



Rogen[®]

1958

PROMOCIONES
2017

US-1169 Taladro con percutor sin cable 18V 4.0 Ah



- Par de apriete 52Kg-m - 51Nm - 38ft-lb
- Selector de potencia
- Embrague 17 posiciones
- Selector de velocidad High 1380 / Low 380 r.p.m.
- Porta-brocas automático sin llave
- Capacidad porta-brocas 13mm
- Giro reversible
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x300x120 mm
- Peso taladro 2,30 Kg
- Peso estuche 4,50 Kg

P.V.P. 375 € **PROMO 275 €**



US-1172 Atornillador de impacto sin cable 18V 4.0 Ah



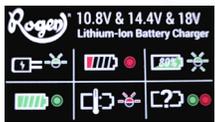
- Par de apriete 15Kg-m - 147Nm - 108ft-lb
- Velocidad sin carga 0 - 2500 r.p.m.
- Impactos por minuto 3300
- Giro reversible
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x300x120 mm
- Peso atornillador 1,24 Kg
- Peso estuche 4,20 Kg

P.V.P. 395 € **PROMO 285 €**



US-1170 Amoladora angular sin cable 18V 4.0 Ah

- Filete roscado 5/8"
- Velocidad sin carga 7000 r.p.m.
- Tamaño del disco 4 -1/2" (115mm)
- Corte máximo con la batería cargada 13mm
- Fijación interruptor
- Bloqueo eje para cambio disco
- Protector disco orientable
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x350x160 mm
- Peso amoladora 3 Kg
- Peso estuche 4,70 Kg



empuñadura reversible



P.V.P. 510 € **PROMO 330 €**



US-1171 Pulidora sin cable 18V 4.0 Ah



- Velocidad sin carga 3800 r.p.m.
- Tamaño del disco 5"
- Fijación interruptor
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x350x160 mm
- Peso pulidora 2,50 Kg
- Peso estuche 4,70 Kg



P.V.P. 420 € **PROMO 295 €**



US-1174 Llave impacto 1/2" sin cable 18V 4.0 Ah

- Par de apriete - 5Kg-m - 539Nm - 396ft-lb
- Velocidad sin carga 1650 r.p.m.
- Impactos por minuto 3300
- 6 posiciones par de apriete
From (I) 8,50Kg - 83Nm - 62ft-lb -
To (VI) 55Kg - 540Nm - 400ft-lb
- Giro reversible
- Capacidad cuadradillo 1/2" (12,7mm)
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x360x120 mm
- Peso llave 2,90 Kg
- Peso estuche 5,20 Kg



P.V.P. 505 € **PROMO 370 €**



US-1175 Llave impacto 1/2" sin cable 18V 4.0 Ah



- Par de apriete 60Kg-m - 590Nm - 435ft-lb
- Velocidad sin carga 1650 r.p.m.
- Impactos por minuto 2100
- Giro reversible
- Capacidad cuadradillo 1/2" (12,7mm)
- Interruptor variación velocidad
- Tiempo de carga 100 min
- Batería 18V/ 4.0Ah Litium-ion
- Medidas estuche 430x360x120 mm
- Peso llave 3 Kg
- Peso estuche 3,30 Kg



P.V.P. 495 € **PROMO 350 €**



US-485 Pinza autoblocante automática
Peso 3 Kg



P.V.P. 110 €
PROMO 91,20 €



US-486 Pinza autoblocante automática a tenaza
Peso 2,6 Kg



P.V.P. 137 €
PROMO 113,50 €

US-487 Pinza autoblocante con múltiples posiciones de tiraje
Peso 4,2 Kg



P.V.P. 148 €
PROMO 122,50 €

US-489 Mordaza de tiro con bocas autoserrantes 100mm
Peso 3,3 Kg



P.V.P. 132 €
PROMO 109,50 €

US-490 Mordaza de tiro con bocas autoserrantes 70mm
Peso 2,4 Kg



P.V.P. 123 €
PROMO 102 €

US-513 Mordaza pequeña
Peso 0,9 Kg



P.V.P. 65 €
PROMO 54 €

US-515 Mordaza con doble brazo multiuso.
Peso 2,6 Kg



P.V.P. 76 €
PROMO 63 €

US-491 Mordaza de tiro bocas autoserrantes 45mm
Peso 1,5 Kg



P.V.P. 78 €
PROMO 64 €

US-492 Mordaza de tiraje con bocas autoserrantes ángulos rectos
Peso 3,8 Kg



P.V.P. 177 €
PROMO 145 €

US-495 Brazo forma gancho con tres adaptadores, uno roscado
Peso 9,3 Kg



P.V.P. 182 €
PROMO 150 €

US-671 Mordaza automática, bocas cambiables 100mm
Peso 3,7Kg



P.V.P. 235 € **PROMO 195 €**

US-974 Mordaza plana con bloqueo cónico automático para realizar tiros horizontales y longitudinales
Peso 2,9 Kg



P.V.P. 128 € **PROMO 100 €**

US-975 Mini pinza autoblocante tiros pluridireccionales
Peso 2,6 Kg



P.V.P. 138 € **PROMO 114,50 €**

US-976 Mordaza con doble encaste para guardabarros y enganche para cadena
Peso 1,5 Kg



P.V.P. 82,50 € **PROMO 68 €**

US-1160 Mordaza automática con bocas cambiables 60mm
Peso 3,2 Kg



P.V.P. 218 € **PROMO 181 €**

US-616 Alicata universal extraer tapones "Clip" de tapizados. Abertura 7,5mm
Peso 0,300 Kg



P.V.P. 12 € **PROMO 9,90 €**

US-124 Destornillador a golpe 13 puntas.
Conexión hexagonal de 8mm
Peso 1 Kg



P.V.P. 18 € **PROMO 14,90 €**

JAR-63/BIS Extractor a golpe manual
Peso 10 Kg



P.V.P. 94 €
PROMO 78 €

US-583 Juego ventosas de aluminio para montar lunas y parabrisas, accionamiento mediante levas
Peso 2,2 Kg



P.V.P. 87 € **PROMO 68 €**

US-168 Juego herramientas de chapista
Composición 6 tases + 2 martillos Peso 7,6 Kg



P.V.P. 230 €
PROMO 175 €

US-168/A Juego herramientas de chapista en aluminio.
Composición 6 tases y 2 martillos. Peso 3,6 Kg



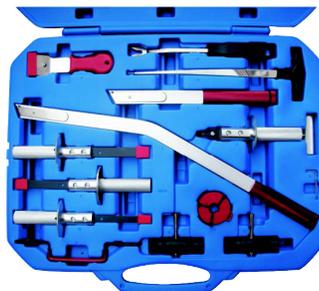
P.V.P. 282 €
PROMO 215 €

JAR-163 Juego 4 martillos especiales carrocerías de aluminio. Peso 1,9 Kg



P.V.P. 180 €
PROMO 148 €

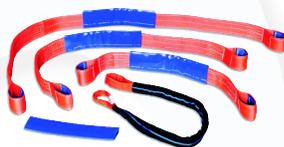
US-904 Estuche montar y desmontar parabrisas y lunetas



P.V.P. 160 €
PROMO 132 €

Peso 4,7 Kg

US-516 Estuche de cintas para tiraje



Peso 2,8 Kg

P.V.P. 206 €
PROMO 165 €

US-344 Conjunto hidráulico encoger chapa



Peso 16,5 Kg

P.V.P. 305 €
PROMO 246 €

US-738 Estuche extraer brazos limpia parabrisas



Turismos: Audi, Alfa-Romeo, BMW, Chrysler-Jeep, Citroën, Chevrolet-Daewoo, Daihatsu, Fiat, Ford, Honda, Hyundai, Jaguar, Kia, Land Rover, Mazda, MG-Rover, MB, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Porsche, Renault, Saab, Seat, Skoda, Smart, Suzuki, Toyota, Volvo, VW

Camiones: MAN, MB, Scania

Peso 4 Kg

P.V.P. 137 €
PROMO 105 €

US-605 Detector de fugas por ultrasonidos



Peso 0,500 Kg

P.V.P. 115 €
PROMO 85 €

US-241 Juego 11 piezas leva-molduras



Peso 0,700 Kg

P.V.P. 36,75 €
PROMO 30 €

US-332 Extractor desabollador a golpe



Peso 4,1 Kg

P.V.P. 65 €
PROMO 53 €

US-907 Almohadillas hinchables con bomba manual



Peso 0,300 Kg

P.V.P. 36 €
PROMO 29 €

JAR-111 Alineador de puertas universal



Peso 1,600 Kg

P.V.P. 111 €
PROMO 85 €

US-676 Mesa apoyo plegable para reparación de capós y puertas



Dimensiones abierta 1100x680x900 mm
Dimensiones cerrada 1100x130x1120 mm
Peso 14 Kg

P.V.P. 112 €
PROMO 86 €

US-679 Mesa apoyo plegable multiuso



Peso 19,6 Kg

P.V.P. 247 €
PROMO 199 €

US-674 Soporte parachoques



Soporte móvil parachoques
Puede sostener hasta 8 parachoques de distintas medidas. Permite un transporte muy económico, debido a sus reducidas dimensiones. El montaje del equipo es muy fácil y rápido. Los soportes de apoyo de los parachoques están revestidos con un material de caucho para evitar el resbalamiento y el rayado

medidas montado 2100x1180x830mm
medidas embalaje 250x180x1230mm
peso 15,3 Kg

P.V.P. 185 €
PROMO 150 €

US-562 Carro auxiliar



Peso 30 Kg



Ruedas de nylon de gran diámetro para un fácil desplazamiento, soportan temperaturas entre 90 y 100 °C para trabajar en cabinas

P.V.P. 328 €
PROMO 270 €

JAR-122 Carro auxiliar transportador de carrocerías



Peso 32,6 Kg

P.V.P. 175 €
PROMO 145 €

JAR-225 Electrodo diámetro 10mm para máquinas a 380 V.

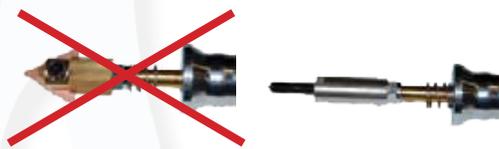
P.V.P. 64 € **PROMO 52 €** Peso 0,700 Kg

JAR-226 Electrodo diámetro 8 mm para máquinas a 220 V.

P.V.P. 66 € **PROMO 53 €** Peso 0,110 Kg



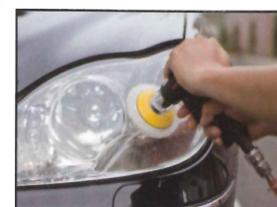
Electrodo para Spotter



US-1057 Kit mini-pulidora



Peso mini-pulidora 0,720 Kg
Peso aprox. estuche 1,200 Kg



Velocidad en vacío - 3.200 RPM • Medida plato - 75 mm
• Husillo - 1/4"-20 or M6x1.0 • Entrada aire - 1/4" NPT •
Medida tubo ID - 10mm • Consumo aire - 91 L/min
• Largo - 115mm • Peso 1,86 Kg

P.V.P. 122 €
PROMO 100 €

US-1089 Calentador de pintura regulable "patentado"



Peso 5,9 Kg

P.V.P. 1.765 €
PROMO 1.350 €

"X3" es un calentador auto-regulable patentado nacido para satisfacer las exigencias del pintor del sector de la carrocería, náutica e industrial, creando un flujo de aire comprimido (o otro gas idóneo para la aplicación del material barnizante) a una determinada temperatura estable, con posibilidad de seleccionar 3 tipos de temperatura en posición baja suministra una temperatura aproximada de 30°C, en posición media 40°C y en posición alta 50°C, actuando simplemente sobre los 2 selectores. Con este modo garantiza, el suministro del fluido a la temperatura deseada, independientemente de la condición ambiente exterior. La temperatura seleccionada se mantiene estable (en la pistola) incluso cuando está en stand-by

JAR-170 Carro porta objetos desmontable con cajón.

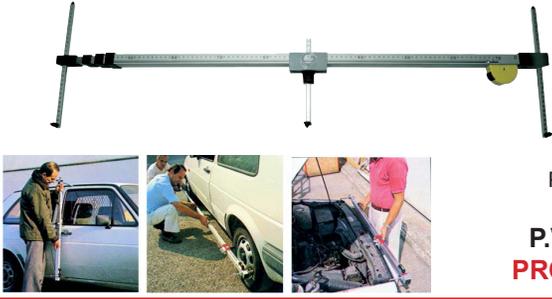


P.V.P. 390 €
PROMO 305 €

Longitud base 1200 mm
Ancho base 600 mm
Altura total 950 mm
Peso 45,5 Kg



US-654 Compás métrico



Peso 1,6 Kg

P.V.P. 415 €
PROMO 330 €

JAR-162 Juego escaleras especial carrocerero



Disponen de un seguro anti-cierre para evitar accidentes fortuitos
Modelo bajo 1030x300x300 mm Peso 5 Kg
Modelo alto 1310x300x550 mm Peso 6,5 Kg
Peso que soporta por escalera 120 Kg

P.V.P. 205 €
PROMO 150 €

US-573 Tensor universal "milimetrado"



P.V.P. 257 €
PROMO 206 €

Peso 7,5 Kg

JAR-217 Máquina soldar plástico mediante grapas. Dispone de transformador en la empuñadura



Soldadura para partes plásticas.
Mediante la soldadura de grapas perfiladas

Peso 1,3 Kg

P.V.P. 235 €
PROMO 175 €

US-908 Kit desmontar sensores de lluvia

Peso 0,450Kg



P.V.P. 17 € **PROMO 14 €**

JAR-216 Máquina soldar plásticos con grapas



Peso 1,7 Kg

Soldadura para partes plásticas.
Mediante la soldadura de grapas perfiladas

P.V.P. 235 € **PROMO 172 €**

US-572 Equipo paso de ruedas Mac Pherson



Peso 1,9,5 Kg

P.V.P. 380 € **PROMO 295 €**

JAR-202 Cascos electrónicos de seguridad

Peso: 0,670 Kg



P.V.P. 23 € **PROMO 19 €**

US-574 Útil universal adaptar taloneras para Mercedes y BMW



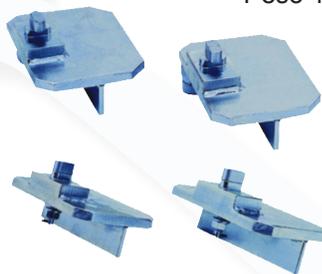
Longitud 1550 mm

Peso 40 Kg

P.V.P. 715 € **PROMO 560€**

US-574/B Kit 4 plataformas amarre para BMW serie 5, 7 y Z3

Peso 18,8 Kg



P.V.P. 490 € **PROMO 370 €**

US-863 Juego 6 ventosas cristales y molduras



Peso 0,600Kg

P.V.P. 26 €
PROMO 21 €

CIS-804 Gato carrocerero 4 Ton



Peso 19,3 Kg

P.V.P. 165 € **PROMO 120 €**

CIS-810 Gato carrocerero 10 Ton

Peso 39,6 Kg



P.V.P. 250 € **PROMO 180 €**

US-450 Enderezador de carrocerías. 12 Ton

Peso 250 Kg

P.V.P. 1.615 €
PROMO 1.342 €



US-760 Enderezador carrocerías con brazo articulado. 12 Ton.

Peso 340 Kg

P.V.P. 2.375 €
PROMO 2.010 €



US-479 Lijadora roto-orbital neumática con aspiración



Velocidad vacío - 8.000
 Consumo aire- 420 l/min
 Ø Tubo aspiración - 29 mm
 Presión aire- 6,3 Atms
 Sistema - Doble action
 Variación - 8 mm
 Plato - Ø 150 mm
 Nivel ruido - 79 dB
 Medidas- 300x150x130 mm
 Peso - 2,170 Kg

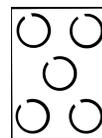


P.V.P. 230 €
PROMO 165 €

US-480 Lijadora orbital neumática con aspiración



Velocidad vacío - 8.000 RPM
 Ø Tubo aspiración - 29 mm
 Consumo aire- 420 l/min
 Sistema - Orbital
 Variación - 5 mm
 Plato - 210x115
 Nivel ruido - 78 dB
 Presión aire- 6,3 Atms
 Medidas- 340x120x140 mm
 Peso - 2,500 Kg



P.V.P. 275 €
PROMO 195 €

US-697 Lijadora pulidora neumática roto-orbital



Velocidad vacío - 8.000
 Consumo aire- 420 l/min
 Ø Tubo aspiración - 29 mm
 Presión aire- 6,3 Atms
 Sistema - Doble action
 Variación - 5 mm
 Plato - Ø 150 mm
 Nivel ruido - 76 dB
 Medidas- 300x150x130 mm
 Peso - 2,400 Kg



P.V.P. 270 €
PROMO 210 €

US-1140 Lijadora roto-orbital



Velocidad en vacío 12000 r.p.m.
 Medida plato 150 mm , 6 inch
 Ø Orbits 5 mm - 3/16 inch
 Entrada de aire 1/4"
 Medida manguera 10 mm - 3/8 inch
 Consumo de Aire 85 L/min - 3 CFM
 Longitud 268 mm - 10-5/8 inch
 Nivel de ruido 84 dB(A)
 Peso 1,540 Kg

P.V.P. 187 €
PROMO 145 €

US-1141 Lijadora orbital cuadrada



Velocidad en vacío 4600 r.p.m.
 Medida plato 220 x 112 mm
 Presión aire 6.2 Bar (90 psi)
 Consumo de Aire 113,28 l/min. 4 cfm
 Ø Orbits 5 mm
 Con plato de Velcro
 Nivel de ruido 87 dBA
 Sonido potencia 93 dBA EN ISO 15744
 Nivel Vibración comprobado EN 28927-3 : 1,7 m/s²
 Peso 3,100 Kg

P.V.P. 240 € **PROMO 195 €**

US-1144 Lijadora orbital gran superficie

Peso 3 Kg



● Velocidad en vacío 5000 r.p.m. ● Ø Orbits 5 mm
 ● Medida plato 400x92 mm ● Entrada de aire 1/4"
 ● Presión aire 5-7 Bar ● Consumo de Aire 400 L/min

P.V.P. 320 €
PROMO 250 €

US-1151 Lámpara "SUNMATCH"



Peso 0,590 Kg

● Para la igualación del color ● Para la inspección durante las operaciones de pulido, pintura y limpieza ● Como lámpara de trabajo en general

US-1150 Lámpara "MATCHPEN" Colour Match

Peso 0,120 Kg



● Para la igualación del color ● Para la detección de arañazos y marcas circulares ● Para la inspección

P.V.P. 129 € **PROMO 102 €**

P.V.P. 49 € **PROMO 40 €**

US-1152 Lámpara "MULTIMATCH"



Peso 2,5 Kg

P.V.P. 298 € **PROMO 230 €**

JAR-40 Soldadura de hilo continuo
P.V.P. 1.750 € **PROMO 1.325 €**

JAR-41 Soldadura de hilo continuo
P.V.P. 2.175 € **PROMO 1.675 €**



	JAR-40	JAR-41
Alimentación	3x230/400V 50/60Hz	3x230/400V 50/60Hz
Potencia absorción kVA	35% 60% 100% 6,0 3,6 2,7	30% 60% 100% 11,5 8,3 6,5
Corriente de soldadura	15 - 220A	25 - 300A
Hilo utilizable	0,6 / 0,8 / 1,0 / 1mm	0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,2mm
Bobina de hilo móvil	Ø300mm 15Kg	Ø300mm 15Kg
Grado de protección	IP21	IP21
Factor servicio 10min s/normas En60974-1 e IEC974-1	35% 60% 100% 170A 130A 100A	35% 60% 100% 250A 180A 140A
Dimensiones mm	506x887x648	506x897x872
Peso Kg	83	83

JAR-110 Soldadura por resistencia, digital con microprocesador
P.V.P. 2.450 € **PROMO 1.980 €**

JAR-110/BIS Soldadura por resistencia, digital con microprocesador
• **KIT STUDDER incluido JAR-110/4** •
P.V.P. 3.960 € **PROMO 3.050 €**

	JAR-110	JAR-110/BIS
Alimentación	50/60Hz (1ph V) 400V	50/60Hz (1ph V) 400V
Potencia absorción máx.	27,3 Kw	40 Kw
Potencia nominal	6,7 Kw 50%	13 Kw 50%
Factor potencia	0,7 cos φ	0,7 cos φ
Corriente soldadura puntos	A máx 4500	A máx 7000
Tensión secundaria vacío	8,6 V	8,6 V
Ciclo servicio	3%	5,5%
Espesor máx punteado	1,5+1,5 mm	3+3 mm
Grado de protección	IP21	IP21
Clase aislamiento	H	H
Dimensiones mm	520x380x885	760x540x1060
Peso Kg	53	96



US-710 Desabollador a golpe neumático con 2 ventosas Ø 120 y Ø 155mm

Peso 3,8 Kg



P.V.P. 108 €
PROMO 75 €

JAR-210 Mini masa universal



P.V.P. 34 €
PROMO 28 €

Peso 0,130 Kg

JAR-228 Soldadura Inverter Electromig Synergic
P.V.P. 1.890 € **PROMO 1.440 €**

JAR-229 Soldadura Inverter Technomig Synergic
P.V.P. 1.310 € **PROMO 1.015 €**



	JAR-228	JAR-229
Tensión de red	50/60Hz (3ph) 400V	50/60Hz (1ph) 230V
Campo regulación corriente	20 ÷ 230	20 ÷ 220
Corriente máx. EN60974-1	200 A - 20%	180 A - 20%
Corriente 60% EN60974-1	105 A	100 A
Tensión en vacío	75 V	78 V
Corriente absorbida	5 - 9 A	15 - 32 A
Potencia absorbida	3 - 5,8 kW	2,5 - 5 kW
Fusible red	10 A	10 A
Factor potencia	0,87 - 0,65 cos φ	0,84 - 0,7 cos φ
Diámetro electrodo	1,6 - 4 Ø	1,6 - 3,2 Ø
Hilo utilizable	0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,2mm	0,6 / 0,8 / 1,0 / 1,2mm
Grado de protección	IP23	IP23
Dimensiones mm	620x260x490	620x260x490
Peso Kg	23	22

US-1064 Cargador de baterías inteligente 12V

No es necesario desconectar la batería durante la carga. Evita perder las memorias
 Voltaje 12V • Corriente de carga 10A • Rango batería 35-100 Ah • Tensión red 230V-50Hz
 • Voltaje rizado <100mVpp • Ip21 • medidas 225x180x135 • Peso 3,7 Kg



P.V.P. 105 €
PROMO 87 €

US-1065 Cargador de baterías inteligente 12-24V

No es necesario desconectar la batería durante la carga. Evita perder las memorias
 Voltaje 12-24V • Corriente carga 20A • Rango batería 60-200 Ah • Tensión red 230V-50Hz • Voltaje rizado <100mVpp • Ip21 • medidas 285x210x175 • Peso 7,8 Kg



P.V.P. 210 €
PROMO 160 €

US-377/BIS Tester comprobador baterías



Indicador numérico del estado de la batería y analizador del sistema de carga. Prueba de 200 a 1000 CCA (6-12 V). Prueba del sistema de carga 12 V y del sistema de arranque del motor. Peso 1,2 Kg

P.V.P. 72 €
PROMO 57 €

US-740 Tester multifunción digital



Peso 0,520 Kg

P.V.P. 120 €
PROMO 96 €



JAR-100/BIS Cargador baterías 12 y 24 V

Corriente de carga 45 A
 Corriente puesta en marcha máx. 300 A cc.
 Peso 14,7 Kg

P.V.P. 335 €
PROMO 276 €



JAR-100 Cargador baterías 12 y 24 V

Corriente de carga 75 A
 Corriente puesta en marcha máx. 400 A cc.
 Peso 22 Kg

P.V.P. 490 €
PROMO 405 €

US-1181 Energy Flo Start Booster 12 V



P.V.P. 190 €
PROMO 145 €



Arrancador de LITIO multifunción

Posee una pantalla de cristal líquido en la cual nos indica el estado de la batería, cuando el equipo está en carga, indica cuando la luz LED está encendida y la posición (Regular, Destellos o en modo SOS), también nos indica la salida activa, 5V-2A USB teléfonos, tabletas, cámaras, etc, otra salida 12V-10ADC, y por último podemos conectar las pinzas para arrancar un vehículo.

Capacidad batería 15000 mAh (55.5Wh) • Salida 5V/2A; 12V/10A • Tiempo de carga 6 horas • Corriente de arranque 250A • Pico de arranque 500 A • Entrada 15V/1A • Peso 1,5 Kg • Se suministra en estuche

US-1212 Comprobador sistema eléctrico de la batería T5



1. Test batería: • Análisis del estado de la batería, con microprocesador, sin necesidad de cargar la batería completamente antes de la prueba. • Consume muy poca corriente durante la prueba, por lo tanto la prueba puede repetirse varias veces sin preocupación sobre el estado de la batería y los resultados son altamente precisos. • Extremadamente seguro, dado que no emite ningún pico de tensión durante el análisis, toma menos de 8 segundos para obtener resultados completos. • Compensación de temperatura en resultados finales. • El analizador está diseñado para comprobar todo tipo de baterías de 12V, ácido de plomo, ácido de plomo sellada, VRLA, EFB (Start/Stop) y tipo AGM. Durante su vida útil no es necesario ningún mantenimiento.



2. Prueba de masa
3. Prueba del sistema de arranque
4. Prueba del sistema de carga y estado de diodos del alternador:

• Comprueba el alternador sin carga a 3.000 RPM - con carga a 2.000 RPM

Peso 1,6 Kg

P.V.P. 160 € **PROMO 117 €**

US-1213 Comprobador sistema eléctrico de la batería T10



P.V.P. 310 € **PROMO 225 €**



US-821 Arrancador portátil 12V 2500 A de pico y 850 A de arranque



Amperios de pico 2500 A
Amperios de arranque 850 A
Voltaje tensión carga máx. 14,9 V
Ø cable 8mm de cobre
Batería sellada
Peso 11,5 Kg

P.V.P. 340 €
PROMO 277 €

US-821/A Arrancador portátil 12V 2000 A de pico y 750 A de arranque



Amperios de pico 2000 A
Amperios de arranque 750 A
Voltaje tensión carga máx. 14,9 V
Ø cable 8mm de cobre
Batería sellada
Peso 10 Kg

P.V.P. 270 €
PROMO 205 €

US-821/C Arrancador portátil 24V 3500 A de pico y 850 A de arranque



Amperios de pico 3500 A
Amperios de arranque 850 A
Voltaje tensión carga máx. 29,8V
Ø cable 11mm de cobre
Protección sobrecarga
Fusible protección 500 A
Batería sellada
Peso 22,5 Kg

P.V.P. 855 €
PROMO 665 €

US-821/D Arrancador portátil con trolley 12-24V (6200-3100 A) de pico y (2340-1170 A) de arranque



Arrancador con trolley "Heavy duty"
Amperios de pico a 12 V 6200 A
Amperios de pico a 24 V 3100 A
Amperios de arranque a 12 V 2340 A
Amperios de arranque a 24 V 1170 A
Voltaje tensión carga máx. 29,8V
Ø cable 11mm de cobre
Protección sobrecarga
Fusible protección 500 A
Batería sellada
Peso 28 Kg

P.V.P. 995 €
PROMO 805 €

US-1182 Cable salva memorias con toma OBDII a 12 V.



P.V.P. 21 €
PROMO 17 €

Peso 1,60 Kg

US-1059 Cargador baterías motocicletas, cortadora de césped y vehículos pequeños a 12 V - 0,8 A



P.V.P. 36 €
PROMO 29 €

Peso 0,62 Kg

US-1060 Cargador baterías "SMALL" para vehículos a 12 V - 1 A hasta 4 A



P.V.P. 72 €
PROMO 59 €

Peso 0,900 Kg

US-1062 Cargador baterías "LARGE" para vehículos a 12 V - 15 A

P.V.P. 218 €
PROMO 175 €

Peso 1,5 Kg

US-1063N Cargador baterías "DOCTOR 50" apto para vehículos a 6-12-24 V. 40 A y ayuda de arranque.



P.V.P. 378 €
PROMO 314 €

Peso 4,2 Kg

US-1195 Arrancador SIN baterías "FLASH START 700"



P.V.P. 315 €
PROMO 225 €

Peso 1,3 Kg

- Amperios de pico 700 A
- Amperios de arranque 400 A
- Capacidad 100 F

US-1211 Cargador de baterías electrónico multifunción



DOCTOR 130

DOCTOR 130 230V 12V/24V - Cargador de baterías inverter multifunción (BATTERY MANAGER) para el mantenimiento completo de baterías WET, GEL, AGM, MF, SPIRAL, START-STOP de 12/24V
Funciones: carga y mantenimiento automático PULSE TRONIC (▲)

P.V.P. 775 €
PROMO 635 €

Peso 6 Kg

US-1195/A Arrancador SIN baterías "800 A"



P.V.P. 345 €
PROMO 280 €

"Tecnología supercondensadores" a 12 V. Arranca un amplio parque de vehículos incluso a bajas temperaturas. **NO requiere mantenimiento** aprovecha la poca energía que queda en la batería para arrancar el vehículo, también puede cargarse por medio de toma a mechero o USB.

Peso 1,7 Kg

US-1195/B Arrancador SIN baterías 12V

P.V.P. 340 €
PROMO 265 €



carga con batería: 2 min máx.
carga con cargador: 5 h máx.

- Amperios arranque - 500 A
- Amperios de Pico 1660 A
- Capacidad - 192F
- Temperatura de trabajo - -40C°+65C°
- Carga voltaje - DC 12 & AC 220V 50Hz
- Voltaje - 15V • Ciclos vitales - 1000000 cycles
- Fusible de seguridad • Peso - 3,5 kg

US-1195/C Arrancador SIN baterías con trolley

P.V.P. 1.300 €
PROMO 1.025 €



carga con batería: 2 min máx.
carga con cargador: 8 h máx.

- Amperios arranque 12V / 24V - 4000 A / 3000 A
- Amperios de Pico 12V / 24V - 19000 A / 9000 A
- Capacidad - 1200F / 300F
- Temperatura de trabajo - -40C°+65C°
- Carga voltaje - DC 12 & AC 220V 50Hz
- Voltaje - 12 / 24V DC • Ciclos vitales - 1000000 cycles
- Sección cable - 50mmq • Largo cable - 1900 mm
- Dimensiones - 320 x 250 x 500 mm • Peso - 16 kg

US-1004 Lámpara LED modelo "FLASH 1"



Peso 0,250 Kg

P.V.P. 20 €
PROMO 16 €

US-1080 Portátil recargable modelo "LINE LIGHT R"

Peso 0,650 Kg

P.V.P. 130 €
PROMO 75 €



US-1005 Lámpara LED de cabeza modelo "SENSOR"



P.V.P. 30 €
PROMO 22 €

Peso 0,250 Kg

US-1168 Lámpara LED modelo "I-VIEW"



P.V.P. 66 €
PROMO 49 €

Peso 0,270 Kg

US-1001 Lámpara LED modelo "MAG"

Peso 0,245 Kg



P.V.P. 45 €
PROMO 36 €

US-1002 Lámpara LED modelo "MAG UV"



P.V.P. 74 €
PROMO 59 €

Peso 0,250 Kg

US-1134 Lámpara LED modelo "MAG 3" COB

Peso 0,270Kg



P.V.P. 62 €
PROMO 48 €

US-1003 Lámpara LED modelo "MAG-PEN 2"

Peso 0,120 Kg



P.V.P. 36,50 € **PROMO 30 €**

US-1024 Lámpara modelo "UNIFORM" COB

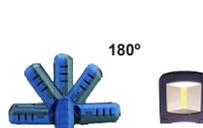


180°

Peso 0,600 Kg

P.V.P. 72,50 €
PROMO 59 €

US-1081 Lámpara modelo "MINIFORM" COB



180°

Peso 0,200 Kg

P.V.P. 53 €
PROMO 42 €

US-996 Tubo 60 LEDS recargable
P.V.P. 37 € PROMO 30,50 €

Peso 0,750 Kg



US-1167 Lámpara "STAR LINE"

**P.V.P. 39 €
 PROMO 32 €**

Peso 0,800 Kg



US-1166 Lámpara LED modelo "FLEX-2"

**P.V.P. 49 €
 PROMO 31 €**

Peso 0,350 Kg



US-1048 Lámpara modelo
 "NOVA" 30W luz fría
P.V.P. 176 € PROMO 123 €

US-1133 Lámpara modelo
 "NOVA" 20W luz fría
P.V.P. 115 € PROMO 81 €



US-1204 Lámpara "MINI SLIM"

**P.V.P. 59,50 €
 PROMO 45 €**

Peso 0,090 Kg



US-1205 Lámpara "STAR"

**P.V.P. 99 €
 PROMO 77 €**

Peso 0,630 Kg



US-1218 Lámpara "MINI MAX"

**P.V.P. 76 €
 PROMO 60 €**

Peso 0,730 Kg



conexión USB para recarga de móvil

US-1206 Lámpara "NOVA 10K" con Wireless

**P.V.P. 295 €
 PROMO 228 €**

Peso 4 Kg



Light Control

- Turn on/off
- Dimmer function
- Control up to four work lights

US-1132 Estuche de 60 puntas Torx - Allen - XZN

**P.V.P. 59 €
 PROMO 48 €**

- 9 - 75mm Hexagonal: H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, 3/8"
- 10 - 30mm Hexagonal: H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, H12, H14, H17
- 8 - 75mm XZN: M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16
- 8 - 30mm XZN: M5, M6, M8, M9, M10, M12, M14, M16
- 9 - 75mm TORX: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
- 9 - 30mm TORX: T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60
- 1 - 30mm Plana: 8mm 1 - 30mm PHILLIP: Ph2
- 2 - 75mm Cuadrada: SQ8, SQ10
- 4 - 75mm RIBE: R6, R8, R10, R12
- 2 - Adaptadores - 3/8", 1/2"

Peso 2,750 Kg



US-1138 Útil instalar retenes cigüeñal y árbol de levas delantero y trasero Peugeot

Peso:
 1,950 Kg



P.V.P. 55 € PROMO 45 €

US-714 Multiplicador de fuerza

P.V.P. 120 € PROMO 84 €



Peso 7,6 Kg

US-715 Kit universal completo de extractor de inyectores

**P.V.P. 400 €
 PROMO 318 €**

Peso: 19,5 Kg



US-737 Estuche reparación frenos

**P.V.P. 125 €
 PROMO 90 €**

Peso 3 Kg

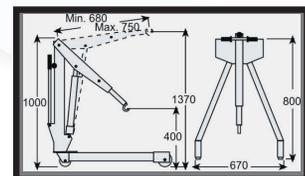


US-1018 Grúa montar y desmontar ballestas

**P.V.P. 695 €
 PROMO 595 €**



Peso 41 Kg



se suministra con 2 cadenas de 1,5m
 Potencia: 1er agujero 0,25 Ton - 2º agujero 0,15 Ton

CIS-450 Gato carretilla perfil bajo 1.350 Kg ALUMINIUM



Peso 10 Kg

altura mín. 80 mm
altura máx. 375 mm

P.V.P. 250 € **PROMO 185 €**

CIS-550 Gato carretilla perfil bajo 2 Ton



Peso 32 Kg

altura mín. 75 mm
altura máx. 510 mm

P.V.P. 260 € **PROMO 190 €**

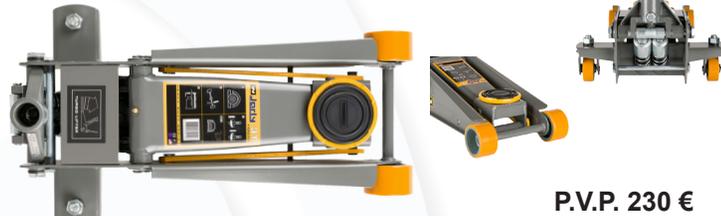
CIS-500 Gato carretilla perfil bajo 2,5 Ton



Peso 47 Kg

P.V.P. 285 €
PROMO 205 €

CIS-600 Gato carretilla 3 Ton con ruedas PU



altura mín. 120 mm altura máx. 450 mm

P.V.P. 230 €
PROMO 140 €

JAR-130 Grúa hidráulica plegable 1000 Kg



altura mínima 185 mm
altura máxima 630 mm

P.V.P. 470 €
PROMO 380 €

Peso 90 Kg

US-1188 Carro transporta ruedas



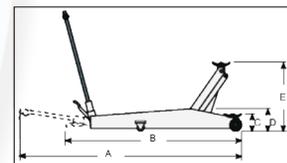
P.V.P. 295 €
PROMO 245 €

Peso 23,6 Kg

Diseñado para transportar ruedas de 14" a 20", peso máximo 200 Kg

Gatos de carretilla - OMCN

- US-395 P.V.P. 497 € **PROMO 408 €**
- US-397 P.V.P. 550 € **PROMO 457 €**
- US-398 P.V.P. 690 € **PROMO 565 €**
- US-399 P.V.P. 1.182 € **PROMO 982 €**



	Capacidad Ton	Ancho máx mm	Peso kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm
US-395	1.5	335	47	1900	1190	125	175	520
US-397	3	325	56	2100	1280	140	185	520
US-398	5	360	80	2360	1530	155	185	550
US-399	10	445	148	2800	1880	185	265	630

US-1187 Posicionador de ruedas



Peso 41 Kg

Este posicionador de ruedas permite colocar ruedas hasta un peso máximo de 60 kgs, ruedas de dimensiones máximas de 28", no necesita motor eléctrico, ni es hidráulico. Posicionar súper rápido

P.V.P. 665 € **PROMO 532 €**

US-1031 Posicionador de ruedas hidráulico



altura mínima 90 mm
altura máxima 950 mm
capacidad máxima 100 Kgs

Peso 47 Kg

P.V.P. 830 € **PROMO 689 €**

US-1219 Elevador de ruedas a baterías

capacidad elevación máx.: 70Kg
altura operativa máx.: 1.600 mm
batería: 24V
altura equipo: 1.700 mm
Largo equipos: 950 mm
Peso: 98 Kg



El carro elevador para ruedas con funcionamiento a batería, ha sido ideado para posicionar las ruedas de los turismos y vehículos semi-industriales de manera cómoda y segura.



fácil control
Cargador de baterías en dotación

P.V.P. 2.530 € **PROMO 1.975 €**

US-983 Elevador electromecánico 3,2 Ton



P.V.P. 4.150 €
PROMO 2.800 €



US-982 Elevador 2 columnas electromecánico 3,2Ton

P.V.P. 4.875 € **PROMO 3.630 €**



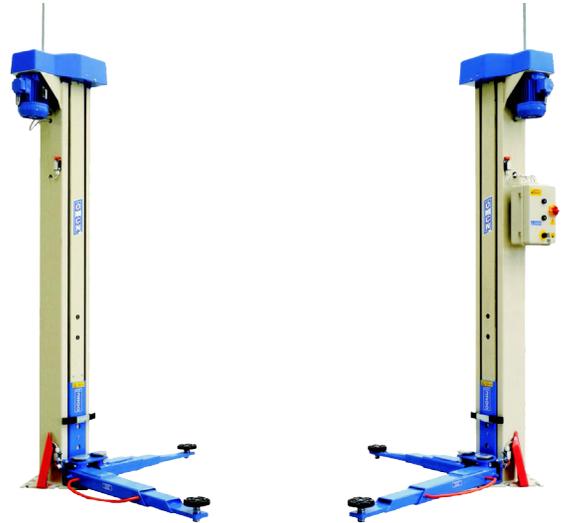
US-1148 Elevador 2 columnas electromecánico 3,5Ton

P.V.P. 5.625 € **PROMO 4.325 €**



US-1149 Elevador 2 columnas electromecánico 4Ton

P.V.P. 6.650 € **PROMO 5.465 €**



US-981 Elevador electromecánico 3,2 Ton



P.V.P. 4.480 €
PROMO 3.375 €



Made in Italy



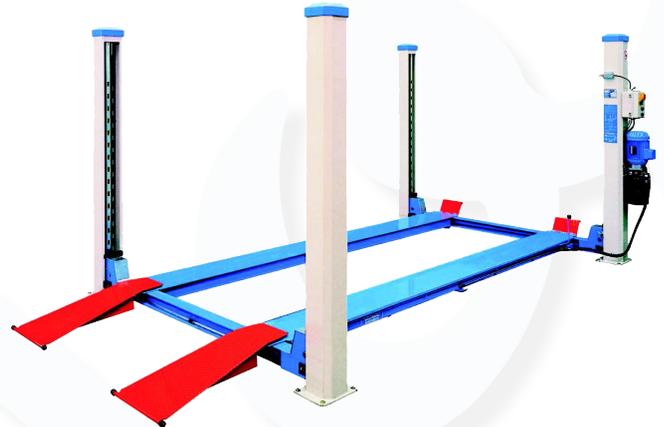
US-553 Elevador electro-hidráulico 4 Ton

P.V.P. 6.225 € **PROMO 5.175 €**



US-570 Elevador electro-hidráulico 3,5 Ton

P.V.P. 5.650 € **PROMO 4.650 €**



US-1164 Elevador 2 columnas 3,2 Ton electromecánico



P.V.P. 3.750€
PROMO 2.950 €



US-570/BIS Elevador electro-hidráulico 3,5 Ton especial alineación



P.V.P. 11.850€
PROMO 9.650 €



US-1185 Elevador electro-hidráulico 3Ton



P.V.P. 5.525 €
PROMO 4.525 €

US-840 Elevador electro-hidráulico doble tijera 3,5 Ton super extraplano 10,5 cm de altura



P.V.P. 8.025 €
PROMO 6.150 €

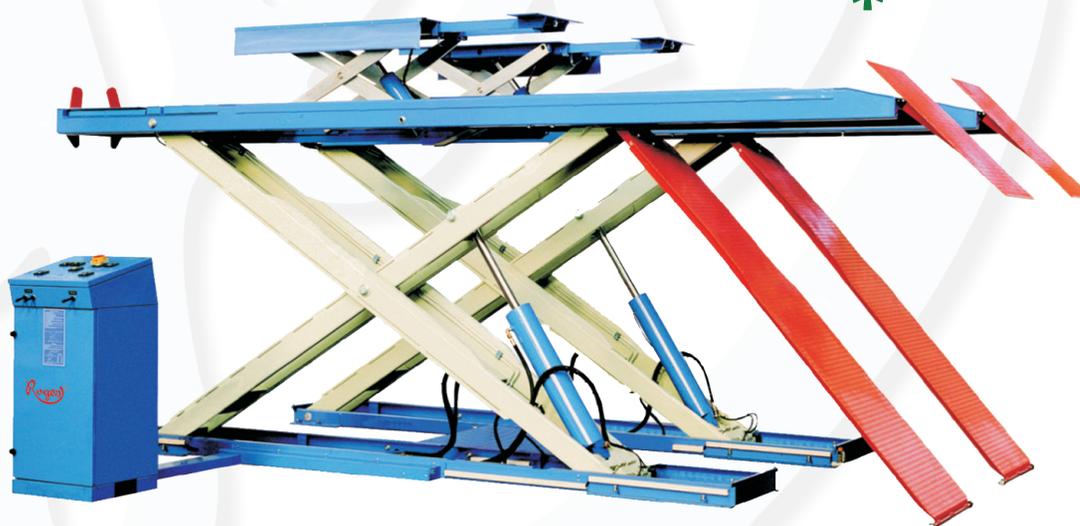
US-755 Elevador electrohidraulico de tijera 5 Ton. Con mesa auxiliar electrohidráulica y alineación total

P.V.P. 21.250 € PROMO 16.375 €



US-756 Elevador electrohidraulico de tijera 5 Ton. Con mesa auxiliar electrohidráulica, alineación total y detector de holguras

P.V.P. 24.400 € PROMO 18.790 €



US-992 Elevador electromecánico de tijera 4 Ton. Con mesa auxiliar electrohidráulica y alineación total



P.V.P. 19.575 € PROMO 15.150 €

JAR-91 Caballete graduable cremallera 3 Ton



altura mín 310 mm
altura máx 445 mm
dientes 9
peso 3,5 Kg

P.V.P. 15 €
PROMO 12 €

US-1054 Caballete reforzado con vástago y pasador con fijación de 5 Ton

altura mín 450 mm
altura máx 740 mm
agujero vástago 4
peso 14,1 Kg



P.V.P. 168 €
PROMO 139,50 €

US-1055 Caballete reforzado con vástago y pasador con fijación de 5 Ton



altura mín 650 mm
altura máx 1100 mm
agujero vástago 4
peso 17,5 Kg

P.V.P. 206 €
PROMO 171 €

US-393 Gato de foso 1500 Kg OMCN

P.V.P. 730 € **PROMO 606 €**

US-580 Gato de foso 600 Kg OMCN

P.V.P. 575 € **PROMO 477 €**

US-1083 Gato de foso 400 Kg OMCN

P.V.P. 375 € **PROMO 311 €**

US-1083

Capacidad 400 Kg

altura mínima 1240 mm
máxima 2090 mm

Peso 27 Kg



US-580

Capacidad 600 Kg

altura mínima 1180 mm
máxima 1960 mm

Peso 34 Kg



US-393

Capacidad 1500 Kg

altura mínima 1220 mm
máxima 2020 mm

Peso 57 Kg



US-453 Caballete graduable gran tonelaje 20 Ton



Altura mín. 420 mm
Altura máx. 640 mm
Agujero vástago 4
Capacidad 20.000 Kg
Peso 23,5 Kg

P.V.P. 242 €
PROMO 201 €

US-454 Caballete graduable gran tonelaje 20 Ton



Altura mín. 670 mm
Altura máx. 1.080 mm
Agujero vástago 6
Capacidad 20.000 Kg
Peso 32 Kg

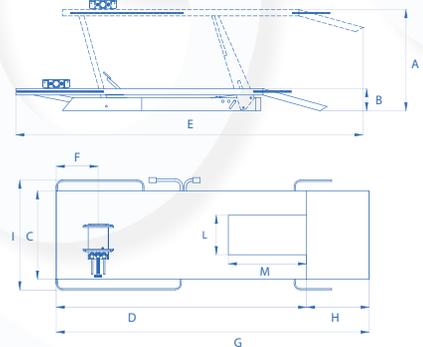
P.V.P. 294 €
PROMO 244 €

US-444 Mesa hidráulica para motocicletas



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	KG
500 Kg	770	170	700	2200	2900	330	2700	500	870	300	640	175

P.V.P. 1.640 €
PROMO 1.362 €

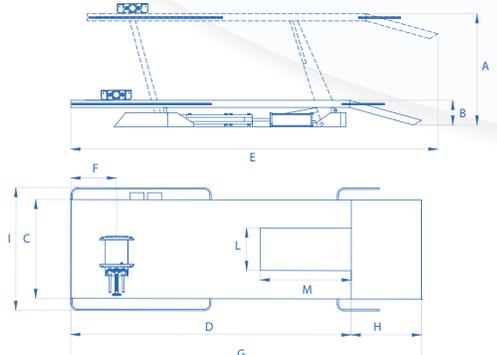


US-560 Mesa neumática para motocicletas



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	KG
500 Kg	730	170	700	2200	2800	330	2700	500	870	300	640	195

P.V.P. 2.275 €
PROMO 1.890 €

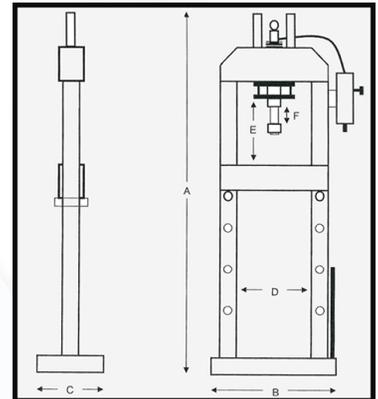




US-243

US-686

US-354



US-243 Prensa hidráulica 30 Ton
P.V.P. 1.235 € **PROMO 930 €**

US-686 Prensa hidráulica 20 Ton
P.V.P. 1.040 € **PROMO 750 €**

US-354 Prensa hidráulica sobremesa 20 Ton
P.V.P. 860 € **PROMO 620 €**

	capacidad Tm	recorrido pistón mm	Ø pistón mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Peso Kg
US-243	30	105	90	1930	1060	700	790	260	100	165
US-686	20	110	70	1880	630	700	400	320	95	105
US-354	20	115	70	970	630	500	400	320	95	75

US-566/NEW Mesa de motos neumática 500 Kg



P.V.P. 980 €
PROMO 785 €

Mordaza no incluida



Peso 155 Kg

US-1056 Equilibradora manual motocicletas



P.V.P. 210 €
PROMO 174 €

- altura útil columna 510mm
- Ø mínimo eje rueda 14mm
- altura máxima 600mm
- medidas base 550 x 345 mm
- distancia útil entre columnas 385mm
- peso 12,500 Kg

US-1158 Caballete bloqueo rueda delantera motocicleta



capacidad 200 Kg
dimensiones 640x540x160mm
peso 11 Kg

P.V.P. 75 €
PROMO 62 €

US-150 Gato hidráulico motocicletas



altura mínima 140 mm
altura máxima 410 mm
ancho base 398 mm
se suministra con 2 cintas de amarre

Peso 40 Kg

P.V.P. 168 €
PROMO 128 €

STD-106 Desmontadora neumáticos semiautomática 10-24"



bloqueo llanta 10-24"
 Ø máx- rueda 39"
 ancho máx. rueda 13"
 fuerza destalon. 2500 Kg
 alimentación 400/230V - 3Ph
 peso neto 195 Kg

P.V.P. 2.040 €
PROMO 1.485 €

TAG-22 Desmontadora neumáticos automática 10-24"



bloqueo llanta 10-24"
 Ø máx- rueda 39"
 ancho máx. rueda 13"
 fuerza destalon. 3100 Kg
 alimentación 400/230V - 3Ph
 peso neto 215 Kg

P.V.P. 2.425 €
PROMO 1.795 €

SIL-224 Desmontadora neumáticos automática 10-24" doble velocidad



bloqueo llanta 10-24"
 Ø máx- rueda 39"
 ancho máx. rueda 13"
 fuerza destalon. 3200 Kg
 velocidad rotación 7/14 rpm
 alimentación 400/230V - 3Ph
 peso neto 270 Kg

P.V.P. 3.920 €
PROMO 2.995 €

SIL-420 Equilibradora con mandos lógicos interactivos



pantalla cristal líquido "LCD"



peso máx. rueda 65 Kg
 Ø máx- rueda 900 mm
 Ø llanta 10-30"
 ancho llanta 1,5"-24" ALU
 alimentación 230V - 3Ph
 tiempo de ciclo 7,0 s
 Vel.de equilibrado <100 rpm
 precisión equilibrado ± 1 g
 peso neto 115 Kg

P.V.P. 2.115 €
PROMO 1.520 €

SIL-820 Equilibradora electrónica digital con microprocesador y display LED, luminoso, orientable e inclinable



peso máx. rueda 75 Kg
 Ø máx- rueda 1100 mm
 Ø llanta 10-30"/255-765mm
 ancho llanta 1,5"-20" / 40-510mm
 alimentación 230V - 1Ph
 tiempo de ciclo 4,7s
 Vel.de equilibrado <100 rpm
 precisión de equilibrado ± 0,5 g
 peso neto 110 Kg

P.V.P. 3.220 €
PROMO 2.455 €

SIL-830 Equilibradora electrónica digital con microprocesador pantalla FTF 19"



peso máx. rueda 75 Kg
 Ø máx- rueda 1100 mm
 Ø llanta 10-30"/255-765 mm
 ancho llanta 1,5"-20" / 40-510 mm
 alimentación 230V - 1Ph
 tiempo de ciclo 4,7s
 Vel.de equilibrado <100 rpm
 precisión de equilibrado ± 0,5 g
 peso neto 110 Kg

posibilidad de añadir sonar para medición de ancho de rueda como se ve en la foto

P.V.P. 4.800 €
PROMO 3.770 €

US-1189 Calderín auxiliar para talonado "BAZOOKA BB6L" para motocicletas, coches y vehículos comerciales ligeros, volumen 6 L a 10 Atm, peso 6,5 Kg.



P.V.P. 595 €
PROMO 445 €

US-1190 Calderín auxiliar para talonado "BAZOOKA BB9L" para coches, vehículos comerciales ligeros y camiones rueda ancha volumen 9 L a 10 Atm, peso 8 Kg.



P.V.P. 715 €
PROMO 550 €

Compresores de pistón con ruedas • transmisión por correa • monofásicos • presión trabajo 10 bar



COM-1120 Compresor de pistón 2 CV - caldera 100 L
P.V.P. 740 € **PROMO 550 €**

COM-1130 Compresor de pistón 3 CV - caldera 100 L
P.V.P. 775 € **PROMO 575 €**

COM-1230 Compresor de pistón 3 CV - caldera 200 L
P.V.P. 1.115 € **PROMO 810 €**

Compresores de pistón estacionarios • bi-etapa a correa • trifásicos • presión trabajo 10 bar



COM-1340 Compresor de pistón 4 CV - caldera 270 L
P.V.P. 1.425 € **PROMO 1.085 €**

COM-1550 Compresor de pistón 5,5 CV - caldera 270 L
P.V.P. 1.850 € **PROMO 1.375 €**

COM-1750 Compresor de pistón 7,5 CV - caldera 500 L
P.V.P. 2.935 € **PROMO 2.165 €**

COM-1800 Compresor de pistón 10 CV - caldera 500 L
P.V.P. 3.125 € **PROMO 2.375 €**

Compresores de pistón estacionarios • bi-etapa a correa • trifásicos • silenciosos • presión trabajo 10 bar



COM-2630 Compresor silencioso 5,5 CV - caldera 270 L
P.V.P. 3.975 € **PROMO 2.990 €**

COM-2640 Compresor silencioso 7,5 CV - caldera 500 L
P.V.P. 4.850 € **PROMO 3.630 €**

COM-2650 Compresor silencioso 10 CV - caldera 500 L
P.V.P. 4.950 € **PROMO 3.750 €**

Compresores de tornillo estacionarios • trifásicos • presión trabajo de 8 a 13 bar



COM-2860 Compresor de tornillo 10 CV - caldera 500 L
P.V.P. 7.425 € **PROMO 5.650 €**

COM-2870 Compresor de tornillo 15 CV - caldera 500 L
P.V.P. 9.350 € **PROMO 6.995 €**

Compresores de tornillo estacionarios • trifásicos • con tratamiento de aire • presión trabajo de 8 a 13 bar

COM-2865 Compresor de tornillo 10 CV - caldera 500 L
P.V.P. 9.215 € **PROMO 6.825 €**

COM-2875 Compresor de tornillo 15 CV - caldera 500 L
P.V.P. 11.575 € **PROMO 8.675 €**

COM-2885 Compresor de tornillo 20 CV - caldera 500 L
P.V.P. 12.000 € **PROMO 8.975 €**



US-1131 Calentador por inducción



conexión eléctrica	220V/115v
potencia	1KW
frecuencia trabajo	60 KHZ
medidas generador	350x250x150 mm
herramienta de trabajo	420x100x100 mm
peso	6,5 Kg



Se suministra con dotación de espirales

P.V.P. 890 €
PROMO 685 €

US-1157 Kit lavado circuito aire acondicionado

Funcionamiento completamente neumático, con reciclaje continuo del aceite de paso. Funciona sin productos tóxicos. Set de tubos y empalmes de estribo cónicos



P.V.P. 1.150 €
PROMO 775 €

US-1156 Máquina aire acondicionado 1234 HYF



Reciclado automático
Descarga de aceite automático
Vacío programable
Test de vacío automático
Carga automático
Dotada de database
Bomba vacío 72 l/min
Compresor 300 g/min
Capacidad botella 12,5 Kg
Impresora opcional

Dimensiones 500x520x950mm
Peso 62 Kg

P.V.P. 3.990 €
PROMO 3.050 €

US-1165 Máquina aire acondicionado 134a



Reciclado automático
Descarga de aceite automático
Vacío programable
Test de vacío automático
Carga automático
Dotada de database
Bomba vacío 70 l/min
Compresor 300 g/min
Capacidad botella 12,5 Kg
Impresora opcional

Dimensiones 500x520x950mm
Peso 62 Kg

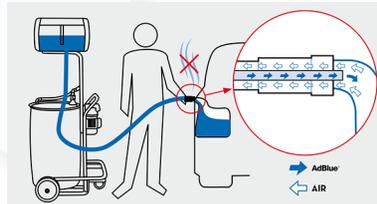
P.V.P. 3.025 €
PROMO 2.225 €

US-1196 Suministrador AdBlue "Delphin"



Nuevo sistema, estudiado para responder a las exigencias de los talleres mecánicos, es fácil de transportar y permite suministrar el AdBlue® con seguridad en los depósitos de los vehículos. En efecto, Delphin está compuesto por un resistente carro sobre el que se instala el bidón de la Urea. La bomba de membrana 230 V llena el depósito superior Delphin, del que será efectuado luego el suministro por gravedad del automóvil. Este innovador sistema previene las fugas de líquidos y los goteos. Versátil, fácil de desplazar y utilizar.

Alta calidad "Made in Italy"



1. Robusta carretilla transportable
2. Bomba eléctrica de 230V
3. Tanque Delphin (20 L)
4. Manguera y válvula de conexión

P.V.P. 2.460 €
PROMO 1.995 €

US-1090 Rectificadora válvulas turismos y camiones



Diámetro caña válvula 4-16 mm
Angulo de rectificado 20°- 60°
Máximo diámetro cabeza 100 mm
Longitud total válvula 400-450 mm
Longitud válvula a 30° y 45° 75 mm mín.
Diámetro cabeza a 30° 22 mm mín.
Diámetro cabeza a 45° 11 mm mín.
Diámetro muela 175 diámetro x 30 mm
Velocidad muela 2800 rpm
Velocidad rueda arrastre 14 rpm
Peso 122 Kg

P.V.P. 6.400 €
PROMO 5.650 €

US-1143 Jeringa 1,5 L, aceite motor y lubricación
Peso 1 Kg



P.V.P. 38 €
PROMO 30 €

US-1143/P Jeringa líquido 200 cc
Peso 0,300 Kg

P.V.P. 18 €
PROMO 13 €

Jeringa especial para fluidos

US-1193 Jeringa 1,5 L, "AdBlue"
Peso 1 Kg



P.V.P. 61 €
PROMO 47 €

US-1194 Jeringa 1,5 L, fuel.



Peso 1 Kg
P.V.P. 74 €
PROMO 57 €

US-1084 Carro herramientas 6 cajones. Vacío



Peso 61 Kg

P.V.P. 495 €
PROMO 375 €

US-1085 Carro herramientas 7 cajones. Vacío



Peso 66 Kg

P.V.P. 530 €
PROMO 425 €

US-1070 Grupo portátil trasiego gasóleo



caudal 50 l/min
motor 12 V CC
potencia motor 220 W
bomba mod. Carry 3000
pistola tipo Man
manguera Ø 3/4" 4m
peso 7 Kg

P.V.P. 200 €
PROMO 166€

US-1222 Bomba manual de palanca AD BLUE



P.V.P. 76 €
PROMO 61 €

Carros herramientas completo 220 piezas



Peso 18 Kg

US-1084/DOT
Carro herramientas 6 cajones 220 piezas
P.V.P. 1.040 € PROMO 799 €

US-1085/DOT
Carro herramientas 7 cajones 220 piezas
P.V.P. 1.075 € PROMO 840 €

US-1217 Bidón de polietileno de 5 L graduado

P.V.P. 12 €
PROMO 9,5€



US-1216 Embudo de polietileno \varnothing 190 mm

P.V.P. 9 €
PROMO 6,75 €



US-935 Kit suministrador aceite para cuba de 1000 L

P.V.P. 1.780 €
PROMO 1.225 €



Se suministra sin bidón

US-928 Carrete enrollador de aire/agua carenado

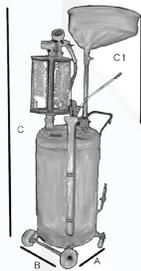
peso 3,5 Kg

- capacidad relativa 280 l/min
- tubo de utilización 9 m
- tubo de conexión 1 m
- tubo \varnothing 8 x \varnothing 12 mm
- racor entrada y salida M 1/4" Gas
- presión máx utilización 20 bar
- temperatura utilización -20ª + 60ªC

P.V.P. 150 € **PROMO 120 €**



US-1014 Aspirador recogedor de aceite usado 80 L



A 540 mm
B 620 mm
C 1020 mm
C1 580 mm
Bandeja 18 L
Capacidad 80 L
Peso 33 Kg

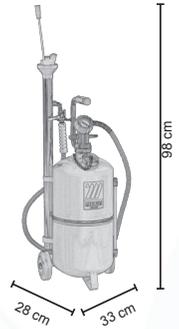
P.V.P. 540 €
PROMO 410 €

US-43024 Aspirador neumático de aceite usado 24 L

- capacidad depósito 24 L
- vaciado de aire del depósito manual
- equipado con 10 sondas estándar
- peso 12,750 Kg

peso 13 Kg

P.V.P. 270 €
PROMO 215 €



US-44091 Recuperador recogedor de aceite usado 90 L

- capacidad depósito 90 L
- bandeja abs con 3 compartimentos para herramientas
- capacidad pre-cámara 10 L
- capacidad cuba recuperación 20 L
- embudo abs ergonómico con grifo de 360º
- parrilla anti-salpicaduras para drenar los filtros de aceite reemplazados
- vaciado neumático del depósito (máx 0,5 bar)
- equipado con 10 sondas estándar
- peso 42 Kg

P.V.P. 750 €
PROMO 540 €



US-32024 Distribuidor manual de aceite y afines 24 L

P.V.P. 215 €
PROMO 175 €

peso 14,5 Kg

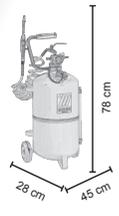


Bomba doble acción

US-33024 Distribuidor neumático de aceite y afines 24 L

P.V.P. 235 €
PROMO 190 €

peso 12 Kg



US-1179 Aspirador aceite usado a motor capacidad 10 L

- capacidad depósito 10 L
- motor 230 V 50-60 Hz
- funcionamiento continuo
- capacidad cuba recuperación 20 L
- nivel de ruido 70 dB
- motor 230 V 50-60 Hz
- equipado con 4 sondas estándar
- peso 20 Kg

P.V.P. 570 €
PROMO 460 €



US-37713 Pistola digital dosificadora para aceite



peso 1,700 Kg

P.V.P. 262 €
PROMO 206 €

Contador digital • protección de caucho • empuñadura con articulación giratoria H1/2" • terminal flexible 90° • válvula anti-goteo automático Ø 14 mm •

US-52013 Inflador de neumáticos portátil de 12 L con cargador automático



P.V.P. 410 €
PROMO 330 €

- Inflador de neumáticos portátil homologado CE
- carga automática • capacidad depósito 12 L
- manómetro Ø 80 homologado 0-10 bar • manguera de goma con conector de doble clip 1,20 m • cargador neumático • peso 9 Kg



22017 Nebulizador portátil 16L sin ruedas

P.V.P. 225 € **PROMO 155 €**

22024 Nebulizador portátil 24L con ruedas

P.V.P. 245 € **PROMO 198 €**

- indicador de nivel
- embudo para evitar reflujo
- 22017 peso 10 Kg
- 22024 peso 13 Kg



Para pulverización atóxica de líquidos de baja densidad como detergentes, aceites, lubricantes y afines. Eficaces para lavado de vehículos, grafitado, lubricación, distribución aceite para desmontar, etc... Llenado de líquido a 3/4 de su capacidad y presurizados a 6 - 8 bar. Sin necesidad de conexión continuada a la red de aire comprimido



US-10705 Sangradora de frenos y embragues de acero inox. con 3 cámaras 6 litros

- depósito de aceite 6 L
- RILSAN manguera flexible 4 m
- 2 cubetas recuperadoras aceite 1 L
- manguera de caucho y pipeta 90°
- 1 embudo de llenado
- peso 8 Kg



P.V.P. 380 €
PROMO 305 €

23024 Nebulizador INOX barnizado 24 L. con ruedas

- depósito 24 L
- indicador de nivel
- embudo para evitar reflujo
- peso 12,8 Kg



Para pulverización atóxica de líquidos de baja densidad como detergentes, aceites, lubricantes y afines. Llenado de líquido a 3/4 de su capacidad y presurizados a 6 - 8 bar. Sin necesidad de conexión continuada a la red de aire comprimido

P.V.P. 370 €
PROMO 275 €

US-11001 Serie tapones estándar peso 0,500 Kg

P.V.P. 90 €
PROMO 72 €



Composición: 5 tapones de tornillo: US11000/ A, US11000/ D, US11000/ F, US11000/ I, US11000/ T, US-11000W

32016 Suministrador de aceite manual 16L

P.V.P. 165 € **PROMO 128 €**

32065 Suministrador de aceite manual 65L

P.V.P. 310 € **PROMO 255 €**

- indicador de nivel
- 32016 peso 11,5 Kg
- 32065 peso 28,5 Kg



Suministrador de aceite, con bomba manual de doble efecto, apta para aceites de alta viscosidad. Los suministradores son ideales para llenar o restaurar el nivel de aceite del motor, cambio, diferencial, centralitas hidráulicas, reductores a engranajes, etc



JAR-227 Contenedor porta bidones

Contenedor para 2 bidones de 200 Kg • Capacidad 220 L • Capacidad de carga 1000 Kg • Medidas 1320x670x420 mm • Peso 21 Kg



P.V.P. 240 €
PROMO 198 €

US-930 Lavadora de piezas a brocha. Abatible



- alto 885 mm • ancho 500 mm • largo 830 mm
- depósito 50 L • motor monofásico 220 V
- interruptor blindado • peso 32 Kg

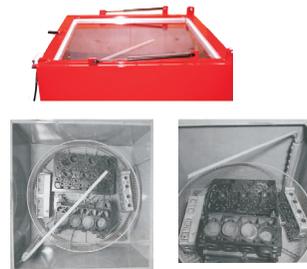
P.V.P. 495 € **PROMO 380 €**

Lavadoras de piezas con sistema rotativo

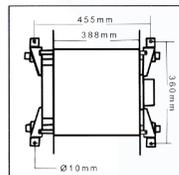
	Bomba HP	Depósito L	Ø cesto mm	altura trabajo mm	altura cesto mm	Alimentación MONOFASICA	medidas mm	peso Kg
US-316	1,5	100	765	990	190	230 V - 50Hz	950x1000x1030	145
US-407	0,8	55	515	500	160	230 V - 50Hz	680x660x1020	93

US-316
P.V.P. 2.875 € **PROMO 2.320 €**

US-407
P.V.P. 2.475 € **PROMO 1.980 €**



US-803 Enrollador de recogida automática por muelle, con manguera de Ø 75 mm de 7,5 m, tope de tubo y aspirador de 0,5HP



P.V.P. 1.900 €
PROMO 1.490 €

Peso 41 Kg

US-530 Aspirador de gases de escape modelo de pared

Aspirador de humos de escape, diseñado especialmente, para talleres de pequeñas dimensiones. Equipado con dos tubos de salida de Ø 75 mm interior y 3m de largo cada uno, con toma de salida para introducir la sonda de cualquier analizador de gases. Su funcionamiento es simple, va montado sobre una base de chapa que facilita una instalación sencilla y rápida sobre cualquier pared. Dotado de un motor monofásico de 0,5 Hp, totalmente silencioso. El barnizado y pintado de todo el equipo se efectúa mediante la técnica de pintura al polvo, sometida a 180 °C, lo que le proporciona un acabado estético y elegante

Peso aprox.- 31 Kg

P.V.P. 740 € **PROMO 575 €**



US-531 Aspirador de polvo y líquido

- Motor monofásico 230 V - 1300 W
- Refrigeración by-pass
- Caudal aire 58 l/seg
- Depresión 250 mbar
- Capacidad 35 L
- Nivel ruido 63 dB(A)
- Aspiración líquidos SI
- Dimensiones 525x495x825mm
- Peso 14,100 Kg



P.V.P. 445 €
PROMO 355 €

US-575 Aspirador de polvo y líquido con 2 motores

US-575 tiene dos motores accionados independientemente, optando a trabajar uno solo con la mitad de potencia total.

- Motor monofásico 230 V - 1900 W
- Refrigeración by-pass
- Caudal aire 106 l/seg
- Depresión 190 mbar
- Capacidad 58 L
- Nivel ruido 63 dB(A)
- Aspiración líquidos SI
- Dimensiones 610x520x920mm
- Peso 29 Kg



P.V.P. 650 €
PROMO 540 €

US-1162 Generador portátil de ozono

Potente, ligero, silencioso (<40Db) y de fácil mantenimiento. Ideal para desinfectar el ambiente, hasta 500m² de superficie

P.V.P. 280 €
PROMO 215 €

- Capacidad: 3,5 gr/h
- Alimentación: 110/230V-50/60Hz
- Volumen de aire tratado: 2m³/min
- Certificación: UL/CE
- Dimensiones: 205x175x150mm
- Embalaje: 265x240x210mm • Peso: 2,5 Kg



JAR-85/BIS Hidrolimpiadora de agua fría 150 bar "semi-profesional"

Accesorio
Bobina con tubo de 10 m
Lanza con chorro variable
Lanza con chorro rotante
Conexión rápida de entrada y salida
Aspiración de detergente del tanque 1,8 L

- N° RPM 2800 • max. presión 155 bar
- capacidad 540 l/h • consumo 2,7 Kw • conexión a red 1-230/50 ph-volt
- dimensiones 370x470x940 mm
- peso 29 Kg



P.V.P. 805 €
PROMO 605 €



US-708 Máquina comprobar y limpiar inyectores gasolina por ultrasonidos

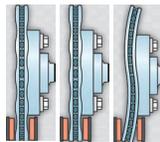
- Alimentación 115- 230 V 50-60 Hz
- Manómetro analógico 0-10 Bar
- Frecuencia ultrasonido 35 Khz
- Regulación presión líquido 4 Bar
- Tensión funcionamiento 3-12 V
- Peso 25 Kg



P.V.P. 3.585 €
PROMO 2.875 €

US-1214 Rectificadora de discos MANUAL

P.V.P. 5.700 € **PROMO 4.595 €**



US-1215 Rectificadora de discos AUTOMÁTICA

P.V.P. 6.725 € **PROMO 5.425 €**



	US-1214	US-1215
Desgaste / Oscilación del disco	< 20 µm	< 20 µm
Variación espesor disco	< 20 µm	< 20 µm
Rugosidad / acabado superficie	< 2 µm	< 2 µm
Espesor máx. disco freno	39 mm	41 mm
Profundidad máx del corte (por pieza)	0,8 mm	0,8 mm
Escala corte creciente (por clic.)	0,05 mm	0,05 mm
Alimentación autom. piezas en disco	8,5 mm/min	6 - 12 mm/min
Voltaje	100-240V. 50/60Hz	100-240V. 50/60Hz
Velocidad rotación eje propulsor	100 rpm	80 - 160 rpm
Altura de trabajo	450 - 1250 mm	450 - 1250 mm
Potencia	0,55 kW	0,55 kW
Corriente	3,2 A	2,4 / 3 A
Torque	55 Nm	65 Nm
Peso	58 kg	60 kg



US-1135 Estuche 5 piezas, especial extraer rótulas



P.V.P. 32 €
PROMO 22 €

- Barra separadora apertura: 11/ 16"
- Articulación de rotula con apertura: 15/16"

- Brazo en cuña con apertura : 1-1/8"
- Mango con gancho de 8" (200 mm)
- Mango neumático de 7" (180 mm) • Peso 2 Kg

US-799 Equipo cocomprobación líquido de frenos digital



P.V.P. 430 €
PROMO 345 €



- Alimentación 12 V (batería)
- Display LCD con instrucciones
- Calentamiento líquido hasta 320°C

- Utilización con varios tipos de DOT y fluidos para vehículos de competición
- Homologado por el principal productor de aceite de líquido de frenos
- Protegido contra inversión de polaridad

US-1161 Llaves filtros aceite VW - Audi



P.V.P. 92 €
PROMO 72 €

Peso 1,6 Kg

US-1191 Llaves filtros aceite MERCEDES



Peso 1 Kg

P.V.P. 115 €
PROMO 90 €

US-1192 Llaves filtros aceite BMW



Peso 1,2 Kg

P.V.P. 140 €
PROMO 110 €

US-1146 Llave filtros y drenaje TOYOTA



P.V.P. 42,50 €
PROMO 34 €

Una pieza compatible con todos 4 , 6 y 8 cilindros de los vehículos TOYOTA y LEXUS. Fabricada en Cromo Vanadium • Cuadrado 1/2" y 24 mm. hex. Tensión recomendada para cajas de filtros TOYOTA es de 25Nm. Sin embargo, si las cajas han sido sobre tensionadas la fuerza requerida para quitar los filtros puede superar esto en 10 veces más. Esta pieza ha sido comprobada alcanzando un máximo de 400 Nm. Peso 0,500 Kg

US-170 Estuche puesta a punto grupo PSA, Peugeot, Citroën



Peso 3,5 Kg

P.V.P. 135 €
PROMO 88 €

US-171 Estuche puesta a punto bombas diesel



Peso 1 Kg

P.V.P. 87 €
PROMO 70 €

US-173 Estuche puesta a punto grupo VAG



P.V.P. 168 €
PROMO 110 €

Peso 4,5 Kg

US-174 Estuche puesta a punto Renault



Peso 5,3 Kg

P.V.P. 110 €
PROMO 73 €

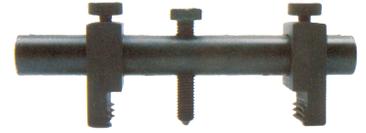
US-175 Estuche bloquear poleas distribución, árbol levas y cigüeñales



Peso 1,7 Kg

P.V.P. 73 €
PROMO 49 €

US-177 Extractor polea cigüeñal



Peso 1,5 Kg

P.V.P. 40 €
PROMO 32 €

US-1028 Útil montar y desmontar retenes deválvulas



P.V.P. 65 €
PROMO 52 €

Peso 2,2 Kg

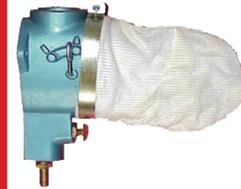
US-172 Estuche puesta a punto Renault DCI



Peso 1,7 Kg

P.V.P. 88 €
PROMO 60 €

JAR-124 Sorreador de bujías



Peso: 0,700 Kg

P.V.P. 32 €
PROMO 21 €

US-307 Comprobador conexión remolque 13 Pins



Peso 0,800 Kg

P.V.P. 105 €
PROMO 82 €

US-306 Comprobador conexión remolque USA 7 Pins



Peso 0,500 Kg

P.V.P. 36 €
PROMO 26 €

US-305 Comprobador conexión remolque europeo 7 Pins



Peso 0,350 Kg

P.V.P. 40 €
PROMO 31 €

JAR-201 Plataforma adaptable a rueda



Peso: 6 Kg

P.V.P. 38,50 €
PROMO 31 €

US-724 Transportador de automóviles



Se suministran por pareja
Peso unidad: 20 Kg

P.V.P. 715 €
PROMO 594 €

US-3/A Destornillador "jumbo" 900 mm



Peso: 2 Kg

P.V.P. 31,50 €
PROMO 21 €

US-867/BIS Útil desmontar tirante rotula axial



Sin necesidad de desmontar el piñón de la cremallera
Peso 0,550 Kg



P.V.P. 33 €
PROMO 24 €

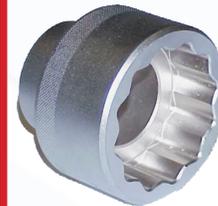
US-792 Alicata "Channellock"



Capacidad 38mm
Ajuste 5
Longitud 240mm
Peso 0,400 Kg

P.V.P. 33 €
PROMO 23 €

US-901/6 Llave 1" poligonal 65 mm

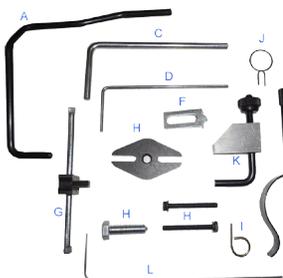


Tuerca piñón diferencial autocar Mercedes, Iveco Daily
Peso 1,7 Kg

Peso 0,400Kg

P.V.P. 51 €
PROMO 40 €

US-1136 Estuche calado PSA, FIAT motor DW-10, DW-12



P.V.P. 90 €
PROMO 62 €

Peso: 1,4 Kg

US-1137 Estuche puesta a punto BMW, MINI



Peso: 0,140 Kg

P.V.P. 46 €
PROMO 32 €

US-891 Extractor retén válvula reglaje hidráulico Ford



Peso 0,300 Kg

P.V.P. 18 €
PROMO 14 €

US-906 Asiento de asistencia



P.V.P. 33,50 €
PROMO 27 €

Con ruedas, cajón y bandeja para herramientas
Peso 5,5 Kg

US-1015 Carraca 1/4" con mango giratorio

Peso 0,200Kg



P.V.P. 35 €
PROMO 28 €

US-1042 Extractor cojinete rueda con jaula

Peso 2,9 Kg



P.V.P. 135 €
PROMO 100 €

US-1016 Expansor de fuelles



P.V.P. 275 €
PROMO 186 € Peso 2,1 Kg

US-1074 Pistola automática



P.V.P. 63 €
PROMO 52 €

Dispositivo de parada automática del flujo con el depósito lleno.
Peso 1,4 Kg

US-1094 Útil calado cigüeñal Audi VW



Peso 0,200 Kg



P.V.P. 5,75 €
PROMO 4,2 €

US-1095 Engranaje rotación volante motor. Especial MAN motores D20, D25, D26, D28



Peso 0,500 Kg

P.V.P. 41 €
PROMO 31 €

US-1096 Alineador cigüeñal motor DAF



Peso 0,700 Kg

P.V.P. 44 €
PROMO 32 €

L mm	H mm	Ø mm	Nº dientes	mm
55	90	40	11	24

US-1098 Estuche calado Volvo



P.V.P. 265 €
PROMO 202 €

Árbol de levas del motor y posicionamiento del cigüeñal VOLVO S80, XC90, XC60, XC70 3.0T, 3.2 (T6 Motor) desde 2007
Peso 5,900 Kg

US-276 Estuche 8 piezas desmontar tornillo central y ventilador Mercedes, BMW, Nissan y Ford



Peso 4,5 Kg

P.V.P. 138 €
PROMO 90 €



US-1099 Llave tapón cárter 8 y 10 mm



Peso 0,300 Kg

P.V.P. 5,10 €
PROMO 4,20 €

US-1142 Comprobador tensión correas distribución



P.V.P. 750 €
PROMO 590 €



Provisto de medidor electrónico de tensión. Comprobador de fácil manejo. Funciona con una pila de 9V. Detecta la tensión por presión
Peso 0,850Kg

US-1097 Llave almenada tuerca diferencial Mercedes-Benz



Ø mm interior	Ø mm exterior	H mm	macho mm	ancho macho mm
72	84	60	72	6

P.V.P. 39 €
PROMO 28 € Peso 0,750 Kg

US-80 Soporte reforzado para motores turismo



Medidas
Base 650x650x860 mm
Altura columna: 1070 mm
Peso: 26,5 Kg

P.V.P. 199 €
PROMO 165 €

US-371 Comprobador inyectores gasoil



Comprobaciones: presión de apertura, hermeticidad y chorro

Se suministra con 2 racores de 12x150 y 14x150mm

Peso 3,5 Kg

P.V.P. 282 €
PROMO 230 €

US-1087 Soporte de motores



P.V.P. 255 €
PROMO 160 €

Permite sostener el motor cuando hay necesidad de sacar los soportes de los motores, cambiar la correa de distribución, la bomba de agua, etc. Gracias a éste sistema un único operario puede efectuar el trabajo sin ayuda de nadie

Longitud base 100 cm • ancho base 50 cm • mínima altura plato 4 cm • máxima altura plato 15 cm • peso 11,6 Kg

US-725 Compresor de muelles de suspensión

Peso: 11,3 Kg



P.V.P. 375 €
PROMO 275 €

Llaves dinamométricas BRITOOOL



AVT-100 A Llave dinamométrica de 2,5 a 11 Nm
P.V.P. 202 € PROMO 155 € Peso 0,8 Kg

AVT-300 A Llave dinamométrica de 5 a 33 Nm
P.V.P. 205 € PROMO 158 € Peso 1,4 Kg

EVT-600 A Llave dinamométrica de 12 a 68 Nm
P.V.P. 215 € PROMO 170 € Peso 1,7 Kg

EVT-1200 A Llave dinamométrica de 25 a 135 Nm
P.V.P. 226 € PROMO 182 € Peso 2,2 Kg

EVT-2000 A Llave dinamométrica de 50 a 225 Nm
P.V.P. 267 € PROMO 207 € Peso 3 Kg

EVT-3000 A Llave dinamométrica de 70 a 330 Nm
P.V.P. 317 € PROMO 240 € Peso 4 Kg

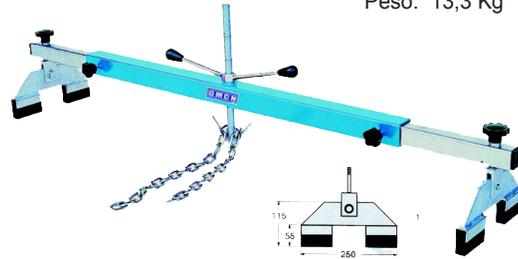
HVT-5000 Llave dinamométrica de 140 a 560 Nm
P.V.P. 796 € PROMO 610 € Peso 8,7 Kg

HVT-7200 Llave dinamométrica de 200 a 810 Nm
P.V.P. 805 € PROMO 615 € Peso 9,6 Kg

GVT-8400 Llave dinamométrica de 480 a 940 Nm
P.V.P. 1.165 € PROMO 895 € Peso 14,8 Kg

US-563 Traviesa sujeción motor. Ajustable en inclinación

Peso: 13,3 Kg



P.V.P. 235 €
PROMO 190 €

US-667 Centrador de faros con luxómetro analógico graduado



Altura máx. medición: 1500 mm
Altura mín. medición: 230 mm
Luxómetro con célula fotovoltaica
Peso: 30 Kg

P.V.P. 450 €
PROMO 365 €

Llaves dinamométricas de disparo



JAR-23 Llave dinamométrica de 5 a 33 Nm
P.V.P. 140 € PROMO 112 € Peso 0,7 Kg

JAR-24 Llave dinamométrica de 12 a 68 Nm
P.V.P. 143 € PROMO 115 € Peso 1 Kg

JAR-25 Llave dinamométrica de 25 a 150 Nm
P.V.P. 147 € PROMO 120 € Peso 2,3 Kg

JAR-26 Llave dinamométrica de 50 a 250 Nm
P.V.P. 170 € PROMO 135 € Peso 2,5 Kg

JAR-27 Llave dinamométrica de 100 a 400 Nm
P.V.P. 305 € PROMO 245 € Peso 4,8 Kg

JAR-28 Llave dinamométrica de 140 a 800 Nm
P.V.P. 585 € PROMO 470 € Peso 6,3 Kg

JAR-29 Llave dinamométrica de 200 a 1000 Nm
P.V.P. 705 € PROMO 565 € Peso 13 Kg

JAR-30 Llave dinamométrica de 500 a 2000 Nm
P.V.P. 1.725 € PROMO 1.340 € Peso 22,2 Kg

US-1186 Memorex 3 - Diagnosis multimarca



Peso 2,8 Kg

Memorex 3 es una plataforma multi-funcional desarrollada para la última generación de Windows®, le ofrecemos una amplia gama de funciones y servicios que no se limitan al diagnóstico tradicional. Desarrollada de modo extremadamente simple de utilizar completa y siempre actualizada, la hacen una herramienta indispensable incluso para el profesional mas exigente. Memorex 3 ofrece la posibilidad de efectuar diagnosis propietaria pasiva y activa(DataDiag) del sistema de control motor (ECM) y del sistema accesorios (Servicio, Electrónica de frenos ABS/ASR/ESP, Airbag, Climatizador, Cajas de Cambios, Suspensión, Inmovilizador, etc), hasta la diagnosis standar EOBD/OBDII. Memorex 3 está dotado del sistema DataHelp que transmite una conexión interactivo, permite consultar un completo archivo de esquemas eléctricos, instrucciones de manutención, datos de regulación, información sobre lubricación, manuales de reparación específicos para algún modelo, identificación y explicación del código erróneo del componente relacionado, diseño técnico, posición de varios filtros y posición de tomas de diagnosis y tantas cosas más.

Memorex 3 es el primero y único sistema que integra la base de datos de reparaciones Haynespro® en el interno del propio software, para identificar el error y obtener una guía visual y a la vez resolutive. Gracias a DataHelp® se identifica automáticamente el componente que es la causa del error, sin necesidad de abandonar la sección de diagnosis ni tener que alejarse del vehículo.

US-1186/W Tablet 9.7" Memorex 3



Peso 5,6 Kg



SISTEMA COMPLETO



US-1186/R Tablet 10.1" Memorex 3



Peso 5,2 Kg

US-1186 Memorex 3 diagnosis multimarca

P.V.P. 2.900 € **PROMO 2.200 €**

US-1186 + US-1186/W Memorex 3 diagnosis multimarca + tablet 9,7"

P.V.P. 5.625 € **PROMO 4.100 €**

US-1186 + US-1186/R Memorex 3 diagnosis multimarca + tablet 10.1"

P.V.P. 5.875 € **PROMO 4.350 €**

US-810 Diagnosis global "AUTOBOSS"

Peso 11,4 Kg



P.V.P. 2.975 € **PROMO 2.150 €**

AUTOBOSS es una herramienta de diagnóstico verdaderamente global que ofrece flexibilidad y portabilidad en una plataforma Windows CE.

Cobertura al nivel del equipo original en vehículos europeos, asiáticos, (incluidos chinos) y americano. Incluye más de 50 marcas diferentes.

Acceso a sistemas de carrocería, chasis y transmisión. Función de comprobación rápida para la mayoría de los sistemas de vehículos. Códigos de averías (DTC), reinicio de servicios. Accionamiento, adaptaciones y codificaciones del módulo de control. Soporte multilingüe. Actualizaciones frecuentes del software en internet. Bus CAN con velocidad alta y baja. Un conector OBD II para todos los sistemas de bus CAN. Pantalla color VGA TFT de alta resolución. Sistema operativo Windows CE. Función de auto comprobación.

US-1210 Analizador gases de escape **GASOLINE**

Analizador de gases de escape CO - CO corregido - CO2 - HC - O2 - NOx (opcional) con pantalla e impresora

El US-1210 representa la última generación de analizadores de gas, que incorporan las ya conocidas características de precisión y fiabilidad de líneas de productos anteriores, mejorando los rendimientos de la tecnología así como las eficiencias técnicas.

Analizador de gas con certificación MID (Dir.2004 / 22 / EC) y requisitos MCTC Net2.

Precisión: OIML Clase 0 -R99 ed.2008 cuando corresponda.

Conexión Bluetooth con kit 10001/96 distancia 100 mt. máximo

Analizador de gas certificado por la normativa MID (Dir.2004/22/ EC) y requisitos MCTC Net2



ESPECIFICACIONES DE MEDICIONES

- Presión: OIML class 0 - R99 ed. 2008 where applicable
- Ajuste cero: automatic (automatic frequency)
- Calibración: automatic (frequency according to the regulations)
- Caudal de gas: min. 6 litros/minute
- Separador condensación: 1 condensate, 1 coalescent and 1 plastic filters
- Descarga condensación: automatic and continuous
- Control de flujo: automatic and continuous
- Tensión: from 110 to 230 Vac A.S.
- Potencia absorbida 40 W max
- Control voltaje: automatic and continuous (alarm at min. or max. V)
- Prueba de fugas: Automatic
- Diagnóstico funcionalidad carburación: Gasoline, LPG, CNG
- Medición coeficiente LAMBDA



P.V.P. 4.350 € **PROMO 3.475 €**

US-1100 Máquina diagnosticar códigos avería motocicletas



P.V.P. 1.250 €
PROMO 975 €

Peso 3,5 Kg



El dispositivo US-1101 de alta tecnología permite efectuar una diagnosis avanzada de las motocicleta mas importante a nivel mundial. Con este instrumento el mecánico puede conectarse y testear el funcionamiento y modificar algunos parámetros del sistema de inyección, encendido, inmovilizador, cuadro de instrumentos, ABS, presentes en las motocicletas de última generación. Posibilidad de comunicación con la Ecu mediante los cables específicos por marca "opcionales" o a través del cable universal en dotación con indicación detallada de la conexión (excepto sistemas can bus)

Cables opcionales

Funciones:

- Búsqueda manual y automática de la centralita. • Database del modelo con indicación del tipo de diagnosis, del cable de conexión y de la posición del tipo de conector de diagnóstico. • Visualización del dato de la centralita. • Lectura del error actual y memorizado (DTC). • Cancelación de memoria de errores • Visualización de los datos en tiempo real (RPM, tensión batería, ángulo de avance y mariposa). • Activación y test de los componentes (inyectores, bobinas de encendido, bomba carburante, etc). • Apagado del indicador de servicio. • Memorización de la llave • Desbloqueo del inmovilizador • Regulación del encendido (trimmer CO) • Regulación del sensor válvula mariposa (TPS). • Configuración del inmovilizador/alarma • Reset de los parámetros auto-adaptativos • Regulación del mínimo

Marcas que diagnóstica

ADIVA - APRILIA - ARTIC-CAT - BENELLI - BIMOTA - BWM - BRP CAN-AM - CAGIVA - DAELIM - DERBI - DUCATI - GARELLI - GAS GAS - GILERA - HARLEY DAVIDSON - HONDA - HYOSUNG - KAWASAKI - KTM - KVN MOTOR - KYMCO - LAVERDA - MALAGUTI MONDIAL - MOTO GUZZI - MOTO MORINI - MV AGUSTA - MZ - PEUGEOT - PIAGGIO - POLARIS SHERCO - SUZUKI - SYM - TRIUMPH - VESPA - VOXAN - YAMAHA

US-1101 Máquina diagnosticar códigos avería motocicletas



P.V.P. 2.125 €
PROMO 1.675 €

Peso 2,3 Kg



ADM-1266 Alineador direcciones 6 sensores



Peso 165 Kg

P.V.P. 9.800 €
PROMO 7.100 €

Alineador de direcciones "MATRIX" - Gracias a la innovadora concepción del proyecto y al uso de tecnologías y componentes de última generación, constituye la elección óptima en términos de relación, precio prestaciones. El proceso de medición se realiza electrónicamente, transmitido por sensores CCD, por lo cual se obtiene unos valores del avance e inclinación de la barra de suspensión con elevada precisión. La transmisión de datos entre captadores es por infrarrojos, transmisión entre captadores delanteros y consola por cable.

Alineador de direcciones "Activa" - El alineador Active ofrece todas las ventajas de un equipo preciso, fácil de usar y rápido. La visualización del programa y de los datos se muestra en gráficas 3D en un monitor TFT 19". La transmisión Bluetooth de datos permite la máxima versatilidad de movimientos entre varios puntos de trabajo. El usuario accede a todos los programas utilizando solamente las cuatro teclas de funciones visualizadas en la pantalla y que guían paso a paso en el proceso de medida. El interior del mueble que tiene 3 compartimentos accesibles se encuentra un potente ordenador PC, la impresora color A4, y un cajón para guardar las garras y accesorios.

ADM-1278 Alineador direcciones 8 sensores "Bluetooth"



Peso 166 Kg

P.V.P. 13.500 €
PROMO 9.075€

ADM-1286 TRUCK Alineador direcciones 6 sensores Bluetooth "ACTIVE"



P.V.P. 16.850 €
PROMO 10.425 €

El Alineador ADM-1286 "ACTIVE TRUCK" dotado de 6 CCD, transmisión por Bluetooth, entre captadores y consola, para evitar todo tipo de interferencias. Transmisión por infrarrojos entre captadores. Consola con pantalla TFT de 19". Los captadores tienen brazos alargados para comunicación de larga distancia. Doble inclinómetro en cada captador para permitir el avance con las ruedas rectas. Apto tanto para alinear camiones, turismos y furgonetas (con los accesorios opcionales). La consola sobre ruedas grandes para facilitar el movimiento en el taller, contiene el PC, impresora y monitor. También tiene soportes en los laterales de la consola que permiten alojar los captadores y a su vez son los cargadores de las baterías de los captadores. Dispone de un cajón para guardar los accesorios.

El ADM-1410 se suministra con cámaras fijas en los captadores. Se suministra con garras de 3 puntos con abrazaderas para saltar la operación de alabeo (alabeo no obligatorio). Rápido de utilizar. Teclado que actúa de mando a distancia encima de cada captador. En el interior de la consola se encuentra un potente ordenador PC, impresora y monitor de TFT de 22".

ADM-1410 Alineador 3D "Sphere HP.B" Bluetooth



P.V.P. 29.000€
PROMO 17.475 €

US-1178 Pistola Sacar Puntos Soldadura



Broca no incluida

velocidad vacío 800 rpm
broca $\varnothing 6, \varnothing 8 \varnothing 10 \times 47\text{mm}$ (L)
Conexión entrada NPT 1/4"
Consumo aire 4/113 CFM / L/min
Largo 349 mm
Peso 2.5 Kg

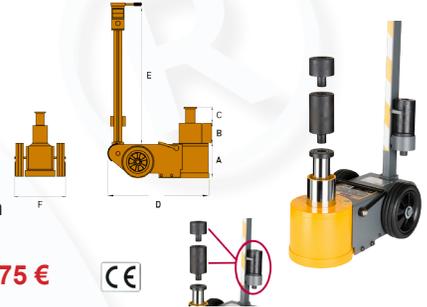
P.V.P. 305 € **PROMO 240 €**

JAR-101 Gato oleoneumático 2 pistones

NEN-EN 1494:2001+A1:2008

Capacidad	32/16 T
A Altura mín.	150 mm
B Altura 1er pistón.	73 mm
C Altura 2º pistón.	66 mm
D Largo	480 mm
E Altura mástil	1300 mm
F Ancho	290 mm
Peso	38 Kg

2 adaptadores - 2 adaptors 100/45mm



P.V.P. 1.125 € **PROMO 875 €**



US-1092 Dispensador diesel para uso personal



Caudal hasta 70 l/min
Precisión +/-0,5%
Disponible versión AC / CC
Nivel ruido 75 Db
Protección IP55
Medidas 400x450x460 mm
Peso 25,5 Kg
Pedestal opcional

P.V.P. 2.300 €
PROMO 1.850 €

JAR-114 Banco metálico de trabajo

CAJONES NO INCLUIDOS



Peso
79 Kg

P.V.P. 440 € **PROMO 355 €**

US-597 Sierra neumática



Recorrido vaivén 10mm
Grosor corte 1,2mm
Conexión entrada aire 1/4" gas
Peso: 0,700 Kg

P.V.P. 76 € **PROMO 62 €**

US-382 Llave de impacto 1/2"

Conexión: 1/2"
Máx. par de apriete: 510 Nm
Peso: 3 Kg



P.V.P. 122 €
PROMO 93 €

US-425 Taladro 3/8"



P.V.P. 55 € **PROMO 45,50 €**

Conexión entrada aire 1/4" gas
Capacidad porta-brocas 10 mm
Peso: 1,2 Kg

US-702 Estuche herramientas 90 piezas

P.V.P. 140 €
PROMO 103 €



Peso 9,5 Kg



US-412 Martillo neumático con cinceladores



P.V.P. 50,40 €
PROMO 41,50 €

Peso 3 Kg

US-426/D Llave de impacto 1"



P.V.P. 790 €
PROMO 630 €

Conexión entrada aire: 1"
Máx. par de apriete: 3119 Nm
Peso: 12,5 Kg

US-1147 Pistola impacto 1/2" pequeña

Ultra compacta y fuerte -
Mango de aluminio con
carcasa de acero • carcasa del
motor de composite • doble
martillo • interruptor pulgar
para operar hacia adelante
y marcha atrás • gatillo de
velocidad variable

Peso 1,6 Kg



P.V.P. 130 € **PROMO 105 €**

Velocidad vacío RPM	Conexión mm	Máximo apriete Nm (Reverse)	Rango par trabajo Nm	Conexión entrada aire NPT	Tubo ID mm	Media de consumo aire CFM L/min	Longitud mm
10.000	13	678	25-407	1/4"	10	113	120

US-1173 Llave impacto 1/2" eléctrica



- Par de apriete 55Kg-m - 539Nm - 396ft-lb
- Velocidad sin carga 2500 r.p.m. 850W
- Voltaje 220V ~ 50Hz
- Capacidad cuadrado 1/2"(12,7mm)
- Giro reversible
- Medidas estuche 390x330x100 mm
- Peso llave 2,95 Kg
- Peso estuche 3,80 Kg

Mango antideslizante
Empuñadura reversible

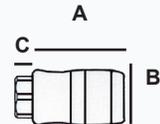


P.V.P. 235 € **PROMO 168 €**

Conector enchufe rosca hembra



	conexión	A mm	B mm	C mm	Ø int mm	caudal m3	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-061101	1/4" BSP	71,5	28	23	6	50	0.052	14,00	11,00 €
RO-081102	3/8" BSP	84,5	33	25	8	100	0.083	21,50	17,00 €
RO-111103	1/2" BSP	86	43	30	11	250	0.220	55,00	47,00 €



Conector enchufe rosca macho cilíndrico



	conexión	A mm	B mm	C mm	Ø int mm	caudal m3	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-061151	1/4" BSP	79,5	28	23	6	50	0.062	16,25	13,00 €
RO-061153	1/2" BSP	81,5	28	23	6	50	0.090	17,10	13,70 €
RO-081152	3/8" BSP	91,5	33	25	8	100	0.102	23,40	18,80 €
RO-081153	1/2" BSP	93,5	33	28	8	100	0.130	23,00	18,50 €
RO-111153	1/2" BSP	89	43	30	11	100	0.219	57,00	47,00 €



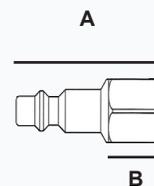
Conector enchufe para tubería



	conexión	A mm	B mm	C mm	Ø int mm	caudal m3	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-061808	Ø 8 mm	95,5	28	23	6	50	0.061	17,00	13,50 €
RO-081810	Ø 9-10 mm	104,4	33	25	8	100	0.100	23,50	18,80 €
RO-081813	Ø 13 mm	104,5	33	25	8	100	0.100	23,50	18,80 €
RO-111813	Ø 13 mm	109	43	30	11	100	0.160	57,00	47,00 €

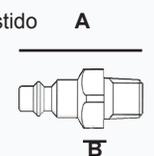
	conexión	A mm	B mm	Ø int mm	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-066101	1/4" Gas BSP	40,5	15	6	0.028	2,60	2,00 €
RO-086102	3/8" Gas BSP	49	21	8	0.050	5,40	4,40 €
RO-116103	1/2" Gas BSP	60	25	11	0.075	8,30	6,50 €

Conector roscado hembra



	conexión	A mm	B mm	Ø int mm	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-066151	1/4" Gas BSP	39,5	13	6	0.020	1,80	1,50 €
RO-086152	3/8" Gas BSP	44,5	17	8	0.040	5,40	4,40 €
RO-116153	1/2" Gas BSP	84	25	11	0.077	9,50	7,50 €

Conector roscado macho revestido con teflón



	conexión	A mm	Ø int mm	peso Kg	P.V.P.	PROMO
RO-066808	Ø 8 mm	50	6	0.019	1,50	1,20 €
RO-066810	Ø 9-10 mm	50	6	0.020	3,20	2,50 €
RO-086810	Ø 9-10 mm	53,5	8	0.030	5,60	4,50 €
RO-086813	Ø 13 mm	59	8	0.035	6,70	5,30 €
RO-116813	Ø 13 mm	70	11	0.050	9,50	7,50 €

Conector para tubería



X 300 U - Enchufe automático para aire comprimido, compatible con los conectores más estándares



	conexión	peso Kg	P.V.P.	PROMO
JAR-10201	1/4" Macho	0.104	6,80	3,50 €
JAR-10202	3/8" Macho	0.100	7,00	3,80 €
JAR-10203	1/2" Macho	0.120	7,40	5,50 €
JAR-10211	1/4" Hembra	0.060	6,80	5,50 €
JAR-10212	3/8" Hembra	0.108	7,00	5,50 €
JAR-10213	1/2" Hembra	0.130	7,40	5,50 €



Industrias Rogen S.L.

www.rogen.org
desde 1958 al servicio de la automoción

Tel. +34 937 102 662 rogen@rogen.org
Tel. +34 916 923 090 rogen centro@rogen.org
Tel. +34 954 102 137 rogen sur@rogen.org

Los precios de "PROMO", no incluyen I.V.A. ni PORTES. Los artículos marcados con * no están incluidos en las condiciones de portes. Los pesos son aproximados

Distribuido por: