

MARCA LA DIFERENCIA



EXCITING WAY



TRACTO-BRAVA

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33
17200 - Palafrugell
info@tractobrava.com
☎ 972.30.07.97 📞 647.22.03.83

www.tractobrava.com

PROMOCIÓ **vàlida del 3 de setembre de 2018 al 31 de enero de 2019**

Precios netos, IVA no incluido



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS CARROS

EL HUB DE ALMACENAMIENTO E72

NOVEDAD

Características comunes

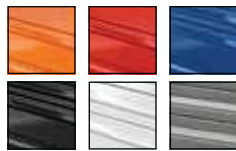
- Chasis doble reforzado en áreas clave.
- Cajones de apertura total con guías de rodamientos de bola.
- Asas para desplazamiento de alta resistencia.
- Cierre centralizado con llave (2).
- Carga máxima admitida: 600 Kg.
- Capacidad de carga por cajón: 30 Kg.
- Ruedas: llanta de composite y banda de rodadura de goma.
- Ruedas de 125x30 mm. 2 fijas y 2 pivotantes con freno.
- Dimensiones exteriores: 954x677x501 mm.


HUB
DE ALMACENAMIENTO
E72

1472K5

Carro 5 cajones

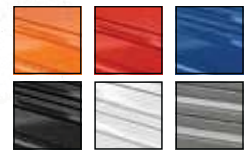
- Dimensiones cajones:
- 1 cajón: 543x445x65 mm
- 2 cajones: 543x445x131 mm
- 2 cajones: 543x445x197 mm
- Peso carro: 61 Kg
- Color:
- 1472K5. Naranja
- 1472K5RED. Rojo
- 1472K5BLUE. Azul
- 1472K5BLACK. Negro
- 1472K5GREY. Gris
- 1472K5WHITE. Blanco

375€
5 CAJONES

HUB
DE ALMACENAMIENTO
E72

1472K6

Carro 6 cajones

- Dimensiones cajones:
- 3 cajones: 543x445x65 mm
- 2 cajones: 543x445x131 mm
- 1 cajón: 543x445x262 mm
- Peso carro: 65 Kg
- Color:
- 1472K6. Naranja
- 1472K6RED. Rojo
- 1472K6BLUE. Azul
- 1472K6BLACK. Negro
- 1472K6GREY. Gris
- 1472K6WHITE. Blanco

395€
6 CAJONES

HUB
DE ALMACENAMIENTO
E72

1472K7

Carro 7 cajones

- Dimensiones cajones:
- 5 cajón: 543x445x65 mm
- 1 cajones: 543x445x131 mm
- 1 cajones: 543x445x262 mm
- Peso carro: 68 Kg
- Color:
- 1472K7. Naranja
- 1472K7RED. Rojo
- 1472K7BLUE. Azul
- 1472K7BLACK. Negro
- 1472K7GREY. Gris
- 1472K7WHITE. Blanco

415€
7 CAJONES

HUB
DE ALMACENAMIENTO
E72

1472K8

Carro 8 cajones

- Dimensiones cajones:
- 6 cajones: 543x445x65 mm
- 1 cajón: 543x445x131 mm
- 1 cajón: 543x445x197 mm
- Peso carro: 68 Kg
- Color:
- 1472K8. Naranja
- 1472K8RED. Rojo
- 1472K8BLUE. Azul
- 1472K8BLACK. Negro
- 1472K8GREY. Gris
- 1472K8WHITE. Blanco

435€
8 CAJONES


ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS CARROS



EL HUB DE ALMACENAMIENTO E72

1472K6BKFF25SD

Carro negro 6 cajones, 210 htas.

550€
ó 14,25€/mes

35 PIEZAS

26" [543x445 mm]



• 10 Destornilladores planos, Philips y Torx, 16 llaves combinadas 6-24mm y juego de 9 allen con bola

16 PIEZAS

26" [543x445 mm]



• Bandeja alicatero y de golpeo con martillos y botadores

159 PIEZAS

26" [543x445 mm]



• Bandeja de juegos de vasos y accesorios de 1/4" y 1/2" y puntas de 1/4"

HUB
DE ALMACENAMIENTO
E72 PREMIUM E72D

210
herramientas



190
herramientas



995€
ó 26€/mes

1470KXL6CBKFF2S

Carro 6 cajones y armario con 190 herramientas

- Arco de sierra, combinadas 6-24 mm y combinadas de carraca 9-19 mm
- Destornilladores planos, y hexagonales, nivel, cutter, flexómetro y puntas
- Destornilladores Phillips y Torx, alicates y llaves ajustables y destorgolpe
- Vasos y accesorios 1/4" y 1/2" y llave dinamométrica 200 Nm
- Limas, botadores, alicates clips, martillo y juego allen



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS CARROS



232
herramientas



1470K7FF4SD

Carro 7 cajones
232 herramientas en 6 foams

1.250€
ó 33€/mes

**¡CARRO DE
BAJA ALTURA!**

1470K7LH

Carro 7 cajones baja altura
Dimensiones:
677x501x760 mm

480€



677 mm

ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS



MALETAS "HEAVY DUTY"

- Fabricada en estructura de resina de copolímero polipropileno
- Ruedas y asa telescópica

4750RCHDW01

Maleta "Heavy Duty" con ruedas

- Válvula de presión para protección máxima ante condiciones atmosféricas extremas
- Doble sistema de pestillo para cierre hermético
- Peso: 5,5 kg
- Capacidad: 42 L
- Medidas mm: 560x365x267 mm

190€

NOVEDAD

· 4750RCHDW01RED

- Rojo

186,20€



NOVEDAD

4750RCWD4

Maleta extrafuerte con cajones y ruedas

- 4 cajones intercambiables
- Bandeja superior incluida
- Cierre, esquinas y nervios reforzados para mayor protección
- Capacidad en movimiento: 50 Kg
- Capacidad estática: 150 Kg
- Medidas mm: 600x400x450

410€

- 4750RCWD4-OR Maleta extrafuerte con cajones y ruedas. Naranja

406€

PANEL DE HERRAMIENTAS Y BANCO DE TRABAJO CON ENCIMERA METÁLICA

1495CS18HK

Panel persiana 1,8 m naranja/gris con ganchos

- Medidas: 1.800x900x170 mm
- Dotación de ganchos incluida

425€



1495CS18BLHK

Panel persiana 1,8 m azul/gris con ganchos

- Medidas: 1.800x900x170 mm
- Dotación de ganchos incluida

425€

1495WB15TSBT

Banco de trabajo con balda 1,5 m naranja

- Medidas: 1.500x750x1.030 mm
- Capacidad de carga 1,5 Tn

410€

· 1495WB18TSBT: Banco de trabajo con balda 1,8 m naranja

- Medidas: 1.800x750x1.030 mm
- Capacidad de carga 1,5 Tn

465€



410€

1495WB15TSBLBT

Banco de trabajo con balda 1,5 m azul/gris

- Medidas: 1.500x750x1.030 mm
- Capacidad de carga 1,5 Tn

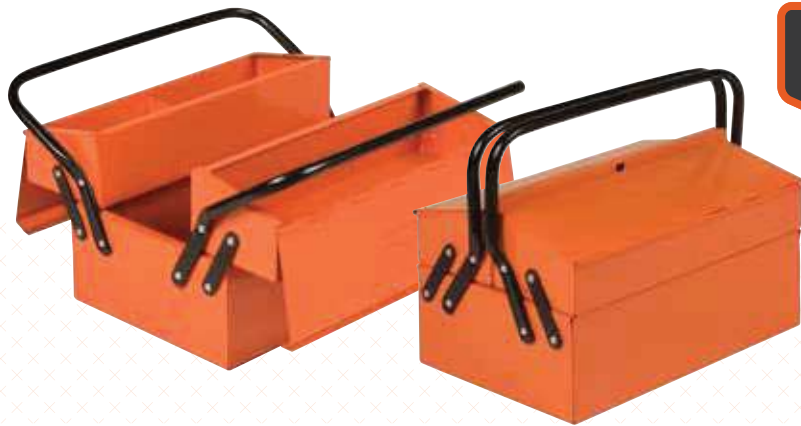
· 1495WB18TSBLBT: Banco de trabajo con balda 1,8 m azul/gris

- Medidas: 1.800x750x1.030 mm
- Capacidad de carga 1,5 Tn

465€



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS CAJAS DE HERRAMIENTAS



22,50€

960100010

Caja de herramientas metálica
· 300x210x190

· 960100020:
400x210x190

24,50€

· 960100030:
500x210x190

26,50€

· 960100050:
400x210x245

31,00€

· 960100060:
500x210x245

33,75€



3149-OR
Caja de herramientas
para taller

24,50€



360€

1497MBW

Caja de herramientas
con ruedas



35,00€

1497MBF350

Caja de herramientas metálica
· 3 compartimentos

· 1497MBF550:
5 compartimentos

42,20€

· 1497MBF750:
7 compartimentos

47,50€



75,00€

1430FT120

Transportador plegable
aluminio

· Soporta 120 Kg



DINAMOMETRÍA

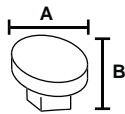


108€

MAM50M

Medidor de Ángulo Digital Mag.

- Adaptador electrónico angular
- Fijación magnética
- Señal visual y de audio con dos LEDs rojas y 10 verdes
- Apagado automático
- 9 memorias para preajuste de valores
- 2 AAA baterías incluidas
- Con estuche de almacenaje
- A= Ø 56 mm; B=37 mm



Dinamométrica mecánica par prefijado

- Precisión: ± 4%
 - Cabeza de carraca con 40 dientes
 - Tornillo de ajuste interno de par
 - Bloqueo de par con tornillo externo
 - 100% metálica para mayor fuerza y durabilidad
 - ISO 6789
- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • 7451P-30:
Llave Dinamométrica Mecánica Par Prefijado 3/8" 30Nm <p>136€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7451P-100:
Llave Dinamométrica Mecánica Par Prefijado 3/8" 100Nm <p>140,50€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7851P-200:
Llave Dinamométrica Mecánica Par Prefijado 1/2" 200Nm <p>155,50€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7851P-340:
Llave Dinamométrica Mecánica Par Prefijado 1/2" 340Nm <p>184,50€</p> |



Llaves Dinamométricas

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-5:
Llave Dinamométrica 1/4" - 1-5Nm <p>127€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-15:
Llave Dinamométrica 1/4" - 3-15Nm <p>131,50€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-20:
Llave Dinamométrica 1/4" - 4-20Nm <p>132,50€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-25:
Llave Dinamométrica 1/4" - 5-25Nm <p>133€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-60:
Llave Dinamométrica 3/8" - 12-60Nm <p>135€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-100:
Llave Dinamométrica 3/8" - 20-100Nm <p>142€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-100A:
Llave Dinamométrica 1/2" - 20-100Nm <p>142€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-200:
Llave Dinamométrica 1/2" - 40-200Nm <p>144€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-300:
Llave Dinamométrica 1/2" - 60-300Nm <p>165€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-340:
Llave Dinamométrica 1/2" - 60-340Nm <p>150€</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • 7445-500:
Llave Dinamométrica 3/4" - 100-500Nm <p>350€</p> | <ul style="list-style-type: none"> • 7445-800:
Llave Dinamométrica 3/4" - 150-800Nm <p>515€</p> |

CALIBRE



1150-1/2H/P

Calibre 150 mm

- Calibre mecánico de fácil lectura de 150 mm
- Mecanismo de autobloqueo deslizante
- Adecuado para mediciones interior, exterior y de profundidad

44,20€



1150D

Calibre digital de acero inox

- Calibre digital de acero inoxidable, en mm y pulgadas
- Rango de 0 - 150 mm en incrementos de 0.01
- Profundímetro que incluye medidas del límite y del pico
- Viene en caja protectora

57,00€



EXTRACCIÓN



BWTSP16
Juego de extractores de cabezas de tornillo redondeadas

160€

- 16 piezas:
- 3/8": 8,10,11,12,13,14,16,17,18,19mm
- 1/2": 21,22,24,27mm
- Adaptador hembra 1/2" a macho 3/8"
- Sacabocados



1435/8
Juego 8 extractores de espárragos
• Para tornillos de M4 a M45

45,60€



4553
Extractor de Espárragos
• Para sujetar y extraer espárragos
• Acabado: cromado
• Mango grueso y redondeado

29,00€



4611-2
Tronzatuercas mecánico
• Acero especial
• Para retirar tuercas atascadas sin dañar la rosca
• Hasta M16

42,00€

4611-3
• Hasta M24

78,00€

65,50€

4528M1
Extractor de 3 Garras Oscilantes de Doble Posición

- Acero especial para la Industria Pesada
- Acabado: Galvanizado
- Diseñado para extraer rodamientos, poleas, engranajes, etc.



• 4528M2

114€

• 4528M3

171€

• 4528M4

204€

• 4528M5

210€

	A	B					
4528M2	20-230	200	70	4.5	45	19	3100
4528M3	50-300	250	220	10	100	22	7000
4528M4	50-350	350	220	10	100	22	8300
4528M5	50-400	400	220	12	120	22	8800



56,30€

4532-A
Extractor universal de 2 garras reversible

- Garras y soportes forjados
- Gran superficie de agarre retiran poleas, engranajes, rodamientos, etc.
- Las garras permanecen siempre en posición paralela



• 4532-B

59,50€

• 4532-C

98,00€

• 4532-D

99,90€

• 4532-E

158€

• 4532-F

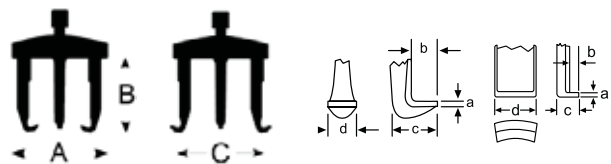
176€

• 4532-G

297€

• 4532-H

550€



	A	B	C				a	b	c	d		
4532-A	25-80	100	70-130	80	4.5	45	31	32	52	01	7	1000
4532-B	25-130	100	80-180	80	4.5	45	31	32	52	01	7	1200
4532-C	50-160	150	105-220	190	6.5	65	41	63	52	52	2	3000
4532-D	60-200	150	120-270	190	6.5	65	41	63	52	52	2	3200
4532-E	80-250	200	160-330	360	11	110	52	55	43	52	7	7000
4532-F	80-350	200	160-420	360	11	110	52	55	43	52	7	8000
4532-G	110-520	200	195-600	360	13	130	52	55	43	52	7	14000
4532-H	170-640	225	260-715	400	18	180	10	33	55	50	36	23000

NEUMÁTICA E ILUMINACIÓN



135€

BPC813
Mini llave de impacto 1/2"
 · Cambio de sentido con una sola mano
 · Par máx: 678 Nm
 · Consumo aire: 113l/min
 · Peso: 1,54 kg



92,50€

BP700
Mini Carraca de 1/4" Rango
 Par 0-30Nm
 · Longitud: 133 mm.
 · Par: 0-30 Nm.
 · Consumo aire: 65 l/min.



160€

BPC815
Llave impacto 1/2" composite
 · Cambio de sentido con una sola mano
 · Par máx: 1.112Nm
 · Consumo aire: 113l/min
 · Peso: 1,91 kg



379€

BPC817
Llave impacto 3/4" composite
 · Cambio de sentido con una sola mano
 · Par máx: 2.034Nm
 · Consumo aire: 198l/min
 · Peso: 3,44kg

BPC813K1 **186,65€**
Set llave impacto 1/2" con vasos de impacto ultra cortos
 · Vasos: 13, 14, 16, 17, 19, 21, 22, 24 mm



107€

BP115
Mini amoladora cabeza angular 6mm
 · 20.000 RPM.
 · Consumo aire: 113l/min.
 · Boquilla de 6 mm.



85,00€

BP822
Mini Amoladora-6mm-Premium L
 · 25.000 RPM.
 · Consumo aire: 170 U/min.
 · Boquilla de 3 y 6 mm.



BFRL11 **34,20€**
Lámpara frontal larga duración
 · Muy ligera
 · Dos modos
 · 260 o 40 Lumens
 · IP 44



49,00€

BLTFC1
Lámpara linterna articulada Aluminio LED SMD
 · Lámpara-linterna compacta y ligera con Al
 · Lámpara LED COB + linterna LED SMD
 · Imán en la base y cargador mini-USB
 · IP20
 · 180-220 Lumens
 · Funcionamiento ininterrumpido 2-3 horas
 · Batería Li-on 2000 mAh



BLTS10
Lámpara-linterna con mini USB
 · Extra delgada, ultra ligera
 · Lámpara con 10 SMD LED
 · Linterna con 1 SMD LED
 · IP 20
 · 180 lumens
 · 2 horas de funcionamiento ininterrumpido al 100%
 · Ángulo de difusión 90°
 · Batería de Li-ion 1200mAh
 · Tiempo estimado de carga de 4 horas
 · Puede trabajar cuando está al 50% o al 100%
 · Imán y cuerda para transporte fácil

35,00€



130€

BE220
Estetoscopio electrónico
 · Localización de ruidos en rodamientos, poleas, fugas de aire,...



VASOS Y ACCESORIOS

LLAVES DE CARRACA

8120-1/4

Carraca 1/4" con cabeza giratoria

- Rotación de 270° para alcanzar zonas difíciles
- Carraca de 72 dientes

- **8120-3/8:** Carraca 3/8" con cabeza giratoria

- **8120-1/2:** Carraca 1/2" con cabeza giratoria

21,90€



NOVEDAD

25,90€

33,50€



6950SL

Carraca 1/4" con cabeza reducida

- Carracas con 72 dientes
- Ángulo de acción de 5°

22,50€



7750SL

Carraca 3/8" con cabeza reducida

32,10€



8150SL

Carraca 1/2" con cabeza reducida

36,20€



S240

**Juego de vasos 1/2",
24 piezas**

77,60€

135€

S530T

**Juego de vasos Pasantes,
53 piezas**



S330

**Juego de vasos 1/4" y 3/8",
33 piezas**

48,30€



192€

S910

**Juego de vasos 1/4"
y 1/2", llaves mixtas,
91 piezas**

VASOS Y ACCESORIOS



24,15€

SL25
Juego de vasos 1/4",
25 piezas

40,15€

8967/S3

Juego de aumentadores planos

- Contiene: 7767 - Ampliador de 1/4" a 3/8"
- 8167 - Ampliador plano de 3/8" a 1/2"
- 8967 - Ampliador plano de 1/2" a 3/4"
- Con imán en el disco
- Acabado galvanizado



NUEVOS ESTUCHES TEXTILES Y BANDEJA FOAM

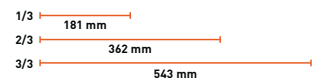
FOAMS DE 1/3 COMPATIBLES CON SISTEMA MODULAR PARA CARROS DE 26"



MADE IN
USA

7818SST
Juego de vasos 1/2",
18 piezas
• Vasos hexagonales
1/2: 10, 11, 12, 13,
14, 15, 17, 19, 22, 24,
27, 30, 32 mm

166,50€



201€

MADE IN
USA

7825SST

Juego de vasos 1/2" Hex, 25 piezas
• Vasos hexagonales 1/2: 10, 11, 12,
13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22,
23, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm

IMPACTO



7865
Juego de destornillador a golpe
con puntas PH, Rectas y Hex.

18,60€



D/S14
Juego de vasos de impacto 1/2"
• K7081 10-19, 21, 22, 24, 27 mm

52,30€



HERRAMIENTAS DE CORTE CORONAS



CORONAS BIMETAL

SANDFLEX®

En paso variable 4/6

14mm
210mm



CÓDIGO	CLIP COLGAR	MM	PRECIO
3830-14-VIP	3830-14-C	14 mm	6,90 €
3830-16-VIP	3830-16-C	16 mm	6,90 €
3830-17-VIP	3830-17-C	17 mm	6,90 €
3830-19-VIP	3830-19-C	19 mm	6,90 €
3830-20-VIP	3830-20-C	20 mm	6,90 €
3830-21-VIP	3830-21-C	21 mm	6,90 €
3830-22-VIP	3830-22-C	22 mm	6,90 €
3830-24-VIP	3830-24-C	24 mm	6,90 €
3830-25-VIP	3830-25-C	25 mm	7,00 €
3830-27-VIP	3830-27-C	27 mm	7,35 €
3830-29-VIP	3830-29-C	29 mm	7,35 €
3830-30-VIP	3830-30-C	30 mm	7,35 €
3830-32-VIP	3830-32-C	32 mm	7,35 €
3830-33-VIP	3830-33-C	33 mm	7,35 €
3830-35-VIP	3830-35-C	35 mm	8,20 €
3830-37-VIP	3830-37-C	37 mm	8,20 €
3830-38-VIP	3830-38-C	38 mm	8,20 €
3830-40-VIP	3830-40-C	40 mm	8,20 €
3830-41-VIP	3830-41-C	41 mm	8,20 €
3830-43-VIP	3830-43-C	43 mm	8,20 €
3830-44-VIP	3830-44-C	44 mm	9,50 €
3830-46-VIP	3830-46-C	46 mm	9,50 €
3830-48-VIP	3830-48-C	48 mm	9,50 €
3830-50-VIP	3830-50-C	50 mm	9,50 €
3830-51-VIP	3830-51-C	51 mm	9,50 €
3830-52-VIP	3830-52-C	52 mm	11,50 €
3830-54-VIP	3830-54-C	54 mm	11,50 €
3830-55-VIP	3830-55-C	55 mm	11,50 €
3830-56-VIP	3830-56-C	56 mm	11,50 €
3830-57-VIP	3830-57-C	57 mm	11,50 €
3830-59-VIP	3830-59-C	59 mm	11,50 €
3830-60-VIP	3830-60-C	60 mm	11,50 €

CÓDIGO	CLIP COLGAR	MM	PRECIO
3830-62-VIP	----	62 mm	12,50 €
3830-64-VIP	3830-64-C	64 mm	12,60 €
3830-65-VIP	3830-65-C	65 mm	12,60 €
3830-67-VIP	3830-67-C	67 mm	12,60 €
3830-68-VIP	3830-68-C	68 mm	12,60 €
3830-70-VIP	3830-70-C	70 mm	12,60 €
3830-73-VIP	3830-73-C	73 mm	12,60 €
3830-76-VIP	3830-76-C	76 mm	14,10 €
3830-79-VIP	3830-79-C	79 mm	14,10 €
3830-83-VIP	3830-83-C	83 mm	14,10 €
3830-86-VIP	3830-86-C	86 mm	14,10 €
3830-89-VIP	3830-89-C	89 mm	14,10 €
3830-92-VIP	3830-92-C	92 mm	16,35 €
3830-95-VIP	3830-95-C	95 mm	17,95 €
3830-98-VIP	3830-98-C	98 mm	19,00 €
3830-102-VIP	3830-102-C	102 mm	19,90 €
3830-105-VIP	3830-105-C	105 mm	21,20 €
3830-108-VIP	3830-108-C	108 mm	24,60 €
3830-111-VIP	3830-111-C	111 mm	28,70 €
3830-114-VIP	3830-114-C	114 mm	31,80 €
3830-121-VIP	3830-121-C	121 mm	35,90 €
3830-127-VIP	3830-127-C	127 mm	39,50 €
3830-133-VIP	3830-133-C	133 mm	42,50 €
3830-140-VIP	3830-140-C	140 mm	45,10 €
3830-146-VIP	3830-146-C	146 mm	47,00 €
3830-152-VIP	3830-152-C	152 mm	51,20 €
3830-168	---	168 mm	67,40 €
3830-177-HIGH	---	177 mm	93,00 €
3830-210	---	210 mm	101,30 €



195€

3833-SET-208

Juego coronas para **multiconstrucción**
• Tamaño de las coronas:
19,22,25,32,35,38,44,
51,57,68,76 mm



134€

3834-SET-53

Juego de Coronas de Sierra Sandflex 19-79 mm
• 19, 22, 25, 29, 30, 35, 37, 41, 52, 60, 79
• **3834-ARBR-930** (16-30 mm) Bi-metal
• **3834-ARBR-9100** (16-30 mm) Metal Duro



Mecanismo de expulsión del residuo alojado en la corona sin tocar la misma.
Compatible con la mayoría de coronas del mercado.

Soporte de corona con eyector

• **3834-ARBR-930ES:**
Ø16-30mm bi-metal

• **3834-ARBR-930EL:**
Ø16-30mm bi-metal

24,50€

25,50€

• **3834-ARBR-9100ES:**
Ø16-30mm Metal Duro

• **3834-ARBR-9100EL:**
Ø32-210mm Metal Duro

26,00€

25,90€

HERRAMIENTAS DE CORTE

FRESAS

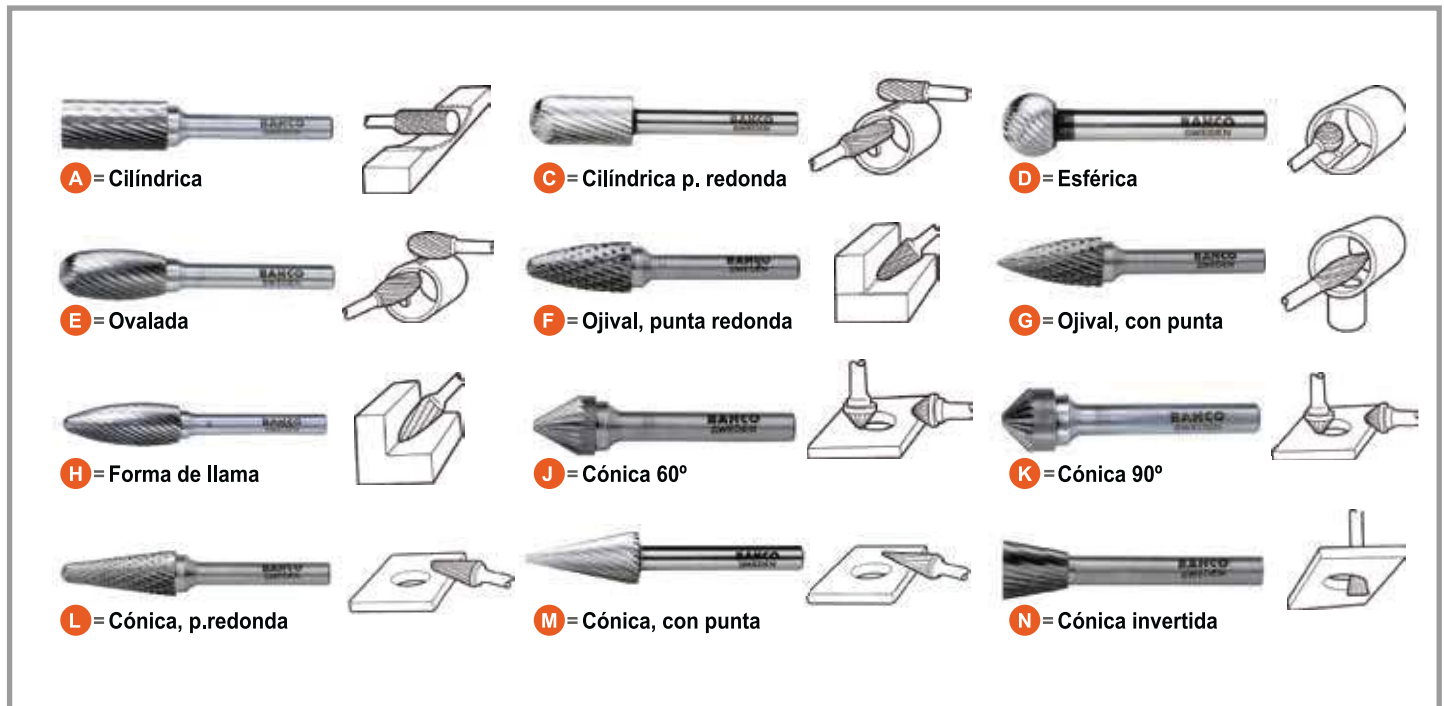


FRESAS

- Picado entrefino
- Mangos 6 mm

MADE IN SWEDEN

¡BAJAMOS LOS PRECIOS!



Fresas de acero rápido HSS

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD DE CABEZA	REVOLUCIONES R.P.M. X 1000		PVP
			Aceros sin templar, materiales blandos y hierro fundido	Materiales blandos, aluminio, termoplásticos, latón	
HSSG-A1020M	10	20	3 - 10	10 - 30	11,44€
HSSG-C0616M	6	16	5-20	20-40	10,00 €
HSSG-D0606M	6	6	5-20	20-40	9,10 €
HSSG-E0614M	6	14	5-20	20-40	10,00 €
HSSG-F1225M	12	25	1 - 10	10 - 30	15,59 €
HSSG-G1225M	12	25	1 - 10	10 - 30	15,59 €
HSSG-M1227M	12	12	1 - 10	10 - 30	17,50 €

Fresas de Carburo de Tungsteno

CÓDIGO	DIÁMETRO	LONGITUD DE CABEZA	REVOLUCIONES R.P.M. X 1000		PVP
			Aceros sin templar, materiales blandos y hierro fundido	Materiales blandos, aluminio, termoplásticos, latón	
A0616M06	6	16	30-60	30-70	12,30 €
C0616M06	6	16	30-60	30-70	14,00 €
D0606M06	6	6	30-60	30-70	14,90 €
E1018M06	10	18	20-40	20-40	24,50 €
F0820M06	8	20	25-50	25-50	23,80 €
G1225M06	12	25	17-30	17-35	29,00 €
H1025M06	10	25	20-40	20-40	28,80 €
J1212M06	12	12	17-40	17-35	23,00 €
L1020M06	10	20	20-40	20-40	28,00 €
M1227M06	12	22	17-40	17-35	26,00 €
N1213M06	12	21	17-40	17-35	23,00 €



LLAVES LLAVES AJUSTABLES



PROMOCIÓN
ESPECIAL

41,00€

9031-7224

Juego de Ajustable +
Tenacilla 250mm.

- Ajustable Ergo™ de gran apertura.
- Tenacilla sistema apertura patentado.

Llave ajustable EXTRA FUERTE CROMADA Ergo™

- 2.25 veces por encima de estándares ISO.
- Movimiento suave y posicionamiento preciso.
- Mango antideslizante termoplástico.
- Moleta lateral



• 9570C: 6"

18,90€

• 9571C: 8"

21,00€

• 9572C: 10"

24,70€

• 9573C: 12"

32,00€

GRAN APERTURA



Llave ajustable EXTRA FUERTE pavonada

- Mango Ergo™
- **MAYOR CAPACIDAD**
- Escala en mm, la mordaza NO cae en máxima apertura
- Cabeza pequeña y robusta => excelente accesibilidad

• 9029: 6"

18,80€

• 9031: 8"

20,30€

• 9033: 10"

26,80€

• 9035: 12"

37,70€



Llave ajustable moleta central delgada

- Mango Ergo™
- GRAN apertura
- Bocas finas **MAYOR ACCESIBILIDAD**

• 9029-T: 6"

21,80€

• 9031-T: 8"

25,30€



18,00€

91C

Llave ajustable moleta lateral

• 6"

• 92C: 8"

20,50€

• 93C: 10"

25,00€

• 94C: 12"

32,00€

• 95C: 16"

52,00€

• 96C: 20"

100€

• 97C: 30"

190€



LLAVES



101€



BE1TS-S7

Juego de 7 llaves con vasos articulados en T

- 7-8-10-12-13-14 y 17 mm
- Diseñado para bicicletas, motocicletas, coches, camiones, vehículos para agricultura o talleres de mantenimiento industrial
- Barra deslizante con pin de seguridad
- Barra de 500 mm da la posibilidad de aplicar mayor par y que permite el acceso a tornillos que requieren profundidad

53,00€



BE1TH-S6

Juego de 6 llaves hexagonales en T

- 2,5-3-4-5-6 y 8 mm
- Diseñado para bicicletas, motocicletas, coches, camiones, vehículos para agricultura o talleres de mantenimiento industrial
- Barra deslizante con pin de seguridad
- Varilla larga que da la posibilidad de aplicar mayor par y que permite el acceso a tornillos que requieren profundidad



27M/8T

Juego 8 Llaves Tubo

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

76,80€



45,00€

6M/SH8

Juego 8 Llaves Fijas

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



144€

S4RM/5T

Juego 5 Llaves carraca 4 en 1

- 8-11, 12-15, 16-19, 21-27, 30-36 mm



150€

1RM/SH12

Juego 12 Llaves Combinadas con Carraca Clip

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



30,20€

111M/SH5

Juego 5 Llaves Combinadas

- 8, 10, 13, 17, 19 mm

66,75€

10RM/SH6

Juego 6 Llaves Combinadas con carraca Stubby

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





ALICATES



73,90€

Juego de Alicates

- 8224,
- 2628G-180
- 2101G-160
- 2430G-160



28,20€

1520 G

Alicate Cortante Diagonal mango Bi-material

- Filos céntricos de precisión
- Forjado para cortar cuerda de piano, y alambre duro
- Su alto efecto de palanca => **GRAN rendimiento** de corte
- Los filos de corte templados por inducción a 63-64 HRC
- Cuerda de piano hasta 3.8 mm diam



1520 D

Alicate Cortante Diagonal mango PVC

25,60€

Modelo tradicional
Zona refuerzo



Alicate Universal Ergo™ con CAPILLA

- Filos reforzados cortan cuerda de piano y alambre de acero
- Las superficies de agarre ideadas para material redondo y plano
- Bocas redondeadas > mejoran la accesibilidad
- Lleva incorporado un muelle retraíble patentado

- 2630GC-160IP
- 2630GC-180IP
- 2630GC-200IP

14,50€

16,00€

17,20€



Tenaza de ajuste rápido con botón patentado

- Autoajustable: se cierra sin accionar el botón
- Con 25 posiciones de fijación
- ¡¡No pilla los dedos en posición de máxima apertura!!

- 7223: 200mm

- 7224: 250mm

- 7225: 300mm

19,50€

20,20€

25,60€

NUEVOS MANGOS



2101 S

Alicate corte lateral

- 2101S-140: 1000V 140mm
- 2101S-160: 1000V 160mm
- 2101S-180: 1000V 180mm

17,80€

18,30€

19,60€



Corte progresivo
Cobre en la punta
Cuerda piano en la base

Alicate Cortante Ergo™ Filo progresivo

- Función Clip patentada para cortes repetitivos. Muy cómodo!
- Niquelado, tratamiento anticorrosión
- Filo de corte templado por inducción
- Radio de corte progresivo
- Corta cobre en la punta y cuerda de piano en la base del remache

- 2101G-125IP

- 2101G-140IP

- 2101G-160IP

- 2101G-180IP

13,00€

13,50€

13,90€

14,80€

ALICATES



8231 IP
Tenacilla Articulada Boca ancha, mango corto 225mm

- Pulsando el botón ajusta las mordazas en 10, 11,12 y 16 posiciones
- Mordazas templadas para agarre de formas tubulares y planas

19,70€



Alicate Cortante Ergo™ reforzado

- Cabeza de corte angulada
- Filo de corte templado por inducción
- Capacidad de corte "extrafuerte" - "Heavy Duty"
- Remache -> alineación precisa de los filos de corte
- Mayor acción de palanca y capacidad de corte
- Cabeza de corte redondeada > accesibilidad en espacios reducidos
- Lleva incorporado un muelle retraíble con función ON/OFF patentado.



• **21HDG-160IP:**
160mm

• **21HDG-180IP:**
180mm

• **21HDG-200IP :**
200mm

15,20€

16,70€

17,80€

17,70€

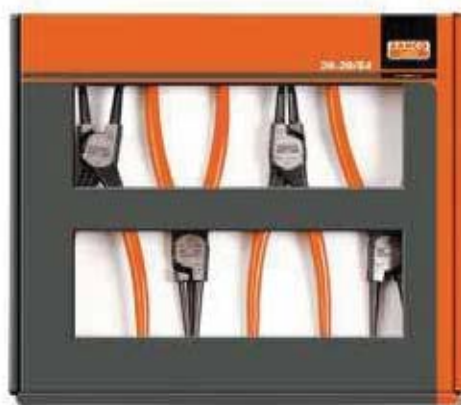


PLASTIC

2100PD-150

Alicate corte diagonal para plástico

- Para plástico y otros materiales blandos
- Pavonado, tratamiento anticorrosión
- Acero al carbono y mangos recubiertos de PVC



60,00€

28-29/S4

Juego 4 alicates para arandelas

- Pulsando el botón ajusta las mordazas en 10, 11,12 y 16 posiciones
- Mordazas templadas para agarre de formas tubulares y planas

Alicates arandelas

- Puntas rectificadas de precisión
- Ø19-60 mm

• **2800-180:**
Interior recto

14,70€

• **2890-180:**
Interior curvo

14,70€

• **2900-180:**
Exterior recto

14,90€

• **2990-180:**
Interior curvo

15,70€



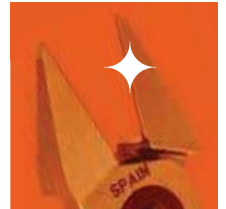
MINI ALICATES DE PRECISI3N

PARA TRABAJOS MEC3NICOS PRECISOS

NOVEDAD

PATENTED
INTERNAL SPRINGMUELLE INTERNO PARA
MAYOR DURABILIDADmin.
200.000
cycles

LARGA VIDA

FILO DE CORTE
ENDURECIDO POR
INDUCCI3NACERO ALTAMENTE
CUALIFICADO**C3140IP****Alicate de corte
diagonal**

- Cabeza ovalada
- 130 mm

23,95€**C3230IP****Alicate corte frontal**

- 130 mm
- 0,40-2,00 mm
- 11°

32,20€**C3640IP****Alicate de manipulaci3n
boca redonda**

- 145 mm
- Hojas serradas

24,90€**C3840IP****Alicate cabeza semirredonda**

- 130 mm
- Hojas serradas

23,60€**83,00€****C3902/3****Set de 3 mini alicates**

- Incluye:
- Alicata boca semirredonda (C3840)
- Alicata con boca semirredonda. Punta curvada 45° (C3745)
- Cortante cabeza c3nica y rebajada (C3330R)

**83,00€****C3901/3****Set de 3 mini alicates**

- Incluye:
- Alicata corte diagonal cabeza ovalada (C3140)
- Alicata de manipulaci3n boca redonda (C3640)
- Alicata boca semirredonda (C3830)

HERRAMIENTAS DE CORTE



28,20€

2-472-16-1-0

Juego 12 limas de aguja.

- Para limado fino y pulido.
- Tipo de picado: Entrefino
- 9-488-02-10 (Mango)
- 2-303-16-1-0
- 2-300-16-1-0
- 2-301-16-1-0
- 2-304-16-1-0
- 2-302-16-1-0
- 2-307-16-1-0
- 2-306-16-1-0
- 2-308-16-1-0



36,30€

1-477-08-2-2

Juego 5 Limas Mecánico 8".

- Funda de plástico enrollable incluida.
- Tipo de picado: Entrefino
- 1-100-08-2-2
- 1-210-08-2-2
- 1-230-08-2-2
- 1-170-08-2-2
- 6-343-08-2-2 (escofina)



30,10€

1-476-04-3-2

Juego 6 Limas Mecánico 4".

- Tipo picado: Fino
- 1-160-04-3-2
- 1-111-04-3-2
- 1-230-04-3-2
- 1-170-04-3-2
- 1-210-04-3-2
- 1-100-04-3-2



34,13€

1-478-08-1-2

Juego 5 Limas Mecánico 8".

- Funda de plástico enrollable incluida.
- Tipo picado: Basto
- 1-210-08-1-2
- 1-230-08-1-2
- 1-100-08-1-2
- 1-100-08-2-2
- 1-160-08-1-2

**3 HOJAS SANDFLEX®
DE REGALO!**

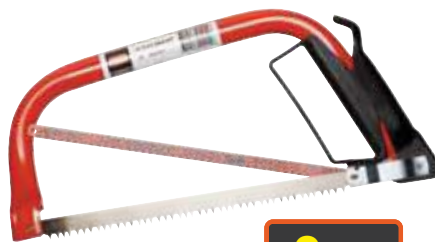


20,00€

319-PROM

Arco de sierra + 3 hojas 3906.

- Arco de sierra para metales.
- Con empuñadura goma y apoyo delantero.
- Hasta 100kgs de tensión de hoja.
- Hoja 3906 Sandflex® incluida 300mm, 24DPP.



9,60€

9-12-51/3806-KP

Arco para metales y madera 300 mm.

- Ideal para fontaneros y electricistas.
- Incluye dos hojas de 300 mm (12")
 - Para madera
 - Para metal hoja de sierra Sandflex® Bi-metal
- Protector plástico para la hoja y metálico para la mano.



7,30€

268

Mini arco para metal

- 150mm



1,20€

Hoja Sandflex® de sierra

Bimetal inastillable e irrompible

- Pack de 100uds
- Dentado en acero rápido rectificado
- Para cortar metales
- Excelente capacidad de corte
- 3906-300-18-100
- 3906-300-24-100
- 3906-300-32-100



10,40€

9-469-00-0-0

Cepillo para limas

- Fácil limpieza de las limaduras de dientes obstruidos
- Cerdas de alambre de acero

88,00€

228-SET-SD

Juego 3 brocas

escalonadas acero rápido 4-30 mm.

- Recubierta de titanio-nitrito.
- Dureza exterior 5 veces más duraderas que otras brocas escalonadas comunes.
 - De 4-12 incremento de 1mm
 - De 4-20 incremento de 2mm
 - De 4-30 incremento de 2mm



DESTORNILLADORES



88,90€

706-5

Juego 24 destornilladores precisión

• 706-05 -> 24uds -> (8 PL/3PH/2PZ/7T/4Hex)



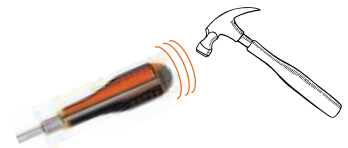
VARILLA PASANTE QUE PERMITE SER UTILIZADO CON MARTILLO

32,15€

BE-9881TB

Juego 6 destornilladores Ergo™ Varilla pasante

- Plana: 3.5x75//4,5x100//5.5x100//6,5x125
- Phillips: PH1x100//PH2x125



VARILLAS 30% MÁS DELGADAS ¡MAYOR ACCESIBILIDAD!

26,90€



BE-9881SL

Juego 5 destornilladores

Ergo™ Aislo varilla integrada

- Recta: 4x100//5,5x125//3x100
- PH: PH1x80//PH2x100



55,80€

808061

Juego destornilladores carraca 1000V + 6 varillas aisladas

- 0.4x2.5 // 0.5x3 // 0.8x4 // 1x5.5 // PH1 // PH2
- Mayor accesibilidad
- Mango con botón facilita la extracción de la varilla
- Certificado VDE y EN60900
- Código del mango suelto 808060



18,30€

808050S-22

Juego destornillador a carraca extra corto, 22 piezas

- Varilla con cuadrado conductor desmontable
- 17 Puntas: PH1, 2, 3 // PZ1, 2 //
- T10, 15, 20, 25, 27, 30, 40//
- Rectas 4, 5, 5.5, 6.5
- Adaptador para vasos 1/4" x 1/4"
- Portapuntas hex 50 mm (extraíble) 1/4" x 1/4"
- Adaptador para vasos flexible 150 mm 1/4" x 1/4"
- Adaptador para puntas 1/4" x 1/4"



25,30€

BE-9886

Juego 6 destornilladores Ergo™

- Recta: 3,5x75//5,5x100
- Phillips: PH1x75 // PH2x100
- Pozidriv: PZ1x75 // PZ2x100



32,80€

B219.010

Juego 10 destornilladores

BahcoFit PL/PH/PZ/Robertson

- SL, PH, PZ, Robertson.



21,20€

B220.015

Juego 5 destornilladores

BahcoFit aislados PL/PZ

- Para tornillos planos y Pozidriv.

DESTORNILLADORES Y PUNTAS



JUEGOS DESTORNILLADORES BAHCOFIT AISLADOS

			
8,00€	20,00€	30,00€	27,15€
B220.002 Juego 2 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x100 • Phillips: PH1x80 	B220.005 Juego 5 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x100 // 4,0x100 // 5,5x125 • Phillips: PH1x80 // PH2x100 	B220.007 Juego 7 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x100 // 4,0x100 // 5,5x125 // 6,5x150 • Phillips: PH0x75; PH1x80; PH2x100 	B220.027 Juego 7 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x100 // 4,0x100 // 5,5x125 • Phillips: PH0x75; PH1x80; PH2x100 • Comprobador de tensión 806-1-1

JUEGOS DESTORNILLADORES BAHCOFIT

			
6,00€	16,30€	19,00€	24,35€
B219.002 Juego 2 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x100 • Phillips: PH1x80 	B219.005 Juego 5 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta: 3,0x75 // 4,0x100 • Plana: 5,5x125 • Phillips: PH1x100 // PH2x125 	B219.006 Juego 6 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta 0,5x3x75 // 0,8x4x100 • Plana 1,0x5,5x125 // 1,2x6,5x125 • PH1x100 // PH2x125 	B219.017 Juego 7 destornilladores <ul style="list-style-type: none"> • Recta 0,6x3,5x100 // 0,8x4x100 • Plana 1,0x5,5x125 // 1,2x6,5x125 // 1,6x8,0x150 • PH1x100 // PH2x125
B219.003 Juego 2 BahcoFit + Cortante reforzado 180mm <ul style="list-style-type: none"> • Plana 4,0x100 • Phillips PH1x100 • Alicata cortante 21HDG-180 • Idóneo para electricistas 			

7,80€**59/S31B****Juego de puntas 1/4", 31 piezas**

- Planas 4,5, 5,5
- PH1, PH2 x3, PH3
- PH2G x2;
- PZ1, PZ2 x3, PZ3;
- HEX3, HEX4, HEX5, HEX6;
- T10, T15 x3, T20 x3, T25 x2, T27, T30
- KM653-QR - 1/4" - 1/4" 60 mm

**59/S54BC****Juego de puntas 1/4", 54 piezas**

- Puntas Torx coloreadas

**17,80€****59/S100BC****Juego de puntas 1/4", 100 piezas**

- Puntas Torx coloreadas

**24,70€**



ALMACENAMIENTO DE HERRAMIENTAS BOLSAS DE NYLON Y PORTA HERRAMIENTAS



4750-UP-1

Portaherramientas
universal

29,00€



50,00€

4750-3PB-1

Juego de cinturón
con 3 bolsas

11,30€

4750-ROCO-1

Portaherramientas
enrollable.

43,00€

4750FB2-24A

Bolsa de nylon 24"
· 260x380x600 mm

29,00€

4750FB2-19A

Bolsa de nylon 19"
· 470x230x355 mm

56,00€

4750FB4-18

Bolsa para portátil
y herramientas, 18"
· 350x150x430mm

26,00€

3100TB

Bolsa de nylon Herramientas
· 450x315x265 mm

ELECTRICIDAD





12,70€

3518 A
Pelamangueras giratorio

- Con uña extractora exterior
- Incluye cuchillo de repuesto



7,25€

SC127
Tijera Electricista 5"

- Pequeña ranura en la hoja, función pelacables.



15,40€

SCB140
Tijera electricista 5"

- La parte metálica cubre todo el cuerpo de la tijera



16,90€

SCB140G

- Con entalla para cables gruesos

¡NUEVO DISEÑO!

23,30€

3416 A
Pelacables automático

- Para todo tipo de conductores flexibles y macizos corrientes de 0,5 a 6 mm² de sección
- Se ajusta automáticamente al diámetro del conductor
- Permite su uso en espacios de difícil acceso

22,80€

MK9
Llave universal 9 en 1 para armarios de control

- Mecanismo doble giro para 8 bloqueos diferentes
- Cuadradillo macho de 5mm para purgar radiadores
- Portapuntas magnético de 1/4"
- Cuadrado hembra: 5,6,7-8, 9-10 mm
- Triángulo hembra: 7,8-9,10-11 mm
- Dos posiciones: 3-5 mm
- Cierre semiluna: 6 mm
- Llaves en fundición de Zinc
- Cadena de seguridad gancho de carabina

315€

2806CC35
Cortacables de carraca

- Corte de cable sin esfuerzo tanto de cable individual como multicable de cobre/aluminio
- Longitud: 255 mm
- Apertura de boca: 35 mm
- **2806CC52 Cortacables de carraca**
- Longitud: 340 mm
- Apertura de boca: 52 mm

366€

14,70€

MK5
Llave universal 5 en 1 para armarios de control

- Perfil: cuadrado hembra: 5,6,7-8 mm
- Triángulo hembra: 9 mm

58,90€

327020500
Soldador Eléctrico 50W

- Robusto y duradero
- 230V-50Hz
- Rango T^a - 200-500°C
- Cable resistente al calor
- T^a precisión: ± 10 °C
- Longitud Cable: 240 mm

88,20€

CR W 01
Alicate de carraca para terminales aislados

- Alicata de carraca para prensados de alta calidad
- El mecanismo de trinquete libera automáticamente una vez que la operación de prensado se completa
- Para cables de sección 0,5-6 mm



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN NIVELES



406-300

Niveles sólido de Aluminio 300 mm

- Base y superficie mecanizada
- Precisión 0.5 mm/m
- Modelos -M con base magnética extrafuerte

21,30€

· 406-400
400 mm **24,20€**

· 406-500
500 mm **29,10€**

· 406-600
600 mm **30,50€**

· 406-800
800 mm **34,00€**

Nivel magnéticos

· 406-300-M
300 mm **33,20€**

· 406-400-M
400 mm **36,40€**

· 406-500-M
500 mm **39,90€**

· 406-600-M
600 mm **40,90€**

¡PARA FONTANEROS!



406P-400

Niveles de plástico

- 400 mm

5,40€

406P-600
· 600 mm

5,65€



486-1800

Niveles para rasear 1800 mm

32,00€

· 486-2000
2.000 mm **35,20€**

· 486-2400
2.400 mm **40,70€**



Nivel perfil aluminio perfil T

· 496-1500:
1.500 mm **38,60€**

· 496-1800:
1.800 mm **45,00€**

NOVEDAD



Niveles trapezoidal

- Base y superficie mecanizada
- Precisión 0.5 mm/m
- Modelos -M con base magnética extrafuerte

· 405-400
400 mm **16,10€**

· 405-600
600 mm **19,20€**

· 405-800
800 mm **24,50€**

· 405-1000
1000 mm **32,90€**

Nivel magnéticos

· 405-400-M
400 mm **17,90€**

· 405-600-M
600 mm **20,80€**

· 405-800-M
800 mm **26,30€**

· 405-1000-M
1000 mm **34,90€**

NOVEDAD



405L-400

Niveles trapezoidal ligero 400 mm

- Base y superficie mecanizada
- Precisión 0.5 mm/m
- Modelos - M con base magnética extrafuerte

14,50€

· 405L-600
600 mm **17,80€**

Nivel magnéticos

· 405L-400-M
400 mm **16,40€**

· 405L-600-M
600 mm **19,80€**



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN MEDICIÓN



4,30€



MTC-3-13
Flexómetro compacto
· 3 m-13 mm
· Clase II

MTC-5-16
· 5 m-16 mm
· Clase II

MTC-5-16-C1
· 5 m-16 mm
· Clase I

MTC-3-13-C1
· 3 m-13 mm
· Clase I

5,20€

6,30€

5,60€

MT-TS-3

Flexómetro bolsillo
3m con imán trasero
· Clase II
· Trasero magnético
· Medición II

Idóneo para cálculos de
diámetros de tuberías

5,20€



LTB-10
Cinta métrica de
fibra de vidrio
10 m

10,30€

7,25€



MTB-3-16-M
Flexómetro Bimaterial
con punta Magnética 3 m
· Doble recubrimiento nylon
· Cinta impresa por ambas
caras para mediciones
verticales
· Resistente a la corrosión

MTB-5-25-M
· Flexómetro
magnético 5m. 16 mm

13,90€

17,95€

MTS-8-25

Flexómetro **INOXIDABLE**
· Clase II de precisión
· Cinta impresa por las dos caras
· Bloqueo automático de la hoja
· Punta magnética
· Capa de nylon para una lectura fácil
· Hoja de acero inoxidable con
recubrimiento anticorrosión



NOVEDAD



SR150-MM
Regla de acero inoxidable 150 mm

1,10€

· **SR200-MM:**
Regla de acero 200 mm

1,50€

· **SR600-MM:**
Regla de acero 600 mm

3,80€

· **SR300-MM:**
Regla de acero 300 mm

2,00€

· **SR1000-MM:**
Regla de acero 1.000 mm

7,90€



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN



10,40€

13,40€

CL-1331

Plomada trazadora de magnesio

Velocidad de recogida: 1:1

- Sistema de empuje para extraer rápido el cordel sin que gire el mango
- Gancho templado con dentado de sujeción fácil
- Colorante de alta capacidad
- Depósito para el gancho integrado en el cuerpo
- Clip para el cinturón en INOX.
- Depósito para el gancho totalmente integrado en el cuerpo

CL-1441

Plomada trazadora de magnesio rápida

Velocidad de recogida: 5:1



18,00€

CL-1441-SET

Set de plomada CL-1441 + polvo colorante azul

CL-1331-SET

Set de plomada CL-1331 + polvo colorante azul

15,50€



17,50€

665

Rasqueta ERGO™ profesional

- Hojas de carburo de tungsteno
- Idóneo para decapar madera, metal y hormigón, óxido...
- Mango bi-componente -> **mayor confort**
- Diseñada para alojarla cómodamente en el bolsillo o el cinturón
- Frontal fino con apoyo para el pulgar
- Más cuchillas opcionales

9,50€

CL-1221-SET

Juego de plomada trazadora, polvo colorante azul y nivel de línea



18,50€

PBS-700

Plomada magnética 700 g

- Fijación sencilla a estructuras metálicas con la función de agarre magnético
- 5 metros de cable



72,50€

MW-250

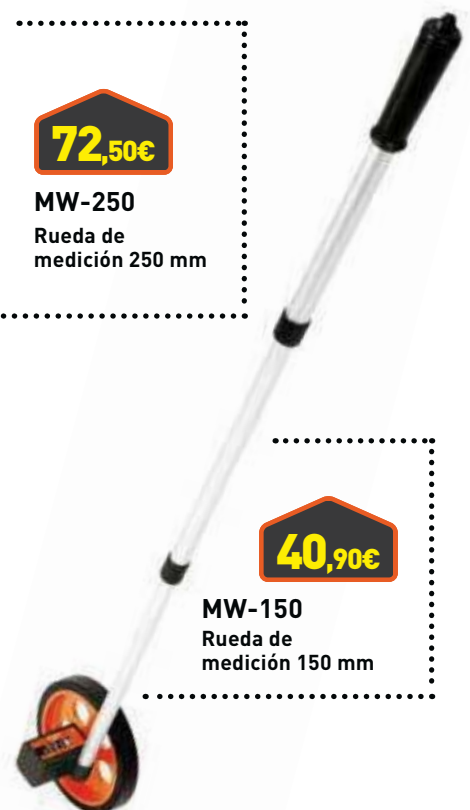
Rueda de medición 250 mm



40,90€

MW-150

Rueda de medición 150 mm



Mordaza de émbolo

• 306702500:
25X12 cm

15,20€

• 306703000:
30X12 cm

15,90€

• 306704000:
40X12 cm

17,20€

• 306705000:
50X12 cm

18,50€

• 306706000:
60X12 cm

20,00€



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN


13,50€
SQZ150003
Cutter de hoja deslizante

- Empuñadura de goma
- Funcionamiento y cambio de la cuchilla extremadamente rápido
- Para cambiar la cuchilla pulsar el botón y apretar la palanca inferior para que salga la cuchilla nueva
- Cuchilla retráctil para una mayor seguridad
- Almacenamiento de hasta 6 cuchillas


8,90€
KBRU-01
Cutter retráctil con 5 hojas

- Cuerpo de Aluminio con botón de seguridad
- Apertura sencilla para el cambio de cuchillas
- Mecanismo con 3 posiciones
- Cómoda empuñadura TPR


33,00€
3736S/6
Juego de 6 Buriles

- Acabado: Lacado, color cobre, cabeza reforzada
- Material: Vanadio extra
- En caja de metal lacada, color antracita

31,20€
3734S/6
Juego de 6 Botadores

- Lacado, color cobre, cabeza reforzada
- Longitud 150 mm
- Ø 2, 3, 4, 5, 6, 8mm
- Perfil octogonal


5,10€
SB2446-EL
Cuchillo electricista

- Mango robusto
- Bi-componente
- Funda


21,30€
MTT151
Multiherramienta + bolsa nylon

- Cuerpo de aluminio para trabajos pesados
- Hoja de acero INOX resistente a la oxidación
- 18 funciones versátiles
- Funda incluida


13,40€
3735NS/4
Juego de 4 Granetes

- 2-100 / 4-120 / 6-150 / 8-150


53,50€
424P-S6-PP
Juego 6 formones 424P

- 424P-6, 424P-10, 424P-12, 424P-18, 424-25, 424P-32


8,90€
PC-6-DRY
Serrucho para plaquista

- Hoja robusta, con tres diferentes formas de diente
- Con punta afilada, para facilitar la entrada


29,00€
AS-1200
Escuadra ajustable para yesista

- Con visualización de ángulos para ayuda en cortes
- 25 ángulo para marcar



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN

NOVEDAD

17,00€



401-16

Cortatubos 16 mm

- Para tubos de 3 a 16 mm (1/8" a 5/8")
- Para cobre, aluminio, aleación de cobre-zinc, acero y **acero inoxidable**
- Rueda de corte en un pin con bola para un rápido reemplazo
- Ruedas de apoyo recubiertas para evitar contaminaciones de tubos
- Diseñado para reducir la fuerza de apriete

· 401-28:
28 mm

18,50€

NOVEDAD

29,50€



402-35

Cortatubos 35 mm

- Para cobre, aluminio, aleación de cobre-zinc, acero y **acero inoxidable**
- Rueda de corte en un pin con bola para un rápido reemplazo
- Ruedas de apoyo recubiertas para evitar contaminaciones de tubos
- Diseñado para reducir la fuerza de apriete
- Rodamientos para un movimiento de corte suave

· 402-76:
76 mm

62,00€



Llave carraca para estructuras doble boca

- Especial para montaje de estructuras metálicas
- Bocas vaciadas para dar paso al tornillo
- Extremo cónico para abocar los agujeros
- Orificio para colgar el cinturón

· SC2RM-13-17

32,40€

· SC2RM-15-17

33,10€

· SC2RM-19-22

33,90€

· SC2RM-27-30

41,50€



6,10€

317-40

Rebabador interno/ externo

- Para rebabar material blando como cobre y aluminio
- Cuerpo de plástico con hojas de acero al carbono



6,80€

316-2

Rebabador

- Para rebabas de tubos
- Cuerpo de plástico con hoja de acero rápido HSS en su interior
- Hoja de recambio disponible: 316-2-95



16,50€

361-8

Llaves de tubo Stillson 8"

- Cuerpo de acero forjado, con tratamiento anticorrosión
- Mordazas templadas por inducción

· 361-10:
10"

14,65€

· 361-12:
14"

22,00€

· 361-14:
18"

23,00€

· 361-18:
24"

32,00€

· 361-24:
36"

54,00€

· 361-36:
48"

102€



Llave de tubo 90°, modelo sueco

- Mango muy cómodo de 2 componentes
- Agarre mejorado gracias a los dientes endurecidos progresivos de alta inducción patentados
- Mejor accesibilidad con pinzas estrechas
- Acero de aleación de alto rendimiento con acabado negro y tratamiento anticorrosión

· 1410 (320 mm)

40,50€

· 1420 (430 mm)

50,50€

33,00€

311-42

Cortador para tubos de plástico

- Para tubos de plástico hasta 42 mm
- PUC, PGX, PP, PB, PVDF y PE
- Menos fuerza necesaria en función de transmisión



REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN



PALANCAS Y BARRAS DESENCOFRADORAS

NOVEDAD

CFP250

Palanca Crowfoot
250 mm

16,30€



CFW250

Palanca Crowfoot garra ancha 250 mm
· Adecuada para espacios reducidos

16,10€



11,50€

WBF380

Barra desencofradora 380 mm

- Un extremo doblado y el otro plano
- Garra de uña en uno de los extremos para facilitar el trabajo de extracción
- Tratamiento uniforme en toda la palanca
- Palanca plana

· WBB500:
500 mm· WBB600:
600 mm· WBB700:
700 mm· WBB800:
800 mm

11,50€

12,20€

13,20€

15,00€



WBP300

Barra desencofradora
Premium 300 mm

- Un extremo doblado y el otro plano
- Pulido y cubierto en gris
- Garra de uña en uno de los extremos para facilitar el trabajo de extracción
- Tratamiento uniforme en toda la palanca
- Barra octagonal

· WBP500:
500 mm· WBP625:
625 mm· WBP710:
710 mm· WBP900:
900 mm

22,90€

30,00€

33,60€

49,40€



20,80€

LLANAS Y PALETAS

204030150

Llana - rectangular

- Cómodo mango de madera
- Hoja con borde recto rectangular
- 300 x 150 mm

7,40€

· 204030160:
300x160 mm

7,90€

· 204030180:
300x180 mm

8,30€

· 204050130:
500x130 mm

12,60€

2045A3000

Llana para emplastecer

- Acero inoxidable
- 300x140 mm

10,80€



10,20€

2302A0000

Paleta de albañil modelo norte

- Cómodo mango de madera
- Forjado en una pieza
- Templado
- 180 x 110 mm

· 2302B0000
180x115 mm· 2302C0000
190x125 mm

10,75€

10,80€



9,20€

2303B0000

Paleta de albañil
modelo Madrid

- Cómodo mango de madera
- Forjado en una pieza
- Templado
- 68x110 mm

· 2303D0000
78x135 mm

9,50€

· 2303F0000
93x165 mm

9,85€

· 2303H0000
103x190 mm

10,50€

· 2303J0000
113x215 mm

10,95€

12,20€

2301A0000

Paleta de albañil
modelo catalán

- Cómodo mango de madera
- Forjado en una pieza
- Templado
- 145x110 mm

· 2301B0000
160x115 mm

12,50€

· 2301C0000
175x125 mm

12,70€





REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN MARTILLOS



8,15€

3625RMW-65**Maza de goma blanca**

- La goma blanca evita dejar marcas en la pieza que se trabaja
- 65 mm

- 3625RMW-75
75 mm

10,10€



5,35€

3625RM-55**Maza de goma negra**

- 55 mm

- 3625RM-65
65 mm

5,80€

- 3625RM-75
75 mm

6,95€

- 3625RM-90
90 mm

8,40€

5,50€

3625W-22**Maza boca nylon**

- Mango de madera
- Mangos y boca de nylon de repuesto disponibles
- 22 mm

- 3625W-28: 28 mm

7,80€

- 3625W-35: 35 mm

9,70€

- 3625W-44: 44 mm

14,00€

- 3625W-55: 55 mm

26,00€



12,00€

3625S-28**Martillo boca nylon**

- Mango de acero con agarre de goma
- Bocas de recambio
- 28 mm

- 3625S-35: 35 mm

15,50€

- 3625S-44: 44 mm

22,00€



20,75€

488F-2000**Maza con mango de fibra de vidrio 2 Kg**

- Mango Tri-material, núcleo fibra de vidrio, elastómero duro y goma suave
- Mangos de repuesto disponibles

- 488F-3000: 3 Kg
- 488F-4000: 4 Kg
- 488F-5000: 5 Kg
- 488F-6000: 6 Kg

22,50€

24,00€

27,70€

31,90€



7,90€

407-700**Maceta de albañil 700 gr**

- Con zona de golpeo convexa
- Fijación del mango cónico
- Mango de madera de hickory genuino de primera clase, de grano recto y sin nudos, extremadamente resistente

- 407-1000
1.000 gr

8,40€

- 407-1400
1.400 gr

9,50€



18,30€

488-2000**Maza con mango de madera 2 Kg**

- Mango fabricado en auténtica madera de nogal de primera calidad, uniforme y sin nudos
- Áreas de golpeo endurecidas
- Mangos de repuesto disponibles

- 488-3000: 3 Kg
- 488-4000: 4 Kg
- 488-5000: 5 Kg
- 488-6000: 6 Kg

21,20€

25,50€

31,00€

34,90€



23,00€

529-16-XL**Martillo carpintero forjado en acero ERGO™**

- Mango bi-material con inyección directa
- El mango curvado de goma
- Amplia ranura para diferentes cabezas de clavos
- Forjado en una pieza

REFORMAS Y CONSTRUCCIÓN

MARTILLOS


11,00€
486-700
Piqueta mango de madera 700g

- Muesca en la cabeza para extracción de clavos
- Ensamblaje cónico para mayor seguridad


Alcotana Pala-Hacha mango de madera

- Mango de madera Hickory de alta calidad
- Superficie antideslizante para mejor agarre

 • 493-500:
500 g

11,00€

 • 493-600:
600 g

12,20€

Alcotana Pala-Pico mango de madera

- Mango de madera Hickory de alta calidad
- Superficie antideslizante para mejor agarre

 • 495-500:
500 g

11,15€

 • 495-600:
600 g

11,80€

11,75€
427-700
Martillo encofrador con mango de madera Hickory

- 700 gramos
- Imán en la cabeza para colocar clavos
- Superficie de agarre rugosa para una mejor sujeción
- Mangos de repuesto disponibles


14,20€
486F-700
Piqueta fibra de vidrio 700g

- Muesca en la cabeza para extracción de clavos
- Ensamblaje cónico para mayor seguridad


Alcotana Pala-Hacha mango de fibra de vidrio

- Mango tri-material con núcleo de fibra de vidrio
- Superficie de agarre rugosa para una mayor sujeción

 • 493F-500:
500 g

13,00€

 • 493F-600:
600 g

14,20€

Alcotana Pala-Pico mango de fibra de vidrio

- Mango tri-material con núcleo de fibra de vidrio
- Superficie de agarre rugosa para una mayor sujeción

 • 495F-500:
500 g

13,00€

 • 495F-600:
600 g

14,20€

14,10€
428-700
Martillo encofrador con mango de fibra de vidrio

- 700 gramos
- Mango Tri-material, núcleo fibra de vidrio, elastómero duro y goma suave
- Mangos de repuesto disponibles


Martillo de bola

- Para emplear con punzones y remaches
- Mango fabricado en auténtica madera de nogal de primera calidad, uniforme y sin nudos

• 479-08

9,00€

• 479-12

9,60€

• 479-16

11,20€

• 479-20

11,75€

• 479-24

12,60€

• 479-32

13,50€

Martillo de ebanista

- Mango de madera de primera calidad

• 483-16: 16 mm

4,80€

• 483-20: 20 mm

5,30€

• 483-22: 22 mm

5,75€

• 483-25: 25 mm

6,50€

• 483-28: 28 mm

7,15€

• 483-30: 30 mm

7,90€



HERRAMIENTAS DE ACERO INOXIDABLE

CARROS DE ACERO INOXIDABLE

- Estructura completa de acero inoxidable
- Ruedas, rodamientos, guías, cajones de acero inoxidable



100%
INOXIDABLE



1475KXL7SS

Carro 7 cajones acero inoxidable 40".

2.360€

ó 61 €/mes

1470K7SS

Carro 7 cajones acero inoxidable 26"

1.325€

ó 35 €/mes

DESTORNILLADORES Y PUNTAS



BE-9881I

Juego 6 destornilladores

Ergo™ Inox. PL/PH

- Recta: 3x60//4x100
- Plana: 5.5x100//6.5x125
- Phillips: PH1x75//PH2x100

29,30€



17,20€

BE-9770I

Juego 9 llaves hex bola inox, serie larga

- 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 8; 10
- En estuche de plástico
- Tamaños marcados en el envase para su fácil elección



65I/PH1

Caja 10 puntas 1/4" PH de acero inoxidable, 25mm

14,50€

· 65I/PH2

· 65I/PH3

14,50€

14,50€

HERRAMIENTAS DE ACERO INOXIDABLE


NOVEDAD

- Herramientas con gran fuerza y dureza.
- Gran resistencia a la corrosión.
- Todas las herramientas de la gama son magnéticas


SS400-160
Alicate universal de acero inoxidable 160 mm

- Alicates universal con capacidad de corte de 1.0 Ø cables Cu y Fe
- Mango cubierto en PVC

33,00€

SS402-160
Alicate cortante de acero inoxidable 160 mm

- Alicates de corte diagonal para cables de 0,8 Ø Cu y Fe

35,00€

SS406-160
Alicate boca semirredonda de acero inoxidable 160 mm

- Alicates de punta larga para cortar cables de 1,0 Ø de Cu y Fe
- Punta larga dentada

35,00€

 • SS400-180:
180 mm

41,00€

 • SS400-200:
200 mm

53,60€

 • SS402-200:
200 mm

37,40€

 • SS406-200:
200 mm

40,00€

SS410-250
Tenacilla de acero inoxidable 250 mm

- 7 posiciones
- Mango cubierto en PVC

55,00€

 • SS410-300:
300 mm

85,80€

SS412-200
Alicate dos posiciones de acero inoxidable 200 mm

- Mango cubierto en PVC

53,60€

SS242-16-245
Carraca 1/2" de acero inoxidable
85,00€

81,00€
SS002-6-2
Set llaves combinadas de acero inoxidable, 6 pzs

SS415-225
Mordaza de acero inoxidable 225 mm
82,20€

SS001-100
Llave ajustable de acero inoxidable 4"

 • SS001-150:
6"

48,60€

 • SS001-200:
8"

63,60€

 • SS001-250:
10"

75,00€

 • SS001-300:
12"

89,30€

 • SS001-375:
15"

135,80€

 • SS001-450:
18"

171,50€

SS506-200-FB
Martillo de bola de acero inoxidable 200

- Mango bi-material de fibra de vidrio
- Gran fuerza y dureza
- Gran resistencia a la corrosión
- Magnéticos

20,80€

• SS506-300-FB:

27,90€

• SS506-500-FB:

30,00€

• SS506-700-FB:

53,60€

• SS506-900-FB:

62,20€

• SS506-1000-FB:

70,80€

SS502-1000-FB
Maza de acero inoxidable 1.000

- Mango bi-material de fibra de vidrio

60,80€

• SS502-1500-FB:

85,80€

• SS502-2000-FB:

110,10€

• SS502-2500-FB:

138,70€

• SS502-3000-FB:

164,50€

• SS502-3600-FB:

196,60€

*Los productos de esta página de la gama inoxidable estarán disponibles en octubre de 2018.



HERRAMIENTA ELECTRO PORTÁTIL

NOVEDAD

2 AÑOS DE GARANTÍA EN MÁQUINA Y BATERÍAS



149€

BCL31D1K1

Kit taladro atornillador 12V 10 mm-3/8" con portabrocas automático

- Ajuste de dos velocidades: 0-360 y 0-1,550RPM
- Par máximo: 24 Nm
- 10 diferentes regulaciones de apriete.
- 1 posición de taladro
- Gatillo progresivo
- Luz led
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador, en maletín con foam



245€

BCL33D1K1

Kit taladro atornillador 18V 13 mm 1/2"

- Motor sin escobillas
- Portabrocas automático
- Dos rangos de velocidad: 0-370rpm / 0-1570rpm
- Par máximo 32Nm
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador, en maletín con foam



175€

BCL31SD1K1

Kit atornillador 12V 1/4"

- Ajuste de dos velocidades: 0-360 y 0-1,550RPM
- Par máximo: 24Nm
- Gatillo progresivo
- Luz led
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador, en maletín con foam



BCL31I1S1K1

Kit atornillador de impacto 12V 1/4"

- Par máximo: 105Nm
- Gatillo progresivo
- Luz led
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador, en maletín con foam

185€



475€

BCL33I1W2K1

Kit pistola impacto 18V 1/2" Alto rendimiento

- Par máximo 1.000Nm
- Motor sin escobillas
- Gatillo progresivo y luz led iluminando el área de trabajo
- Suministrado con 2 baterías 5Ah y cargador, en maletín con foam

HERRAMIENTA ELECTRO PORTÁTIL



2 AÑOS DE GARANTÍA EN
MÁQUINA Y BATERÍAS

NOVEDAD



BCL32DG1K1

Kit amoladora 14,4V 6mm

- 21000 RPM
- Corona de 6 mm
- Gatillo progresivo
- Luz led
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador, en maletín con foam

215€



BCL32RS1K1

Sierra alternativa

- Oscilación de 14 mm y 3.000 gpm
- Gatillo de seguridad, luz led y protección ajustable
- Suministrado con 2 baterías 2Ah y cargador en bolsa textil
- Se recomienda utilizar con las hojas de sable Sandflex



270€



279€

BCL32G1K1

Kit engrasadora 14,4V

- Para maquinaria agrícola, de obras públicas, y V.I.
- Muy potente, con 414 bar de presión de salida, y 70 gr/min de velocidad
- Capacidad de 400 gr en cartucho o granel
- Suministrado con 2 baterías 2A h y cargador en bolsa textil





BAHCO



TRACTO-BRAVA

**SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA
AUTOMOCIÓ**

c/ Torretes, 33
17200 - Palafrugell
info@tractobrava.com
☎ 972.30.07.97 📞 647.22.03.83

www.tractobrava.com

SNAEurope



7 314150 416424

MR02018-2