punta plana: 3.5, 4.5, 5, 5.5, 6.5 mm. Phillips PH: PH0, PH1, PH2, PH3. Pozidrive PZ: PZ1, PZ2, PZ3. Torx: T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40. Hexagonal: 2, 3, 4, 5, 6 mm. Robertson: 1, 2, 3.

9,60€



Ref. **A067416**
### DESTORNILLADOR TÉSTER ALYCO

Destornillador téster con varilla de acero al Cr-V. Cuerpo plástico hexagonal para mejorar el agarre. Boca plana de 3 mm de ancho y 140 mm de longitud. Voltajes entre 100 y 250V.

1,50€



Ref. **A050763**
### JUEGO 6 DESTORNILLADORES ERGONIC VDE AISLADOS FELO

Plano: 2,5x75 / 4,0x100 / 5,5x125.
PH: PH1x80 / PH2x100

25,70€



Ref. **A066315**
### JUEGO 5 EXTRACTORES PARA TORNILLOS ALYCO

M3 - M18. En acero Cr-V.

8,10€



### EXTRACTORES DE TORNILLOS NOVATOOLS

Para extracción de tornillos dañados o rotos.

Ref. **A069932** EXTORN15: de 1 a 5 mm. 6,70€
Ref. **A069933** EXTORN16: de 1 a 6 mm. 8,40€
Ref. **A069934** EXTORN18: de 1 a 8 mm. 16,90€



Ref. **A020175**
### JUEGO DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN 6 PIEZAS FELO

Plano: 1,5x60/2,0x60/2,5x60/ 3,0x60. PH: PH00x60 / PH00x60.

21,70€





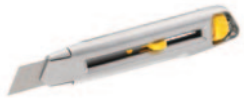



Ref. **A041871**

### CUTER SM STANLEY

Hoja de 18 mm.

**3,40€**



Ref. **A021822**

### CUTER INTERLOCK 0-10-018 STANLEY

Cuerpo metálico. Anatómico antideslizante. Botón de empuje y bloqueo mediante rueda. Hoja 18 mm.

**9,00€**

Ref. **A058084**

### ALMOHADILLA NEUMÁTICA PDT NIVELADORA 15X17 NOVATOOLS

Para ajuste y asistencia en montaje, para instaladores de ventanas, fontaneros, carpinteros, técnicos de electrodomésticos, montadores de muebles, etc.

**9,60€**



**A069008**

### CUTER DE SEGURIDAD CON CUCHILLA TRAPEZOIDAL PRO SAFETY WOLFCRAFT

Con funda y cordón. Robusta carcasa de metal. Para personas zurdas y diestras. Cuchilla PRO SHARP con afilado extra.

**17,30€**



Ref. **A010394**

### RASCAVIDRIOS PROFESIONAL STANLEY

Cuerpo metálico. Cuchilla retráctil de 40 mm. Pulsador de latón anticorrosión. Cambio rápido de hoja. Medidas: 9,5 cm. Peso: 80 g. Incluye: 5 cuchillas.

**5,10€**



### CUTER DOBLE FUNCIÓN WOLFCRAFT

Robusta carcasa de metal. Para personas zurdas y diestras. Función de autobloqueo y seguridad. Cuchilla PRO SHARP con afilado extra.

**A069010** 18 mm. **16,40€**

**A069009** 25 mm. **18,20€**



Ref. **A014261**

### CÚTER DYNAGRIP® CON RUEDA DE BLOQUEO STANLEY

Hoja seccionable de 25 mm. Sistema de bloqueo mediante rueda para mayor seguridad y precisión. Cuerpo bimaterial Dynagrip® de agarre ergonómico. Guía y portacuchillas de acero inoxidable. Hoja de 7 segmentos y 0,7 mm de espesor. Cambio rápido de hoja. Medidas: 18 cm. Peso: 150 g. Incluye: 1 cuchilla.

**12,50€**





Ref. **A012544**

### TIJERA MULTIUSOS ELECTRICISTA ALYCO

Acero inoxidable. Filos de corte dentados antideslizantes. Función de pelacables. 145 mm.

**7,50€**



**A068938**

### TIJERA ELECTRICISTA MULTIFUNCIÓN INOX 3C

Mango aislante, filo micro dentado, pela cables y función de crimpado integrado. Incluye: funda con gancho. 160 mm.

**13,10€**




Ref. **A001158**

### ARCO FIJO SIERRA CUERPO ALUMINIO ALYCO

Longitud de la hoja 300 mm. Hoja de sierra de acero carbono. Agarre y regulación mediante mariposa a 45° o a 90°.

**10,00€**





Ref. **A004641**

### HOJA DE SIERRA DE MANO STARRETT

Bi-Metal para cortes de metales. Semirrígida y flexible con dientes inastillables. Cortes 35% más rápidos. Rendimiento de corte 25% superior. 170% mayor superficie de contacto en la soldadura.

**1,80€**



**A004642**

### HOJA SIERRA DE MANO ACERO RÁPIDO REDSTRIPE® STARRETT

50 unds. Todo tipo de aceros, especialmente: acero rápido, acero inoxidable y acero herramienta.

**1,80€**

Ref. **A002485**

### TIJERA ELECTRICISTA CLÁSICA AISLANTE 5" 3C

Profesional, forjada en caliente, en acero carbono de alta calidad C-60, con gran durabilidad del afilado y una dureza de HRc-60 Rockwell.

**10,50€**



Ref. **A046981**

### TIJERA ELECTRICISTA 3C

Acero inoxidable AISI 420/J2. Filo microdentado de gran poder de corte, incluso para cables gruesos. Mangos aislantes de doble inyección. Acabado pulido mate. Dureza 53 HRC. Medidas: 14 cm.

**10,60€**




Ref. **A010386**

### CORTACHAPAS CORTE RECTO FATMAX STANLEY

Corte recto capacidad hasta 1,2 mm. Válido para el corte de aluminio, láminas de PVC, mallas de acero, piel, cobre y plástico. Aleación de acero forjado.

**13,80€**



Ref. **A010388**

### SERRUCHO MINI FATMAX + FUNDA CORDURA STANLEY

Punta afilada y hoja mas gruesa, endurecida y templada para mayor durabilidad.

**15,60€**

BOSCH
Innovación para tu vida

# TU MARCA DE CONFIANZA, AHORA EN HERRAMIENTA MANUAL.



- Alicate universal PRO 180mm
- Alicate de punta larga PRO 200mm
- Juego de 9 llaves TORX PRO
- Cúter plegable PRO con cuchillas
- Nivel de burbuja PRO magnético 25cm
- Cinta métrica PRO 5m
- Atornillador Bosch GO Profesional
- Portapuntas magnético
- 8 puntas de atornillar

**Conjunto Manitas**
Ref: 06159976BY

**OFERTA**
**115,60€**

Ref. **A070148**

## TORNILLO DE BANCO FIJO FAHERMA

En hierro fundido. Guía cuadrada. Cuerpo de fundición. Base fija. Husillo de accionamiento manual.



Ref. **A054683** 80 mm. 25,70€
Ref. **A054684** 100 mm. 31,50€
Ref. **A059205** 125 mm. 46,20€

## APRIETE QUICK-SINGLE HAND 210 URKO

Trabajos en expansión, pulsador desbloqueo instantáneo, REVERSIBLE.



Ref. **A025579** 15 cm. 16,60€
Ref. **A020404** 30 cm. 18,30€
Ref. **A020405** 45 cm. 21,50€
Ref. **A020406** 60 cm. 23,20€

**A001211**

## LLAVE CABINA ALYCO

60 mm. Para agua, gas, electricidad, tren, armario, ascensor, etc. Aleación de zinc con terminación cromada. Con accesorios para adaptar puntas, y punta de doble huella.



11,10€

## FUERZA APRIETE



## TORNILLO APRIETE PIHER

Llanta 35x8 mm.

Ref. **A008617** Apertura 40 cm. 22,90€
Ref. **A008619** Apertura 60 cm. 26,60€
Ref. **A008620** Apertura 80 cm. 30,70€
Ref. **A067440** Apertura 100 cm. 34,70€



Ref. **A067794**

## SARGENTO RÁPIDO VIKING ARM URKO

Elevar - Ajustar - Nivelar - Sujetar. Límite de carga: 150 kg.

127,70€



Ref. **A004512**

## JUEGO 9 LLAVES ALLEN BONDHUS

Llaves en L cortas hexagonales 1.5-10 mm. Métrica 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm.

8,40€



Ref. **A004511**

## JUEGO LLAVES ALLEN BONDHUS 10999 GORILA 1.5 A 10 MM. 9 PIEZAS

Métrica 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm.

12,20€



Ref. **A004516**

## JUEGO LLAVES TORX BONDHUS

En L largas T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40.

16,10€



Ref. **A046484**

## JUEGO 9 LLAVES ALLEN BOLA

Llaves en L punta-bola 1,5-10 mm. Métrica 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 mm.

24,90€

## JUEGO DE 7 DESTORNILLADORES AISLADOS

**B220.007**
A053129

- Plana:
  3,0x100 / 4,0x100 / 5,5x125 / 6,5x150 /
- Phillips:
  PH0x75 / PH1x80 / PH2x100




**27,70€**

FABRICADO EN BAHCO ESPAÑA

## JUEGO DE 5 DESTORNILLADORES

**B219.005**
A006417

- Recta:
  3,0x75 / 4,0x100
- Plana:
  5,5x125
- Phillips:
  PH1x100 / PH2x125




**17,00€**

## TIJERAS DE ELECTRICISTA 140MM

- Con entalla para cortar cables

**SCB140G**
A063713

**14,20 €**



## 100 HOJAS DE SIERRA DE MANO BI-METAL SANDFLEX®

300 mm - 24”

**3906-300-24-100**
A009498

**1,60€/und**




## JUEGO DE 8 LLAVES FIJAS

- 6 – 22mm

**6M/8C**
A026751

**45,70€**



## LLAVE AJUSTABLE INGLESA MOLETA LATERAL, CROMADA

- Mango redondeado
- Cabeza angulada 15º



IRIMO

## JUEGO DE VASOS HEXAGONALES ½” Y ¼”, 101 PIEZAS

**129-101-4**
A053130

**65,30 €**





| | | | |
|---|---|---|---|
| **92C** A006435 | 22,40€ | | |
| **93C** A006436 | 26,40€ | **95C** A006438 | 56,70€ |
| **94C** A006437 | 33,90€ | **96C** A023429 | 107,90€ |

## JUEGO DE VASOS DE ¼” Y ½”, 109 PIEZAS

**130-109-4**
A067551

**52,50€**






## JUEGO DE 8 LLAVES COMBINADAS CON CARRACA

- 8 – 22mm
- 8 piezas

**25-8-H**
A055154

**27,60 €**



# GAMA ESENCIAL

## Alicate de corte diagonal
Con mangos confort, negro atramentado, cabeza pulida, gran capacidad de corte.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007067** | 70 02 160 | 160 mm | 19,70€ |
| **A007068** | 70 02 180 | 180 mm | 21,00€ |

## KNIPEX CoBolt
Cortabulones compactos, corta con gran facilidad gracias a su efecto palanca. Dureza 64 HRC.



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **A007071** | 71 01 200 | 200 mm | | 32,70€ |
| **A060724** | 71 01 160 | 160 mm | | 29,10€ |
| **A064654** | 71 31 160 | 160 mm | con hendidura | 29,80€ |



## Cortavarillas
Para cortes exigentes y repetitivos Dureza 62 HRC.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007074** | 71 72 460 | 460 mm | 87,40€ |
| **A007075** | 71 72 610 | 610 mm | 101,30€ |
| **A007076** | 71 72 760 | 760 mm | 132,50€ |

## Alicate de corte diagonal de fuerza
Para un uso duro y permanente, alta capacidad de corte con mínimo esfuerzo.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007080** | 74 02 180 | 180 mm | 25,00€ |
| **A007081** | 74 02 200 | 200 mm | 26,60€ |

## Electronic Super Knips
Trabajos de corte delicados que exigen filos muy afilados, rectificados sin bisel.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007082** | 78 03 125 | 125 mm | 17,30€ |

## Alicate universal de fuerza
Un 35% menos de esfuerzo al cortar, gracias al efecto palanca optimizado.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007034** | 02 02 180 | 180 mm | 19,40€ |
| **A007035** | 02 02 200 | 200 mm | 21,10€ |

## Alicate universal
Con mangos confort, negro atramentado, cabeza pulida, filo con bisel.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007038** | 03 02 180 | 180 mm | 15,90€ |
| **A007039** | 03 02 200 | 200 mm | 18,10€ |

## KNIPEX TwinGrip
Potente alicate de agarre frontal y lateral. Solución multifunción para agarre, sujeción y apriete de piezas de trabajo atascadas, oxidadas o roscas deterioradas.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A063416** | 82 01 200 | 200 mm | 20,00€ |

## Tenaza llave
Bocas lisas y siempre paralelas. No daña ni marca las piezas. Efecto palanca multiplica por 10 la fuerza ejercida. Ajuste automático mediante botón.





| | | | |
|---|---|---|---|
| **A063419** | 86 04 100 | Hasta 21 mm | 40,30€ |
| **A063417** | 86 03 125 | Hasta 23 mm | 39,50€ |
| **A063418** | 86 03 150 | Hasta 27 mm | 43,50€ |
| **A026262** | 86 03 180 | Hasta 40 mm | 44,50€ |
| **A007083** | 86 03 250 | Hasta 52 mm | 50,90€ |
| **A014606** | 86 03 300 | Hasta 68 mm | 64,00€ |

## KNIPEX BiX
Cortatubos para tubos de plástico y manguitos de sellado. Válido para tubos de 20 a 50 mm.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A063421** | 90 22 10 BK | | 21,00€ |

## KNIPEX TubiX®
Cortatubos para cobre, aluminio e inoxidable. Ajuste rápido, con una sola mano. 6 a 35 Ø mm, pared 2 mm.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A060726** | 90 31 02 SB | | 57,20€ |

## KNIPEX Cobra®
Ajuste automático mediante botón. Mordazas con efecto autorretención y dientes con dureza 61 HRC. Múltiples posiciones de ajuste y gran rango de trabajo.





| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **A060728** | 87 00 100 | Hasta 24 mm | 21,60€ | **A007084** | 87 01 250 | Hasta 46 mm | 23,80€ |
| **A026261** | 87 01 125 | Hasta 27 mm | 21,00€ | **A007085** | 87 01 300 | Hasta 60 mm | 33,20€ |
| **A018351** | 87 01 150 | Hasta 32 mm | 21,50€ | **A007086** | 87 01 400 | Hasta 95 mm | 58,30€ |
| **A014502** | 87 01 180 | Hasta 36 mm | 22,50€ | **A023398** | 87 01 560 | Hasta 120 mm | 98,50€ |

## Tenaza rusa
Doblar y cortar alambre en una sola operación.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007102** | 99 00 220 EAN | 220 mm | 12,00€ |
| **A007103** | 99 00 250 EAN | 250 mm | 13,20€ |
| **A007104** | 99 00 280 EAN | 280 mm | 14,50€ |
| **A007105** | 99 00 300 EAN | 300 mm | 17,20€ |

## Tenaza rusa de fuerza
Doblar y cortar alambre en una sola operación, gran capacidad de corte con mínimo esfuerzo.



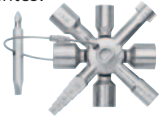
| | | | |
|---|---|---|---|
| **A007106** | 99 10 300 EAN | 300 mm | 21,80€ |

## Tenaza rusa de fuerza
Gran capacidad de corte con mínimo esfuerzo, versión niquelada.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A059588** | 99 14 250 EAN | 250 mm | 20,50€ |
| **A007107** | 99 14 300 EAN | 300 mm | 24,20€ |

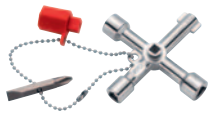
## KNIPEX TwinKey®
Llave multifuncional para armarios de control, 10 perfiles diferentes.



| | | | |
|---|---|---|---|
| **A020191** | 00 11 01 | | 25,90€ |

# GAMA ELÉCTRICA

## Llave para armarios de control
Para armarios y sistemas de paso estándar, 6 perfiles diferentes.



**A007027** | 00 11 03 — 18,80€

## Alicate universal
Aislados con fundas multicomponentes, según norma VDE, cromado, filo con bisel.



**A019249** | 02 06 200 | 200 mm | de fuerza — 29,10€
**A007040** | 03 06 180 | 160 mm — 23,20€
**A007041** | 03 06 200 | 200 mm — 25,80€

## Tijeras para electricistas
Modelo convencional y acodado con fundas multicomponentes. Filos de corte de precisión con dentado fino.



**A047186** | 95 05 155 SB | 160 mm — 17,50€
**A064674** | 95 05 20 SB | 180 mm — 29,00€

## Alicate de corte diagonal
Aislados con fundas multicomponentes, según norma VDE, cromado, filo con bisel.



**A007069** | 70 06 160 | 160 mm — 26,50€
**A007070** | 70 06 180 | 180 mm — 28,30€

## Destornilladores para tornillos planos y Phillips
Mango aislante en dos componentes, según norma VDE, barnizado.



**A069550** | 98 20 40 | 202 mm | ⊖ — 6,10€
**A069549** | 98 20 55 | 232 mm | ⊖ — 7,20€
**A069548** | 98 24 01 | 187 mm | ⊕ — 6,80€
**A069547** | 98 24 02 | 212 mm | ⊕ — 8,50€

## Juego de destornilladores
Paquete de destornilladores VDE tornillo plano / Phillips.



**A069559** | 00 20 12 V02 — 53,80€

## KNIPEX StepCut
Cortacables aislados con corte escalonado, preciso, limpio y sin aplastamiento. Según norma VDE.



**A064655** | 95 16 160 | Hasta 50 mm² — 41,60€
**A007096** | 95 16 165 | Hasta 50 mm² — 40,70€
**A069553** | 95 18 225 | Hasta 70 mm² — 48,80€

## Pelamangueras
Para corte en espiral y longitudinal, carcasa de plástico resistente a golpes, 135 mm, Ø 6 – 29 mm.



**A069556** | 16 30 135 SB — 46,90€

## KNIPEX ErgoStrip®
Pelacables universal para cables convencionales, de datos y coaxiales, Ø 8,0 – 13,0 mm.



**A051018** | 16 95 01 SB — 34,20€

## Cuchillo pelacables
Con guía de deslizamiento y carraca con mangos multicomponente, 146 mm.



**069555** | 16 50 145 SB — 50,30€

## Alicate de montaje (alicate de boca cigüeña)
Aislados con fundas multicomponentes, según norma VDE, cromado, boca semi-redonda, 200 mm, filo con bisel.



**A018885** | 26 16 200 | punta recta — 29,10€
**A069554** | 26 26 200 | punta curva — 32,70€

## Alicate para instalaciones eléctricas
Alicate universal aislado, pelacables (0,7 – 1,5 y 2,5 mm²), crimpadora (punteras 0,5 – 2,5 mm²) y cortacables (cobre hasta Ø 15 mm). Muelle de apertura automática.



**A026265** | 13 96 200 | 200 mm — 50,90€

## Cortacables (tipo carraca)
Aislados con fundas multicomponentes, según norma VDE, negro atramentado, Ø 52 mm / 380 mm².



**A069552** | 95 36 280 | 280 mm — 279,60€

## KNIPEX NexStrip®
Herramienta multifuncional 3 en 1 con ajuste fino. Corta y pela hasta 10 mm² y crimpa punteras huecas hasta 4 mm².



**A069557** | 12 72 190 SB — 106,40€

## KNIPEX ComStrip
Modelo muy competitivo: pelacables autoajustable 0,2 – 6 mm².



**A069030** | 12 62 180 — 33,60€

## KNIPEX PreciStrip16
Pelacables autoajustable, 0,08 – 16 mm².



**A069558** | 12 52 195 SB | 190 mm — 81,80€

## Crimpadora para conectores Western
Con mangos multicomponente, barnizado, conectores Western RJ 11 / 12 / 45.



**A007100** | 97 51 10 | 190 mm — 25,10€

## Alicate autoajustable
Para crimpar punteras huecas de acceso lateral con mangos multicomponente, barnizado, punteras huecas, 0,08 – 10 + 16 mm².



**A050921** | 97 53 04 | 180 mm — 135,90€

## Crimpadora para punteras huecas
Alicate aislado para crimpar punteras huecas, 0,25 – 16 mm².



**A069551** | 97 78 180 | 180 mm — 35,10€




## LLAVE AJUSTABLE IREGA -GRAN APERTURA

**SWO 92** La **apertura** de una llave grande, en una herramienta **compacta**. Permite el trabajo en condiciones extremas de falta de espacio.



| | | |
|---|---|---|
| Ref. **A006432** | 6" Apertura 34mm | 26,30€ |
| Ref. **A006433** | 8" Apertura 39mm | 28,50€ |
| Ref. **A063628** | 10" Apertura 53mm | 38,80€ |
| Ref. **A068980** | 12" Apertura 65mm | 55,00€ |

## LLAVE AJUSTABLE IREGA -MOLETA LATERAL

**771** **Ajuste perfecto y fino.** Clásico robusto de moleta lateral, para los trabajos más pesados y exigentes.



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ref. **A037124** | 6" | 22,40€ | Ref. **A037128** | 16" | 62,10€ |
| Ref. **A037125** | 8" | 24,30€ | Ref. **A037129** | 20" | 95,60€ |
| Ref. **A037126** | 10" | 29,30€ | Ref. **A068981** | 30" | 212,00€ |
| Ref. **A037127** | 12" | 37,40€ | | | |

## LLAVE AJUSTABLE IREGA - CLÁSICA

**77** **Superficies de perfecto paralelismo** para un óptimo amarre de la tuerca. Máxima robustez, ajuste perfecto.



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ref. **A006422** | 6" | 11,30€ | Ref. **A006425** | 12" | 21,00€ |
| Ref. **A006423** | 8" | 13,00€ | Ref. **A006426** | 15" | 35,70€ |
| Ref. **A006424** | 10" | 15,80€ | Ref. **A060262** | 18" | 55,40€ |

## PODA A BATERÍA - IREGA

Ref. **A068027**

### TIJERA A BATERÍA

312,80€

Uso Profesional




Potencia máxima 800W
Sistema de engrase manual

x2 | 18V - 2.0Ah | 4h | 1.340 gr

Ref. **A068982**

### MOTOSIERRA

333,20€

Uso Profesional

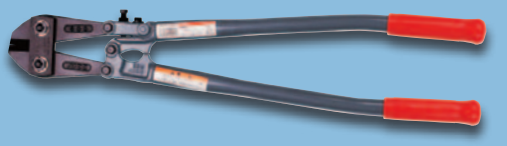
Potencia máxima 350W
Sistema de engrase automático

130 mm | 8/20 | x2 | 18,0V - 4,0Ah | 2,5-3H | 2.100 gr



## CORTAVARILLAS IREGA - MCC

| | | |
|---|---|---|
| Ref. **A016188** | 18" (450 mm) | 58,10€ |
| Ref. **A016189** | 24" (600 mm) | 75,70€ |
| Ref. **A016190** | 30" (750 mm) | 105,80€ |
| Ref. **A047339** | 36" (900 mm) | 141,10€ |



TOPTUL®
THE MARK OF PROFESSIONAL TOOLS

## TIJERA ELECTRICISTA

138 mm

Ref. **A070223**

14,90€



## LLAVES DINAMOMÉTRICAS IREGA



| | | | |
|---|---|---|---|
| Ref. **A060269** | 1/4" (6-30Nm) | 60,50€ |
| Ref. **A060267** | 1/2" (40-120Nm) | 79,10€ |
| Ref. **A068975** | 3/4" (140-980Nm) | 356,80€ |
| Ref. **A068974** | 1" (140-980Nm) | 340,00€ |

## CAJA DE HERRAMIENTAS DOS NIVELES

L345 x A160 x H240 mm

Ref. **A069705**

44,50€



## CARRO DE HERRAMIENTAS 7 CAJONES

213 herramientas
L681 x A459 x H963 mm

Ref. **A070224**

980,80€



## CARRO DE SERVICIO 1 CAJON + 2 BANDEJAS

L700 x A400 x H835 mm

Ref. **A068977**

192,50€



## CARRO DE HERRAMIENTAS 7 CAJONES

208 herramientas
L681 x A459 x H963 mm

Ref. **A068979** 918,10€



Ref. **A002292**
**REMACHADORA MANUAL BM 45 BRALO**
Cuerpo de aluminio. Empuñadura ergonómica. Ø 2,4 - 4,8 mm.
**10,30€**



Ref. **A014324**
**REMACHADORA MANUAL BM 75 BRALO**
Cuerpo de acero. Empuñadura ergonómica antideslizante. Ø 2,4 - 4,8 mm. Peso: 0,60 Kg.
**26,90€**



Ref. **A020276**
**REMACHADORA MANUAL BM 85 PROFESIONAL BRALO**
Capacidad de remachado de Ø 2,4 mm a Ø 5 mm. Longitud cerrada: 265 mm. Peso: 0,67 Kg.
**34,10€**



Ref. **A002296**
**REMACHADORA MANUAL TUERCAS REMACHABLES T-105 BRALO**
De M-3 a M-5 en cualquier material y M-6 en aluminio y acero.
**44,70€**



Ref. **A048690**
**REMACHADORA MANUAL 2 BRAZOS BM-160 PROFESIONAL BRALO**
De 3,2 a 6 mm. Longitud cerrada: 390 mm. Peso: 1,36 Kg.
**86,80€**





Ref. **A063409**
**REMACHADORA RP100 MULTI RAPID ESSELTE**
Mecanismo reductor de presión y brazos largos para reducir la fuerza. Para remaches de todo tipo de materiales y sistema MULTITM para todos los tamaños con una sola boquilla. Dos sistemas de medición inteligentes (longitud y diámetro) y gancho para el cinturón. Ø 3,2 - 4,8 mm. Peso: 0,7 Kg.
**40,60€**





Ref. **A064525**
**REMACHADORA BATERÍA 18V 2,AH BT-20 BRALO**
Rápida para grandes cantidades de remaches. Potente batería LI-ION con larga duración. Luz LED. Colector de vástagos transparente para mayor seguridad. Presión: 19600N. Carrera 25 mm. Campo de aplicación: desde 2,4 hasta 6,5 y estructural y S-trébol de 7,8 mm. Peso: 1,72 Kg.
**720,00€**

REMACHES TUDELA
FIXING THE WORLD SINCE 2010

## REMACHADORAS A BATERÍA KIT ESTÁNDAR



**498,80€**

A069064
IERO 5.0
Ø 2,4-5,0 MM



**600,00€**

A069063
IERO 6.0
Ø 4,8-6,4 MM
INCLUIDOS ESTRUCTURALES



**762,50€**

A069062
IERO 8.0
M3-M8

A069061
REMACHADORA MANUAL PALANCA TM6
Ø 3,2-6,4 MM
**49,50€**



# Escaleras FARAONE



100% HECHO EN ESPAÑA · FABRICADA EN ALUMINIO · ARTÍCULO EN STOCK · GARANTÍA 10 AÑOS · EU USO INTENSIVO EN 131-1,2,3 · OR REVISIÓN PERIÓDICA

## DOMUS

Escalera profesional con peldaños cómodos.

| REF. | ART. | DESCRIPCIÓN | PRECIO (€) |
|---|---|---|---|
| A069054 | DOMUS4 | 4 peldaños | 136,70 € |
| A069053 | DOMUS5 | 5 peldaños | 158,40 € |
| A069052 | DOMUS6 | 6 peldaños | 193,80 € |
| A069051 | DOMUS7 | 7 peldaños | 213,50 € |

DESDE: 136,70€

faraone SOLUCIONES PARA TRABAJOS EN ALTURA



100% HECHO EN ESPAÑA · FABRICADA EN ALUMINIO · ARTÍCULO EN STOCK · GARANTÍA 5 AÑOS · EU USO INTENSIVO EN 131-1,2,3 · OR REVISIÓN PERIÓDICA

## ELEGANCE

Escalera de tijera con peldaños cómodos.

| REF. | ART. | DESCRIPCIÓN | PRECIO (€) |
|---|---|---|---|
| A069050 | EN944 | 4 peldaños. | 108,80 € |
| A069049 | EN945 | 5 peldaños. | 125,80 € |
| A069048 | EN946 | 6 peldaños. | 150,30 € |
| A069047 | EN947 | 7 peldaños. | 168,00 € |

DESDE: 108,80€

faraone SOLUCIONES PARA TRABAJOS EN ALTURA




100% HECHO EN ESPAÑA · FABRICADA EN ALUMINIO · ARTÍCULO EN STOCK · GARANTÍA 5 AÑOS · EU USO INTENSIVO EN 131-1,2,3,4 · OR REVISIÓN PERIÓDICA

## TELES

Escalera telescópica de aluminio multiusos súper profesional.

| REF. | ART. | DESCRIPCIÓN | PRECIO (€) |
|---|---|---|---|
| A065341 | TELEST4 | 8+8 peldaños con Estabilizadores. | 209,40 € |
| A065342 | TELEST5 | 10+10 peldaños con Estabilizadores. | 239,40 € |
| A065343 | TELEST6 | 12+12 peldaños con Estabilizadores. | 273,40 € |

faraone SOLUCIONES PARA TRABAJOS EN ALTURA

DESDE: 209,40€

100% HECHO EN ESPAÑA · FABRICADA EN ALUMINIO · ARTÍCULO EN STOCK · GARANTÍA 5 AÑOS · EU EN 14183 · OR REVISIÓN PERIÓDICA

## TPAS

Taburete de doble subida.

| REF. | ART. | DESCRIPCIÓN | PRECIO (€) |
|---|---|---|---|
| A069056 | TPAS2 | 2 peldaños. | 85,00 € |
| A069055 | TPAS3 | 3 peldaños. | 98,60 € |
| A069057 | TPAS4 | 4 peldaños. | 129,20 € |



DESDE: 85,00€

**ESCALERA DE TIJERA PLUS KTL** Norma EN 131. Carga máxima 150 kg. Plataforma de PP con sistema de bloqueo. Escalones anchos con relieves antideslizantes.

Ref. **A006997** 4 peldaños. 59,30€

Ref. **A006999** 6 peldaños. 83,70€



**ESCALERA TIJERA PLUS KTL**
Plataforma de trabajo de 25x25 cm de polipropileno con sistema de bloqueo. Escalones anchos con relieves antideslizantes. Soporta 150 kg.
Ref. **A006996**
3 Peldaños.
47,50€
Ref. **A006998**
5 Peldaños.
71,10€



**ESCALERA TRANSFORMABLE KTL**
Escalera de aluminio con base estabilizadora y tapa finales antideslizantes para evitar desplazamientos. Bloqueo de seguridad. Se puede usar en posición de apoyo o tipo tijera. Capacidad de carga hasta 150 kg.

Ref. **A063445** 2x7 peldaños. 100,40€
Ref. **A063446** 2x9 peldaños. 121,50€
Ref. **A063449** 3x7 peldaños. 137,80€
Ref. **A063450** 3x9 peldaños. 178,00€

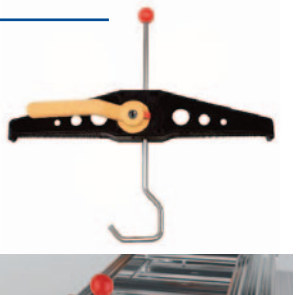


Ref. **A066179**
**ESCALERA TELESCÓPICA MULTIFUNCIÓN DE ALUMINIO K1 4+4 KTL**
Permite trabajar en posición de apoyo, de tijera y desnivel. Peldaños engastados con relieves antideslizantes con una distancia entre sí de 280 mm. Tapafinales antideslizantes.
Soporta 150 kg.
130,10€



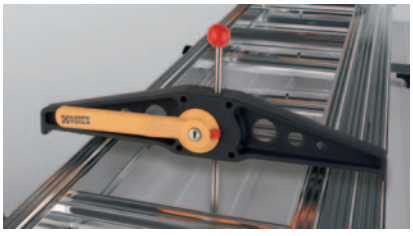


Ref. **A068987**
**FIJACIÓN ANTIRROBO ESCALERAS KARPA TOOLS**
Cuerpo de nylon de alta resistencia y varilla de acero inoxidable.
43x45,5 cm. Peso: 40 kg.
Incluye 2 unidades + juego de llaves.
63,90€



**ESCALERA TELESCÓPICA MULTIUSOS DE ALUMINIO ESCALÍSIMA SVELT**
HOMOLOGADA EN131.
Ref. **A010829** 8 peldaños.
230,60€
Ref. **A021422** 10 peldaños.
259,60€
Ref. **A060376** 12 peldaños.
288,60€







Ref. **A069926**

## FALTRIQUERA PARA CUTTER PARAT

Nailon negro y rojo. Compartimento para hojas de recambio. 2 bolsillos auxiliares. Fijación mediante trabilla para cinturones de hasta 70 mm de ancho. Medidas: 10x26x2,5 cm. Peso: 80 g.

**4,90€**



Ref. **A055276**

## BOLSA DE CINTURÓN PEQUEÑA PARAT

Pasador para el cinturón. 5 bolsillos. Compartimento principal grande.

**5,80€**





Ref. **A051566**

## BOLSA CON CINTURÓN MEDIANA PARAT

Bolsa de cinturón 8 bolsillos, sujetador de martillo y soporte para cinta aislante con mosquetón.

**17,80€**



Ref. **A069925**

## BOLSA PORTAHERRAMIENTAS BASIC PARAT

25 l. Nailon negro y rojo.Compartimento principal con organizadores interiores. Bolsillos exteriores y bandas elásticas para herramientas. Base reforzada. Clip metálico para cinta métrica y soportes para nivel. Medidas: 50x27x28 cm. Peso: 2 kg. Incluye: correa para hombro.

**40,70€**





Ref. **A069985**

## FUNDA PARA TALADRO CON SISTEMA CLIPTECH TOUGHBUILT

PEQUEÑO: Estructura reforzada con remaches resistentes. Bolsillos para brocas y enganche para mosquetones. Medidas: 14x10x18 cm. Peso: 269 g.

**15,90€**



Ref. **A069984**

## FUNDA PARA TALADRO CON SISTEMA CLIPTECH TOUGHBUILT

GRANDE: Estructura reforzada con remaches resistentes. Capacidad para manejar con mano derecha e izquierda. 13 bolsillos y enganches. Medidas: 14x10x18 cm. Peso: 405 g.

**22,40€**



Ref. **A069986**

## BOLSA PARA MÓVIL + BLOC DE NOTAS Y LÁPIZ CON SISTEMA CLIPTECH TOUGHBUILT

Estructura antiarañazos compacta revestida de plástico y forro. Medidas: 8,5x5,5x17 cm. 310 g

**18,70€**



Ref. **A069987**

## BOLSILLO PARA ALICATES TAMAÑO L CLIPTECH TOUGHBUILT

Estructura muy resistente con refuerzos en los bolsillos. Ajustable. Se engancha a cualquier cinturón. Bucle estrecho para destornillador. Clip para cinta métrica. 4 bolsillos y soportes. Peso: 10 g. Incluye: un elemento cliptech.

**20,60€**







Ref. **A064514**

## BOLSO PORTAHERRAMIENTAS ELECTRICISTA CON SISTEMA CLIPTECH® TB-CT-34 TOUGHBUILT

Estructura compacta reforzada con remaches de alta resistencia. Soporte trasero desplegable para mantener la bolsa en posición vertical. Bolsillo ajustable para herramientas largas o cortas. Múltiples bolsillos y enganches portaherramientas. Cadena extralarga para cinta aislante. Medidas: 15x10x25 cm.

**30,10€**







Ref. **A069983**

## CAJA DE HERRAMIENTAS 3 PIEZAS CON RUEDAS TOUGHBUILT

IP 65. Polímero de alta resistencia y esquinas de acero. Mango telescópico extraíble. Tapa hermética. Modular y apilable Stacktech. Pestillos para desmontaje y asegurado del conjunto. Ruedas todo terreno Ø 22 cm. Medidas: 56x50x83 cm. Peso: 27,75 kg. Capacidad: 192 kg.

**342,70€**



Ref. **A010951**

## ESTUCHE HERRAMIENTAS 22-26 TAYG

Polipropileno (PP). 21 separadores móviles. Tapa transparente. Cierres de seguridad. Capacidad: 2,4 l. Medidas: 31,2x23,8x5,1 cm. Peso: 411 g.

**6,30€**



## CAJA HERRAMIENTAS TAYG

Fabricada en polipropileno. Asa para transporte. Estuche interior para accesorios y bandeja extraíble. Medidas: 49,9x27,9x25,4 cm. Capacidad aprox. 19 l.

Ref. **A067140** Negro.
Ref. **A067141** Azul.
Ref. **A067142** Verde.

**21,70€**

Ref. **A066330**

## TROLLEY HERRAMIENTAS MODULAR CIERRES METÁLICOS TAYG

Modular apilable con bases de polipropileno (PP) en tamaños M, L y XL, con cierres metálicos lacados en negro. Incluye separadores móviles de PP en negro, bandeja de PP y un estuche con tapa transparente de PP.

**200,20€**



Ref. **A010902**

## BOLSA HERRAMIENTAS BN-1 TAYG

Poliéster 600D. Múltiples compartimentos exteriores. Amplio compartimento central. Base con 4 tacos de apoyo para mayor protección y estabilidad. Asas ergonómicas para transporte. Medidas: 34,5x22x22,5 cm. Peso: 815 g.

**14,70€**








Ref. **A053542**

## CAJA HERRAMIENTAS POLIPROPILENO ESSENCIAL STANLEY

Incluye almacenamiento en la tapa para piezas pequeñas y orificio para candado. Medidas: 406x205x195 mm.

**8,40€**







Ref. **A061545**

## MOCHILA CON RUEDAS STST83307-1 STANLEY

Capacidad 14 l. Tejido de nailon 600 x 600 denier. Asa telescópica y correas ergonómicas acolchadas. Compartimento interior acolchado para documentos y dispositivos electrónicos. Sistema divisor extraíble para herramientas. Bolsillos laterales de acceso rápido. Base reforzada. Capacidad de carga 15 kg. Medidas: 45,7x34x57 cm. Peso: 2,66 kg.

**44,20€**





Ref. **A018271**

## MOCHILA CON RUEDAS FATMAX STANLEY

Asa telescópica y 2 ruedas en la base. Estructura de nylon. Capacidad máx. 20 Kg.

**69,10€**










Ref. **A059746**

## TALLER MÓVIL ESSENCIAL 3 EN 1 CIERRES METÁLICOS STANLEY

Caja de herramientas extraíble de 18" con bandejas organizadoras. Cierres metálicos, orificio para candado. Medidas: 623x475x285 mm. Pueden utilizarse por separado.

**34,90€**



## Combinación de mobiliario para taller C45PRO 2.0 + surtido de 268 herramientas

- Cajonera fija con 7 cajones (C45PRO 2.0 M7)
- Cajonera móvil con 7 cajones (C45PRO 2.0 C7)
- Módulo fijo de servicio (C45PRO 2.0 MS)
- 3 paneles de herramientas perforados (C45PRO 2.0 PF)
- 3 armarios superiores de pared (C45PRO 2.0 PM)
- 3 soportes de pared, tipo ancho (C45PRO 2.0 SL)
- 1 soporte de pared, tipo estrecho (C45PRO 2.0 SS)
- Armario con 2 puertas (C45PRO 2.0 AS2)



- Encimera en **MDF forrada con acero inoxidable**,medidas 2.040x**615** mm (C45PRO 2.0 PXE/3-2.0MT)

**C45PRO 2.0 X/268UT** 045009158
Ref. **A068052**



- Encimera en **madera multicapas**, medidas 2.040x**615** mm (C45PRO 2.0 PWE/3-2.0MT)

**C45PRO 2.0 W/268UT** 045009159
Ref. **A069029**



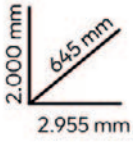

318 kg

**2.990,00 €**

**GRATIS** SURTIDO VALORADO EN 1.030,00 €



Encimera de **61,5 cm** de profundidad




268x Beta WORKER

100% MADE By Beta
La nueva carraca de Beta



30



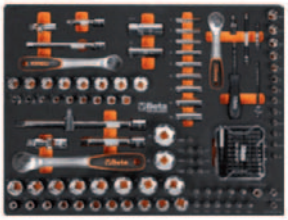
17



36



160 14" 38" 12"



25



---

## BETA 1128BAX

**Tijeras de electricista de efecto doble, con perfil de fresa de acero inoxidable forrado en DLC**



011280088
Ref. **A067508**

**19,40 €**

## BETA C6T - 2106

**Mochila-trolley portaherramientas en textil técnico, con ruedas, vacía**

021060010
Ref. **A069560**

**119,30 €**



## BETA 1838SW

**Lámpara de inspección LED recargable y articulada y carga inalámbrica**

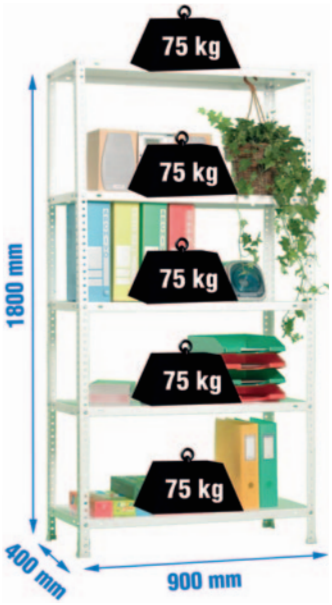
018380142
Ref. **A067512**

**56,10 €**










## ESTANTERÍA ADVANTAGE 5/400 BLANCA

**Estantería metálica con tornillos. 5 estantes.**
**Capacidad de carga por estante: 75 kg.**
**Carga certificada a punto de flexión, no de rotura. Dimensiones: 1800x900x400 mm.**
**Color: Blanco.**

Ref. **A067799**

**50,00€**




## ESTANTERÍA MADERCLICK 5/500 AZUL/MADERA

**Estantería metálica sin tornillos. 5 estantes.**
**Capacidad de carga por estante: 150 kg.**
**Carga certificada a punto de flexión, no de rotura. Dimensiones: 1800x900x500 mm.**
**Color: Azul/madera.**

Ref. **A009845**

**67,20€**




## ESTANTERÍA SIMONCLICK 5/400 AZUL/BLANCA

**Estantería metálica sin tornillos. 5 estantes.**
**Capacidad de carga por estante: 180 kg.**
**Carga certificada a punto de flexión, no de rotura. Dimensiones: 1800x900x400 mm.**
**Color: Azul/blanco.**

Ref. **A025304**

**62,80€**




## ESTANTERÍA SIMONCLICK MEGAPLUS 6/400 GALVA

**Estantería metálica sin tornillos. 6 estantes.**
**Capacidad de carga por estante: 200 kg.**
**Carga certificada a punto de flexión, no de rotura. Dimensiones: 2500x1200x400 mm.**
**Color: Galva.**

Ref. **A067798**

**96,90€**




## TAQUILLA SIMONLOCKER DIY SINGLE 1/1 INITIAL

**Taquilla metálica con tornillos. Incluye cerradura, respiraderos y etiqueteros para colocar nombres.**
**Dimensiones: 1800x300x500 mm.**
**Color: Gris.**

Ref. **A064527**

**91,50€**




## TAQUILLA SIMONLOCKER DIY TANDEM 1/2 INITIAL

**Taquilla metálica con tornillos. Incluye cerradura, respiraderos y etiqueteros para colocar nombres.**
**Dimensiones: 1800x300x500 mm.**
**Color: Gris.**

Ref. **A064528**

**103,20€**




## BANCO DE TRABAJO SIMONWORK BT6 METAL

**Banco de trabajo con tornillos.**
**Capacidad de carga total con ruedas: 120 kg.**
**Dimensiones: 830x1500x730 mm.**
**Color: Azul.**

Ref. **A069730**

**110,80€**



Ref. **A069978**

### MINI LINTERNA LED ATOM FORCE EDM

IP44. 10W. 420 lm. Aluminio. 6.500 K.
Modos: Turbo/Alto/Medio/Bajo/Flash continuo/Flash único. Recargable.
Medidas: Ø24x84 mm. Peso: 98 g.
Incluye: Cable USB-C.

**9,90€**




Ref. **A068109**

### LINTERNA LED RAPID THE MECHANIC

500 lm. IP20. Batería de litio 3,6V.
Cargador micro-USB. Cable incluido.

**21,40€**



Ref. **A065061**

### LÁMPARA POWERLED 3+10 W WESSER ASEIN

1.400 lm. IP54. Batería de litio 3,7 V, cargador USB y gancho clip giratorio 360°.

**48,90€**



Ref. **A068935**

### LINTERNA LED SPICA BRILLO WESSER ASEIN

IP 68. 18 W. 500 lm. 3 Modos + luz destellos + superbrillo.
Batería: Ion-Litio 3,7VDC/1,4Ah. Resistencia impacto: IK07.
Batería: Tipo 18650 2200 mAh / 3,7V. USB Tipo-C. Tiempo carga: Aprox. 3,5h. Autonomía: 2h (100%), 14h (25%).
Ø 40,4x112 mm. Peso con batería: 140 g.

**35,70€**



Ref. **A052248**

### LINTERNA COB LIL LARRY NEBO

250 lm. Tecnología COB. Cuerpo de aluminio anodizado. 3 modos: Alto 250 lm, Bajo 95 lm y flash rojo de emergencia. Base magnética. Clip de acero para cinturón o bolsillo. Resistente al agua e impactos. Medidas: 15,1x1,5 cm. Peso: 89 g. Incluye: 3 pilas AAA.

**12,20€**



Ref. **A008576**

### LINTERNA BOLÍGRAFO SUMERGIBLE ATEX PX2 PARAT

30 lm. Certificada. IP68. Alcance 35 m. Plástico no conductivo. Clip de fijación. 2 pilas 1,5 V. incluidas.

**29,00€**



Ref. **A008577**

### LINTERNA ANTIDEFLAGRANTE SUMERGIBLE ATEX PX1 PARAT

120 lm. IP68. Certificación ATEX. LED CREE 5 W. Alcance 150 m. Autonomía hasta 15 h. Compatible con casco. Medidas: 167x41x43 mm. Peso: 80 g.

**52,10€**



Ref. **A069980**

### LINTERNA LED Y PUNTERO LÁSER TIPO PLUMA LASERSTRIKE EDM

250 lm. Aluminio y silicona. 5 W. 6500 K. Led OSRAM P8 y láser rojo. Recargable. Tiempo de carga y autonomía 2h. Batería 750 mAh. Compatible con pilas 2 x AAA. Medidas: Ø20x27x167 mm. Peso 118 g.
Incluye: Cable USB-C.

**13,90€**



Ref. **A069976**

### LINTERNA DE SEGURIDAD 6 EN 1 TITAN SURVIVAL EDM

IP44. 7 W. ABS y aluminio. 7500 K. Led principal . 3 modos: 180, 55 y turbo 400 lm. Led frontal 2,5 W. 3 modos: 120, 40 lm y flash rojo y azul. Batería Li 5V-0.32 A. Recargable. Tiempo de carga y autonomía: 2 h. Funciones: Clip, abridor de botellas, corta cinturones, silbato, martillo rompe cristales, destornillador 3.0 (2 puntas).
Medidas: 39x21x92 mm. Peso: 75 g. Incluye: cable USB-C.

**7,90€**



Ref. **A069979**

### LINTERNA TÁCTICA LED/MECHERO FIRESTRIKE EDM

IP44. 5 W. ABS + ps. 6500 / 2500 K. Luz cob. Max. 500 lm. (1h). Blanco: alto 300 lm (2h) bajo 100 lm (3h). Cálido: alto 300 lm (1,5h) bajo 100 lm (2,5h). Luz roja alta y roja flash. Con mechero de Plasma, gancho e imán. Arco eléctrico 13 W. Recargable. Batería 400 mAh. Tiempo de carga 1h. Indicador de carga numérico + leds.
Incluye: Cable USB-C. Medidas: 59x30x73 mm. Peso: 79 g.

**7,30€**



Ref. **A068937**

### LINTERNA LED CUBE SUPERBRILLO WESSER ASEIN

IP44. 400 lm. 3 Modos + luz roja + destellos rojos + superbrillo 600 lm. 4 posiciones: 8000 K, 6500 K, 4000 K y 2700 K. Batería: Li-Po (polímero de litio) 1200 mAh. 3,7V CC / 4,44 Wh. USB Tipo-C. Tiempo carga: Aprox. 3,5h. Autonomía: 4h (100%), 9h (25%) 55x28x60 mm Peso con batería: 90 g.

**8,10€**



Ref. **A068936**

### LINTERNA LED POCKET MULTIFUNCIÓN WESSER ASEIN

IP44. 400 lm. 4 Modos + ultravioleta + luz azul/roja lateral + SOS. Batería: Li-Po (polímero de litio) 1200 mAh. 3,7V / 4,44 Wh. USB Tipo-C. Tiempo carga: Aprox. 3,5h. Autonomía: 2,5h (100%), 4,5h (cabezal). 42x20x80 mm. Peso con batería: 79 g.

**9,10€**



Ref. **A069981**

### LINTERNA FRONTAL TREKFINDER S2 CON ACTIVACIÓN POR GESTO EDM

IP20. 3 W. 7000 K. Max. 250 lm. Modos: 240 lm/120 lm/60 lm/flash/Luz roja/Flash rojo. Inclinación ajustable 90°. Enganche tipo clip. Recargable. Autonomía: Turbo 30 s / low 3,5 h. Batería Li 500 mAh. Medidas: 68x32x28 mm. Peso: 80 g. Incluye: Cable USB-C y cinta.

**7,30€**



Ref. **A067241**

### LINTERNA FRONTAL LED EDM

130 lm. IP45. Luz central: 3 W, 6500K, Luz de tira LED: 5 W, 6500K, 3 Modos: 310 lm /110 lm/ 370 lm (3 W + 5 W LED). Botón On/Off + Sensor de 10 cm. de distancia. Tiempo de carga 3h. Autonomía : Hasta 8 h. Protección contra sobrecarga y sobre descarga. Antideslizante. Incluye: Batería 1200 mAh Li y cable USB-C

**9,90€**



Ref. **A062642**

### LINTERNA FRONTAL RECARGABLE EINSTEIN® MYCRO NEBO

IPX4. 400 lm. Aluminio anodizado. 6 modos: Turbo 400 lm, Alto 150 lm, Medio 50 lm, Bajo 15 lm, luz roja 10 lm y luz verde 10 lm. Alcance máximo 80 m. Inclinación ajustable. Uso como frontal o clip para gorra. Recargable. Indicador de carga. Medidas: 46x32x34 mm. Peso: 47 g. Incluye: cable Micro-USB.

**15,50€**



Ref. **A068934**

### LINTERNA LED FRONTAL WESSER ASEIN

IP65. Graduable 40-400 lm. Autonomía: 3 - 12 h. 4 modos: luz cálida, neutra, fría y destellos. Batería: Ion-Litio 3,7 VDC / 1,4 Ah. Resistencia impacto: IK07. 75x37x42 mm. Peso: 110 g.

**25,00€**

## famatel

### CAJA ESTANCA CON CONOS

IP 55. AquaBOX. Tapa y base en ABS.

Ref. **A059231** 7 conos Ø20. 80x80x45 mm. **1,20€**

Ref. **A025456** 7 conos Ø25. 100x100x55 mm. **1,80€**

Ref. **A025455** 7 conos Ø20. 100x100x45 mm. **1,90€**

Ref. **A025457** 10 conos (8 Ø25 y 2 Ø32). 153x110x63 mm. **3,30€**



### CAJA MINI ESTANCA CON ENTRADAS PRETROQUELADAS

IP55. AquaBOX. Tapa y base en PP/PS. Sistema de sujeción exterior. Entradas Ø8 a Ø19.

Ref. **A055080** 7 entradas. 75x75x39 mm. **0,70€**

Ref. **A055082** 10 entradas. 90x43x39 mm. **0,70€**

Ref. **A055081** 12 entradas. 85x85x39 mm. **0,80€**





### CAJA ESTANCA CON CONOS IP55 FAMATEL

IP55. Con conos pasacables. Indicada para instalaciones eléctricas en interior y exterior.

Ref. **A025458** Medidas: 160x135x83 mm.

**4,40€**

Ref. **A025459** Medidas: 220x170x85 mm.

**7,00€**

Ref. **A059230**

### CAJA ESTANCA CON CONOS

IP 65. AquaBOX. Tapa y base en ABS. 4 conos Ø20 para entrada directa de cables. Redonda. Ø84x50 mm.

**0,90€**





Ref. **A014295**

### PULSADOR TIMBRE ESTANCO

IP55. 10 A-250 V. Mecanismo estanco para instalaciones en exterior o ambientes húmedos.

**4,10€**



Ref. **A014292**

### BASE TT DOBLE LATERAL ESTANCA

IP55. Doble toma TT 16 A-250 V. Diseño estanco para instalaciones en exterior o zonas con humedad.

**9,60€**



Ref. **A014293**

### CONMUTADOR + BASE TT ESTANCO

IP55. Conmutador 10 A y base TT 16 A-250 V. Mecanismo estanco para instalaciones en ambientes húmedos o exteriores.

**10,70€**



Ref. **A014296**

### INTERRUPTOR-CONMUTADOR ESTANCO IP55

10A-250V.

**3,70€**



Ref. **A014294**

### TOMA CORRIENTE ESTANCO IP55

16A-250V.

**3,90€**



Ref. **A063369**

### BASE MÓVIL CON TAPA

IP 54. 16 A. Desmontable. Resistencia al impacto.

**6,10€**



Ref. **A063367**

### CLAVIJA MÓVIL

IP 54. 16 A. Desmontable. Doble sistema de toma tierra.

**4,20€**

Ref. **A025450**

### ADAPTADOR CLAVIJA 2P+T IP44

16A-250V. Con tapa.

**12,80€**





### CLAVIJA GOMA TT IP44

16A-250V.

Ref. **A025444** **3,30€**

Ref. **A014304** Vulcanizada.

**5,80€**



### CLAVIJA IP44

Ref. **A014300**

2P+T 16A 220-240V.

**2,80€**

Ref. **A025447**

3P+N+T 16A 380-415V.

**4,60€**



Ref. **A014302**

### BASE TT CON TAPA DE GOMA

IP44. 16 A-250 V. Tapa de goma de protección. Color negro.

**8,50€**

Ref. **A025446**

### BASE GOMA TT IP45

16A-250V.

**4,30€**





Ref. **A068933**

### FOCO LED EXTERIOR ORION SILLITA IP44 ASEIN

Soporte plegable e inclinación ajustable. Resistencia al impacto: IK06. Vida útil estimada L70B20 : 25.000 h. 30 W. 2700 LM. 42 EDS. Cable H05RN-F 3Gx1,0 mm2: 5 m. 11,3x11,4x2,5 cm. Peso: 0,75 Kg.

**24,20€**



Ref. **A068932**

### FOCO LED EXTERIOR ORION SILLITA IP44 ASEIN

Soporte plegable e inclinación ajustable. Resistencia al impacto: IK06. Vida útil estimada L70B20: 25.000 h. 50W. 4500 LM. 72 LEDS. Cable H05RN-F 3Gx 1,0 mm2: 1,8 m. 17,0x14,6x2,7 cm. Peso: 1,04 Kg.

**32,40€**





### FOCO LED CON BASTIDOR ABATIBLE IP65 FAHER

Bastidor metálico abatible. Cable 1,5 m. H05RN-F. 36x0,75 cm.

Ref. **A060765** 20 W. 1.600 lm. **14,40€**
Ref. **A060766** 30 W. 2.400 lm. **18,50€**
Ref. **A060767** 50 W. 4.000 lm. **23,10€**

### FOCO LED CON TRÍPODE IP65 FAHER

Extensible 68-158 cm. Cable 5 m. HO5RN-F 3G x 1.0 mm.

Ref. **A060763** **1 FOCO**
50 W. 6.100 Lm. **39,10€**

Ref. **A060764** **2 FOCOS**
50 W + 50 W. 12.000 Lm. **66,40€**



Ref. **A069921**

### FOCO CON BASTIDOR ML15USB FAHER

IP54. 15 W. LED COB. 1650 lm. Cuerpo de aluminio fundido con cristal templado. Bastidor abatible orientable. Recargable. Batería 3,7 V-5.000 mAh. Medidas: 19x16x4,5 cm. Peso: 700 g. Incluye: cable USB-C.

**22,40€**



Ref. **A069071**

### FOCO TRABAJO LED POWER WORK AM2 EDM

IP 44. 60 W. 4000 lm. 4 Modos: 4000 lm, 2000 lm, 1000 lm, 60 W LED 6000K. Hasta 8 h autonomía. Función Power bank. Carga en 8 h. Incluye: Batería 4 x 1500 mAh Li, cable USB-C, 4 imanes en la base, gancho, asa y agujeros para colgar, cabezal giratorio 360°. 150x46x170 mm.

**16,60€**



Ref. **A001585**

### LÁMPARA PROFESIONAL AY-60 W AYERBE

60 W. Cable de 10 m. Rejilla de protección metálica. Gancho para suspensión. Indicada para iluminación portátil en talleres, obras y trabajos de mantenimiento.

**14,30€**

Ref. **A069904**

### FOCO OMNI 2K RECARGABLE NEBO

Paneles COB y asas magnéticas rotativas. Resistente al agua e impactos. 6 modos: Dual 2000 lm (1,3 h) 70m / Dual 250 lm (5,5h) 22m / Single 1100 lm (2h) 50m / Single 150 lm (9h) 18m / Red 20 lm (11h) 8m / Red flash 20 lm (20h) 8m. Recarga USB-C. 4000 mAh. Indicador de carga de batería.

**39,30€**



### EXTENSIBLE SIN TAPAS IP 20 WESSER

Cable: H05VV-F, 3G1.5 mm² de PVC. 220 V. 16 A. 3.000 W. 4 bases.

Ref. **A017930** 25 M.
22x31,5x16 cm. Peso: 3,98 kg.

**27,60€**

Ref. **A017931** 50 M.
24,5x34,5x20 cm. Peso: 7 kg.

**49,00€**



### EXTENSIBLE 3X1, 5H05VV CON TAPAS IP44 WESSER

Ø270 mm. Potencia máx. desenrollado 3.500 W, enrollado 1.000 W.

Ref. **A064529** 25 M. **40,70€**
Ref. **A064530** 50 M. **64,60€**





### EXTENSIBLE CON TAPAS IP55 WESSER

Cable: H05VV-F, 3G1.5 mm2 de PVC. 220 V. 16 A. 3.000 W. 3 bases.

Ref. **A067636** 25 M.
33x28,5x19 cm. Peso: 3,7 kg.

**39,80€**

Ref. **A067637** 50 M.
36,5x28,5x22 cm. Peso: 6,8 kg.

**72,80€**



### EXTENSIBLE INDUSTRIAL IP20 FAHER

3x1.5+DDS. 10/16 A 250 V. 3.500 W. 4 bases. Cable: H05VV-F

Ref. **A004486** 25 M. **32,70€**
Ref. **A004487** 50 M. **57,60€**



### EXTENSIBLE CON TAPAS FAHER

3x2.5+DDS. IP20. Potencia máx. 16A. 230V. 3600 W. 4 bases (2P+T).

Ref. **A053266** 25 M. **56,10€**
Ref. **A053267** 40 M. **85,50€**



### EXTENSIBLE INDUSTRIAL CON TAPA Y DDS IP55 FAHER

Cable H05RR-F 3Gx1,5 mm². Protección IP55. Con tapa de protección y dispositivo diferencial de seguridad (DDS).

Ref. **A064347** 25 m. **44,70€**
Ref. **A064348** 50 m. **79,50€**



## JUEGO DE PINZAS DE CONEXIÓN ASEIN

Para conexión de baterías y equipos eléctricos.
Cuerpo metálico con recubrimiento aislante.

Ref. **A019154** 1101620: 80 mm. Intensidad máxima 40 A. 1,90€
Ref. **A019598** 1101630: 110 mm. Intensidad máxima 60 A. 2,20€
Ref. **A020330** 1101650: 180 mm. Intensidad máxima 120 A. 3,30€



Ref. **A062147**

## INVERCAR 7000 SOLTER

Cargador inteligente de baterías de 12/24V, 7/3,5A. Para baterías de hasta 230A (12V) y 115A (24V) y de plomo-ácido, AGM, Gel y Litio-Ion.

80,50€



Ref. **A068949**

## CARGADOR BATERÍAS MULTIFUNCIÓN INVERTER XD8 DECA ABRATOOLS

IP65. 230V/F1. Tensión nominal de carga: 12V - 24V. 2 - 4 - 8 / 1 - 2 - 4 Amp. Posiciones de carga: 9 pasos automáticos. Capacidad nominal de referencia: 4 - 180 Ah mín/máx. Batería: Pb (WET-AGM-GEL)- Litio. 140x220x67 mm. Peso: 1,0 / 1,44 Kg.

165,20€

Ref. **A052257**

## ARRANCADOR DE BATERÍAS LITHIUM LT-13 SOLTER

1,2 V. Batería de Litio de 10.000 mAh, para arrancar todo tipo de vehículos gasolina y diesel hasta 2000 cc. Salidas auxiliares: 5V. 3A; 9V. 2A; 5V. 2.1A + Wireless. Aguanta la carga hasta 6 meses. Carga en 3 h. 164x86x33 mm. Peso: 440 g.

99,10€





Ref. **A069903**

## ARRANCADOR LITHIUM LT-17 SOLTER

Capacidad: 17,000 mAh. Corriente de arranque hasta 12000 A. Para vehículos gasolina hasta 3 l y diésel hasta 2 l. Carga rápida 4,5 h y autonomía hasta 6 meses. Protección electrónica inteligente. Función Boost de Arranque 12V. Incorpora salidas USB de carga rápida para dispositivos electrónicos e iluminación LED con modos de emergencia y SOS. Medidas: 22,5x9,1x3,4 cm. Peso: 650 g.

144,00€



Ref. **A069917**

## INFLADOR VERIFICADOR DE PRESIÓN CON CONECTOR CLIP LARWIND

Cuerpo de aluminio con protector de goma contra impactos. Palanca de doble posición para inflar y desinflar. Manómetro Ø 80 mm con escala de 0 a 12 bar. Latiguillo de 500 mm. Entrada de aire 1/4" M. Peso: 0,80 kg.

64,60€





Ref. **A026601**

## PERMATEX KRAFFT

Limpiador de frenos y embragues. 650 ml.

3,50€

Ref. **A064415**

## LIMPIADOR DE FRENOS BRAKLEEN PRO CRC

Desengrasante base disolvente para metales. Alto poder de limpieza. Olor cítrico. 95% de producto activo. Válvula 360° para aplicación en cualquier posición. Indicado para frenos, embragues, motores, herramientas y componentes mecánicos. Aerosol 500 ml.

3,10€





Ref. **A007121**

## MASILLA ELITE-2000 KRAFFT

Masilla de poliéster para reparación de carrocerías de automóvil. Excepcional adhesión al acero, acero galvanizado y aluminio. Incluye endurecedor. 1,5 kg.

13,70€



Ref. **A013314**

## ADHESIVO SELLADOR NURAL 28 PATTEX

Sustituto universal de juntas. Fórmula a base de silicona. Resistente al agua, vapor, aceite, líquidos de transmisión y anticongelantes. Flexible y estable entre -40°C y +180°C. Para juntas de culata, tapas de balancines y cajas de cambio. Tubo 75 ml.

17,20€

Ref. **A001752**

## LIMPIADOR ADHESIVO PROFESIONAL

Aerosol. Se evapora sin dejar restos. Aroma agradable. Libre de silicona y disolventes clorurados. 200 ml.

9,10€



Ref. **A045947**

## LIMPIACRISTALES Y ESPEJOS HG

Eliminando polvo, grasa y huellas dactilares de manera rápida y eficiente. Spray 500 ml.

3,50€



Ref. **A069905**

## LAVAPARABRISAS ANTILLUVIA Y ANTIMOSQUITOS RAIN-X

Tecnología revestimiento invisible con propiedades hidrofóbica . Elimina todo tipo de suciedad y no deja residuos. 5 l.

4,90€



Ref. **A027486**

## GEL HIGIÉNICO EXTRAFUERTE INODORO HG

Muy potente. Elimina las manchas más resistentes de cal. No daña el esmalte, el acero inoxidable ni el cromo. 500 ml.

5,50€





## MUELLE DESATASCADOR KAPITAL

Ref. **A020686**
Ø 6 mm x 3 m. 8,00€
Ref. **A023815**
Ø 8 mm x 5 m. 14,70€



Ref. **A005458**

## DESATASCADOR TUBERÍAS POTENTE HG

Para obstrucciones severas. No hace espuma ni salpica. Resultados en 5 minutos. 1 L.

6,00€



Ref. **A046162**

## DESATASCADOR EXTREME HG

Para atascos persistentes por acumulación de grasa y restos de comida. Fórmula especial con enzimas. Biodegradable. 2x0,5 l.

11,00€



## DUAL LOCK SISTEMAS DE UNIÓN DESMONTABLE 3M

Sistema de cierre reposicionable fabricado en polipropileno con espesor de 5,8 mm pegado. Resiste temperaturas de entre -30°C y 70°C a largo plazo y +95°C a corto plazo. Interior y exterior. Uso con metales, vidrio y plásticos de alta energía superficial. 2,5 m x 25 mm.

Ref. **A067908** SJ3560 Negro. 27,00€

Ref. **A064904** SJ3560D Transparente. 32,40€



## CINTA DE ESPUMA ACRÍLICA 3M

Unión permanente rápida. Adhesivo de uso general y núcleo de espuma acrílica dura para un buen rendimiento. Puede sustituir a fijaciones mecánicas o adhesivos líquidos. Hidrófuga. 11 m x 19 mm.

Ref. **A067898**
GPH-110GF Gris. 1,1 mm. 18,40€

Ref. **A064565**
VHB 4910F Incolora. 1 mm. 30,70€




## CINTA ENMASCARADO INTERIOR 101E BEIGE 3M

Papel crepé suave y multiusos de 0,12 mm. de grosor. Está diseñada para uso general (sujeción temporal, enmascarado de pintura, etc.)

Ref. **A049952** 50 m x 18 mm. 1,30€

Ref. **A049953** 50 m x 24 mm. 1,70€

Ref. **A049955** 50 m x 36 mm. 2,60€

Ref. **A049956** 50 m x 48 mm. 3,40€




Ref. **A025553**

## CINTA ANTIDESLIZANTE NEGRA AMARILLA TESA

Antideslizante, prevención de riesgo en zonas resbaladizas o húmedas. Extremadamente rugosa y resistente a cargas pesadas. Resistente al agua, rayos UV. 15 m x 50 mm.

41,50€




## CINTA ANTIDESLIZANTE TESA

Agarre firme. Resistente al agua salada y a los productos químicos, se puede cortar con la mano y quitar sin dificultad. Interior y exterior. Negra.

Ref. **A025552** 15 m x 25 mm. 17,10€

Ref. **A018048** 15 m x 50 mm. 34,30€



Ref. **A067899**

## CINTA DOBLE CARA MOQUETAS 9191 3M

De tisú de uso general. Alta pegajosidad, alta adhesión inicial. 25 m x 50 mm.

12,50€



## CINTA DOBLE CARA MOQUETAS EXTRAFUERTE PERMANENTE TESA

Tejido flexible, adecuada para el montaje en superficies rugosas como las moquetas.

Ref. **A019588** 10 m x 50 mm.
6,10€

Ref. **A051618** 25 m x 50 mm.
12,20€

Ref. **A062720**

## CINTA DOBLE CARA ULTRA STRONG MOUNTING PRO TESA

Doble cara de alta resistencia. Soporta hasta 10 kg por cada 10 cm de cinta. Para uso interior y exterior. Adhesión sobre azulejos, madera, piedra y la mayoría de los plásticos. Compensa pequeñas irregularidades de la superficie. 1,5 m x 19 mm.

7,50€




Ref. **A062721**

## CINTA DOBLE CARA ULTRA STRONG MOUNTING PRO TESA

Capaz de sostener objetos de hasta 10 kg por cada 10 cm, incluso compensa los pequeños desniveles de las superficies. Interior y exterior. 5 m x 19 mm.

13,20€




Ref. **A067900**

## CINTA DE EMBALAR 570 3M

Adecuada para un uso manual y a máquina. Adhesivo termofusible sin disolventes y un respaldo fuerte hecho de papel.
50 m x 48 mm. Marrón.

2,70€



## CINTA DE EMBALAR 369 3M

Adecuada para un uso manual y a máquina. Adhesivo termofusible sin disolventes y un respaldo fuerte hecho de papel. 66 m x 48 mm.

**A068879** Marrón.
**A068880** Incolora.

1,10€



## CINTA AISLANTE PVCHOMOLOGADA TESA

IMQ/SEMKO/IEC es una cinta de PVC autoextinguible. Para aplicaciones de aislamiento eléctrico, flejado, refuerzo, sellado y protección. 20 m x 19 mm.

Ref. **A016377** Verde/Amarillo
Ref. **A001778** Amarilla
Ref. **A001779** Azul
Ref. **A001780** Blanca
Ref. **A001781** Gris
Ref. **A001783** Negra
Ref. **A001784** Rojo
Ref. **A001785** Verde
Ref. **A060715** Marrón

1,40€





## CINTA DE VINILO 764 3M

Se utiliza para codificar por colores, agrupar y realizar marcados de seguridad. No corrosiva. Grosor 0,13 mm. 33 m x 50 mm.

Ref. **A067901** Amarilla.
Ref. **A067902** Blanca.
Ref. **A067903** Verde.
Ref. **A067904** Azul.
Ref. **A067905** Roja.
Ref. **A067906** Negra.

6,80€





## CINTA ELÉCTRICA DE PVC TEMFLEX 165 3M

Resiste la abrasión, la humedad, los álcalis, los disolventes y los ácidos. Retardante de llama e inhibe la corrosión de conductores eléctricos. Soporta temperatura de 0°C a 90°C. 20 m x 19 mm.

Ref. **A064567** Negra.
Ref. **A064568** Blanca.
Ref. **A064570** Rojo.
Ref. **A064571** Verde/amarillo.
Ref. **A064572** Amarilla.
Ref. **A067896** Marrón.
Ref. **A067897** Verde.

1,30€

Ref. **A001755**

## CINTA ADHESIVA DE ALUMINIO FUERTE 50 MICRAS CON PROTECTOR TESA

Sellar permanentemente, permite la conductividad eléctrica y térmica de los materiales. Adhesivo acrílico transparente. Resistente de -40°C a +160°C. Ignífuga. 25 m x 50 mm.

10,00€





Ref. **A067907**

## CINTA AMERICANA EXTRAFUERTE DT11 3M

Soporte de polietileno resistente al agua, al desgaste y a la abrasión ligera. Adhesivo de caucho sintético/natural. 55 m x 48 mm. Plata.

15,80€




## CINTA AMERICANA 1900 3M

Soporte de polietileno sobre tela de gasa resistente a la humedad. Adhesivo de goma sintética sensible a la presión se pega en contacto con metal, vidrio, plástico, hormigón... Rasgado a mano. 50 m x 50 mm.

Ref. **A046789** Negra.
Ref. **A046790** Plata.

5,20€



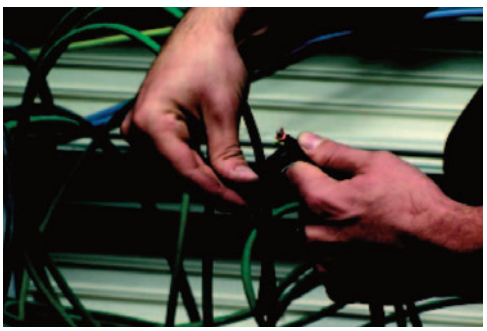

## CINTA AMERICANA PRO-STRONG TESA

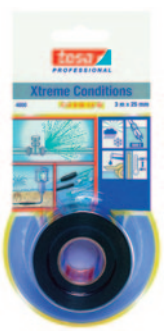
Excelente adhesión y se puede cortar con la mano. Funciona incluso en superficies rugosas. Repelente al agua y resistente a la temperatura. 25 m x 50 mm.

Ref. **A066403** Negra.
Ref. **A066404** Gris. 6,50€

50 m x 50 mm.

Ref. **A066405** Negra.
Ref. **A066406** Gris. 10,80€






## CINTA SILICONA CONDICIONES EXTREMAS TESA

Autofusionable de silicona. Sellado hermético incluso sobre superficies húmedas, sucias o aceitosas. Resistente a productos químicos, aceites, agua salada, rayos UV y temperaturas entre -60°C y +260°C. Aislamiento eléctrico hasta 8.000 V. 3 m x 25 mm.

Ref. **A014702** Transparente.
Ref. **A014703** Negra.

12,70€




AISLAMIENTO - SELLADO - REPARACIÓN

# CINTAS ESPECIALES

- Cinta adhesiva de lámina de PVC.
- Excelente aislamiento eléctrico.
- Alta adhesión y flexibilidad.
- Ideal para instalaciones y reparaciones.

COLORES DISPONIBLES

GROSOR TOTAL

**130µm**

RESISTENCIA TEMPERATURA

**0-80ºC**

FUERZA ADHESIVA

| CÓDIGO | COLOR | MM X M | € PVP |
|---|---|---|---|
| A069139 | BLANCA | 19 x 20 | 0,80 |
| A069140 | NEGRA | 19 x 20 | 0,80 |
| A069141 | ROJO | 19 x 20 | 0,80 |
| A069142 | AMARILLO | 19 x 20 | 0,80 |
| A069143 | VERDE | 19 x 20 | 0,80 |
| A069144 | AZUL | 19 x 20 | 0,80 |
| A069145 | AMARILLO/ VERDE | 19 x 20 | 0,80 |
| A069146 | NEGRA | 24 x 20 | 0,90 |

- Cinta adhesiva con soporte lámina aluminio de 30 micras.
- Gran adherencia en múltiples superficies.
- Resistente a temperaturas extremas.
- Ideal para sellado y reparaciones.

COLORES DISPONIBLES

GROSOR TOTAL

**30µm**

RESISTENCIA TEMPERATURA

**-40/+120ºC**

FUERZA ADHESIVA

| CÓDIGO | COLOR | MM X M | € PVP |
|---|---|---|---|
| A069147 | PLATA | 48 x 10 | 1,30 |
| A069148 | PLATA | 48 x 50 | 4,20 |
| A069149 | PLATA | 75 x 50 | 6,30 |

- Soporte tejido algodón plastificado y soporte caucho sintético.
- Alta adhesión y flexibilidad.
- Ideal para reparaciones generales.
- Uso para bricolaje.

COLORES DISPONIBLES

GROSOR TOTAL

**165µm**

RESISTENCIA MECÁNICA

**ALTA**

FUERZA ADHESIVA

| CÓDIGO | COLOR | MM X M | € PVP |
|---|---|---|---|
| A069150 | PLATA | 48 x 10 | 1,00 |
| A069151 | NEGRO | 48 x 10 | 1,00 |
| A069152 | BLANCO | 48 x 10 | 1,10 |

- Soporte tejido algodón plastificado y soporte caucho sintético.
- Alto rendimiento y adhesividad.
- Ideal para uso profesional.
- Pensada para los sectores de automoción, construcción y náutica.

COLORES DISPONIBLES

GROSOR TOTAL

**170µm**

RESISTENCIA MECÁNICA

**MUY ALTA**

FUERZA ADHESIVA

| CÓDIGO | COLOR | MM X M | € PVP |
|---|---|---|---|
| A069154 | NEGRO | 48 x 25 | 2,20 |
| A069155 | PLATA | 48 x 50 | 3,70 |
| A069156 | NEGRO | 48 x 50 | 3,70 |

# PRODUCTOS PROFESIONALES SIKA



## Sikaflex®-11 FC
Purform

Adhesivo y sellador elástico de poliuretano monocomponente que se cura con humedad.

**10,30€/ud**

Blanco - ref: 644641 **A009736**
Gris - ref: 644642 **A009737**
Marrón - ref: 644643 **A009738**




## Sikaflex®-112
Crystal Clear

Adhesivo y sellador transparente, multiuso, monocomponente, con buen agarre inicial.

**9,70 €/ud**

ref: 560081
**A049739**




## StixAll®
Poder Extremo

Sellado y adhesivo con poder extremo.
¡Incluso bajo agua o con lluvia!

**7,00 €/ud**

ref: 483110
**A069935**




## Sikadur®-31+
1,2kg

Adhesivo epoxi bicomponente de bajo contenido en COV (volátiles) para la adhesión estructural y la reparación del hormigón.

**29,70 €/ud**

ref: 643537
**A063931**




## SikaBond® Mammoth Crystal 19mm
1,5m / 5m

Cinta adhesiva de doble cara transparente.

**7,00 €/ud 1,5m**

ref: 850741 **A069936**

**10,20 €/ud 5m**

ref: 850789 **A069937**



BUILDING TRUST

# PENOSIL

## ESPUMA TEJAS

750ml. | 12U.E.




5.70€

PISTOLA
A069723




5.70€

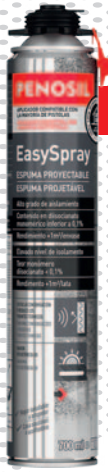
MANUAL
A069724

### PU-49 PROFESIONAL

Espuma para fijación de tejas, potente poder de adhesión y altas prestaciones.
Aislamiento térmico y acústico en instalaciones de elementos de cubiertas.

EC1 · M1 · A+

## ESPUMA PROYECTABLE




12.50€

870 ml. | 12U.E.

La espuma más rápida:
Curada en 1h y lista para cortar en 15min.
Rendimiento MEGA capacidad para 16 ventanas por envase.
Válvula alto rendimiento MAX.
De aplicación con pistola, celda compacta, expansión controlada y estructura de alta calidad.

1 h Curado rápido · Alto rendimiento · λ = 0,033 W/(m K) Aislamiento térmico · EC1 · M1 · A+

A060717

## C-27 Silicona Neutra




300ml. | 24U.E.

Silicona neutra de alta calidad para el sellado multimaterial en construcción, de bajo módulo y alta elasticidad, que forma una junta flexible extremadamente resistente.

TRASLUCIDA A069721
BLANCA A069722

3.20€

CE 22 · Green Electronics

## COCINAS Y BAÑOS

280ml. | 12U.E.

Sellante de silicona para todas las superficies en tu cocina y baño.
No mancha, ideal para espacios humedos, moho y bacterias.

A+

TRASLUCIDA A069725
BLANCA A069726

4.60€

## ADHESIVO/SELLANTE

300ml. | 12U.E.

### MS-35 SELLA Y PEGA

Es un adhesivo y sellante híbrido elástico monocomponente, de curado rápido, a base de Polímero MS.
Conserva las propiedades de adherencia y elasticidad frente a los agentes atmosféricos.

| | | | |
|---|---|---|---|
| BLANCO | A067207 | CRISTAL | A067431 |
| GRIS | A067208 | NEGRO | A067210 |
| MARRÓN | A067209 | | |

Impermeable · Elástico · Resistente al agua y a los UV

CERTIFICACIÓN ALIMENTARIA FDA, CERTIFICACIÓN SANITARIA, CONTIENE FUNGICIDA.




6.00€

CRISTAL




4.60€

COLORES

## ESPUMA POLIURETANO

750ml. | 12U.E.

### PU-46 PROFESIONAL

Es una espuma poliuretano monocomponente y autoexpansible, de aplicación con pistola, con una estructura de alta calidad, que cura reaccionando con la humedad del aire.

A+ · snjf · AENOR 047/016







4.60€

PISTOLA
A062540

MANUAL
A062539

## SILICONA ACÉTICA 360

290ml. | 24U.E.

Silicona acética sanitaria antimoho, que no ennegrece, elástica y resistente a los UV. Curado rápido.
Con protección fungicida.
Adecuado para aplicaciones sanitarias domésticas.

TRASLUCIDA A065560
BLANCA A065561

2.10€

A+

## LIMPIADOR ESPUMA




500ml. | 12U.E.

Spray de limpieza para la eliminación de espuma no curada aplicada en la contrucción, tanto en herramientas como en superficies.

5.20€

A065562




## PISTOLA ESPUMA S1

Pistola manual, metálica emblistada. Para la aplicación de espuma de poliuretano.

20.70€

A068821

## TOALLAS LIMPIADORAS

320ml. | 12U.E.

Para limpieza de manos, superficies y herramientas.
Manchas de grasa.
Sellantes y adhesivos (Siliconas, poliuretanos, polimeros MS).
Espumas de poliuretano y pintura fresca.




23.00€

A065155



### ESPUMA SOUDAL
Poliuretano. Para rellenar, fijar y aislar. 750 ml.
Ref. **A025680** Spray cánula.
Ref. **A025681** Pistola.
3,80€



### SILICONA UNIVERSAL ANTIMOHO SOUDAL
Silicona acética universal. 280 ml.
Ref. **A025668** Transparente.
Ref. **A025667** Blanca.
2,10€



### ESPUMA DE POLIURETANO ESPECIAL TEJAS SOUDAL
Espuma adhesiva de baja expasión para el pegado rápido de tejas o paneles de tejado sobre soportes como hormigón, ladrillos, metal, madera, chapas de aislamiento o PVC. Resiste al hielo, al calor y a las acciones del viento. 750 ml.
Ref. **A025682** Spray. 4,80€
Ref. **A025683** Pistola. 4,90€



### ADHESIVO DE MONTAJE MONTACK TURBO CEYS
Con agarre inicial extremo de hasta 500 kg/m². Especial para objetos pesados en vertical. Multisuperficies: porosas, no porosas, delicadas y húmedas. 290 ml.
Ref. **A067186** Blanco. 6,80€
Ref. **A067187** Transparente. 7,40€



### ADHESIVO SELLADOR TOTAL TECH CEYS
Adhesivo de polímero. Pega y sella bajo el agua. 290 ml.
Ref. **A020314** Blanco.
6,70€
Ref. **A025344** Cristal.
7,20€



Ref. **A008901**
### ADHESIVO FMS INSTANT QUILOSA
Sellador adhesivo MS con alta adherencia inicial y curado rápido. Para todo tipo de materiales, incluso en húmedo. Blanco. 280 ml.
5,90€



### ORBAFOAM MULTIUSOS 40 QUILOSA
Rellena, aísla, sella y fija. Excelente adhesión, celda compacta, aislamiento térmico y acústico.
Ref. **A064489** Pistola. 4,00€
Ref. **A064490** Cánula. 4,20€



### SILICONA ORBASIL N-16 CONSTRUCCIÓN Y VENTANAS QUILOSA
Silicona neutra monocomponente de bajo módulo. Alta adherencia y elasticidad. Para sellado de ventanas y juntas de dilatación en fachadas. Resistente a la intemperie, rayos UV y cambios de temperatura. Cartucho 300 ml.
Ref. **A008940** Blanco.
Ref. **A008941** Translúcido.
3,60€



Ref. **A021091**
### MASILLA REFRACTARIA ALTAS TEMPERATURAS 1500°C QUILOSA
Resistente al fuego directo y altas temperaturas. Para reparación de grietas, fisuras y juntas en chimeneas, calefacciones y elementos refractarios. Cartucho 300 ml.
4,30€



### SILICONA ÁCIDA AKLESIL USO GENERAL QUILOSA
Excelente adhesión sobre vidrio, aluminio, azulejos, cerámica y otras superficies no porosas. Indicada para sellado y aplicaciones de uso general. Cartucho 280 ml.
Ref. **A008928** Blanco.
Ref. **A008929** Translúcido.
2,10€



### SELLADOR JUNTAS BAÑOS Y COCINAS PATTEX
Silicona de alta resistencia la moho. Fórmula de larga duración, elevada adhesión y secado rápido. No apta para PE, ni PP ni PTFE. 280 ml.
Ref. **A068972** Transparente.
Ref. **A068973** Blanco.
4,80€



### POLIFLEX KAI KRAFFT
Sellante de poliuretano de medio-bajo módulo para juntas de dilatación y estanqueidad. Gran adherencia sobre múltiples materiales.
Ref. **A007173** Marrón.
Ref. **A007174** Negro.
Ref. **A007171** Blanco.
Ref. **A007172** Gris.
3,30€



**A007112**
### RESINA EPOXI ANCLAPAK-M30 KRAFFT
Sin estireno, para cargas elevadas en soportes macizos. 280 ml.
9,20€



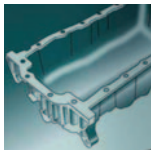
Ref. **A007197**
### SILICONA SILKRON SPG KRAFFT
Vulcaniza al tacto en 15 min. Negro. 300 ml.
13,30€



Ref. **A005859**
### ANCLAJE FIJACIÓN QUÍMICA POLYESTER PLUS INDEX
Para todo tipo de materiales. Homologación Europea CEE para hormigón. Válido para mampostería. Empleo para cargas medias/altas.
Ref. **A022301** 300 ml. 5,50€
Ref. **A005859** 410 ml. 6,60€



Ref. **A060259**
### ANCLAJE QUÍMICO POLYESTER PLUS SIN ESTIRENO INDEX
Resina poliéster sin estireno con testigo de manipulado. Homologación Europea para ladrillo y hormigón. Para cargas medias-altas. Apta para interior y exterior. Certificaciones: ETE Opción 7, LEED y A+. 410 ml.
7,70€





Ref. **A007198**
### SILICONA SILKRON SPG KRAFFT
Vulcaniza al tacto en 15 min. Ideal para sustituir juntas precortadas. Negro. 75 ml.
5,40€




## TURBO

**Adhesivo elástico de polímero de nueva generación MST.** High Tack, sujeción inmediata: 3 segundos. Secado rápido, en 20 minutos se puede manipular la pieza. Todo tipo de materiales. Evita y retrasa la formación de moho.

6,80€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Blanco, Gris, Marrón y Negro |

| | |
|---|---|
| A048938 | Blanco |
| A060862 | Gris |
| A060863 | Marrón |
| A060861 | Negro |




## PEGADO EXPRESS

**Adhesivo elástico de polímero de nueva generación MST.** Elevada fuerza de agarre y máxima resistencia final. Ideal para fijaciones rápidas y fuertes de todo tipo de materiales en exterior e interior, incluso en superficies húmedas.

5,40€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Blanco |

A068926 Blanco




## HIGH TACK

**Adhesivo High Tack elástico de polímero de nueva generación MST.** Máxima sujeción inicial y agarre inmediato de todo tipo de materiales. Ofrece un pegado directo y permite rectificar durante los primeros minutos.

5,30€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Blanco |

A068925 Blanco




## SELLA+ PM-50

**Polímero de nueva generación MST.** Pegado y sellado elástico de alta calidad y resistencia en todo tipo de materiales utilizados en construcción e industria. Evita y retrasa la formación de moho.

4,90€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Blanco, Gris, Marrón, Negro y Beige 1015 |

| | |
|---|---|
| A068924 | Blanco |
| A068923 | Gris |
| A068922 | Marrón |
| A068921 | Negro |
| A068920 | Beige |




## SELLA+ TRANSPARENTE

**Polímero de nueva generación MST.** Sellador elástico transparente ideal para pegados en los que se necesite una aplicación invisible. Apto para el sellado de juntas de elementos sanitarios. Evita y retrasa la formación de moho.

6,60€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Transparente |

A068919 Transparente




## PM-37

**Adhesivo de montaje de alta resistencia a base de polímero de nueva generación MST.** Especialmente indicado para la colocación de paneles decorativos. Fácil aplicación, secado rápido y gran poder de relleno. Garantiza una fijación duradera, limpia.

4,70€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 290 ml | Blanco |

A068918 Blanco




## BLOCK MOHO

**Sellador de silicona acética para baños y cocinas.** Especialmente formulado para evitar la aparición de moho y hongos hasta 10 veces más tiempo que las siliconas convencionales. No ennegrece, no merma ni mancha. Resiste al agua transcurridos 30 minutos.

4,70€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Cartucho 280 ml | Blanco y Translúcido |

| | |
|---|---|
| A068917 | Blanco |
| A068916 | Traslúcido |




## WET WIPES

**Toallitas profesionales industriales sin necesidad de aclarado.** Apto para retirar de manera eficaz y rápida adhesivos, siliconas, selladores, colas, espumas, grasa, pintura... de las manos, herramientas y de la mayoría de las superficies. Dermatológicamente testado.

9,40€

| Capacidad |
|---|
| Bote 40 uds |

A068915




## TURBO STICK

**Barrita arreglatodo.** Masilla epoxi extra fuerte que se moldea fácilmente y se endurece tras su aplicación en tan sólo 5 minutos. Se puede mezclar con las manos, apto para superficies húmedas. Se puede pintar, lijar, pulir y taladrar.

4,00€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Tubo 24 ml | Gris |

A068927 Gris




## HYDRO INVISIBLE R-50

**Membrana líquida transparente de polímero de nueva generación MST.** Membrana impermeabilizante monocomponente basado en polímero de nueva generación. Apto como restaurador de suelos, fachadas y otros materiales de construcción dañados.

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Bote 250g / 800g / 4kg | Transparente |

Transparente

| | | |
|---|---|---|
| A066160 | 250 g. | 9,30€ |
| A069708 | 800 g. | 23,70€ |




## HYDRO FLEX R-38

**Membrana líquida de polímero de nueva generación MST.** Impermeabiliza y repara cubiertas, tejados y paredes. Alta elasticidad. Resiste al agua estancada. Aplicación vertical y horizontal. Transitable y embaldosable. Tiempo de secado corto.

11,90€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Bote 1kg / 5kg | Blanco, Gris, Terracota y Negro |

| | |
|---|---|
| A064738 | Blanco |
| A064957 | Gris |
| A064739 | Terracota |
| A064958 | Negro |




## HYDRO FIBER

**Membrana impermeabilizante en base agua.** Reforzada con fibras y de fácil aplicación. Presenta gran flexibilidad y elevado poder cubriente. Alta durabilidad y resistencia al envejecimiento, permeable al aire y al vapor de agua, evitando condensaciones.

7,10€

| Capacidad | Color |
|---|---|
| Bote 1kg / 5kg / 20kg | Blanco, Gris, y Rojo |

| | |
|---|---|
| A069709 | Blanco |
| A069710 | Gris |
| A069711 | Rojo |

# PISTOLAS QUÍMICOS



**A065527**
### PISTOLA SILICONA SKELETON NOVAROLLER
Aplicador de silicona con gatillo de aluminio y barras laterales metálicas.
**2,60€**



Ref. **A065506**
### PISTOLA SILICONA REFORZADA NOVAROLLER
**6,00€**



Ref. **A022767**
### PISTOLA SILICONA PF-11 FAHER
Para silicona de empuje de cremallera dentada.
**6,20€**



**A065524**
### PISTOLA SILICONA PROFESIONAL NOVAROLLER
Aplicador de silicona giratorio profesional. Empujador redondo. Medidas: 70x180x370 mm.
**10,60€**



Ref. **A065530**
### PISTOLA TACO QUÍMICO NOVAROLLER
Aplicación de anclajes químicos en cartucho. Empuñadura ergonómica. Estructura metálica reforzada. Compatible con cartuchos estándar de resina para fijación química. 410 ml.
**11,20€**



Ref. **A048175**
### PISTOLA SILICONA GRAN VISCOSIDAD PF18 FAHER
Avanzado aplicador. Con su par de fuerza de 25:1 reduce el esfuerzo.
**11,80€**



Ref. **A048137**
### PISTOLA PARA ESPUMA POLIURETANO PF-16 FAHER
Teflonada.
**15,10€**



Ref. **A067553**
### PISTOLA SELLADORA MG 400 WOLFCRAFT
Para cartuchos de 310 ml. Aporte de fuerza a 180 kg. Función antigoteo.
**15,80€**



Ref. **A050900**
### PISTOLA SILICONA MG 600 PRO WOLFCRAFT
Presión de empuje 280 kg. Mecanismo de transmisión reforzado para una aplicación sin esfuerzo. Indicada para selladores, adhesivos, siliconas, acrílicos, productos químicos para construcción y bituminosos. Para cartuchos de 310 ml.
**28,90€**

# ADHESIVOS



### SELLADOR DE ROSCAS UNI-LOCK TANGIT HENKEL
Consigue la estanqueidad de uniones de tuberías roscadas plásticas y/o metálicas.
Ref. **A050768** 80 m. **10,20€**
Ref. **A014791** 160 m. **16,40€**



Ref. **A005233**
### ADHESIVO PVC CON PINCEL TANGIT HENKEL
Adhesivo trixotrópico (baja viscosidad sin descuelgue) y superfuerte ideal para encolar conducciones y manguitos de PVC-U en saneamiento, riego y construcción en general. Apto para altas presiones y funciona como sodadura química. 250 g.
**12,20€**





Ref. **A069819**
### COLA DE CONTACTO PATTEX
Spray. Adhesión rápida y fuerte. Aplicaciones múltiples. Resistencia a la humedad y temperatura. Tiempo de secado rápido. 400 ml.
**10,80€**



Ref. **A005185**
### NURAL-21 PATTEX
Soldadura reparadora en frío, para pegar y reparar metales. 22 ml.
**10,30€**



Ref. **A059892**
### SÚPER GLUE-3 XXL LOCTITE
Universal. Instantáneo. Máxima fuerza en pocos segundos. 20 g.
**10,70€**



### ADHESIVO DE CONTACTO BUNITEX P-55 QUILOSA
Sin tolueno. Unión fuerte, flexible y duradera. Especial para grandes superficies gracias a su largo tiempo abierto
Ref. **A008914** 1 l. **8,10€**
Ref. **A008915** 5 l. **37,80€**



Ref. **A013611**
### ADHESIVO EN AEROSOL 77 MULTIUSO 3M
Es transparente, extremadamente versátil, cura rápido y une una amplia gama de materiales ligeros. Su potente pegajosidad proporciona un agarre inicial elevado. Forma uniones sólidas en una amplia variedad de materiales. 500 ml.
**16,80€**







Ref. **A011743**
**LUBRICANTE DOBLE ACCIÓN WD-40**
Spray 500 ml.
**8,60€**




Ref. **A065555**
**GRASA MULTIUSOS SPECIALIST WD-40**
Tubo de 150 g.
**7,40€**

Ref. **A058990**
**LUBRICANTE MULTIUSOS FLEXIBLE WD-40**
Formato flexible permite llegar a donde otros no llegan sin desmontar el área a reparar. 400 ml.
**9,20€**






**SPECIALIST**
**9,40€/UND.**

Ref. **A052228**
**ACEITE DE CORTE**
MULTIUSOS Mejora las operaciones realizadas con maquinaria de corte. Reduce la fricción, previene el desgaste durante el corte o perforación. 400 ml.




Ref. **A052230**
**LIMPIADOR DE CONTACTOS**
NO DEJA RESIDUOS
Limpia eficazmente todos los equipos eléctricos y electrónicos, placas y circuitos impresos. 400 ml.




Ref. **A052229**
**GRASA EN SPRAY LARGA DURACIÓN**
Lubrica y protege contra la corrosión y el óxido. Textura en gel. 400 ml.




Ref. **A057395**
**GRASA DE LITIO PULVERIZADOR DOBLE LUBRICACIÓN RESISTENTE**
Fuerte adherencia, no gotea. 400 ml.




Ref. **A053613**
**LUBRICANTE DE GRAFITO PARA CERRADURAS CRC**
Seco. 100 ml.
**5,50€**






Ref. **A051014**
**LUBRICANTE DIELÉCTRICO ANTIHUMEDAD CRC**
Protección de equipos electrónicos. Anticorrosivo. Hasta 120°C. 500 ml.
**16,50€**




Ref. **A048580**
**SPRAY ACEITE LUBRICANTE SOUDAL**
Spray universal de alta calidad con acción de 8 en 1: eliminador de óxido, lubricante, limpiador, aceite penetrante, anticorrosivo, repelente de humedad, spray de choque y spray de contacto. No corroe plásticos ni metales y deja una película protectora en las superficies tras su uso. 400 ml.
**2,70€**



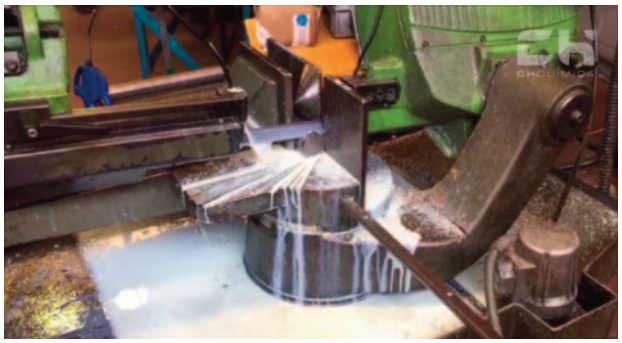




Ref. **A014317**
**GALVA BRILLO CRC**
Galvanizado en frío. Acabado súper brillo. 400 ml.
**3,40€**




Ref. **A009622**
**ACEITE DE CORTE TC-25E SENIGRUP**
Lubricante y refrigerante para operaciones de corte, roscado, taladrado y mecanizado. Reduce el desgaste de la herramienta y mejora el acabado superficial. Aerosol 400 ml.
**8,10€**





Ref. **A057875**
**VASELINA FILANTE**
Grasa de vaselina filante blanca traslúcida y exenta de olor. Calidad medicinal. Tarrina 1 l.
**16,50€**




Ref. **A009621**
**TALADRINA TL-200 BLANCA**
Para todo tipo de mecanizados, unido a un gran poder refrigerante y una gran lubricación. Aceite mineral, emulsionante en cualquier tipo de agua. 5 l.
**38,90€**



# LUBRICANTES

Ref. **A016246**

## GRASA K2 PLEX KRAFFT

Grasa de muy alto rendimiento con bisulfuro de molibdeno, para rodamientos y cojinetes de todo tipo. 400 g.

**5,90€**







## GRASA KL KRAFFT

Grasa de litio de engrase general de elevada protección a la corrosión.

Ref. **A007150** 400 g. **2,90€**

Ref. **A007151** 2 Kg **10,40€**

Ref. **A007152** 5 Kg. **25,80€**

# STEC KRAFFT




Ref. **A007210**

## GRASA SPRAY

De alto poder de adherencia y gran rendimiento. Lubricante de larga duración. Spray 500 ml.

**4,60€**




Ref. **A007199**

## SILKROIL E-1

Lubricante de silicona antiadherente. Desmoldeante. Spray 500 ml.

**5,90€**




Ref. **A007204**

## GALVA FLASH BRILLO

Protección anticorrosiva que aporta un brillo excepcional. Efecto espejo. Resiste 3000 h. de niebla salina. Spray 500 ml.

**6,50€**




Ref. **A020071**

## LUBRICANTE AFLOJATODO LUBE

Desbloqueador en base a mezcla de aceites lubricantes y aditivos de baja tensión superficial con grafito micronizado. Spray 500 ml.

**6,80€**




Ref. **A025136**

## LUBRICANTE MULTIUSOS

Antihumedad, anticorrosivo y desbloqueante. Gran poder de penetración. Desplaza el agua y la humedad. Protecció anticorrosiva de larga duración. No ataca caucho, plásticos ni pinturas. Indicado para mecanismos, equipos eléctricos y electrónicos, cerraduras, bisagras y piezas metálicas. Aerosol 500 ml.

**6,90€**






Ref. **A007205**

## GALVA INOX

Formulado específicamente con óxido de hierro. Contiene aditivos y resinas sintéticas en dispersión, película flexible con excelente resistencia a la corrosión ya la intemperie. Especial acero inoxidable. Resiste +1300 h de niebla salina. Resistencia a 350°C. Spray 400 ml.

**7,50€**






Ref. **A007208**

## GRASA DE LITIO SPRAY

Grasa blanca de larga duración. Reduce la fricción y el desgaste. Indicada para rodamientos, cojinetes, articulaciones, husillos y guías deslizantes. Compatible con la mayoría de cauchos, plásticos y elastómeros. Rango de trabajo: -20°C a +140°C. Aerosol 400 ml.

**7,80€**






Ref. **A007209**

## GRASA SPRAY CON PTFE

Lubricante de larga duración reforzado con PTFE. Muy bajo coeficiente de fricción. Alta adherencia. Protección antidesgaste y frente a cargas elevadas. Resistente al agua y ambientes húmedos. Indicado para cadenas, rodamientos, husillos, cables y mecanismos móviles. Rango de trabajo: -35°C a +200°C. Aerosol 500 ml.

**10,30€**




Ref. **A045126**

## ANTIADHERENTE SIL-SOLS SENIGRUP

Sin siliconas. Evita la adherencia de proyecciones de soldadura sobre piezas, boquillas y útiles. Facilita la limpieza posterior y mejora el acabado de la soldadura. Aerosol 400 ml.

**4,50€**




Ref. **A045124**

## GALVANIZADOR ZINGRUP B SENIGRUP

Galvanizado en frío de acabado brillante. Alto contenido en zinc para protección anticorrosiva de superficies metálicas. Indicado para retoques, reparaciones y protección de estructuras de acero. Aerosol 400 ml.

**4,90€**




Ref. **A008916**

### LIMPIADOR ESPUMA PU ORBAFOAM QUILOSA

Multiusos. Para limpieza de espumas y adhesivos de poliuretano sin curar. Aplicación manual y mediante pistola. Fabricado conforme a ISO 9001. Aerosol 500 ml.

**6,20€**




Ref. **A018450**

### LIMPIADOR PROFESIONAL MANCHAS DE CAL Y ÓXIDO HG

Superconcentrado. Apto para cromo, acero inoxidable, cerámica, vidrio y materiales sintéticos. 500 ml.

**7,40€**




Ref. **A016551**

### ELIMINADOR DE SILICONA HG

Elimina restos de silicona, acrilato, butileno y adhesivos. Seguro sobre acero inoxidable, cristal, esmalte, cerámica, piedra natural y materiales sintéticos. Incluye: brocha y espátula. 100 ml.

**10,90€**



Ref. **A057874**

### DESENGRASANTE MULTIUSO USO DIRECTO SENIGRUP

Apto para limpieza y desengrase de superficies, maquinaria, herramientas y equipos. Acción rápida. Uso directo sin dilución. Pulverizador 1 l.

**3,00€**




### DESENGRASANTE PROFESIONAL WD-40

Base agua. Fórmula concentrada y diluible de acción rápida. Compatible con metal, aluminio, plástico y goma. Certificación NSF A8 apta para zonas de procesamiento de alimentos.

Ref. **A069805** Pulverizador 1 l. **9,10€**

Ref. **A069806** Garrafa 5 l. **26,00€**




Ref. **A069914**

### DESENGRASANTE MULTIUSO CERTIFICADO MULTICLEAN FAREN

NSF A2 A4 A8. Cerámica, plástico, metales, madera, etc. Óptimo para limpiezas difíciles como motores o llantas de automóviles, climatizadores. También limpieza de carrocerías, de faros, residuos de alquitrán, restos de insectos, alfombrillas, superficies de goma, y fachadas de edificios afectados por el "smog". No afecta al aluminio si se enjuaga en 20 segundos.

**30,70€**

Ref. **A063468**

### DESENGRASANTE UNIVERSAL D-15-M

Biodegradable alcalino. No deja residuos, ni película aceitosa. Elimina todo tipo de suciedades aceitosas y/o grasientas. 5 l.

**8,20€**




Ref. **A009615**

### DESENGRASANTE GENERAL BIODEGRADABLE ALCALINO D-15

Elimina todo tipo de suciedades profundas, aceitosas y grasientas, sin dejar residuos. Biodegradable. Producto concentrado. 5 l.

**14,80€**






### EMBUDO PLÁSTICO PICO FLEXIBLE + FILTRO FAHER

Ref. **A004495** EPF-160 160 mm. **6,90€**

Ref. **A004496** EPF-240 240 mm. **8,00€**




Ref. **A003374**

### LIMPIADOR CONTACTOS ELÉCTRICOS CONTACT CLEANER CRC

Limpiador de precisión para equipos eléctricos/ electrónicos. Certificación mentaria NSF. 250 ml.

**11,10€**




Ref. **A058993**

### LIMPIADOR INDUSTRIAL 3M

Alto rendimiento de limpieza. Ideal para ayudar a disolver y eliminar suciedad, grasa, alquitrán y diversos adhesivos. Limpia sin dejar manchas, excelente eficacia a la hora de preparar superficies antes de unir. 500 ml.

**26,40€**

Ref. **A067437**

### CONVERTIDOR DE ÓXIDO FAREN

Puede actuar como decapante de acción inmediata o bien ser utilizado como convertidor de óxido. 750 ml.

**13,80€**




Ref. **A007147**

### LAVAMANOS FAST ORANGE KRAFFT

Natural biodegradable. Sin disolventes del petroleo. 3,78 l.

**13,70€**




Ref. **A009637**

### LAVAMANOS CITRO CREM

Con microesferas. Para suciedades y grasas profundas en industrias y talleres. Dosificador. 5 l.

**20,00€**



## BARRA GLOBAL



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A069110 | GL1E909NV | **123,60 €** |
| A069109 | GL2S908NV | **138,20 €** |
| A069111 | GL1S908NV | **183,80 €** |

Dispositivo anti-pánico con diseño de vanguardia

## CILINDRO TX90NG



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A069720 | TX9553030L | **98,80 €** |
| A069717 | TX9553030N | **100,50 €** |
| A069719 | TX9553040L | **110,20 €** |
| A069718 | TX9553535L | **110,20 €** |
| A069716 | TX9553040N | **111,90 €** |
| A069715 | TX9553535N | **111,90 €** |

Con protección anti-topolino

## CERRADURAS PARA MADERA





| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A005327 | 203040HL | **32,80 €** |
| A005328 | 203050HL | **32,80 €** |
| A005329 | 203060HL | **36,50 €** |
| A005330 | 203050HN | **37,90 €** |
| A005443 | R200B566L | **41,10 €** |
| A056217 | R200B566AI | **53,80 €** |

Cerraduras para madera, series 2030 y R200B

## ESCUDO E900



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A069712 | E90026NE | **79,70 €** |
| A069714 | E90026AI | **83,90 €** |
| A069713 | E90026LPD | **96,40 €** |

Protección anti-extracción y anti-bumping

## CERRADURA METÁLICA



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A005352 | 2219203AI | **33,50 €** |
| A005347 | 2210203AI | **40,70 €** |
| A005348 | 2210253AI | **41,20 €** |
| A005350 | 2210303AI | **41,60 €** |

Cerradura metálica serie 2210

Yale

## LINUS SMARTLOCK L2



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A069107 | 05/103210/MB | **177,40 €** |
| A069108 | 05/103210/SI | **177,40 €** |

Control total de tu puerta desde la App

## CERRADURA 125



| Código | Referencia | PVP |
|---|---|---|
| A001663 | 125100DHP | **47,80 €** |
| A001664 | 125100IHP | **47,80 €** |
| A001661 | 12580DHP | **47,80 €** |
| A001662 | 12580IHP | **47,80 €** |

Cerradura de sobreponer estándar



Ref. **A060897**

### PULVERIZADOR IK MULTI TR1 GOIZPER

Capacidad útil 1 l. pulverizador de gatillo para uso profesional en la limpieza y desinfección de superficies y áreas infectadas. Óptimo para desinfectantes, productos neutros, alcoholes, alcalis y cetonas. No para ácidos.

**8,40€**



Ref. **A060898**

### PULVERIZADOR IK HC TR1 GOIZPER

Capacidad útil 1 l. pulverizador de gatillo para uso profesional en la limpieza y desinfección, la automoción y los trabajos industriales. Óptimo para aceites, alcoholes, disolventes, derivados del petroleo y pesticidas a base de solventes. No alcalis y cetonas.

**8,50€**



Ref. **A060828**

### PULVERIZADOR INDUSTRIAL IK MULTI PRO 2 GOIZPER

Capacidad útil: 1,5 l. Especial resistencia a ácidos. Depósito translúcido con indicador de nivel. Base estable. Amplia boca de llenado. Bloqueo de seguridad. Válvula de seguridad despresurizable. Sistema de identificación mediante tapas de colores.

**18,70€**



Ref. **A066115**

### PULVERIZADOR IK FOAM PRO 2 GOIZPER

Capacidad útil: 1,25 l. Especial para generación de espuma seca y duradera. Depósito translúcido con indicador de nivel. Bloqueo de seguridad. Válvula de seguridad despresurizable. Sistema de identificación mediante tapas de colores. Base estable.

**23,10€**



Ref. **A005037**

### PULVERIZADOR IK MULTI 9 GOIZPER

Capacidad total 9 l. Capacidad útil 6 l. Lanza orientable. Manilla metálica. Válvula de seguridad exterior. Juntas de vitón. Incluye kit con 2 boquillas y manguera supletoria.

**67,80€**



Ref. **A063667**

### PULVERIZADOR IK MULTI PRO 9 GOIZPER

Capacidad útil: 6 l. Especial resistencia a ácidos. Maneta de acero inoxidable. Bloqueo de seguridad. Parking para lanza. Identificador de contenido. Depósito translúcido con indicador de nivel. Válvula de seguridad. Base estable con apoyo para los pies.

**73,80€**



Ref. **A005038**

### PULVERIZADOR IK MULTI 12 BS GOIZPER

Capacidad útil 12,8L. Boquilla cónica regulable y abanico. Lanza de fibra de vidrio de 36 cm. Especial resistencia a acidos. Correas acolchadas y regulables. Asa de transporte. Incluye manguera reforzada de 1,3 m. Peso: 3,58 kg.

**78,20€**

### LONA UNIVERSAL IMPERMEABLE EXTRA RESISTENTE ALTUNA

100% impermeable. Polietileno reforzado de alta resistencia. Ojales metálicos para fijación. Resistente a la intemperie. Indicada para protección de leña, maquinaria, materiales y mobiliario exterior. Garantía: 5 años. 90 g/m².

Ref. **A060850** 2x3 m. **7,10€**
Ref. **A060851** 3x4 m. **14,40€**
Ref. **A060852** 3x5 m. **17,20€**
Ref. **A060853** 4x6 m. **30,50€**








Ref. **A047019**

### TIJERA DE PODA 1 MANO J469-22 ALTUNA

Capacidad de corte 25 mm. Mangos de acero estampado. Sistema de corte bypass. Indicada para poda general. Medidas: 22 cm.

**13,10€**



Ref. **A024288**

### TIJERA DE PODA 1 MANO J465 ALTUNA

Capacidad de corte 25 mm. Mangos de aluminio forjado. Sistema de corte bypass. Ligera y resistente para trabajos intensivos de poda.

**17,40€**



Ref. **A024297**

### SERRUCHO CON PÉRTIGA EXTENSIBLE 90822 ALTUNA

Dentado especial. Doble gancho de apoyo. Pértiga de aluminio extensible de 1,85 a 2,9 m. Indicado para poda en altura y corte de ramas. Medidas: 1,85-2,9 m.

**37,20€**



Ref. **A016018**

### TIJERA DE PODA 2 MANOS PROFESIONAL 5323-60 ALTUNA

Mangos de aluminio. Sufridera forjada. Sistema de corte bypass. Diseñada para poda profesional de ramas. Medidas: 60 cm.

**51,80€**




Ref. **A062484**

### SERRUCHO JAPONÉS J425 ALTUNA

Dentado japonés. Hoja de 330 mm. Mango de madera con certificado FSC. Corte rápido y limpio en madera verde y seca. Incluye: funda.

**10,40€**

Ref. **A063270**

### MAZA CUÑA MANGO FIBRA DE VIDRIO JAR

Mango trimaterial de polipropileno, fibra de vidrio y elastómero. Longitud: 70 cm. Peso: 3 kg.

**40,30€**





Ref. **A067068**

### TIJERA DE PODA A BATERÍA ACB25 ALTUNA

500 W. Capacidad de corte 25 mm. Hoja de titanio. 1 batería de 8V 5 Ah. Luz frontal integrada. Carga rápida mediante puerto USB-5. Peso: 500 g.

**90,80€**



Ref. **A066571**

### TIJERA DE PODA A BATERÍA AF28 ALTUNA

500 W. Dos capacidades de corte 19/28 mm. Cuchilla de titanio. Corte progresivo. 2 baterías de 21V 2.0 Ah. Pantalla de información. Peso: 730 g.

**107,30€**



Ref. **A069890**

### TIJERA DE PODA A BATERÍA AF37 ALTUNA

500 W. Capacidad de corte 19-37 mm. Corte progresivo. Cuchilla de titanio. Motor Brushsless. Pantalla LCD. 2 baterías Li-ion 21V-2.5 Ah. Incluidas. Autonomía 2-3 h por batería. Peso: 730 g.

**153,00€**



Ref. **A068029**

### TIJERA DE PODA A BATERÍA ACB30 ALTUNA

500 W. Dos capacidades de corte 19/30 mm. Cuchilla de titanio. Batería de 16,8V 2.6 Ah. Pantalla de información. Peso con batería: 895 g.

**148,50€**



Ref. **A069977**

### KIT DE PODA A BATERÍA AFKIT3 ALTUNA

**MOTOSIERRA AF180:** 800 W. Motor Brushless sin escobillas. Capacidad de corte Ø 180mm. Cadena 1/4"" de titanio. Engrase automático. Batería 21V-2,5Ah incluida. Peso: 845 g (sin batería) 1175 g (con batería).
**TIJERA AF37:** 500 W. Capacidad de corte 19-37 mm. Corte progresivo. Cuchilla de titanio. Motor Brushsless. Pantalla LCD. Batería 21V-4.0Ah incluida. Peso: 1145 g (sin batería) 1775 g (con batería). Incluye maletín.

**262,50€**



Ref. **A066572**

### KIT DE PODA A BATERÍA TIJERA /MOTOSIERRA / PÉRTIGA FKIT ALTUNA

**TIJERA AF28:** 500 W. Capacidad de corte hasta 28 mm. Batería 21V-2,0Ah.
**MOTOSIERRA AF150:** 800 W. Capacidad de corte 150 mm. Cuchilla y cadena de titanio. Batería 21V-2,0Ah.
**PÉRTIGA TELESCÓPICA AFPER:** Compatible con ambas herramientas. Con altura de 103 a 163 cm.

**180,00€**



Ref. **A066570**

### MOTOSIERRA A BATERÍA AF150 ALTUNA

800 W. Motor brushless. Capacidad de corte de 150 mm. Cadena de titanio. 2 baterías de 21V 2.0 Ah.

**80,90€**



Ref. **A069975**

### MOTOSIERRA DE PODA A BATERÍA AB151 ALTUNA

500 W. Capacidad de corte Ø 150 mm. Placa guía frontal metálica de corte. Paso de cadena 1/4" de titanio. Barra 6". Engrase automático. Protector de mano desmontable. Incluye: 2 baterías 16,8V-2,5 Ah., cargador, funda con cinturón, maletín. Peso: 1.236 g.

**165,00€**



Ref. **A069924**

### MOTOSIERRA DE PODA A BATERÍA DUC150Z MAKITA

18 V LXT. Motor BL sin escobillas. Espada de 15 cm. Velocidad de cadena 8 m/s. Tensado y cambio de cadena sin herramientas. Lubricación automática. Depósito de aceite de 55 ml. Freno eléctrico. Tecnología XPT de protección frente al polvo y al agua. Medidas: 40,8x9x23,2 cm. Peso: 1,1 kg. Incluye: funda protectora de espada.

**232,60€**




Ref. **A069982**

### SOPLADOR TURBO A BATERÍA AS01 ALTUNA

Potencia 200 km/h. Velocidad de aire 55 m/s. Tiempo de funcionamiento 12-15 min. Incluye: Tubos, batería 21V-4Ah y cargador.

**88,30€**



Ref. **A069922**

### SOPLADOR A BATERÍA DUB187Z MAKITA 18 V LXT

Motor BL sin escobillas. Función soplado y aspiración. Velocidad variable 9.000-13.500 min$^{1}$. Velocidad máxima del aire 64 m/s. Caudal de aire 4,2 m$^3$/min en modo soplador y 6,1 m$^3$/min en modo aspirador. Bolsa de recogida 25 l. Control de velocidad con función cruise control. Trituradora metálica para hojas. Medidas: 116,8x16,4x41,6 cm. Peso: 3 kg. Incluye: bolsa de recogida y bandolera.

**213,50€**



Ref. **A050432**

### BOMBA DE SUPERFICIE GREEN EXPERT GXPRT-S800V ESPA LEADER

800 W. Caudal máximo 1.500 l/h. Altura máxima 38 m. Para aguas limpias.

**78,00€**



Ref. **A053965**

### BOMBA DE ACHIQUE VIGILA INOX ESPA LEADER

1.100 W. Caudal máximo 18.000 l/h. Altura máxima 8 m. Cuerpo de acero inoxidable. Para aguas cargadas.

**85,90€**

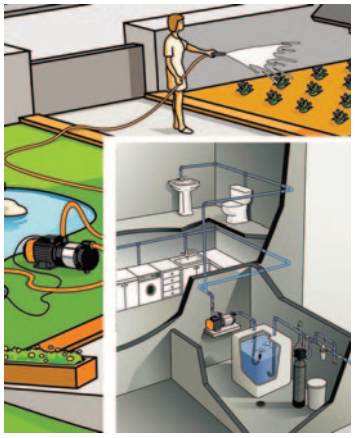


Ref. **A061236**

### BOMBA ZONDA 1300 SM ESPA LEADER

1.300 W. Bomba sumergible para aguas limpias. Alta capacidad de impulsión y drenaje.

**104,80€**





Ref. **A053964**

### BOMBA DE SUPERFICIE MISTRAL 90 KIT 02 ESPA LEADER

750 W. Caudal máximo 6.600 l/h. Altura máxima 43 m. Incluye kit de instalación.

**199,60€**





Ref. **A053976**

### MOTOBOMBA MP 15 ESPA LEADER

Motor 97 cc. 2,4 HP. Autoaspirante. Compacta y portátil para trasvase y riego.

**155,00€**



Ref. **A019002**

### ASPIRADOR 1300 INOX AYERBE

1.300 W. BY-PASS 2 Etapas. 230 V. / 50 Hz. Aspirador para polvo y agua inoxidable. Capacidad depósito 20 l. Depresión 1600 mm. / agua. Caudal 170 m³/h. Peso: 6,8 kg.

**88,40€**



Ref. **A001560**

### ASPIRADOR INOX AY-1500 QUITAR AYERBE

1.500 W. Aspirador para polvo y agua. Con toma para herramientas eléctricas. Depósito inoxidable 30 l. Depresión: 1.800 mm/H2O. Caudal: 205 m³/h. Peso: 8 kg.

**142,80€**



Ref. **A051673**

### ASPIRADOR INDUSTRIAL 2R631 IMCOINSA

Aspirador para polvo y líquido dos etapas y 3 motores: máxima aspiración. Cubeta acero inox. Manguera 4 m - Ø 38 mm. Completo kit de accesorios en dotación.

**305,20€**

En dotación:










## Hidrolimpiadora
### K 7 Comfort Premium
Cod. A068567

- Presión: 180 bar
- Caudal: 600 l/h
- Potencia: 3,0 kW

Ref. **A068567**

**443,10€** Sin IVA

5 AÑOS EXTENSIÓN DE GARANTÍA*



## Aspirador seco/húmedo
### WD 7 Control P S
Cod. A069707

- Depósito: 30 l
- Potencia: 1.400 W
- Caudal de aire: 80 l/s

Ref. **A069707**

**239,50€** Sin IVA



## Barredora Manual
### S 4 Twin
Cod. A065780

- Rendimiento superficie: 2.400 m²/h
- Anchura de barrido: 680 mm
- Depóstito: 20 l

Ref. **A065780**

**139,70€** Sin IVA



*Registra tu producto y extiende tu garantía a 5 años de forma gratuita, en un plazo de 90 días a partir de la fecha de compra.

## Hidrolimpiadora
### HD 7/17 M (trifásica)
Cod. A064929

- Presión: 170 bar
- Caudal: 700 l/h
- Potencia: 4,2 kW

Ref. **A064929**

**1.130,90€** Sin IVA



## Hidrolimpiadora
### HD 5/17 C (monofásica)
Cod. A064653

- Presión: 170 bar
- Caudal: 480 l/h
- Potencia: 3,0 kW

Ref. **A064653**

**846,50€** Sin IVA



## Hidrolimpiadora
### HD 5/15 C (monofásica)
Cod. A064928

- Presión: 150 bar
- Caudal: 500 l/h
- Potencia: 2,8 kW

Ref. **A064928**

**785,50€** Sin IVA



## Hidrolimpiadora
### HD 7/20 G Classic
Cod. A069706

- Presión: 200 bar
- Caudal: 700 l/h
- Gasolina

Ref. **A069706**

**946,50€** Sin IVA



## Aspirador seco/húmedo
### NT 48/1
Cod. A025737

- Depósito: 48l.
- Potencia: 1380 W
- Caudal de aire: 67 l/s

Ref. **A025737**

**316,80€** Sin IVA



## Barredora Manual
### KM 70/15 C Classic
Cod. A068983

- Rendimiento superficie: 2.800 m²/h
- Anchura de barrido: 480 mm
- Depóstito: 32 l

Ref. **A068983**

**364,70€** Sin IVA



inspire safety

MARCA

## BUZO DESECHABLE
STEELGEN

**1188BPPE**

Precio/Ud.

**2,10€**

100% polipropileno,
30 g/m².



Tallas M a XXL

## CHAQUETA NICE STRETCH
GRIS/NEGRO

**455143GNE**

Precio/Ud.

**37,50€**

Tejido softshell con membrana TPU:
94% poliéster,
6% elastano.
310 g/m².



NICE STRETCH

Tallas S a 5XL

## CHAQUETA MUTIBOLSILLOS
PRO SERIES

**588CPSGNE**

Precio/Ud.

**26,30€**

58% poliéster,
39% algodón
y 3% elastano.
245 g/m².

STRETCH



Tallas 48/50 a 68/70

## BUZO DESECHABLE
STEELGEN 1000

**1188B56PRO**

Precio/Ud.

**3,00€**

STEELGEN 1000
Riesgo químico
tipo 5 y 6.
60 g/m².

EN ISO 13688

CE Cat. III



EN ISO 13982-1

Tipo 5B
EN 13034

Tipo 6B
EN 1073-2
Clase 1

EN 14126

EN 1149-5

Tallas S a 3XL

## PANTALÓN MUTIBOLSILLOS
CASUAL SERIES

**588PELASR**

Precio/Ud.

**26,90€**

98% % algodón
y 2% elastano.
260 g/m².

588PELASRAM
588PELASRG

STRETCH



Tallas 34 a 64

## PANTALÓN MUTIBOLSILLOS
PRO SERIES

**588PPSGNE**

Precio/Ud.

**26,30€**

58% poliéster,
39% algodón
y 3% elastano.
245 g/m².

STRETCH



Tallas 38/40 a 62/64

### CAMISETA MANGA LARGA 155 PARADISE VELILLA

Tejido single jersey. Cuello redondo en punto canalé. 100% algodón.

**AZUL** Tallas S a 2XL.
**GRIS** Tallas S a 2XL.
**NEGRO** Tallas S a 2XL.

4,40€





### POLO MANGA CORTA LUDO BEEWORK BODERO

100% algodón. Cuello con tapeta de botones. Manga corta. Costuras reforzadas.

**GRIS** Tallas S a 2XL.
**MARINO** Tallas S a 2XL.

4,80€



### POLO MANGA LARGA RUMY BEEWORK BODERO

100% algodón. Cuello con tapeta de botones. Manga larga. Costuras reforzadas.

**GRIS** Tallas S a 2XL.
**MARINO** Tallas S a 2XL.

6,40€



### PANTALÓN MULTIBOLSILLOS ROLL BEEWORK BODERO

Tejido resistente. Multibolsillos. Cintura con trabillas. Diseñado para uso profesional y mantenimiento.

**GRIS** Tallas S a 2XL.
**MARINO** Tallas S a 2XL.

7,90€



### PANTALÓN ELÁSTICO MULTIBOLSILLOS TRACK BEEWORK BODERO

Tejido elástico. Corte slim fit. Multibolsillos. Cintura ergonómica. Refuerzos en zonas de uso frecuente.

**GRIS** Tallas S a 2XL.
**MARINO** Tallas S a 2XL.

14,90€



### 3M™ PRENDA DE PROTECCIÓN

**4520** Extremadamente ligero y transpirable, ideal para altas temperaturas.
Tallas M a 2XL.

7,30€



**4540+** Resistencia superior frente a salpicaduras químicas gracias a su laminado microporoso, pero mantiene la comodidad.
Tallas M a 2XL.

11,30€



Ref. **A047112**

### ARNÉS LIGHT PLUS IRUDEK

1 punto de anclaje dorsal con cinta de extensión + 1 punto de anclaje esternal. Talla L - XL.

**16,60€**




Ref. **A047115**

### KIT ARNÉS SISTEMA ANTICAÍDAS APENINOS IRUDEK

Compuesto por arnés light plus, 2 mosquetones 981 y absorbedor de energía con cuerda 361. Talla L - XL.

**35,50€**



### ARNÉS ANTICAÍDAS EXPERT 1 PRO IRUDEK

Protección total: anillas dorsal y esternal con extensión en la dorsal. Ajuste rápido: hebillas automáticas K-EASY de acero zincado. Comodidad superior: Espalda y hombros acolchados con tejido RIPSTOP. Ergonomía perfecta: Cintas ajustables en altura y piernas. Estabilidad asegurada: Sistema ANTISLIP para mayor sujeción. Trazabilidad y control: Chip NFC Ready integrado.

Ref. **A067534** Tallas S - M.

Ref. **A067045** Tallas L - XXL.

**55,40€**



### ARNÉS EXPERT 3 PRO IRUDEK

Anillas anticaídas dorsal y esternal. Anilla ventral y cinturón flotante con anillas de posicionamiento. Hebillas K-EASY de alta resistencia. Acolchado RIPSTOP en espalda y hombros. Cintas regulables y sistema ANTISLIP. Mosquetón TWIST-LOCK automático.

Ref. **A068061** Tallas S - M.

Ref. **A068060** Tallas L - XXL.

**124,40€**



Ref. **A068062**

### MOSQUETÓN STEELSAFE 981 IRUDEK

De rosca con apertura de 18 mm. 160 g.

**2,80€**



Ref. **A047111**

### TIGER 2,5 IRUDEK

Anticaídas de reposición automática de cinta, longitud 2,5 m con 1 mosquetón de acero cierre rosca en la parte superior + 1 mosquetón giratorio automático de acero abertura 20 mm y con indicador de caída en la parte inferior.

**58,90€**




Ref. **A060392**

### ANTICAÍDAS KARBOR 6M IRUDEK

Anticaídas retráctil con cinta de 6 m. Frenado mecánico. En caso de caída, el dispositivo reduce la fuerza impacto por debajo de 6kN. Certificado para uso vertical con capacidad para 140 Kg. Anilla giratoria superior para evitar enredos y gancho de 20 mm de apertura. Tecnología NFC: Chip Irucheck para gestión e inspección del equipo.

**166,80€**




Ref. **A047114**

### LÍNEA DE VIDA X2 IRUDEK

Temporal horizontal de cinta certificada para 2 usuarios. Versátil, certificada para ser instalada de 4 modos: (1) Ambos extremos conectados a 2 puntos de anclaje fijos. (2) A 2 puntos de anclaje temporales. (3) Cada extremo de la propia línea abrazando un pilar. (4) Alrededor de una estructura de gran envergadura.

**41,90€**



Ref. **A003152**

### LÍNEA DE VIDA HORIZONTAL CLIMAX

Longitud: 20 m. Sistema anticaídas para trabajos temporales en altura. Ajustable. Incluye elementos de fijación y bolsa de transporte.

**43,70€**

# 3M™ Protecta® E-50 Arneses anticaída y eslingas con absorbedor de energía



## 3M™ Protecta® **E-50**

Arnés con dos puntos de anclaje

CE EN361

| | ◄·····► | | | kg |
|---|---|---|---|---|
| 1310105 | UNI | PT | PT | 1.05 |



## 3M™ Protecta® **E-50**

Arnés con cinturón y dos puntos de anclaje

CE EN361 CE EN358

| | ◄·····► | | | | kg |
|---|---|---|---|---|---|
| 1310111 | UNI | PT | PT | PT | 1.25 |

## Eslingas



## 3M™ Protecta® **E-50**

Eslinga ramal simple

CE EN355

| | ◄·····► | kg |
|---|---|---|
| 1310307 | 2 m | 1.00 |

- **Mos**quetones AJ501 & AJ595



## 3M™ Protecta® **E-50**

Eslinga doble ramal

CE EN355

| | ◄·····► | kg |
|---|---|---|
| 1310308 | 2 m | 1.50 |

- **Mos**quetones AJ501 & AJ595

### Características

| | |
|---|---|
| **Maxima fuerza de detención** | <6 kN |
| **Cincha:** | 45 mm. Poliéster |
| **Hilo:** | Hilo de poliéster de alta resistencia |
| **Conector al arnés:** | AJ501 Moquetón roscado de acero, Apertura 21mm, Resistencia rotura 25kN |
| **Conector(es) al anclaje** | AJ595 Gancho de acero, apertura 50mm, Resistencia a rotura 23kN |



Ref. **A003174**
### GAFA 580-I CLIMAX
Incolora, anti-impactos, de policarbonato.
**1,40€**



Ref. **A063603**
### GAFA DE SEGURIDAD VIRTUA 3M
Transparente, antirrayaduras y antiempañante.
**4,20€**



Ref. **A068990**
### GAFA SICURIS GREEN BIO LENTE ANTIVAHO 212.01 PEGASO
Lente incolora. Color Verde.
**6,00€**

Ref. **A069919**
### GAFA DE SEGURIDAD OMNIS SMALL 205.07 PEGASO
Lente incolora de policarbonato. Tratamiento PRIVILEGE KN antivaho y antirrayas. Diseño para rostros estrechos. Varillas Ergoflex. Puente nasal antideslizante. Certificación EN ISO 16321. Peso: 27.
**9,00€**



Ref. **A066089**
### GAFA ADVENTUR MAX PEGASO
Lente PC Solar Privilege KN. Lente incolora. Color Azul.
**9,90€**



Ref. **A069920**
### GAFA DE SEGURIDAD OMNIS SMALL 205.07 PEGASO
Lente incolora de policarbonato. Tratamiento PRIVILEGE KN antivaho y antirrayas. Diseño para rostros estrechos. Varillas Ergoflex. Puente nasal antideslizante. Certificación EN ISO 16321. Peso: 27.
**14,60€**



Ref. **A060903**
### PANTALLA FACIAL 324-RG INCOLORO CLIMAX
Visor de policarbonato. Contra el impacto de partículas a alta velocidad y media energía y contra salpicaduras.
**12,40€**







Ref. **A025475**
### RODILLERAS GEL COMFORT RUBI
Gel de silicona. Diseño ergonómico. Bandas de neopreno con cierre rápido
**28,00€**



Ref. **A067419**
### RODILLERA REFORZADA ALYCO
Acolchado de 20 mm en EVA y PVC. Correas de neopreno superflexible. Costuras reforzadas. 230x190 mm.
**14,40€**



Ref. **A062250**
### RODILLERAS PROFESIONALES N RUBI
Gran superficie de apoyo para una estabilidad óptima. Con cierres ajustables en la parte superior e inferior con una goma extra-ancha.
**28,50€**



Ref. **A064777**
### GORRA AIRCAP IRUDEK
Ventilación extra y bandas reflectantes.
**11,10€**



Ref. **A007708**
### CASCO DE PROTECCIÓN JUMBO CON RUEDA MEPLAS JAR
Según norma EN397, polietileno alta densidad, orificios de ventilación y ajuste tipo rueda. Interior arnés textil y banda antisudor. Blanco.
**9,30€**



Ref. **A065600**
### CASCO UVICATOR 3M
Blanco. Ventilado con arnés de ruleta y banda antisudor.
**21,10€**



Ref. **A068059**
### CASCO OREKA II VENT BLANCO IRUDEK
Ultraligero ABS con espuma de alta densidad para la absorción de impactos. Ranuras para visor, pantalla facial, protección auditiva y para adaptadores Q-IK. Sistema ROUNDFIT. Chip NFC para trazabilidad.
**36,70€**



Ref. **A000132**
**OREJERA DIADEMA PELTOR OPTIME I H510A 3M**
De 26-27 Db.
16,30€



Ref. **A000133**
**OREJERA DIADEMA PELTOR OPTIME II H520A 3M**
De 30-31 Db.
20,10€



Ref. **A000134**
**OREJERA DIADEMA PELTOR OPTIME III H540A 3M**
De 33-34 Db.
23,50€



Ref. **A064735**
**OREJERA PELTOR X4A ALTA VISIBILIDAD 3M**
De 33 Db.
34,40€



Ref. **A000157**
**MASCARILLA PARA PARTÍCULAS FFP2 CON VÁLVULA 8822 3M**
2,10€



Ref. **A060627**
**MASCARILLA PARA PARTÍCULAS FFP3 SIN VÁLVULA 9930 3M**
3,40€



Ref. **A000140**
**MÁSCARA REUTILIZABLE GASES Y VAPORES FFA1-P2D 4251+ 3M**
22,80€



**GUANTE MECÁNICO 700GP TOUCH BODERO**
Soporte de poliéster. Recubrimiento de nitrilo. Compatible con pantallas táctiles. Excelente agarre y destreza.
Tallas 7 a 10.
0,60€



**GUANTE QUÍMICO 9009LG BODERO**
Nitrilo verde. Interior flocado. Acabado antideslizante. Protección frente a productos químicos y limpieza industrial.
Tallas 7 a 10.
1,20€



**GUANTE MECÁNICO TÉRMICO 715NA DOTAC BODERO**
Soporte térmico. Recubrimiento de nitrilo. Protección mecánica y frente al calor por contacto. Tallas 7 a 10.
2,10€



**GUANTE SOLDADOR 910B BODERO**
Piel serraje. Costuras reforzadas. Protección térmica y mecánica para trabajos de soldadura. Talla 9.
4,50€



**GUANTE MAXIFLEX ELITE AD-APT 42-274 ATG**
EN 388. Tecnología AD-APT® de regulación térmica. Recubrimiento de nitrilo microespumado. Alto confort, transpirabilidad y destreza. Libre de DMF (Dimetilfumarato). Certificación dermatológica Skin Health Alliance®. Compatible con pantallas táctiles.
Tallas 7 a 10.
3,20€



**GUANTE MAXIFLEX ULTIMATE D-APT 42-874 ATG**
EN 388. Tecnología AD-APT® de regulación térmica. Recubrimiento de nitrilo microespumado. Máximo confort, transpirabilidad y destreza. Libre de DMF (Dimetilfumarato). Certificación dermatológica Skin Health Alliance®. Compatible con pantallas táctiles.
Tallas 7 a 10.
3,80€



**GUANTE MAXIFLEX CUT 42-8743 ATG**
EN 388. Nivel de corte C. Tecnología AD-APT® de regulación térmica. Recubrimiento de nitrilo microespumado. Alto confort, transpirabilidad y destreza. Libre de DMF (Dimetilfumarato). Certificación dermatológica Skin Health Alliance®.
Tallas 7 a 10.
6,70€

PANTER®
calzado de seguridad

# PUSH & PULL®

## LA PISADA SALUDABLE

Tecnología biomecánica que **amortigua** el impacto, **estabiliza** la pisada e **impulsa** cada paso.



## 4 MATERIALES



### Resiste

Mayor resistencia y durabilidad frente al desgaste.

### Amortigua

Menor impacto en pies y sistema músculo-esquelético.

### Estabiliza

Distribuye las presiones plantares mejorando el confort.

### Impulsa

Mejora la eficiencia biomecánica de la pisada.

umana COMFORTech excellent biomechanical validation

## *Resultados biomecánicos acreditados por UMANA,*

***Centro Sanitario de Análisis Biomecánico***

| +10,7% | +8% | +90,6% | +2,2% | +98,5% |
|---|---|---|---|---|
| Absorción de impactos | Unidad de fuerzas y reparto plantar | Impulso reactivo | Estabilidad dinámica | Durabilidad de propiedades |

## LÍNEA IMPULS

**89,80€**



NOVEDAD
535341700
**TOKIO P&P S3S**
**NEGRO IMP ESD**
Tallas (EU): 35 - 48

NOVEDAD
535331700
**KIOTO P&P S3S**
**NEGRO IMP ESD**
Tallas (EU): 35 - 48



NOVEDAD
535271500
**OSAKA P&P S3S**
**GRIS IMP ESD**
Tallas (EU): 35 - 48

NOVEDAD
535171500
**OTARU P&P S3S**
**GRIS IMP ESD**
Tallas (EU): 35 - 48



### ZAPATO RED INDUSTRY SHANGHAI S1P-SRC U-POWER

Cómodos y ligeros con plantilla automoldeable WOW2 con inserción antifatiga, parte superior de Nylon ultratranspirable y microfibra Matrix altamente resistente a la abrasión. Números 38 a 47.

57,90€



### ZAPATO RED LEVE MATT S3-SRC U-POWER

Ultraligeros con tejido en PUTEK® star altamente resistente a la abrasión, a líquidos y transpirable. Protección de la puntera con película antiabrasión, suela en PU de nueva generación. Números 38 a 47.

78,60€



### ZAPATO DE SEGURIDAD S1P SRC ORANGE U-POWER

Tecnología Infinergy® para mayor retorno de energía y confort. Parte superior de nailon ultraflexible y gamuza suave. Transpirable y ligero. Puntera AirToe® de aluminio. Plantilla antiperforación Save & Flex Plus®. Peso: 530 g. Números 38 a 47.

79,10€



### CALZADO SEGURIDAD FORZA SPORTY S3S NEGRO PANTER

Tejido tecnológico hidrofugado, transpirable y ultrarresistente ARMOTEX. Puntera de seguridad, resistente a impactos 200J. Planta textil antiperforación 1100N. Suela en PU+PU. Antibacterias, antiestática y antihongos. Panter Technology Optimal Sole. Números 38 a 47.

55,60€





### SPORTYPRO S3S ESD PANTER

Piel flor natural hidrofugada. Refuerzo en microfibra en puntera. Suela doble densidad PU+PU antideslizante. Puntera de seguridad aluminio. Planta antiperforación textil. Plantilla interior anatómica. Color: Negro.

### ZAPATO AVENTIO

Números 38 a 47.

48,80€

### BOTA VELIA

Números 38 a 46.

50,80€



### DEPORTIVA NEGRA DELFÍN S7L TEXTIL + GORETEX ROBUSTA

Ligero y cómodo en serraje nobuck y rejilla textil, con forro GoreTex. Suela PU Compacto Antiestático, de alta densidad, diseño biomecánico y antideslizante, con pastillas antivuelco. Números 38 a 47.

74,70€



### BOTA DE SEGURIDAD RICINO S3L+ SRC ROBUSTA

Bota baja fabricada en piel nobuk y textil. Puntera no metálica. Plantilla anti-perforación textil. Suela de poliuretano con aislamiento térmico.
Números del 38 al 47.

54,10€



### BOTA DE SEGURIDAD ARPÓN S3+CI+WR+SRC ROBUSTA

Bota fabricada en piel nobuck, equipada con membrana Gore-Tex. Puntera no metálica. Plantilla anti-perforación textil. Suela bidensidad de poliuretano antiestático con diseño biomecánico. Números del 38 al 47.

93,40€



### BOTA DASCILUS S3 NOBUCK+GORETEX GRIS ROBUSTA

Bota de seguridad en nobuck con forro GoreTex. Con suela PU y caucho nitrilo. Puntera y plantilla de acero. Números 38 a 47.

97,80€



### ZAPATO S1PS FO SR SWIM BASE

Parte superior de tejido 3D y piel serraje afelpada. Forro SmellStop® antibacteriano y antiolor. Puntera SlimCap® no metálica. Plantilla antiperforación Fresh'n Flex®. Suela antifatiga AirTech + TPU-Skin®. Resistente a hidrocarburos. Tallas: 39 a 47.

69,80€



### ZAPATO S3S ESD LG SC FO SR ATHENS BASE

Parte superior técnica de alta transpirabilidad. Forro SmellStop® antibacteriano y antiolor. Puntera SlimCap® no metálica. Plantilla antiperforación Fresh'n Flex®. Suela antifatiga AirTech® + TPU-Skin®. Tallas: 38 a 46.

69,90€



### BOTA S3S ESD CI LG FO SR DUBLIN BASE

Parte superior hidrorrepelente. Forro SmellStop® antibacteriano y antiolor. Puntera SlimCap® no metálica. Plantilla antiperforación Fresh'n Flex®. Suela antifatiga AirTech® + TPU-Skin®.
Tallas: 38 a 46.

81,40€

### CALZADO SEGURIDAD PANTER

Piel flor vacuno negra 1ª calidad 2.2 mm espesor, hidrofugada y transpirable. Calzado "Metal Free" sin componentes metálicos. Plantilla antiperforación. Suela bidensidad inyectada directamente de PU/TPU (máximo coeficiente de antideslizamiento).



### ZAPATO DIAMANTE PLUS S3

Números 37 a 47.

44,00€



### BOTA SILEX PLUS S3

Números 37 a 47.

46,60€



### BOTA FRAGUA PLUS S3

Números 37 a 47.

48,40€

## CAMISETA TÉRMICA TURBO WORK NEGRA CROTTON

Con tejido termorregulador Climatherm. Ideal para bajas temperaturas. Expulsa rápidamente la sudoración y mantiene estable la termperatura corporal.



**MUJER**
Tallas S a L.
24,30€

**HOMBRE**
Tallas M a XXL.
25,10€

## PANTALÓN TÉRMICO CROTTON

Tejido Termolite transpirable.
Color: Negro.

**MUJER**
Tallas S a L.
15,90€

**HOMBRE**
Tallas M a XXL.
17,60€





Ref. **A003410**
## BRAGA DE CUELLO TURBO NEGRA
8,10€



Ref. **A047033**
## PASAMONTAÑAS CROTTON
Tejido Termolite transpirable.
Color negro. T-Única.
10,90€



## GUANTE TÉRMICO CROTTON
Tejido Termolite transpirable.
NEGRO. Tallas S a L.
14,90€



Ref. **A003184**
## MANDIL PVC CLIMAX
Resistente al agua y salpicaduras. Protección frente a suciedad y líquidos. Diseño flexible para mayor comodidad de uso.
Número 10C.
8,80€



Ref. **A025220**
## FAJA TURBO MASTER CROTTON
Cierre regulable. T-Única.
19,40€

## CALCETÍN TÉRMICO TURBO
Temperatura hasta -15°C. Sin costuras y tejido técnico que mantiene la temperatura corporal, favoreciendo la transpiración. NEGRO.
Tallas S a XL.
12,50€



Ref. **A003395**
## MUÑEQUERA TURBO
Con tensor. Para tendinitis y dolores. Talla única.
7,70€





## TRAJE DE AGUA NYLON FAHER
Tejido de nylon revestido de PVC. Conjunto de protección utilizado para evitar el contacto con líquidos y mantener al usuario seco en ambientes húmedos o lluviosos. Capucha fija introducida en el cuello, puño interno con elástico. Pantalón con elástico en la cintura.
VERDE. Tallas M a 3XL.
AZUL. Tallas M a 3XL.
8,30€



## TRAJE DE AGUA POLIURETANO FAHER
Tejido PU/PVC/Polyester. Conjunto de protección utilizado para evitar el contacto con líquidos y mantener al usuario seco en ambientes húmedos o lluviosos. Capucha fija introducida en el cuello, puño interno con elástico. Pantalón con elástico en la cintura.
VERDE. Tallas M a 3XL.
AZUL. Tallas M a 3XL.
25,10€



Ref. **A034007**
## MUÑEQUERA PULGAR TURBO
Muñequera termoterapéutica con pulgar para traumatismos de mano y muñeca, tendinitis, dolores agudos y crónicos. Se adapta a las dos manos.
Talla única.
11,40€





# 305730

## Chaqueta polar técnica V.Dynamix Hi Vis

- Cierre central con cremallera invertida en color contraste y tirador reflectante
- Tapeta interna vuelta en la parte superior, tapando la cremallera
- Cintas reflectantes segmentadas termofijadas en torso y mangas
- Detalles reflectantes
- Cubrecosturas del cuello reforzado con función de colgador
- Cuello, puños y cinturilla de canalé en color contraste
- Tratamiento antipilling
- **Cinco bolsillos**

**Polar técnico.** 100% poliéster reciclado GRS / 300 g/m²

**S · M · L · XL · 2XL · 3XL**

61 20 | 61 19 **39,50€**

Global Recycled Standard



# 305630

## Camiseta técnica V.Dynamix Hi Vis

- Diseño confort unisex
- Tratamiento antibacteriano
- Tratamiento termorregulador
- Cuello redondo de canalé
- Cintas reflectantes segmentadas termofijadas en torso
- Detalles reflectantes
- Cubrecosturas del cuello reforzado con función de colgador

**Micro bird-eye.** 100% poliéster reciclado GRS / 160 g/m²

**S · M · L · XL · 2XL · 3XL**

61 20 | 61 19 **18,20€**

Global Recycled Standard · SILVERPLUS® HYGIENE & FRESHNESS



# 105702

## Sudadera con media cremallera

- Sudadera de cuello alto con media cremallera
- Puños y cinturilla de canalé
- Felpa perchada
- Tratamiento antipilling

**Felpa.** 65% poliéster - 35% algodón / 260 g/m²

**XS · S · M · L · XL · 2XL · 3XL**

48 00 61 **14,90€**



# 303030X

## Pantalón técnico 4-xtreme V.Dynamix Hi Vis

- Pantalón elástico de alto rendimiento
- Corte slim fit
- Cierre central con cremallera y botón personalizado
- Cintas reflectantes segmentadas termofijadas en el bajo del pantalón
- Detalles reflectantes
- Trabilla trasera asimétrica y bajo extensible en color contraste
- Cinturilla trasera elástica ergonómica
- Canesú trasero
- Triple costura de seguridad
- Pinzas en la rodilla
- Rodilla con compartimento para rodillera, con acceso inferior y cierre de velcro
- Canesú trasero
- Bajo extensible
- **Seis bolsillos**

**4-Xtreme.** 100% EME (50% reciclado GRS) / 280 g/m²

**S · M · L · XL · 2XL · 3XL**

61 20 | 61 19 **44,10€**

Global Recycled Standard · 4-XTREME



# 103002S

## Pantalón stretch multibolsillos

- Corte slim fit
- Cierre central con cremallera y botón
- Costuras con hilo de contraste
- Cinturilla elástica
- Doble costura de seguridad
- **Seis bolsillos**

**Stretch.** 46% algodón - 38% EME - 16% poliéster / 240 g/m²

**34 · 36 · 38 · 40 · 42 · 44 · 46 · 48 · 50 · 52 · 54 · 56 · 58 · 60 · 62 · 64**

08 00 01 **15,00€**

FABRIC STRETCH




## HPU1400 **ECO-PU** / 6 a 11

Nailon sin costuras con recubrimiento de poliuretano

USOS: Bricolaje / Almacenamiento
Montaje y ensamblaje






## BNKSNIF100 **KEY SAFETY** / 6 a 10

Nailon y spandex recubierto de nitrilo foam en bolsa para retail

USOS: Ensamblaje / Automoción / Logística
Construcción / Sector hortofrutícola






## NL00 **NINJA LITE** / 6 a 10

Nailon ligero sin costuras con recubrimiento de poliuretano

USOS: Montaje ligero / Reparaciones / AC
Automoción / Montaje / Calderas






## H111801 **ECO-NIT** / 7 a 11

Nailon y fibra lycra® recubierto de nitrilo foam microporoso

USOS: Automoción / Talleres
Montaje / Logística






## H4118 **AGILITY** / 6 a 10

Nailon y elastano sin costuras recubierto de nitrilo arenoso

USOS: Construcción / Almacenes
Montaje / Automoción






## H4115 **AGILITY T-TOUCH** / 7 a 10

Nailon/elastano recubierto de nitrilo con poliuretano de base acuosa esponjoso

USOS: Automoción / Industria mecánica
Herramientas / Logística






## B406VRW **DRIVER** / 7 a 11

Piel flor vacuno con bolsa individual para punto de venta

USOS: Servicios públicos / Montaje
Uso agrícola / Transportistas






## HN100 **NINJA ICE** / 6 a 10

Nailon con interior de vulrizo recubierto de PVC en la palma

USOS: Reponedores zona frío
Cámaras frigoríficas y congelado






## 62138 **NOVA 38** / 6 a 9

Sin soporte de látex natural flocado ligero, interior de algodón

USOS: Uso doméstico / Agricultura
Laboratorios / Construcción






EN 388:2016 +A1:2018 | EN ISO 374-1:2016 TYPE A | EN ISO 374 -5:2016

CAT.III | 3110X | AKLMNPST 264636666 | VIRUS

**2,10 €**

## 321CB GRANDEUR 70 / 6 a 10

Sin soporte de látex y neopreno flocado ligero, colores naranja y negro

USOS: Laboratorios / Construcción
Uso doméstico / Agricultura



EN ISO 20471:2013+A1:2016 1

UV UPF 30



**11,80 €**

## HV720BCMLAZUL GALES / S a 3XL

**Polo manga larga bicolor** transpirable, bandas reflectantes horizontales certificada como Ropa de protección solar

COMPOSICIÓN: 100% poliéster de 140 gr/m²

EN ISO 20471:2013+A1:2016 1



**2,40 €**

## HV714YEL STRAND / S a XXL

**Chaleco básico alta visibilidad**, bandas reflectantes, cierre de gancho y bucle bolsa individual para punto de venta

COMPOSICIÓN: 100% poliéster




EN 388:2016 +A1:2018 | EN ISO 374-1:2016 TYPE A | EN ISO 374 -5:2016

CAT.III | 3110X | AKLMNPST 364653666 | VIRUS

**4,10 €**

## 921 FRONTIER 75 / 7 a 10

Sin soporte de neopreno flocado interior de algodón

USOS: Industria química / Refinerías
Agricultura / Construcción



EN ISO 20471:2013+A1:2016 1



**19,80 €**

## HV810 KRETA / S a 3XL

**Pantalón multibolsillos** con bandas cierre de cremallera y botón a presión, cintura con elásticos laterales y hebillas

COMPOSICIÓN: 65% poliéster y 35% algodón de 235 g/m²
Zona flúor: 60% algodón y 40% poliéster



**23,90 € NOVEDAD**

## KA750 URBAN / S a XXL

**Camisa de cuadros con forro polar interior** tipo waffle en el exterior y forro polar de rizo en el interior, cierre frontal con botones

COMPOSICIÓN: 100% poliéster de 350 g/m², forro polar




**8,50 € NOVEDAD**

## 677 TORNADUS / S a XXL

**Camiseta técnica de manga corta**, tejido de alta transpirabilidad y secado rápido, tratamiento especial para evitar la formación de pelusas

COMPOSICIÓN: 50% hilo absorbente y 50% poliéster de 150 g/m²



**34,40 € NOVEDAD**

## 2920 ONTARIO / S a XXL

**Parka acolchada ligera de tejido anti-desgarro**, con tratamiento repelente al agua, ultraligera, aislamiento térmico eficiente, franjas reflectantes, capucha desmontable con cordón elástico, puños elásticos

COMPOSICIÓN: 100% poliéster pongee sobre PU. Acolchado de 200 g/m²




**22,50 € NOVEDAD**

## FXC110DN-FXC110GY ROAD / S a XXL

**Pantalón de trabajo stretch multibolsillos de algodón**, unisex, cintura trasera elevada, laterales elásticos triple costura, remates en naranja

COMPOSICIÓN: 97% algodón y 3% elastano de 210 g/m² color azul marino y gris




**36,80 € NOVEDAD**

## TP10GY-TP10B DYNAMIC / S a XXL

**Pantalón técnico multibolsillos elástico**, unisex, refuerzo en las rodillas y parte trasera, tejido elástico en 4 direcciones, triple costura

COMPOSICIÓN: 92% poliéster y 8% elastano de 230 g/m² color gris-negro y azul marino-negro



**37,30 € NOVEDAD**

## TP80 WIND PRO / S a XXL

**Chaqueta Softshell de alto rendimiento**, con tejido impermeable y forro micro-polar interior impermeable (8000mm), transpirable (3000mvp)

COMPOSICIÓN: 100% poliéster con membrana TPU contrastado con tejido ripstop de 300 g/m²



TP80B Marino-gris

TP80K negro



799GY Gris

799B Negro

799DN Marino

**11,80 € NOVEDAD**

## 799 TEAM / S a XXL

**Sudadera unisex**, tejido de punto liso con interior de felpa aporta confort y calidez, ajuste en cintura, cuello y puños

COMPOSICIÓN: 70% algodón y 30% poliéster, 300 g/m²
Color Gris - Marino - Negro



FX155DN Marino-negro

FX155GY Gris-negro

**26,50 € NOVEDAD**

## FX155DN-FX155GY KINETIC / S a XXL

**Pantalón de trabajo stretch multibolsillos**, tejido de alta resistencia, abertura para rodilleras, cintura trasera elevada, laterales elásticos triple costura, remates en naranja

COMPOSICIÓN: 58% poliéster, 39% algodón y 3% elastano de 245 g/m², color azul marino-negro y gris-negro



802RHAZUL marino

802RHVERDE verde

**8,50 € NOVEDAD**

## 802RHAZUL-802RHVERDE IGUAZÚ / M a 3XL

**Traje de agua completo con costuras termosoldadas**, capucha fija interna con cierre de cremallera, ventilación dorsal y en axilas, cintura elástica

COMPOSICIÓN: 100% poliéster sobre recubrimiento de PVC de 0,18 mm. de espesor

# WORKWEAR
# TU TRABAJO IMPORTA

ISSALINE BY PIP

## 04091B CHAQUETA KOVEN NEW



LIGEREZA Y CALIDEZ

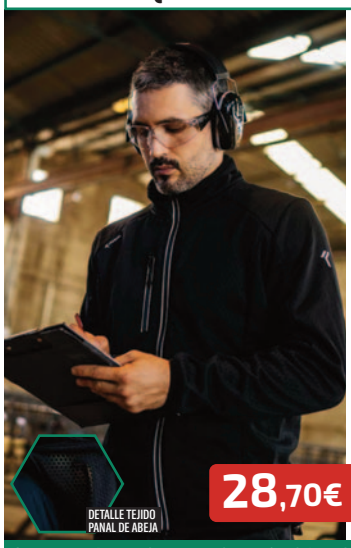
DETALLES REFLECTANTES

STRETCH

39,50€

**Composición:** Exterior: 100% poliéster reciclado 50D, acolchado con relleno sintético tipo fake down de 120 g/m²
Contraste: 100% poliéster, 290 g/m², elástico stretch
**Colores:** 200 negro/negro, 370 azul marino/negro
**Tallas:** S a 3XL

## 04059 CHAQUETA SERRA NEW




QUADRY-WAY™ 4 WAY - STRETCH

DETALLES REFLECTANTES

ANTI-PEELING CL. 3.5

TEJIDO PANAL de ABEJA: elástico, transpirable y retiene el calor

28,70€

**Composición:** Tejido principal: 100% poliéster knitted, 280 g/m²
Inserciones en contraste: 100% poliéster knitted, 280 g/m²
Ribete elástico: 80% nailon, 20% elastano. Clase de pilling: 3.5
**Colores:** 200 negro
**Tallas:** S a 3XL

## 04051 POLAR GEONIK NEW



FORRO POLAR TÉCNICO

DETALLES REFLECTANTES

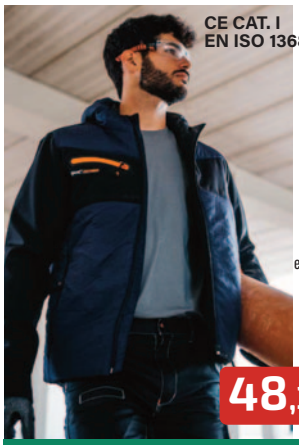
CREMALLERAS YKK

ANTI-PEELING CL. 3.5

21,10€

**Composición:** Tejido principal: 100% polyester fleece, 250 g/m², Clase de Pilling 4. Inserciones en contraste: 100% polyester fleece, 280 g/m², Clase de Pilling 5
**Colores:** 370 azul marino/negro, 808 gris/negro
**Tallas:** S a 3XL

## 8888B ICONIC EXTREME



CE CAT. I EN ISO 13688:2013

**COLORES**
300 azul, 806 antracita

**COMPOSICIÓN**
principal: 100% nylon
en contraste: 94% poliéster, 6% spandex

**TALLAS**
S a 3XL

48,30€

SOFTSHELL · TRANSPIRABLE · CORTAVIENTOS · TPU MEMBRANE

## 04819N FALORIA



**COLORES**
300 azul, 200 negro, 800 gris

**COMPOSICIÓN**
65% poliéster reciclado, 35% algodón

**TALLAS**
S a 3XL

13,40€

CE CAT. I EN ISO 13688:2013 · TEJIDO RECICLADO · POLIÉSTER RECICLADO

## 04820N VERENA



**COLORES**
300 azul, 200 negro, 800 gris

**COMPOSICIÓN**
65% poliéster reciclado, 35% algodón

**TALLAS**
S a 3XL

16,10€

CE CAT. I EN ISO 13688:2013 · TEJIDO RECICLADO · POLIÉSTER RECICLADO

## 8830B ISSALINE STRETCH EXTREME





**COMPOSICIÓN**
65% poliéster, 32% algodón, 3% spandex

**TALLAS**
S a 3XL

41,40€

CE CAT. I EN ISO 13688:2013 · STRETCH · ESTILO OUTDOOR ELÁSTICO Y TOQUE TRENDY

## 300-HV100 CHALECO CALEFACTABLE

Ref. **A066422**






**COMPOSICIÓN**
Nylon

**TALLA**
única regulable

106,20€

### TU ALIADO CONTRA EL FRÍO

- Incluye batería y mando a distancia.
- Cierre de velcro ajustable.
- Tres niveles de calefacción regulables mediante mando a distancia.
- Tiempo de activación: 90–120 segundos.
- Duración del calentamiento: hasta 4 horas (según especificaciones).
- Funciona con batería Mini Power Bank recargable de 5V/2A con cable USB (incluido).

# CALZADO DE SEGURIDAD

albatros MADE TO PROTECT BY PIP



## DINÁMICO, CÓMODO Y SEGURO SIN CONCESIONES

### 64.870.0 CLIFTON LOW
S3 SRC

**46,60€**



- Puntera de fibra de vidrio y protección antiperforación FAP®
- Sin componentes metálicos, forro transpirable y acolchado
- Lengüeta antipolvo cerrada

### 63.870.0 CLIFTON MID
S3 SRC

**48,40€**



- Suela DUO-PU flexible, antideslizante y resistente a la abrasión
- Corte en ante hidrofugado con tejido resistente e hidrófugo
- Tallas: 36–47

COMPOSITE · SLIP RESISTANT · UNISEX · METAL FREE

## CLÁSICO PARA PROFESIONALES

### 63.112.0 GRAVITY CTX MID
S3 WR SRC

COA.TEX® MEMBRANES · WATER RESISTANT

**65,40€**



- Puntera y entresuela de acero
- Corte en cuero vacuno lisa de plena flor
- Forro transpirable con membrana COA.TEX® hidrófuga
- Lengüeta antipolvo cerrada y cuello acolchado
- Plantilla anatómica comfit® AIR
- Suela PU/TPU antideslizante y resistente a la abrasión con sobrepuntera
- Tallas: 39–48

STEEL · STEEL MIDSOLE · SLIP RESISTANT




Pattex

# PARA LOS TRABAJOS MÁS EXIGENTES

*Su ferretería más próxima:*

Oferta válida del 5 de octubre de 2026 al 29 de enero de 2027

**www.synergas.es**
Para cualquier información sobre nuestra cadena.

**ATENCIÓN PERSONAL**
Profesionales que podrán asesorarle.

**ESTAMOS MUY CERCA**
Podrá comprar en su zona sin desplazarse.

## PRECIOS IVA NO INCLUIDO

Quedan salvaguardados los derechos del consumidor, según legislación vigente. Elementos decorativos y atrezzo no incluidos en el precio indicado, salvo mención expresa. Esta oferta es válida únicamente en el establecimiento indicado. Todos los productos requieren un montaje posterior por parte del cliente, salvo mención expresa. Los precios no incluyen ni transporte ni montaje y son válidos para su pago al contado. Impreso sin dirección postal.

⚠ PRECIOS SUJETOS A CAMBIO DEBIDO A LA INESTABILIDAD DEL MERCADO

SYNERGAS
CENTRAL DE COMPRAS DE FERRETERIA Y SUMINISTRO INDUSTRIAL