

DOGHER

Making Solutions [®] TOOLS



**CALIDAD INDUSTRIAL
MÁXIMO RENDIMIENTO**

PROMOCIÓN

**20²³
24**



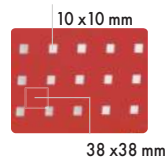
PRECIOS RECOMENDADOS
IVA NO INCLUIDO
VÁLIDO PARA PENÍNSULA Y BALEARES



MESA METÁLICA DE TRABAJO

2 CAJONES Y PANEL VERTICAL PORTAHERRAMIENTAS

- Panel Vertical Portaherramientas
- 2 Cajones de Alta Capacidad



Carga Total: 900 kg
Mesa: 1500 x 640 x 1550 mm
Panel: 1500 x 730 mm

Ref 027-004

~~1.327,47 €~~ **761,34 €**

MESA METÁLICA DE TRABAJO

3 CAJONES

- 3 Cajones de Alta Capacidad

Carga Total: 500 kg
Mesa: 2000 x 640 x 865 mm

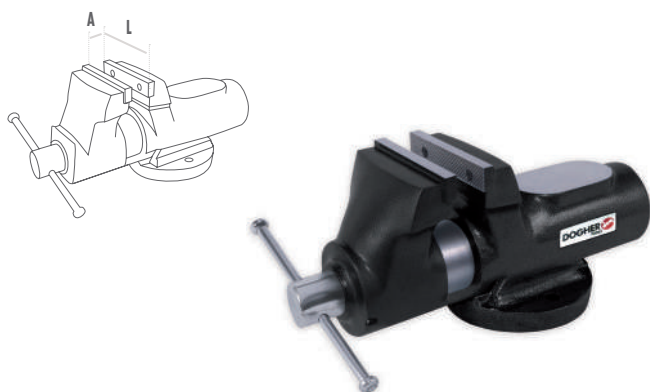


Ref 027-001

~~1.280,58 €~~ **753,28 €**

TORNILLOS DE BANCO

GUÍA REDONDA

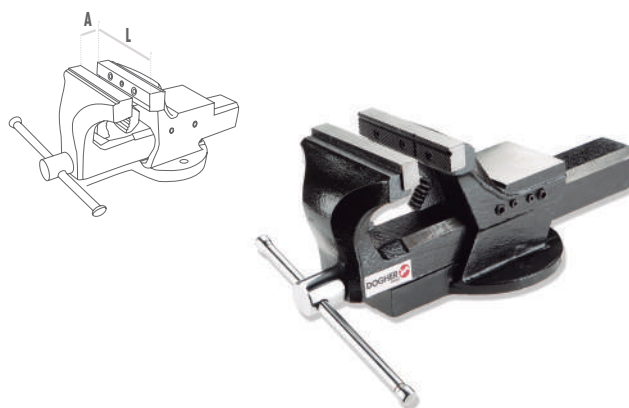


L mm	A mm	Kg	Ref		
▶ 100	105	13	925-100	339,42 €	199,68 €
125	130	22	925-125	467,36 €	274,91 €
150	165	32	925-150	667,33 €	392,54 € ▶

• Base giratoria ver pag. 493 de Cat. general

TORNILLOS DE BANCO

GUÍA CUADRADA



L mm	A mm	Kg	Ref		
▶ 100	105	7,5	926-100	226,98 €	133,51 €
125	155	14	926-125	252,93 €	148,79 €
150	165	19	926-150	365,18 €	214,82 €
175	205	26	926-175	578,33 €	340,19 € ▶

• Base giratoria ver pag. 493 de Cat. general



MÁXIMAS PRESTACIONES

- 3 Módulos Desmontables
- 1 Caja de Herramientas
- 2 Cajones Alta Capacidad
- 1 Arcón Abatible

**SOLUCIONES
3 EN 1**

Ref 051-002

~~319,95 €~~ **188,21 €**

490 x 300 x 720 mm

AMARRES INTERMÓDULO METÁLICOS

Más robusto, evita oscilaciones

CIERRES DE SEGURIDAD

Doble Cierre Metálico
de Seguridad

ALOJAMIENTO CIERRE CON CANDADO



TROLLEY DE 3 MÓDULOS

+47 HERRAMIENTAS



**27
Pcs**

1/2"



(531-080)

Vasos



8 • 9 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14 • 15 • 16 • 17
18 • 19 • 20 • 21 • 22 • 23 • 24 • 27 • 30 • 32

72 dientes



Alargadores
250 mm
125 mm

Articulación Universal



Adaptador Triple Función

• 3/8" • 1/2" (524-021)

Vasos para Bujías



16 • 21

**10
Pcs**



(450-081)



6x7 • 8x9 • 10x11 • 12x13 • 14x15
16x17 • 18x19 • 20x22 • 21x23 • 24x26

**10
Pcs**



(330-084)

TESTED

Recta



4 • 5,5 • 6,5



PH1 • PH2

Plana



4 • 5,5 • 6,5



PH1 • PH2

Ref 051-500

~~874,77 €~~ **501,71 €**

TROLLEY METÁLICA

COMPACTA

- Caja de herramientas con bandeja interior portátil
- 2 Cajones
- 1 Arcón abatible de gran capacidad
- Asa trasera telescópica desmontable



265 mm 550 mm 410 mm

CIERRES DE SEGURIDAD
Doble Cierre Metálico de Seguridad

Ref 051-008

~~192,49 €~~ **99,07 €**

TROLLEY METÁLICA

COMPACTA

- 1 Caja de herramientas con bandeja interior portátil
- 4 Cajones (2 de alta capacidad)
- Asa trasera telescópica desmontable



265 mm 550 mm 410 mm

CIERRES DE SEGURIDAD
Doble Cierre Metálico de Seguridad

Ref 051-009

~~202,79 €~~ **119,28 €**



TROLLEY 3 MÓDULOS



- 1 Arcón Abatible
- 1 Caja de Herramientas
- 3 Cajones Alta Capacidad
- Ruedas de plástico Alta Resistencia



Ref 051-004

~~181,85 €~~**106,97 €**

505 x 330 x 835 mm

TROLLEY 2 MÓDULOS



- 1 Caja de Herramientas
- Organizador Circular
- 1 Arcón Alta Capacidad
- Bolsa de Nylon Frontal



Ref 051-005

~~113,29 €~~**66,65 €**

485 x 310 x 635 mm

ORGANIZADOR CON ASA RÍGIDA

- Cajas Organizadoras Extraíbles

Ref 052-006
~~16,44 €~~ **7,25 €**

210 x 338 x 62 mm



ORGANIZADOR CON ASA MÓVIL ALTA CAPACIDAD

- Cajas Organizadoras Extraíbles

Ref 052-010
~~21,53 €~~ **9,50 €**

340 x 250 x 60 mm



CAJA DE HERRAMIENTAS 1 BANDEJA + 3 ORGANIZADORES

- Doble cierre metálico de seguridad
- Bandeja interior portátil

Ref 050-010
~~47,20 €~~ **27,07 €**



490 x 262 x 250 mm



CAJA DE HERRAMIENTAS MÓVIL



- 3 Organizadores para Accesorios

Ref 051-006
~~148,80 €~~ **87,53 €**

620 x 370 x 420 mm



ARCÓN METÁLICO GALVANIZADO CON CIERRE METÁLICO DE SEGURIDAD

L mm	Carga Máxima	Ref		
555 x 230 x 210	40 kg	028-002	159,90 €	94,06 €
759 x 327 x 250	50 kg	028-003*	270,75 €	159,26 €
1.144 x 367 x 380	50 kg	028-004*	334,77 €	196,91 €
1.429 x 502 x 476	60 kg	028-005*	582,95 €	342,91 €



* Bandeja Incluida



CAJA METÁLICA DE HERRAMIENTAS +50 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL

- Caja metálica Ref.: 026-001 incluida
- 5 Bandejas de Alta Calidad
- Carga Máxima de 30 Kg.



COMPOSICIÓN PROFESIONAL

Incluye Caja de Herramientas + 50 Herramientas

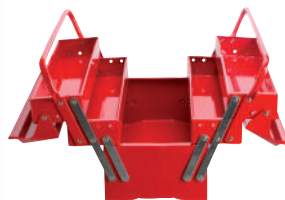


495 x 200 x 230 mm

Ref 026-500
~~748,56 €~~ **432,12 €**



CAJA DE HERRAMIENTAS 5 BANDEJAS



Ref 026-001
~~97,36 €~~ **57,25 €**
495 x 200 x 230 mm

CAJA DE HERRAMIENTAS 3 BANDEJAS



Ref 026-002
~~76,90 €~~ **45,24 €**
495 x 200 x 180 mm

CAJA DE HERRAMIENTAS 5 BANDEJAS SERIE LARGA



Ref 026-005
~~108,78 €~~ **63,99 €**
550 x 200 x 208 mm

CAJA DE HERRAMIENTAS METÁLICA PROFESIONAL



- 1 Bandeja
- 2 Cajones
- Doble Cierre Metálico de Seguridad
- 30 kg Carga Máxima Total permitida

Ref 026-003
~~131,75 €~~ **58,12 €**
510 x 218 x 250 mm

CAJA DE HERRAMIENTAS 1 BANDEJA + 6 CAJONES

- Bandeja superior
- 2 Asas laterales
- Cierre de seguridad con llave

- 5 kg Carga Máxima por Cajón

Ref 028-001
~~520,77 €~~ **306,34 €**
668 x 316 x 386 mm



GOBOX

by DOGHER TOOLS

WATERPROOF TROLLEY

- Resistente al agua y totalmente hermético (IP 67)
- Apilable
- A prueba de corrosión, arena y polvo
- Resistente a los golpes. Irrompible y robusta
- Resistente a Temperaturas ente -40°C / +90°C
- Mango ergonómico, agarre recubierto de goma
- Cierres sin atasco con mecanismo de apertura fácil
- Bisagras metálicas a prueba de corrosión fabricadas con las mismas características de la cubierta
- Válvula de liberación de presión automático
- Anillo sellador
- Medida ext.: 568x467x274 mm / Medida int.: 546x392x233 mm
- Profundidad de la cubierta: 54 mm / Profundidad de la base: 179 mm



Ref 051-010



Ref 051-010

~~742,26 €~~ **436,62 €**

568 x 467 x 274 mm

TROLLEY INDUSTRIAL

Ref 051-510
~~2.564,60 €~~ **1.470,88 €**

• Ver Composición en pag. 41
 Cat. general



139
 Pcs



TROLLEY ELECTRICISTA

139
 Pcs

Ref 051-511
~~2.812,85 €~~ **1.613,26 €**

• Ver Composición en pag. 42
 Cat. general



+



TROLLEY ELECTRICISTA

Ref 051-512
~~2.558,80 €~~ **1.505,19 €**

• Ver Composición en pag. 43
 Cat. general

67
 Pcs

5331-001



ANTICORROSIÓN



RESISTENTE A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS



A PRUEBA DE GOLPES

NOVEDAD



BAÚL EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON RUEDAS



Ref 028-020
~~321,73 €~~ **188,31 €**

780 x 410 x 330 mm



- Baúl de gran resistencia
- Peso ligero y gran capacidad de carga
- Apto para uso exterior
- Asa frontal
- Ruedas de alta resistencia
- Opción de cierre mediante candado
- Apilable
- Ideal para construcción, mantenimiento y transporte



ANTICORROSIÓN

RESISTENTE A ALTAS
Y BAJAS TEMPERATURASA PRUEBA
DE GOLPES**D-BOX**
by DOGHER TOOLS**MALETA COMPACTA PROFESIONAL
DE GRAN CAPACIDAD**

NOVEDAD



Ref 051-015

~~449,45 €~~**263,06 €**

430 x 320 x 190 mm

- Polipropileno moldeado por inyección
- Extremadamente ligera
- Asa ergonómica para fácil transporte
- Ruedas de gran resistencia
- Cerraduras laterales con llave
- Soportes metálicos de retención para los paneles portaherramientas
- Banda superior portadocumentos
- Incluye 2 organizadores en la base
- Zona inferior con divisores removibles

**MALETA COMPACTA PROFESIONAL
+ 69 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL**

NOVEDAD

69
Pcs

Ref 051-515

~~1.019,03 €~~**596,43 €**

ANTICORROSIÓN

RESISTENTE A ALTAS
Y BAJAS TEMPERATURASA PRUEBA
DE GOLPES**TEKBOX**
by DOGHER TOOLS**MALETA PROFESIONAL
DE GRAN CAPACIDAD**

NOVEDAD



Ref 051-016

~~567,79 €~~**332,32 €**

465 x 352 x 255 mm

- Polipropileno moldeado por inyección
- Asa ergonómica para fácil transporte
- Ruedas de gran resistencia
- Cerradura doble con dos llaves
- Etiqueta exterior identificativa
- Paneles portaherramientas removibles
- Compartimiento inferior con divisores ajustables y removibles
- Bisagras metálicas de alta resistencia

**MALETA PROFESIONAL
+94 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL**

NOVEDAD

94
Pcs

Ref 051-516

~~1.543,72 €~~**903,53 €**

AluBOX

by DOGHER TOOLS

Maleta de Aluminio



Ref 051-020

~~111,16 €~~

65,37 €

Maleta de Aluminio ligera y muy resistente con protecciones metálicas en las esquinas.

Doble cierre con llave y asa bimaterial.

Gomas de apoyo en 2 caras para colocarla en cualquier superficie sin dañar la maleta.

El interior está compuesto por una bandeja móvil y otra fija en la cara superior aptas para colocar herramientas. La bandeja móvil, unida a la maleta por medio de 3 bisagras resistentes, se puede ajustar en 2 posiciones mediante una correa fijada a la tapa superior.



MALETA DE ALUMINIO LIGERA

+ 85 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL

1/2"



85 Pcs



EXTERNAS 465 x 375 x 165 mm
INTERNAS 445 x 337 x 96 mm

Ref 051-520

~~839,28 €~~

493,71 €

MOCHILA PORTAHERRAMIENTAS

CON RUEDAS



- Máximas Prestaciones:
- Compartimentos Específicos para todo tipo de Herramientas
- Gran Capacidad de Almacenamiento
- Cremalleras de Apertura para Rápido Acceso Interior
- Asa Reforzada Ergonómica
- Mango telescópico
- Cintas Regulables de Rápida Adaptación

Ref 076-014

~~166,75 €~~

98,09 €



360 x 275 x 500/1050 mm

1 MOCHILA PROFESIONAL

+ 1 ORGANIZADOR + 32 HERRAMIENTAS



Ref 076-520

~~545,89 €~~

321,10 €

• Ver Composición en pag. 60
Cat. general

1 MOCHILA ELECTRICISTA

+ 1 ORGANIZADOR + 29 HERRAMIENTAS



Ref 076-521

~~520,78 €~~

306,34 €

• Ver Composición en pag. 60
Cat. general

MOCHILA PROFESIONAL PORTA HERRAMIENTAS

- Compartimentos Específicos para todo tipo de Herramientas
- Gran Capacidad de Almacenamiento
- Cremalleras de Apertura para Rápido Acceso Interior
- Contiene Bolsillo Específico para Organizador 052-014
- Asa Reforzada Ergonómica
- Cintas Regulables de Rápida Adaptación



- 410 x 295 x 240 mm
- 20 kg Carga máxima

Ref 076-004

~~79,70 €~~ **46,88 €**

*Herramienta no incluida

1 MOCHILA PROFESIONAL + 1 ORGANIZADOR + 32 HERRAMIENTAS



410 x 295 x 240 mm

Ref 076-500

~~458,84 €~~ **269,91 €**
• Ver Composición en pag. 59
Cat. general

Ref 076-501

~~433,73 €~~ **255,15 €**
• Ver Composición en pag. 59
Cat. general

CAJA PARA HERRAMIENTAS ABIERTA UNIVERSAL

- Barra rígida con refuerzo para su transporte
- Gran capacidad de almacenamiento
- Forro interior resistente al agua
- Alojamiento específico para herramientas
- Asa y bandolera para un cómodo transporte



410 x 215 x 335 mm

Ref 076-002

~~76,71 €~~ **45,12 €**

*Herramienta no incluida

BOLSA PARA HERRAMIENTAS UNIVERSAL

- Apertura rígida para fácil acceso al interior
- Gran capacidad de almacenamiento
- Forro resistente al agua



520 x 250 x 290 mm

Ref 076-012

~~78,95 €~~ **46,44 €**

*Herramienta no incluida

FUNDA PORTA-HERRAMIENTAS CON ASA

- Asa reforzada ergonómica
- 18 compartimentos versátiles
- Cintas regulables de rápida adaptación



350 x 85 x 195 mm

Ref 076-003

~~49,81 €~~ **29,29 €**

*Herramienta no incluida



BOLSA PARA HERRAMIENTAS

- Gran capacidad de almacenamiento, imprescindible para el profesional.
- Bandolera para un cómodo transporte.
- Alojamiento específico para herramientas tanto en el interior como en el exterior.



290 x 185 x 220 mm

Ref 076-006

~~55,56 €~~ **32,68 €**

*Herramienta no incluida



LÁMPARAS LED RECARGABLES



Modelo	Vega	Altair	Polux	Adhara	Compact	Stylo	Rigel	Shaula	Testa
Referencia	1000-001	1000-002	1000-003	1000-004	1000-009	1000-015	1000-020	1000-021	1000-030
Flujo Luminoso	700 lumens	400 lumens	450 lumens	UV 395nm	300 lumens	150 lumens	600 lumens	280 lumens	400 lumens
CRI	80	80	80	80	80	80	80	80/70	80
CCT	6500K	6500K	6500K	6500K	6500K	6500K	6500K	6000K/6500K	6500K
Nivel Protección	IP65/IK07	IP54/IK07	IP54/IK07	IP54/IK07	IP54/IK07	IP20/IK07	IP44/IK07	IP44/IK07	IP65/IK07
Niveles de Iluminación	3	1	2	2	2	1	2	5	2
Autonomía	4h	5h	5h	4h 30'	2h 30'	3h	3h 30'	1h 30'	4h
Batería 3.7 V	2600 mAh Li-ion	2600 mAh Li-ion	2600 mAh Li-ion	2600 mAh Li-ion	1500 mAh LiPo	800 mAh Li-ion	2600 mAh Li-ion	750 mAh Li-ion	1500 mAh Li-ion
Tiempo de Carga	3h 30'	3h 30'	3h 30'	3h 30'	2h 30'	1h 30'	3h 30'	2h	2h 30'
Luz Superior	150 lumens	120 lumens	100 lumens	100 lumens	NO	80 lumens	100 lumens	150 lumens	NO
	Base y Trasera	Base y Trasera	Base y Trasera	Base y Trasera	Base	Clip	Base	Base	NO
Articulación	180°	180°	180°	180°	Base Giratoria 360°	NO	180°	180°	4 Posiciones

LÁMPARA RECARGABLE 700 LUMENS COB LED

VEGA

Ref 1000-001

~~91,50 €~~ **53,56 €**

268 x 61 x 42 mm

LÁMPARA RECARGABLE 400 LUMENS COB LED

ALTAIR

Ref 1000-002

~~90,35 €~~ **52,88 €**

268 x 61 x 42 mm

LÁMPARA RECARGABLE 450 LUMENS COB LED

POLUX

Ref 1000-003

~~89,10 €~~ **52,15 €**

199 x 51 x 36 mm

LÁMPARA UV RECARGABLE 395nm WAVELENGTH COB LED

ADHARA

Ref 1000-004

~~92,25 €~~ **54,00 €**

199 x 51 x 36 mm

UV

LÁMPARA RECARGABLE 300 LUMENS COB LED

COMPACT

Ref 1000-009

~~96,21 €~~ **56,31 €**

127 x 69 x 33 mm

LÁMPARA RECARGABLE 150 LUMENS COB LED

STYLO

Ref 1000-015

~~78,36 €~~ **45,87 €**

167 x 25 x 33 mm

LÁMPARA RECARGABLE 600 LUMENS COB LED

RIGEL

Ref 1000-020

~~96,36 €~~ **56,40 €**

397 x 66,5 x 46 mm



LÁMPARA RECARGABLE 280 LUMENS COB LED

SHAULA

Ref 1000-021

~~73,10 €~~ **42,78 €**

307 x 30 x 17 mm



LÁMPARA FRONTAL 400 LUMENS COB LED

TESTA

Ref 1000-030

~~56,36 €~~ **32,99 €**

47,5 x 78,5 x 42 mm



- Banda Ergonómica de Alta Calidad, ajustable y antideslizante.



- 4 Ángulos de posicionamiento



- Sensor de Movimiento ON/OFF sin contacto.

BOMBA DE ENGRASE

BOMBA DE ENGRASE CON MANGUERA FLEXIBLE

8.000
PSI

1/8 BSP



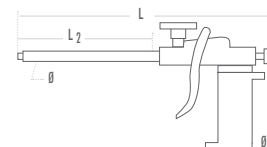
915-030



- Válvula de liberación de Aire
- Carga Granel

Granel cc	Cartucho gr	L bomba	Ø bomba	L manguera	Ø manguera	Ref
500	400	350	57,5	300	8,5	915-030
						38,18 € 22,46 €

PISTOLA DE SOPLADO PROGRESIVA

Ø mm
8

L mm	L2 mm	Ø mm	Ø2 mm	Ref
210	100	8	1/4" G (BSP)	914-010
				19,32 € 11,37 €

- Presión máxima: 12 Bar · 175 PSI · 1,2 Mpa
- Boquilla con refuerzo metálico.
- Cuerpo de POM (Acetal) de alto rendimiento.



L mm	L2 mm	Ø mm	Ø2 mm	Ref
306	202	8	1/4" G (BSP)	914-015
				22,66 € 13,32 €

- Presión máxima: 12 Bar · 175 PSI · 1,2 Mpa
- Boquilla con refuerzo metálico.
- Cuerpo de POM (Acetal) de alto rendimiento.

ALICATES

MULTI SEEGER

Alicate posición
Arandela interiorAlicate posición
Arandela exteriorBocas curvas
intercambiablesBocas rectas
intercambiablesAlmacén
para bocas

6 EN 1



200 mm

Ref 220-001

~~47,73 €~~

28,07 €

- Función Seeger interior / exterior con bocas rectas y curvas
- Incluye 3 pares de puntas de recambio:
1 par puntas rectas + 2 pares puntas curvas

ALICATES

SEEGER PRO

ALICATE SEEGER PRO

RECTO EXTERIOR



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	3	10	220X-140	27,90 €	16,21 €
140	10	25	220X-155	24,92 €	14,49 €
180	19	60	220X-180	29,10 €	16,90 €
240	40	100	220X-220	33,64 €	19,54 €
330	85	140	220X-300	55,57 €	32,28 € ▶

ALICATE SEEGER PRO

CURVO EXTERIOR



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 130	3	10	221X-140	27,90 €	16,21 €
130	10	25	221X-155	25,40 €	14,75 €
170	19	60	221X-180	28,69 €	16,66 €
220	40	100	221X-220	34,26 €	19,91 €
315	85	140	221X-300	55,57 €	32,28 € ▶

ALICATE SEEGER PRO

RECTO INTERIOR



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	8	13	222X-140	27,90 €	16,21 €
140	12	25	222X-155	25,40 €	14,75 €
180	19	60	222X-180	29,10 €	16,90 €
230	40	100	222X-220	33,64 €	19,54 €
320	85	140	222X-300	55,57 €	32,28 € ▶

ALICATE SEEGER PRO

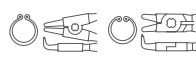
CURVO INTERIOR



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 125	8	13	223X-140	27,90 €	16,21 €
125	12	25	223X-155	25,40 €	14,75 €
170	19	60	223X-180	29,10 €	16,90 €
220	40	100	223X-220	34,57 €	20,07 €
300	85	140	223X-300	55,57 €	32,28 € ▶

ESTUCHE CREMALLERA

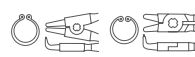
SEEGER PRO



155 mm 155 mm



155 mm 155 mm



180 mm 180 mm



180 mm 180 mm

L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 155	12	25	220X-004	110,37 €	64,10 €
180	19	60	220X-002	125,24 €	72,74 € ▶



290 x 215 mm

LLAVE STILLSON ALUMINIO PROFESIONAL

- Dureza en Bocas 60 HRc
- Apertura 38% mayor que Stillson Forjada
- Cuerpo de Aluminio, 40% más ligero
- Cuerpo Monoblock, mayor Robustez

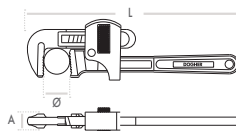


CrV



L"	L mm	Ø max.	Ref		
▶ 10	250	Ø49	655-250	49,89 €	28,62 €
14	350	Ø60	655-350	66,48 €	38,13 €
18	450	Ø76	655-450	95,05 €	54,51 €
24	600	Ø90	655-600	140,89 €	80,81 €
36	900	Ø140	655-900	280,81 €	161,04 €
48	1210	Ø168	655-1210	453,85 €	260,29 € ▶

LLAVE STILLSON FORJADA PROFESIONAL



60HRc

CrV



L"	L mm	Ø max.	Ref		
▶ 8	200	Ø25	650-200	27,21 €	15,60 €
10	250	Ø35	650-250	36,08 €	20,69 €
12	300	Ø44	650-300	41,52 €	23,81 €
14	350	Ø50	650-350	45,88 €	26,31 €
18	450	Ø60	650-450	62,02 €	35,56 €
24	600	Ø76	650-600	100,92 €	57,87 €
36	900	Ø102	650-900	207,54 €	119,03 € ▶

LLAVE DE CADENA PROFESIONAL

CrV



L"	L mm	Ø mm	Ref		
▶ 12	300	90	662-001	53,42 €	31,43 € ▶

DOBLADORA MULTIUSO DE TUBO



NOVEDAD

▶ Ref 662-020
~~42,36 €~~ 24,79 €

• Para Tubo de 6-8-10 mm



CORTATUBOS PARA PVC RETROCESO AUTOMÁTICO

PPRC

Soft TOUCH



Position 1 **Ø27 mm**
Position 2 **Ø45 mm**



▶ 0-45 mm Ref 665-45
~~73,48 €~~ 43,22 €

- Corta polietileno, Ppr, Multicapa, PEX...
- Pasador para Seleccionar Capacidad de Corte (27 a 45 mm)
- Cuchilla de Acero Forjado y Templado

CORTATUBOS REGULABLE PARA METAL

Cu

Al

Inox

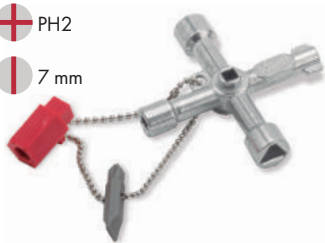


▶ 3-32 mm Ref 675-03-32
~~26,33 €~~ 15,10 €

Incluye Rebarbador

LLAVES CABINA

DE AGUA, GAS Y ELECTRICIDAD



Ref 470-001

~~23,37 €~~ **13,74 €**

LLAVES CABINA

CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO



Ref 470-002

~~23,79 €~~ **13,99 €**

TENACILLA

DE AJUSTE RÁPIDO CON BOTÓN

- Boca más alargada y estrecha
- Mayor accesibilidad en espacios reducidos
- Cuerpo forjado en Acero Cromo-Vanadio
- Mango antideslizante de PVC
- Acabado pavonado anticorrosivo
- Bocas templadas en aceite. Mayor resistencia y durabilidad
- Botón con 4 dientes de bloqueo
- 35% más de apertura

CrV



L mm	Ø max. mm	Ref		
150	26	269-150	40,46 €	23,68 €
180	38	269-180	43,25 €	24,81 €
240	50	269-240	46,14 €	26,46 €
300	70	269-300	57,29 €	32,87 €
400	90	269-400	100,93 €	57,88 €

TENACILLA

AJUSTABLE DE BOTÓN STD

CrV



L mm	Ø max. mm	Ref			
150	26	2690-150	26,36 €	15,43 €	NOVEDAD
180	38	2690-180	30,25 €	17,71 €	NOVEDAD
250	50	2690-250	33,14 €	19,01 €	
300	70	2690-300	46,75 €	26,81 €	

TENACILLA

DE APERTURA MÚLTIPLE DE CANAL

CrV



L mm	Ø mm	Ref		
250	37	268-250	23,82 €	14,01 €

TENACILLA

DE APERTURA MÚLTIPLE DE CANAL MANGO ANTIDESLIZANTE

CrV

L mm	Ø mm	Ref		
250	48	267-250	31,97 €	18,79 €



TENSADOR

DE BRIDAS

CrV

L mm	Max mm	Ref		
190	12 x 2,3	268-010	58,63 €	34,31 €

NOVEDAD



FUNDA NYLON

ALICATES TOP Plier



160 mm



180 mm



160 mm



Ref 210-002

~~72,81 €~~ **42,82 €**



TENAZAS GRIP AUTOAJUSTABLE



- Ajuste de presión mediante mecanismo interno.
- Mangos moleteados antideslizantes.
- Bocas templadas para mayor durabilidad.
- Tenaza grip AUTOMATIC patentada.

AUTOMATIC

CrMo

L mm	L "	Ref
150	6	275-005
250	10	275-010

AUTOMATIC

46,20 €	27,04 €	NOVEDAD
50,38 €	29,63 €	

TENAZA GRIP DE BOCA RECTA SIN CORTE AUTOAJUSTABLE


CrMo

L mm	L "	Ø mm	Ref
250	10	48	277-010

AUTOMATIC

54,45 €	31,87 €	NOVEDAD
--------------------	----------------	----------------

TENAZAS GRIP BOCA CURVA SIN CORTE



- Bocas Curvas:

Bocas de gran apertura indicadas para formas redondas. Utilizado en talleres, fontanería, calefactores etc.

Bocas curvas y finas de gran capacidad: Permiten un agarre firme sobre formas redondeadas

100%
Más de agarre

L mm	L "	Ref		
175	7	275-175	27,50 €	16,18 €
250	10	275-250	31,24 €	18,37 €



TENAZAS GRIP BOCA CURVA CON CORTE



L mm	L "	Ref		
175	7	276-175	26,63 €	15,66 €
250	10	276-250	29,03 €	17,07 €

TENAZAS GRIP BOCA CURVA



L mm	Ø mm	P mm	Ref	
250	85	73	275F-011	72,51 € 42,66 €

TENAZA GRIP


CrV

L mm	L "	B mm	A mm	Ref
200	8	70	30	275-050

AUTOMATIC

75,14 €	43,99 €	NOVEDAD
--------------------	----------------	----------------

TIJERA DE INGLETE

49,08 €	28,87 €	Ref 285-45-135
--------------------	----------------	----------------

SK5
**45°
135°**

- Acero endurecido con mango antideslizante.
- Para gomas, perfiles y canaletas de ancho 40 mm máx. y largo de 25 mm máx.
- Para cortes rectos y ángulos de 45° - 135°



TIJERAS

CUT-PRO

- Microdentado anti deslizante.
- Mango bimaterial.

Inox

CUT
PRO

TIJERAS

MULTIFUNCIÓN

NOVEDAD

< 0.8 mm < 1.2 mm < 0.5 mm < 0.4 mm < 4.0 mm < 5.0 mm < Ø10 mm



Inox

▶ 206 mm
~~25,23 €~~

Ref 296-011
14,76 €

TIJERA CUT-PRO
PARA ELECTRICISTA

- Alojamiento especial para cable. 1,5mm²/2,5mm²/4 mm²
- Capacidad máx. de corte hasta 1x80 mm²
- Cuerpo íntegro de acero inoxidable
- Prensa terminales 2,5mm²

▶ 170 mm
~~47,67 €~~

Ref 296-010
28,04 €

TIJERA CUT-PRO XXL
PARA ELECTRICISTA

Inox



- Capacidad máx. de corte hasta 1x50 mm²
- Cuerpo íntegro acero inox
- Prensa Terminales y pelacables 1,5mm²/2,5mm².

▶ 160 mm Ref 296-009
~~35,78 €~~ 21,04 €

TIJERA CUT-PRO
PARA ELECTRICISTA

Inox



▶ 150 mm Ref 296-008
~~23,16 €~~ 13,62 €

TIJERA
PARA ELECTRICISTA EMPUÑADURA XXL

Inox



- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterial
- Corte máximo 1 x 50 mm²

▶ 150 mm Ref 296-004
~~27,38 €~~ 15,90 €

TIJERA
PARA ELECTRICISTA

Inox



- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterial

▶ Ref Tijera+Funda 296-007
~~26,81 €~~ 15,40 €

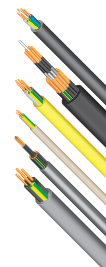
▶ 145 mm Ref 296-006
~~22,69 €~~ 13,34 €

PELAMANGUERAS
PELACABLES

• Ø 4 - 28 mm 5/32" - 1 1/8" • Ø 0,5 - 6 mm² 20 - 10 AWG



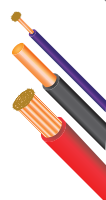
▶ Ref 296-132
~~38,22 €~~ 22,47 €

PELACABLES
AUTOMÁTICO AJUSTABLE

• Ø 0,2-6 mm² 24-10 AWG



▶ Ref 296-152
~~48,45 €~~ 28,50 €



JUEGO CRIMPADORA



- Acero tratado de gran resistencia al desgaste.
- Mecanismo de cambio rápido de bocas.
- Sistema de bloqueo/desbloqueo.
- Mango ergonómico bi material.



Ref 296-064

~~182,37 €~~ **106,74 €**

CRIMPADORA DE CARRACA PARA TERMINALES DE CONEXIÓN SOLAR



225 mm

9"

MC4



- Cabeza templada de acero forjado de gran resistencia.
- Mango bi-material.
- 2,5 - 4 - 6 mm²
- AWG 14 - 12 - 10

PATENTED

Ref 296-066

~~130,37 €~~ **76,31 €**

CRIMPADORA CARRACA PARA PUNTERAS HUECAS AISLADAS Y ACCESO LATERAL

0,25-16 mm²

Ref 296-061

~~96,67 €~~ **56,87 €**

- Alta calidad de prensado gracias al cierre uniforme de las garras en forma de cuadrado (Mecanismo de autoapertura).
- Perfil de crimpadora robusto con tratamiento antidesgaste
- Para punteras: 0,25 ~ 16 mm².
- Muelle fabricado con acero de la mejor calidad para uso intensivo.
- Mango bimaternal ergonómico para uso intensivo.
- Acceso lateral de la puntera.
- Cuerpo fosfatado para evitar corrosión.



PRENSA TERMINALES AISLADOS DE CARRACA



- Rango de terminales aislados 1.5-2,5-6 mm²
- Bocas templadas y endurecidas
- Mecanismo controlado de carraca
- Multiplicador de fuerza
- Sistema de bloqueo
- Mango ergonómico

220 mm

Ref 296-060

~~37,85 €~~ **22,26 €**

TELE CRIMPADORA DE CARRACA



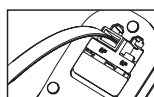
203 mm



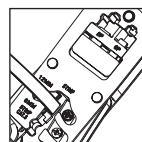
Ref 296-062

~~84,60 €~~ **49,76 €**

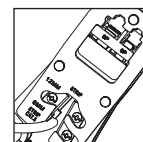
- Para crimpado de terminales western tipo RJ45 y RJ11 de 6 y 8 polos.
- Cuchilla para cables de 6 a 12 mm.
- Muelle fabricado con acero de la mejor calidad para uso intensivo.
- Mango bimaternal ergonómico para uso intensivo.
- Cuerpo fosfatado para evitar corrosión.



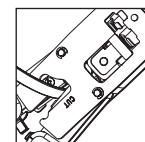
- Apriete el mango para activar la acción de prensado.



- Pelar el cable plano.



- Pelar el cable redondo CAT.5.



- Cortar cables de red.

ALICATE

PARA PUNTERAS HUECAS

225
mm

9"



Ref 296-063

~~78,26 €~~ 45,81 €

NOVEDAD

- Para el crimpado de punteras huecas. Terminales aislados y no aislados.
- Eje desplazado para multiplicar el par y disminuir esfuerzos.
- Mordazas en forma semicircular.
- Mango bi-material.
- 0.5 - 0.75 - 1 - 1.5 - 2.5 - 4 - 6 - 10 - 16 mm²

ALICATE

PARA PUNTERAS HUECAS

150
mm

6"



Ref 296-065

~~58,61 €~~ 34,31 €

NOVEDAD

- Para el crimpado de punteras huecas.
- Terminales aislados y no aislados.
- Eje desplazado para multiplicar el par y disminuir esfuerzos.
- Mango bi-material con muelle incorporado.
- 0.25 - 0.50 - 0.75 - 1 - 1.5 - 2.5 mm²

ALICATE

PARA TERMINALES



250 mm Ref 296-056
~~16,06 €~~ 9,44 €

CORTACABLES

DE CARRACA

52
mm280
mm

- Cortacables de carraca forjado en acero especial para herramientas.
- Corte de cable de cobre y aluminio simples y múltiples.
- Especial para trabajos en lugares de difícil acceso.
- Filos de corte templados.
- Bloqueo de seguridad.
- Palanca de liberación de presión.
- Mango bimaterial con zona de apoyo.



Cu 300 mm²
 Al 400 mm²



L mm

Ref

280

295-021

~~387,11 €~~ 227,72 €

PELAMANGUERAS

PROFESIONAL



- Cuchilla SK2 rectificada
- Mango antideslizante
- Ruleta para el ajuste de la profundidad de corte



L mm

mm

Ref

190

8~28

296-031

~~24,39 €~~ 14,35 €
190
mm

NAVAJA

PARA ELECTRICISTA

195
mm

Inox



L mm

Ref

195

296-021

~~19,54 €~~ 11,50 €


CORTACABLES

PROFESIONAL



CrV



- Corte de cable de cobre y aluminio simples y múltiples sin armar.
- Filos de corte templados.
- Mango tubular de acero.

A max.



L mm

mm²

A Max.

Ref

530

250

23,6

295-014

~~231,94 €~~ 135,75 €

DESTORNILLADORES AISLADOS VDE 1000V

- Mango Bimaterial Aislado
- Varilla Circular Aislada
- Certificado VDE de Garantía
- 56 HRc



7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

- Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PH0 · PH1 · PH2

Ref 360-001

~~74,22 €~~ **43,66 €**


6 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

- Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PH1 · PH2

Ref 360-005

~~66,70 €~~ **38,26 €**


ESTUCHE CREMALLERA 5 HERRAMIENTAS AISLADAS

- Recta 4 · 5,5
- PH1 · PH2

Alicate Aislado Corte Diagonal
Ref. 255-160

Ref 360-008

~~88,69 €~~ **51,91 €**


ALICATES AISLADOS FUNDA DE NYLON



160 mm



180 mm



160 mm

Ref 250-002

~~123,71 €~~ **70,96 €**


JUEGO DE DESTORNILLADOR VARILLAS INTERCAMBIABLES 14 PIEZAS

- 1 Mango
- 1 Tapón
- 1 Destornillador tipo tester
- 11 Varillas intercambiables :

2,5 · 3,5 · 4,0 · 5,5 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2

T10 · T15 · T20

Ref 360-012

~~77,83 €~~ **45,78 €**


MALETÍN DE HERRAMIENTAS VDE 19 PIEZAS



390 mm
675 mm
705 mm

Ref 080-001

~~267,67 €~~ **157,46 €**


Alicate Aislado Bocas
Semirredondas con Corte

251-200



Alicate Pelacables Aislado

257-160



4 Destornilladores de Precisión + Tapón



Tester

396-001

2 Rollos de Cinta Aislante



Destornillador Boca Recta

360-025-075
360-040-100
360-055-125
360-065-150
360-080-175



Destornillador Boca Phillips

361-PH0-060
361-PH1-080
361-PH2-100

Alicate Aislado
Corte Diagonal

255-160

Alicate Aislado
Universal

250-180



JUEGO DE VASOS VDE 1/2"

20 PIEZAS



80 mm
320 mm
415 mm



10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22 · 24 · 27

Vasos con Puntas

Llave de Carraca L 250 mm

Alargador 250 mm

Llave en "T" L 200 mm

4 · 5 · 6 · 8 · L 120 mm



Ref 5331-001

~~577,13 €~~ **339,49 €**

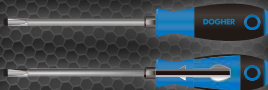
DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL PLUS

- Poliuretano antideslizante
- Poliamida alta resistencia
- Doble refuerzo
- Varilla hexagonal y hexágono conductor 58 HRc

S2



MAYOR FIRMEZA



6 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL PLUS

Recta
3 · 4 · 5 · 6

PH1 · PH2

Ref 300-001

~~62,51 €~~ **35,85 €**



DESTORNILLADORES SERIE PROFESIONAL

5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

CrMo



Recta
5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3

Ref 330-001

~~43,38 €~~ **25,51 €**

7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

CrMo



Plana
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2

Ref 330-003

~~49,02 €~~ **28,84 €**

7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

CrMo



Plana
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PZ0 · PZ1 · PZ2

Ref 330-004

~~50,53 €~~ **29,72 €**

6 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

CrMo

NOVEDAD



Recta
2,5 · 3 · 3,5 · 4 · 5,5 · 6,5

Ref 331-001

~~41,23 €~~ **24,13 €**

6 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

CrMo

NOVEDAD



Plana
2,5 · 3 · 4 · 5,5 · 6,5 · 8

Ref 330-009

~~47,19 €~~ **27,62 €**

6 DESTORNILLADORES PASANTES PROFESIONALES

CrMo

NOVEDAD



Plana
5,5 · 6,5 · 8

PH1 · PH2 · PH3

Ref 375-005

~~75,28 €~~ **44,06 €**

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN

Varilla Circular
Mango Bimaterial
56 HRc

CrMo



1,5 · 2 · 2,5 · 3

PH00 · PH0 · PH1

Ref 380-002

~~40,38 €~~ **23,75 €**



EXTRACTORES DE RETENES

6
Pcs



- Extractor Retén Forma de Garra
- Extractor Retén Forma Recta
- Extractor Retén Punta 90°
- Extractor Retén en Ángulo de 90°
- Extractor O-Ring

Ref 330-101

~~68,63 €~~ **40,16 €**

NOVEDAD

PUNTAS

DE IMPACTO

- Acero de alta tecnología S2
- Máxima resistencia a la torsión
- Alta tenacidad
- Geometría específica, ofrece máxima durabilidad.

30 mm

1/4"

S2



PUNTAS DE IMPACTO

PUNTA PHILLIPS

1/4"



PH2



2

Ref

427-PH2-2

~~11,87 €~~

6,99 €



PUNTAS DE IMPACTO

PUNTA POZIDRIV

1/4"



PZ2



2

Ref

427-PZ2-2

~~11,87 €~~

6,99 €



PUNTAS DE IMPACTO

PUNTA TORX

1/4"



T10



2

Ref

427-T10-2

~~12,08 €~~

7,10 €

T15

2

427-T15-2

~~12,08 €~~

7,10 €

T20

2

427-T20-2

~~12,08 €~~

7,10 €

T25

2

427-T25-2

~~12,08 €~~

7,10 €

T30

2

427-T30-2

~~12,08 €~~

7,10 €

T40

2

427-T40-2

~~12,08 €~~

7,10 €

• No se suministra en unidades de embalaje distintas a las indicadas.

KIT DE VASOS

PORTAPUNTAS

KIT

DE VASOS MAGNÉTICOS

3 Vasos Magnéticos 50 mm

8 · 10 · 13

1/4"



Ref 440-001

~~20,81 €~~

12,24 €

PORTAPUNTAS DE IMPACTO

MAGNÉTICO CON ANILLO

60 mm

1/4"

1/4"



Ø 15



L mm

60



1

Ref

443-002

~~19,22 €~~

11,31 €

PORTAPUNTAS MAGNÉTICO SDS PLUS

CON ANILLO

78 mm

1/4"



SDS Plus



L mm

78



1

Ref

445-001

~~15,76 €~~

9,26 €

KIT

DE VASOS MAGNÉTICOS Y PORTAPUNTAS

5 Vasos Magnéticos 50 mm

2 Portapuntas 1/4: 50-74 mm

6 · 7 · 8 · 10 · 13

1/4"



Ref 440-007

~~56,74 €~~

33,37 €



PORTAPUNTAS MAGNÉTICO

CON ANILLO

1/4"

1/4"



L mm

50



1

Ref

443-050

~~6,42 €~~

3,76 €

74

1

443-074

~~11,43 €~~

6,72 €

ADAPTADOR FLEXIBLE



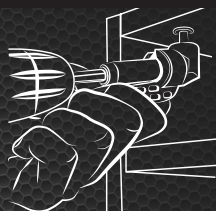
Ref 444-001

~~32,53 €~~

19,13 €

ATORNILLADOR ANGULAR PARA PUNTAS DE 1/4"

- Válido para puntas de atornillar y brocas con mango hexagonal
- Diseñado para trabajar en espacios reducidos
- Se recomienda usar exclusivamente en taladros atornilladores de batería



Ref 443-001

~~32,31 €~~

19,00 €

ATORNILLADOR ARTICULADO DE CARRACA

- Reversible
- Mango ergonómico bimaterial
- Bola de Retención de Seguridad
- Pulsador de Desbloqueo



POSICIONAMIENTO DE 0° - 45° - 90°



180mm Ref 343-007

~~19,89 €~~

11,69 €

58 PUNTAS 1/4" DESTORNILLADOR DE CARRACA

- 3 · 4 · 4,5 · 5 · 6 · 7 · 8
- PH0 · PH1 · PH2 · PH3
- PZ0 · PZ1 · PZ2 · PZ3
- T5 · T6
- TS7 · TS8 · TS9 · TS10 · TS15
- TS20 · TS25 · TS30 · TS40
- HX1,5
- HXS2,0 · HXS2,5 · HXS3,0
- HXS4,0 · HXS5,0 · HXS6,0
- 1 · 2 · 3
- XZN4 · XZN5 · XZN6 · XZN8

- R0 · R1 · R2 · R3
- TW1 · TW2 · TW3 · TW4
- TQ06 · TQ08 · TQ10
- 4 · 6 · 8 · 10

S2



Adaptador 1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)
Portapuntas Magnético con Anillo · 60 mm
Atornillador Ref. 343-007

Ref 438-008

~~71,19 €~~

41,88 €

ESPEJO TELESCOPICO PARA TALLER



L min-max. 240-930 Ø 56,5 mm

Ref 930-001

~~16,17 €~~

9,51 €

IMÁN TELESCÓPICO CON CLIP


L mm → ◯ ← mm
635 7

Ref

343-020

~~10,91 €~~

6,41 €

32 PIEZAS

PUNTAS Y PORTAPUNTAS

- T06 · T07 · T08 · T09 · T10 · T15
T20 · T25 · T27 · T30 · T40
- HX3 · HX4 · HX5 · HX6
- 3 · 4 · 5 · 6 · 7
- PH0 · PH1 · PH2 (x3) · PH3
- PZ0 · PZ1 · PZ2 · PZ3

Adaptador 1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)
Portapuntas Magnético con Anillo · 60 mm



1/4" 25 mm

Ref 438-001

~~41,94 €~~ 24,66 €

JUEGO DE DESTORNILLADOR CON VARILLAS INTERCAMBIABLES

- 1 Mango portavarillas Profesional
- 10 Varillas intercambiables con 2 puntas de atornillar diferentes

20 destornilladores en 1

· Varillas de doble punta

!!! La solución al atornillado en tu bolsillo !!!



1/4"

- 3 · 4
- PH0 · PH1
- PZ0 · PZ1
- T10 · T15
- HX2 · HX3
- 5,5 · 6,35
- PH2 · PZ2
- PZ/FL1 · PZ/FL2
- T20 · T25
- HX4 · HX5

Ref 330-050

~~70,99 €~~ 41,75 €

51 PIEZAS

DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN CON PUNTAS

- 1 · 1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 3,5 · 4
- PH000 · PH00 · PH0 · PH1
- PZ000 · PZ00
- PZ0 · PZ1 · PZ2
- T3 · T4 · T5 · T6 · T7
T8 · T9 · T10 · T15 · T20
- TS7 · TS8 · TS9 · TS10
TS15 · TS20
- HX0,7 · HX0,9 · HX1,3
HX1,5 · HX2,0 · HX2,5
HX3,0 · HX3,5 · HX4,0
- HS2,0 · HS2,5
HS3,0 · HS4,0
- HR1,5 · HR2,0 · HR2,5
HR3,0 · HR4,0

Ref 380-005
~~75,67 €~~ 44,50 €



DEDO MAGNÉTICO FLEXIBLE

NOVEDAD

680 mm

27"

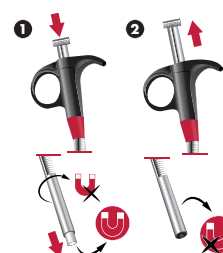


1kg



Ref 343-021

~~40,28 €~~ 23,57 €



PATENTED



• Cubierta Anti-magnética.

PINZA FLEXIBLE DE 3 GARRAS

NOVEDAD

700 mm

27,5"

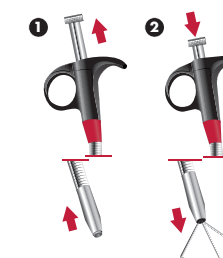


1,2kg



Ref 343-026

~~40,13 €~~ 23,49 €



LLAVES

AJUSTABLES

CrV

- Ajuste en bocas de máxima precisión
- Apriete más rígido
- Tornillo de arrastre preciso, sin holguras
- Ángulo de 15°, aumenta el par con menor esfuerzo

15°



LLAVES AJUSTABLES

MOLETA LATERAL



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	24	491-150	33,27 €	19,57 €
200	8	29	491-200	37,13 €	21,84 €
250	10	33	491-250	45,85 €	26,97 €
300	12	38	491-300	58,04 €	34,15 €
400	16	50	491-400	96,53 €	56,78 €
500	20	62	491-500	175,24 €	103,09 € ▶

LLAVES AJUSTABLES

MOLETA CENTRAL PRO



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 100	4	17	493-100	23,33 €	13,38 €
150	6	24	493-150	24,02 €	13,76 €
200	8	29	493-200	27,57 €	15,81 €
250	10	33	493-250	33,71 €	19,34 €
300	12	38	493-300	44,19 €	25,35 €
380	15	50	493-380	75,18 €	43,12 €
450	18	60	493-450	118,05 €	67,71 €
600	24	70	493-600	293,29 €	168,21 € ▶

LLAVES AJUSTABLES

GRAN APERTURA



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	34	492-150	34,47 €	19,76 €
200	8	38	492-200	37,39 €	21,44 €
250	10	50	492-250	45,80 €	26,26 € ▶

LLAVES AJUSTABLES

MOLETA CENTRAL STD



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 100	4	13	4930-100	16,37 €	9,40 €
150	6	19	4930-150	16,53 €	9,49 €
200	8	24	4930-200	19,09 €	10,94 €
250	10	28	4930-250	23,97 €	13,74 €
300	12	34	4930-300	30,95 €	17,75 €
380	15	43	4930-380	55,60 €	31,88 €
450	18	52	4930-450	85,48 €	49,03 €
600	24	62	4930-600	180,85 €	103,72 € ▶

LLAVES

AJUSTABLES

CrV

200 mm • 8" **Alligator**

32 mm  M3-M10  CrV



Alligator

Ref 4931-200

~~40,98 €~~ 24,10 €

LLAVES FIJAS DE DOBLE BOCA ABIERTA



8 LLAVES

FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



390 x 300 mm

Ref 450-001

~~77,05 €~~ **45,32 €**



Ref 450-018

~~79,05 €~~ **46,50 €**

10 LLAVES

FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15
16x17 · 18x19 · 20x22 · 21x23 · 24x27



Ref 450-020

~~111,48 €~~ **65,57 €**

12 LLAVES

FIJAS

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



620 x 350 mm

Ref 450-002

~~157,50 €~~ **92,65 €**

LLAVES DE TUBO HEXAGONAL

8 LLAVES

DE TUBO HEXAGONAL

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



430 x 380 mm

Ref 460-002

~~178,03 €~~ **102,10 €**

CrV



12 LLAVES

DE TUBO HEXAGONAL

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



520 x 390 mm

Ref 460-004

~~363,46 €~~ **208,46 €**

LLAVE DE DOBLE BOCA ESTRELLA ACODADA

8 LLAVES

DOBLE ESTRELLA ACODADA

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



390 x 380 mm

Ref 453-002

~~139,57 €~~ **82,10 €**

12 LLAVES

DOBLE ESTRELLA ACODADA

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



620 x 480 mm

Ref 453-003

~~291,37 €~~ **171,40 €**

75° 75°

CrV



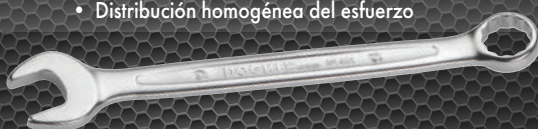
LLAVES FIJAS

COMBINADAS

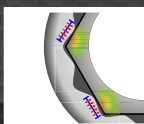
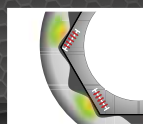
- Distribución óptima de cargas
- Fijación rápida
- Máximo rendimiento sin desgaste
- Disminución de daños en tuercas y tornillos

- Mayor vida útil de la llave
- Máxima superficie de contacto
- Distribución homogénea del esfuerzo

CrV



Efecto de esfuerzo:



• Sobre la llave

• Sobre la tuerca

8 LLAVES

COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19

Ref 451-018

~~89,54 €~~ 52,68 €



12 LLAVES

COMBINADAS

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19

Ref 451-022

~~132,80 €~~ 78,12 €



14 LLAVES

COMBINADAS

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
17 · 19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

Ref 451-002

~~228,23 €~~ 134,25 €



650 x 440 mm

17 LLAVES

COMBINADAS

6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15
16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22

Ref 451-003

~~197,69 €~~ 110,47 €



470 x 450 mm

18 LLAVES

COMBINADAS

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16
18 · 19 · 22 · 23 · 24 · 26 · 27 · 30 · 32

650 x 480 mm

Ref 451-004

~~296,54 €~~ 174,43 €



24 LLAVES

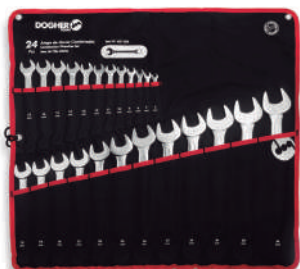
COMBINADAS

6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17
18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 24 · 26 · 27 · 28 · 30 · 32 · 36

650 x 580 mm

Ref 451-005

~~425,68 €~~ 250,40 €



26 LLAVES

COMBINADAS

6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19
20 · 21 · 22 · 23 · 24 · 25 · 26 · 27 · 28 · 29 · 30 · 32

650 x 500 mm

Ref 451-006

~~434,35 €~~ 255,50 €



LLAVES COMBINADAS

DE CARRACA REVERSIBLE



15°



5 LLAVES COMBINADAS

CARRACA REVERSIBLE

8 · 10 · 13 · 17 · 19

Ref 457-014

~~180,521 €~~ 106,18 €



7 LLAVES COMBINADAS

CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14 · 15 · 17 · 19

Ref 457-001

~~255,65 €~~ 146,62 €



330 x 390 mm

8 LLAVES COMBINADAS

CARRACA REVERSIBLE

8 · 10 · 11 · 12
13 · 14 · 17 · 19

Ref 457-018

~~278,48 €~~ 163,82 €



LLAVES COMBINADAS DE CARRACA PLANA SIN REVERSOR



12 LLAVES COMBINADAS

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13
14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19

Ref 4557-022
~~278,48 €~~ **163,81 €**



LLAVES DE CARRACA COMBINADA FLEXIBLE



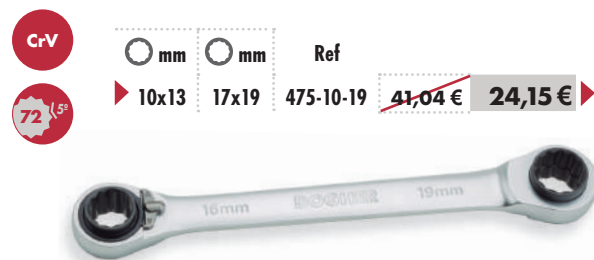
5 LLAVES DE CARRACA COMBINADA FLEXIBLE

8 · 10 · 13 · 17 · 19

Ref 458-015
~~170,23 €~~ **97,65 €**

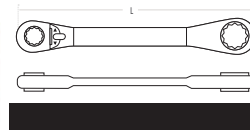


LLAVE DE CARRACA 4 EN 1



3 LLAVES DE CARRACA 4 EN 1

8x13: 8x10 12x13
9x15: 9x11 14x15
16x19: 16x17 18x19



Ref 475-001
~~118,57 €~~ **68,01 €**

LLAVES DE PIPA ABIERTA 6X6



10 LLAVES DE PIPA ABIERTA 6X6

6 · 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19

Ref 462-011
~~183,27 €~~ **105,10 €**



LLAVES DINAMOMÉTRICAS

LLAVE DINAMOMÉTRICA PROFESIONAL



N°m	L mm	Ref	±3%
1-6	0,05	210 1/4"	625-01-06 241,14 € 141,84 €
2-10	0,1	280 1/4"	625-02-10 256,95 € 151,15 €
10-50	0,25	330 1/4"	625-10-50 268,43 € 157,90 €
10-60	0,5	340 3/8"	626-10-60 283,13 € 166,56 €
20-100	0,5	435 1/2"	627-20-100 310,29 € 182,51 €
40-200	0,5	515 1/2"	627-40-210 317,00 € 186,47 €
80-400	2	615 1/2"	627-70-350 365,16 € 214,79 €
100-600	2,5	1050 3/4"	628-100-500 1.109,41 € 652,59 €
200-1000	5	1250 3/4"	628-200-1000 1.565,41 € 920,82 €
300-1.500	10	1850 1"	629-300-1500 2.779,30 € 1.634,88 €



LLAVE DINAMOMÉTRICA STANDARD



N°m	L mm	Ref	±4%
5-25	0,1	280 1/4"	630-05-25 180,93 € 106,43 €
14-203	0,5	450 1/2"	632-14-203 255,55 € 150,32 €
50-350	3	570 1/2"	632-70-350 353,30 € 207,82 €

Se puede apretar tanto en giro a izquierdas como a derechas.

LLAVE DE CARRACA SUPERPROOF



	L mm	Ref	
	145	510-006	46,79 € 27,51 €
	250	544-006	63,87 € 37,57 €

LLAVE DE CARRACA



Carraca de precisión
de 72 dientes



510-001/544-001

	L mm	Ref	
	108	510-002	24,65 € 14,13 €
	145	510-001	30,03 € 17,66 €



510-002/544-002

Serie corta disponible
Especial para espacios de difícil acceso

	L mm	Ref	
	170	544-002	34,69 € 19,90 €
	250	544-001	52,09 € 30,63 €

LLAVES DE VASO JUEGOS DE LLAVES DE VASO



CrV

UNE 16501:2009 (ISO1711-1)



10 LLAVES DE VASO SPLINE

5 • 6 • 7 • 8 • 9 • 10
11 • 12 • 13 • 14



	Ref 511-051
	55,26 € 32,34 € NOVEDAD

11 LLAVES DE VASO SPLINE + LLAVE DE CARRACA

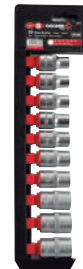
5 • 6 • 7 • 8 • 9 • 10
11 • 12 • 13 • 14



	Ref 511-061
	85,29 € 49,93 € NOVEDAD

10 LLAVES DE VASO SPLINE

9 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14 • 15 • 17 • 18 • 19



	Ref 546-051
	84,47 € 49,44 € NOVEDAD

13 LLAVES DE VASO SPLINE LLAVE DE CARRACA Y ALARGADOR

8 • 9 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14 • 15 • 17 • 19 • 21



	Ref 546-061
	156,59 € 91,65 € NOVEDAD

11 LLAVES DE VASO SPLINE + LLAVE DE CARRACA

9 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14 • 15 • 17 • 18 • 19



	Ref 546-062
	136,56 € 79,93 € NOVEDAD



Válidas para tuercas
desgastadas al 50%

LLAVES DE VASO

CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

VASOS DE IMPACTO 1/2" ESPECIAL LLANTAS



1/2"



17 · 19 · 21



Ref

▶ 575-001

~~39,78 €~~ **23,40 €**

8 PIEZAS 3/4"

VASOS IMPACTO SERIE LARGA + ADAPTADOR AMPLIADOR

19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32 · 36

Adaptador Ampliador

3/4" ▶ 1/2" (594-026)

Ref

▶ 579-001

~~400,82 €~~ **234,60 €** ▶

NOVEDAD

3/4"

CrMo



17 PIEZAS 1/4"

VASOS HEXAGONALES

4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9
10 · 11 · 12 · 13 · 14

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargador: 50 mm

Destornillador Triple Cuadradillo



Ref

▶ 500-001

~~96,67 €~~ **55,46 €** ▶

260 x 167 x 62 mm

34 PIEZAS 1/4"

VASOS HEXAGONALES

4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14

1/4" · Puntas de atornillar

4 · 5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3

T10 · T15 · T20 · T25

HX3 · HX4 · HX5 · HX6

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargador: 50 mm

Alargador Flexible: 145 mm

Destornillador Triple Cuadradillo

Portapuntas Cuadradillo de Arrastre 1/4"

Adaptador Espacios Confinados



Ref

▶ 500-002

~~138,34 €~~ **79,34 €** ▶

260 x 167 x 62 mm

47 PIEZAS 1/4"

VASOS HEXAGONALES

4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
Serie Larga: 8 · 10 · 11 · 13

Vasos con Puntas

T10 · T15 · T20 · T25 · T30 · T40

4 · 5,5 · 6,5

HX3 · HX4 · HX5 · HX6 · HX7 · HX8

PH1 · PH2 · PH3

PZ1 · PZ2 · PZ3

Ref

▶ 500-003

~~239,83 €~~ **126,97 €** ▶

260 x 167 x 62 mm

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargador: 50 y 100 mm

Destornillador

Mango Corredizo en "T"

Llaves Allen 1,5 · 2 · 2,5



LLAVES DE VASO

CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

16 PIEZAS 3/8"

VASOS HEXAGONALES

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13
14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargador: 75 mm

Adaptador Espacios Confinados



Ref

516-001

~~123,76 €~~

65,53 €

260 x 167 x 62 mm

CrV

3/8"

34 PIEZAS 3/8"

VASOS HEXAGONALES

6 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19

1/4" · Vasos con Puntas

T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30 · T40

PH0 · PH1 · PH2 · PH3

HX3 · HX4 · HX5 · HX6

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargadores: 75 y 150 mm

Destornillador

Mango Corredizo en "T"

Adaptador 1/4" - 3/8"



Ref

516-003

~~230,08 €~~

121,81 €

260 x 167 x 62 mm

CrV

3/8"

14 PIEZAS 1/2"

VASOS HEXAGONALES

10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15
16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Ref
531-001

~~123,54 €~~

70,85 €

260 x 167 x 62 mm

CrV

1/2"



41 PIEZAS 1/2"

VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

5/16" · Puntas de Atornillar T40 · T45 · T50 · T55 · T60

PH3 · PH4

HX7 · HX8 · HX10 · HX12

PZ3 · PZ4

8 · 10 · 12

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargadores: 125 y 250 mm

Portapuntas Cuadrado de Arrastre 5/16" - 1/2"

Adaptador Triple Función 3/8" - 1/2"

Adaptador Espacios Confinados



Ref

531-003

~~256,59 €~~

147,18 €

530-003

~~256,59 €~~

147,18 €

385 x 280 x 87 mm

CrV

1/2"

16 PIEZAS 3/4"

VASOS HEXAGONALES

19 · 22 · 23 · 24 · 27 · 30 · 32 · 36 · 38 · 41 · 46 · 50

Llave de Carraca 24 dientes 500mm

Alargadores: 200 y 100 mm

Mango Corredizo en "T"

Ref

549-001

~~644,32 €~~

341,10 €



CrV

3/4"

LLAVES DE VASO

CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

76 PIEZAS 1/4" y 1/2"

VASOS HEXAGONALES



▶ **1/4"** Vasos 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 13

1/4" · Puntas de Atornillar T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30
 PH0 · PH1 · PH2 · PH3 HX2 · HX3 · HX4 · HX5 · HX6 · HX7
 PZ2 · PZ3 3 · 4,5 · 5,5 · 6,5

▶ **1/2"** Vasos 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 19 · 21 · 24 · 27 · 30 · 32

5/16" · Puntas de Atornillar T40 · T45 · T50 · T55 · T60
 PH3 · PH4 HX8 · HX10 · HX12
 PZ3 · PZ4 8 · 10 · 12

Llave de Carraca 72 dientes 1/4" y 1/2"
 Articulación Universal 1/4" y 1/2"
 Alargadores 1/4" y 1/2": 50 y 100 - 125 y 250 mm
 Destornillador Triple Cuadrado 1/4"
 Portapuntas Cuadrado de Arrastre 1/4" y 1/2"
 1/4" ▶ 1/4" 5/16" ▶ 1/2"
 Adaptador Espacios Confinados 1/4" y 1/2"
 Adaptador Triple Función 1/2"
 3/8" ▶ 1/2"



440 x 305 x 92 mm

Ref

▶ 500-025 ~~364,86 €~~ **193,16 €** ▶

94 PIEZAS 1/4" y 1/2"

VASOS HEXAGONALES



▶ **1/2"** Vasos 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32
 Serie Larga: 14 · 15 · 17 · 19 Bujías: 16 · 21

5/16" Puntas de Atornillar T40 · T45 · T50 · T55
 PH3 · PH4 HX8 · HX10 · HX12 · HX14
 PZ3 · PZ4 8 · 10 · 12

▶ **1/4"** Vasos 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
 Serie Larga: 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13

Vasos con Puntas T8 · T10 · T15 · T20 · T25 · T30
 PH1 · PH2 HX3 · HX4 · HX5 · HX6
 PZ1 · PZ2 4 · 5,5 · 7

Llaves de Carraca 72 dientes 1/4" y 1/2"
 Articulación Universal 1/4" y 1/2"
 Alargadores: 50 y 100 - 125 y 250 mm 1/4" y 1/2"
 Destornillador 1/4"
 Alargador Flexible 1/4"
 Mango Corredizo en "T" 1/4"
 Portapuntas 5/16" ▶ 1/2"
 Adaptador 3/8" ▶ 1/2"
 Llaves Allen 1,5 · 2 · 2,5



380 x 300 x 84 mm

Ref

▶ 500-030 ~~148,29 €~~ **87,24 €** ▶

108 PIEZAS 1/4" y 1/2"

VASOS HEXAGONALES



▶ **1/4"** 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
 Serie Larga: 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13

E4 · E5 · E6 · E7 · E8
 1/4" · Vasos con Puntas T8 · T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30
 PH1 · PH2 HX3 · HX4 · HX5 · HX6
 PZ1 · PZ2 4 · 5,5 · 6,5

▶ **1/2"** 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32
 Serie Larga: 14 · 15 · 17 · 19 · 22 Para Bujías: 16 · 21

E10 · E11 · E12 · E14 · E16 · E18 · E20 · E22
 5/16" · Puntas de Atornillar T40 · T45 · T50 · T55 · T60
 PH3 · PH4 HX7 · HX8 · HX10 · HX12 · HX14
 PZ3 · PZ4 8 · 10 · 12

Llave de Carraca 72 dientes 1/4" y 1/2"
 Articulación Universal 1/4" y 1/2"
 Alargadores 1/4" y 1/2": 50 y 75 - 125 y 250 mm
 Destornillador 1/4"
 Mango Corredizo en "T" 1/4"
 Adaptador Triple Función 1/2" 3/8" ▶ 1/2"
 Portapuntas Cuadrado de Arrastre 1/2" 5/16" ▶ 1/2"
 Llaves Allen 1,5 · 2 · 2,5



385 x 274 x 88 mm

Ref

▶ 500-026 ~~651,22 €~~ **363,91 €** ▶

LLAVES DE VASO

CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

151 PIEZAS 1/4", 3/8" y 1/2"

VASOS HEXAGONALES

CrV

1/4"

3/8"

1/2"

▶ 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14

Serie Larga: 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10

E4 · E5 · E6 · E7 · E8

Vasos con Puntas T8 · T9 · T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30

PH0 · PH1 · PH2 HX3 · HX4 · HX5 · HX6

PZ0 · PZ1 · PZ2 4 · 5,5 · 6,5 · 7

TS8 · TS9 · TS10 · TS15 · TS20 · TS25 · TS27 · TS30

▶ 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 Para Bujías: 18

Serie Larga: 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15

E10 · E11 · E12 · E14 · E16 · E18

▶ 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22
24 · 27 · 30 · 32

Serie Larga: 16 · 17 · 18 · 19 · 22 Para Bujías: 16 · 21

E20 · E24

5/16" Puntas de Atornillar T40 · T45 · T50 · T55 · T60 · T70

PH3 · PH4 HX7 · HX8 · HX10 · HX12 · HX14

PZ3 · PZ4 8 · 10 · 12

TS40 · TS45 · TS50 · TS55 · TS60 · TS70

3 Llaves de Carraca 72 dientes 1/4", 3/8" y 1/2"

Articulación Universal 1/4", 3/8" y 1/2"

Alargadores 1/4", 3/8" y 1/2": 50 y 100 - 125 - 125 y 250

Destornillador 1/4"

Mango Corredizo en "T" 1/4"

Adaptador Triple Función 1/2" 3/8" ▶ ◀ 1/2"

Portapuntas Cuadrado de Arrastre 1/2" y 3/8" 5/16" ▶ ◀ 1/2" / 3/8"

Llaves Allen 1,27 · 1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 4 · 5



Ref 500-027 ~~898,64 €~~ **475,75 €** ▶ 435 x 305 x 95 mm

JUEGOS

DE LLAVES MACHO

9 LLAVES MACHO

TORX

T10 · T15 · T20 · T25
T27 · T30 · T40 · T45 · T50

▶ Ref 606-009
~~32,53 €~~ **19,13 €**

▶ Ref 608-009
~~47,83 €~~ **28,13 €**

Serie Extra Larga

9 LLAVES MACHO

TORX SEGURIDAD

TS10 · TS15 · TS20 · TS25 · TS27 ·
TS30 · TS40 · TS45 · TS50

▶ Ref 609-009
~~39,50 €~~ **23,24 €**

▶ Ref 611-009
~~55,86 €~~ **32,87 €**

Serie Extra Larga

9 LLAVES MACHO

HEXAGONAL

1,5 · 2 · 2,5 · 3
4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

▶ Ref 600-009
~~16,30 €~~ **9,34 €**

▶ Ref 602-009
~~24,58 €~~ **14,46 €**

Serie Extra Larga



9 LLAVES MACHO

HEXAGONAL REDONDAS

1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

▶ Ref 603-009
~~21,83 €~~ **12,84 €**

Serie Extra Larga



▶ Ref 605-009
~~33,73 €~~ **19,84 €**



▶ Ref 605-069
~~40,70 €~~ **23,94 €**



▶ Ref 607-079
~~31,77 €~~ **18,68 €**

15 LLAVES MACHO

HEXAGONAL REDONDAS

1,27 · 1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 3,5
4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8
9 · 10 mm

▶ Ref 605-089
~~54,72 €~~ **32,19 €**



NIVELES

NIVEL TUBULAR MAGNÉTICO

3 FOLIAS

AI

- 3 Fiolas 45° · 90° · 180°
- Imantado



0,5 mm/m



L mm	Ref	22,90 €	13,47 €
▶ 400	783-02-400	29,73 €	17,49 €
600	783-02-600	32,58 €	19,16 €
800	783-02-800	40,28 €	23,69 €
1000	783-02-1000	51,15 €	30,09 €
1200	783-02-1200	76,50 €	45,00 €
1800	783-02-1800		

NIVEL TRAPEZOIDAL

2 FOLIAS

AI

0,5 mm/m



L mm	Ref	20,36 €	11,97 €
▶ 400	784-01-400	26,45 €	15,54 €
600	784-01-600		

- 2 Fiolas 90° · 180°

NIVEL TORPEDO TUBULAR

3 FOLIAS

AI

0,5 mm/m



L mm	Ref	25,74 €	15,13 €
▶ 250	785-001		

- 3 Fiolas 45° · 90° · 180°
- Protección Antichoque

PINZA AMPERIMÉTRICA

DIGITAL

CAT II 750V ~ 1000A ~ MAX



- Mide voltaje CA y CC, intensidades, continuidad y resistencias.



- Protección frente a sobrecargas.
- Función de bloqueo.



- Continuidad audible.



- Indicador de batería baja.



- Pantalla LCD.

- Incluye puntas de prueba aisladas 10A y funda.
- Requiere pila de 9V.
- IEC 61010
- Grado de Polución II



Ref 795-001

~~46,94 €~~

27,62 €

MULTÍMETRO

DIGITAL

1000V ~ 750V ~



- Mide voltaje CA y CC, intensidades, continuidad y resistencias.

- Comprueba diodos y transistores NPN y PNP.



- Incluye puntas de prueba aisladas.
- Pantalla LCD.



- Requiere pila 9V (No incluida).

- IEC 61010

- Grado de Polución II



Ref 795-002

~~41,59 €~~

24,47 €

COMPROBADOR

DE TENSIÓN Y VOLTAJE

3 in 1

CAT II 600V

V ~ 150V · 300V · 500V

V ~ 110V · 220V · 380V

900 mm

- 900 mm de cable
- Diseñado para trabajar en Tª entre 5°C - 40°C.
- Altitud hasta 2.000 m.
- IEC 61010
- Grado de Polución II

Ref 795-003

~~17,05 €~~

10,03 €



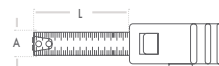
FLEXÓMETROS PROFESIONALES

• Cinta métrica metálica

• Botón de bloqueo manual

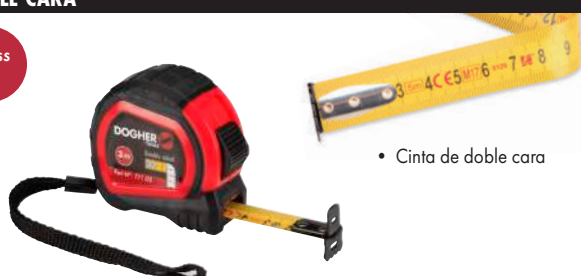
• Goma de protección antichoque

• Correa de seguridad incluida



FLEXÓMETRO DOBLE CARA

Class II



• Cinta de doble cara

L m	A mm	Ref		
3	16	771-03	8,68 €	5,22 €
5	19	771-05	13,23 €	7,78 €

FLEXÓMETRO STD

Class II



L m	A mm	Ref		
3	16	778-03	5,39 €	3,16 €
5	19	778-05	7,29 €	4,29 €

CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO

Class III



L m	A mm	Ref		
30	13	779-030	27,32 €	16,07 €
50	13	779-050	31,83 €	18,72 €

CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO

Class III



• Velocidad de recogida de cinta



L m	A mm	Ref		
30	15	780-030	40,38 €	23,75 €
50	15	780-050	55,65 €	32,74 €

Cinta de doble cara

ESCUADRA INOXIDABLE PROFESIONAL



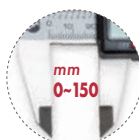
L mm	A mm	B mm	Ref		
250	40	1	793-01-250	18,10 €	10,65 €
300	40	1	793-01-300	20,66 €	12,15 €
350	40	1	793-01-350	21,14 €	12,43 €
400	40	1	793-01-400	21,92 €	12,90 €

CALIBRE DIGITAL

0,01 mm


Incluye Manual de Instrucciones
Mide en milímetros y en pulgadas

Inox



mm	Ref		
0 ~ 150	797-150	92,20 €	54,24 €

PERCUSIÓN

MARTILLOS

MARTILLOS DE BOCAS DE UPE ANTIREBOTE MANGO HICKORY

Ø mm	Ref		
35	740-35	36,19 €	21,29 €
40	740-40	47,78 €	28,10 €
50	740-50	63,17 €	37,16 € ▶

· Compuesto por bocas a presión.

UPE



MARTILLOS DE BOCAS DE UPE MANGO HICKORY

Ø mm	Ref		
35	7331-35	32,57 €	19,16 €
40	7331-40	42,93 €	25,25 €
50	7331-50	56,86 €	33,44 € ▶

· Compuesto por bocas a presión.

UPE



MARTILLOS BOCAS DE PU ANTIREBOTE MANGO METÁLICO

Ø mm	Ref		
35	7310-35	42,56 €	25,03 €
40	7310-40	58,49 €	34,40 €
50	7310-50	68,70 €	40,41 € ▶

· Compuesto por bocas a presión.

PU



MARTILLO DE PEÑA MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	A mm	L mm	Ref		
100	18	270	703-100	18,36 €	10,79 €
135	20	265	703-135	19,93 €	11,72 €
180	22	250	703-180	21,72 €	12,78 €
320	25	290	703-320	22,89 €	13,47 €
420	30	335	703-420	23,88 €	14,04 € ▶

MARTILLOS DE ENCOFRADOR MANGO FIBRA DE VIDRIO



Imán para ajustar el clavo



g	L mm	Ref		
700	500	711-700	33,45 €	19,68 € ▶



MARTILLOS DE BOLA MANGO HICKORY

	g	A mm	L mm	Ref		
B	340	28	320	700-340	17,52 €	10,31 €
C	455	30	360	700-455	21,18 €	12,46 €
D	560	32	350	700-560	24,04 €	14,13 €
E	680	34	375	700-680	26,65 €	15,68 €
F	910	38	405	700-910	28,84 €	16,96 €
G	1130	40	410	700-1130	32,00 €	18,82 €
H	1360	40	410	700-1360	32,66 €	19,21 € ▶



MARTILLOS DE BOLA MANGO FIBRA DE VIDRIO

	g	A mm	L mm	Ref		
B	340	28	310	701-340	28,05 €	16,41 €
C	455	30	305	701-455	29,10 €	17,12 €
D	560	32	315	701-560	31,76 €	18,68 €
E	680	34	340	701-680	34,65 €	20,37 €
F	910	38	370	701-910	40,68 €	23,93 €
G	1130	40	375	701-1130	47,98 €	28,09 €
H	1360	40	375	701-1360	50,23 €	29,54 € ▶



PERCUSIÓN

MARTILLOS

MAZAS

MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 3000	910	713-3000	55,96 €	32,91 €
4000	900	713-4000	70,64 €	41,56 €
5000	900	713-5000	80,10 €	47,12 € ▶

PIQUETA DE ALBAÑIL

MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 700	380	715-700	38,12 €	22,41 € ▶

ALCOTANA PALA-PICO

MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 400	330	719-400	34,38 €	20,22 €
650	325	719-650	37,08 €	21,81 € ▶

MARTILLO

PARA TECHAR PIZARRA



g	L mm	Ref		
▶ 400	315	715-010	20,09 €	11,82 € ▶

CABEZA

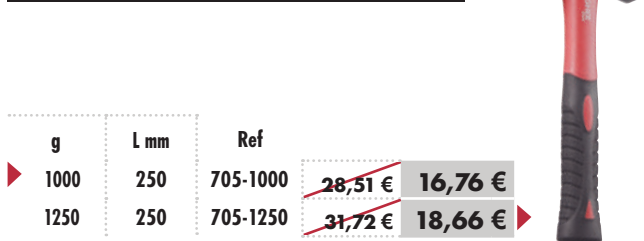
DE PICO



g	Ref		
▶ 2500	721-2500	32,72 €	19,15 €
3000	721-3000	37,82 €	22,13 € ▶

MACETAS DE ALBAÑIL

MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 1000	250	705-1000	28,51 €	16,76 €
1250	250	705-1250	31,72 €	18,66 € ▶

ALCOTANA PALA-HACHA

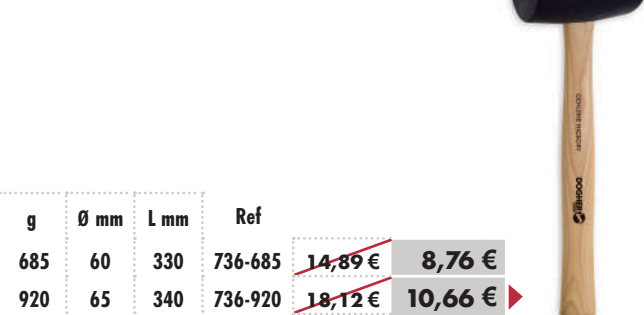
MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 550	385	717-550	30,76 €	18,09 €
650	325	717-650	34,79 €	20,47 € ▶

MAZAS DE GOMA

MANGO HICKORY



g	Ø mm	L mm	Ref		
685	60	330	736-685	14,89 €	8,76 €
920	65	340	736-920	18,12 €	10,66 € ▶

PIQUETA DE SOLDADOR

MANGO TUBULAR



g	L mm	Ref		
▶ 500	300	715-001	19,37 €	11,40 € ▶

MANGO

MANGO HICKORY PARA PICO



L mm	Ref		
▶ 900	722H-900	12,51 €	7,32 € ▶

MANGO

FIBRA DE VIDRIO PARA PICO



L mm	Ref		
▶ 900	723H-900	26,30 €	15,40 € ▶

PERCUSIÓN Y CORTE

HACHA

MANGO HICKORY



g	L mm	Ref		
▶ 500	450	724-500	26,89 €	15,82 €
700	445	724-700	29,10 €	17,12 €
1000	675	724-1000	39,62 €	23,31 € ▶

MAZA CUÑA

MANGO FIBRA DE VIDRIO



g	L mm	Ref		
▶ 3000	920	726-3000	81,19 €	47,75 € ▶

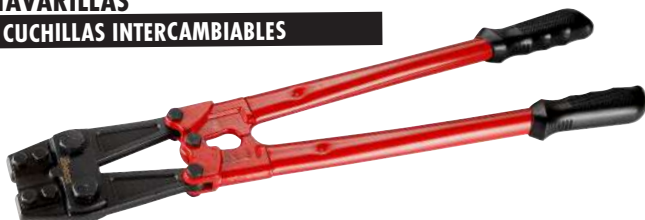
CUÑAS



g	Ref		
▶ 1000	726-010	28,23 €	16,60 €
1500	726-015	30,33 €	17,84 €
2000	726-020	35,03 €	20,60 €
3000	726-030	47,88 €	28,15 € ▶

CORTAVARILLAS

CON CUCHILLAS INTERCAMBIABLES



L mm	mm	Ref		
▶ 600	5-10	292-060	168,59 €	99,16 €
900	8-16	292-090	204,74 €	120,44 € ▶

CUCHILLA TRIANGULAR INTERCAMBIABLE

▶ Ref 292-069R
~~96,11 €~~ 56,53 €



- Cuchillas triangulares de 3 cortes.
- Fabricadas en acero aleado de alta resistencia.
- Cambio rápido de las cuchillas a través de los tornillos que las fijan a las bocas.
- Brazos de tubo estirados en frío.
- Mangos ergonómicos.

CORTABULONES

SERIE PROFESIONAL



L mm	mm	Ref		
▶ 200	0,5~2	292-200	45,35 €	26,01 €
300	1~3,5	292-300	62,29 €	35,72 €
320	2~6,5	292-320	72,44 €	41,54 €
470	4~8	292-470	96,65 €	55,43 €
630	5~11	292-630	121,22 €	69,53 €
750	6~13	292-750	165,50 €	94,91 €
900	8~17	292-900	225,84 €	129,51 €
1050	9~19	292-1050	281,89 €	161,68 € ▶

ALICATE

DIAGONAL ARTICULADO



Capacidad de Corte

- ▶ Cable plano 3,8 mm
- Cable blando 6 mm



▶ Ref 207-225
~~50,99 €~~ 29,99 €

64 Hrc

- Articulación con muelle.
- Apertura automática.
- Multiplica la fuerza de corte con menor esfuerzo.

SACABOCADOS INTERCAMBIABLES ACERO

11
Pcs



Ref 940-320

940-03-20 Ø 2-20 mm



~~128,33 €~~ **75,49 €**

940-103 Ø 3
940-104 Ø 4
940-106 Ø 6

940-108 Ø 8
940-110 Ø 10



940-112 Ø 12
940-114 Ø 14
940-116 Ø 16

940-118 Ø 18
940-120 Ø 20



SACABOCADOS INTERCAMBIABLES BIMATERIAL

16
Pcs



Ref 940-330

940-03-30 Ø 2-30 mm



~~257,25 €~~ **151,32 €**

940-103 Ø 3
940-104 Ø 4
940-106 Ø 6

940-108 Ø 8
940-110 Ø 10



940-112 Ø 12
940-114 Ø 14
940-116 Ø 16
940-118 Ø 18
940-120 Ø 20

940-122 Ø 22
940-124 Ø 24
940-126 Ø 26
940-128 Ø 28
940-130 Ø 30



BOTADORES CILÍNDRICOS

COFRE DE BOTADORES

MANGO OCTOGONAL "TOPGRIP" PATENTADO

Ø 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Protector TOPGRIP
Norma NFE 71211
DIN 6450C

Ref 7445-001

~~65,04 €~~ **38,25 €**



CAJA DE BOTADORES CILÍNDRICOS MANGO OCTOGONAL

6
Pcs

Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

Ref 7446-003

~~49,15 €~~ **28,91 €**

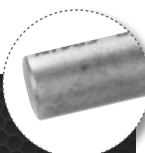


BOTADORES

MANGO "SHOCKGRIP" PATENTADO

Botadores fabricados para resistir grandes impactos.

Su diseño hace que el golpeo se transmita a través del interior del cuerpo, disminuyendo eficazmente el efecto rebote. Gracias al mango patentado SHOCKGRIP, el agarre es más ergonómico y evitamos daños en las manos.



COFRE DE BOTADORES CILÍNDRICOS MANGO "SHOCKGRIP" PATENTADO

5

Pcs

Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Ref 7447-001

~~88,18 €~~ **51,87 €**



COFRE DE BOTADORES CILÍNDRICOS MANGO "SHOCKGRIP" PATENTADO SERIE LARGA

4

Pcs

Ø 10 · 12 · 14 · 16 mm

Ref 7447L-001

~~144,28 €~~ **84,88 €**



GRANETE AUTOMÁTICO

CrV

143 mm

36 kgs



Ref 750-013

~~38,45 €~~ **22,62 €**

• Potencia Máxima 36 kgs.

AGUJA DE TRAZAR HEXAGONAL GALVANIZADA



Ref 796-003

• Punta de Carburo de Tungsteno.

~~6,87 €~~ **4,04 €**

ARCO DE SIERRA STD



L mm	Ref	
▶ 300	840-004	18,23 € 10,72 € ▶

- Incluye Hoja Bi-metal.
- Permite instalar hojas de 25 mm de ancho.

ARCO DE SIERRA PROFESIONAL

- Incluye Hoja Bi-metal
- Mango de Aluminio
- Almacén para 10 Hojas
- 45° - 90° · Amarre de la Hoja



L mm	Ref	
▶ 300	840-002	42,15 € 24,79 € ▶

HOJAS DE SIERRA DE MANO BIMÉTALICAS

BI

HSS	24 Z	DOGHER TOOLS	BI-METAL HSS EDGE	24 Z	300 x 13 x 0,65 mm 12" x 1/2 x 0,025 in	Part N° 840-050	840-050
HSSCo 8%	24 Z	DOGHER SPAIN	BI-MET AL HSSCo 8%	24 Z	300 x 13 x 0,65 mm 12" x 1/2 x 0,025 in	Part N° 840-059	840-059

L mm	A mm	B mm	Z		Ref	
300	13	0,65	24	100	840-050	240,79 € 141,65 €
300	13	0,65	24	100	840-059	356,03 € 209,43 € ▶

JUEGO DE 2 HOJAS DE SIERRA DOBLE CORTE FONTANERÍA



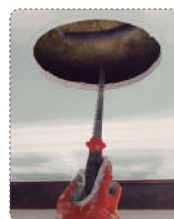
BI	24 Z	CV	Ref 840-070
			2,83 € 1,66 € ▶

JUEGO DE 2 HOJAS DE SIERRA DE MANO BIMÉTÁLICAS



BI	24 Z	HSS	Ref 840-067
			6,02 € 3,51 € ▶

SIERRA PROFESIONAL PARA PODA Y PLADUR



- Filo en la punta para corte frontal.
- Apta para Placas de Yeso Laminado.

L mm	Ref	
▶ 150	842-001	18,78 € 11,04 € ▶

SIERRA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL



L mm	Ref		
▶ 190	843-001	26,88 € 15,81 € ▶	• Pladur y madera

CUTTER

ULTRA RESISTENTE



- Protección de cuchilla extra larga.
- Mango TPR ergonómico antideslizante.
- Fuerza de bloqueo X5.

A mm	L mm			Ref		
25	174	1	0,7	850-251	15,84 €	9,26 €

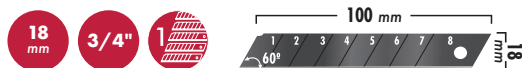


CUT PRO

SK2
BLACK Diamond

CUTTER

MULTIFUNCIÓN AUTORETRÁCTIL



- Protección de cuchilla extra larga.
- Mango ergonómico antideslizante y orificio anticaída.
- Almacén para 2 cuchillas de repuesto.

A mm	L mm			Ref		
18	190	1	0,5	850-181	14,98 €	8,76 €



CUT PRO

SK2
BLACK Diamond

CUTTER

MULTIFUNCIÓN



- Acero inoxidable en la punta. Máxima durabilidad.
- Doble guía de sujeción de cuchilla.
- Mango ergonómico, bimaternal, soft touch y aluminio.
- Orificio anticaída.

A mm	L mm			Ref		
18	160	1	0,5	850-180	15,71 €	9,19 €

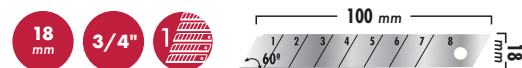


CUT PRO

SK2
BLACK Diamond

CUTTER SIMPLE

CON TORNILLO DE BLOQUEO



- Almacén para cuchilla de repuesto.

A mm	L mm			Ref		
18	160	1	0,5	789-001	5,68 €	3,34 €



CUT PRO

HARD Blades

BOLSA INDIVIDUAL DE NYLON

PARA CUTTER

A mm	Ref		
18	789V-18	11,73 €	6,87 €



CUTTER DE SEGURIDAD AUTORETRÁCTIL



- Esquinas redondeadas para mayor seguridad

- Sistema de seguridad con cuchilla autoretractil.
- Acero inoxidable en la punta. Máxima durabilidad.
- Mango soft touch, antideslizante y orificio anticaída.

A mm	L mm			Ref		
19	155	1	0,6	850-005	11,63 €	6,81 €

INOX
1 mm

CUT PRO SK2 Long Life



CUTTER P SYSTEM



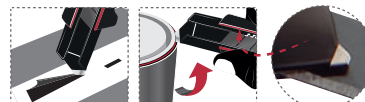
- Mango ergonómico bimaternal con orificio anticaída.
- Protección de cuchilla extra larga.

A mm	L mm			Ref		
9	153	1	0,4	850-091	7,72 €	4,51 €



NOVEDAD

CUT PRO SK2 BLACK Diamond



RASCADOR



CUT PRO SK2 Long Life

- Protector de cuchilla.
- Mango ergonómico antideslizante.

A mm	L mm			Ref		
17,5	380	1	0,36	887-010	41,95 €	24,56 €



RASQUETA PROFESIONAL

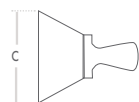
- Cuchilla Carburo.
- Punto giratorio 360°.
- Elimina fácilmente pinturas, colas, barnices u óxidos.
- Punto de apoyo giratorio 360° para maniobrar con diferentes ángulos.
- Mango bi material ergonómico antideslizante.



C mm	Ref		
60 mm	887-001	31,01 €	18,24 €



ESPÁTULA MANGO BIMATERIAL HOJA RÍGIDA



Inox



C mm	Ref		
152	881-PH2	21,12 €	12,43 €

ESPÁTULA MANGO BIMATERIAL



Inox



C mm	Ref		
30	879-30	6,11 €	3,59 €
40	879-40	6,16 €	3,62 €
50	879-50	6,46 €	3,79 €
60	879-60	6,75 €	3,97 €
70	879-70	7,22 €	4,24 €
80	879-80	7,74 €	4,56 €
100	879-100	8,64 €	5,09 €
120	879-120	9,93 €	5,84 €
150	879-150	11,91 €	7,00 €

PALETA MANGO BIMATERIAL TIPO NORTE



	C mm	L mm	Ref	
▶ A	115	180	883-02-180	15,73 € 9,25 € ▶

PALETA TIPO MADRID MANGO BIMATERIAL



	C mm	L mm	Ref	
▶ F-H	98	178	883-04-180	14,31 € 8,41 € ▶

PALETA TIPO CATALANA MANGO BIMATERIAL



	C mm	L mm	Ref	
▶ B	120	170	883-06-170	15,08 € 8,87 € ▶

TIRALÍNEAS CON DEPÓSITO PARA POLVO TRAZADOR

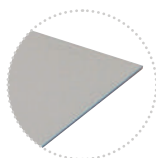


	Ref	
▶ 30	798-001	12,79 € 7,53 € ▶

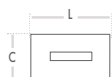


LLANA RECTANGULAR MANGO MADERA

Inox



	C mm	L mm	Ref	
▶ 01	150	300	886-002	15,31 € 9,00 € ▶



ALMENADA MANGO MADERA

Inox

6x6 mm



	C mm	L mm	Ref	
▶ 06	120	280	886-005	16,78 € 9,87 € ▶



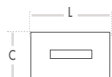
ALMENADA MANGO MADERA

Inox

8x8 mm



	C mm	L mm	Ref	
▶ 08	120	280	886-006	16,29 € 9,59 € ▶



ALMENADA MANGO MADERA

Inox

10x10 mm



	C mm	L mm	Ref	
▶ 10	120	280	886-007	17,21 € 10,12 € ▶



TALOCHA DE ESPONJA BAJA DENSIDAD

- Esponja de Baja Densidad.
- Base 30 mm de Espesor.



C mm	L mm	Ref	
▶ 140	280	886-018	13,68 € 8,04 € ▶

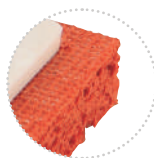
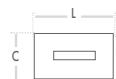
TALOCHA DE PLÁSTICO RECTANGULAR



C mm	L mm	Ref	
▶ 180	270	886-013	7,24 € 4,25 € ▶

TALOCHA DE GOMA-ESPONJA

- Base 20 mm de Espesor.
- Mango y base fabricados en poliuretano.
- Agujeros esponja de mayor diámetro que 886-017.



C mm	L mm	Ref	
▶ 140	280	886-016	17,06 € 10,03 € ▶

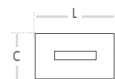
RAEDERA RECTANGULAR

g	A mm	B mm	Ref	
▶ 1400	310	130	876-010	25,64 € 15,09 € ▶



TALOCHA DE GOMA-ESPONJA Densa

- Base 20 mm de Espesor.
- Mango y base fabricados en poliuretano.
- Agujeros esponja de menor diámetro que 886-016.



C mm	L mm	Ref	
▶ 140	280	886-017	17,45 € 10,26 € ▶

RAEDERA SEMI-CIRCULAR

g	A mm	B mm	Ref	
▶ 1200	270	160	876-020	22,84 € 13,44 € ▶



CABEZA RASTRILLO

Nº	g	A mm	B mm	Ref	
▶ 12	575	350	95	874-012	13,32 € 7,79 €
14	670	410	95	874-014	14,06 € 8,24 €
16	776	475	95	874-016	14,82 € 8,68 € ▶



MANGO RECTO PARA RASTRILLO



L mm	Ref	
▶ 1200	874-001	11,66 € 6,82 € ▶

BARRA PARA DESENCOFAR



L mm	mm	Ref	
▶ 300	14	884-04-300	14,59 € 8,57 €
500	20	884-05-500	21,57 € 12,69 €
600	20	884-05-600	27,73 € 16,31 €
700	20	884-05-700	31,52 € 18,54 €
800	22	884-05-800	34,98 € 20,57 €
900	22	884-05-900	40,82 € 24,00 €
1000	22	884-05-1000	45,17 € 26,56 €
1200	22	884-05-1200	50,92 € 29,96 € ▶

VARILLA MEZCLADORA DE LÍQUIDOS



- Gama de varillas para mezclar materiales de baja densidad como pinturas entre otros.
- Conexión a taladros mediante varilla hexagonal.

L mm	Ø mm	Hex	g	Ref	
400	80	7,8	245	890-010	16,17 € 9,47 €
600	100	9,5	500	890-011	17,34 € 10,15 € ▶

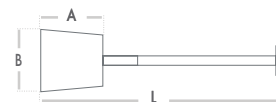
VARILLA MEZCLADORA MORTERO



- Gama de varillas para mezclar materiales de alta densidad como morteros entre otros.
- Conexión a mezcladores mediante rosca de M14.

L mm	Ø mm	Hex	g	Ref	
600	100	14	660	890-020	24,76 € 14,49 €
600	120	14	1004	890-022	27,69 € 16,21 €
600	140	14	1110	890-024	31,12 € 18,22 € ▶

PALAS DE ACERO MANGO DE MADERA



PALA PUNTA CON MANGO MULETA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-010	29,83 € 17,54 €

PALA CUADRADA CON MANGO MULETA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-020	29,83 € 17,54 €

PALA PUNTA CON MANGO ANILLA



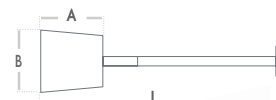
g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-030	33,49 € 19,69 €

PALA CUADRADA CON MANGO ANILLA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-040	34,09 € 20,04 €

PALAS CON MANGO ANILLA



PALA DE ALUMINIO CON MANGO ANILLA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1500	390	315	1130	871-010	50,35 € 29,62 €

PALA DE ALUMINIO CON MANGO ANILLA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1000	305	245	1020	871-030	37,54 € 22,07 €

PALA PVC CON MANGO ANILLA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1600	460	360	1250	871-050	44,34 € 26,07 €

PALA ACERO FORJADO CON MANGO ANILLA



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1800	295	225	1010	870-041	35,23 € 20,72 €

PISTOLAS SELLADORAS

PISTOLA PARA ESPUMA POLIURETANO PRO

- Cuerpo metálico recubierto interior y exteriormente de teflón.
- Mango bimataterial ergonómico.
- Cuerpo de pistola de aluminio con cañón y aguja de acero.
- Adaptador de aluminio para un acoplamiento rápido y firme.
- Tuerca de junta de latón y rueda de regulación de aluminio.
- Fácil de limpiar, uso intensivo.



L mm	L2 mm	Ø mm	Ø2 mm	Ref	
▶ 325	190	11	14	914-001	41,63 € 24,49 € ▶

PISTOLA SELLADORA

4000
NW 25:1
360°



NOVEDAD

L mm	Ø mm	Ref	
▶ 225	55	917-225	37,13 € 21,74 € ▶



PISTOLA SELLADORA CON RETROCESO RÁPIDO

Ø mm 55 360°
1500
NW

XTREME



ANTIGOTEÓ

L mm	Ø mm	Ref	
▶ 225	55	916-225	22,28 € 13,10 € ▶

PISTOLA SELLADORA CON CORTE

Ø mm 57 360° 1500
NW

XTREME



L mm	Ø mm	Ref	
▶ 225	57	915-225	24,53 € 14,43 € ▶

PISTOLA SELLADORA TRIPLE PISTÓN

Ø mm 78 1500
NW

XTREME



L mm	Ø mm	Ref	
▶ 225	78	914-225	35,03 € 20,60 € ▶

PISTOLA SELLADORA MANGO DE ALUMINIO

Ø mm 55



L mm	Ø mm	Ref	
▶ 225	55	912-225	21,89 € 12,88 € ▶

APLICADOR DE MORTERO CUERPO DE ALUMINIO

Ø mm 50

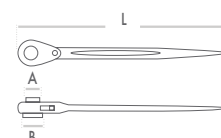


L mm	Ø mm	Ref	
▶ 375	50	913-375	29,58 € 17,40 € ▶

LLAVE DE CARRACA PARA ANDAMIOS



CrV	A mm	B mm	L mm	Ref	
▶	19	22	320	892-19-22	48,55 € 28.54 € ▶



SARGENTO AUTOMÁTICO LIGERO

REVERSIBLE

16x5
Llanta

120
Kg



L mm	Ref		
150	855-150	24,77 €	14,57 €
300	855-300	27,26 €	16,03 €
450	855-450	29,68 €	17,46 €
600	855-600	39,15 €	23,03 €

RODILLERA DESLIZANTE CON 5 RUEDAS

- Estructura fabricada en Polietileno de gran resistencia.
 - 5 Ruedas de 50mm diámetro y 17mm de anchura.
 - Protecciones para las rodillas fabricadas en espuma de alta densidad.
- Incluye:
- 1 soporte delantero para herramientas.
 - 1 soporte circular central Imantado para herramientas.
- Ideal para talleres de reparación y trabajos sobre pavimentos tales como: limpieza, instalación de parquet, colocación de azulejos, paisajismo, etc...



Ref 075-028

~~94,00 €~~ 55,29 €

525 x 255 x 90 mm



VENTOSAS



Ø mm	Capacidad	Ref	
115	50 kg	945-001	19,41 € 11,41 €

- Cuerpo de aluminio con 1 cabezal.
- Uso con una mano.
- Ideal para trabajos en automoción o transporte de productos.
- Usar en superficies lisas no porosas.

Ø mm	Capacidad	Ref	
115	100 kg	945-002	38,82 € 22,84 €

- Cuerpo de Aluminio con 2 cabezales.
- Ideal para trabajos en automoción o transporte de productos.
- Usar en superficies lisas no porosas.



Ø mm	Capacidad	Ref	
115	130 kg	945-003	53,70 € 31,59 €

- Cuerpo de Aluminio con 3 cabezales.
- Ideal para trabajos en automoción o transporte de productos pesados.
- Usar en superficies lisas no porosas.

Ø mm	Capacidad	Ref	
203	180 kg	945-004	102,25 € 60,15 €

- Ventosa de gran resistencia con bomba manual y disco de goma de 203 mm.
- Marca roja de seguridad: aviso de pérdida de succión.
- Válvula de liberación de presión manual.
- Para uso en superficies estructuradas y abombadas.

VENTOSAS PARA LUNAS



Ø mm	Capacidad	Ref	
118	80 kg	945-005	46,60 € 27,41 €

- Cuerpo con 2 cabezales.
- Mango articulado, permite flexar adaptándose a las superficies curvadas.
- Especial para el mantenimiento de vehículos, instalación y desinstalación de chapa y de cristal.

Ø mm	Capacidad	Ref	
230	200 kg	945-006	176,94 € 104,07 €

- Cuerpo con 1 cabezal.
- Especial para Superficies curvas especialmente lunas.

TIJERAS DE PODA



TIJERA DE PODA HEAVY DUTY



- Cuchilla superior e inferior CK67 con recubrimiento de **Tiaflon**.
- Mango de aluminio y recubrimiento de PVC.
- Cierre de seguridad.

	15	L mm	210	Ref	960-003	27,65 €	16,26 €
--	----	------	-----	-----	---------	--------------------	---------

LIMAS

JUEGO DE 3 LIMAS MANGO BIMATERIAL



200mm	
200mm	
200mm	
Entrefino	

Ref 815-001
37,66 € 22,15 €



Incluye Funda de Nylon.

LIMA PLANA

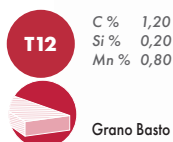
PUNTA DE GRANO ENTREFINO MANGO BIMATERIAL



L "	L mm	Ref	
6	150	803-150	8,31 € 4,88 €
8	200	803-200	10,68 € 6,28 €
10	250	803-250	12,79 € 7,53 €
12	300	803-300	16,07 € 9,46 €

LIMA PLANA

PUNTA DE GRANO BASTO MANGO BIMATERIAL



L "	L mm	Ref	
6	150	803B-150	7,90 € 4,65 €
8	200	803B-200	9,68 € 5,69 €
10	250	803B-250	12,15 € 7,13 €
12	300	803B-300	15,27 € 8,99 €

JUEGO DE 10 LIMAS DE DIAMANTE



x2 140mm		140mm	
x2 140mm		140mm	
140mm		140mm	
140mm		140mm	

Ref 816-001
138,98 € 81,75 €

LIMA

PARA REPARACIÓN DE ROSCAS

- Para roscas externas e internas
- Pasos métricos: 0,80-1,00-1,25-1,50-1,75-2,00-2,50-3,00



CrV	Ref 817-010
71,27 €	41,93 €

EXTRACTOR MÚLTIPLE DE 2 Y 3 PATAS

100
mm

CrV

200
mm

250
mm

L mm

A min-A max

B min-B max

Ref

▶ 100-250

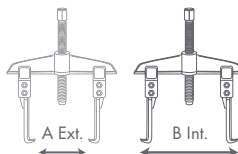
30-140

55-170

905-004

~~458,81 €~~

269,88 € ▶



905-001



905-002

JUEGO DE SEPARADORES DE GUILLOTINA

CrV

30-50
mm

50-75
mm

min-max

Ref

▶ 30-75

905-005

~~266,29 €~~

156,63 € ▶



REMACHADORAS

REMACHADORA PROFESIONAL



Ref 918-010

~~41,78 €~~

24,57 €

- Cabeza con boquilla intercambiable.
- Incluye 4 bocas \varnothing 2,4-3,2-4-4,8 mm.
- Incorpora muelle expulsor de remache.
- Mango ergonómico antideslizante.

REMACHADORA AUTOMÁTICA

4 en 1



Ref 918-012

~~36,42 €~~

21,43 €

- Boquilla múltiple.
- 4 Tamaños de remache \varnothing 2,4-3,2-4-4,8 mm.
- Incorpora muelle expulsor de remache.
- Mango ergonómico antideslizante.

REMACHADORA A DOS MANOS

- Mordazas de Metal Duro.
- Multiplicador de Fuerza Interno.
- Mangos Ergonómicos.
- Cuerpo de Aluminio.
- Para Remaches de \varnothing 2,4-3,2-4-4,8-6,4 mm.
- Remaches de Inoxidable: \varnothing 2,4-3,2-4-4,8 mm.

Ref 919-016

~~77,09 €~~

45,35 €



XTREME



REMACHADORA MANUAL MULTIFUNCIÓN

3 en 1

XTREME



2,4 3,2 4,0 4,8 6,4 mm M3 M4 M5 M6 M8 M10



Ref 919-020

~~148,76 €~~

87,50 €

REMACHADORA MANUAL PARA TUERCAS



- Especial para trabajos intensivos.
- Remachadora ergonómica para reducir el esfuerzo.
- Fácil reemplazo de los componentes.
- Incluye llave multifuncional.

▶ 410 mm

Ref 919-025

~~124,20 €~~

73,06 €



LLAVE DE FILTRO CON BANDA METÁLICA



mm	Ref		
65~105	481-65-105	26,66 €	15,68 €
110~165	481-110-165	28,32 €	16,66 €

- Para cambio de fleje soltar el tornillo de la base giratoria.

LLAVE DE FILTRO FLEXIBLE DE CADENA



L mm (Cadena)	Ø mm	Ref		
350	60-105	481-010	56,95 €	33,49 €
520	60-160	481-011	84,71 €	49,82 €

LLAVE DE FILTRO DE CINTA



L mm (cinta)	Ø mm	Ref		
580	60-140	481-020	36,30 €	21,34 €
840	60-265	481-021	67,29 €	39,59 €

30 PIEZAS

JUEGO DE LLAVES DE FILTRO DE CAZOLETAS

Incluye:

- 28 Cazoletas.
- 1 Llave de Filtro de 3 garras Ajustable 65-120 mm.
- 1 Adaptador Reductor de 1/2" a 3/8".

	Ref 481-001
211,74 €	124,54 €



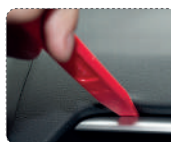
11 PIEZAS

JUEGO DE ÚTILES PARA INTERIORES

NOVEDAD

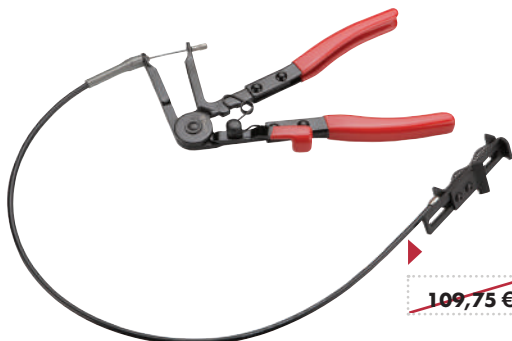


- Útiles para facilitar el desmontaje de paneles, salpicaderos, molduras, tableros y otros accesorios del interior de los automóviles.
- Fabricados en plásticos de alta resistencia para una larga durabilidad.
- Evitan posibles daños en las superficies y piezas más blandas.



	Ref 480-011
42,26 €	24,74 €

ALICATE SIRGA PARA ABRAZADERAS ELÁSTICAS



600
mm

Ref 2200-005

~~109,75 €~~

64,56 €

- Longitud del cable 600 mm
- Para abrazaderas de difícil ubicación, provisto de gatillo de retención para dejar abierta la abrazadera permitiendo su fácil colocación o extracción.
- Permite un alcance adicional, la retirada y el bloqueo de las abrazaderas en la posición abierta.
- Para abrazaderas en mangueras de agua, aceite o combustible
- Rango de trabajo: 10-63 mm
- Sistema de bloqueo, liberando las manos y facilitando el trabajo.

ALICATE PARA LATIGUILLOS



L mm

Ref

155

2200-010

~~9,97 €~~

5,85 €

185

2200-011

~~12,43 €~~

7,31 €

250

2200-012

~~16,97 €~~

9,97 €

- Para estrangular/bloquear latiguillos flexibles.
- Aplicaciones: Líneas de combustible, calefacción, sistema de refrigeración, radiadores, frenos, etc...
- Sistema con mordazas de fácil ajuste con una mano.

ALICATE PARA ABRAZADERAS ELÁSTICAS



215
mm

8,5"



Ref 2200-20

~~49,07 €~~

28,87 €

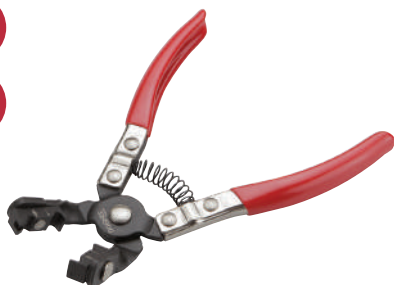
- Las bocas oscilantes están talladas para extraer e instalar abrazaderas elásticas de cualquier tipo en cualquier posición.
- Fabricado en acero aleado para herramientas.
- Apertura máxima: 45 mm
- Mecanismo con 5 posiciones de bloqueo.

ALICATE ACODADO 45° PARA ABRAZADERAS ELÁSTICAS



190
mm

7,5"



Ref 2200-25

~~51,29 €~~

30,18 €

- Alicate para abrir y cerrar abrazaderas reutilizables de tipo CLIC y CLIC-R.
- Mayor accesibilidad gracias a su ángulo de 45°.
- Mayor accesibilidad por su cabezales giratorios.
- Cabeza angulada y mordazas giratorias 360°.
- Mango antideslizante PVC.
- Compatible con:
Volkswagen · Audi · Citroën · Peugeot · Fiat · Mercedes · Opel · Renault

ALICATE PARA ABRAZADERAS ELÁSTICAS



275
mm

10,8"



Ref 2200-30

~~129,74 €~~

76,32 €

- Alicate para abrazaderas de auto-sujeción con norma plana y sección de muhr utilizadas en los manguitos de circuitos de refrigeración.
- Las garras talladas en "V" facilitan la instalación de las abrazaderas.
- Apertura máxima: 12-55 mm
- Bloqueo de seguridad.
- Mango PVC.

ALICATE PARA ABRAZADERAS DE TUBOS DE ESCAPE

306
mm

12"



Ref 2200-35

~~67,29 €~~

39,59 €

- Este alicate nos permite mantener abiertas las abrazaderas con muelle cuando extraemos o instalamos un tubo de escape.
- Apertura máxima: 55 mm
- Fabricado en Acero Aleado para herramientas.
- Mecanismo con 8 posiciones de bloqueo.
- Mango antideslizante PVC.

PINZA PARA EL EQUILIBRADO DE RUEDAS

240
mm

9.1/2"



Ref 2200-40

~~25,24 €~~

14,84 €

- Pinza para la colocación y extracción de contrapesos de las ruedas.
- Para ensanchar y comprimir los muelles de sujeción.
- Para aflojar, cortar y fijar pesos de equilibrado.
- Con cuchilla para separar los pesos de equilibrado.
- Fabricado en Acero Aleado para herramientas.
- Mango antideslizante PVC.

GATOS DE BOTELLA

GATO DE BOTELLA SOLDADO



- Cierre y apertura de paso



- Zona de apoyo moleteada tratada térmicamente con ajuste de tornillo para mayor versatilidad.



- Zona de bombeo.

HIDRA PRO

- Construido en acero de alta calidad según los standards de calidad y durabilidad.

- La pintura es resistente al aceite, la grasa y la suciedad para una fácil limpieza.



- Palanca telescópica.



Capacidad	Altura mín.	Altura elevación	Altura ajustable	Altura máx.	N.W. kg.	Ref		
▶ 02 TON	168 mm	100 mm	48 mm	316 mm	2 kg	9000-02	55,90 €	32,88 €
05 TON	207 mm	127 mm	60 mm	404 mm	3,7 kg	9000-05	73,70 €	43,35 €
10 TON	222 mm	145 mm	80 mm	447 mm	4,7 kg	9000-10	95,83 €	56,37 € ▶



- Construido en acero de alta calidad según los standards de calidad y durabilidad.
- La pintura es resistente al aceite, la grasa y la suciedad para una fácil limpieza.
- Mango de acero para fácil transporte del gato



- Palanca telescópica.

Capacidad	Altura mín.	Altura elevación	Altura ajustable	Altura máx.	N.W. kg.	Ref		
▶ 15 TON	227 mm	150 mm	80 mm	457 mm	6,9 kg	9000-15	128,99 €	75,87 €
20 TON	225 mm	150 mm	60 mm	445 mm	8,8 kg	9000-20	160,69 €	94,51 €
32 TON	260 mm	160 mm	-	420 mm	17,8 kg	9000-32	243,56 €	143,28 € ▶



GATOS HIDRÁULICOS DE GARAJE

GATO HIDRÁULICO DE GARAJE PERFIL BAJO



- Ruedas traseras giratorias para maniobrar fácilmente.



- Diseño de bajo perfil hace fácil alcanzar puntos de elevación bajo la mayoría de los vehículos.



- Ruedas delanteras dobles.

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 2 TON	80 mm	510 mm	43 kg	822x360x214	9010-02	787,27 € 463,10 € ▶



- Ruedas giratorias traseras para maniobrar fácilmente.



- Manilla de liberación de seguridad con bloqueo positivo giratorio 360°



- Sillín rotativo 360° para mayor versatilidad

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 2 TON	89 mm	359 mm	14,2 kg	556x234x140	9015-02	204,36 € 120,21 € ▶

GATO HIDRÁULICO DE GARAJE



- Ruedas giratorias traseras para maniobrar fácilmente.



- Sillín rotativo 360° para mayor versatilidad

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 2 TON	135 mm	340 mm	8,7 kg	447x196x135	9025-02	144,80 € 85,18 €

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 3 TON	135 mm	400 mm	16,7 kg	520x195x135	9025-03	215,39 € 126,69 €



- Ruedas de acero de gran resistencia

GRÚAS HIDRÁULICAS DE GARAJE

- Este producto está especialmente diseñado para elevar, bajar y transportar motores, diferenciales, transmisiones y otras cargas pesadas con un mínimo esfuerzo.
- Este producto ha sido probado por su confiabilidad y seguridad.
- Estructura inferior con ruedas para mayor estabilidad y fácil rodadura.
- Brazo elevador ajustable.
- Construcción de acero tubular de gran calibre.
- Se pliega por la mitad para un fácil almacenamiento.



- 4 ruedas giratorias

Capacidad	Altura mín. A	Altura máx. B	Longitud máx. C	Anchura máx. D	N.W. kg.	Ref	
▶ 1 TON	25 mm	2.040 mm	1.510 mm	1.015 mm	65 kg	9030-01	661,89 € 389,35 € ▶

Capacidad	Altura mín. A	Altura máx. B	Longitud máx. C	Anchura máx. D	N.W. kg.	Ref	
▶ 2 TON	25 mm	2.445 mm	1.740 mm	1.040 mm	110 kg	9030-02	1.233,62 € 725,68 € ▶



- 4 Posiciones

- 2 ruedas giratorias

GATOS DE FOSO

- Para trabajos en fosos o bajo vehículos elevados.
- La elevación y el descenso a pedal permiten mantener las manos libres.
- Fácil manejo gracias a sus cuatro ruedas pivotantes y a la gran estabilidad de la base.



- Válvula.



- La amplia base proporciona una gran estabilidad.



- 4 ruedas giratorias 360° de acero de alta resistencia facilitan la movilidad.

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref	CE	
▶ 0,5 TON	1.140 mm	1.945 mm	24 kg	9040-0,5	490,41 €	288,47 € ▶



- Válvula



- La elevación y el descenso a pedal permiten mantener las manos libres.



- La amplia base proporciona una gran estabilidad.



- 4 ruedas giratorias 360° de PA de alta resistencia facilitan la movilidad

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref	CE	
▶ 1,5 TON	1.130 mm	1.915 mm	24 kg	9040-1,5	1.019,14 €	599,50 € ▶

- Construido en acero de alta calidad y gran resistencia.

- La pintura es resistente al aceite, la grasa y la suciedad.

- El acabado de pintura sin plomo se aplica después de un lavado químico completo para garantizar un acabado duradero y ayudar a prevenir la oxidación.



- Construido en acero de alta calidad y gran resistencia.

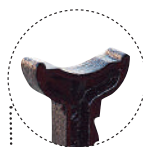
- La pintura es resistente al aceite, la grasa y la suciedad.

- El acabado de pintura sin plomo se aplica después de un lavado químico completo para garantizar un acabado duradero y ayudar a prevenir la oxidación.

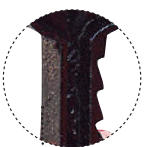


CABALLETE DE TALLER

- Caballete para afianzar las cargas como medida de seguridad imprescindible. Gran estabilidad y amplios pies de apoyo.
- El dentado posicionado en ángulo invertido evita un desbloqueo accidental. A más peso mayor seguridad



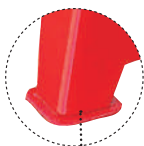
- El área grande de la zona de apoyo proporciona un mejor contacto con la carga.



- Dentado de autobloqueo en ángulo invertido para máxima seguridad.



- Sistema patentado de doble bloqueo mediante pasador triangular.



- El gran tamaño de la base impide hundirse en superficies blandas.

- Construido en acero fundido de gran resistencia.

- La pintura es resistente al aceite, la grasa y la suciedad.

- Acero soldado de gran resistencia



Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref	TUV GS		€/2u.
▶ 2 TON	278 mm	428 mm	5 kg	9050-02	71,40 €	42,00 €	
3 TON	288 mm	428 mm	6,6 kg	9050-03	75,60 €	44,47 €	
6 TON	395 mm	613 mm	12,9 kg	9050-06	166,21 €	97,76 € ▶	

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref		
▶ 10 TON	468 mm	718 mm	27,8 kg	9050-10	277,50 €	163,24 € ▶



CARRO 7 CAJONES



Monza

Ref 025-014

~~1.318,85 €~~ **775,81 €**

CARRO 6 CAJONES



Silverstone

Ref 025-015

~~1.277,23 €~~ **751,31 €**

CARRO 5 CAJONES



Suzuka

Ref 025-016

~~1.198,97 €~~ **705,28 €**

Dimensiones gama F1

Carro: 678 x 459 x 1.000 mm

Cajones: 568 x 398 x 75 mm · 568 x 398 x 154 mm

CARRO 7 CAJONES



Jerez

Ref 025-017

~~1.194,65 €~~ **702,74 €**

CARRO 6 CAJONES



Sepang

Ref 025-019

~~1.149,80 €~~ **676,34 €**

Dimensiones gama GP

Carro: 678 x 459 x 1.000 mm

Cajones: 568 x 398 x 75 mm · 568 x 398 x 154 mm



Cajones con función
Cierre rápido



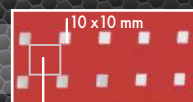
Cerradura centralizada de
seguridad



Ruedas de alta
resistencia y frenos
de seguridad



Protección de plástico refor-
zado en los cantos inferiores



38 x 38 mm
Paneles laterales
taladrados



Carga máxima de los
Cajones: 30 - 35 Kg



Asa lateral metálica para fácil transporte



Cerradura centralizada de seguridad



Ruedas de alta resistencia y frenos de seguridad



Carga máxima de los Cajones: 30 - 35 Kg
Carga Total: 320 Kg

Características de los Carros

std

CARRO 7 CAJONES



Ref 025-005

~~1.038,36 €~~ **610,79 €**

CARRO 6 CAJONES



Ref 025-006

~~930,63 €~~ **547,43 €**

CARRO 5 CAJONES



Ref 025-007

~~827,53 €~~ **486,78 €**

CARRO 3 CAJONES



680 x 458 x 995 mm

Ref 025-008

~~909,07 €~~ **534,76 €**

CARRO 6 CAJONES SF SYSTEM



Sistema Anti Vuelco

NOVEDAD

459 mm
1.000 mm
678 mm

Ref 025-206

~~957,86 €~~ **560,63 €**



SYSTEM
by DOGHER TOOLS



SAFETY SYSTEM

- Sistema de seguridad anti vuelco que permite abrir un sólo cajón a la vez.

COMPOSICIÓN +211 HERRAMIENTAS

CARRO +211 HERRAMIENTAS



Ref 025-015

Ref 025-563

~~2.338,51 €~~ **1.375,60 €**



CARRO +211 HERRAMIENTAS



Ref 025-019

Ref 025-560

~~2.211,08 €~~ **1.300,63 €**



CARRO +211 HERRAMIENTAS

std

Ref 025-006

Ref 025-569

~~1.991,90 €~~ **1.171,71 €**



205-080 · 330-080 · 451-080 · 450-080



Bandejas combinables 1/4
(375 x 140 x 30 mm) Contenido:

- ▶ Ref 205-080: 4 Alicates Profesionales
- ▶ Ref 330-080: 5 Destornilladores Profesionales
- ▶ Ref 451-080: 8 Llaves Combinadas
- ▶ Ref 450-080: 8 Llaves Doble Boca Abierta

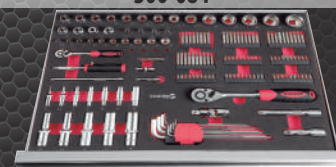
840-080



Bandeja combinable 1
(375 x 560 x 30 mm) Contenido:

- ▶ Ref 840-080: Multiherramienta

500-084



Bandeja combinable 1
(375 x 560 x 30 mm) Contenido:

- ▶ Ref 500-084: Multiherramienta

CARRO METÁLICO

3 BANDEJAS

Ref 025-028
~~301,25 €~~ 177,21 €



CARRO METÁLICO

3 BANDEJAS Y 1 CAJÓN

Incluye cajón

Ref 025-029
~~369,85 €~~ 217,56 €



SERIE

INOX

CARRO METÁLICO

DE 5 Y 7 CAJONES

Inox
 Aisi 304

• Dim. Cajones
 568 x 398 mm

460 mm
 846 mm
 680 mm



Ref 20025-007

~~2.109,69 €~~ 1.520,22 €

500 mm
 998 mm
 760 mm



Ref 20025-005

~~2.442,26 €~~ 1.759,87 €

• Dim. Cajones
 644 x 399 mm

CONJUNTOS

DE HERRAMIENTAS PARA CARROS



MARCAJE DESCRIPTIVO PARA UNA RÁPIDA BÚSQUEDA
 ESPUMA DE ALTA DENSIDAD PARA FÁCIL ADAPTACIÓN DE LA HERRAMIENTA

238 HERRAMIENTAS

CONJUNTO DE 6 CAJONES

Ref 025-504
~~3.253,91 €~~ 1.866,22 €

* Carro no incluido

▷ CAJÓN 1

220X-080 • 205-080 • 225-080 • 276-080



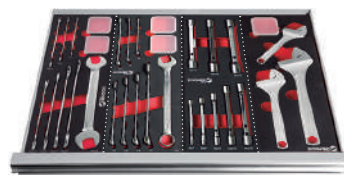
▷ CAJÓN 2

300-081 • 330-081 • 351-081 • 360-080



▷ CAJÓN 3

450-080 • 451-080 • 460-080 • 491-080



▷ CAJÓN 4

840-080



▷ CAJÓN 5

501-080 • 618-080



▷ CAJÓN 6

534-080 • 538-080 • 502-080 • 503-080



* Consulte el contenido de las bandejas combinables Dogher Tools en las páginas 57 a 63.

4 ALICATES**ALTA POTENCIA**

160 mm



200 mm



180 mm



160 mm



Ref 200-080

~~154,28 €~~**90,76 €****4 ALICATES****PROFESIONALES**

160 mm



160 mm



180 mm



180 mm



Ref 205-080

~~99,29 €~~**58,40 €****3 ALICATES****AISLADOS 1000V**

160 mm



180 mm



160 mm



Ref 250-080

~~126,71 €~~**74,53 €****8 LLAVES****FIJAS**

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13

14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



Ref 450-080

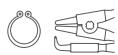
~~80,05 €~~**47,09 €****8 LLAVES****DE TUBO HEXAGONAL**

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13

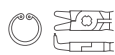
14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



Ref 460-080

~~181,03 €~~**106,49 €****4 ALICATES****MULTI SEEGER**

180 mm



180 mm



180 mm



180 mm



Ref 220-080

~~79,53 €~~**46,78 €****4 MINI-ALICATES****PROFESIONALES**

125 mm



125 mm



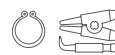
125 mm



125 mm



Ref 225-080

~~78,65 €~~**46,26 €****4 ALICATES****SEEGER PRO**

180 mm



180 mm



180 mm



180 mm



Ref 220X-080

~~125,24 €~~**73,66 €****4 MINI-ALICATES****ESD**

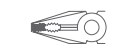
125 mm



125 mm



125 mm



125 mm



Ref 237-080

~~91,65 €~~**53,90 €****8 LLAVES****DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA**

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13

14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22



Ref 454-080

~~116,63 €~~**68,60 €****8 LLAVES****COMBINADAS**

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19



Ref 451-080

~~90,54 €~~**53,26 €****3 LLAVES AJUSTABLES****DE MOLETA LATERAL**

150mm · 200mm · 250mm



Ref 491-080

~~125,50 €~~**73,82 €****3 LLAVES AJUSTABLES****PROFESIONALES**

150mm · 200mm · 250mm



Ref 493-080

~~94,55 €~~**55,62 €**

BANDEJAS COMBINABLES PARA CARROS DE TALLER



6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

Recta
3 · 4 · 5 · 6

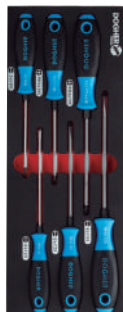
PH1 · PH2



Ref 300-080

~~65,26 €~~

38,38 €



6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

Recta
3 · 4 · 5 · 6

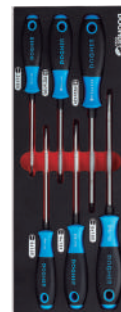
PZ1 · PZ2



Ref 300-081

~~65,26 €~~

38,38 €



6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

T10 · T15 · T20
T25 · T30 · T40



Ref 303-080

~~59,61 €~~

35,07 €



5 DESTORNILLADORES INDUSTRIALES

Recta
5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 315-080

~~53,05 €~~

31,21 €



5 DESTORNILLADORES INDUSTRIALES

Recta
5,5 · 6,5

PZ1 · PZ2 · PZ3



Ref 315-081

~~51,96 €~~

30,57 €



5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana
5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 330-080

~~46,13 €~~

27,13 €

Plana
4 · 5,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 330-085

~~44,09 €~~

25,93 €



5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana
5,5 · 6,5

PZ1 · PZ2 · PZ3



Ref 330-081

~~47,88 €~~

28,16 €



6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP

Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PH1 · PH2



Ref 351-080

~~48,90 €~~

28,76 €



6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP

Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PZ1 · PZ2



Ref 351-081

~~50,08 €~~

29,46 €



7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V



Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2



Ref 360-080

~~76,97 €~~

45,28 €



7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V



Recta
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PZ0 · PZ1 · PZ2



Ref 360-081

~~77,55 €~~

45,62 €



3 TENAZAS GRIP



125mm · 175mm · 250mm



Ref 276-080

~~84,50 €~~

49,71 €



2 MARTILLOS

Martillo de Peña 320g
Ref 702-320

Martillo Boca de Nylon Ø 35
Ref 742-35



Ref 700-080

~~59,05 €~~

34,74 €



26 PIEZAS**VASOS CON PUNTA 1/2"**

1/2"

- 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 10
12 · 14 · 17 · 19
T20 · T25 · T27 · T30
T40 · T45 · T50 · T55 · T60
5 · 6 · 8 · 10 · 12 · 14 · 16



Ref 534-080

~~398,47 €~~ **222,68 €****12 PIEZAS****VASOS CON PUNTA 1/2" SERIE LARGA**

1/2"

- 100 mm: 5 · 6 · 7 · 8 · 12
140 mm: 5 · 10
120 mm: T40 · T55
100 mm: 8 · 10 · 12



Ref 538-080

~~246,96 €~~ **138,00 €****18 PIEZAS****VASOS 1/4" 3/8" 1/2" SERIE LARGA**

1/4"

4 · 5 · 6 · 7
8 · 9 · 10

3/8"

10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15

1/2"

16 · 17 · 18 · 19 · 22



Ref 502-080

~~231,48 €~~ **129,35 €****29 PIEZAS****VASOS TORX DE 1/4" Y 1/2"**

1/2"

E10 · E11 · E12 · E14 · E16
E18 · E20 · E22 · E24TS20 · TS25 · TS27 · TS30
TS40 · TS45 · TS50 · TS55 · TS60

1/4"



E4 · E5 · E6 · E7 · E8



T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15



Ref 503-080

~~316,58 €~~ **176,93 €****22 PIEZAS****VASOS HEXAGONALES 3/8"**

3/8"

6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22Llave de Carraca
72 dientes

Articulación Universal

Alargadores:
75 y 150 mm

Mango Corredizo en T



Ref 516-080

~~250,23 €~~ **139,85 €****46 PIEZAS****VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 1/4"**

- 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
Serie Larga: 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14

- HX3 · HX4 · HX5 · HX6 · HX7 · HX8

- PH1 · PH2 · PH3 PZ1 · PZ2

- T10 · T15 · T20 · T25 · T30 · T40

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargadores: 50 y 100 mm

Alargador Flexible 145 mm

Destornillador

Mango Corredizo en T



1/4"



Hexagonal

Ref 500-081

~~407,73 €~~**227,84 €**

Bi-hexagonal

Ref 501-081

~~407,73 €~~**227,84 €****13 BOTADORES****Y GRANETES**

- Ref 7446 3x10 6x10
4x10 8x12
5x10 10x12

- Ref 7449 2,5x7 4x8
3x7 6x10
3,5x8 8x12

Ref 750-013



Ref 7446-080

~~133,05 €~~ **78,26 €****3 ORGANIZADORES**

Ref 010-080

~~40,53 €~~ **23,84 €****3 HERRAMIENTAS****PARA ELECTRICISTA**Tijeras Pelacables con Ranura
Ref. 296-003Alicate para Terminales
Ref 296-056Pelacables Automático
Ref 296-051

Ref 296-080

~~87,29 €~~ **51,34 €****4 ALICATES****AISLADOS 1000V**

240 mm



160 mm



160 mm



180 mm



Ref 250-081

~~182,86 €~~ **107,57 €****4 ALICATES****PROFESIONALES**

160 mm



250 mm



180 mm



160 mm



Ref 205-081

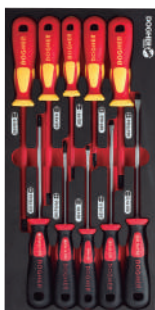
~~121,22 €~~ **71,31 €**

10 DESTORNILLADORES**PROFESIONALES Y AISLADOS 1000V**

- Recta
4 · 5,5 · 6,5
- PH1 · PH2
- Plana
4 · 5,5 · 6,5
- PH1 · PH2



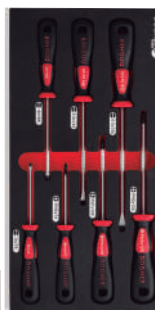
Ref 330-084

~~98,33 €~~**57,84 €****7 DESTORNILLADORES****PROFESIONALES**

- Plana
3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PH0 · PH1 · PH2



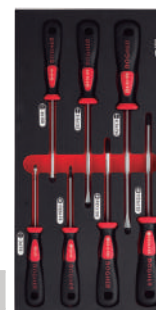
Ref 330-082

~~55,02 €~~**32,37 €****7 DESTORNILLADORES****PROFESIONALES**

- Plana
3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PZ0 · PZ1 · PZ2



Ref 330-083

~~56,53 €~~**33,25 €****10 LLAVES****FIJAS**

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13
14x15 · 16x17 · 18x19
20x22 · 21x23 · 24x26



Ref 450-081

~~115,49 €~~**67,93 €****3 LLAVES****FIJAS**

25x28 · 27x29 · 30x32



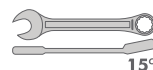
Ref 450-082

~~83,26 €~~**48,97 €****10 LLAVES****COMBINADAS**

8 · 10 · 11 · 12 · 13
14 · 17 · 19 · 22 · 24



Ref 451-081

~~129,91 €~~**76,41 €****11 LLAVES****COMBINADAS**

15°

7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13
14 · 17 · 19 · 22 · 24



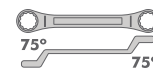
Ref 451-082

~~136,61 €~~**80,35 €****3 LLAVES****COMBINADAS**

27 · 30 · 32



Ref 451-083

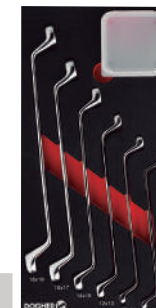
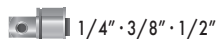
~~106,67 €~~**62,75 €****6 LLAVES****DE ESTRELLA ACODADAS**

75°

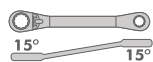
8x9 · 10x11 · 12x13
14x15 · 16x17 · 18x19



Ref 453-080

~~108,86 €~~**64,03 €****9 PIEZAS****6 LLAVES DE CARRACA REVERSIBLE
3 CUADRADILLOS DE ARRASTRE**

1/4" · 3/8" · 1/2"



15°

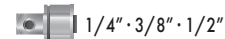
8x9 · 10x11 · 12x13
14x15 · 16x18 · 17x19



Ref 455-080

~~294,32 €~~**173,13 €****10 PIEZAS****7 LLAVES COMBINADAS DE CARRACA REVERSIBLES
3 CUADRADILLOS DE ARRASTRE**

Ref 457-080

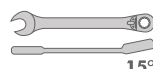
~~288,92 €~~**169,96 €**

1/4" · 3/8" · 1/2"



15°

10 · 12 · 13 · 14 · 15 · 17 · 19

**7 LLAVES COMBINADAS****DE CARRACA REVERSIBLES**

15°

8 · 10 · 13 · 15 · 17 · 19 · 22



Ref 457-081

~~268,33 €~~**157,85 €****6 LLAVES****DE VASO ARTICULADAS DOBLES**

8x9 · 10x11 · 12x13
14x15 · 16x17 · 18x19



Ref 467-080

~~170,31 €~~**95,18 €**

36 PIEZAS

VASOS HEXAGONALES 1/4"

- Juego de Llaves en Navaja: 1,5 · 2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8
 5,5 · 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 Serie Larga: 6 · 8 · 10 · 12 · 13
 1/4" PH1 · PH2 · PH3 PZ1 · PZ2 · PZ3
 HX3 · HX4 · HX5 HX6 · HX7 4 · 5,5 · 6,5

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargadores: 50 y 100 mm

Mango Corredizo en T

Destornillador

Adaptador Espacios Confinados



Ref 500-083

~~340,43 €~~ 190,24 €


27 PIEZAS

VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 1/2"

- 1/2" 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17
 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24 · 27 · 30 · 32
 Para Bujías: 16 · 21

Llave de Carraca 72 dientes

Adaptador Triple Función

Alargadores: 125 y 250 mm

Articulación Universal

Hexagonal

Ref 531-080

~~341,00 €~~ 190,54 €

Bihexagonal

Ref 530-080

~~341,00 €~~ 190,54 €


3/8" · 1/2"



25 PIEZAS

VASOS DE IMPACTO 1/2"

- 1/2" 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16
 17 · 18 · 20 · 21 · 22 · 24
 Serie Larga: 17 · 19 · 21 · 22 · 24
 Vasos Impacto Color: 17 · 19 · 21

Articulación Universal de Impacto

Alargador: 125 mm



Ref 570-080

~~416,59 €~~ 245,06 €


23 PIEZAS

VASOS DE IMPACTO 1/2"

- 1/2" E10 · E12 · E14 · E16 · E18 · E20 · E24
 T25 · T27 · T30 · T40 · T45 · T50 · T55 · T60
 5 · 6 · 8 · 10 · 12 · 14 · 17 · 19



Ref 572-080

~~541,34 €~~ 302,53 €


7 PIEZAS

LLAVE CORREDIZA EN "T" TRES PUNTAS



2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8



Ref 623-080

~~180,88 €~~ 106,40 €


9 PIEZAS

PERCUSIÓN

- Martillo Rivoir Mango Fibra de Vidrio 35 mm
 Botador Cilíndrico 3x10mm
 Botador Cilíndrico 4x10mm
 Botador Cilíndrico 5x10mm
 Botador Cilíndrico 6x10mm
 Botador Cilíndrico 8x12mm
 Botador Cilíndrico 10x12mm
 Martillo de Nylon Mango Fibra de Vidrio 35 mm
 Cortafíos 13x23x30x250 mm



Ref 729-080

~~134,75 €~~ 79,25 €


8 ALICATES

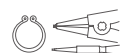
SEEGER PRO



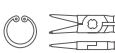
140 / 180 mm



140 / 180 mm



140 / 180 mm



140 / 180 mm



Ref 220X-081

~~247,59 €~~ 145,65 €


11 LLAVES

DE PIPA ABIERTA 6X6

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14
 15 · 16 · 17 · 18 · 19

Ref 462-080

~~234,61 €~~ 138,00 €


43 PIEZAS

VASOS DE 1/4" Y 1/2" HEXAGONALES O BIHEXAGONALES

1/2"

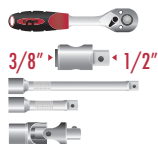
10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21
22 · 24 · 27 · 30 · 32 para Bujías: 16 · 21

Llave de Carraca 72 dientes

Adaptador Triple Función

Alargadores: 125 y 250 mm

Articulación Universal



Hexagonal

Ref 500-080

~~487,51 €~~

258,10 €

Bihexagonal

Ref 501-080

~~487,51 €~~

258,10 €

1/4"

4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 7 · 8
9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14

Llave de Carraca 72 dientes

Alargadores: 50 y 100 mm

Articulación Universal

Destornillador

Mango Corredizo en T



10 LLAVES

EN T HEXAGONALES REDONDAS



2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 10 · 12

 Ref 618-080
~~171,10 €~~ 100,63 €


10 LLAVES

EN T HEXAGONAL RECTA



2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 10 · 12

 Ref 617-080
~~170,05 €~~ 100,03 €

10 LLAVES

EN T TORX SEGURIDAD



TS9 · TS10 · TS15 · TS20 · TS25 · TS27 · TS30 · TS40 · TS45 · TS50

 Ref 620-080
~~145,67 €~~ 85,69 €

4 TENAZAS

GRIP

Part N° 275F-010 · 275F-011
275F-012 · 275F-013

Ref 275F-080

~~357,40 €~~

210,24 €



3 PERCUSIÓN

Part N° 7310-50 · 700-680 · 7331-35



 Ref 700-085
~~147,92 €~~ 87,01 €

5 ELECTRICISTA

Part N° 795-002 · 296-132 · 296-152
296-060 · 204-200

 Ref 795-080
~~215,19 €~~ 126,59 €

6 ALICATES

AUTOMOCIÓN

Part N° 2200-005 · 2200-010 · 2200-011
2200-012 · 2200-30 · 2200-25

 Ref 2200-080
~~360,15 €~~ 211,85 €

31 PIEZAS

MIXTA

Martillo Nylon Antirrebote Boca presión 35 mm

Martillo de Bola Mango hickory 455 grs.

Flexómetro Magnético de 3 m

Cutter con Tornillo de Bloqueo 18 mm

Lima Plana 200 mm Mango Bimaterial Grano Fino

Lima Plana 200 mm Mango Bimaterial Grano Basto

Tijera de Electricista Profesional 145 mm

Juego de Llaves Macho Hexagonal Redonda XL 9 piezas 1,5-10

10 Hojas Sierra de Mano Bimetálicas 300x13x0,65

Arco de Sierra Profesional Reforzado 300 mm

Botador Cilíndrico 4x10 mm

Botador Cilíndrico 5x10 mm

Botador Cilíndrico 6x10 mm

Tenacilla de Canal Ajustable botón 240 mm



Ref 840-080

~~296,82 €~~

174,59 €



155 PIEZAS MULTIUSO



1/4" Puntas 1/4" · 25 mm

PH0 · PH1 · PH2 · PH3 · PH4

PZ0 · PZ1 · PZ2 · PZ3 · PZ4

3 · 3,5 · 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 6,5 · 8

T5 · T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30 · T40

HX1,5 · HX2 · HX2,5 · HX3
HX4 · HX5 · HX6 · HX8 · HX10

R1 · R2 · R3

TS10 · TS15 · TS20
TS25 · TS27 · TS30 · TS40

1/4" Puntas 1/4" · 50 mm

PH1 · PH2 · PH3 · PH4

PZ1 · PZ2 · PZ3 · PZ4

3 · 3,5 · 4 · 4,5 · 5 · 5,5 · 6 · 6,5 · 8

HX2 · HX2,5 · HX3
HX4 · HX5 · HX6 · HX8

R1 · R2 · R3

T5 · T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15 · T20 ·
T25 · T27 · T30 · T40

5/16" Puntas 5/16" · 30 mm

T40 · T45 · T50 · T55

Ref 500-084

~~448,45 €~~ **263,79 €**

1/4"

Llave de Carraca 72 dientes

(510-001)

Alargadores

150 mm (509-007)
50 mm (509-006)

Articulación Universal

(509-009)

4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14

1/2"

Llave de Carraca 72 dientes

(544-001)

Alargadores

125 mm (543-003)
75 mm (543-002)

Articulación Universal

(543-009)

9
Pcs



(605-009)

Juego de Llaves Macho Hexagonal Redonda Extra Larga

Destornillador

• DOGHER (509-017)

Adaptador Mango Hexagonal para Vasos

• 1/4" · 1/4" (509-019)

Portapuntas cuadradillo arrastre

• 1/4" · 1/4" (509-012)



4 · 5,5 · 7 · 8 · 10 · 11 · 13

Portapuntas Cuadrado de Arrastre

• 1/2" · 5/16" (543-018)

Portapuntas Cuadrado de Arrastre

• 1/2" · 1/4" (543-028)

8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15
16 · 17 · 19 · 22 · 24 · 25 · 27 · 30



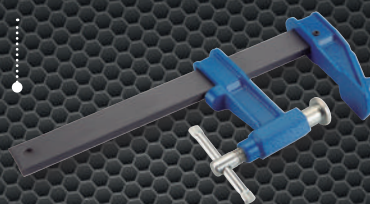
10 · 11 · 13 · 17 · 19

NUEVA GAMA CONSTRUCCIÓN

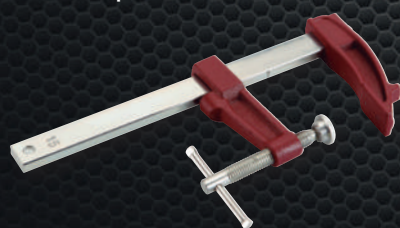
Puntales
de Expansión

- ▶ Tornillos de Apriete-Sargentos.
- ▶ Puntales.

Tornillos de Apriete
de Émbolo



Tornillos de Apriete
para Marquería



Sargento
Automático



Para más información consulte las páginas 454-456 del nuevo catálogo 2023-2024.



DOGHER TOOLS, S.A.
Polígono Industrial Arriandi
Tabernabarri Nº5 · 48215 Iurreta Vizcaya (Spain)
Tel.: +34 946216145 · Fax: +34 946216147
comercial@dogher.com · export@dogher.com
www.dogher.com

PRECIOS RECOMENDADOS · IVA NO INCLUIDO
VÁLIDO PARA PENÍNSULA Y BALEARES

Promoción válida desde el 01/09/2023



20²³
24
PROMOCIÓN



PROMO2023

