

# Snap-on

ACIERTOS  
2024

**TRACTO-BRAVA**

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS  
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA  
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33  
17200 - Palafrugell  
info@tractobra.com  
☎ 972.30.07.97 📍 647.22.03.83

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



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

KRA4107FPBO

1.125,00€

CARRO ANCHO 7 CAJONES 40"

- Dimensiones: 1.016x501x985 mm / 125 kg
- 7 cajones: 2 (880x445x41 mm)  
4 (880x445x92 mm)  
1 (880x445x193 mm)



KRA2007KU

580,00€

CARRO 7 CAJONES

- Dimensiones: 678x501x951 mm / 77 kg
- 7 cajones: 2 (543x445x39 mm)  
2 (543x445x91 mm)  
1 (543x445x193 mm)



KRA2005KU

520,00€

CARRO 5 CAJONES

- Dimensiones: 660x503x965 mm / 73 kg
- 5 cajones: 1 (543x445x297 mm)  
4 (543x445x91 mm)

K1LA

40,00€

BOMBÍN CON  
DOS LLAVES

FF1ASET-164

1.850,00€

SOLO DOTACIÓN  
164 HERRAMIENTASCajón 1:  
Vasos y accesorios  
1/4" y 1/2"Cajón 3:  
DestornilladoresCajón 2:  
Llaves combinadas,  
minidestornilladores,  
allen, tenacilla y rasquetasCajón 4:  
Alicaterío y golpeo

KRA2007FFSNAP

2.095,00€

CARRO DE 7 CAJONES CON  
164 HERRAMIENTAS SNAP-ON

FF1ASET-244

2.565,00€

SOLO DOTACIÓN  
244 HERRAMIENTASCajón 1:  
Alicaterío y golpeo.Cajón 3:  
Vasos y accesorios  
1/4" y 3/8"Cajón 2:  
Llaves combinadas,  
acodadas y vasos  
y acc de 1/2"Cajón 4:  
Destornilladores

KRA4107FFSNAP

3.295,00€

CARRO XL DE 7 CAJONES  
CON 244 HERRAMIENTAS  
SNAP-ON

TB50W

88,00€

**BOLSA TROLLEY PARA HERRAMIENTAS**

- Asa telescópica
- Múltiples bolsillos
- Dimensiones: 508x305x 305 mm



TB20A

39,50€

**BOLSA PARA HERRAMIENTAS**

- Incluye caja plástica para pequeño material
- Dimensiones: 380x267x 305 mm



KRW184B

79,00€

**COFRE 4 CAJONES**

- Dimensiones: 508x139x361 mm / 10,7 kg



TB40

26,00€

**BOLSA PARA HERRAMIENTAS**

- Resistente al agua
- Múltiples bolsillos en el interior y exterior
- Cinta para colgar del hombro
- Dimensiones: 430x229x 279 mm



KASS13

41,50€

**ASIENTO PORTAHERRAMIENTAS**

- Soporta hasta 138 kg
- Capacidad kg: 14
- Dimensiones: 330x558x381



NUEVO

MAT54X33

121,50€

**ALFOMBRILLA PLEGABLE 135 X 85MM**

- Ideal para tumbarse o arrodillarse sobre ella
- Vinilo de calidad marina
- Respaldo texturizado antideslizante
- Plegable en múltiples configuraciones



JCW62R

136,00€

**CAMILLA 6 RUEDAS CABEZAL FIJO**

- Gran resistencia
- 6 ruedas orientables
- Perfil bajo
- Acollado cuerpo: 4,5cm
- Cabezal: 7 cm
- Dimensiones: 1016x431x101 mm



JCW67R

160,00€

**CAMILLA 6 RUEDAS CON CABEZAL REGULABLE**

- Gran resistencia
- Nuevas ruedas, de 63 mm de diámetro
- 4 posiciones, ajustable con una mano
- Dimensiones: 1016x431x101 mm / 8,1 kg



JCW85BBL / JCW85BR

157,00€

**ASIENTO CON RESPALDO Y CAJÓN**

- Asiento acolchado con respaldo
- Bandeja porta-objetos
- Incluye un cajón plástico en la parte inferior del asiento
- Dimensiones: 361x483x381 mm
- Peso: 9,9 kg



JCW95CBL

205,00€

**ASIENTO AJUSTABLE CON RUEDAS**

- Asiento acolchado con respaldo
- Altura ajustable
- Bandeja de acero con cinta magnética
- Gira 360°



JCW80ABL

108,00€

**TABURETE**

- Con cajón para almacenamiento adicional
- Bandeja inferior porta herramientas



02 HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



PT1800A  
895,00€

**PISTOLA DE PULGADA EJE CORTO**

- Potente y ligera
- Tres posiciones de apriete y aflojado a plena potencia
- Motor de doble maza



PT1800AL  
895,00€

**PISTOLA DE PULGADA EJE 6"**

- Potente y ligera, eje 6" - 150 mm
- Tres posiciones de apriete y aflojado a plena potencia
- Motor de doble maza



PT2500L  
1.550,00€

**LLAVE DE IMPACTO 1" EJE LARGO HEAVY DUTY**

- Gran potencia, eje 8" - 200 mm
- Tres posiciones de apriete y aflojado a plena potencia
- Motor de doble maza
- **Peso:** 13,7 Kg

	PT1800A	PT1800AL	PT2500L
Cuadro	1"	1"	1"
Consumo aire	190 l/min.	190 l/min.	195 l/min.
Gama de par	675-1.625 Nm	675-1.625 Nm	675-2.800 Nm
Par máximo	2.440 Nm	2.440 Nm	3.390 Nm
Peso	7,3 kg	7,7 kg	13,7 kg



3/4"  
MG1250  
450,00€

**LLAVE DE IMPACTO SNAP-ON MAGNESIO**

- Cuerpo de magnesio
- Máxima fuerza y confort
- Mínimo peso



1/2"  
MG3255  
229,00€

**LLAVE DE IMPACTO SNAP-ON MAGNESIO**

- Tamaño super reducido
- Carcasa de magnesio que asegura un mínimo desgaste



1/2"  
PT850  
279,00€

**LLAVE DE IMPACTO SNAP-ON**

- Máxima fuerza y mínimo peso
- Cuerpo, eje y martillos forjados para mayor longevidad
- Nariz forjada en aluminio aeronáutico

	MG1250	MG3255	PT850
Cuadro	3,4"	1/2"	1/2"
Consumo aire	181 l/min.	113 l/min.	116 l/min.
Gama de par	203-950 Nm	68-407 Nm	813 Nm
Par máximo	1.694 Nm	440 Nm	1.613 Nm
Peso	3,7 kg	1,3 kg	1,9 kg

AT200D  
148,00€

1/4"

**CARRACA NEUMÁTICA**

- Alto rendimiento para uso intensivo
- Potencia máxima en una herramienta de este tipo
- Motor con rodamientos de bola para una mayor vida útil
- **Cuadro:** 1/4"
- **Consumo aire:** 34 l/min.
- **Gama de par:** 1-27 Nm
- **R.P.M.:** 150



AT192A

115,00€

**SIERRA ALTERNATIVA**

- Protector de hoja ajustable para controlar la profundidad de corte
- Pistón recubierto en Teflon® para lograr una operación suave y mayor durabilidad
- Empuñadura de agarre cómodo con reductor de la palanca de seguridad
- **Peso:** 0,80 Kg
- **Consumo aire:** 28 l/min.
- **R.P.M.:** 11.000
- **HP:** 0.2
- **Vibración:** 10.1 m/s2
- **Longitud mm.:** 235
- **Incluye hojas:** 18, 24, 32 DPP
- **R.P.M.:** (1) 18PTI, (1) 24TPI, (1) 32TPI



AT204A

109,00€

**MINI CARRACA NEUMÁTICA**

- Compacta y ligera
- Fuerte y rápida en un tamaño reducido
- **Cuadro:** 1/4"
- **Consumo aire:** 60 l/min.
- **Gama de par:** 40 Nm
- **R.P.M.:** 275



1/4"

AT115

95,00€

**RECTIFICADORA DE MATRICES**

- **Boquilla:** 1/4"
- **Consumo aire:** 99 l/min.
- **R.P.M.:** 22.000
- **HP:** 0.2



YA4190FAR

26,50€

**CONJUNTO PISTOLA ENGRASAR NEUMÁTICA**

- Cabeza de minipistola con cartucho de grasa

YA4190CAPA

17,50€

**CABEZA DE MINIPISTOLA ENGRASAR**

- Para utilizar con cartucho YA4190DIS

YA4190A

20,90€

**MINIPISTOLA PARA ENGRASAR NEUMÁTICAS**

- Para utilizar con cartucho YA4190DIS

YA4190DIS

10,90€

**CARTUCHO DE GRASA**

- Cabeza de minipistola con cartucho de grasa



YA246A

16,50€

**SET DE MINITALADRO CON  
BROCAS EN MINIATURA**

- Limpia inyectores, clichés, pasos y líneas de combustibles, antorchas de soldadura...



YA502M

17,00€

**CONECTOR GIRATORIO  
NEUMÁTICO DE 1/4"**

- Las uniones giratorias giran 360° en dos puntos para total maniobrabilidad y evitar enredos
- Presión máx.: 150 PSI
- Flujo aire: hasta 935 LPM



GA299

92,50€

**PISTOLA DE AIRE MULTIUSOS PARA  
DESENGRASAR, LUBRICAR, ETC**

- Manguera de 2,5 m
- Longitud de varilla 27 cm
- Longitud total de la pistola 42 cm



YA105020

42,90€

**PISTOLA DE AIRE MULTIUSOS PARA  
DESENGRASAR, LUBRICAR, ETC**

- Manguera de 2,5 m
- Longitud de varilla 27 cm
- Longitud total de la pistola 42 cm



YA1050B

17,50€

**PISTOLA SOPLADORA**

- 26 cm de largo



JT13B

9,00€

**PISTOLA SOPLADORA**

- Palanca control cubierta de vinilo
- 11,5 cm de largo



AHRB200

72,00€

**FILTRO LUBRICADOR**

- Entrada y salida: 1/2"
- Gama presión ajustable: 0.5 - 8.5 kgf/cm<sup>2</sup>
- Presión servicio máx.: 9.9 kgf/cm<sup>2</sup>
- Flujo aire máx.: 2.200 l/min
- Capacidad aceite: 80 ml

**BROCA ESCALONADA  
DE TITANIO NITRIDO**

YA1MTA

19,50€

- Medidas: 4-12 mm
- Incremento: 1 mm

YA3MTA

32,90€

- Medidas: 6-18 mm
- Incremento: 2 mm

YA4MTA

49,50€

- Medidas: 4-22 mm
- Incremento: 2 mm

YA5MTA

72,90€

- Medidas: 5-35 mm
- Incremento: 2-3 mm



DBM125C

124,00€

**BROCAS PARA  
TALADRO DE ACERO  
DE ALTA VELOCIDAD**

- Gama completa.
- De 1 a 13 mm con medias medidas incluidas

Componentes  
del juego

AT1070A



VWB700B

AT1070AKIT

199,00€

**RECTIFICADORA  
DE MATRICES CON  
JUEGO DE 8 PIEDRAS**

- Boquilla 1/8"
- R.P.M. 70.000
- Consumo de aire: 28,3 l/min.



YA452

25,00€

**CEPILLOS PARA  
LIMPIEZA DE PIEZAS**

- Cerdas duras
- Empuñadura anti-deslizante
- Cepillo de 28,5 cm
- Manguera de 61 cm

GA501A

11,00€

**CEPILLOS PARA  
LIMPIEZA DE PIEZAS**

- Cerdas duras
- Empuñadura anti-deslizante
- Cepillo de 28,5 cm





NUEVO

CT9100U2

680,00€

**PISTOLA IMPACTO MONSTER LITHIUM  
3/4" 18V BATERÍAS**

- Par máx 1.765Nm
- **Golpes por minuto:** 2.200
- Tres configuraciones de par, que se adaptan a diversas aplicaciones
- Incluye cargador y 2 baterías 5Ah
- **Peso con batería:** 4kg
- Made in USA

NUEVO



CT9050U2

599,00€

**PISTOLA IMPACTO COMPACTA  
1/2" 18V A BATERÍA**

- Más compacta y ligera
- Par máx 1.355Nm
- **Golpes por minuto:** 2.300
- Tres configuraciones de par, que se adaptan a diversas aplicaciones
- Incluye cargador y 2 baterías 5Ah
- **Peso con batería:** 2,9kg
- Made in USA



CTU9080

660,00€

**PISTOLA IMPACTO MONSTER  
LITHIUM 1/2" 18V BATERÍAS**

- Par máx 1.952Nm
- **Golpes por minuto:** 2.300
- Tres configuraciones de par, que se adaptan a diversas aplicaciones
- Incluye cargador y 2 baterías 5Ah
- **Peso con batería:** 3,7kg
- Made in USA

**LLAVE DINAMOMÉTRICAS DE TIPO CLICK**

- Nueva cabeza de carraca sellada Snap-on
- Precisión en torque 4% a derecha - 6% a izquierda
- Nuevo diseño de llave
- Reversible

	207,00€	200,00€	200,00€	230,00€	230,00€	646,00€
	QD1RN25B	QD2RN50A	QD2RN100A	QD3RN200A	QD3RN350A	QD4RN800A
Cuadro	1/4"	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	3,4"
Gama de par	50-250 dNm - 5-25 Nm	10-50 Nm	20-100 Nm	40-200 Nm	70-350 Nm	160-800 Nm
incrementos	0,1 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm	2 Nm	2 Nm	5 Nm

ATECH3FR250B

370,00€

**LLAVE DINAMOMÉTRICA ELECTRÓNICA  
CON GRADOS**

- Medida en grados 5° - 360°
- Precisión 2% a derecha - 3% a izquierda
- Cabezal oscilante que permite trabajar a 15°
- Reversible
- Llave completamente sellada y resistente al polvo, al agua y a la mayoría de productos químicos que se utilizan en el taller
- Cuadro: 1/2".
- Gama de par:  
17,5-340 Nm
- 17,5-350Nm /  
12,5-250 lib. pie

TQFRN350E

258,00€

**LLAVE DINAMOMÉTRICA PARA  
NEUMÁTICOS**

- Sistema que permite dejar el par fijo
- Cabezal articulado
- Cuadro: 1/2".
- **Gama de par:** 60-350 Nm
- **Incremento:** 5 Nm

QDRIVER4A

175,00€

**DESTORNILLADOR  
DINAMOMÉTRICO AJUSTABLE**

- Precisión +6%
- Gama de par 5-40 lbin (56-451 Ncm)
- Resolución: 0.5 lbin
- Cuadro: 1/4"



T72

37,00€

1/4"

**CARRACA 1/4" DE 72 DIENTES**

- La más potente del mercado. Suave y robusta
- Cabeza sellada y permanentemente lubricada
- Longitud: 112 mm
- Kit de reparación disponible
- Más de 122 Nm



THNF72

69,40€

**CARRACA 1/4" CABEZA ARTICULADA DE 72 DIENTES**

- Mango bimaterial
- Longitud: 175 mm



315IMDMYA

86,00€

1/2"

**JUEGO DE VASOS DE IMPACTO 12 CARAS DE 1/2"**

- 15 piezas
- De 10 a 24 mm

IP80D

27,50€

**ARTICULACIÓN DE IMPACTO DE 1/2" DE CARDAN**

- Accesibilidad, resistencia y total garantía en la articulación



110TMDY

85,90€

**JUEGO DE VASOS DE 1/4"**

- Vasos profundos, bihexagonales
- 10 piezas: 9/16", 1/2", 7/16", 3/8", 11/32", 5/16", 9/32", 1/4", 7/32", 3/16"



BLPTORX1410

46,00€

**JUEGO DE 10 VASOS 1/4" CON PUNTA TORX**

- Vasos: T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T47, T50



EZR4S04

44,50€

NUEVO

**MINI CARRACA ARTICULADA 1/4**

- Cabezal doble articulado
- Extremo cuadrado 1/4"
- Extremo portapuntas 1/4"
- Longitud: 100mm



SHBB24

86,00€

**MANGO ARTICULADO 1/2"**

- Longitud: 610 mm



SL80A

70,00€

**CARRACA DE 1/2"**

- Empuñadura larga
- Cabeza sella y permanentemente lubricada
- Longitud: 381 mm



S80A

59,00€

**CARRACA DE 1/2"**

- Empuñadura larga
- Cabeza sella y permanentemente lubricada
- Longitud: 260 mm



SHL80A

73,00€

**CARRACA DE 1/2"**

- Empuñadura larga
- Cabeza sella y permanentemente lubricada
- Longitud: 421 mm



SIMMF17A

15,00€

- Hex. de 17 mm

SIMMF19A

16,50€

- Hex. de 19 mm

SIMMF21A

21,50€

- Hex. de 21 mm

**VASOS DE IMPACTOEXTRAPROFUNDOS DE PARED DELGADA**

- Especial neumáticos
- Pared delgada

1/2"



GLA12B

15,90€

**AMPLIADOR DE 1/2" A 3/4"**

- Dimensiones: 28,5x47,6 mm



3/4"

IM124B

59,50€

**REDUCTOR DE 1" A 3/4"**

- Dimensiones: 60x71,4 mm





BF623

34,50€

**MAZA DE GOLPE SUAVE**

- Diseñado para reducir daños y marcas
- Cabeza de polímero especial
- Resistente a la deformación, compresión y temperaturas extremas
- Ø cabeza: 47,6x53,9 mm
- Largo: 317 mm



HBR25

70,00€

**MARTILLO DE BRONCE**

- El bronce, además de antichispa, absorbe el golpe y reduce el rebote
- Robusto mango de fibra de vidrio, con empuñadura antideslizante
- Ideal para golpear sobre bujes, rodamientos, piñones, palieres
- **Peso:** 1.130 gr



HBR15

49,50€

**MARTILLO DE BRONCE**

- **Peso:** 680 gr



HBBD32

85,60€

- Largo cabeza: 146 mm
- Ø cabeza: 44,5 mm
- Largo: 346 mm
- Peso: 905 gr

HBBD40

93,90€

- Largo cabeza: 146 mm
- Ø cabeza: 44,5 mm
- Largo: 384 mm
- Peso: 1.132 gr

**MARTILLO DE BOLA**

- Cabeza con acero de flujo libre que mejora la acción de golpe seco y reduce el rebote
- Agarre cómodo, seguro y antivibración

**MARTILLOS URETANO ANTIRREBOTE**

- Mango ergonómico bimaternal
- Vástago de acero
- Resistente a productos químicos
- Antichispa



33,00€

HBFE16

35,00€

HBFE24

39,00€

HBFE32

49,00€

HBFE48

Ø cabeza	39 mm	44 mm	50 mm	57 mm
Largo	304 mm	324 mm	343 mm	381 mm
Peso	450 gr	680 gr	900 gr	1.200 gr



**MARTILLOS DE BOLA**

17,30€

BP8B

19,00€

BP12B

19,80€

BP16B

20,60€

BP20B

22,30€

BP24B

23,90€

BP32B

26,30€

BP40B

Dim.	A	B	C	D	E	F	G
Largo	300 mm	325 mm	368 mm	381 mm	406 mm	406 mm	412 mm
Peso	227 gr	340 gr	453 gr	567 gr	680 gr	910 gr	1.135 gr



PPCL60BK

72,20€

**JUEGO DE BOTADORES**

- Extralargos
- Acero de alta calidad, cabeza de golpeo con diseño y tratamiento especial que transmite el golpe al centro del botador sea cual sea la posición de golpeo



ETX705

140,00€

**JUEGO DE 5 LLAVES ESTRELLA TORX**

- **Medidas:** E5-E6; E7-E8; E10-E12; E14-E16; E18-E20

**LLAVES ESTRELLA DE ALTO RENDIMIENTO**

	31,30€	32,90€	36,20€	49,30€	52,60€	57,80€
	XDHFM1011	XDHFM1213	XDHFM1415	XDHFM1719	XDHFM2122	XDHFM2224
Medida	10-11 mm	12-13 mm	14-15 mm	17-19 mm	21-22 mm	22-24 mm
Longitud	253 mm	3286 mm	323 mm	372 mm	421 mm	445 mm

**LLAVES EN S BOCA BIHEXAGONAL**

	31,30€	36,20€	44,50€	45,50€	52,80€
	SBXM1012	SBXM1113	SBXM1415	SBXM1618	SBXM1719
Medida	10-12 mm	11-13 mm	14-15 mm	16-18 mm	17-19 mm

**LLAVES TORX HEMBRA**

	30,50€	32,30€	32,90€
	XLE78	XLE1012A	XLE1416
Medida	E7-E8	E10-E12	E14-E16
Longitud	183 mm	225 mm	265 mm



R1012C

12,90€

**LLAVE ESTRELLA DE CARRACA**

- 5/16" - 3/8"



BTWS

14,80€

**PORTAPUNTAS PLANO DE CARRACA**

- Para puntas de 1/4"
- Cabeza plana ideal para acceso a espacios reducidos

**LLAVES DE CARRACA EN T BIHEXAGONAL**

RTBM10

31,30€

- Medida: 10 mm

RTBM12

35,00€

- Medida: 12 mm

RTBM13

35,50€

- Medida: 13 mm



BHM9A

14,00€

**JUEGO EN PETACA DE 9 LLAVES HEXAGONALES CON BOLA**

- De 1,5 A 10 mm
- Medidas: 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 y 10 mm

BHS13A

17,30€

**JUEGO EN PETACA DE 13 LLAVES HEXAGONALES CON BOLA**

- De 1/16" a 3/8"
- Medidas: 0.05", 1/16", 5/64", 3/32", 7/64", 1/8", 9/64", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 5/16", 3/8"

AWTPH8

22,90€

**JUEGO EN PETACA DE 8 LLAVES TORX**

- De T9 a T40
- Medidas: T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

AWTEF8K

13,20€

**JUEGO EN NAVAJA DE 8 LLAVES TORX**

- De T8 a T40
- Medidas: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

AWBMCG1600

39,50€

**JUEGO DE LLAVES HEX. EN T, 8 PZS.**

- Alcance con una empuñadura acolchada y amplia para realizar fuerza
- Medidas: 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

AWP45

25,00€

**MINI TENACILLA AUTOAJUSTABLE**

- Longitud 120 mm
- Apertura: 13 mm

915CP

56,50€

**ALICATE EXTRALARGO**

- Longitud mordaza: 88.9 mm
- Longitud total: 372 mm

PWC19A

9,50€

**ALICATE DE MICROCORTE**

- 125 mm
- Alambre de cobre

**NUEVO**

86ACF

25,00€

**ALICATE CORTANTE DIAG.**

- Geometría Power Edge para una mayor superficie de corte y durabilidad
- Longitud mordaza: 19 mm
- Longitud total: 211 mm

SDD2040

6,30€

**DESTORNILLADOR DE BOLSILLO**

- Longitud total 120 mm
- Boca plana de 0,6 mm



SGDMRC44B

57,50€

**DESTORNILLADOR CARRACA**

- Incluye punta plana y PH
- Depósito para almacenamiento de 10 puntas en el mango



SGDMRCE44

57,00€

**DESTORNILLADOR CARRACA 5 POSICIONES**

- Mango articulable (con posiciones de bloqueo a 0°, 30° y 60°)
- Depósito para almacenamiento de 7 puntas en el mango



SGDX60BR

50,00€

**JUEGO DE 6 DESTORNILLADORES**

- Boca estampada: 5,5 x 75, 6,35 x 100, 8 x 150
- Phillips: PH1, PH2, PH3
- En bandeja de plástico



SHDX80R

70,00€

**JUEGO DE 8 DESTORNILLADORES**

- Boca estampada: 5,5x75, 6,35x100, 8x150, 9x200
- Phillips: PH1, PH2
- Destorn carroceros plana 6mm y Ph2



SGASA204CR

29,00€

**JUEGO DE MINI LEZNAS Y GANCHOS**

- Mango bimaterial resistente a químicos



WT105-2016

37,50€

- Sección alambre: 0,50 mm
- Contenedor: 450 gr

**ALAMBRE DE SEGURIDAD**

WT105-2516

37,50€

- Sección alambre: 0,63 mm
- Contenedor: 450 gr

WT105-3216

37,50€

- Sección alambre: 0,81 mm
- Contenedor: 450 gr



GA311C

86,00€

**TORCEDOR / CORTADOR DE ALAMBRE**

- Amplia gama de aplicaciones
- Capacidad alambre: 1,524 mm
- Largo total: 266,7 mm

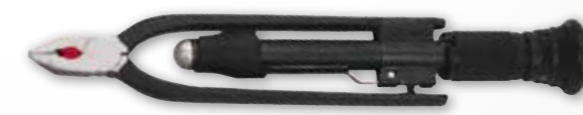


WTRW6A

115,00€

**RETORCEDOR REVERSIBLE DE ALAMBRE**

- Torcedura hacia derecha e izquierda
- Retenedor de alambra
- Capacidad alambre: 1,04 mm
- Largo total: 152 mm



**JUEGO DE EXTRACTORES EN MALETÍN**

- Completo juego en maletín con foam
- 2 y 3 patas, interiores y exteriores
- De roscado y con masa de inercia
- Diferentes longitudes de patas
- Hasta 2,5Tn de fuerza de extracción sea cual sea la posición de golpeo



CJ2400

410,00€

NUEVO



CJ2002

340,00€

**JUEGO DE EXTRACTORES**

- 10 Combinaciones diferentes
- Capacidad: de 6 a 10 Tn dependiendo de la combinación de cuerpo y garras que se realice



CJ93B

310,00€

**EXTRACTOR PEQUEÑO CON MARTILLO DE INERCIA**

- Alcance máx: 63mm
- Separación máx interior: 9,5-31,7mm
- Separación máx exterior: 75mm



PRH502A

76,00€

**PAREJA DE ALICATES SEEGER CONVERTIBLES**

- Alicates de 160 mm y 200 mm
- Incluye juego de puntas de 0° y 90°
- Convertibles: interior-exterior



YA444B

36,20€

**ALICATES PARA VINILO, GOMA, ...**

- Corta plástico, vinilo, goma, tapizados, cuero, manguera,
- Incluye tres hojas de acero inoxidable (YA444B1)



CJ240

186,00€

**JUEGO EXTRACTORES 2,5TN**

- Autoajustable y auto centrado
- Reversibles interiores/exteriores
- Convertibles en 2 y 3 patas
- Alcance máx: 86mm
- Separación máx interior: 22-95mm
- Separación máx exterior: 114mm

EXD10A

35,90€

**JUEGO DE EXTRACTORES DERECHOS**

- 5 Brocas para taladro derechas de cobalto
- 5 Extractores de tornillos



SR40K

44,50€

**JUEGO 4 EXTRACTORES TORNILLOS ROTOS**

- Especiales para vehículo industrial



¡Los más completos del mercado!



YA2019

23,00€

**JUEGO DE EXTRACTORES**

- Para tornillos Phillips, Torx y Pozidriv, ranurados internos hexagonales, Frearson y la mayoría tornillos de seguridad



PHT5

7,90€

**EXTRACTOR TELESCÓPICO MAGNÉTICO**

- Alcanza los 647 mm
- Levanta hasta 1.133 gr
- Mango anti-deslizante



E1020

102,00€

**JUEGO DE EXTRACTORES**

- Extrae tornillos rotos de 1/4" a 1/2" de diámetro
- Incluye 20 piezas



PT5C

8,30€

**EXTRACTOR DE BOLSILLO**

- Levanta hasta 1 Kg.
- Incluye clip bolsillo



YA2020

23,00€

**JUEGO DE EXTRACTORES**

- Para tornillos de cabeza cuadrada o ranuradas Torx y Phillips hexagonales



UPT35

14,50€

**EXTRACTOR TELESCÓPICO MAGNÉTICO**

- Alcanza los 844 mm
- Levanta hasta 2.039 gr



PT40B

17,30€

**EXTRACTOR TELESCÓPICO MAGNÉTICO**

- Alcanza los 533 mm
- Levanta hasta 1.585 gr



YA837A

8,60€

**EXTRACTOR DE 3 GARRAS CON SECCIÓN FLEXIBLE**

- Largo total de 597 mm



DBCL105B

29,50€

**JUEGO DE 5 BROCAS DE COBALTO ROSCA IZQ.**

- Ideales para extraer espárragos rotos
- Medidas: 5/64", 7/64", 5/32", 1/4" y 19/64"
- Se suministran con bolsa

GA51B

20,00€

**ESPEJO ARTICULADO  
DESDE MANGO**

- Long. Total: 420mm
- Dimensiones del espejo: 43x51mm

**NUEVO**

GA294

7,50€

- Rectangular con bisagra
- Retraido: 285 mm
- Extendido: 387 mm
- Dimensiones del espejo: 53 x 9 x 89



GA295

7,90€

- Redondo con bisagra
- Retraido: 254 mm
- Extendido: 355,6 mm
- Ø espejo: 57,1 mm



PTM143

8,50€

- Espejo de bolsillo con bisagra
- Retraido: 114 mm
- Extendido: 431 mm
- Ø espejo: 31 mm
- Incluye gancho para bolsillo



PTM157

8,50€

- Espejo de bolsillo con bisagra
- Retraido: 114,3 mm
- Extendido: 431,8 mm
- Espejo oval Ø: 25,4 x 50 mm
- Incluye gancho para bolsillo



UIM225

15,00€

- Telescópico
- Retraido: 165 mm
- Extendido: 889 mm
- Ø espejo: 57,1 mm



PTIM5

12,90€

- Con espejo orientable
- Alcanza los 679,4 mm
- Ø espejo: 31 mm



UIM2LT

17,50€

- Telescópico con luz
- Retraido: 170 mm
- Extendido: 940 mm
- Ø espejo: 60 mm



DPTM24A

20,00€

**EXTRACTOR  
MAGNÉTICO  
FLEXIBLE**

- El imán se activa con el pulsador
- Flexible de 430 mm



DPTC24

22,90€

**EXTRACTOR  
FLEXIBLE**

- Extractor de 4 garras



YA879B

13,90€

**PUNZÓN AUTOMÁTICO**

- No necesita martillo
- Largo: 127 mm
- Ø: 12,7 mm



YA900

15,50€

**PUNZÓN AUTOMÁTICO**

- No necesita martillo
- Largo: 120 mm
- Ø: 11,11 mm



TZK7

47,90€

**JUEGO DE 7 PINZAS  
PARA SOLDADOR**

- Fabricadas en acero inoxidable
- Suministradas en estuche de vinilo con cremallera



PSLR6

22,30€

**JUEGO DE LEZNAS Y  
GARFIOS EXTRALARGOS**

- Mango acolchado
- Presentación en bolsa de plástico
- Longitud: 248 mm
- 6 piezas



MRB12B

16,50€

**BANDEJA MAGNÉTICA**

MRB5B

7,90€

**PLATO MAGNÉTICO**

MRB10B

12,50€

**PLATO MAGNÉTICO**

YA580A

3,00€

**CUCHILLA MULTIUSO**

- Hoja 9 mm



YA581A

5,70€

**CUCHILLA MULTIUSO**

- Hoja 18 mm





**NUEVO**

**EEDM504F**

**215,00€**

**MULTÍMETRO**



**EEDM503D**

**114,00€**

**MULTÍMETRO**



**MT501C**

**59,50€**

**MULTÍMETRO**



**EEDM570**

**265,00€**

**PINZA  
AMPERIMÉTRICA  
BAJO AMPERAJE**

	EEDM504F	EEDM503D	MT501C	EEDM570
Conteo en pantalla	4000	2000	2000	5000
VCA	750	750	600	600
VCC	1000	1000	600	600
Amperios CA	10	10	--	0-100A / 0-5000mA
RMS verdadera (Media cuadrática)	--	--	--	si
Resistencia, Ohmios	40M Ohmios	20M Ohmios	2K Ohmios	50 megaohmios
Capacidad	si	--	--	5000 µF
Frecuencia	si	--	--	200kHz
Gráfico de Barras analógico	si	--	--	si
Rango automático	si	--	--	si
Retención de datos	si	si	si	si
Mínimos y máximos	si	--	--	si
Clasificación	CATII 750 VCA, CATIII 1000 VCC, CATIII 600 VCA/CC	CATII 750 VCA, CATIII 1000 VCC, CATIII 600 VCA/CC	CAT III 600V	CAT III 600V

**NUEVO**

**EECT60660**

**205,00€**

**JUEGO PARA LA  
COMPROBACIÓN DE  
RELÉS**

Permite la comparación de los relés eléctricos de los vehículos, de una manera cómoda, pudiendo ver cada uno de los pines de forma externa...



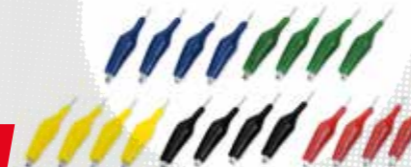
**NUEVO**

**MTTL720**

**24,50€**

**JUEGO DE PINZAS DE PRUEBA**

Puntas finas y flexibles para insertar en conectores o cableados y tomar mediciones más fácilmente. Diferentes colores para poder trabajar sobre circuitos identificando a los mismos. 100 % de aislamiento en los conectores para evitar cortocircuitos.



**NUEVO**

**LIL46950**

**26,00€**

**ALICATE  
PARA  
EXTRACCIÓN  
DE RELÉS**



**MTTL700**

**66,00€**

**JUEGO DE CABLES DE PRUEBA**

- Cables extralargos de 1270 mm
- Fabricados en silicona resistente y aislada
- Incluye: Adaptadores de pinza cocodrilo. Adaptadores de aguja. Adaptadores para pinzar sobre cables. Protección sobre puntas para no causar falsos contactos

**YA1175KIT**

**50,00€**

**JUEGO DE CABLES PRUEBA RETRACTILES**

Adaptadores de pinzas de cocodrilo



**PWC48**

**67,50€**

**KIT PRENSA  
TERMINALES  
A CARRACA**





**ECTBOB**  
**249,00€**

**CAJA DE INTERCONEXION PARA COMPROBACION EOBDDII**  
Permite verificar el voltaje de cada uno de los pines del conector sin necesidad de ninguna otra herramienta de medición. Asegura una conexión fiable, evitando daños por sobrealimentación en los equipos de diagnóstico. Permite verificar señales de masas, Can Bus de Alta y baja velocidad así como las líneas K y L, con ayuda de osciloscopio.

**YA11167**

**129,00€**

**CAJA DE CONEXIONES OBDII**



**RTEMPB3A**  
**86,00€**

- Rango de temperatura: -20 C a 500° C
- Resolución de display: 0,5° C
- Rel. distancia/área medida: 12:1
- Emisividad: ajust. prefij. 0,98



**RTEMP8**  
**132,00€**

- Rango de temperatura: -60 C a 760°
- Resolución de display: 0,1° C
- Rel. distancia/área medida: 12:1
- Emisividad: ajustable



**EEDMTACH1A**  
**256,00€**

**TACÓMETRO CONTACTO Y SIN CONTACTO**

- Tacómetro láser digital
- Obtiene lecturas hasta 7 m del objetivo
- Hasta 30.000 rpm sin contacto y 20.000 rpm con contacto
- Funciona con pila de 9V coccodrilo.
- Adaptadores de aguja.
- Adaptadores para pinzar sobre cables. Protección sobre puntas para no causar falsos contactos



**TT600**  
**45,50€**

**JUEGO DE ÚTILES PARA TERMINALES**



**MCAL6A**  
**29,90€**

**CALIBRE DIGITAL ELECTRÓNICO**

- 0-150 mm
- Tolerancia: 0,01 mm
- Conversor de pulgadas a sist. métrico



**EECT200**  
**40,00€**

**COMPROBADOR DE TENSION CC**

- Para turismos y vehículo industrial con conexiones entre 3 y 24 V DC
- El pitido y la luz LED alertan al usuario sobre la presencia de voltaje continuo

**NUEVO**



**BB71165**  
**475,00€**

**PURGADOR DE FRENOS NEUMÁTICO**  
Purgador de frenos neumático. Flujo suave y uniforme de líquido que sale del conector de purga hacia el recipiente de recolección, lo que hace visiblemente muy fácil determinar cuándo todo el aire y el líquido viejo están libres del sistema y la certeza de que el funcionamiento de los frenos será correcto. Válvulas de seguridad incorporadas en el purgador. Set de tapones incluido. Capacidad 2,5l

**NUEVO**

**TWP8**

**13,20€**

**RECEPTÁCULO RUEDA DE CAMIÓN**

- Se adapta a la mayoría de los remolques y camiones
- Retiene 2,5Kg
- El plástico no se deforma si el aceite está caliente
- Compartimentos laterales para las tuercas



**BB9018KIT**  
**123,50€**

**PURGADOR DE FRENOS**



**VAC300**

**147,50€**

**EXTRACTOR DE FLUIDOS**

- Para utilizar con los líquidos habituales del taller (aceite, anti-congelante,...)
- Bomba Venturi dotada de silenciador



**BTG8**

**17,50€**

**JUEGO DE CALIBRES METÁLICOS PARA PASTILLAS DE FRENOS**

- Verde: 8-10-12 (OK)
- Rojo: 2-3 (peligro)
- Amarillo: 4-5-6 (peligro) tuercas



**GA143C**

**1,45€**

**HERRAMIENTA PARA NÚCLEO DE VÁLVULA Y PIVOTE**



**YA3080**

**31,50€**

**ALICATE PARA CIERRE DE FORROS DE TRANSMISIÓN**



**WLT1**

**31,50€**

**HERRAMIENTA DE BLOQUEO PARA BUJES**

Permite sujetar el buje, utilizando los tornillos de rueda, para aflojar la tuerca de la punta del palier o transmisión



**NUEVO**



YA2222

49,50€

**LLAVE PARA ALINEADO DE DIRECCIONES**

Permite un ajuste rápido en las barras de dirección. No resbala; bloqueo fácil y seguro. Su tamaño proporciona un fácil acceso a las zonas de alineado, axiales y tuercas

NUEVO

BTPUCK2

32,90€

**REPOSICIONADOR DOS PINES AJUSTABLES**

• Accionamiento 3/8"



BTPUCK3

32,90€

**REPOSICIONADOR TRES PINES AJUSTABLES**

• Accionamiento 3/8"



MSC1

59,50€

**JUEGO COMPRESIÓN MUELLES SUSPENSIÓN**

- Diseñada para comprimir rápida y fácilmente la mayoría de los muelles MacPherson
- Comprime un diámetro de espiral de hasta 0,625 mm (5/8")
- Construcción forjada para mayor resistencia y durabilidad



FLUIDPUMP

20,00€

**BOMBA DE TRANSFERENCIA DE FLUIDOS**

Incluye:

- Bomba
- 2 mangueras de 102 mm
- 2 conectores de manguera de entrada/descarga
- Manguera de presión de aire
- Tubo medición de nivel
- Adaptador de manguera de medición



EETL500

275,00€

**LÁMPARA ESTROBOSCÓPICA**

- Lectura de tacómetro hasta 9.900rpm
- Para configurar avance de encendido de 0-90°
- Mide el voltaje de la batería 10-16V
- Para medir y ajustar ángulo Dwell 0-180° / 1 a 12 cilindros
- Establecimiento de tiempos de encendido
- Sincronización en motores de 2 y 4 tiempos, de 1 a 12 cilindros
- Cabezal articulado con luz estroboscópica de xenon



YA4000B

97,00€

**JUEGO DE BOMBA DE PRESION Y VACÍO**

- Sistema de presión y vacío
- Cuerpo metálico
- Se suministra con conjunto de 33 adaptadores, conectores y tapones



NUEVO



EEBC30A12V-E

322,00€

**CARGADOR DE BATERÍA 6-8-12V**

Para baterías 6-8-12V plomo y AGM, y de litio de 12V  
Tasa de carga 2-15-30A (para LiFePO4 2-10A)  
La identificación de polaridad inversa, el funcionamiento automático y la protección contra sobrecargas contribuyen a la seguridad en el taller



EECS150

175,00€

**COMPROBADOR DE BATERÍAS**

- Para baterías 12V de 100 a 1.400CCA
- Para sistemas de arranque y alternador, sólo Voltios
- Protección de polaridad inversa
- Pantalla LCD retroiluminada
- Clasificaciones CCA, SAE, EN, IEC
- Detecta voltajes bajos a partir de 6V



BC20500A

115,00€

**CABLES PARA BATERÍAS**

- 6,1m de longitud
- Pinzas de alta resistencia de 500A
- Cable trenzado de cobre

INUEVAS PRESTACIONES!



EEBC500ESP

875,00€

**CARGADOR DE BATERÍAS 6-12-24V**

- Ahora también válido para baterías de Litio de 12V
- Corriente de salida 4-15-60 A
- 300 Amperios de arranque
- Función estabilización (13V-14,8V) durante programación de centralitas dando ahora hasta 100A durante 3min
- Pantalla digital: voltaje, % carga alternador, % rendimiento
- Dimensiones: 51,8x41,9x77,4 mm

BT101

11,50€

**DENSÍMETRO DE BATERÍAS**

- Mide la gravedad específica de 1.100 a 1.300
- Indicador de fácil lectura





**EECS5MEM**  
**25,00€**

**PROTECTOR DE MEMORIAS**  
• Conexión a toma OBD-II (siempre alimentado sin contacto)



**YA960**  
**18,50€**

**PROTECTOR DE MEMORIAS**  
• Evita la pérdida de memoria en radios, relojes, computadoras digitales cuando se desconecta la baterías del vehículo

**BTC3A**  
**8,30€**

**CEPILLO BORNES BATERÍAS**



**RCW60**  
**15,70€**

**CEÑIDOR DE SEGMENTOS DE PISTÓN**  
• 1 banda  
• Capacidad de 76 a 127 mm  
• Profundidad de 38,1 mm



**GA438A**  
**92,50€**

**REGLA PARA CULATAS**  
• Borde de trabajo preciso: del 0,005 cm a 30,48 cm  
• Gran estabilidad con un espesor de 0,635 cm y un ancho de 3,81 cm  
• Longitud: 60,96 cm



**HHGA5C**

**1.975,00€**

**ANALIZADOR DE GASES PORTÁTIL -SCANGAS**

- Mide las emisiones de escape para CO, CO2, O2, HC, NOx y AFR / Lambda
- Analizador portátil para su uso en el taller y en pruebas en carretera
- Para motores de gasolina, GLP y GNC
- Pantalla de 6 líneas para ver simultáneamente las diferentes lecturas
- Impresora opcional: HHGA-PRINTER
- Sonda opcional para motocicletas: HHGA-8



**ITCACP**  
**87,90€**

**ÚTIL PARA SUJECIÓN DE CORREAS**



**YA9350B**  
**95,00€**

**CARRACA PARA TENSAR CORREAS, JUEGO DE 7 PIEZAS**  
• Carraca larga y plana con set de vasos incluidos para trabajar sobre los tensores de correa automáticos más comunes en el mercado VAG-PSA-Renault-Ford, etc



**A91F**  
**39,90€**

**LLAVE DE FILTROS DE CINTA**  
• Para filtros de 25-152 mm  
• Con cuadrado conductor de 3/8" y 1/2"



**NUEVO**

**GDCT16**  
**57,90€**

**DETECTOR DE FUGAS DE CULATA**  
• Al cambiar de color el reactivo indica que existe fuga de CO2 procedente de la combustión



**GDCT161**  
**15,00€**

**LIQUIDO REACTIVO PARA GDCT16**



**CF63A**  
**25,90€**

**BRUÑIDOR/LAPEADOR DE CILINDROS**  
Tuerca de ajuste de la tensión Para diámetros 19-63,5mm



**EETHEU300A**  
**895,00€**

**CÁMARA TERMOGRÁFICA**

- Utiliza tecnología de imágenes infrarrojas para mostrar el calor producto de la fricción, la resistencia eléctrica, los cambios de presión, etc
- Vea detalles precisos con imágenes térmicas completas formadas por 4.800 zonas de temperatura.
- Detecta problemas en todo el vehículo: frenos, asientos con calefacción, problemas de encendido, A/A, rodamientos desgastados, correas, controles de emisiones y muchos más.
- La escala de referencia de color se calibra automáticamente, por lo que el técnico conoce la temperatura de todo en la imagen
- Las imágenes se capturan con solo apretar el gatillo; las imágenes guardadas se pueden usar como referencia y para crear órdenes de reparación convincentes
- Frecuencia de actualización de imagen: nueve veces por segundo
- Batería recargable de iones de litio de alta potencia con 4 horas de vida útil y conveniente indicador de nivel de batería
- Rango de temperatura de -20°C a +450°C



**NUEVO**

**EELD100A**  
**1.075,00€**

**MÁQUINA PARA SISTEMA EVAP MEDIANTE FUGAS HUMO**

Localiza mediante un humo inocuo para el vehículo, fugas en diferentes circuitos del automóvil: admisión, escape, etc...

**EELD500-1:**  
Líquido trazador en bote de 236ml: **50,00€**



**BK8500DUAL55**  
**899,00€**

**VIDEO-ENDOSCOPIO**

- Pantalla táctil de 5"
- Cuatro modos de visualización específicos
- Utilice el mango extraíble con su dispositivo Windows, IOS o Android
- Sonda de 915mm y 5,5mm de diámetro
- Captura digital de imágenes fijas y de vídeo
- Las cámaras digitales de doble vista ven de frente o en un ángulo de 90°
- Batería recargable de 3,7V y 2600mAh



**BK5600DUAL55**  
**415,00€**

**VIDEO-ENDOSCOPIO**

- Pantalla táctil de 4,3"
- Sonda de 915mm y 5,5mm de diámetro
- Captura digital de imágenes fijas con almacenamiento en tarjeta SD
- Funciona con pilas AA
- Accesorio de imán recuperador y espejo 90° incluidos
- Incluye bandeja para guardarlo a salvo en el cajón del carro de herramientas





ACT785B

260,00€

**DETECTOR DE FUGAS DE AIRE ACONDICIONADO ELECTRÓNICO**

- Alarma digital con indicador numérico del tamaño de la pérdida
- Indicadores audiovisuales de pérdidas (LED intermitente)
- Detecta todos los refrigerantes HFC, HCFC, HFO y HC
- Certificado SAE J2791 (R134a) y SAE J2913 (HFO-1234yf), certificado EN14624
- Calibración automática y manual, más restablecimiento a niveles ambientales
- Tres niveles de sensibilidad ajustables.
- Funciona con 4 pilas AA
- Largo de sonda: 43,18 cm
- Incluye caja de transporte



ACT925

239,00€

**DETECTOR DE FUGAS DE AIRE ACONDICIONADO ELECTRÓNICO**

- Tecnología de sensor calentado. Sensor estable de larga vida
- Detecta todos los refrigerantes HFC, HCFC, HFO y HC
- Certificado SAE J2791 (R134a) y SAE J2913 (HFO-1234yf)
- Calibración automática y manual, más restablecimiento a niveles ambientales
- Tres niveles de sensibilidad ajustables.
- Funciona con 4 pilas AA
- Largo de sonda 43,18cm



UVU570000

1.285,00€

**RADPLUSA. EQUIPO DE VACIADO, PURGA Y RELLENADO DE ANTICONGELANTE**

Vacía y carga los circuitos de la mayoría de los vehículos en minutos. Se conecta directamente al vaso de expansión o al manguito de retorno del radiador. Fácil manejo con las llaves de paso. Funciona con el aire comprimido del taller.



NUEVO

SVTSRAD372TA

342,00€

**RELLENADOR DE REFRIGERANTE PARA V.I**

Permite purgar y rellenar el circuito de un camión. Ideal para V.Industriales pero también en vehículos híbridos y eléctricos por su muy alta capacidad de succión. Doble sistema Véntury - Control de presión vía manómetro.



TEMP200

54,50€

**TERMÓMETRO DIGITAL**

- Rango -50°C a 200°C
- Gran pantalla LCD de fácil lectura
- Sonda de 25cm para mayor accesibilidad
- Imán para uso con manos libres



ACT1370

10,90€

**JUEGO DE DESCONEXIÓN**

- Tamaños incluidos: 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4" y 7/8"



RXFMS606B

173,00€

**JUEGO DE LLAVES DE RACORES**

- 6 pzs.: 9 a 21 mm



GA111D

20,00€

**ESTETOSCOPIO**

- Con diafragma amplificador de sonido
- Sonda de 305 mm



YA6930

141,50€

**ESTETOSCOPIO ELECTRÓNICO**

- Varilla flexible desmontable con punta LED iluminada
- Control de volumen
- Función de eliminación de ruido de fondo



ACT1300B

93,00€

**JUEGO DE EXTRACCIÓN DE EMBRAGUE DE AIRE ACONDICIONADO**

- Válido para gran parte de los compresores del mercado



TEMP100

30,50€

**TERMÓMETRO DIGITAL DE BOLSILLO**

- Rango -50°C a 200°C



R404

10,60€

**LLAVE DE CARRACA 4 EN 1**

- 4 tamaños: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"



SBIT1

13,50€

**ÚTIL PARA CORREAS SIN TENSOR**

- Ayuda a instalar correas en vehículos que no tienen una polea tensora



STSM16E

14,50€

**VASO CON PUNTA XZN INVOLABLE**

- Para cajas de cambio grupo VAG. Medida M16



SWR2

23,00€

**LLAVE PARA SONDA LAMBDA**

- Accionamiento 1/2"
- Hex.: 22 mm



FRXM14

19,30€

**VASO 3/8" ACANALADO 14MM**



AF102

12,90€

**HIDRÓMETRO PARA ANTICONGELANTE**

- Rango de 0°C a -51°C
- En °C y °F
- Lectura directa



ACTUVGUNB8

50,00€

**CARTUCHO COLORANTE**

- 225 grs





**INIMDV-888E**

**599,00€**

**MINIDUCTOR**

El diseño en ángulo con gatillo permite que el calor por inducción acceda a lugares de difícil acceso más fácilmente. El LED rojo se encenderá en condiciones de falla y el LED verde se encenderá mientras el gatillo esté activo y la herramienta se esté calentando adecuadamente. Permite calentar a altas temperaturas y rápido diferentes piezas, como por ejemplo tornillos o tuercas para su extracción, en ruedas, poleas, chasis de VI y OP

**NUEVO**

**YA5200A**

**12,50€**

**RASQUETA PARABRISAS**

• Longitud: 230 mm



**TORCH400**

**62,00€**

**MINISOPLETE A BUTANO**

- Tanque de gas soldado por ultrasonidos y cabezal de acero inox y cerámico de gran durabilidad
- Agarre engomado ergonómico
- Doble chispa que asegura un encendido a la primera
- Largo de llama ajustable, hasta 115 mm
- Válvula de llenado con autoventilación

**YA105**

**12,90€**

**EXTRACTOR DE RETENES**

Longitud: 320mm



**NUEVO**



**CJ92**

**52,60€**

**EXTRACTOR PARA BRAZOS LIMPIAPARABRISAS Y BORNES DE BATERÍAS**



**BF801A**

**32,90€**

**VENTOSA**

- Longitud 280 mm
- Cabeza de 190 mm
- Extremo cincel de 20 mm



**BF803**

**7,00€**

**VENTOSA**

- Con dos lenguetas para rápida liberación
- Diámetro de copa 82,50 mm



**YA6390**

**14,30€**

**VENTOSAS SUJETAPARABRISAS**

- Para mantener levantado el vidrio de la ventanilla lateral cuando se trabaja en el elevallunas



**MG2000K**

**77,50€**

**SET DE 4 MICROGRIPS**

- Longitud 280 mm
- Cabeza de 190 mm
- Extremo cincel de 20 mm



**BF632B**

**74,00€**

**MARTILLO CARROCERO CABEZA 45°**



**BF629**

**48,50€**

**MARTILLO CARROCERO DE PUNTA**

- Para trabajar en áreas con muy poco espacio



**WCH3**

**19,00€**

**PIQUETA SOLDADOR**

- Longitud 280 mm
- Cabeza de 190 mm
- Extremo cincel de 20 mm



**BF272**

**36,50€**

**COJÍN PARA DESCERRAJAR**

- Dos velocidades, 1.000 y 1.800rpm
- Consumo de aire: 237 l/min



**AT184**

**270,00€**

**TALADRO PARA PUNTOS DE SOLDADURA**

- Dos velocidades: 1.000 y 1.800rpm
- Consumo de aire: 237 l/min



**AT183-50A**

**20,70€**

**FRESA DE 8MM PARA TALADRO AT184**



**AT183-43**

**26,00€**

**FRESA DE 6,5MM PARA TALADRO AT184**



**YA771B**

**69,50€**

**PISTOLA DE ENGRASE NEUMÁTICA**

- Para grasa en cartucho o granel



**PK500A**

**29,60€**

**JUEGO DE RASQUETAS**

- Dos hojas flexibles y rectas y una de cincel duro y biselado



**PBN500**

**29,50€**

**UTILES NYLON PARA GUARNECIDOS**

- Variados perfiles para uso como palanca, raspado, alineado,...
- Nylon reforzado con fibra de vidrio que proporciona resistencia protegiendo las superficies de trabajo
- El extremo de bloque permite su uso con martillo
- Resistente a la mayoría de fluidos automotrices

**WOD1000A**

**3,00€**

**CEPILLO PARA UÑAS**



**WBBS2**

**4,30€**

**CEPILLO ALAMBRE LATÓN 50 MM**



**YA745A**

**32,50€**

**INYECTOR DE VALVULINA**

- Capacidad 450 grs



**OC5A**

**8,10€**

**ACEITERA**

**YA335**  
**27,50€**  
**ALICATE PARA CLIPS DE CARROCERÍA**



**YA336**  
**29,00€**  
**ALICATE PARA CLIPS DE CARROCERÍA**



**NUEVO**

**NUEVO**

**UHS1500**  
**235,00€**  
**SOPORTE BAJO ELEVADOR**  
Práctico apoyo al gato de foso  
Único por su función de aproximación rápida  
Pedal plegable para cómodo almacenamiento  
Altura: 1.438 - 1.980mm  
Diámetro base: 305mm  
Capacidad carga: 680kg



**GA225**  
**13,60€**  
**PANTALLA PROTECCIÓN FACIAL**



**GA3200**  
**17,90€**  
**CASCOS PROTECTORES AUDITIVOS**



**GLOVE300BM**  
**17,00€**  
**GUANTES TÉCNICOS AJUSTE RÁPIDO TALLA M**



**GLOVE300BL**  
**17,00€**  
**GUANTES TÉCNICOS AJUSTE RÁPIDO TALLA L**



**GLOVE500RMC**  
**24,50€**  
**GUANTES SUPERCUFF TALLA M**



**GLOVE500RLC**  
**24,50€**  
**GUANTES SUPERCUFF TALLA L**



**ECHDD012A**  
**52,50€**  
**LÁMPARA MANOS LIBRES**  
Colóquese en cuello o cabeza  
Luz cob recargable de 300lm  
Los cabezales son removibles y magnéticos



**NUEVO**

REFERENCIA	PRECIO €	PÁGINA	REFERENCIA	PRECIO €	PÁGINA	REFERENCIA	PRECIO €	PÁGINA	REFERENCIA	PRECIO €	PÁGINA
110TMDY	85,90	12	EECS150	175,00	27	MG2000K	77,50	32	TEMP100	30,50	31
315IMDMYA	86,00	13	EECS5MEM	25,00	28	MG3255	229,00	6	TEMP200	54,50	31
86ACF	25,00	16	EECT200	40,00	24	MRB10B	12,50	21	THNF72	69,40	12
915CP	56,50	16	EECT60660	205,00	23	MRB12B	16,50	21	TORCH400	62,00	33
A91F	39,90	28	EECTBOB	249,00	24	MRB5B	7,90	21	TQFRN350E	258,00	11
ACT1300B	93,00	31	EEDM503D	114,00	22	MSC1	59,50	26	TT600	45,50	24
ACT1370	10,90	31	EEDM504F	215,00	22	MT501C	59,50	22	TWP8	13,20	25
ACT785B	260,00	30	EEDM570	265,00	22	MTTL700	66,00	23	TZK7	47,90	21
ACT925	239,00	30	EEDMTACH1A	256,00	24	MTTL720	24,50	23	UHS1500	235,00	34
ACTUVGUNB8	50,00	31	EELD100A	1.075,00	29	OC5A	8,10	33	UIM225	15,00	20
AF102	12,90	31	EELD500-1	50,00	29	PBN500	29,50	33	UIM2LT	17,50	20
AHRB200	72,00	8	EETHEU300A	895,00	29	PHT5	7,90	19	UPT35	14,50	19
AT183-50A	20,70	32	EETL500	275,00	26	PK500A	29,60	33	UVU570000	1.285,00	31
AT1070AKIT	199,00	9	ETX705	140,00	15	PPCL60BK	72,20	15	VAC300	147,50	25
AT115	95,00	7	EXD10A	35,90	19	PRH502A	76,00	18	WBBS2	4,30	33
AT183-43A	26,00	32	EZR4S04	44,50	12	PSLR6	22,30	21	WCH3	19,00	32
AT183-50A	20,70	32	FF1ASET-164	1.850,00	3	PT1800A	895,00	6	WLT1	31,50	25
AT184	270,00	32	FF1ASET-244	2.565,00	3	PT1800AL	895,00	6	WOD1000A	3,00	33
AT192A	115,00	7	FLUIDPUMP	20,00	26	PT2500L	1.550,00	6	WT105-2016	37,50	17
AT200D	148,00	7	FRXM14	19,30	31	PT40B	17,30	19	WT105-2516	37,50	17
AT204A	109,00	7	GA111D	20,00	30	PT5C	8,30	19	WT105-3216	37,50	17
ATECH3FR250B	370,00	11	GA143C	1,45	25	PT850	279,00	6	WTRW6A	115,00	17
AWBMCG1600	39,50	16	GA225	13,60	34	PTIM5	12,90	20	XDHFM1011	31,30	15
AWP45	25,00	16	GA294	7,50	20	PTM143	8,50	20	XDHFM1213	32,90	15
AWTEF8K	13,20	16	GA295	7,90	20	PTM157	8,50	20	XDHFM1415	36,20	15
AWTPH8	22,90	16	GA299	92,50	8	PWC19A	9,50	16	XDHFM1719	49,30	15
BB71165	475,00	25	GA311C	86,00	17	PWC48	67,50	23	XDHFM2122	52,60	15
BB9018KIT	123,50	25	GA3200	17,90	34	QD1RN25B	207,00	11	XDHFM2224	57,80	15
BC20500A	115,00	27	GA438A	92,50	28	QD2RN100A	200,00	11	XLE1012A	32,30	15
BF272	36,50	33	GA501A	11,00	9	QD2RN50A	200,00	11	XLE1416	32,90	15
BF623	34,50	14	GA51B	20,00	20	QD3RN200A	230,00	11	XLE78	30,50	15
BF629	48,50	32	GDCT16	57,90	28	QD3RN350A	230,00	11	YA105	12,90	33
BF632B	74,00	32	GDCT161	15,00	28	QD4RN800A	646,00	11	YA105020	42,90	8
BF801A	32,90	32	GLA12B	15,90	13	QDRIVER4A	175,00	11	YA1050B	17,50	8
BF803	7,00	32	GLOVE300BL	17,00	34	R1012C	12,90	16	YA11167	129,00	24
BHM9A	14,00	16	GLOVE300BM	17,00	34	R404	10,60	31	YA1175KIT	50,00	23
BHS13A	17,30	16	GLOVE500RLC	24,50	34	RCW60	15,70	28	YA1MTA	19,50	9
BK5600DUAL55	415,00	29	GLOVE500RMC	24,50	34	RTBM10	31,30	16	YA2019	23,00	19
BK8500DUAL55	899,00	29	HBBD32	85,60	14	RTBM12	35,00	16	YA2020	23,00	19
BLPTORX1410	46,00	12	HBBD40	93,90	14	RTBM13	35,50	16	YA2222	49,50	26
BP12B	19,00	14	HBFE16	33,00	14	RTEMP8	132,00	24	YA246A	16,50	8
BP16B	19,80	14	HBFE24	35,00	14	RTEMPB3A	86,00	24	YA3080	31,50	25
BP20B	20,60	14	HBFE32	39,00	14	RXFMS606B	173,00	30	YA335	27,50	34
BP24B	22,30	14	HBFE48	49,00	14	S80A	59,00	13	YA336	29,00	34
BP32B	23,90	14	HBR15	49,50	14	SBIT1	13,50	30	YA3MTA	32,90	9
BP40B	26,30	14	HBR25	70,00	14	SBXM1012	31,30	15	YA4000B	97,00	26
BP8B	17,30	14	HHGA5C	1.975,00	29	SBXM1113	36,20	15	YA4190A	20,90	7
BT101	11,50	27	IM124B	59,50	13	SBXM1415	44,50	15	YA4190CAPA	17,50	7
BTC3A	8,30	28	INIMDV-888E	599,00	32	SBXM1618	45,50	15	YA4190DIS	10,90	7
BTG8	17,50	25	IP80D	27,50	13	SBXM1719	52,80	15	YA4190FAR	26,50	7
BTPUCK2	32,90	26	ITCACP	87,90	28	SDD2040	6,30	17	YA444B	36,20	18
BTPUCK3	32,90	26	JCW62R	136,00	5	SGASA204CR	29,00	17	YA452	25,00	9
BTWS	14,80	16	JCW67R	160,00	5	SGDMRC44B	57,50	17	YA4MTA	49,50	9
CF63A	25,90	28	JCW80ABL	108,00	5	SGDMRCE44	57,00	17	YA502M	17,00	8
CJ2002	340,00	18	JCW85BBL	157,00	5	SGDX60BR	50,00	17	YA5200A	12,50	32
CJ240	186,00	18	JCW85BR	157,00	5	SHBB24	86,00	13	YA580A	3,00	21
CJ2400	410,00	18	JCW95CBL	205,00	5	SHDX80R	70,00	17	YA581A	5,70	21
CJ92	52,60	32	JT13B	9,00	8	SHL80A	73,00	13	YA5MTA	72,90	9
CJ93B	310,00	18	K1LA	40,00	2	SIMMF17A	15,00	12	YA6390	14,30	32
CT9050U2	599,00	10	KASS13	41,50	4	SIMMF19A	16,50	12	YA6930	141,50	30
CT9100U2	680,00	10	KRA2005KU	520,00	2	SIMMF21A	21,50	12	YA745A	32,50	33
CTU9080	660,00	10	KRA2007FFSNAP	2.095,00	3	SL80A	70,00	13	YA771B	69,50	33
DBCL105A	29,50	19	KRA2007KU	580,00	2	SR40K	44,50	19	YA837A	8,60	19
DBM125C	124,00	9	KRA4107FFSNAP	3.295,00	3	STSM16E	14,50	30	YA879B	13,90	21
DPTC24	22,90	20	KRA4107FPBO	1.125,00	2	SVTSRAD372TA	342,00	31	YA900	15,50	21
DPTM24A	20,00	20	KRW184B	79,00	4	SWR2	23,00	30	YA9350B	95,00	28
E1020	120,00	19	LIL46950	26,00	23	T72	37,00	12	YA960	18,50	28
ECHDD012A	52,50	34	MAT54X33	121,50	4	TB20A	39,50	4			
EEBC30A12V-E	322,00	27	MCAL6A	29,90	24	TB40	26,00	4			
EEBC500ESP	875,00	27	MG1250	450,00	6	TB50W	88,00	4			

CONDICIONES DE ENTRADA EN PROMOCIÓN  
Compra mínima de 300 euros en el primer pedido y de 100 en las reposiciones.

# Snap-on

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

ACIERTOS-2024



## TRACTO-BRAVA

SUBMINISTRAMENTS INDUSTRIALS  
PNEUMÀTICA I HIDRÀULICA  
AUTOMOCIÓ

c/ Torretes, 33  
17200 - Palafrugell  
[info@tractobrava.com](mailto:info@tractobrava.com)  
t 972.30.07.97 f 647.22.03.83

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



Precios netos IVA no incluído, validos salvo fin de existencias o errores tipograficos.