

Marca la DIFERENCIA



A registered trademark of SNA Europe Group



TRACTO-BRAVA

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33
17200 - Palafrugell
info@tractobrava.com
T/ 972.30.07.97 - F/ 972.61.08.50

www.tractobrava.com

Precios netos de venta, Impuestos no incluidos.
Promoción válida desde 1 Octubre hasta 31 Diciembre 2015

Llaves

- » 111M/11T > 6 – 22mm < 63,00€ >
- » 111M/26T > 6 – 32mm < 222,00€ >

Juego llaves combinadas en bolsa enrollable

- » 11T > 8,9,10,11,12,13,14,15,17,19,22mm
- » 26T > 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,32mm



- » 1RM/S5 < 71,00€ >

Juego de 5 llaves combinadas a carraca

- » 8,10,13,17,19
- » Anillo de retención para evitar deslizamiento de tuerca
- » Envase: Caja plástica con foam



- » 2M/12T < 138,00€ >

Juego 12 llaves de estrella de dos bocas, extra Acodadas

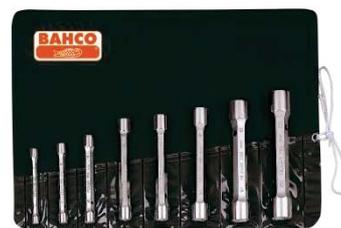
- » 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/
- » 16x17/18x19/20x22/21x23/
- » 24x27/25x28/30x32



- » 27M/12T < 143,00€ >

Juego 12 llaves tubulares

- » 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/
- » 16x17/18x19/20x22/21x23/
- » 24x26/25x28/30x32



- » 41RM/SH8 < 99,00€ >

Juego de 8 llaves combinadas a carraca

- » 8,10,11,12,13,14,17,19mm
- » Cabeza flexible para acceder a espacios reducidos
- » Trabajos desde multitud de posiciones
- » Estuche con asa para su fácil transporte



- » S4RM/4T < 89,50€ >

Juego de 4 llaves carraca 4 en 1

- » 8x9x10x11// 12x13x14x15// 16x17x18x19// 21x22x24x27
- » Práctico estuche de nylon para su fácil manejo



- » SC2RM-13-17 < 31,50€ >
- » SC2RM-15-17 < 32,90€ >
- » SC2RM-19-22 < 35,50€ >
- » SC2RM-27-30 < 50,00€ >

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



- » 1320RM/SH8 < 120,00€ >

Juego de 8 llaves estrella plana carraca

- » 6x7,8x9,10x11,12x13,14x15,16x17,18x19,22x24mm
- » Estuche con asa para su fácil transporte



Ajustables

- » 9070 – 6" =>158x20mm < 16,70€ >
- » 9071 – 8" =>208x27mm < 18,00€ >
- » 9072 – 10" =>257x31mm < 23,00€ >
- » 9073 – 12" =>308x34mm < 34,90€ >

Ajustable de moleta central mango ergo™

- » Mango cómodo y antideslizante termoplástico
- » Escala en mm para prefijar y realizar mediciones precisas
- » La mordaza no se cae incluso en su máxima apertura
- » Ángulo de la cabeza de 15º que proporciona mejor accesibilidad
- » ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M-1996 y BS 6333



- » ADJUST 3 < 55,80€ >

Juego 3 ajustables pavonadas moleta central

- » 8070 – 6" =>155x20 mm
- » 8071 – 8" =>205x27 mm
- » 8072 – 10" =>255x30 mm



- » 9029 – 6" =>170 x 32mm < 18,00€ >
- » 9031 – 8" =>218 x 38mm < 19,30€ >
- » 9033 – 10" =>270 x 46,5mm < 25,00€ >
- » 9035 – 12" =>324 x 55,6mm < 36,40€ >

Ajustable Gran Apertura ERGO™

- » Llave ajustable especial con apertura de mordaza extra ancha
- » Mango cómodo y antideslizante termoplástico
- » La mordaza **NO SE CAE** incluso en su **Máxima apertura**
- » La cabeza pequeña y robusta ofrece excelente accesibilidad
- » ISO 6787, DIN 3117, ASME B107.8M-2003 y BS 6333
- » Templado de precisión y tratamiento anti-corrosión



Extra fuerte



- » 9570C – 6" =>158x20mm < 20,70€ >
- » 9571C – 8" =>208x27mm < 23,00€ >
- » 9572C – 10" =>257x35mm < 28,50€ >
- » 9573C – 12" =>308x39,5mm < 36,30€ >

Llave ajustable ERGO™

- » **2.25** veces por encima de estándares ISO
- » BS 6333, ASME B107.8M - 2003 y UNE 16532
- » Ángulo de la cabeza de 15º que proporciona **mejor accesibilidad**
- » Movimiento suave
- » Mango cómodo y antideslizante termoplástico

Alicates

- » 4130 – Corte Micro < 26,50€ > 
- » 4131 – Corte Flush < 27,15€ > 

- » Corte MICRO Corta una gama de materiales **muy amplia** > multitud de usos
- » Corte FLUSH Para usarlo en **especificaciones más exigentes**

Mini Alicates Cortante ergo™

- » Corte Rectificado por control numérico
- » Mayor precisión de ángulos en filo
- » Lleva incorporado un resorte de apertura
- » Cu Ø0.3-1.5



- » 4430 < 22,65€ >

Mini Alicates Boca Plana y lisa ergo™

- » Perfil rectificado en control numérico para mayor precisión
- » Lleva incorporado un resorte de apertura
- » Para mecánica de precisión, y electrónica



- » 2260 G-210 < 40,50€ >

Cortacables para electricidad 210mm

- » Apertura máxima 25 mm
- » Capacidad máxima de corte Ø18mm²



- » 4830 – Boca lisa < 23,20€ >
- » 4831 – Boca dentada < 24,50€ >

Mini Alicates Boca Plana semirredonda ergo™

- » Perfil rectificado en control numérico para mayor precisión
- » Lleva incorporado un resorte de apertura



- » 2720 < 135,00€ >

Cortacables de acero trenzado

- » Capacidad de corte: Al/Cu de diámetro 24 mm
- » Cortacables para cortar cables de acero
- » Cable de acero trenzado 100 kg/mm²: Ø 12 mm
- » Cable de acero trenzado 150 kg/mm²: Ø 10 mm
- » Cable acero 80 kg/mm²: Ø 8mm



- » 2801 N < 39,50€ >

Cortacables 230mm

- » Cortacables para multicable y conductores flexibles
- » Con muelle de retorno
- » Niquelado y cromado con tratamiento anticorrosión
- » Pulido fino con mangos recubiertos de PVC
- » Capacidad de corte Ø0-15mm²
- » No utilizar con conductores macizos
- » Ideal para alambre de cobre aislado revestido de plástico



- » 2101PG-160 – 160mm < 29,30€ >

Alicates cortante ERGO

- » Alicates de corte diagonal ERGO™
- » ISO 5749
- » Filos de corte templados por inducción
- » Filo de corte limpio SIN bisel
- » Función clip ON/OFF Patentado para cortes repetitivos
- » Perfecta alineación de filos de corte
- » Bocas redondeadas que mejoran la accesibilidad
- » Alambre de cobre 1.5mm y plástico PA (nylon) 3mm



- » 4559-12 < 58,60€ >
- » 4559-18 < 68,60€ >
- » 4559-24 < 82,90€ >
- » 4559-30 < 100,00€ >
- » 4559-36 < 132,00€ >
- » 4559-42 < 315,00€ >



Mod. 18,24,30,36

Cortavarillas

- » Capacidad de corte hasta 15mm² de varilla de acero reforzado
- » Corte hasta 9mm² de acero muelle
- » Modelos entre 18 y 36 -> mordazas ajustables con un sistema patentado
- » Modelos 18-36 mangos rectos, Modelos 12 y 42 con mangos curvados



Mod. 12,42

Alicates



- » 2800-180 – Interior recto < 12,60€ >
- » 2890-180 – Interior curvo < 13,00€ >
- » 2900-180 – Exterior recto < 12,90€ >
- » 2990-180 – Exterior curvo < 13,50€ >

Alicate Arandelas 180mm

- » Puntas rectificadas de precisión
- » Ø19-60 mm



- » 8223 – 210mm < 25,75€ >
- » 8224 – 250mm < 27,25€ >
- » 8225 – 315mm < 40,00€ >
- » 8226 – 400mm < 44,50€ >



Tenaza articulada ajustable ERGO

- » ISO 8976
- » Pulsando el botón ajusta las mordazas en 10, 11, 12 y 16 posiciones
- » Mordazas templadas para agarre de formas tubulares y planas



“Power cutter”

- » 1520 G < 29,00€ >

Alicate Cortante reforzado

- » Alicate cortante diagonal con filos céntricos de precisión
- » Forjado para cortar cuerda de piano, y alambre duro
- » Su alto efecto de palanca ofrece un gran rendimiento de corte
- » Los filos de corte templados por inducción a 63-64 HRC



- » 21HDG-160 < 15,00€ >
- » 21HDG-180 < 16,60€ >
- » 21HDG-200 < 17,60€ >

Alicate Cortante ergo™ REFORZADO



- » Filo de corte templado por inducción
- » Capacidad de corte “extrafuerte” - “Heavy Duty”
- » Remache que proporciona una alineación precisa de los filos de corte
- » Se ha reducido la distancia del remache al centro del filo 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.
- » Este muelle convierte cualquier corte en una tarea Fácil y rápida



Fabricados en ESPAÑA



Alicate Cortante ergo™ Filo progresivo

- » Función Clip patentada para cortes repetitivos. Muy cómodo!
- » Pavonado, 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

Cu & Plastic



Fer & Piano



- » 2101G-125 < 13,20€ >
- » 2101G-140 < 13,35€ >
- » 2101G-160 < 13,70€ >
- » 2101G-180 < 14,60€ >



» 808061 < 56,40€ >

Juego Destor Carraca 1000V + Varilla aisladas

- > 0.4x2.5, 0.5x3, 0.8x4, 1x5.5, PH1, PH2
- > Mayor accesibilidad
- > Mango con botón facilita la extracción de la varilla
- > Varillas **30% más finas** con aislamiento integrado
- > Certificado **VDE y EN60900**
- > Código del mango **808060**



» 808050S-22 < 18,50€ >

Porta puntas a carraca extracorto 1/4" puntas y juego de vasos

- > 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"x1/4"
- > Portapuntas hex 50 mm (extraíble) 1/4"x1/4"
- > Adaptador para vasos flexible 150 mm 1/4"x 1/4"
- > Adaptador para puntas 1/4"x 1/4"



» M780 < 10,00€ >

Magnetizador/desmagnetizador

- > Para imantar/desimantar varillas, tijeras y otras herramientas de acero



» 808050L < 20,75€ >

Destornillador portapuntas a carraca 1/4"

- > Compartimento para almacenar puntas intercambiables
- > Con botón de liberación para acceso rápido
- > Bandeja para almacenar 6 puntas: PH1/PH2/PZ1/PZ2/B.Recta 4.5/5.5
- > Varilla magnética que hace el cambio de puntas fácil
- > Varilla estriada que aporta un agarre firme
- > Acción de carraca suave: Hacia adelante, hacia atrás y neutral
- > Lámpara LED de larga duración
- > 3 baterías y 2 lámparas. Tipo batería AG-3 4.5V.
- > Según requerimientos ROHS
- > **808050L-SP1**: Panel led de recambio + 3 baterías AG-3, 4.5V



» 9715-14-250 < 19,75€ >

Destornillador de varilla pasante

- > Mango de plástico negro y cuadrado
- > Resistente a los impactos
- > Con sufridera para impactos
- > Punta plana, pavonada
- > Varilla: Acero de alta calidad hexagonal



» 7823 < 36,00€ >

Juego destorgolpe y puntas 5/16" 23 piezas

- > 3 puntas boca recta, 8,10, 12 mm
- > 3 puntas Phillips, PH2, PH3, PH4
- > 8 puntas hexagonales 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12, 14 mm
- > 8 puntas TORX® T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55



Mayor par

» BE-8158 – Plana 5.5x125 < 7,60€ >

» BE-8159 – Plana 6.5x125 < 8,85€ >

» BE-8160 – Plana 8x125 < 10,00€ >

» BE-8260 – Plana 8x175 < 11,50€ >

» BE-8628 – PH1x100 < 8,00€ >

» BE-8629 – PH2x125 < 9,15€ >

» BE-8630 – PH3x150 < 11,75€ >

» BE-8828 – PZ1x100 < 8,00€ >

» BE-8829 – PZ2x125 < 9,15€ >

» BE-8830 – PZ3x150 < 11,75€ >

Destornillador ERGO™ Varilla hexagonal

- > Mango de 3 componentes
- > Símbolo de punta en el mango mediante código color **patentado**
- > Varilla **hexagonal** y refuerzo para giro **asistido por llave/bolster**
- > Varilla de aleación de acero de alto rendimiento cromada
- > Punta negra para mayor precisión



Apriete

» **B219.006** < 18,85€ >

Juego de 6 BahcoFit

- > Recta 0,5x3x75 / 0.8x4x100
- > Plana 1,0x5.5x125 / 1.2x6.5x125
- > PH1x100 / PH2x125
- > Caja Cartón



» **B220.007** < 29,65€ >

Juego 7 BahcoFit aislado

- > Recta 0,5x3x100 / 0.8x4x100 / 1,0x5,5x125 / 1,2x6,5x150
- > PH0x75 / 1x80 / PH2x100



» **59S/PH1-IP** < 0,32€/ud >

» **59S/PH2-IP** < 0,32€/ud >

Bolsa con 100 puntas Phillips de 25mm

- > Bolsa plástico para uso industrial



» **706-1** < 26,00€ >

» **706-5** < 89,00€ >

Juego destornilladores de precisión

- > 706-01 -> 6 uds -> 4PL+2PH (1.5/2/2.5/3x50/PH0)
- > 706-05 -> 24uds -> (8 PL/3PH/2PZ/7T/4Hex)



» **BE-9575** < 22,85€ >

Juego 8 llaves acodadas TORX

- > Serie larga, 8 piezas
- > Petaca bimaterial con función magnetizadora incorporada
- > Con medidas impresas para su fácil localización y acceso
- > Agujero para colgar



» **BE-9770** < 16,80€ >

Juego 9 llaves acodadas HEX Bola

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



INOX

» **BE-9881i** < 35,75€ >

Juego 6 destornilladores ERGO™ INOX

- > 0.5x3, 0.8x4 // 1.0x5.5, 1.2x6.5 // PH1x75, PH2x100



» **BE-9770i - INOX** < 18,00€ >

Juego 9 acodados HEX Bola

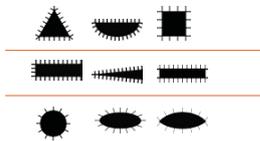
- > 1.5; 2; 2.5; 3; 4; 5; 6; 8; 10
- > En estuche de plástico
- > Tamaños marcados en el envase para su fácil elección



» 2-471-16-1-0 < 44,65€ >

Juego 9 limas de aguja

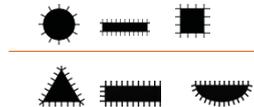
» Incluye mango 9-488-02-10



» 1-476-04-3-2 < 30,00€ >

Juego de 6 limas de mecánico

» Limas precisión con mango ERGO™
» En funda de plástico



» 317 < 12,50€ >

Arco de sierra para metales

» Con empuñadura goma y apoyo delantero
» Hoja 3906 Sandflex® incluida 300mm, 24DPP



» 319-PROM < 19,75€ >

Arco de sierra para metales

» 3 Hojas SANDFLEX® de REGALO!
» Con empuñadura goma y apoyo delantero
» Hasta 100kgs de tensión de hoja
Hoja 3906 Sandflex® incluida 300mm, 24DPP



3 hojas
Sandflex®
de regalo

» MA421 < 16,75€ >

Tijera cortachapas articulada, corte recto

» Corte chapa de metal hasta 1.5mm
» Bocas forjadas con una aleación de acero CrMo
» Sistema de palanca incrementa su potencia
» Mangos con una zona de agarre suave con muelle retorno
» 8698M0250: Juego piezas repuesto (tuerca, muelle y husillo)



» KM100-SH < 7,15€ >

Sujeta tornillos magnético 1/4"

» Adaptador para puntas 1/4" con retén e imán fuerte
DIN 3126-E 6,3, ISO 1173



» 59S/31-1 < 13,60 >

» 59S/31-3 < 16,50€ >

Juego 30 puntas 1/4" + portapuntas

59S/31-3 Torx®, PH, PZ, Hex

» T10, 3xT15, 3xT20, 2xT25, T27, T30
» PH1, 3xPH2, PH3, 2PH2G
» Hex 3.0, 4.0, 5.0, 6.0
» PZ1, 3xPZ2, PZ3
» PL 0.5x3.0, 0.6x4.5, 0.8x5.5mm
» KM653-QR - 1/4" - 1/4" 60 mm



» 65I/7-1 < 15,00€ >

Juego 6 puntas + adaptador 1/4" inox Torsión

» Puntas Inoxidables en estuche práctico con botón de apertura
» T5, T20, T25, T30
» PH2
» PZ2
» Adaptador 1/4" 50 mm



59S/31-3 Torx® inviolable, PH, PZ

» 2xTR10, 3xTR15, 5xTR20, 4xTR25, TR27, 4xTR30, TR40
» 2xPH1, 2xPH2, PH3
» 2xPZ1, 2xPZ2, PZ3
» KM653-QR - 1/4" - 1/4" 60 mm

Código	mm	Precio Promo
3833-19-C	19 mm	7,60 €
3833-20-C	20 mm	7,60 €
3833-22-C	22 mm	7,70 €
3833-25-C	25 mm	8,00 €
3833-27-C	27 mm	8,30 €
3833-29-C	29 mm	8,70 €
3833-30-C	30 mm	8,60 €
3833-32-C	32 mm	8,75 €
3833-35-C	35 mm	9,85 €
3833-38-C	38 mm	10,10 €
3833-40-C	40 mm	10,10 €
3833-41-C	41 mm	10,10 €
3833-44-C	44 mm	11,80 €
3833-48-C	48 mm	12,10 €
3833-51-C	51 mm	12,10 €
3833-54-C	54 mm	13,60 €
3833-57-C	57 mm	13,95 €
3833-60-C	60 mm	14,25 €
3833-64-C	64 mm	14,50 €
3833-65-C	65 mm	14,50 €
3833-67-C	67 mm	14,50 €
3833-68-C	68 mm	14,55 €
3833-70-C	70 mm	14,60 €
3833-73-C	73 mm	14,50 €
3833-76-C	76 mm	16,50 €
3833-77-C	77 mm	17,30 €
3833-79-C	79 mm	17,40 €
3833-83-C	83 mm	17,40 €
3833-86-C	86 mm	17,40 €
3833-89-C	89 mm	17,40 €
3833-92-C	92 mm	17,40 €
3833-95-C	95 mm	17,50 €
3833-98-C	98 mm	17,50 €
3833-102-C	102 mm	18,50 €
3833-105-C	105 mm	20,00 €
3833-108-C	108 mm	22,85 €
3833-109-C	109 mm	23,75 €
3833-111-C	111 mm	27,15 €
3833-114-C	114 mm	31,15 €
3833-121-C	121 mm	34,00 €
3833-127-C	127 mm	38,50 €
3833-140-C	140 mm	41,00 €
3833-152-C	152 mm	47,00 €
3833-159-C	159 mm	51,45 €

Coronas Bahco Superior idóneas para madera, DM, ladrillos, cemento, yeso, y plásticos duros

- Profundidad de corte de **71mm** en una sólo vez!
- Dentado de **carburo** de gran precisión
- Revestimiento **antifricción**



- **Soporte eyector novedoso!**
- Extracción desde atrás
- Sin **tocar** la corona evitando quemarse!!

3834-ARBR-930ES	Soporte Eyector Ø16-30mm Bimetal	23,80 €
3834-ARBR-9100ES	Soporte Eyector 32-210 Bimetal	25,00 €
3834-ARBR-930EL	Soporte Eyector Ø16-30mm Metal Duro	24,50 €
3834-ARBR-9100EL	Soporte Eyector Ø32-210 Metal Duro	24,95 €



» 3834-SET-53 < 127,50€ >

Juego de coronas Bimetal Sandflex

- » 3830-VIP 19,22,25,29,30,35,37,41,52,60,79
- » 3834-ARBR-930 (14-30 mm)
- » 3834-ARBR-9100 (32-100 mm)



» 3833-PROMOSET-2 < 99,95€ >

Juego de 4 coronas Metal duro + Eyector

- » 3833: 64, 76, 92 y 114mm
- » Soporte Eyector 3834-ARBR-9100EL
- » Caja plástico con foam

NOVEDAD



» 3834-SET-95 < 101,50€ >

Juego de coronas Bimetal Sandflex

- » 3830-VIP 16,19,22,29,35,44,52,57,64 mm
- » 3834-ARBR-1130 (14-30 mm)
- » 3834-ARBR-11152 (32-210 mm)
- » PD type 40 3834-DRL



Extracción

- » 4528M1 < 63,00€ >
- » 4528M2 < 110,00€ >
- » 4528M3 < 165,00€ >
- » 4528M4 < 198,00€ >
- » 4528M5 < 203,00€ >

Extractor 3 garras oscilantes

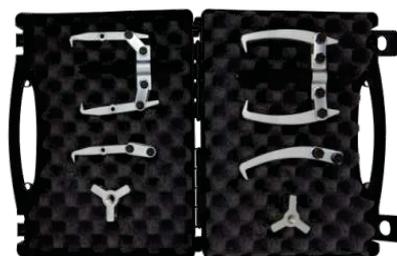
- » Acero especial para la Industria Pesada
- » Acabado: Galvanizado
- » Diseñado para extraer rodamientos, poleas, engranajes, etc.



- » 4579 < 108,00€ >

Juego de extractores mini

- » Material: Acero especial galvanizado
- » Extractor 2 garras 10-70mm: 4543-2
- » Extractor 2 garras 10-90mm: 4543-3



- » 4540-25 < 190,00€ >

Extractor garras múltiples

- » Extractor múltiple
- » Puede utilizarse como extractor interior y exterior
- » Las garras se pueden atornillar para conseguir un mayor alcance



- » 4553 < 32,00€ >

Extractor de espárragos de acero

- » Para sujetar y extraer espárragos
- » Acabado: cromado
- » Mango grueso y redondeado



- » 1435/5 < 14,30€ >

Juego 5 extractores de espárragos

- » Acabado: Granallado
- » Para tornillos de M3 a M18



- » 2535F1 – 1Kg < 17,15€ >
- » 2535F2* – 1Kg < 23,75€ >
- » 2535F3 – 3Kg < 28,75€ >

Extractor magnético ERGO™

- » Mango ERGO™ en 3 componentes
- » 2535F1& 2535F2: Neodimio magnético Ø 10 mm
- » 2535F3: Neodimio magnético Ø 17 mm
- » * 2535F2 – Mango pequeño



- » 2484/S4 < 19,35€ >

Juego de 4 palancas

- » Juego de palancas para una fácil elevación y doblado
- » Mangos ligeros de plástico que ofrecen un agarre cómodo
- » L: 200, 300, 450 y 600 mm



- » 3734S/6 < 30,00€ >

Juego de 6 botadores

- » Caja de metal lacada, color antracita
- » Acabado: Lacado, color cobre, cabeza reforzada
- » Material: Vanadio extra
- » Longitud 150 mm
- » Ø 2,3,4,5,6,8mm



Dinamometría

- » **7451P-30** – 3/8" - 30Nm < **130,00€**
- » **7451P-100** – 3/8" - 100Nm < **133,00€**
- » **7851P-200** – 1/2" - 200Nm < **150,00€**
- » **7851P-340** – 1/2" - 340Nm < **175,00€**

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



MADE IN USA



Solicitar el par deseado al cursar el pedido

- » **TAW1430** – 1/4" - 2-30Nm < **379,00€**
- » **TAW38135** – 3/8" - 7-135Nm < **379,00€**
- » **TAW12340** – 1/2" - 17-340Nm < **415,00€**
- » **TAW34800** – 3/4" - 40-800Nm < **736,00€**



Dinamométrica electrónica de par y ángulo

- » Cuerpo y mango de Acero
- » Llave reversible
- » Precisión (5-100% del rango de par): ±2% (derechas), ±3% (izqda)
- » Visual (doble LEDs+Display), señal de audio vibración
- » Carraca de 40 dientes con sistema de liberación rápida QR
- » Ángulo de acción 9º
- » Capacidad de memoria para 1500 lecturas y hasta 50 prefijados
- » Hora de apagado automática programable
- » Retención de datos y parámetros mientras cambio de carga
- » Rango de temperatura operativa: 5ºC - 42ºC
- » Aviso de recalibración programable

Para facilitar la visibilidad:

Sobre par -> Se encienden todos los LED

Rango de par -> sólo dos LED

- » ISO 6789 | 2004/108/EC
- » Sin USB

MADE IN USA

- » **DTC12340** < **515,00€**

Comprobador digital de par

- » Rango comprobación hasta 340Nm
- » Precisión +1% dchas e izqda
- » 3 Pilas alcalinas incluidas
- » Tres modos de operación:
 - » Seguimiento
 - » Pico
 - » Primer pico
- » Amplio LCD para mayor visibilidad
- » Múltiples unidades de medida Nm, ft-lb, in-lb
- » Para cuadradillos de 3/8" y 1/2"

MADE IN USA



- » **TAWM1430** – 1/4" - 1,5-30Nm < **550,00€**
- » **TAWM38135** – 3/8" - 7-135Nm < **599,50€**
- » **TAWM12340** - 1/2" - 17-340Nm < **645,00€**
- » **TAWM34800** - 3/4" - 40-800Nm < **930,00€**

Dinamométrica electrónica de par y ángulo

Con memoria



- » Cuerpo y mango de Acero
- » Carraca de 40 dientes con sistema de liberación rápida QR
- » Llave reversible
- » Precisión (5-100% del rango de par): ±2% (derechas), ±3% (izqda)
- » ISO 6789 | 2004/108/EC

Alerta visual mediante LEDs

- Aviso rojo en sobre par
- Aviso progresivo en tolerancia de par
- Aviso en verde con par en tolerancia

- » Alertas visuales y audio **programables**
- » Capacidad de memoria para 1.500 lecturas y hasta 50 prefijados
- » **Contador de ciclos**
- » Con **mini USB** para descargar datos a un PC, sin software especial
- » Posibilidad de **bloquear** el teclado, evitando manipulaciones involuntarias
- » Se pueden **programar trabajos de apriete y prefijado de par**!!
- » Hora de apagado automática programable.
- » Retención de datos y parámetros mientras cambio de carga
- » Aviso de recalibración programable

MADE IN USA

NOVEDAD

- » **TAWM930A** –2-30Nm - 9x12 < **715,00€**

Dinamométrica electrónica de par y ángulo

CON MEMORIA

- » Cuerpo de Aluminio
- » Cabeza de carraca de 9x12 **intercambiable**
- » Amplia elección del cabezas intercambiables.
- » Consulta nuestro catálogo!

MADE IN USA



- » **MAM50M** < **107,00€**

Goniómetro digital

- » Apagado automático
- » Rango de Tª: -10ºC – 60ºC
- » Tª de almacenaje: -20º C - 70º C
- » 9 memorias
- » Precisión 2% para 90º rotación a 30º C
- » Objetivo rango 0-360º / Rango de ángulo 0-999º
- » Señal visual y de audio con 1 LED roja, 5 verdes
- » 2 pilas AAA incluidas. Duración batería hasta 48 horas



» **CR HL 05** – Boca lisa < 114,00€ >

Alicate carraca engastar terminales tubulares

- » Alicata de carraca alta calidad, desembragable para terminales tubulares, acceso frontal
- » El mecanismo de trinquete libera automáticamente tras el prensado
- » Para cables de sección 0.14-6 mm²



» **CR L 01** < 193,00€ >

Prensa terminales, terminales NO aislados

- » Herramienta de compresión mecánica para terminales y conectores
- » Cu 10-120 mm² // Al 10-95 mm²
- » Matriz ajustable que permite 9 diferentes secciones de compresión
- » Fuerza de engaste mayor a 4Tn
- » **NOTA: No utilizar en tensión**



» **MK9** < 22,50€ >

Llave para armarios de control 9 en 1

- » 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, 9-10mm
- » Triángulo hembra: 7,8-9,10-11mm
- » Dos posiciones: 3-5mm
- » Cierre semiluna: 6mm
- » Llaves en fundición de Zinc
- » Cadena de seguridad gancho de carabina



» **327020400** < 78,50€ >

Soldador doble potencia 50Watt

- » Con control de temperatura
- » La Tª regulable desde 200°C a 450°C en pasos de 50°C
- » Incluye una base para el soldador
- » Enchufe Euro con conexión a tierra



» **CR B 06** < 50,00€ >

Alicate para terminales tubulares 220mm

- » Bocas forjadas y con muescas para un correcto funcionamiento de engaste de múltiples secciones y diámetros
- » Prensado firme
- » Para cables de sección 0.5-16 mm²



» **CR W 01** < 59,00€ >

Alicate carraca para terminales aislados 225mm

- » El mecanismo de trinquete libera automáticamente una vez prensado
- » Para cables de sección 0.5-6 mm²



» **SCB140** < 15,00€ >

» **SCB140G*** < 14,30€ >

Tijera para electricista 5"

- » *Con entalla para cables gruesos
- » Parte metálica que cubre todo el cuerpo de la tijera



» **3045V-1** < 163,00€ >

Juego 10 herramientas 1000V

- » Alicata cortante 160mm - 2171V
- » Alicata universal 180mm - 2678V
- » Pelacables 160mm - 2223V
- » Dest. plana 3x100 4x100 5,5x125
- » PH1x80 PH2x100
- » Cuchillo aislado - 2820VP
- » Tijera electricista - 5"



NOVEDAD

Multímetro

- » Modelo Autorrango
- » Puerto USB para conexión a PC
- » Software para PC en memoria USB incluido
- » Retroiluminado
- » Indicador de carga de batería del equipo
- » Incluye: Estuche, Puntas de prueba de 1m, Cat III 1000V, 10³,
- » Pinzas de cocodrilo Cat III 1000V, 10³, Sonda temperatura, Cable
- » USB 1,2m conexión a PC, Manual de instrucciones, Memoria USB,
- » Certificado y Pila 9V



» **BMMTRMS1** < 110,00€ >



Medición y varios

» KBRU-01 < 9,00€ »

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



» KB18-01 < 5,45€ »

Cutter hoja seccionable 18mm

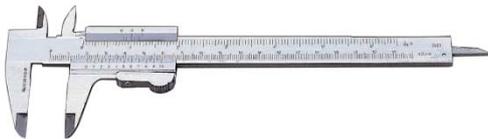
- » Cuerpo del cutter TPR



» 1150-1/2H/P < 43,00€ »

Calibre 150 mm

- » Mecanismo de autobloqueo deslizante
- » Para medidas internas y externas y la profundidad



» 406-300 < 20,75€ »

» 406-400 < 24,00€ »

» 406-500 < 28,50€ »

» 406-600 < 30,00€ »

» 406-300-M < 32,50€ »

» 406-400-M < 36,00€ »

» 406-500-M < 39,50€ »

» 406-600-M < 40,00€ »

Nivel de aluminio sólido e inyectado

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



» KERU-01

< 10,00€ »

Cutter retráctil con 5 hojas ERGO™

- » Cuerpo de Aluminio con botón de seguridad
- » Botón en el cuerpo para extracción de cuchillas
- » Mecanismo con 3 posiciones
- » Cómoda empuñadura con goma en todo el cuerpo



Adaptado a la mano para la función de corte

» MTS-5-25 < 16,50€ »

» MTS-8-25 < 20,00€ »

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



» MTT121 - Versión mini < 10,50€ »

Multiherramienta mini en bolsa nylon

- » Cuerpo de aluminio para trabajos pesados
- » Hoja de acero INOX resistente a la oxidación
- » 18 funciones muy versátil



» 625 - Triangular 25mm < 13,00€ »

» 650 - Recta 50mm < 13,00€ »

» 665 - Recta 50-65mm < 17,25€ »

Rasqueta ergo™ profesional

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



» 1547 < 6,75€ »

Galgas de espesores

- » Incluye 20 hojas en tamaños de 0.05 mm a 1.00 mm



Tubo y varios

- » 361-8 < 10,00€ >
- » 361-10 < 11,45€ >
- » 361-12 < 14,30€ >
- » 361-14 < 16,45€ >
- » 361-18 < 23,00€ >
- » 361-24 < 43,00€ >
- » 361-36 < 75,00€ >

Llave Stillson

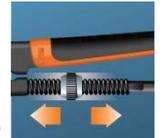
- » Llave Stillson con diseño tradicional para uso con una mano
- » Con muelle con función de carraca
- » Cuerpo de acero forjado, con tratamiento anticorrosión
- » Mordazas templadas por inducción
- » Norma US GGG-W-651, Tipo I Clase B | UNE 16554



- » 140 – ¾" Apertura 33mm < 30,00€ >
- » 141 – 1" Apertura 45mm < 33,00€ >
- » 142 – 1½" Apertura 65mm < 44,50€ >
- » 143 – 2½" Apertura 90mm < 72,50€ >
- » 144 – 3½" Apertura 110mm < 120,00€ >
- » 147 – 5" Apertura 160mm < 230,00€ >

Llave tubo Universal tipo Dullan 90º

- » Capacidad de agarre de 127 mm (5")
- » Dentado progresivo **patentado** garantiza el máximo agarre
- » Apertura de 160 mm (6.1/3")
- » Mordazas estilizadas, para espacios reducidos
- » Tratamiento **antioxidación**
- » DIN 5234



- » 311-42 < 33,00€ >

Cortador para tubos de plástico Ø42mm

- » PVC, PEX, PP, PB, PVDF y PE
- » Cuerpo fabricado en aluminio fundido



- » 302-35 < 19,50€ >

Cortatubos de Ø8-35mm

- » Para tubos de cobre, bronce, aluminio y acero
- » Fuerte Pomo en aluminio fundido recubierto de TPE
- » Rápido ajuste de un diámetro a otro
- » Disco de corte de repuesto 302-35-95



- » 400.003.030 < 105,00€ >

Sacabocados

- » Juego de 11 sacabocados intercambiables de gran calidad
- » Cortar foam, cuero, cartón, goma, fibra, plástico, plomo..
- » Ø bocas: 3,4,6,8,10,12,14,16,18 y 20mm



- » 69079019P < 500,00€ >

Juego perforadores de chapa

- » Juego de perforadores de chapa, 7 piezas
- » Para hacer agujeros en
- » Chapa de acero de hasta 2mm de grosor
- » Chapa de acero Inox 1.2mm
- » Incluye perforadores para 16,20,25,32,40,50 y 63mm



- » 834V-2 < 69,00€ >

Tornillo de sobremesa de guía redonda

- » Acero fundido de alto grado
- » Mordazas intercambiables. Base giratoria
- » Se puede fijar a una mesa fácilmente

- » 601001000 < 179,00€ >
- » 601001250 < 245,00€ >
- » 601001500 < 352,00€ >

Tornillo de banco guía redonda

- » Mordazas intercambiables.
- » Yunque grande
- » Eje de rosca laminado para operaciones delicadas
- » Se puede usar con la base giratoria **833SB**



Impacto y varios

» **BPC813** < 135,00€ >

Llave impacto ½" MINI

- » Motor de doble martillo
- » Ultra compacta 120mm Longitud Total
- » Regulador de potencia
- » Sentido con una sola mano
- » Par Máx: 678Nm
- » Consumo aire: 113 L/min



NOVEDAD

» **BPC815** < 160,00€ >

Llave impacto ½" alta potencia

- » Motor de doble martillo
- » Regulador de potencia y sentido con una sola mano
- » Par máx: 1112 Nm
- » Consumo aire: 113 L/min
- » Carcasa de composite
- » Regulador de potencia y sentido con una sóla mano



» **BP814A** < 270,00€ >

Llave impacto acodada ½"

- » Práctico como una carraca neumática
- » Escape por el mango
- » Longitud 334mm
- » Anillo regulador de dirección
- » Par Máx. 257Nm
- » Consumo aire 105 L/min



NOVEDAD

» **BP814A** < 186,00€ >

Atornillador neumático de 1/4"

- » 1.800 rpm
- » Rango par 1-10Nm
- » Par de apriete ajustable externo



» **DD/S14** < 60,00€ >

Juego de 20 vasos de impacto ½"

- » Juego 10 vasos impacto ½" + 10 vasos serie larga ½"
- » DIN 3121-G 12,5 ISO 1174
- » Material: Acero aleado idóneo para uso en impacto
- » Para utilizarse con máquinas de impacto
- » Para mayor seguridad, utilizar muelles de fijación
- » Maleta rígida



» **BP799** < 89,00€ >

Marcador Neumático

- » Para marcado rápido y seguro
- » Baja vibración
- » Bajo consumo de aire
- » BP79912 – Consumible



» **2681** < 21,75€ >

Remachadora con cabeza giratoria

- » La cabeza gira sobre un eje de 360º para rivetear a cualquier ángulo
- » Trabaja el metal, cuero, lona y el vinilo usando remaches de 2,4, 3,2, 4,0 ó 4,8 mm
- » Tres boquillas de repuesto, que pueden guardarse en el mango cuando no se están usando



» **1467-520** < 98,75€ >

Remachadora brazo largo

- » Se usa con remaches de Al, Acero e Inox
- » Capacidad para remaches: 3.2 mm; 4.0 mm; 4.8 mm; 6.0 mm y 6.8 mm.
- » El tubo transparente recoge las puntas



Mayor efecto palanca

» 2510 < 23,00€ >

Espejo

- » Montura del espejo en aluminio, eje en latón flexible
- » La posición del espejo se puede ajustar a través del mango
- » Longitud del mango 500 mm
- » Tamaño del espejo 50x70 mm



» BL1FM < 43,00€ >

Espejo luminoso flexible y orientable

- » Cabeza flexible 526mm
- » Mango 14mm



» 5515T < 16,50€ >

Espejo cristal con mango telescópico

- » Con marco acero inox
- » 30 mm Ø y aumento tipo*9
- » Longitud: Extendido 690 mm, plegado 180mm
- » Orientable en todas direcciones
- » Eje telescópico de 7 secciones



» BLTS7P < 30,00€ >

Lámpara-linterna con USB

- » Extra delgada, ultra ligera
- » Lámpara con 7 SMD LED
- » Linterna con 1 SMD LED
- » Imán incluido
- » IP 20
- » 45 lumens
- » Ángulo de difusión 90°
- » Cargador USB incluido
- » Tiempo estimado de carga de 3 horas
- » Batería de Li-ion 750mAh
- » 4 horas de funcionamiento ininterrumpido



» BLTS10 < 35,00€ >

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



» BLTFC1 < 49,00€ >

Lámpara-linterna con mini USB

- » Lámpara-linterna compacta y ligera con Al
- » Lámpara LED COB
- » Linterna LED SMD con gancho para colgar
- » Imán en la base
- » Mango flexible
- » Cargador mini-USB
- » IP20
- » 180-220 Lumens
- » Funcionamiento ininterrumpido 2-3 horas
- » Ángulo de difusión 120°
- » Tiempo de carga 2.5 horas
- » Batería Li-on 2000 mAh



» BL15 < 40,00€ >

Lámpara inalámbrica compacta de 15 LEDs

- » Construcción de doble capa
- » Resistente a temperaturas extremas y químicos
- » Autonomía: 6 horas
- » Tiempo de carga: 3 horas
- » Salida LUX: 1.000
- » Ratio IP: 65
- » Base incluida
- » Incluye imán



» LA010 < 19,00€ >

Lámpara flexible

- » Cuerpo entero de Aluminio
- » Cabeza flexible con rotación en 360° y en todas direcciones
- » Con LED super brillante y con capacidad de 30 lumens
- » 6 horas de Autonomía
- » Interruptor On/Off
- » Incluye 2 pilas AA



» BLW70 < 126,00€ >

Lámpara Heavy Duty muy potente

- » 70 LED SMD
- » 2500 Lumens
- » IP65
- » Grado de difusión 120°
- » Carcasa de Aluminio que a para disipar el calor
- » Soporte trasero flexible 180° -> permite multitud de posiciones
- » Marco recubierto de goma -> mayor protección
- » Soporte trasero con 3 agujeros para fijarlo en cualquier sitio



Vasos & Accesorios

» 6711MB < 26,50€ >

Juego vasos ¼" regleta 11 uds

- > Aleación de acero de alto rendimiento
- > Pulido fino
- > ISO 1174
- > DIN 3120



» 8967/S3 < 39,00€ >

Juego de 3 ampliadores planos

- > Contiene:
 - 7767 – Ampliador de ¼" a ¾"
 - 8167 – Ampliador plano de ¾" a ½"
 - 8967 – Ampliador plano de ½" a ¾"
- > Con imán en el disco
- > Acabado galvanizado
- > ISO 1174; DIN 3120; UNE 16503



» SL24 < 20,75€ >

Juego de 24 llaves de vaso de 1/4"

- > Caja: Polietileno de alta densidad (HDPE), 35x165x85 mm
- Contenido:
 - > 1 Carraca ¼" con botón de extracción rápida
Cabeza compacta, 72 dientes
Ángulo de acción de 5º
 - > 6 Vasos hexagonales ¼": 4, 5, 6, 7, 8, 10 mm
 - > Puntas ¼":
Planas: 4mm, 5mm/ PH1, PH2, PH3/
Hex: 4mm, 5mm/ T10, T15, T20, T25/ PZ1, PZ2, PZ3/
 - > 1 Vaso con punta de bloqueo ¼" x ¼"
 - > 1 Articulación universal ¼"
 - > 1 Alargadera de bloqueo de ¼", L100 mm
 - > Acabado mate
 - > ISO 1174/DIN 3120



» 2058/S26 < 17,50€ >

Juego a carraca de puntas y vasos ¼"

- > 5 Vasos Hex: 6,7,8,10,13mm
- > 1 llave a carraca, 2058-BR
- > 1 adaptador rápido ¼" - ¼"
- > 18 puntas
- > PH1, PH2, PH3
- > PZ1, PZ2, PZ3
- > T10, T15, T20, T25, T30
- > Hex 3, 4, 5 6
- > PL 4, 5, 6mm



» 6950RN > Tipo redonda ¼" < 19,40€ >

» 7750RN > Tipo redonda ¾" < 27,60€ >

» 8150RN-1/2 > Tipo redonda ½" < 33,00€ >

Llave de carraca reversible cabeza redonda

- > Carraca con 72 dientes
- > Ángulo de acción de 5º
- > Aleación de acero de alto rendimiento
- > Flecha indicadora del sentido de giro – patentada
- > Pulido fino
- > ISO 3315 / 1174-2
- > DIN 3122 / 3120; UNE 16512
- > Recambios disponibles



» S140T < 44,00€ >

Juego de 14 vasos + CARRACA pasante

- > Acabado mate
- > ISO 1174/DIN 3120
- > Caja: Polietileno de alta densidad (HDPE)
- Contenido:
 - > 12 Vasos pasantes 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24 mm
 - > 1 Carraca con cuadrado pasante, articulada, 72 dientes/ Ángulo acción 5º
 - > 1 Alargadera pasante, 75 mm



» S460 < 93,00€ >

Juego de vasos de ¼" 46 piezas

- > Acabado mate
- > ISO 1174/DIN 3120
- Contenido:
 - > 12 Vasos Hex: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
 - > 1 Carraca de extracción rápida, 60 dientes/ 6º acción
 - > 4 Vasos con punta PH 1, 2, 3, 4
 - > 3 Vasos con punta recta 4, 5.5, 7 mm
 - > 6 Vasos con punta hexagonal 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
 - > 7 Vasos con punta TORX®: T 8, 10, 15, 20, 25, 27, 30
 - > 3 Vasos TORX® hembra: E6, E7, E8
 - > 1 Disco giratorio
 - > 2 Alargaderas de 2" & 4"
 - > 1 Mango corredizo en T
 - > 1 Articulación universal
 - > 1 Alargadera con mango
 - > 1 Alargadera flexible de 6"
 - > 3 Llaves hexagonales 1.5, 2, 2.5 mm
 - > 3 Cajas de plástico
 - > Maletín: Polietileno de alta densidad



Vasos & Accesorios

» S240 < 73,00€ >

Juego de 24 llaves de vaso de 1/2"

- » Aleación de acero de alto rendimiento
- » Acabado mate
- » ISO 1174/DIN 3120
- » Caja: Polietileno de alta densidad (HDPE)
- » 18 Vasos Hex: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 mm
- » 1 Carraca con botón de extracción rápida, 60 dientes
- » Ángulo de acción de 6º
- » 2 Alargaderas de 5" y 10"
- » 1 Articulación universal
- » 1 Cuadrado para mango corredizo
- » 1 Mango articulado con mango bi-componente 10"
- » 1 Caja de plástico dividida en 3 secciones



» S81MIX < 146,50€ >

Juego llaves de vaso de 1/4" y 1/2", juego llaves combinadas, juego puntas, y alicates

- » Aleación de acero de alto rendimiento
- » Acabado mate
- » ISO 1174/DIN 3120
- » Maleta 81 piezas
- » 10 Vasos hex de 1/4": 5,5-13mm
- » 15 Vasos hex de 1/2": 10-24mm
- » 2 Alargadera 50mm/2"; 150mm/6"
- » 1 Mango corredizo T 100mm/4"
- » 1 Porta vasos para puntas 1/4" (6972H)
- » 2 Alargaderas 125 mm/5"; 250 mm /10"
- » 1 Junta universal 1/2"
- » 1 Carraca 1/4" 60 dientes extracción rápida
- » 1 Carraca 1/2" 60 dientes extracción rápida
- » 1 Alicata cortante diagonal 160m (2171G-160)
- » 1 Tenacilla 250mm (2971G-250)
- » 30 Puntas 1/4" + 1 adaptador 1/4"
- » Llaves combinadas 8-19mm



Herrajes de Cartola

» 9031C2000 – C2 - Base 200x30 < 15,00€ >

» 9031C3000 – C3 - Base 145x25 < 10,75€ >

» 9031C4000 – C4 - Base 125x20 < 9,00€ >

Cierre de cartola modelo catalán



» 9050U2000 – Grande U2 – L170x30 < 3,00€ >

» 9050U3000 – Mediano U3 – L130x23 < 2,43€ >

» 9050U4000 – Pequeño U4 – L105x18 < 1,45€ >

Uña para cierre de cartola



» 9033T6000 – T6 - Base 79x63 < 12,50€ >

Cierre de lateral modelo alemán



» 903616000 – Bulón 16 - Base 154x36 < 11,75€ >

» 903619000 – Bulón 19 - Base 170x42 < 14,30€ >

Cerrojo



» 903916000 – Rosca 5/8 – L122 < 3,00€ >

» 903919000 – Rosca 3/4 - L135 < 3,90€ >

Manilla roscada



Almacenamiento

» 4750PTBW47 < 45,00€ »

Maletas de polipropileno muy resistentes

- » Resistencia a temperaturas: De -20C° a +50C°
- » **Pestañas metálicas**
Galvanizadas, más duraderas y resistentes a la corrosión
Las nervaduras y formas redondeadas permiten un cierre y apertura de la caja sencillo y suave
La parte superior e inferior se unen usando este mismo tipo de pestañas.
- » **Ruedas: 135x37mm**
Llanta de PP plástico con un eje simple galvanizado que refuerza el conjunto de la rueda
Exterior de la rueda cubierto por material EVA para absorber impactos y obtener un rodar suave y silencioso.
- » **Asa grande de color gris:**
Para usar en modo "trolley"
Plegable . Para andar debe bloquearse
De forma redondeada es muy cómoda incluso si va muy cargada
- » **Asa pequeña de color naranja:**
Para mover la parte superior, como una caja independiente



» 4750PTB50 - 500X295X270 < 27,25€ »

» 4750PTB60 - 600X305X295 < 32,25€ »

Maletas de polipropileno muy resistentes

- » Resistencia a T°: -20C° a +50C°
- » Capacidad carga dinámica: 20kg & 22kg
- » Capacidad carga estática: 120kg & 130kg
- » **Cantos redondeados** y nervios en los laterales que **refuerzan su capacidad de carga**
- » Cajas transparentes extraíbles en la tapa superior que ayudan a separar las herramientas de los consumibles y piecero.
- » **Con bandeja divisoria interna**
- » Alojamiento específico **para cerrar con un candado**
- » **Asa larga de aluminio**
Cierre automático si el asa de aluminio está en posición vertical, (modo transporte) aunque las pestañas estén abiertas
La largura del asa hace que el transporte sea equilibrado
- » **Pestañas metálicas galvanizadas resistentes al óxido**



» 1496MB2 < 75,00€ »

» 1496MB3 < 89,50€ »

» 1496MB4 < 107,00€ »

» 1496MB5 < 175,00€ »

Caja Albañil

- » Fabricado en acero de Ø 0.8mm y 1.0mm
- » **Todos los modelos incluyen BANDEJA!**
- » Robusta, nervios en todas las paredes
- » Estampado en relieve logo **BAHCO** en la parte frontal.
- » **Protección interna en madera contrachapada de 3,2mm**
- » Apertura con braquets en 'L' **evitando inclinaciones inesperadas**
- » Porta-documentos bajo la tapa



» 4750RCWD4FF1 < 1.325,00€ »

Maleta rígida 4 cajones con 160 herramientas

- » Maleta fabricada en **Resina Copolímero Polipropileno (PP)**
- » Gran resistencia y durabilidad ante condiciones de trabajo extremas
- » Bandeja superior
- » Con asas para trasladar fácilmente herramientas más habituales
- » 8 puntos de anclaje para cambiar la configuración de cajones
- » mediante un click en las pestañas rojas
- » 1 cajón > 467x255x30mm
- » 2 cajones > 467x255x60mm
- » 1 cajón > 467x255x95mm
- » Dos grandes **asas reforzadas** para un transporte más ágil
- » Incluye una **bandeja portátil**



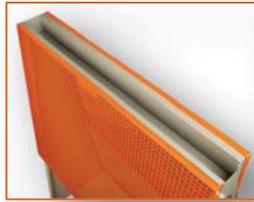
Puedes
configurar tus
composiciones
a medida!!
Consúltenos

Almacenamiento

» **1495TP10W** – 1000x450x1500mm < **386,00€** >

Panel de herramientas con ruedas

- » 2 Ruedas con freno
- » Capacidad de carga: **300Kgs**
- » Bandeja inferior práctica para almacenar diversos material
- » Asas laterales permiten un transporte fácil y con **mayor seguridad**
- » **Bandeja en la parte superior** del panel para alojar tuercas, tornillos...
- » **Ganchos disponibles**
 - 1495CS-AC1 > 35 ganchos
 - 1495CD-AC1 > 24 ganchos



» **1495FWB097TS** - 970 x 500 x 840 mm < **250,00€** >

» **1495FWB097TD** - 970 x 500 x 840 mm < **340,00€** >

» **1495FW120TS** - 1200 x 500 x 840 mm < **261,00€** >

» **1495FW120TD** - 1200 x 500 x 840 mm < **380,00€** >

Fácil transporte
Muy práctica

Banco trabajo plegable

- » **TS:** Encimera DM
- » **TD:** Encimera DM+Galvanizado
- » Asa con goma para su fácil traslado
- » Capacidad de carga – 300Kgs
- » Estructura compacta con **sistema de cierre en tijera**
- » **Tapas de plástico** en las patas abajo > **Antideslizante**
- » **Tapas de plástico** en las patas arriba > **Sujeción de la encimera**



Sello Distribuidor

TRACTO-BRAVA

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33
17200 - Palafrugell
info@tractobrava.com
T/ 972.30.07.97 - F/ 972.61.08.50



www.tractobrava.com



MRO-2015-2