

**DOGHER**   
® TOOLS

*Making Solutions*

PROMOCIÓN **26** 20



**CALIDAD INDUSTRIAL**

**MAXIMO RENDIMIENTO**

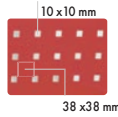
PRECIOS RECOMENDADOS • IVA NO INCLUIDO • VÁLIDO PARA PENÍNSULA Y BALEARES

### 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

~~1.367,29 €~~ **784,17 €**

### MESA METÁLICA DE TRABAJO 3 CAJONES



- 3 Cajones de Alta Capacidad

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

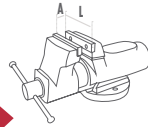
Ref 027-001

~~1.319,00 €~~ **775,88 €**

### TORNILLOS DE BANCO GUÍA REDONDA



L mm	A mm	Kg	Ref		
▶ 100	105	13	925-100	<del>349,60 €</del>	<b>205,66 €</b>
125	130	22	925-125	<del>481,38 €</del>	<b>283,16 €</b>
150	165	32	925-150	<del>687,35 €</del>	<b>404,32 €</b> ▶



• Base giratoria ver pag. 531 de Cat. general

### TORNILLOS DE BANCO GUÍA CUADRADA



L mm	A mm	Kg	Ref		
▶ 100	105	7,5	926-100	<del>233,79 €</del>	<b>137,53 €</b>
125	155	14	926-125	<del>260,52 €</del>	<b>153,25 €</b>
150	165	19	926-150	<del>376,14 €</del>	<b>221,27 €</b>
175	205	26	926-175	<del>595,68 €</del>	<b>350,39 €</b> ▶

• Base giratoria ver pag. 531 de Cat. general

### BOMBA DE ENGRASE CON MANGUERA FLEXIBLE

8.000  
PSI



1/8 BSP

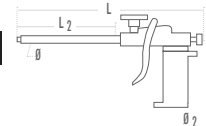


- Válvula de liberación de Aire
- Carga Granel

Granel cc	Cartucho gr	L bomba	Ø bomba	L manguera	Ø manguera	Ref		
500	400	350	57,5	300	8,5	915-030	<del>39,33 €</del>	<b>23,13 €</b> ▶

### 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	<del>19,90 €</del>	<b>11,71 €</b> ▶

- 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	<del>23,34 €</del>	<b>13,73 €</b> ▶

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



## MÁXIMAS PRESTACIONES

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

SOLUCIONES  
3 EN 1

Ref 051-002

~~329,55 €~~ 193,85 €

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



300 mm  
720 mm  
490 mm

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

~~901,37 €~~ 516,97 €

## 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

~~198,26 €~~ 102,05 €

## 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

~~208,87 €~~ 122,86 €

**TROLLEY**  
**3 MÓDULOS**

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



Ref 051-004

~~187,31 €~~

**110,18 €**

505 x 330 x 835 mm

**ORGANIZADOR**  
**CON ASA MÓVIL ALTA CAPACIDAD**

- Cajas Organizadoras Extraíbles



Ref 052-010

~~22,18 €~~

**11,42 €**

340 x 250 x 60 mm

**CAJA DE HERRAMIENTAS**  
**1 BANDEJA + 3 ORGANIZADORES**

- Doble cierre metálico de seguridad
- Bandeja interior portátil



Ref 050-010

~~48,62 €~~

**27,88 €**

490 x 262 x 250 mm

**CAJA DE HERRAMIENTAS**  
**MÓVIL**



- 3 Organizadores para Accesorios



Ref 051-006

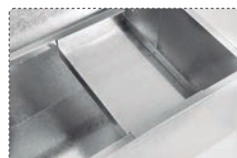
~~153,26 €~~

**90,16 €**

620 x 370 x 420 mm

**ARCÓN METÁLICO GALVANIZADO**  
**CON CIERRE METÁLICO DE SEGURIDAD**

L mm	Carga Máxima	Ref	<del>164,70 €</del>	<b>96,89 €</b>
555 x 230 x 210	40 kg	028-002	<del>164,70 €</del>	<b>96,89 €</b>
759 x 327 x 250	50 kg	028-003*	<del>278,87 €</del>	<b>164,05 €</b>
1.144 x 367 x 380	50 kg	028-004*	<del>344,81 €</del>	<b>202,82 €</b>
1.429 x 502 x 476	60 kg	028-005*	<del>600,44 €</del>	<b>353,21 €</b>



\* 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

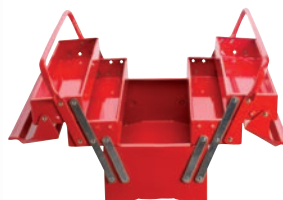


495 x 200 x 230 mm

Ref 026-500  
~~765,78 €~~ **442,07 €**



### CAJA DE HERRAMIENTAS 5 BANDEJAS



Ref 026-001  
~~100,28 €~~ **58,98 €**  
 495 x 200 x 230 mm

### CAJA DE HERRAMIENTAS 3 BANDEJAS



Ref 026-002  
~~79,21 €~~ **46,59 €**  
 495 x 200 x 180 mm



### CAJA DE HERRAMIENTAS 5 BANDEJAS SERIE LARGA



Ref 026-005  
~~112,04 €~~ **65,90 €**  
 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  
~~135,70 €~~ **69,85 €**  
 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  
~~536,39 €~~ **315,53 €**  
 668 x 316 x 386 mm





**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 051-010V

~~558,65 €~~ **328,62 €**

568 x 467 x 274 mm

**TROLLEY INDUSTRIAL**

**139 Pcs**

Ref 051-510  
~~2.593,56 €~~ **1.487,49€**

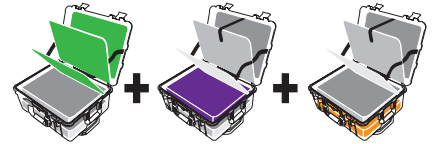
• Ver Composición en pag. 62  
Cat. general



**TROLLEY ELECTRICISTA**

Ref 051-511  
**139 Pcs** ~~2.882,88 €~~ **1.653,43 €**

• Ver Composición en pag. 64  
Cat. general

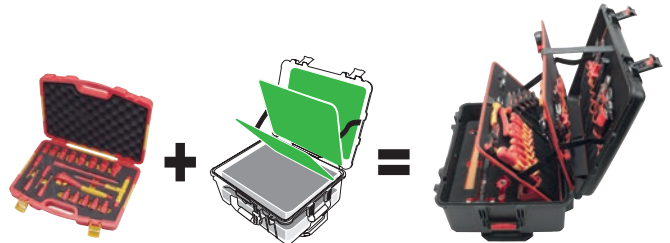


**TROLLEY ELECTRICISTA**

**67 Pcs**

Ref 051-512  
~~2.595,44 €~~ **1.526,74 €**

• Ver Composición en pag. 65  
Cat. general

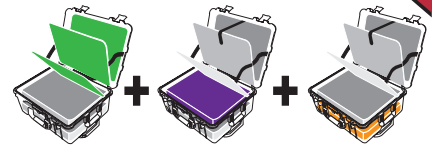


**TROLLEY MECÁNICO**

Ref 051-513  
**196 Pcs** ~~3.137,43 €~~ **1.845,56 €**

• Ver Composición en pag. 63  
Cat. general

Ref 051-514  
**196 Pcs** ~~3.200,33 €~~ **1.882,56 €** **SAE**



ANTICORROSIÓN



RESISTENTE A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS



A PRUEBA DE GOLPES



- 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



**BAÚL EN POLIPROPILENO DE ALTA DENSIDAD CON RUEDAS**



Ref 028-020

~~331,38 €~~ **193,95 €**

780 x 410 x 330 mm





ANTICORROSIÓN



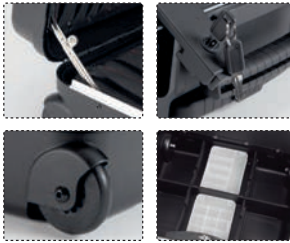
RESISTENTE A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS



A PRUEBA DE GOLPES

**D-BOX**  
by DOGHER TOOLS

**MALETA PROFESIONAL COMPACTA**



- 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

Ref 051-015

~~462,93 €~~ **270,95 €**

430 x 320 x 190 mm



**MALETA D-BOX**

**+ 69 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL**



**69** Pcs

Ref 051-515

~~1.047,37 €~~ **613,02 €**



ANTICORROSIÓN



RESISTENTE A ALTAS Y BAJAS TEMPERATURAS



A PRUEBA DE GOLPES

**TEKBOX**  
by DOGHER TOOLS

**MALETA PROFESIONAL DE GRAN CAPACIDAD**



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

Ref 051-016

~~584,82 €~~ **342,29 €**

465 x 352 x 255 mm



**MALETA TEKBOX**

**+94 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL**



**94** Pcs

Ref 051-516

~~1.584,90 €~~ **927,63 €**



**MALETA TEKBOX**

**ELECTRICISTA VDE**

**69** Pcs Ref 051-518

~~2.234,50 €~~ **1.281,55 €**

**49** Pcs Ref 051-517

~~1.693,56 €~~ **971,31 €**



**NOVEDAD**

**+49 HERRAMIENTAS CALIDAD INDUSTRIAL**



**Maleta de Aluminio**



Ref 051-020  
~~114,49 €~~ **67,33 €**

Maleta de Aluminio ligera y muy resistente con protecciones metálicas en las esquinas. Doble cierre con llave y asa bimaternal.

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**

- |   |  |
|---|--|
|  | 8 • 10 • 12 • 13 • 14 • 15 • 16 • 17 • 18 • 19 • 21 • 22 • 24 • 27 • 30 • 32 |
|  | 544-001 1/2"   |
|  | 491-250  |
|  | 543-003  |
|  | 605-009  |
|  | 701-455  |
|  | 655-250  |
|  | 396-001  |
|  | 052-014  |
|  | 212-180  |
|  | 208-160  |
|  | 205-180  |
|  | 296-006  |
|  | 269-240  |
|  | 789-001  |
|  | 785-001  |
|  | 778-05   |
|  | 3x75 • 5,5x125   |
|  | PH2x125  |
|  | PZ2x125  |
|  | 470-001  |
|  | Plana  |
|  | 8 • 10 • 11 • 12 • 13 • 14 • 17 • 19   |
|  | 438-001  |



**85**  
Pcs



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

Ref 051-520  
~~869,59 €~~ **511,54 €**

**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  
~~171,75 €~~ **101,04 €**

360 x 275 x 500 / 1050 mm

**1 MOCHILA PROFESIONAL**  
**+ 1 ORGANIZADOR + 32 HERRAMIENTAS**



**1 MOCHILA ELECTRICISTA**  
**+ 1 ORGANIZADOR + 29 HERRAMIENTAS**



Ref 076-520  
~~561,36 €~~ **330,21 €** • Ver Composición en pag. 82  
Cat. general

Ref 076-521  
~~531,27 €~~ **312,51 €** • Ver Composición en pag. 82  
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

~~82,09 €~~ **48,29 €**

\*Herramienta no incluida

## 1 MOCHILA PROFESIONAL + 1 ORGANIZADOR + 32 HERRAMIENTAS



410 x 295 x 240 mm

Ref 076-500

~~471,70 €~~ **277,47 €**

· Ver Composición en pag. 81  
Cat. general

Ref 076-501

~~434,31 €~~ **255,48 €**

· Ver Composición en pag. 81  
Cat. general

## CAJA PARA HERRAMIENTAS ABIERTA UNIVERSAL

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



410 x 215 x 335 mm

Ref 076-002

~~79,01 €~~ **46,47 €**

\*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

~~81,32 €~~ **47,84 €**

\*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

~~51,30 €~~ **30,18 €**

\*Herramienta no incluida

## BOLSA PARA HERRAMIENTAS

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



290 x 185 x 220 mm

Ref 076-006

~~57,23 €~~ **33,66 €**

\*Herramienta no incluida

## LÁMPARAS LED RECARGABLES

### LÁMPARA RECARGABLE 700 LUMENS COB LED

VEGA

Ref 1000-001

~~91,50 €~~ 53,55 €

268 x 61 x 42 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 400 LUMENS COB LED

ALTAIR

Ref 1000-002

~~81,32 €~~ 47,60 €

268 x 61 x 42 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 450 LUMENS COB LED

POLUX

Ref 1000-003

~~77,52 €~~ 45,37 €

199 x 51 x 36 mm



### LÁMPARA UV RECARGABLE 395nm WAVELENGTH COB LED

ADHARA

Ref 1000-004

~~83,03 €~~ 48,60 €

199 x 51 x 36 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 300 LUMENS COB LED

COMPACT

Ref 1000-009

~~76,97 €~~ 45,05 €

127 x 69 x 33 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 150 LUMENS COB LED

STYLO

Ref 1000-015

~~62,69 €~~ 36,69 €

167 x 25 x 33 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 1000 LUMENS COB LED

RIGEL

Ref 1000-020

~~86,72 €~~ 50,76 €

397 x 66,5 x 46 mm



### LÁMPARA RECARGABLE 280 LUMENS COB LED

SHAULA

Ref 1000-021

~~65,79 €~~ 38,51 €

307 x 30 x 17 mm



# LÁMPARAS LED RECARGABLES

## LÁMPARA RECARGABLE 1000 LUMENS COB LED

**GAMMA**



**NOVEDAD**

Ref 1000-025  
~~94,82 €~~ **55,78 €**  
 348 x 46 x 60 mm



## LÁMPARA RECARGABLE 1000 LUMENS LED

**POLARIS**



**NOVEDAD**

Ref 1000-040  
~~104,62 €~~ **61,54 €**  
 251 x 46 x 44 mm

## FOCO RECARGABLE 2000 LUMENS COB LED

**EPSILON**

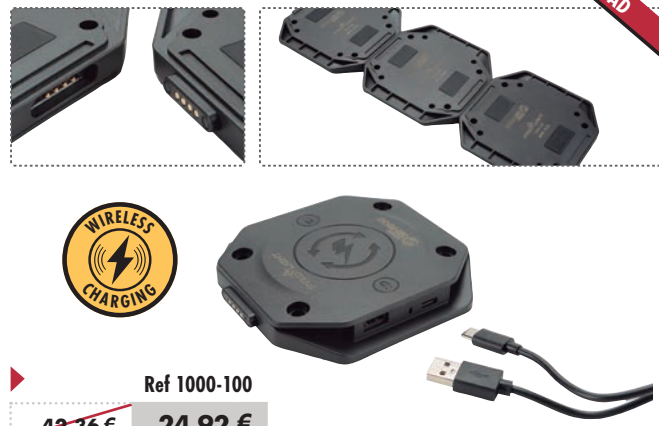


**NOVEDAD**

Ref 1000-050  
~~126,54 €~~ **74,44 €**  
 113 x 104 x 62 mm

## BASE DE CARGA INALÁMBRICA 15W

**NOVEDAD**



Ref 1000-100  
~~42,36 €~~ **24,92 €**  
 116 x 112 x 17 mm

## LÁMPARA FRONTAL 400 LUMENS COB LED

**TESTA**



Ref 1000-030  
~~50,72 €~~ **29,69 €**  
 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.
- Toma USB-C

**ALICATE MULTIFUNCIONAL PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS**

- Cabeza estrecha para llegar a lugares de difícil acceso.
- Para sujetar material plano y redondo, doblar, desbarbar, cortar cables, pelarlos y entallar punteras.
- Mango bimataterial.

NOVEDAD



Cortar Cu-Al  
Ø15 mm / 5x2,5 mm<sup>2</sup>



Pelar  
0,7 ~ 1,5 / 2,5 mm<sup>2</sup>

▶ 200 mm Ref 204-200  
~~31,27 €~~ 18,39 €

Prensar  
0,5~2,5 mm<sup>2</sup>

**ALICATES MULTI SEEGER**

6 EN 1

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



▶ 200 mm Ref 220-001  
~~49,16 €~~ 28,92 €

**ALICATES SEEGER PRO**

- Puntas reforzadas
- Mayor durabilidad y resistencia

**ALICATE SEEGER PRO RECTO EXTERIOR**



L mm	∅ Min mm.	∅ Max mm.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 140	3	10	220X-140	<del>28,74 €</del>	16,70 €
140	10	25	220X-155	<del>25,67 €</del>	14,92 €
180	19	60	220X-180	<del>29,97 €</del>	17,40 €
240	40	100	220X-220	<del>34,65 €</del>	20,13 €
330	85	140	220X-300	<del>57,24 €</del>	33,26 € ▶

**ALICATE SEEGER PRO CURVO EXTERIOR**



L mm	∅ Min mm.	∅ Max mm.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 130	3	10	221X-140	<del>28,74 €</del>	16,70 €
130	10	25	221X-155	<del>26,16 €</del>	15,19 €
170	19	60	221X-180	<del>29,55 €</del>	17,16 €
220	40	100	221X-220	<del>35,29 €</del>	20,51 €
315	85	140	221X-300	<del>57,24 €</del>	33,26 € ▶

**ALICATE SEEGER PRO RECTO INTERIOR**



L mm	∅ Min mm.	∅ Max mm.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 140	8	13	222X-140	<del>28,74 €</del>	16,70 €
140	12	25	222X-155	<del>26,16 €</del>	15,19 €
180	19	60	222X-180	<del>29,97 €</del>	17,40 €
230	40	100	222X-220	<del>34,65 €</del>	20,13 €
320	85	140	222X-300	<del>57,24 €</del>	33,26 € ▶

**ALICATE SEEGER PRO CURVO INTERIOR**



L mm	∅ Min mm.	∅ Max mm.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 125	8	13	223X-140	<del>28,74 €</del>	16,70 €
125	12	25	223X-155	<del>26,16 €</del>	15,19 €
170	19	60	223X-180	<del>29,97 €</del>	17,40 €
220	40	100	223X-220	<del>35,61 €</del>	20,68 €
300	85	140	223X-300	<del>57,24 €</del>	33,26 € ▶

**ESTUCHE CREMALLERA SEEGER PRO**

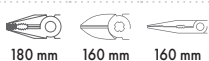


L mm	∅ Min mm.	∅ Max mm.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 155	12	25	220X-004	<del>113,40 €</del>	65,87 €
180	19	60	220X-002	<del>128,71 €</del>	74,76 € ▶

290 x 215 mm



**FUNDA NYLON ALICATES**



180 mm 160 mm 160 mm



▶ Ref 210-002  
~~74,81 €~~ 44,01 €



### LLAVE STILLSON ALUMINIO PROFESIONAL

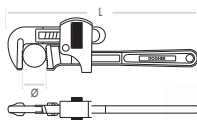
- Dureza en Bocas 60 HRc
- Apertura 38% mayor que Stillson Forjada
- Cuerpo de Aluminio, 40% más Ligero
- Cuerpo Monoblock, mayor Robustez



CrV

L"	L mm	Ø max.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 10	250	Ø49	655-250	<del>51,39 €</del>	29,48 €
14	350	Ø60	655-350	<del>68,47 €</del>	39,27 €
18	450	Ø76	655-450	<del>97,90 €</del>	56,14 €
24	600	Ø90	655-600	<del>145,12 €</del>	83,23 €
36	900	Ø140	655-900	<del>289,23 €</del>	165,88 €
48	1210	Ø168	655-1210	<del>467,47 €</del>	268,10 € ▶

### LLAVE STILLSON FORJADA PROFESIONAL



60HRc

CrV



L"	L mm	Ø max.	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 8	200	Ø25	650-200	<del>28,03 €</del>	16,08 €
10	250	Ø35	650-250	<del>37,16 €</del>	21,31 €
12	300	Ø44	650-300	<del>42,77 €</del>	24,53 €
14	350	Ø50	650-350	<del>47,26 €</del>	27,10 €
18	450	Ø60	650-450	<del>63,88 €</del>	36,63 €
24	600	Ø76	650-600	<del>103,95 €</del>	59,61 €
36	900	Ø102	650-900	<del>213,77 €</del>	122,60 € ▶

### LLAVE DE CADENA PROFESIONAL

CrV



L"	L mm	Ø mm	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 12	300	90	662-001	<del>53,42 €</del>	31,42 € ▶

### CORTATUBOS PARA PVC RETROCESO AUTOMÁTICO



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

▶ 0-45 mm	Ref 665-45	Position 1	Ø27 mm
<del>73,48 €</del>	43,23 €	Position 2	Ø45 mm

### MINI CORTATUBOS REGULABLE PARA METAL



- Corte suave y preciso. La cuchilla de este cortatubos está diseñada para cortar materiales no ferrosos (aluminio, cobre o bronce). Para acero inoxidable, existen cuchillas específicas.



▶ 3~16 mm	Ref 675-001
<del>18,86 €</del>	10,82 €



▶ 3~28 mm	Ref 675-003
<del>33,87 €</del>	19,43 €

NOVEDAD

### CORTATUBOS REGULABLE PARA METAL



- Cuerpo de Aluminio. Corte suave y preciso. Incluye herramienta para desbarbado. La cuchilla de este cortatubos está diseñada para cortar materiales no ferrosos (aluminio, cobre o bronce). Para acero inoxidable, utilice la cuchilla específica.



▶ 3~32 mm	Ref 675-007
<del>50,03 €</del>	28,69 €



▶ 3~42 mm	Ref 675-011
<del>94,35 €</del>	54,11 €

NOVEDAD

### CORTATUBOS REGULABLE PARA METAL









- Cuerpo de Aluminio. Corte suave y preciso. Mecanismo de ajuste rápido del tamaño. La cuchilla de este cortatubos está diseñada para cortar materiales no ferrosos (aluminio, cobre o bronce). Para acero inoxidable, utilice la cuchilla específica.



▶ 6~67 mm	Ref 675-013
<del>135,98 €</del>	79,99 €

NOVEDAD

**LLAVE CABINA DE AGUA, GAS Y ELECTRICIDAD**







-  6-8 mm
-  9 mm
-  9 mm
-  PH2
-  Adapt.1/4"
-  7 mm



Ref 470-001

~~24,07 €~~ **14,15 €**

**LLAVE CABINA CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO**









-  6-8 mm
-  10 mm
-  PH2
-  9 mm
-  Adapt.1/4"
-  7 mm

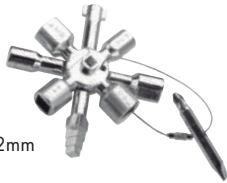


Ref 470-002

~~24,50 €~~ **14,41 €**

**LLAVE CABINA MULTIFUNCIÓN**







-  5/6-7/6-8/10-11 mm
-  7-8/9-10/11-12mm
-  3/5 mm
-  Adapt.1/4"
-  PH2
-  7 mm
-  6 mm
-  6-7-8-9 mm

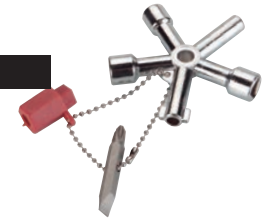


Ref 470-003

~~32,18 €~~ **18,93 €**

**LLAVE CABINA UNIVERSAL**

-  5 · 6 · 7 ÷ 8 mm
-  7 ÷ 8 mm
-  3÷5mm
-  Adapt.1/4"
-  PH2
-  7 mm



Ref 470-004

~~26,07 €~~ **15,34 €**

**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	<del>Price</del>	Price
150	26	269-150	<del>40,46 €</del>	<b>23,68 €</b>
180	38	269-180	<del>43,25 €</del>	<b>24,80 €</b>
240	50	269-240	<del>46,14 €</del>	<b>26,46 €</b>
300	70	269-300	<del>57,29 €</del>	<b>32,86 €</b>
400	90	269-400	<del>106,99 €</del>	<b>61,36 €</b>

**TENACILLA AJUSTABLE DE BOTÓN STD**

CrV



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

**TENACILLA AJUSTABLE DE BOTÓN FUNCIÓN LLAVE**

L mm	Ø mm	Ref	<del>Price</del>	Price
250	48	269-010	<del>66,80 €</del>	<b>39,29 €</b>

CrV



**TENACILLA DE APERTURA MÚLTIPLE DE CANAL**

CrV



L mm	Ø mm	Ref	<del>Price</del>	Price
250	37	268-250	<del>24,53 €</del>	<b>14,43 €</b>

**TENACILLA DE APERTURA MÚLTIPLE DE CANAL MANGO ANTIDESLIZANTE**

CrV



L mm	Ø mm	Ref	<del>Price</del>	Price
250	48	267-250	<del>32,93 €</del>	<b>19,36 €</b>

**TENAZA RUSA PROFESIONAL**

CrV



L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
225	271-225	<del>17,36 €</del>	<b>10,21 €</b>
250	271-250	<del>19,07 €</del>	<b>11,22 €</b>
280	271-280	<del>20,86 €</del>	<b>12,27 €</b>

## 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"	Ø	Ref
150	6	31	275-005
250	10	38	275-010

**AUTOMATIC**

<del>47,59 €</del>	<b>27,85 €</b>
<del>51,89 €</del>	<b>30,52 €</b>

## 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

L mm	L"	Ref
175	7	275-175
250	10	275-250

100%  
Más de agarre

<del>28,33 €</del>	<b>16,66 €</b>
<del>32,18 €</del>	<b>18,92 €</b>



## TENAZAS GRIP

### BOCA CURVA CON CORTE



L mm	L"	B	Ref
175	7	32	276-175
250	10	51	276-250

<del>27,43 €</del>	<b>16,13 €</b>
<del>29,90 €</del>	<b>17,58 €</b>

## TENAZAS GRIP

### BOCA CURVA

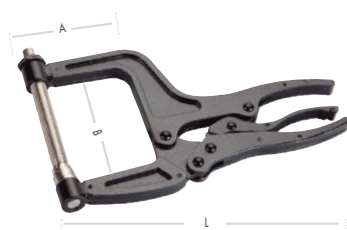


L mm	Ø mm	P mm	Ref
250	85	73	275F-011

<del>74,69 €</del>	<b>43,94 €</b>
--------------------	----------------

## TENAZA

### GRIP



CrV

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

**AUTOMATIC**

<del>77,39 €</del>	<b>45,30 €</b>
--------------------	----------------

## TIJERA

### DE INGLETE

<del>50,55 €</del>	<b>29,74 €</b>
--------------------	----------------

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 bimaterral.

Inox

CUT  
PRO

## TIJERAS

## MULTIFUNCIÓN



Inox

- Cartones, tejidos, cartulinas, etc...
- Microdentado anti deslizante.
- Mango bimaterral.

▶ 206 mm Ref 296-011

~~25,99 €~~ 15,21 €TIJERA AISLADA VDE  
PARA ELECTRICISTA160  
mm

Inox

TESTED

D'E  
1000V

▶ 160 mm Ref 296-005

~~37,95 €~~ 22,21 €TIJERA CUT-PRO  
PARA ELECTRICISTA

▶ 170 mm Ref 296-010

~~49,10 €~~ 28,88 €TIJERA CUT-PRO XXL  
PARA ELECTRICISTA

Inox

- Capacidad máx. de corte hasta 1x50 mm<sup>2</sup>
- Cuerpo integro acero inox
- Prensa Terminales y pelacables  
1,5mm<sup>2</sup>/2,5mm<sup>2</sup>

▶ 160 mm Ref 296-009

~~36,85 €~~ 21,67 €TIJERA CUT-PRO  
PARA ELECTRICISTA

Inox

▶ 150 mm Ref 296-008

~~23,85 €~~ 14,03 €TIJERA  
PARA ELECTRICISTA EMPUÑADURA XXL

Inox

- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterral
- Corte máximo 1 x 50 mm<sup>2</sup>

▶ 150 mm Ref 296-004

~~28,20 €~~ 16,38 €TIJERA  
PARA ELECTRICISTA

- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterral



Inox

▶ Ref Tijera+Funda 296-007

~~27,61 €~~ 15,85 €

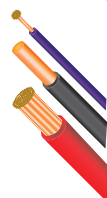
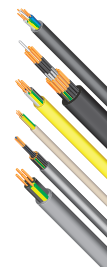
▶ 145 mm Ref 296-006

~~23,37 €~~ 13,74 €PELAMANGUERAS  
PELACABLES• Ø 4 - 28 mm 5/32" - 1 1/8" • Ø 0,5 - 6 mm<sup>2</sup> 20 - 10 AWG

▶ Ref 296-132

~~39,37 €~~ 23,15 €PELACABLES  
AUTOMÁTICO AJUSTABLE• Ø 0,2-6 mm<sup>2</sup> 24-10 AWG

▶ Ref 296-152

~~49,90 €~~ 29,35 €

## 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  
~~187,84 €~~ 109,94 €

## CRIMPADORA DE CARRACA PARA TERMINALES DE CONEXIÓN SOLAR



225 mm  
9"  
MC4



- 2,5 - 4 - 6 mm<sup>2</sup>
- AWG 14 - 12 - 10

PATENTED

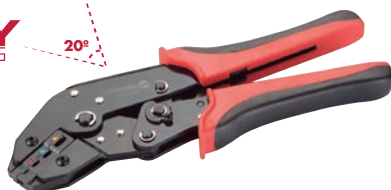
Ref 296-066  
~~134,28 €~~ 78,59 €

## CRIMPADORA PARA TERMINALES AISLADOS



235 mm  
9"

EASY  
CRIMPING



- Bocas templadas y endurecidas.
- Multiplicador de fuerza.
- Presión de apriete ajustable.
- Mecanismo controlado de carraca.
- Mango ergonómico bimaterial.

Ref 296-070  
~~89,61 €~~ 52,71 €

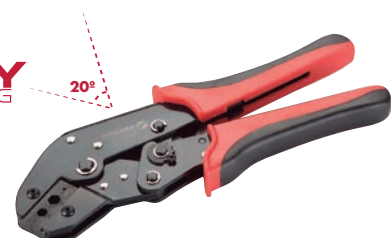
● DIN 0.14-0.5 mm<sup>2</sup> • AWG 26-20    ● DIN 0.75-1.5 mm<sup>2</sup> • AWG 18-16    ● DIN 2-2.5 mm<sup>2</sup> • AWG 14    ● DIN 3.5-6 mm<sup>2</sup> • AWG 12-10

## CRIMPADORA PARA CONECTORES COAXIALES



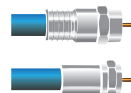
230 mm  
9"

EASY  
CRIMPING



- Bocas templadas y endurecidas.
- Multiplicador de fuerza.
- Presión de apriete ajustable.
- Mecanismo controlado de carraca.
- Mango ergonómico bimaterial.

◆ 1.72 mm<sup>2</sup> • 5.4 mm<sup>2</sup> • 6.5 mm<sup>2</sup> • RG: 55-58-59-62-140-141-223-303-481-8279



Ref 296-067  
~~108,79 €~~ 63,99 €

## CRIMPADORA PARA TERMINALES DE BARRIL NO AISLADOS



230 mm  
9"

EASY  
CRIMPING



- Bocas templadas y endurecidas.
- Multiplicador de fuerza.
- Presión de apriete ajustable.
- Mecanismo controlado de carraca.
- Mango ergonómico bimaterial.

DIN 1-2.5 mm<sup>2</sup> • 0.5-1 mm<sup>2</sup> • 4-6 mm<sup>2</sup> • AWG 20 - 10

Ref 296-068  
~~133,94 €~~ 78,79 €

## CRIMPADORA PARA TERMINALES TUBULARES



230 mm

EASY  
CRIMPING

9"

DIN 0.14 - 0.75 - 1 - 1.5 - 2.5 - 4 - 6 - 10 mm<sup>2</sup> • AWG 26 - 10

- Bocas templadas y endurecidas.
- Multiplicador de fuerza.
- Presión de apriete ajustable.
- Mecanismo controlado de carraca.
- Mango ergonómico bimaterial.



Ref 296-071

~~99,13 €~~ 58,31 €

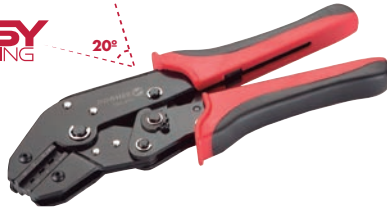
## CRIMPADORA PARA TERMINALES DE CONEXIÓN SOLAR



230 mm

EASY  
CRIMPING

9"

2.5 - 4.0 - 6.0 mm<sup>2</sup> • AWG 14 - 12 - 10

- Bocas templadas y endurecidas.
- Multiplicador de fuerza.
- Presión de apriete ajustable.
- Mecanismo controlado de carraca.
- Mango ergonómico bimaterial.



Ref 296-075

~~96,43 €~~ 56,72 €

## CRIMPADORA CARRACA PARA PUNTERAS HUECAS AISLADAS Y ACCESO LATERAL

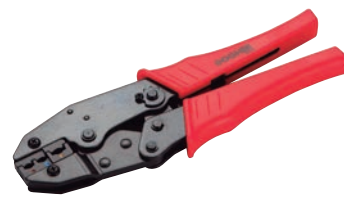
0,25-16 mm<sup>2</sup>

Ref 296-061

~~99,57 €~~ 58,57 €

- Para punteras: 0,25 ~ 16 mm<sup>2</sup>

## PRESA TERMINALES AISLADOS DE CARRACA



220 mm Ref 296-060

- Rango de terminales aislados 1.5 • 2.5 • 6 mm<sup>2</sup>

~~38,99 €~~ 22,94 €

## TELE CRIMPADORA DE CARRACA



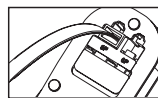
203 mm



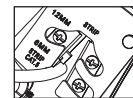
Ref 296-062

~~87,14 €~~ 51,26 €

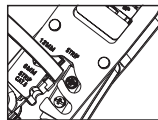
- Para crimpado de terminales western tipo RJ45 y RJ11 de 6 y 8 polos.
- Cuchilla para cables de 6 a 12 mm.



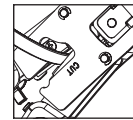
- Apriete el mango para activar la acción de prensado.



- Pelar el cable redondo CAT.5.



- Pelar el cable plano.



- Cortar cables de red.

## CRIMPADORA DE RED MULTIFUNCIÓN



Crimpado + Corte

407 g

140 mm



NOVEDAD

RJ11 6P2C • RJ12 6P4C/6P6C

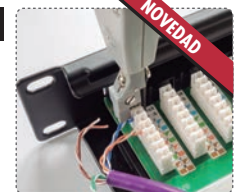
RJ45 8P4C/8P6C/8P8C

CAT 7 ↔ CAT 5 • CAT 6

Ref 296-077

~~58,26 €~~ 34,27 €

## CRIMPADORA DE IMPACTO TIPO KRONE



175 mm Ref 296-078

~~19,94 €~~ 11,73 €

NOVEDAD

## CORTACABLES

## DE CARRACA

&gt; 52 mm

280 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 mm<sup>2</sup>  
Al 400 mm<sup>2</sup>

L mm

Ref

▶ 280

295-021

~~398,72 €~~

▶ 234,54 € ▶



## CORTACABLES

## AISLADO VDE 1000V

NOVEDAD



L mm

mm<sup>2</sup>

Ref

▶ 170

15

259-017

~~46,68 €~~

▶ 27,46 € ▶

## CORTACABLES DE CARRACA

## AISLADO VDE 1000V

NOVEDAD



L mm

Ref

▶ 325

2095-021

~~470,05 €~~

▶ 276,50 € ▶

## CORTACABLES

## PROFESIONAL



CrV



L mm

mm<sup>2</sup>

A Max.

Ref

▶ 530

250

23,6

295-014

~~238,90 €~~

▶ 139,83 € ▶

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

A max.



## PELAMANGUERAS

## PROFESIONAL



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

L mm

mm

Ref

190 mm

▶ 190

8~28

296-031

~~25,12 €~~

▶ 14,78 € ▶



## NAVAJA

## PARA ELECTRICISTA



195 mm

Inox



L mm

Ref

▶ 195

296-021

~~20,13 €~~

▶ 11,84 € ▶

## PRENSATERMINALES

## ENGASTE HEXAGONAL



QUICK CHANGE



QUICK CHANGE



390 mm

15"

▶ 390 mm

Ref 296-090

~~302,48 €~~

▶ 177,93 € ▶

- 6-10-16-25-35-50 mm<sup>2</sup>

627 mm

25"

▶ 627 mm

Ref 296-091

~~415,09 €~~

▶ 244,17 € ▶

- 10-16-25-35-50-70-95-120 mm<sup>2</sup>

## 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

### 6 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

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

Ref 360-005

~~63,35 €~~ **36,34 €**

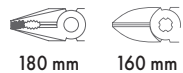


## ALICATES AISLADOS

### FUNDA DE NYLON



160 mm



180 mm

160 mm



Ref 250-002

~~109,94 €~~ **63,06 €**

## 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

~~79,00 €~~ **46,47 €**

## MALETÍN DE HERRAMIENTAS VDE

### 19 PIEZAS



390 mm  
675 mm  
705 mm

Ref 080-001

~~249,67 €~~ **146,86 €**



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

~~594,44 €~~ **349,67 €**

## 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

~~63,34 €~~ **36,33 €**



## DESTORNILLADORES SERIE PROFESIONAL

### 5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Recta  
5,5-6,5

PH1-PH2-PH3

Ref 330-001

~~43,94 €~~ **25,85 €**



### 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana  
3-4-5,5-6,5

PH0-PH1-PH2

Ref 330-003

~~49,66 €~~ **29,21 €**



### 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana  
3-4-5,5-6,5

PZ0-PZ1-PZ2

Ref 330-004

~~51,20 €~~ **30,11 €**



### 6 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Recta  
2,5 · 3 · 3,5 · 4 · 5,5 · 6,5

Ref 331-001

~~41,76 €~~ **24,44 €**



### 6 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana  
2,5 · 3 · 4 · 5,5 · 6,5 · 8

Ref 330-009

~~47,81 €~~ **27,98 €**



### 6 DESTORNILLADORES PASANTES PROFESIONALES

Plana  
5,5 · 6,5 · 8

PH1 · PH2 · PH3

Ref 375-005

~~76,31 €~~ **44,66 €**



Varilla Circular  
Mango Bimaterial  
56 HRc

CrMo



1,5-2-2,5-3

PH00 · PH0 · PH1

Ref 380-002

~~40,87 €~~ **24,04 €**

### 7 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



## 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

~~69,66 €~~ **40,77 €**

**DESTORNILLADOR DE GOLPE**

**16**  
Pcs



5/16" • Puntas de Atornillar

HX4 • HX5 • HX6 • HX8

T25 • T30 • T40

PH2 • PH3 • PH4

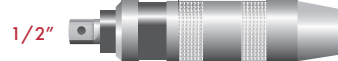
8 • 10 • 12

Portapuntas Cuadrado de Arrastre

Adaptador hexagonal para vasos

5/16" 1/2" 3/8" 5/16"

Destornillador de Golpe



Ref 398-001

~~64,00 €~~ **37,65 €**

• Ver puntas de recambio en Pag. 199-200

**ADAPTADOR IMPACTO HEXAGONAL**

NOVEDAD

1/4"

3/8"

1/2"

1/4"



Ref

▶ 1/4	561-021	<del>9,23 €</del>	<b>5,43 €</b>
▶ 3/8	594-019	<del>10,56 €</del>	<b>6,21 €</b>
▶ 1/2	594-021	<del>12,01 €</del>	<b>7,06 €</b> ▶

**KIT DE 3 ADAPTADORES DE IMPACTO PARA VASOS**

NOVEDAD

1/4"

3/8"

1/2"

CrMo 1/4"



Ref 594-100

~~28,62 €~~ **16,84 €**

**KIT DE VASOS MAGNÉTICOS**

3 Vasos Magnéticos  
50 mm

8 • 10 • 13



Ref 440-001

~~21,85 €~~ **12,85 €**

**VASO HEXAGONAL MAGNÉTICO**

50 mm

1/4"



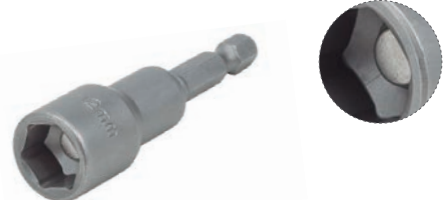
Ref

▶ 8	440-080	<del>12,82 €</del>	<b>7,54 €</b>
▶ 10	440-100	<del>13,48 €</del>	<b>7,93 €</b>
▶ 13	440-130	<del>14,36 €</del>	<b>8,45 €</b> ▶

**VASO HEXAGONAL MAGNÉTICO LARGO**

65 mm

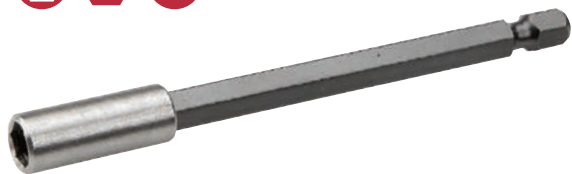
1/4"



Ref

▶ 8	441-080	<del>14,11 €</del>	<b>8,30 €</b>
▶ 10	441-100	<del>14,83 €</del>	<b>8,72 €</b>
▶ 13	441-130	<del>16,13 €</del>	<b>9,49 €</b> ▶

## PORTAPUNTAS MAGNÉTICO CON ANILLO



L mm		Ref	<del>6,74 €</del>	3,96 €
▶ 50	1	443-050	<del>12,00 €</del>	7,06 €
74	1	443-074	<del>14,35 €</del>	8,44 €
100	1	443-100	<del>18,82 €</del>	11,07 €
200	1	443-200		



## PORTAPUNTAS DE IMPACTO MAGNÉTICO CON ANILLO



Ø 15

L mm		Ref	<del>20,18 €</del>	11,87 €
▶ 60	1	443-002		



## KIT DE VASOS MAGNÉTICOS Y PORTAPUNTAS

5 Vasos Magnéticos 50 mm      6 · 7 · 8 · 10 · 13  
2 Portapuntas 1/4: 50-74 mm

Ref 440-007	<del>59,20 €</del>	34,82 €
-------------	--------------------	---------



## PORTAPUNTAS MAGNÉTICO SDS PLUS CON ANILLO



SDS Plus



L mm		Ref	<del>29,00 €</del>	17,06 €
▶ 78	1	445-001		



## ADAPTADOR FLEXIBLE



Ref 444-001	<del>34,16 €</del>	20,09 €
-------------	--------------------	---------

## KIT DE LLAVES DE VASO PARA VARILLA ROSCADA



Ref 440-010	<del>82,68 €</del>	48,64 €
-------------	--------------------	---------

M6 · M8 · M10 · M12

NOVEDAD

## JUEGO DE EXTRACTORES CÓNICOS



Contenido: 430-01 ( M3-M6)  
430-02 ( M6-M8)  
430-03 ( M8-M10)  
430-04 ( M10-M14)  
430-05 ( M14-M18)

Ref 430-15	<del>25,45 €</del>	14,97 €
------------	--------------------	---------

NOVEDAD

### ATORNILLADOR ANGULAR PARA PUNTAS DE 1/4"



Ref 443-011

~~83,29 €~~ **48,99 €**

- 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

### PORTAPUNTAS ANGULAR



Ref 443-010

~~39,23 €~~ **23,08 €**

### ATORNILLADOR ARTICULADO DE CARRACA

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

POSICIONAMIENTO DE 0°- 45°- 90°



**180mm** Ref 343-007  
~~20,19 €~~ **11,87 €**



### 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



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

Ref 438-008  
~~72,26 €~~ **42,51 €**

### 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  
~~44,04 €~~ **25,89 €**

## 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 !!!**

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



1/4"

Ref 330-050

~~72,05 €~~ **42,38 €**

## 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

~~76,81 €~~ **45,17 €**



## DEDO MAGNÉTICO

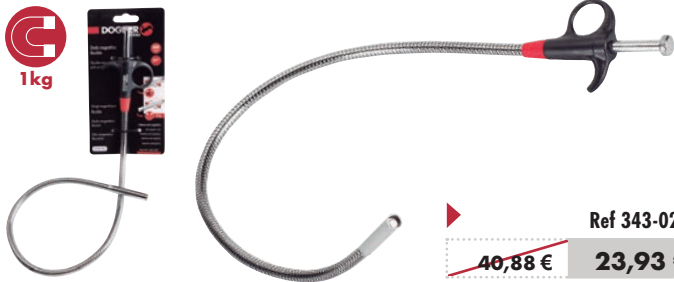
### FLEXIBLE

680 mm

27"

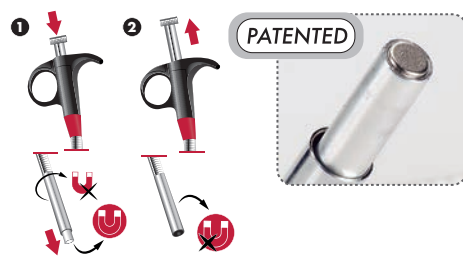


1kg



Ref 343-021

~~40,88 €~~ **23,93 €**



• Cubierta Anti-magnética.

## PINZA FLEXIBLE

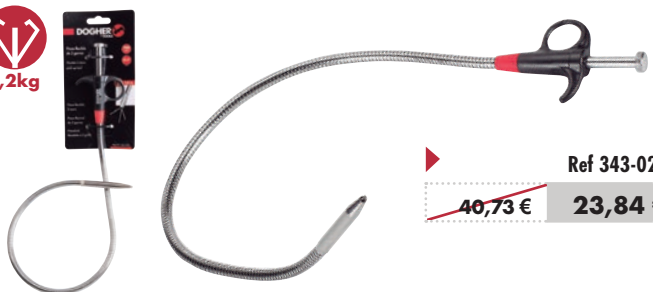
### DE 3 GARRAS

700 mm

27,5"

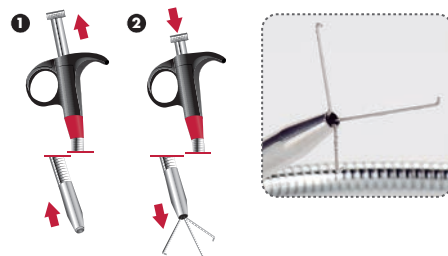


1,2kg



Ref 343-026

~~40,73 €~~ **23,84 €**



## DEDO

### MAGNÉTICO

1 Kg

CrV



L mm

▶ 395

L<sub>2</sub> mm

505

→ ◯ ← mm

18

Ref

343-003

~~33,67 €~~

**19,81 €** ▶

# 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	<del>34,27 €</del>	20,16 €
200	8	29	491-200	<del>38,24 €</del>	22,49 €
250	10	33	491-250	<del>47,23 €</del>	27,78 €
300	12	38	491-300	<del>59,78 €</del>	35,16 €
400	16	50	491-400	<del>99,43 €</del>	58,49 €
500	20	62	491-500	<del>180,50 €</del>	106,18 € ▶

### LLAVES AJUSTABLES

#### MOLETA CENTRAL PRO



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 100	4	17	493-100	<del>24,03 €</del>	13,79 €
150	6	24	493-150	<del>24,74 €</del>	14,18 €
200	8	29	493-200	<del>28,40 €</del>	16,29 €
250	10	33	493-250	<del>34,72 €</del>	19,91 €
300	12	38	493-300	<del>45,52 €</del>	26,11 €
380	15	50	493-380	<del>77,44 €</del>	44,41 €
450	18	60	493-450	<del>121,59 €</del>	69,74 €
600	24	70	493-600	<del>302,09 €</del>	173,25 € ▶

### LLAVES AJUSTABLES

#### GRAN APERTURA



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	34	492-150	<del>35,50 €</del>	20,35 €
200	8	38	492-200	<del>38,51 €</del>	22,09 €
250	10	50	492-250	<del>47,17 €</del>	27,05 €
NOVEDAD 300	12	60	492-300	<del>59,32 €</del>	34,89 € ▶

### LLAVES AJUSTABLES

#### MOLETA CENTRAL STD



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 100	4	13	4930-100	<del>16,86 €</del>	9,67 €
150	6	19	4930-150	<del>17,03 €</del>	9,77 €
200	8	24	4930-200	<del>19,66 €</del>	11,28 €
250	10	28	4930-250	<del>24,69 €</del>	14,15 €
300	12	34	4930-300	<del>31,88 €</del>	18,29 €
380	15	43	4930-380	<del>57,27 €</del>	32,85 €
450	18	52	4930-450	<del>88,04 €</del>	50,49 €
600	24	62	4930-600	<del>186,28 €</del>	106,83 € ▶

### LLAVES GRAN APERTURA

#### EXTRACORTA



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 140	6	32	492-014	<del>39,42 €</del>	23,19 €
160	6	43	492-016	<del>46,90 €</del>	27,59 € ▶

### LLAVES GRAN APERTURA

#### BOCA REDUCIDA



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	34	492-006	<del>39,06 €</del>	22,98 €
200	8	38	492-008	<del>42,36 €</del>	24,92 € ▶

### LLAVE DE BOCA

#### REVERSIBLE



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 200	8	38,1	493-008	<del>42,18 €</del>	24,81 € ▶

### LLAVE

#### AJUSTABLE

CrV **Alligator** 200 mm • 8" 32 mm M3-M10 CrV



▶			Ref 4931-200	<del>42,21 €</del>	24,83 €
---	--	--	--------------	--------------------	---------

## LLAVES FIJAS DE DOBLE BOCA ABIERTA



### 8 LLAVES

#### FIJAS

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



390 x 300 mm

Ref 450-001

~~78,45 €~~ 46,14 €



Ref 450-018

~~80,45 €~~ 47,32 €

### 10 LLAVES

#### FIJAS

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



Ref 450-020

~~113,53 €~~ 66,78 €

### 12 LLAVES

#### FIJAS

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



620 x 350 mm

Ref 450-002

~~160,76 €~~ 94,57 €

## LLAVES DE TUBO HEXAGONAL

### 8 LLAVES

#### DE TUBO HEXAGONAL

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



430 x 380 mm

Ref 460-002

~~183,19 €~~ 105,07 €

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

~~373,21 €~~ 214,05 €

## LLAVE DE DOBLE BOCA ESTRELLA ACODADA



CrV

### 12 LLAVES

#### DOBLE ESTRELLA ACODADA

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



620 x 480 mm

Ref 453-003

~~299,93 €~~ 176,43 €

## LLAVES FIJAS

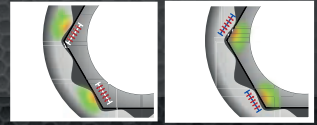
### COMBINADAS

- 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

~~91,16 €~~ 53,63 €



### 12 LLAVES

#### COMBINADAS

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

Ref 451-022

~~135,29 €~~ 79,58 €



### 14 LLAVES

#### COMBINADAS

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

Ref 451-002

~~233,28 €~~ 137,22 €



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

~~201,42 €~~ 112,55 €



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

~~302,93 €~~ 178,19 €



### 24 LLAVES

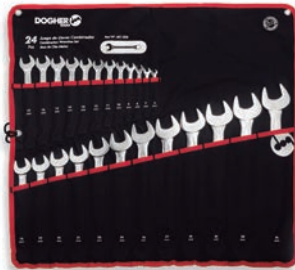
#### COMBINADAS

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

~~433,72 €~~ 255,13 €



### 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

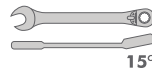
Ref 451-006

~~444,07 €~~ 261,22 €



### LLAVES COMBINADAS

#### DE CARRACA REVERSIBLE



### 5 LLAVES COMBINADAS

#### CARRACA REVERSIBLE

8 · 10 · 13 · 17 · 19

Ref 457-014

~~185,68 €~~ 109,22 €



### 7 LLAVES COMBINADAS

#### CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14 · 15 · 17 · 19

Ref 457-001

~~263,13 €~~ 150,91 €



330 x 390 mm

### 8 LLAVES COMBINADAS

#### CARRACA REVERSIBLE

8 · 10 · 11 · 12  
13 · 14 · 17 · 19

Ref 457-018

~~286,58 €~~ 168,59 €



## 5 LLAVES DE CARRACA COMBINADA FLEXIBLE

8 · 10 · 13 · 17 · 19



Ref 458-015

~~175,09 €~~ 100,43 €

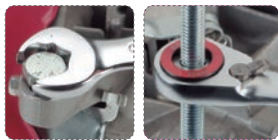
## 8 LLAVES DE CARRACA COMBINADA FLEXIBLE

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19



Ref 458-018

~~270,48 €~~ 159,11 €



## 5 LLAVES COMBINADAS DE CARRACA REVERSIBLES STOPRING

8 · 10 · 13 · 17 · 19



Ref 4657-014

~~212,29 €~~ 121,77 €



## 12 LLAVES COMBINADAS DE CARRACA PLANA SIN REVERSOR

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



Ref 4557-022

~~286,57 €~~ 168,57 €



## LLAVE DE CARRACA

4 EN 1



mm mm

Ref

▶ 10x13 17x19 475-10-19 ~~42,27 €~~ 24,86 € ▶



## 3 LLAVES DE CARRACA

4 EN 1

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



Ref 475-001

~~121,82 €~~ 69,88 € ▶

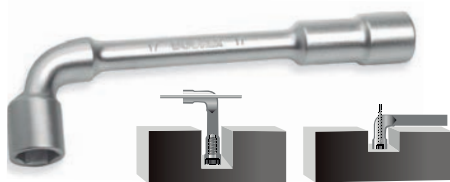
220 x 330 mm

## 10 LLAVES

DE PIPA ABIERTA 6X6



Cr-V



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

Ref 462-011

~~188,52 €~~ 108,12 € ▶



## LLAVE DE CARRACA

SUPERPROOF



L mm

Ref

▶ 145

510-006

~~48,19 €~~ 28,34 € ▶



L mm

Ref

▶ 250

544-006

~~65,79 €~~ 38,70 € ▶

## LLAVE

DE CARRACA



Carraca de precisión de 72 dientes



510-001/544-001



510-002/544-002

Serie corta disponible Especial para espacios de difícil acceso



L mm

Ref

▶ 108

510-002

~~25,39 €~~ 14,55 € ▶

▶ 145

510-001

~~30,93 €~~ 18,19 € ▶



L mm

Ref

▶ 170

544-002

~~35,73 €~~ 20,49 € ▶

▶ 250

544-001

~~53,65 €~~ 31,56 € ▶

**LLAVE DE CARRACA**

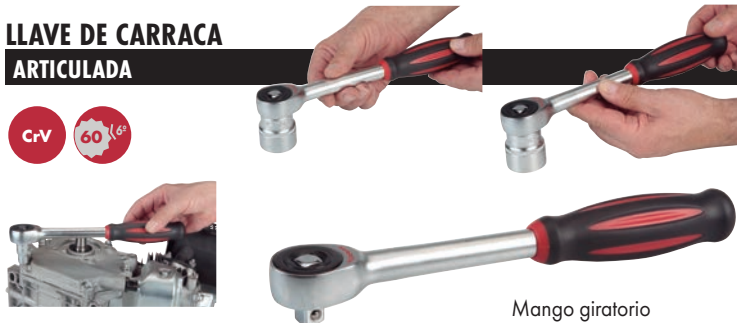
**EXTENSIBLE**



1/4"	L mm	Ref	<del>40,67 €</del>	23,92 €
	160-205	510-003		
1/2"	L mm	Ref	<del>69,37 €</del>	40,81 €
	275-445	544-003		

**LLAVE DE CARRACA**

**ARTICULADA**



Mango giratorio

1/4"	L mm	Ref	<del>80,10 €</del>	47,12 €
	185	510-007		
1/2"	L mm	Ref	<del>98,83 €</del>	58,14 €
	290	544-007		

**NOVEDAD**

**LLAVE**

**DE CARRACA**



3/4"	L mm	Ref	<del>160,02 €</del>	94,13 €
	500	554-001		

**LLAVES**

**DINAMOMÉTRICAS**

**LLAVE DINAMOMÉTRICA**

**PROFESIONAL**



N*m	Scale	L mm	Size	Ref	<del>Price</del>	Price
1,5-6	0,05	210	1/4"	625-01-06	<del>248,37 €</del>	146,10 €
2-10	0,1	280	1/4"	625-02-10	<del>264,66 €</del>	155,69 €
10-50	0,25	330	1/4"	625-10-50	<del>276,48 €</del>	162,64 €
10-60	0,5	340	3/8"	626-10-60	<del>291,62 €</del>	171,55 €
20-100	0,5	435	1/2"	627-20-100	<del>319,60 €</del>	187,99 €
40-200	1	515	1/2"	627-40-210	<del>326,51 €</del>	192,07 €
60-300	1	615	1/2"	627-60-300	<del>331,00 €</del>	194,71 €
80-400	2	615	1/2"	627-70-350	<del>376,11 €</del>	221,23 €
100-600	5	1050	3/4"	628-100-500	<del>1.142,69 €</del>	672,17 €
200-1000	5	1250	3/4"	628-200-1000	<del>1.612,37 €</del>	948,45 €
300-1.500	10	1850	1"	629-300-1500	<del>2.862,68 €</del>	1.683,93 €

**LLAVE DINAMOMÉTRICA**

**STANDARD**



N*m	Scale	L mm	Size	Ref	<del>Price</del>	Price
5-25	0,1	280	1/4"	630-05-25	<del>186,36 €</del>	109,62 €
70-340	3	570	1/2"	632-70-350	<del>363,90 €</del>	214,06 €

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

## LLAVE DINAMOMÉTRICA

AISLADA

DIN EN/IEC 60900



NOVEDAD

N*m	L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
5-25	0,2	6031-05-25	<del>747,12 €</del>	439,48 €
10-50	0,5	6032-10-50	<del>839,82 €</del>	494,01 €



## MULTIPLICADOR DE PAR

EN MALETÍN



**±5%** • Incluye Pie de Reacción, Barra Soporte y Varilla Desbloqueo

IN	OUT	Prec.	Ratio	IN (Max) Nm	OUT (Max) Nm	g.	Ref	<del>Price</del>	Price
1/2"	3/4"	±5 %	1 : 5	300	1500	6500	645-001	<del>1.132,43 €</del>	666,14 €
3/4"	1"	±5 %	1 : 5	540	2700	6500	645-002	<del>1.241,76 €</del>	730,45 €

## MULTIPLICADOR DE PAR

EN MALETÍN

NOVEDAD

**±5%** • Incluye Pie de Reacción, Barra Soporte y Varilla Desbloqueo



IN	OUT	Prec.	Ratio	IN (Max) Nm	OUT (Max) Nm	g.	Ref	<del>Price</del>	Price
1/2"	1"	±5 %	1 : 15,5	193	3000	11500	645-008	<del>2.502,49 €</del>	1.472,05 €
1/2"	1"	±5 %	1 : 26	173	4500	13000	645-009	<del>3.038,82 €</del>	1.787,54 €



## MULTIPLICADOR DE PAR

ESPECIAL PARA AFLOJAR RUEDAS DE CAMIONES



IN	OUT	Prec.	Ratio	OUT (Max) Nm	Ref	<del>Price</del>	Price
1"	1"	±5 %	1 : 56	3200	645-003	<del>765,29 €</del>	450,17 €

• Pie de Reacción Integrado en el Cuerpo del Multiplicador  
 Nota: Este multiplicador de par sólo sirve para soltar tuercas, en especial de camiones y vehículos industriales de todo tipo

## LLAVES DE VASO

### CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

#### 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 ~~99,57 €~~ **57,11 €** ▶ 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 ~~142,49 €~~ **81,72 €** ▶ 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  
4 · 5,5 · 6,5  
PH1 · PH2 · PH3  
T10 · T15 · T20 · T25 · T30 · T40  
HX3 · HX4 · HX5 · HX6 · HX7 · HX8  
PZ1 · PZ2 · PZ3

Ref

▶ 500-003 ~~247,02 €~~ **130,77 €** ▶

Llave de Carraca 72 dientes  
Articulación Universal  
Alargador: 50 y 100 mm  
Destornillador  
Mango Corredizo en "T"  
Llaves Allen 1,5 · 2 · 2,5  
260 x 167 x 62 mm



#### 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 ~~127,47 €~~ **67,49 €** ▶ 260 x 167 x 62 mm

#### 34 PIEZAS 3/8"

##### VASOS HEXAGONALES



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

1/4" · Vasos con Puntas  
PH0 · PH1 · PH2 · PH3  
T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30 · T40  
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 ~~236,98 €~~ **125,46 €** ▶ 260 x 167 x 62 mm

#### 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 ~~127,25 €~~ **72,98 €** ▶

260 x 167 x 62 mm



## LLAVES DE VASO

### CONJUNTOS DE LLAVES DE VASO

#### 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

Ref

531-003 ~~264,29 €~~ **151,59 €**

530-003 ~~264,29 €~~ **151,59 €** ▶ 385 x 280 x 87 mm

Llave de Carraca 72 dientes

Articulación Universal

Alargadores: 125 y 250 mm

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

Adaptador Triple Función 3/8"- 1/2"

Adaptador Espacios Confinados

CrV 1/2"



#### 76 PIEZAS 1/4" y 1/2"

##### VASOS HEXAGONALES

CrV 1/4" 1/2"

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 Cuadradillo 1/4"

Portapuntas Cuadradillo 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"

Ref

440 x 305 x 92 mm

500-025 ~~375,81 €~~ **198,96 €** ▶



#### 94 PIEZAS 1/4" y 1/2"

##### VASOS HEXAGONALES

CrV 1/4" 1/2"

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

Ref

380 x 300 x 84 mm

500-030 ~~152,74 €~~ **89,85 €** ▶



#### 9 PIEZAS 1/2"

##### PUNTAS HEXAGONALES

1/2"

HX4 · HX5 · HX6 · HX7 · HX8 · HX10 · HX12 · HX14 · HX17

Ref

534-051 ~~120,32 €~~ **70,78 €** ▶



#### 9 PIEZAS 1/2"

##### PUNTA TORX

1/2"

T20 · T25 · T27 · T30 · T40 · T45 · T50 · T55 · T60

Ref

536-051 ~~147,73 €~~ **86,90 €** ▶



#### 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 ~~617,10 €~~ **326,70 €** ▶



CrV 3/4"

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

## VASOS HEXAGONALES

- ▶ **1/4"** 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

---

- ▶ **3/8"** 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

---

- ▶ **1/2"** 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 Cuadradillo 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** ~~925,60 €~~ **490,03 €** ▶ 435 x 305 x 95 mm



**1/2"** 17 · 19 · 21



Ref **575-001** ~~40,97 €~~ **24,10 €**

## 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** ~~313,80 €~~ **183,67 €** ▶

**3/4"** CrMo



## 10 LLAVES DE VASO

### IMPACTO

10 · 13 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22 · 24

▶ Ref 570-001  
~~100,59 €~~ **59,17 €**



▶ Ref 571-001 SERIE LARGA  
~~181,49 €~~ **106,76 €**

## 9 LLAVES DE VASO

### IMPACTO

19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32 · 36 · 41 · 46

▶ Ref 578-001  
~~307,59 €~~ **180,94 €**



▶ Ref 579-002 SERIE LARGA  
~~381,80 €~~ **224,59 €**

## 10 LLAVES DE VASO

### IMPACTO

24 · 27 · 30 · 32 · 36 · 41 · 46 · 50 · 55 · 60

▶ Ref 585-001  
~~614,65 €~~ **361,56 €**

**1"** CrMo

▶ Ref 586-001 SERIE LARGA  
~~835,46 €~~ **491,45 €**



JUEGOS

DE LLAVES MACHO



9 LLAVES MACHO

TORX®

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

Ref 606-009  
~~33,51 €~~ 19,71 €

Ref 608-009  
~~49,26 €~~ 28,97 €

Serie Extra Larga

9 LLAVES MACHO

TORX® SEGURIDAD

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

Ref 609-009  
~~40,69 €~~ 23,94 €

Ref 611-009  
~~57,54 €~~ 33,85 €

Serie Extra Larga

9 LLAVES MACHO

HEXAGONAL

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

Ref 600-009  
~~16,79 €~~ 9,62 €

Ref 602-009  
~~25,32 €~~ 14,89 €

Serie Extra Larga



9 LLAVES MACHO

HEXAGONAL REDONDAS

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



Ref 603-009  
~~22,48 €~~ 13,22 €

Serie Extra Larga



Ref 605-009  
~~34,74 €~~ 20,43 €



Ref 605-069  
~~41,92 €~~ 24,66 €



Ref 607-079  
~~32,72 €~~ 19,23 €



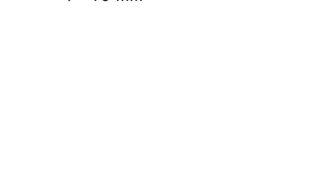
Ref 610-079  
~~40,90 €~~ 24,06 €



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  
~~56,36 €~~ 33,16 €

Serie Extra Larga



9 LLAVES MACHO

TORX®

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

Ref 608-069  
~~46,72 €~~ 27,48 €

Serie Extra Larga



9 LLAVES MACHO

HEXAGONALES SEGURIDAD

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

Ref 607-089  
~~34,74 €~~ 20,44 €

Serie Extra Larga



### NIVEL TUBULAR MAGNÉTICO

3 FIASLAS



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



0,5 mm/m



L mm Ref

400	783-02-400	<del>23,59 €</del>	13,87 €
600	783-02-600	<del>30,62 €</del>	18,01 €
800	783-02-800	<del>33,56 €</del>	19,74 €
1000	783-02-1000	<del>41,49 €</del>	24,40 €
1200	783-02-1200	<del>52,68 €</del>	30,98 €
1800	783-02-1800	<del>78,80 €</del>	46,35 €

### NIVEL TRAPEZOIDAL

2 FIASLAS



- 2 Fiaslas 90° · 180°

L mm Ref

400	784-01-400	<del>20,97 €</del>	12,34 €
600	784-01-600	<del>27,24 €</del>	16,01 €



### NIVEL TORPEDO TUBULAR

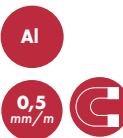
3 FIASLAS



L mm Ref

250	785-001	<del>26,51 €</del>	15,59 €
-----	---------	--------------------	---------

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



### PINZA AMPERIMÉTRICA

DIGITAL



Max. <52> mm



4000 Digits (3 3/4)  
1000V CATII  
600V CATIII

Helios



Ref 795-010  
~~131,22 €~~ 77,19 €  
270 x 123 x 35 mm 280g.



### PINZA AMPERIMÉTRICA

DIGITAL



Max. <28> mm



6000 Digits (3 5/6)  
600V CATII  
300V CATIII

Ares

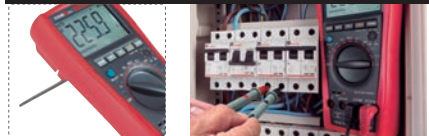


Ref 795-011  
~~102,87 €~~ 60,51 €  
185 x 65 x 32 mm 200g.



### MULTÍMETRO

DIGITAL



6000 Digits (3 5/6)  
1000V CATII  
600V CATIII

Zeus

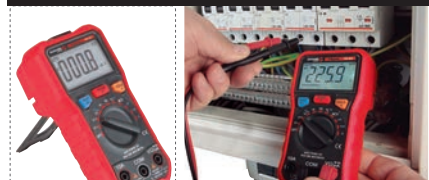


Ref 795-020  
~~146,60 €~~ 86,24 €  
185 x 93 x 35 mm. 290g.



### MULTÍMETRO

DIGITAL



6000 Digits (3 5/6)  
300V CATIII

Hera



Ref 795-022  
~~64,48 €~~ 37,93 €  
140 x 72 x 37 mm. 195 g.



**DETECTOR DE TENSIN**



1000V CATIII  
600V CATIV



NOVEDAD



ReHS CE

Ref 795-030

~~39,29 €~~ **23,11 €**

165 x 40 x 20 mm

60g



LED

**TERMOMETRO DIGITAL INFRARROJOS**



-20 / 750°C  
-4 / 1382°F



Digits 3 1/2

NOVEDAD



ReHS CE

Ref 795-040

~~101,20 €~~ **59,53 €**

95 x 43 x 155 mm.

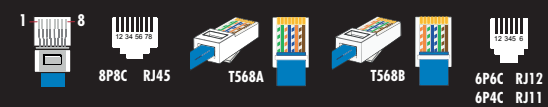
169 g.

Apolo



LED

**COMPROBADOR DE CABLES DE RED**



Ref 795-004

~~38,48 €~~ **22,64 €**

NOVEDAD



**LOCALIZADOR DE CIRCUITOS CON TENSIN**



250V CATIII



CE

Ref 795-005

~~99,25 €~~ **58,38 €**

97,5x59x29 mm

93g

189,5x52x30 mm

110g



LED



**INDICADOR DE FASE**



CE

NOVEDAD

Ref 795-006

~~90,90 €~~ **53,47 €**



**MEDIDOR LÁSER DE DISTANCIA**



MINI PRO

50M



Ref 781-01-050

~~61,00 €~~ **35,88 €**



69g  
80 x 37 x 20 mm

**MEDIDOR LÁSER DE DISTANCIA**



DIGO PRO

50M

100M



Ref

781-02-050

~~77,62 €~~ **45,66 €**

781-02-100

~~91,90 €~~ **54,06 €**



100g  
112 x 50 x 25 mm

## INCLINÓMETRO DIGITAL LÁSER



4x90°  
2x180°

±0.1°  
±0.2°

<10mm

0.1°  
180°

mm/m  
IN/FT  
%

HOLD

2

U

IP54

650mAh

USB-C



Ref 785-010

~~83,45 €~~ 49,09 €



RoHS CE CLASS II

155g  
85,4 x 64,9 x 38 mm

## 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	<del>9,15 €</del>	5,38 €
3	16	771-03	<del>13,63 €</del>	8,02 €
5	19	771-05		

### FLEXÓMETRO STD



Class II

L m	A mm	Ref	<del>5,55 €</del>	3,26 €
3	16	778-03	<del>7,51 €</del>	4,42 €
5	19	778-05		

### CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO



Class III



L m	A mm	Ref	<del>28,14 €</del>	16,55 €
30	13	779-030	<del>32,78 €</del>	19,28 €
50	13	779-050		

Cinta de doble cara

### CINTA MÉTRICA FIBRA DE VIDRIO



Class III



· Velocidad de recogida de cinta

L m	A mm	Ref	<del>41,59 €</del>	24,46 €
30	15	780-030	<del>57,32 €</del>	33,72 €
50	15	780-050		

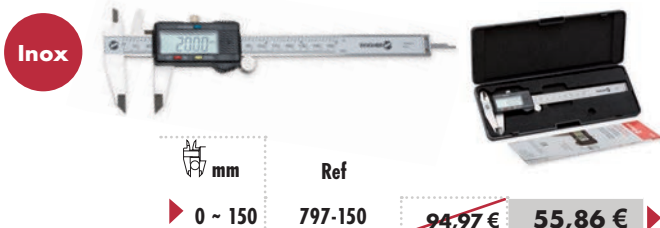
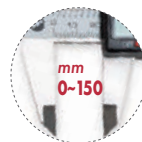
## ESCUADRA INOXIDABLE PROFESIONAL



L mm	A mm	B mm	Ref	<del>18,64 €</del>	10,96 €
250	40	1	793-01-250	<del>21,28 €</del>	12,51 €
300	40	1	793-01-300	<del>21,77 €</del>	12,80 €
350	40	1	793-01-350	<del>22,58 €</del>	13,28 €
400	40	1	793-01-400		

### CALIBRE DIGITAL

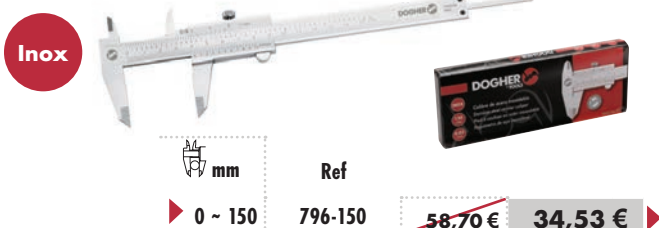
0,01 mm Incluir Manual de Instrucciones Mide en milímetros y en pulgadas



mm	Ref	<del>94,97 €</del>	55,86 €
0 ~ 150	797-150		

### CALIBRE DE ACERO INOXIDABLE

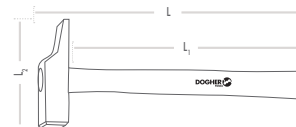
0,05 mm · Tornillo Fijación



mm	Ref	<del>58,70 €</del>	34,53 €
0 ~ 150	796-150		

# PERCUSIÓN

## MARTILLOS



### MARTILLOS DE BOCAS DE UPE ANTIREBOTE MANGO HICKORY

Ø mm	Ref	<del>37,28 €</del>	21,93 €
35	740-35	<del>49,21 €</del>	28,94 €
40	740-40	<del>65,07 €</del>	38,28 €

UPE



· Compuesto por bocas a presión.

### MARTILLOS DE BOCAS DE UPE MANGO HICKORY

Ø mm	Ref	<del>33,55 €</del>	19,74 €
35	7331-35	<del>44,22 €</del>	26,01 €
40	7331-40	<del>58,57 €</del>	34,44 €

UPE



· Compuesto por bocas a presión.

### MARTILLOS BOCAS DE PU ANTIREBOTE MANGO METÁLICO

Ø mm	Ref	<del>43,84 €</del>	25,79 €
35	7310-35	<del>60,24 €</del>	35,43 €
40	7310-40	<del>70,76 €</del>	41,62 €

PU



· Compuesto por bocas a presión.

### MARTILLO DE BOCAS DE NYLON MANGO METÁLICO

Ø mm	L mm	L2 mm	Ref	<del>22,44 €</del>	13,20 €
25	265	70	7300-25	<del>23,34 €</del>	13,73 €
30	270	85	7300-30	<del>30,50 €</del>	17,94 €
35	280	90	7300-35	<del>39,70 €</del>	23,35 €
40	315	95	7300-40	<del>43,72 €</del>	25,72 €
45	330	100	7300-45		

NOVEDAD



· Compuesto por bocas a presión.

### MARTILLO DE PEÑA MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	A mm	L mm	Ref	<del>18,91 €</del>	11,12 €
100	18	270	703-100	<del>20,53 €</del>	12,08 €
135	20	265	703-135	<del>22,37 €</del>	13,16 €
320	25	290	703-320	<del>23,58 €</del>	13,87 €
420	30	335	703-420	<del>24,60 €</del>	14,47 €



### MARTILLO DE NYLON AISLADO VDE 1000V



Ø mm	L mm	Ref	<del>207,40 €</del>	122,00 €
30	300	7410-30		



### MARTILLOS DE BOLA MANGO HICKORY

	g	A mm	L mm	Ref	<del>18,05 €</del>	10,61 €
B	340	28	320	700-340	<del>21,82 €</del>	12,83 €
C	455	30	360	700-455	<del>24,76 €</del>	14,56 €
D	560	32	350	700-560	<del>27,45 €</del>	16,15 €
E	680	34	375	700-680	<del>29,71 €</del>	17,47 €
F	910	38	405	700-910	<del>32,96 €</del>	19,39 €
G	1130	40	410	700-1130	<del>33,64 €</del>	19,79 €



### MARTILLOS DE BOLA MANGO FIBRA DE VIDRIO

	g	A mm	L mm	Ref	<del>28,89 €</del>	16,91 €
B	340	28	310	701-340	<del>29,97 €</del>	17,63 €
C	455	30	305	701-455	<del>32,71 €</del>	19,23 €
D	560	32	315	701-560	<del>35,69 €</del>	20,98 €
E	680	34	340	701-680	<del>41,90 €</del>	24,64 €
F	910	38	370	701-910	<del>49,42 €</del>	28,93 €
G	1130	40	375	701-1130	<del>51,74 €</del>	30,43 €



## PERCUSIÓN MARTILLOS

### MAZAS MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	L mm	Ref	<del>57,64 €</del>	33,90 €
▶ 3000	900	713-3000	<del>57,64 €</del>	33,90 €
4000	900	713-4000	<del>72,76 €</del>	42,80 €
5000	900	713-5000	<del>82,50 €</del>	48,53 €
NOVEDAD 6000	900	713-6000	<del>92,80 €</del>	54,59 €



### MACETAS DE ALBAÑIL MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	L mm	Ref	<del>28,51 €</del>	16,77 €	NOVEDAD
▶ 700	250	705-700	<del>28,51 €</del>	16,77 €	NOVEDAD
1000	250	705-1000	<del>29,37 €</del>	17,28 €	
1250	250	705-1250	<del>32,67 €</del>	19,22 €	
1400	290	705-1400	<del>34,25 €</del>	20,15 €	NOVEDAD



### MARTILLOS DE ENCOFRADOR MANGO FIBRA DE VIDRIO



Imán para ajustar el clavo

g	L mm	Ref	<del>34,45 €</del>	20,26 €
▶ 700	500	711-700	<del>34,45 €</del>	20,26 €



### ALCOTANA PALA-HACHA MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	L mm	Ref	<del>31,68 €</del>	18,62 €
▶ 550	385	717-550	<del>31,68 €</del>	18,62 €
650	325	717-650	<del>35,83 €</del>	21,08 €



### MAZAS DE GOMA MANGO HICKORY

g	Ø mm	L mm	Ref	<del>15,34 €</del>	9,02 €
685	60	330	736-685	<del>15,34 €</del>	9,02 €
920	65	340	736-920	<del>18,66 €</del>	10,98 €



### PIQUETA DE ALBAÑIL MANGO FIBRA DE VIDRIO

g	L mm	Ref	<del>39,26 €</del>	23,09 €
▶ 700	380	715-700	<del>39,26 €</del>	23,09 €



### MARTILLO PARA TECHAR PIZARRA

g	L mm	Ref	<del>20,69 €</del>	12,17 €
▶ 400	315	715-010	<del>20,69 €</del>	12,17 €



### PIQUETA DE SOLDADOR MANGO TUBULAR

g	L mm	Ref	<del>19,95 €</del>	11,74 €
▶ 300	300	715-001	<del>19,95 €</del>	11,74 €



### CABEZA DE PICO



g	Ref	<del>33,70 €</del>	19,72 €
▶ 2500	721-2500	<del>33,70 €</del>	19,72 €
3000	721-3000	<del>38,95 €</del>	22,80 €

### MANGO MANGO HICKORY PARA PICO

L mm	Ref	<del>12,89 €</del>	7,54 €
▶ 900	722H-900	<del>12,89 €</del>	7,54 €



### MANGO FIBRA DE VIDRIO PARA PICO

L mm	Ref	<del>27,09 €</del>	15,86 €
▶ 900	723H-900	<del>27,09 €</del>	15,86 €



**HACHA**  
**MANGO HICKORY**



g	L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
500	358	724-500	<del>27,70 €</del>	16,29 €
700	380	724-700	<del>29,97 €</del>	17,63 €
1000	434	724-1000	<del>40,81 €</del>	24,00 €
<b>NOVEDAD</b>	1200	724-1200	<del>47,75 €</del>	28,09 €
<b>NOVEDAD</b>	1500	724-1500	<del>57,02 €</del>	33,54 €
<b>NOVEDAD</b>	2000	724-2000	<del>65,15 €</del>	38,32 €

**MAZA CUÑA**  
**MANGO FIBRA DE VIDRIO**



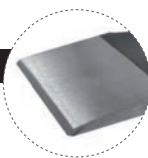
**CUÑAS**



g	Ref	<del>Price</del>	Price
1000	726-010	<del>29,08 €</del>	17,10 €
1500	726-015	<del>31,24 €</del>	18,37 €
2000	726-020	<del>36,08 €</del>	21,22 €
3000	726-030	<del>49,32 €</del>	29,00 €

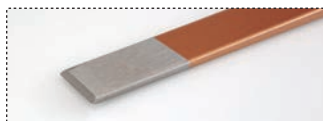
**CORTAFRÍOS**

CrV



A mm	B x C mm	L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
30	23 x 13	200	757-30-23-200	<del>15,32 €</del>	9,01 €
30	23 x 13	250	757-30-23-250	<del>17,89 €</del>	10,52 €
30	23 x 13	300	757-30-23-300	<del>19,50 €</del>	11,47 €
30	23 x 13	350	757-30-23-350	<del>22,41 €</del>	13,18 €
30	23 x 13	400	757-30-23-400	<del>25,18 €</del>	14,81 €

**CINCEL**  
**CARROCERO**



Ref 757-26-07-240  
~~20,97 €~~ 12,33 €  
26 x 7 x 240 mm

**NOVEDAD**

**COFRE DE BOTADORES**  
**MANGO OCTOGONAL "TOPGRIP" PATENTADO**

Ø 2 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm

Protector TOPGRIP  
Norma NFE 71211  
DIN 6450C



**CAJA DE BOTADORES CILÍNDRICOS**  
**MANGO OCTOGONAL**

6 Pcs

Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 · 10 mm

Ref 7446-003  
~~50,51 €~~ 29,71 €



**COFRE DE BOTADORES CILÍNDRICOS**  
**MANGO "SHOCKGRIP" PATENTADO**

5 Pcs

Ø 3 · 4 · 5 · 6 · 8 mm



Ref 7447-001  
~~90,61 €~~ 53,30 €



**GRANETE**  
**AUTOMÁTICO**

CrV 143 mm 36 kgs



Ref 750-013  
~~39,60 €~~ 23,29 €


• Potencia Máxima 36 kgs.

**AGUJA DE TRAZAR**  
**HEXAGONAL GALVANIZADA**



Ref 796-003  
• Punta de Carburo de Tungsteno.  
~~7,08 €~~ 4,16 €

### CEPILLO CIRCULAR CON EJE ROSCADO


Ø Ext.	mm		"			mm		"		R.P.M	Ref
										max.	
▶ 115	4,5"	115	4,5"	115	M14x2	30	1.3/16"	30	1.3/16"	12500	821-115

~~17,06 €~~ **10,04 €** ▶



Acero Latonado  
0,30 mm . 012"

### CEPILLO DE TAZA ALAMBRE ONDULADO EJE ROSCADO

Ø Ext.	mm		"			mm		"		R.P.M	Ref
										max.	
▶ 80	3.1/4"	80	3.1/4"	80	M14x2	22	7/8"	22	7/8"	12500	819-080

~~17,69 €~~ **10,41 €** ▶



Acero Latonado  
0,30 mm . 012"

### CEPILLO DE TAZA ONDULADO CON MANGO 6mm

Ø Ext.	mm		"			mm		"		R.P.M	Ref
										max.	
▶ 50	2"	50	2"	50		25	1"	25	1"	4500	823-050

~~4,19 €~~ **2,46 €** ▶



Ø 6mm  
1/4"



Acero Latonado  
0,30 mm . 012"

### CEPILLO MANUAL MANGO DE PVC



L mm	Ref		
▶ 250	830-022	<del>3,33 €</del>	<b>1,96 €</b> ▶

Alambre de Acero Latonado  
0,30 mm . 012"

L mm	Ref		
▶ 250	830-031	<del>8,78 €</del>	<b>5,16 €</b> ▶

Alambre de Acero Inoxidable  
0,30 mm . 012"

### SACABOCADOS INTERCAMBIABLES ACERO

**11**  
Pcs



Ref	Ø		
940-03-20	Ø 2-20 mm	<del>132,18 €</del>	<b>77,76 €</b>

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

**Fast Click**



### SACABOCADOS INTERCAMBIABLES BIMATERIAL

**16**  
Pcs



Ref	Ø		
940-03-30	Ø 2-30 mm	<del>264,97 €</del>	<b>155,86 €</b>

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

**Fast Click**



## ARCO DE SIERRA STD



L mm	Ref	<del>19,14 €</del>	11,25 €
▶ 300	840-004		

- Incluye Hoja Bi-metal.
- Permite instalar hojas de 25 mm de ancho.
- 45° - 90° · Amarre de la Hoja

## ARCO DE SIERRA PROFESIONAL

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



L mm	Ref	<del>44,26 €</del>	26,04 €
▶ 300	840-002		

## ARCO DE SIERRA AISLADO VDE 1000V

DIN EN/IEC 60900



483 mm

300 mm



L mm	Ref	<del>83,36 €</del>	49,04 €
▶ 483	8040-001		

## HOJAS DE SIERRA DE MANO BIMÉTALICAS

BI

HSS 24 Z

840-050



HSSCo 8% 24 Z

840-059

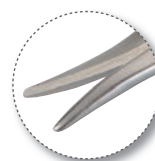


L mm	A mm	B mm	Z		Ref	<del>252,83 €</del>	148,73 €
300	13	0,65	24	100	840-050		
300	13	0,65	24	100	840-059	<del>373,83 €</del>	219,90 €

## TIJERA CORTACHAPA CORTE RECTO

NOVEDAD

CrV 250 mm

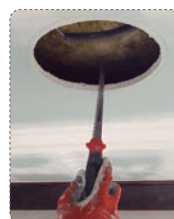


XTREME



Ref	<del>34,32 €</del>	20,19 €
▶ 285-025		

## SIERRA PROFESIONAL PARA PODA Y PLADUR



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

L mm	Ref	<del>19,72 €</del>	11,60 €
▶ 150	842-001		

## SIERRA ABATIBLE MANGO BIMATERIAL



L mm	Ref	<del>28,22 €</del>	16,60 €
▶ 190	843-001		

- Pladur y madera

## CUTTER

### ULTRA RESISTENTE

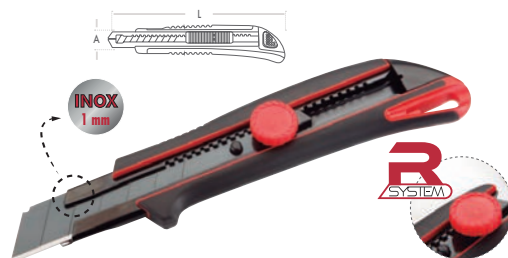
CUT PRO

SK2  
BLACK Diamond

25 mm 1" 1

- Protección de cuchilla larga
- Mango ergonómico bimataterial con orificio anticaída

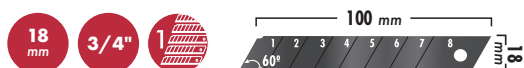
A mm	L mm			Ref		
25	215	1	0,7	850-250	<del>17,98 €</del>	10,52 €



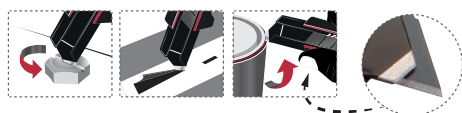
## CUTTER

### MULTIFUNCIÓN AUTORETRÁCTIL

CUT PRO

SK2  
BLACK Diamond

18 mm 3/4" 1



- 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	<del>15,73 €</del>	9,21 €



## CUTTER

### MULTIFUNCIÓN

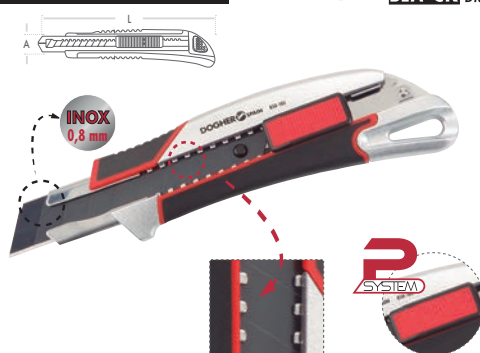
CUT PRO

SK2  
BLACK Diamond

18 mm 3/4" AI 1

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

A mm	L mm			Ref		
18	160	1	0,5	850-180	<del>16,50 €</del>	9,66 €

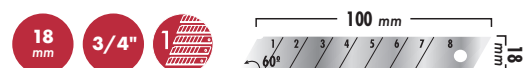


## CUTTER SIMPLE

### CON TORNILLO DE BLOQUEO

CUT PRO

HARD Blades



18 mm 3/4" 1

- Almacén para cuchilla de repuesto.

A mm	L mm			Ref		
18	160	1	0,5	789-001	<del>5,96 €</del>	3,50 €



**MINI CUTTER**  
**SECURITY SYSTEM**



A mm	Ref	
9	850-003	<del>3,12 €</del> <b>1,84 €</b>



**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	850-005	<del>12,21 €</del> <b>7,15 €</b>



**CUTTER**  
**NAVAJA**



- Cuerpo metálico de Aluminio de larga vida útil.
- Orificio anticaída.
- Almacén de cuchillas. Incluye 3 cuchillas de repuesto.

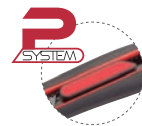


A mm	L mm		Ref	
19	155	4	850-001	<del>27,73 €</del> <b>16,31 €</b>

**CUTTER**  
**P SYSTEM**



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



A mm	L mm		Ref	
9	153	1	850-091	<del>8,11 €</del> <b>4,75 €</b>



**CUCHILLAS DE REPUESTO**  
**PARA CUTTER**

Apta para  
850-250 / 850-251 / 789-25



A mm	L mm		Ref	
25	125	0,7	851-113	<del>10,10 €</del> <b>5,94 €</b>

Apta para  
850-183/789-001/850-180  
850-181/850-182/789S-18/789-18



A mm	L mm		Ref	
18	100	0,5	851-107	<del>7,00 €</del> <b>4,12 €</b>

Apta para  
850-091/789-09/789-003/850-092



A mm	L mm		Ref	
9	80	0,4	851-102	<del>4,20 €</del> <b>2,47 €</b>

**CUCHILLAS DE REPUESTO  
PARA CUTTER**

Apta para  
887-010/887-015



A mm	L mm	↓	Ref
17,5	101	0,36	851-120 <del>5,40 €</del> <b>3,18 €</b>

Apta para  
850-001/790-010/850-005/850-006  
790-002/790-020/790-030/850-008



A mm	L mm	↓	Ref
19	60	0,6	851-018 <del>6,40 €</del> <b>3,76 €</b>



Inox	A mm	L mm	↓	Ref
	19	39	0,3	851-022 <del>9,10 €</del> <b>5,35 €</b>



Carbure	A mm	L mm	↓	Ref
	10	60	1,6	887-001R <del>19,65 €</del> <b>11,56 €</b>

**RASCADOR**



**CUT PRO**



- Protector de cuchilla.
- Mango ergonómico antideslizante.

A mm	L mm	↓	Ref
17,5	380	1	0,36 887-010 <del>44,05 €</del> <b>25,78 €</b>

**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.



▶ 60 mm	Ref 887-001
<del>32,87 €</del>	<b>19,34 €</b>

**RASCADOR**



**CUT PRO**



+2

- Almacén de cuchillas. Incluye 2 cuchillas de repuesto.
- Mango ergonómico bimataterial con orificio anticaída.

A mm	L mm	↓	Ref
17,5	160	3	0,36 887-015 <del>9,10 €</del> <b>5,35 €</b>

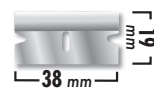
**RASCADOR**



**CUT PRO**

**HARD** Blades

- Protector de cuchilla

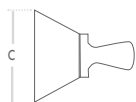


+1

- No raya la superficie.
- Almacén de cuchillas. Incluye 1 cuchilla de repuesto.
- Mango ergonómico con orificio anticaída.

A mm	L mm	↓	Ref
19	110	2	887-020 <del>7,50 €</del> <b>4,41 €</b>

**ESPÁTULA MANGO BIMATERIAL  
HOJA RÍGIDA**

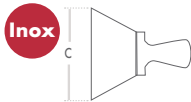


Inox



C mm	Ref	<del>22,39 €</del>	13,17 €
▶ 152	881-PH2		

**ESPÁTULA MANGO BIMATERIAL  
HOJA RÍGIDA**



Inox



C mm	Ref	<del>6,48 €</del>	3,81 €
▶ 30	879-30		
40	879-40	<del>6,53 €</del>	3,83 €
50	879-50	<del>6,85 €</del>	4,03 €
60	879-60	<del>7,16 €</del>	4,21 €
70	879-70	<del>7,65 €</del>	4,49 €
80	879-80	<del>8,20 €</del>	4,82 €
100	879-100	<del>9,16 €</del>	5,39 €
120	879-120	<del>10,53 €</del>	6,19 €
150	879-150	<del>12,62 €</del>	7,41 €

**PALETA TIPO NORTE FORJADA  
MANGO MADERA**



NOVEDAD

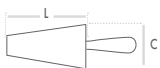
	C mm	L mm	Ref	<del>24,69 €</del>	14,52 €
▶ A	115	140	893-01-140		
C	117	160	893-01-160	<del>28,24 €</del>	16,61 €
J	110	180	893-01-180	<del>26,51 €</del>	15,59 €

**PALETA TIPO NORTE  
MANGO BIMATERIAL**



	C mm	L mm	Ref	<del>16,67 €</del>	9,81 €
▶ A	115	180	883-02-180		
C	117	190	883-02-190	<del>17,50 €</del>	10,29 €

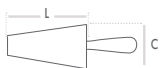
**PALETA TIPO MADRID FORJADA  
MANGO MADERA**



NOVEDAD

	C mm	L mm	Ref	<del>23,22 €</del>	13,66 €
▶ D	82	140	893-03-140		
F	98	165	893-03-165	<del>22,93 €</del>	13,49 €
H	110	190	893-03-190	<del>25,27 €</del>	14,86 €
J	110	215	893-03-215	<del>26,69 €</del>	15,70 €
K	110	227	893-03-227	<del>28,24 €</del>	16,61 €
L	110	240	893-03-240	<del>28,51 €</del>	16,77 €

**PALETA TIPO MADRID  
MANGO BIMATERIAL**



	C mm	L mm	Ref	<del>12,84 €</del>	7,55 €
▶ D	82	140	883-04-140		
F-H	98	178	883-04-180	<del>15,17 €</del>	8,92 €
J	110	200	883-04-200	<del>15,77 €</del>	9,28 €

**PALETA TIPO CATALANA FORJADA  
MANGO MADERA**



NOVEDAD

	C mm	L mm	Ref	<del>26,62 €</del>	15,66 €
▶ A	115	155	893-05-165		
B	120	170	893-05-180	<del>28,11 €</del>	16,54 €

**PALETA TIPO CATALANA  
MANGO BIMATERIAL**



	C mm	L mm	Ref	<del>15,72 €</del>	9,24 €
▶ A	115	155	883-06-155		
B	120	170	883-06-170	<del>15,98 €</del>	9,40 €
C	125	185	883-06-180	<del>16,59 €</del>	9,76 €

**TIRALÍNEAS CON DEPÓSITO  
PARA POLVO TRAZADOR**



Ref	<del>13,17 €</del>	7,75 €
▶ 30	798-001	



**LLANA RECTANGULAR  
MANGO MADERA**

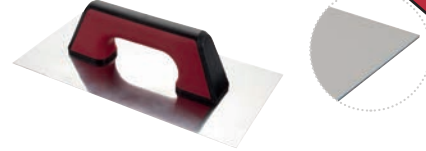
Inox



C mm	L mm	Ref	Price
01	150	300	886-002
			<del>16,23 €</del> <b>9,55 €</b>

**LLANA RECTANGULAR  
MANGO BIMATERIAL**

Inox



C mm	L mm	Ref	Price
01	150	300	886-102
			<del>19,11 €</del> <b>11,24 €</b>

**ALMENADA  
MANGO BIMATERIAL**

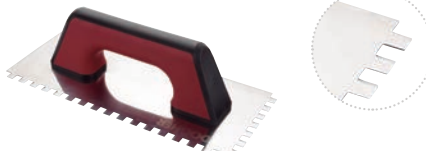
Inox 6x6 mm



C mm	L mm	Ref	Price
06	120	280	886-105
			<del>17,02 €</del> <b>10,01 €</b>

**ALMENADA  
MANGO BIMATERIAL**

Inox 8x8 mm



C mm	L mm	Ref	Price
08	120	280	886-106
			<del>17,02 €</del> <b>10,01 €</b>

**ALMENADA  
MANGO BIMATERIAL**

Inox 10x10 mm



C mm	L mm	Ref	Price
10	120	280	886-107
			<del>17,02 €</del> <b>10,01 €</b>

**ALMENADA  
MANGO BIMATERIAL**

Inox 12x12 mm



C mm	L mm	Ref	Price
12	120	280	886-120
			<del>17,02 €</del> <b>10,01 €</b>

**TALOCHA  
DE GOMA PARA JUNTAS**

Inox



C mm	L mm	Ref	Price
100	240	886-015	
			<del>17,52 €</del> <b>10,31 €</b>

**TALOCHA  
DE ESPONJA BAJA DENSIDAD**

C mm	L mm	Ref	Price
140	280	886-018	
			<del>14,50 €</del> <b>8,52 €</b>

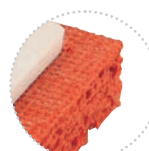
- Esponja de Baja Densidad.
- Base 30 mm de Espesor.



**TALOCHA  
DE GOMA-ESPONJA**

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

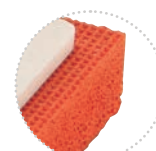
C mm	L mm	Ref	Price
140	280	886-016	
			<del>18,08 €</del> <b>10,63 €</b>



**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	Price
140	280	886-017	
			<del>18,50 €</del> <b>10,88 €</b>



**RAEDERA  
RECTANGULAR**



g	A mm	B mm	Ref	
▶ 1400	310	130	876-010	<del>27,18 €</del> <b>15,99 €</b> ▶

**RAEDERA  
SEMI-CIRCULAR**



g	A mm	B mm	Ref	
▶ 1200	270	160	876-020	<del>24,21 €</del> <b>14,24 €</b> ▶

**CABEZA  
RASTRILLO**



Nº	g	A mm	B mm	Ref	
▶ 12	575	350	95	874-012	<del>14,12 €</del> <b>8,26 €</b>
▶ 14	670	410	95	874-014	<del>14,90 €</del> <b>8,72 €</b>
▶ 16	776	475	95	874-016	<del>15,71 €</del> <b>9,19 €</b>
▶ 18	890	530	95	874-018	<del>16,81 €</del> <b>9,89 €</b> ▶

**MANGO RECTO  
PARA RASTRILLO**



L mm	Ref	
▶ 1200	874-001	<del>12,36 €</del> <b>7,23 €</b> ▶

**PALANCA PLANA  
CON EXTREMO CÓNICO**



NOVEDAD

L mm	Ref	
▶ 400	884-14-400	<del>39,36 €</del> <b>23,04 €</b> ▶

**BARRA  
PARA DESENCOFRAR**



L mm	mm	Ref	
▶ 300	14	884-04-300	<del>15,47 €</del> <b>9,09 €</b>
▶ 500	20	884-05-500	<del>22,86 €</del> <b>13,45 €</b>
▶ 600	20	884-05-600	<del>29,39 €</del> <b>17,28 €</b>
▶ 700	20	884-05-700	<del>33,41 €</del> <b>19,65 €</b>
▶ 800	22	884-05-800	<del>37,08 €</del> <b>21,81 €</b>
▶ 900	22	884-05-900	<del>43,27 €</del> <b>25,45 €</b>
▶ 1000	22	884-05-1000	<del>47,88 €</del> <b>28,16 €</b>
▶ 1200	22	884-05-1200	<del>53,98 €</del> <b>31,75 €</b> ▶

**CORTABULONES  
SERIE PROFESIONAL**



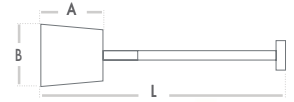
L mm	mm	Ref	
▶ 200	0,5~2	292-200	<del>45,35 €</del> <b>26,01 €</b>
▶ 300	1~3,5	292-300	<del>62,29 €</del> <b>35,71 €</b>
▶ 320	2~6,5	292-320	<del>72,44 €</del> <b>41,54 €</b>
▶ 470	4~8	292-470	<del>96,65 €</del> <b>55,43 €</b>
▶ 630	5~11	292-630	<del>121,22 €</del> <b>69,53 €</b>
▶ 750	6~13	292-750	<del>165,50 €</del> <b>94,92 €</b>
▶ 900	8~17	292-900	<del>225,84 €</del> <b>129,51 €</b>
▶ 1050	9~19	292-1050	<del>281,89 €</del> <b>161,67 €</b> ▶

**ALICATE  
DIAGONAL ARTICULADO**



Capacidad de Corte	Ref	
▶ Cable plano 3,8 mm	207-225	<del>52,52 €</del> <b>30,89 €</b> ▶
Cable blando 6 mm		

**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	<del>35,80 €</del> <b>21,05 €</b>

**PALA CUADRADA  
CON MANGO MULETA**



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-020	<del>35,80 €</del> <b>21,05 €</b>

**PALA PUNTA  
CON MANGO ANILLA**



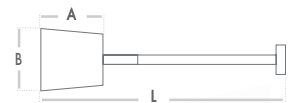
g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-030	<del>40,19 €</del> <b>23,63 €</b>

**PALA CUADRADA  
CON MANGO ANILLA**



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
2000	340	280	1020	870-040	<del>40,91 €</del> <b>24,06 €</b>

**PALAS  
CON MANGO ANILLA**



**PALA DE ALUMINIO  
CON MANGO ANILLA**



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1500	390	315	1130	871-010	<del>60,42 €</del> <b>35,53 €</b>

**PALA DE ALUMINIO  
CON MANGO ANILLA**



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1000	305	245	1020	871-030	<del>41,29 €</del> <b>24,28 €</b>

**PALA PVC  
CON MANGO ANILLA**



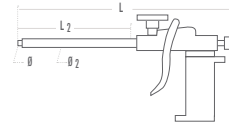
g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1600	460	360	1250	871-050	<del>48,77 €</del> <b>28,68 €</b>

**PALA ACERO FORJADO  
CON MANGO ANILLA**



g	A mm	B mm	L mm	Ref	
1800	295	225	1010	870-041	<del>42,28 €</del> <b>24,86 €</b>

# PISTOLAS SELLADORAS



## PISTOLA PARA ESPUMA POLIURETANO PRO

L mm	L2 mm	Ø mm	Ø2 mm	Ref	Price
▶ 325	190	11	14	914-001	<del>42,88 €</del> 25,22 € ▶



## PISTOLA SELLADORA

4000 NW 25:1 360° XTREME

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 225	55	917-225	<del>38,24 €</del> 22,38 € ▶

• Para cartuchos de 310 ml y coaxial de 150 ml.

## PISTOLA SELLADORA CON RETROCESO RÁPIDO

Ø mm 55 360° XTREME 1500 NW

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 225	55	916-225	<del>22,95 €</del> 13,50 € ▶

• Para cartuchos de 310 ml y coaxial de 150 ml.

## PISTOLA SELLADORA CON CORTE

Ø mm 57 360° 1500 NW XTREME

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 225	57	915-225	<del>25,27 €</del> 14,86 € ▶

• Para cartuchos de 310 ml y coaxial de 150 ml.

## PISTOLA SELLADORA TRIPLE PISTÓN

Ø mm 78 1500 NW XTREME

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 225	78	914-225	<del>36,08 €</del> 21,22 € ▶

• Para cartuchos de 380 ml, 410 ml, y 500 ml. Pistola para taco químico.

## PISTOLA SELLADORA MANGO DE ALUMINIO

Ø mm 55

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 225	50	912-225	<del>22,55 €</del> 13,26 € ▶

• Para cartuchos de 310 ml y coaxial de 150 ml.

## APLICADOR DE MORTERO CUERPO DE ALUMINIO

Ø mm 50

L mm	Ø mm	Ref	Price
▶ 375	50	913-375	<del>30,47 €</del> 17,92 € ▶

\* Capacidad 600cm<sup>3</sup> / Cartucho  
• Casquillo de empuje reforzado.

## LLAVE DE CARRACA PARA ANDAMIOS

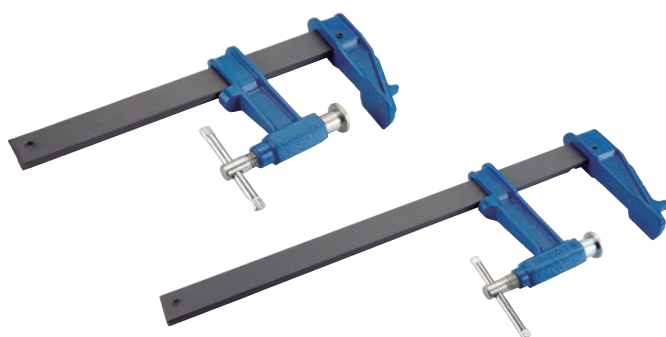
CrV

A mm	B mm	L mm	Ref	Price
▶ 19	22	320	892-19-22	<del>37,38 €</del> 21,98 € ▶



**TORNILLOS DE APRIETE DE ÉMBOLO**

900 Kg



L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 150	855-30-150	<del>29,72 €</del>	17,48 €
200	855-30-200	<del>31,98 €</del>	18,81 €
250	855-30-250	<del>34,34 €</del>	20,20 €
300	855-30-300	<del>36,42 €</del>	21,42 €
400	855-30-400	<del>39,97 €</del>	23,51 €
600	855-30-600	<del>46,90 €</del>	27,58 €

30x8 Llanta

**PUNTAL DE EXPANSIÓN**

300 Kg



L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 200	855-35-200	<del>37,03 €</del>	21,78 €
300	855-35-300	<del>40,94 €</del>	24,08 €
400	855-35-400	<del>44,54 €</del>	26,20 €
500	855-35-500	<del>48,28 €</del>	28,40 €
600	855-35-600	<del>51,77 €</del>	30,45 €
800	855-35-800	<del>59,78 €</del>	35,16 €
1000	855-35-1000	<del>67,57 €</del>	39,74 €
1200	855-35-1200	<del>75,33 €</del>	44,31 €
1500	855-35-1500	<del>86,06 €</del>	50,62 €
2000	855-35-2000	<del>102,80 €</del>	60,46 €

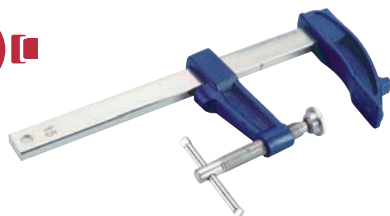
35x8 Llanta



	L max.		L min.		Ref	<del>Price</del>	Price
	mm	kg max	mm	kg max			
NOVEDAD	1000	200	600	300	855-60-100	<del>54,97 €</del>	32,34 €
	1700	200	950	300	855-95-170	<del>61,86 €</del>	36,38 €
	2900	100	1550	300	855-155-290	<del>67,24 €</del>	39,55 €
NOVEDAD	3750	100	2000	300	855-200-375	<del>76,50 €</del>	45,00 €

**TORNILLOS DE APRIETE PARA MARQUETERÍA**

18x7 Llanta 400 Kg



L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 120	855-18-120	<del>18,10 €</del>	10,65 €
150	855-18-150	<del>19,37 €</del>	11,39 €
200	855-18-200	<del>20,70 €</del>	12,18 €
250	855-18-250	<del>22,15 €</del>	13,03 €
300	855-18-300	<del>23,84 €</del>	14,02 €

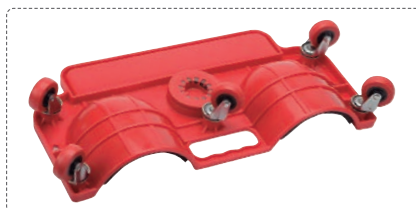
**SARGENTO AUTOMÁTICO LIGERO REVERSIBLE**

16x5 Llanta 120 Kg



L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
▶ 150	855-150	<del>26,26 €</del>	15,45 €
300	855-300	<del>28,90 €</del>	17,00 €
450	855-450	<del>31,46 €</del>	18,51 €
600	855-600	<del>41,50 €</del>	24,41 €

**RODILLERA DESLIZANTE  
CON 5 RUEDAS**



Ref 075-028  
~~96,82 €~~ **56,95 €**  
 525 x 255 x 90 mm

**RODILLERAS  
LIGERAS**



- Tejido transpirable
- Cierre de ajuste rápido
- Cinta de Velcro para fácil adaptación
- Cobertura de plástico ultra resistente

Ref 075-023  
~~36,28 €~~ **21,34 €**

**VENTOSAS**

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 115	50 kg	945-001

~~19,99 €~~ **11,75 €** ▶

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 115	100 kg	945-002

~~39,98 €~~ **23,51 €** ▶

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 115	130 kg	945-003

~~55,31 €~~ **32,54 €** ▶

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 203	180 kg	945-004

~~105,32 €~~ **61,95 €** ▶

**VENTOSAS  
PARA LUNAS**

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 118	80 kg	945-005

~~48,00 €~~ **28,24 €** ▶

Ø mm	Capacidad	Ref
▶ 230	200 kg	945-006

~~182,25 €~~ **107,20 €** ▶

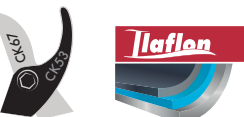
**TIJERAS  
DE PODA**

**TIJERA DE PODA  
HEAVY DUTY**






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

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



## LIMAS

**JUEGO DE 3 LIMAS**  
**MANGO BIMATERIAL**
**3**  
 Pcs **T12** **200**  
 mm





 200mm   
 200mm   
 200mm   
 Entrefino

Ref 815-001

~~39,54 €~~ **23,26 €**


Incluye Funda de Nylon.


**JUEGO DE 5 LIMAS**  
**MANGO BIMATERIAL**
**5**  
 Pcs **T12** **250**  
 mm

 250mm   
 250mm   
 250mm   
 250mm   
 Entrefino

Ref 815-003

~~77,99 €~~ **45,88 €**


Incluye Funda de Nylon.



## LIMA PLANA

**PUNTA DE GRANO ENTREFINO MANGO BIMATERIAL**

**T12** C % 1,20  
 Si % 0,20  
 Mn % 0,80  
 Entrefino


L "	L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
6	150	803-150	<del>8,73 €</del>	<b>5,13 €</b>
8	200	803-200	<del>11,21 €</del>	<b>6,59 €</b>
10	250	803-250	<del>13,43 €</del>	<b>7,90 €</b>
12	300	803-300	<del>16,87 €</del>	<b>9,92 €</b>

## LIMA PLANA

**PUNTA DE GRANO BASTO MANGO BIMATERIAL**

**T12** C % 1,20  
 Si % 0,20  
 Mn % 0,80  
 Grano Basto


L "	L mm	Ref	<del>Price</del>	Price
6	150	803B-150	<del>8,30 €</del>	<b>4,88 €</b>
8	200	803B-200	<del>10,16 €</del>	<b>5,98 €</b>
10	250	803B-250	<del>12,76 €</del>	<b>7,49 €</b>
12	300	803B-300	<del>16,03 €</del>	<b>9,43 €</b>

**JUEGO DE FORMONES**  
**MANGO BIMATERIAL**
**5**  
 Pcs **CrV**


12·20·25 mm

- Piedra de Afilarse
- Guía para Afilarse





Ref 800-001

~~73,98 €~~ **43,52 €**

**JUEGO DE 6 LIMAS**  
**DE AGUJA**

**L160 mm** Ref 817-001  
~~27,50 €~~ **16,18 €**
**JUEGO DE 12 LIMAS**  
**DE AGUJA**

**L160 mm** Ref 817-002  
~~52,22 €~~ **30,72 €**
**JUEGO DE 10 LIMAS**  
**DE DIAMANTE**

 x2 140mm   
 x2 140mm   
 140mm   
 140mm 

 140mm   
 140mm   
 140mm   
 140mm 

Ref 816-001

~~136,78 €~~ **80,46 €**

## 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

~~74,83 €~~ **44,01 €**

## REMACHADORAS

### REMACHADORA ARTICULADA MANUAL MULTIFUNCIÓN



275 mm Ref 918-014  
~~82,51 €~~ 48,54 €

### PISTOLA PARA FIJACIÓN DE ANCLAJES METÁLICOS

• Apto para métricas: M3-M4-M5-M6-M8

Ref 919-030  
~~40,54 €~~ 23,85 €



x10 Pcs: M5 x 52 mm  
x10 Pcs: M5 x 37 mm  
x10 Pcs: M4 x 32 mm



### REMACHADORA PROFESIONAL



Ref 918-010  
~~29,25 €~~ 17,21 €

- 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 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  
~~79,40 €~~ 46,71 €



### REMACHADORA MANUAL MULTIFUNCIÓN



Ref 919-020  
~~153,22 €~~ 90,12 €

### REMACHADORA A UNA MANO PARA TUERCAS

- Cabeza con boquilla intercambiable
- Incluye 4 bocas M3-M4-M5-M6.



210 mm Ref 919-022  
~~98,68 €~~ 58,04 €

### REMACHADORA PARA TALADRO



**2 en 1**

**NOVEDAD**

**Al** 3,2 M4 4,0 M5 4,8 M6 6,4 M8 M10

**INOX** 3,2 M4 4,0 M5 4,8 M6 M8

Ref 919-040

~~213,78 €~~ **125,74 €**

### REMACHADORA MANUAL PARA TUERCAS



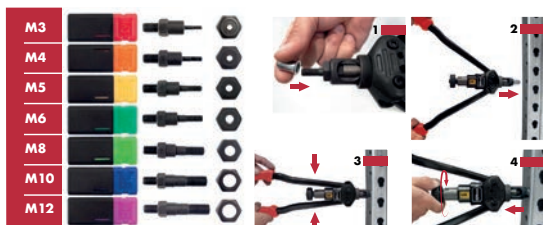
- Cabeza con boquilla intercambiable
- Incluye 7 bocas M3-M4-M5-M6-M8-M10-M12.

▶ **350 mm** Ref 919-026

~~157,09 €~~ **92,41 €**



### REMACHADORA MANUAL PARA TUERCAS



- Especial para trabajos intensivos.
- Remachadora ergonómica para reducir el esfuerzo.
- Fácil reemplazo de los componentes.
- Incluye llave multifuncional y 7 bocas.

▶ **410 mm** Ref 919-025

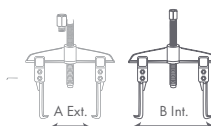
~~127,93 €~~ **75,25 €**



### EXTRACTOR MÚLTIPLE DE 2 Y 3 PATAS

**100 mm** **200 mm** **250 mm** **CrV**

L mm	A min-A max	B min-B max	Ref
▶ 100-250	30-140	55-170	905-004



905-001



905-002

~~472,57 €~~ **277,98 €**

### JUEGO DE SEPARADORES DE GUILLOTINA

**CrV** **30-50 mm** **50-75 mm**

min-max	Ref
▶ 30-75	905-005

~~274,28 €~~ **161,33 €**



### LLAVE DE FILTRO CON BANDA METÁLICA



mm	Ref
▶ 65~105	481-65-105 <del>27,46 €</del> <b>16,14 €</b>
110~165	481-110-165 <del>29,17 €</del> <b>17,16 €</b>

- 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 <del>58,66 €</del> <b>34,50 €</b>
520	60-160	481-011 <del>87,25 €</del> <b>51,32 €</b>



## LLAVE DE FILTRO DE CINTA



L mm (cinta)	Ø mm	Ref		
580	60-140	481-020	<del>37,39 €</del>	21,98 €
840	60-265	481-021	<del>69,31 €</del>	40,77 €

## HERRAMIENTAS DE INSPECCIÓN PARA AUTOMOCIÓN

**NOVEDAD**

**7 Pcs**

**Inox**



- 1 Bandeja magnética (930-009)
- 2 Espejo redondo Ø 50 mm (930-005)
- 3 Espejo rectangular 43x65 mm (930-007)
- 4 Led NICHIA 44,000 mcd (930-004)
- 5 Imán 3,5 Kg - Ø17mm (930-003)
- 6 Mango Telescópico: 185-665 mm (930-002)
- 7 Pinza flexible 3 garras 500 mm (930-008)



Ref 930-110  
~~202,25 €~~ 118,80 €

## JUEGO DE ESPEJOS DE INSPECCIÓN

**NOVEDAD**

**3 Pcs**

**Inox**



- 1 Espejo redondo Ø60mm (930-006)
- 2 M. Telescópico: 185-780 mm (930-002)
- 3 Imán 3,5 Kg - Ø17mm (930-003)



360°  
L max. 780 mm  
Ø 60 mm  
3,5 Kg  
8 Lb

Ref 930-115  
~~64,19 €~~ 37,70 €

## IMÁN TELESCÓPICO CON CLIP

680 g

**Inox**



L mm	Ø mm	Ref		
635	7	343-020	<del>11,07 €</del>	6,50 €

## ESPEJO TELESCÓPICO PARA TALLER

**Inox**

360°



- Espejo de calidad industrial permite una visualización perfecta en zonas de difícil acceso
- Espejo telescópico. Recogido: 240 mm. Extendido: hasta 930 mm
- Doble articulación permite posicionar el espejo en cualquier ángulo
- Mango antideslizante

min-max Ref  
240-930 930-001 ~~16,66 €~~ 9,80 €

## SISTEMAS

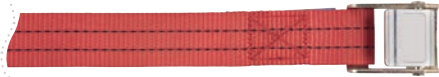
### DE AMARRE

#### CINTAS DE AMARRE

##### UNA PIEZA CON HEBILLA



- Cinta de poliéster de gran tenacidad.
- Hebilla de acero y acabado zincado anticorrosión.
- No daña la superficie.



#### CINTAS DE AMARRE

##### UNA PIEZA CON TRINQUETE



- Cinta de poliéster de gran tenacidad.
- Trinquete y ganchos de acero de alta resistencia.
- No daña la superficie.



#### CINTAS DE AMARRE

##### DE DOS PIEZAS CON TENSORES Y GANCHOS ABIERTOS O CERRADOS

- Cinta de poliéster de gran tenacidad.
- Trinquete y ganchos de acero de alta resistencia.
- Tensores con mango ergonómico, para un aumento de la fuerza de apriete.
- No dañan la superficie.



#### CINTAS DE AMARRE

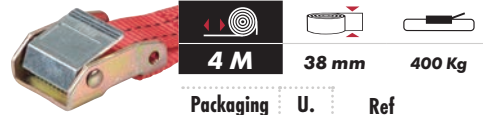
##### DE DOS PIEZAS CON TENSORES Y GANCHOS ABIERTOS O CERRADOS

- Cinta de poliéster de gran tenacidad.
- Trinquete y ganchos de acero de alta resistencia.
- Tensores con mango ergonómico, para un aumento de la fuerza de apriete.
- No dañan la superficie.



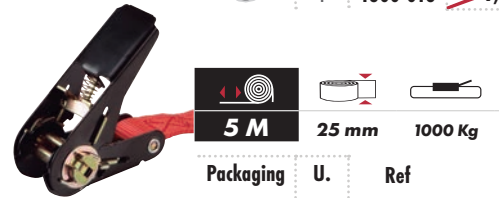
	<b>2 M</b>	<b>25 mm</b>	<b>250 Kg</b>
--	------------	--------------	---------------

Packaging	U.	Ref		
	2	1600-010	<del>5,58 €</del>	<b>3,28 €</b>
	1	1600-011	<del>2,67 €</del>	<b>1,57 €</b>



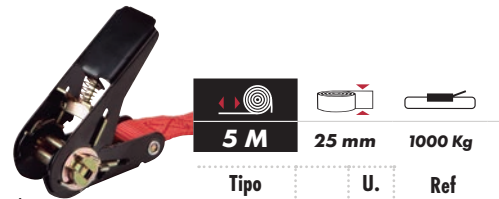
	<b>4 M</b>	<b>38 mm</b>	<b>400 Kg</b>
--	------------	--------------	---------------

Packaging	U.	Ref		
	1	1600-015	<del>8,10 €</del>	<b>4,76 €</b>
	1	1600-016	<del>7,96 €</del>	<b>4,68 €</b>



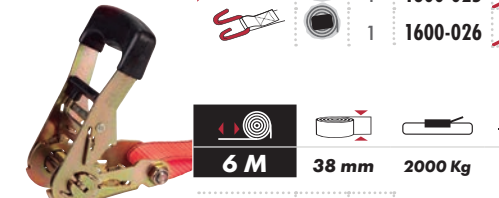
	<b>5 M</b>	<b>25 mm</b>	<b>1000 Kg</b>	<b>500 Kg</b>
--	------------	--------------	----------------	---------------

Packaging	U.	Ref		
	1	1600-020	<del>7,22 €</del>	<b>4,25 €</b>
	1	1600-021	<del>6,40 €</del>	<b>3,76 €</b>



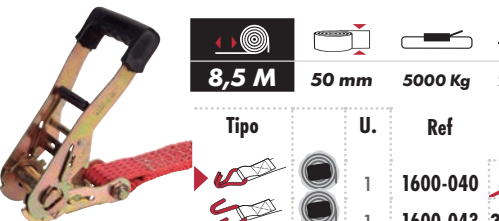
	<b>5 M</b>	<b>25 mm</b>	<b>1000 Kg</b>	<b>500 Kg</b>
--	------------	--------------	----------------	---------------

Tipo	U.	Ref		
	1	1600-025	<del>9,12 €</del>	<b>5,36 €</b>
	1	1600-026	<del>8,75 €</del>	<b>5,15 €</b>



	<b>6 M</b>	<b>38 mm</b>	<b>2000 Kg</b>	<b>1000 Kg</b>
--	------------	--------------	----------------	----------------

Tipo	U.	Ref		
	1	1600-030	<del>17,67 €</del>	<b>10,39 €</b>
	1	1600-031	<del>17,67 €</del>	<b>10,39 €</b>



	<b>8,5 M</b>	<b>50 mm</b>	<b>5000 Kg</b>	<b>2500 Kg</b>
--	--------------	--------------	----------------	----------------

Tipo	U.	Ref		
	1	1600-040	<del>31,10 €</del>	<b>18,29 €</b>
	1	1600-043	<del>30,55 €</del>	<b>17,97 €</b>



	<b>10 M</b>	<b>50 mm</b>	<b>5000 Kg</b>	<b>2500 Kg</b>
--	-------------	--------------	----------------	----------------

Tipo	U.	Ref		
	1	1600-041	<del>35,33 €</del>	<b>20,78 €</b>
	1	1600-044	<del>35,33 €</del>	<b>20,78 €</b>

## GATOS HIDRÁULICOS

### DE GARAJE

#### GATO HIDRÁULICO DE GARAJE

##### PERFIL BAJO

HIDRAPRO



• 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	<del>881,74 €</del> <b>518,67 €</b>



• 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	<del>214,58 €</del> <b>126,22 €</b>

• Válvula de seguridad interna

## GATOS HIDRÁULICOS

### DE GARAJE

TUV GS CE



• Ruedas giratorias traseras para maniobrar fácilmente.



• Sillín rotativo 360° para mayor versatilidad



• Ruedas de acero de gran resistencia

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 2 TON	135 mm	340 mm	8,7 kg	447x196x135	9025-02	<del>152,04 €</del> <b>89,44 €</b>

Capacidad	Altura mín.	Altura máx.	N.W. kg.	Dimensiones mm	Ref	
▶ 3 TON	135 mm	400 mm	16,7 kg	520x195x135	9025-03	<del>226,16 €</del> <b>133,03 €</b>

## 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.



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	<del>57,58 €</del>	<b>33,87 €</b>
05 TON	207 mm	127 mm	60 mm	404 mm	3,7 kg	9000-05	<del>75,91 €</del>	<b>44,65 €</b>
10 TON	222 mm	145 mm	80 mm	447 mm	4,7 kg	9000-10	<del>98,70 €</del>	<b>58,05 €</b> ▶

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	<del>132,86 €</del>	<b>78,15 €</b>
20 TON	225 mm	150 mm	60 mm	445 mm	8,8 kg	9000-20	<del>165,51 €</del>	<b>97,35 €</b>
32 TON	260 mm	160 mm	-	420 mm	17,8 kg	9000-32	<del>267,92 €</del>	<b>157,60 €</b> ▶

## 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.



• 2 ruedas giratorias



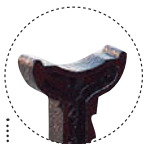
• 4 ruedas giratorias

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	<del>694,98 €</del>	<b>408,82 €</b> ▶

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	<del>1.295,30 €</del>	<b>761,95 €</b> ▶

## 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



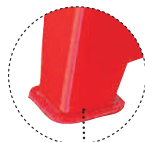
El área grande de la zona de apoyo proporciona un mejor contacto con la carga.



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 min.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref		€/2u.
▶ 2 TON	278 mm	428 mm	5 kg	9050-02	<del>74,97 €</del>	<b>44,10 €</b>
3 TON	288 mm	428 mm	6,6 kg	9050-03	<del>79,38 €</del>	<b>46,69 €</b>
6 TON	395 mm	613 mm	12,9 kg	9050-06	<del>182,83 €</del>	<b>107,55 €</b>

Capacidad	Altura min.	Altura máx.	N.W. kg.	Ref		
▶ 10 TON	468 mm	718 mm	27,8 kg	9050-10	<del>305,25 €</del>	<b>179,56 €</b>



### CARRO 7 CAJONES



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 €~~ **705,27 €**



Cajones con función bloqueo/desbloqueo y cierre rápido



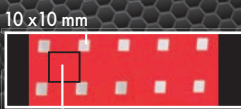
Cerradura centralizada de seguridad



Ruedas de alta resistencia y frenos de seguridad



Protección de plástico reforzado en los cantos



10 x 10 mm  
38 x 38 mm Paneles laterales taladrados



Carga máxima de los Cajones: 40 - 45 Kg

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**



Ref 025-017

~~1.194,65 €~~ **702,73 €**

**CARRO  
6 CAJONES**



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



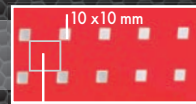
Cerradura centralizada de seguridad



Ruedas de alta resistencia y frenos de seguridad



Protección de plástico reforzado en los cantos inferiores



38 x 38 mm  
Paneles laterales taladrados



Carga máxima de los Cajones: 30 - 35 Kg

**std**

Dimensiones gama STD

Carro: 678 x 459 x 1.000 mm

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



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



**CARRO  
7 CAJONES**



Ref 025-005

~~1.038,36 €~~ **610,79 €**

**CARRO  
6 CAJONES**



Ref 025-006

~~930,63 €~~ **547,42 €**

**CARRO  
5 CAJONES**



Ref 025-007

~~827,53 €~~ **486,79 €**

**CARRO  
3 CAJONES**



680 x 458 x 995 mm

Ref 025-008

~~909,07 €~~ **534,76 €**

**CARRO  
6 CAJONES SF SYSTEM**



Sistema Anti Vuelco



Ref 025-206

~~957,86 €~~ **560,63 €**



**SAFETY SYSTEM**

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

**CARRO METÁLICO**  
3 BANDEJAS

Ref 025-028  
~~310,29 €~~ 182,52 €



**CARRO METÁLICO**  
3 BANDEJAS Y 1 CAJÓN

Incluye cajón  
Ref 025-029  
~~380,95 €~~ 224,09 €



**SERIE**  
**INOX**

**CARRO METÁLICO**  
DE 5 Y 7 CAJONES

Inox  
Aisi 304

460 mm  
846 mm  
680 mm



Ref 20025-007  
~~2.803,54 €~~ 1.649,14 €

• Dim. Cajones  
568 x 398 mm

500 mm  
998 mm  
760 mm



Ref 20025-005  
~~3.245,49 €~~ 1.909,11 €

• Dim. Cajones  
644 x 399 mm

**COMPOSICIÓN +211 HERRAMIENTAS**

**CARRO**  
+211 HERRAMIENTAS



Ref 025-015  
Ref 025-563  
~~2.379,61 €~~ 1.399,77 €

**CARRO**  
+211 HERRAMIENTAS



Ref 025-019  
Ref 025-560  
~~2.252,18 €~~ 1.324,81 €

**CARRO**  
+211 HERRAMIENTAS



Ref 025-006  
Ref 025-569  
~~2.033,01 €~~ 1.195,89 €

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**

**+HERRAMIENTAS**

**Carro Mecánico Industrial + 131 Herramientas**

205-082-269-080-331-081-340-080

451-085-457-082-450-080

600-080-491-081-7446-080-700-082

296-082-500-086-531-081



Ref 025-710

~~3.488,59 €~~ **2.026,46 €**

Carro **025-014** + Herramientas

Ref 025-700

*Std* ~~3.208,10 €~~ **1.863,53 €**

Carro **025-005** + Herramientas



**7** Cajones



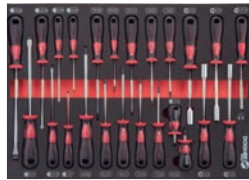
025-014

**Carro Mecánico Industrial Silver + 183 Herramientas**

200-085

300-084

450-087



600-080 · 491-081 · 7446-080 · 700-082

500-086 · 531-081 · 534-080



Ref 025-711

~~4.297,82 €~~ **2.496,53 €**

Carro **025-014** + Herramientas

Ref 025-701

*Std* ~~4.017,33 €~~ **2.333,60 €**

Carro **025-005** + Herramientas

*Std* **7** Cajones



025-005

**Carro Mecánico Industrial Gold + 223 Herramientas**

200-084

300-088

450-084

700-084

500-085



Ref 025-712

~~4.471,22 €~~ **2.597,25 €**

Carro **025-014** + Herramientas

Ref 025-702

*Std* ~~4.190,73 €~~ **2.434,32 €**

Carro **025-005** + Herramientas

**Carro Mecánico Industrial Gold SAE + 204 Herramientas**

200-084

300-092

450-090

700-084

501-090



Ref 025-714

~~4.384,75 €~~ **2.547,02 €**

Carro **025-014** + Herramientas

Ref 025-704

*Std* ~~4.104,26 €~~ **2.384,09 €**

Carro **025-005** + Herramientas

**CARRO**  
**+HERRAMIENTAS**

**Carro Mecánico Industrial Pro Truck + 305 Herramientas**

200-084



300-088



451-086



700-084



500-085



570-081



578-080



Ref 025-713

~~6.611,15 €~~ **3.840,30 €**

Ref 025-703

**Std** ~~6.330,66 €~~ **3.677,37 €**

Carro **025-014** + Herramientas

Carro **025-005** + Herramientas



025-014



025-005

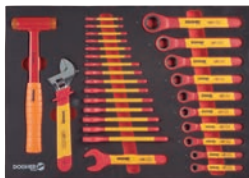
**CARRO**  
**+HERRAMIENTAS**

**Carro Mecánico VDE + 84 Herramientas**

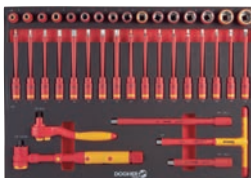
250-083



4581-080



5116-081



TESTED

Ref 025-610

~~4.905,24 €~~ **2.849,37 €**

Ref 025-600

**Std** ~~4.686,07 €~~ **2.722,06 €**

Carro **025-019** + Herramientas

Carro **025-006** + Herramientas



025-019

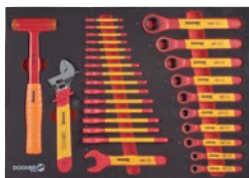


**Carro Mecánico VDE Silver + 106 Herramientas**

250-083



4581-080



5116-080



TESTED

Ref 025-611

~~5.660,64 €~~ **3.288,17 €**

Ref 025-601

**Std** ~~5.441,47 €~~ **3.160,85 €**

Carro **025-019** + Herramientas

Carro **025-006** + Herramientas



025-006



### 4 ALICATES

ALTA POTENCIA



160 mm      200 mm



180 mm      160 mm



Ref 200-080

~~147,90 €~~      **87,01 €**



### 4 ALICATES

PROFESIONALES



160 mm      200 mm



180 mm      160 mm



Ref 200-081

~~132,58 €~~      **77,01 €**



### 4 ALICATES PROFESIONALES

Y TENAZAS



160 mm      240 mm



180 mm      180 mm



Ref 205-083

~~127,85 €~~      **74,27 €**



### 3 ALICATES

AISLADOS 1000V



160 mm



180 mm      160 mm



Ref 250-080

~~115,19 €~~      **67,75 €**



### 4 ALICATES

AISLADOS 1000V



160 mm      160 mm



180 mm      160 mm



Ref 250-082

~~154,51 €~~      **89,75 €**



### 4 ALICATES

PROFESIONALES



160 mm      160 mm



180 mm      180 mm



Ref 205-080

~~104,24 €~~      **61,31 €**



### 4 ALICATES

MULTI SEEGER



180 mm      180 mm



180 mm      180 mm



Ref 220-080

~~81,78 €~~      **48,10 €**



### 4 ALICATES PROFESIONALES

TOP PLIER



160 mm      160 mm



180 mm      180 mm



Ref 205-082

~~104,96 €~~      **60,97 €**



### 4 ALICATES

SEEGER PRO



180 mm      180 mm



180 mm      180 mm



Ref 220X-080

~~130,96 €~~      **77,02 €**



### 4 MINI-ALICATES

ESD



125 mm      125 mm



125 mm      125 mm



Ref 237-081

~~96,38 €~~      **55,99 €**



### 4 MINI-ALICATES

PROFESIONALES



125 mm      125 mm



125 mm      125 mm



Ref 225-080

~~80,90 €~~      **47,59 €**



### 2 TENAZAS

GRIP



175mm · 250mm



Ref 275-081

~~72,01 €~~      **41,83 €**



175mm · 250mm  
con corte



Ref 276-081

~~68,83 €~~      **39,98 €**



## BANDEJAS COMBINABLES PARA CARROS DE TALLER

**1** Dimensiones 1:  
375 x 560 x 30 mm

**1/2** Dimensiones 1/2:  
375 x 280 x 30 mm

**1/3** Dimensiones 1/3:  
375 x 188 x 30 mm

**1/4** Dimensiones 1/4:  
375 x 140 x 30 mm

## BANDEJAS COMBINABLES PARA CARROS DE TALLER



## 3 TENAZAS GRIP

125mm · 175mm · 250mm

sin corte



Ref 276-080

~~89,01 €~~ 52,35 €



## 2 TENAZAS

240mm 250mm



Ref 269-080

~~89,82 €~~ 52,17 €



## 6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

T10 · T15 · T20  
T25 · T30 · T40



Ref 303-080

~~62,62 €~~ 36,84 €



## 6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

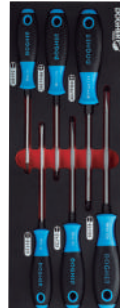
Recta  
3 · 4 · 5 · 6

PH1 · PH2



Ref 300-080

~~68,34 €~~ 40,20 €



## 6 DESTORNILLADORES INDUSTRIAL PLUS

Recta  
3 · 4 · 5 · 6

PZ1 · PZ2



Ref 300-081

~~68,34 €~~ 40,20 €



## 5 DESTORNILLADORES INDUSTRIALES

Recta  
5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 315-080

~~55,96 €~~ 32,91 €



## 5 DESTORNILLADORES INDUSTRIALES

Recta  
5,5 · 6,5

PZ1 · PZ2 · PZ3



Ref 315-081

~~54,85 €~~ 32,27 €



## 5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana  
4 · 5,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 330-085

~~46,87 €~~ 27,57 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

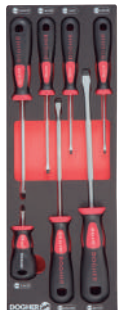
Plana  
2,5 · 3 · 4 · 5,5 · 6,5 · 8

Recta 5,5



Ref 330-086

~~62,22 €~~ 36,14 €



## 5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana  
5,5 · 6,5

PZ1 · PZ2 · PZ3



Ref 330-081

~~50,71 €~~ 29,83 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

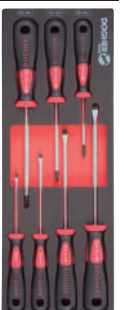
Plana  
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PH1 · PH2 · PH3



Ref 330-087

~~58,16 €~~ 33,78 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

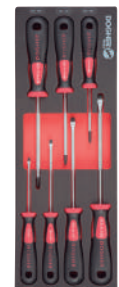
Plana  
3 · 4 · 5,5 · 6,5

PZ0 · PZ1 · PZ2



Ref 330-088

~~59,70 €~~ 34,68 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Recta  
2,5 · 3 · 3,5 · 4  
5,5 · 25 · 5,5 · 150 · 6,5



Ref 331-080

~~56,17 €~~ 32,63 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Recta 2,5 · 3 · 4 · 5,5

PH0 · PH1 · PH2



Ref 331-081

~~54,17 €~~ 31,47 €



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

- Recta 2,5 · 3 · 4 · 5,5
- PZO · PZ1 · PZ2

Ref 331-082  
~~55,71 €~~ **32,36 €**



## 5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

- PH0-075 · PH1-100  
PH2-125 · PH3-150  
PH2-025

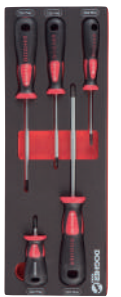
Ref 334-080  
~~49,57 €~~ **28,79 €**



## 5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

- PZ0-075 · PZ1-100  
PZ2-125 · PZ3-150  
PZ2-025

Ref 337-080  
~~52,12 €~~ **30,28 €**



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

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

Ref 340-080  
~~71,19 €~~ **41,35 €**



## 7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

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

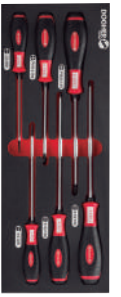
Ref 341-080  
~~96,00 €~~ **55,76 €**



## 6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP

- Recta 3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PH1 · PH2

Ref 351-080  
~~51,74 €~~ **30,43 €**



## 6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP

- Recta 3 · 4 · 5,5 · 6,5
- PZ1 · PZ2

Ref 351-081  
~~52,94 €~~ **31,14 €**



## 7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

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

Ref 360-080  
~~75,49 €~~ **44,41 €**



## 7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

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

Ref 360-081  
~~76,04 €~~ **44,73 €**



## 7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

- Recta 2,5 · 3 · 4 · 5,5
- PH0 · PH1 · PH2

Ref 360-082  
~~70,04 €~~ **40,69 €**



## 7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

- Recta 2,5 · 3 · 4 · 5,5
- PZ0 · PZ1 · PZ2

Ref 360-083  
~~70,59 €~~ **41,00 €**



## 8 LLAVES FIJAS

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

Ref 450-080  
~~83,70 €~~ **49,23 €**



## 8 LLAVES COMBINADAS

- 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19

Ref 451-080  
~~94,41 €~~ **55,54 €**



## 9 LLAVES COMBINADAS

- 7 · 8 · 10 · 11 · 13 · 15 · 17 · 19 · 22

Ref 451-084  
~~109,36 €~~ **63,53 €**



## 8 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

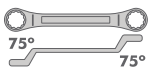
- 6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13  
14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22

Ref 454-080  
~~122,10 €~~ **71,82 €**



### 8 LLAVES

#### DE ESTRELLA ACODADAS



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

Ref 453-081  
~~159,32 €~~ **92,55 €**



### 7 LLAVES COMBINADAS

#### DE CARRACA REVERSIBLE



7 · 8 · 10 · 13 · 17 · 19 · 22

Ref 457-082  
~~264,63 €~~ **153,72 €**



### 8 LLAVES

#### DE TUBO HEXAGONAL



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

Ref 460-080  
~~188,44 €~~ **110,84 €**



### 3 LLAVES AJUSTABLES

#### DE MOLETA LATERAL



150mm · 200mm · 250mm

Ref 491-080  
~~131,24 €~~ **77,19 €**



### 2 LLAVES AJUSTABLES

#### DE MOLETA LATERAL



250mm · 300mm

Ref 491-081  
~~118,51 €~~ **68,84 €**



### 3 LLAVES AJUSTABLES

#### PROFESIONALES



150mm · 200mm · 250mm

Ref 493-080  
~~99,36 €~~ **58,45 €**



### 3 LLAVES AJUSTABLES

#### PROFESIONALES



250mm · 300mm

Ref 493-081  
~~91,74 €~~ **53,29 €**



### 22 PIEZAS

#### VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 1/4"

1/4"

Llave de Carraca 72 dientes  
Articulación Universal  
Alargadores: 50 y 100 mm  
Destornillador  
Mango Corredizo en T  
Portapuntas Cuadrado de Arrastre  
Adaptador Ampliador  
Adaptador Mango Hexagonal



Hexagonal Ref 500-086 ~~224,63 €~~ **130,48 €**  
Bi-hexagonal Ref 501-086 ~~224,63 €~~ **130,48 €**

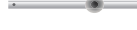
### 46 PIEZAS

#### VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 1/4"

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



Hexagonal Ref 500-081 ~~418,84 €~~ **234,05 €**  
Bi-hexagonal Ref 501-081 ~~418,84 €~~ **234,05 €**

### 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  
~~240,37 €~~ **134,32 €**



### 29 PIEZAS

#### VASOS TORX DE 1/4" Y 1/2"

- 1/2" ● E10 · E11 · E12 · E14 · E16  
E18 · E20 · E22 · E24
- TS20 · TS25 · TS27 · TS30  
TS40 · TS45 · TS50 · TS55 · TS60
- 1/4" ● E4 · E5 · E6 · E7 · E8
- T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15

Ref 503-080  
~~328,08 €~~ **183,35 €**

- 1/2" ● E10 · E11 · E12 · E14 · E16  
E18 · E20 · E22 · E24
- T20 · T25 · T27 · T30  
T40 · T45 · T50 · T55 · T60

- 1/4" ● E4 · E5 · E6 · E7 · E8
- T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15

Ref 503-081  
~~320,95 €~~ **186,43 €**



## 22 PIEZAS

### VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 3/8"

Llave de Carraca  
72 dientes



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

Articulación Universal



Alargadores:  
75 y 150 mm



Mango Corredizo en T



Hexagonal	Ref 516-080	<del>207,78 €</del>	<b>116,12 €</b>
Bihexagonal	Ref 515-080	<del>206,04 €</del>	<b>119,69 €</b>



## 26 PIEZAS

### VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 3/8"

Alargadores



125 mm  
75 mm

Articulación Universal



Vasos



6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 24

Adaptador Ampliador



3/8" - 1/2"

Adaptador Reductor



3/8" - 1/4"

Adaptador Mango Hexagonal



Llave de Carraca



72 dientes

Mango Corredizo en T



Hexagonal	Ref 516-081	<del>253,80 €</del>	<b>147,43 €</b>
Bihexagonal	Ref 515-081	<del>250,91 €</del>	<b>145,75 €</b>



## 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

~~412,39 €~~ **230,46 €**

1/2"

- 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 10  
12 · 14 · 17 · 19  
TS20 · TS25 · TS27 · TS30  
TS40 · TS45 · TS50 · TS55 · TS60
- 5 · 6 · 8 · 10 · 12 · 14 · 16



Ref 534-081

~~419,52 €~~ **243,69 €**



## 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

~~256,35 €~~ **143,25 €**



## 2 MARTILLOS

Martillo de Peña 320g  
Ref 702-320

Martillo Boca de Nylon Ø 35  
Ref 742-35



Ref 700-080

~~62,80 €~~ **36,94 €**



## 2 MARTILLOS

Martillo de Bola 560g  
Ref 701-560

Martillo Boca de PU Ø 35  
Ref 7310-35



Ref 700-082

~~88,05 €~~ **51,80 €**



## 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

~~139,04 €~~ **81,79 €**



## 4 LIMAS

Part N° 804-200 · 805-200  
806-200 · 808-200



Ref 804-080

~~57,08 €~~ **33,16 €**



## 3 ORGANIZADORES



Ref 010-080

~~34,81 €~~ **20,48 €**



### 3 BANDEJA CORTE Y FLEXÓMETRO

#### MÉTRICA Y SAE

Part N° 296-006 · 850-180 · 772-05



Ref 296-081  
~~60,89 €~~ **35,37 €**

### 3 BANDEJA CORTE Y FLEXÓMETRO

#### AMBAS CARAS

Part N° 296-006 · 850-180 · 771-05



Ref 296-082  
~~65,00 €~~ **37,76 €**

### 3 BANDEJA

#### DE LÁMPARAS

Part N° 1000-020 · 1000-030



Ref 1000-080  
~~153,95 €~~ **89,43 €**

### 3 JUEGOS

#### LLAVES MACHO

Part N° 605-009 · 608-009 · 600-009

- HEX mm
- Torx



Ref 600-080  
~~112,29 €~~ **65,23 €**

### 3 JUEGOS

#### LLAVES MACHO

Part N° 605-002 · 608-009 · 600-002

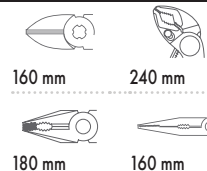
- HEX SAE
- Torx



Ref 600-081  
~~111,86 €~~ **64,98 €**

### 4 ALICATES

#### PROFESIONALES

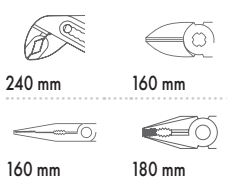


Ref 205-081  
~~126,48 €~~ **74,41 €**



### 4 ALICATES

#### AISLADOS 1000V



Ref 250-081  
~~164,06 €~~ **96,51 €**



### 3 HERRAMIENTAS

#### PARA ELECTRICISTA

Tijeras Pelacables con Ranura  
 Ref. 296-009

Alicate para Terminales  
 Ref 296-056

Pelacables Automático  
 Ref 296-051



Ref 296-080  
~~102,21 €~~ **60,12 €**

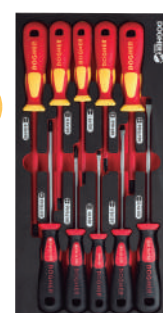
### 10 DESTORNILLADORES

#### PROFESIONALES Y AISLADOS 1000V

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



Ref 330-084  
~~97,85 €~~ **57,56 €**

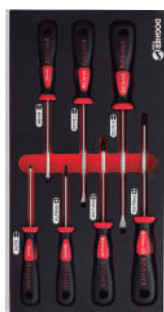


### 7 DESTORNILLADORES

#### PROFESIONALES

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

Ref 330-082  
~~57,66 €~~ **33,92 €**

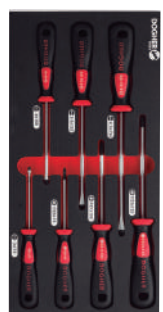


### 7 DESTORNILLADORES

#### PROFESIONALES

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

Ref 330-083  
~~59,20 €~~ **34,82 €**



### 10 LLAVES

#### FIJAS

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

Ref 450-081  
~~119,54 €~~ **70,31 €**



### 3 LLAVES

#### FIJAS

25x28 · 27x29 · 30x32

Ref 450-082  
~~86,94 €~~ **51,14 €**



### 10 LLAVES

#### COMBINADAS

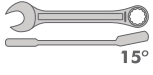
8 · 10 · 11 · 12 · 13  
 14 · 17 · 19 · 22 · 24

Ref 451-081  
~~134,25 €~~ **78,96 €**



# 11 LLAVES

## COMBINADAS



15°

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



Ref 451-082

~~141,08 €~~ **82,98 €**

# 3 LLAVES

## COMBINADAS



27 · 30 · 32

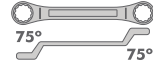


Ref 451-083

~~111,22 €~~ **65,43 €**

# 6 LLAVES

## DE ESTRELLA ACODADAS



75°

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

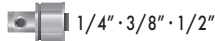


Ref 453-080

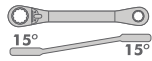
~~113,75 €~~ **66,91 €**

# 9 PIEZAS

## 6 LLAVES DE CARRACA REVERSIBLE 3 CUADRADILLOS DE ARRASTRE



1/4" · 3/8" · 1/2"



15°

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

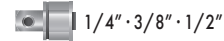


Ref 455-080

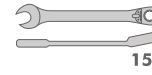
~~304,78 €~~ **179,28 €**

# 10 PIEZAS

## 7 LLAVES COMBINADAS DE CARRACA REVERSIBLES 3 CUADRADILLOS DE ARRASTRE



1/4" · 3/8" · 1/2"



15°

10 · 12 · 13 · 14 · 15 · 17 · 19



Ref 457-080

~~299,21 €~~ **176,01 €**

# 7 LLAVES COMBINADAS

## DE CARRACA REVERSIBLES



15°

8 · 10 · 13 · 15 · 17 · 19 · 22



Ref 457-081

~~278,00 €~~ **163,54 €**

# 6 LLAVES

## DE VASO ARTICULADAS DOBLES



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



Ref 467-080

~~177,05 €~~ **98,94 €**

# 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

~~352,20 €~~ **196,82 €**

# 27 PIEZAS

## VASOS HEXAGONALES O BIHEXAGONALES 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



3/8" · 1/2"



Hexagonal

Ref 531-080

~~354,43 €~~ **198,05 €**

Bi-hexagonal

Ref 530-080

~~354,43 €~~ **198,05 €**



## 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

~~430,71 €~~ 253,36 €



## 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

~~559,19 €~~ 312,51 €



## 9 PIEZAS

### PERCUSIÓN

Martillo de Nylon Mango Fibra de Vidrio



35 mm

Martillo Mecánico Tipo Ajustador Mango Hickory



35 mm

Botador Cilíndrico

Part N° 7446

3x10	6x10
4x10	8x12
5x10	10x12

Cortafíos

13x23x30x250



Ref 728-080

~~137,61 €~~ 79,94 €

## 9 PIEZAS

### PERCUSIÓN

Martillo de Nylon Mango Fibra de Vidrio



35 mm

Martillo Rivoir Mango Fibra de Vidrio



35 mm

Botador Cilíndrico

Part N° 7446

3x10	6x10
4x10	8x12
5x10	10x12

Cortafíos

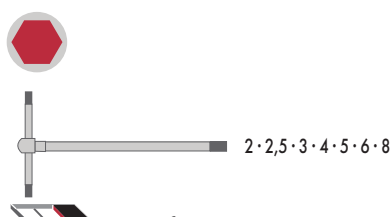
13x23x30x250



Ref 729-080  
~~140,42 €~~ 82,59 €

## 7 PIEZAS

### LLAVE CORREDIZA EN "T" TRES PUNTAS



2 · 2,5 · 3 · 4 · 5 · 6 · 8

Ref 623-080

~~187,92 €~~ 110,54 €



## 11 LLAVES

### DE PIPA ABIERTA 6X6

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

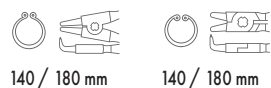
Ref 462-080

~~243,05 €~~ 142,97 €



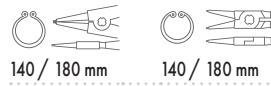
## 8 ALICATES

### SEEGER PRO



140 / 180 mm

140 / 180 mm



140 / 180 mm

140 / 180 mm

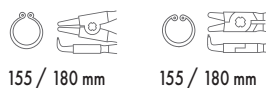
Ref 220X-081

~~256,42 €~~ 150,84 €



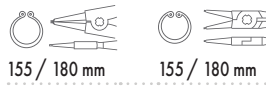
## 8 ALICATES

### SEEGER PRO



155 / 180 mm

155 / 180 mm



155 / 180 mm

155 / 180 mm

Ref 220X-082

~~245,61 €~~ 142,67 €



# 4 TENAZAS

GRIP

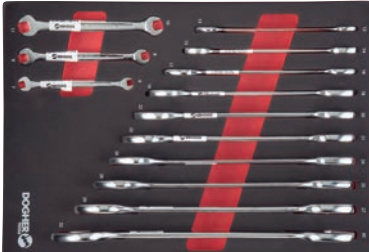
Part Nº 275F-010 · 275F-011 · 275F-012 · 275F-013

Ref 275F-080  
~~369,53 €~~ **217,37 €**



# 13 LLAVES

FIJAS

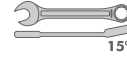


· 6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15  
 · 16x17 · 18x19 · 20x22 · 21x23  
 · 24x26 · 25x28 · 27x29 · 30x32

Ref 450-083  
~~199,48 €~~ **115,87 €**

# 17 LLAVES

COMBINADAS



· 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16  
 · 17 · 18 · 19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

Ref 451-085  
~~281,12 €~~ **163,30 €**

# 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



**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



Hexagonal Ref 500-080 ~~505,09 €~~ **267,41 €**

Bihexagonal Ref 501-080 ~~505,09 €~~ **267,41 €**



# 34 PIEZAS

VASOS DE 1/2" HEXAGONALES O BIHEXAGONALES

Vasos **1/2"** 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21 · 22 · 23 · 24 · 25 · 26 · 27 · 28 · 29 · 30 · 32

Llave de Carraca



72 dientes

Alargadores



250 mm  
125 mm

Adaptador Mango Hexagonal



1/2" 1/4" (509-021)

Articulación Universal

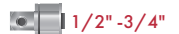


Portapuntas con Cuadradillo de Arrastre



1/2" 1/4" (543-028)

Adaptador Ampliador



1/2" - 3/4"

Adaptador Reductor



1/2" - 3/8"

3/8" - 1/2"

1/2" - 1/4"

Hexagonal Ref 531-081 ~~472,63 €~~ **274,54 €**

Bihexagonal Ref 530-081 ~~472,63 €~~ **274,54 €**

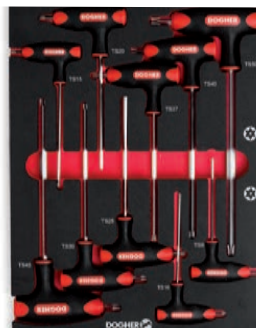


# 10 LLAVES EN T

HEXAGONALES REDONDAS

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

Ref 618-080  
~~177,65 €~~ **104,49 €**



# 10 LLAVES EN T

HEXAGONAL RECTA

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

Ref 617-080  
~~176,57 €~~ **103,86 €**

# 10 LLAVES EN T

TORX

T9 · T10 · T15 · T20 · T25 · T27  
 T30 · T40 · T45 · T50

Ref 619-080  
~~147,57 €~~ **85,72 €**

# 10 LLAVES EN T

TORX SEGURIDAD

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

Ref 620-080  
~~151,43 €~~ **89,08 €**

### 3 PERCUSIÓN



Part N°  
7310-50  
700-680  
7331-35



Part N°  
7310-50  
740-35  
701-680



Part N°  
7310-50  
707-800  
701-680

Ref 700-085  
~~153,76€~~ 90,44 €

Ref 700-086  
~~165,73€~~ 96,27 €

Ref 707-080  
~~164,18€~~ 95,37 €

### 13 ALICATES

#### PROFESIONALES Y TENAZAS

Part N° 212-180 • 208-160 • 205-180 • 209-160  
210-160 • 211-160 • 215-160 • 269-240 • 275-250  
223X-180 • 221X-180 • 222X-180 • 220X-180



Ref 200-084  
~~399,90€~~ 232,29 €

### 15 ALICATES

#### PROFESIONALES Y TENAZAS

Part N° 212-180 • 208-160 • 205-180 • 209-160 • 242-125  
241-125 • 237-125 • 244-125 • 215-160 • 269-240  
275-250 • 223X-180 • 221X-180 • 222X-180 • 220X-180



Ref 200-085  
~~438,28€~~ 254,59 €

### 18 ALICATES

#### PROFESIONALES Y TENAZAS

Part N° 255-160 • 251-160 • 250-180 • 252-160 • 253-160  
257-160 • 258-240 • 296-005 • 296-022

Recta 2,5 • 3 • 3,5 • 4 • 5,5 • 6,5 PH0 · PH1 · PH2



Ref 250-083  
~~436,48€~~ 253,54 €

### 24 DESTORNILLADORES

#### PROFESIONALES



Plana 2,5 • 3 • 4 • 5,5 • 6,5 • 8 • 10 7 • 8 • 10 • 13

Recta 5,5 x 25 1/4" Part N° 343-001

- PH0-075 • PH1-100 • PH2-125 • PH3-150 • PH2-025 Ref 300-084
- T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 ~~233,65€~~ 135,72 €
- PH0-075 • PH1-100 • PH2-125 • PH3-150 • PH2-025 Ref 300-085
- TS10 • TS15 • TS20 • TS25 • TS27 • TS30 ~~253,49€~~ 147,25 €
- PZ0-075 • PZ1-100 • PZ2-125 • PZ3-150 • PZ2-025 Ref 300-086
- T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 ~~236,20€~~ 137,20 €
- PZ0-075 • PZ1-100 • PZ2-125 • PZ3-150 • PZ2-025 Ref 300-087
- TS10 • TS15 • TS20 • TS25 • TS27 • TS30 ~~256,04€~~ 148,73 €

### 23 DESTORNILLADORES

#### PROFESIONALES



1/4" Part N° 343-001

Part N° 605-009

Plana 2,5 • 3 • 4 • 5,5 • 6,5 • 8 • 10

Recta 5,5 x 25

- PH0-075 • PH1-100 • PH2-125 • PH3-150 • PH2-025 Ref 300-088
- T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 • T40 ~~281,68€~~ 163,62 €  
Part N° 608-009
- PH0-075 • PH1-100 • PH2-125 • PH3-150 • PH2-025 Ref 300-089
- TS10 • TS15 • TS20 • TS25 • TS27 • TS30 • TS40 ~~314,77€~~ 182,84 €  
Part N° 611-009
- PZ0-075 • PZ1-100 • PZ2-125 • PZ3-150 • PZ2-025 Ref 300-090
- T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 • T40 ~~284,23€~~ 165,10 €  
Part N° 608-009
- PZ0-075 • PZ1-100 • PZ2-125 • PZ3-150 • PZ2-025 Ref 300-091
- TS10 • TS15 • TS20 • TS25 • TS27 • TS30 • TS40 ~~317,32€~~ 184,33 €  
Part N° 611-009
- PH0-075 • PH1-100 • PH2-125 • PH3-150 • PH2-025 Ref 300-092
- T10 • T15 • T20 • T25 • T27 • T30 • T40 ~~281,25€~~ 163,37 €  
Part N° 608-009 Part N° 605-002

SAE

## 6 ALICATES

### AUTOMOCIÓN

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



Ref 2200-080  
~~373,05 €~~ **219,44 €**

## 5 ELECTRICISTA

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



Ref 795-080  
~~224,37 €~~ **131,99 €**

## 37 LLAVES

· 6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22 · 21x23 · 24x26 · 25x28 · 27x29 · 30x32

15° · 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

15° · 8 · 10 · 13 · 17 · 19 · 22 · 24

Ref 450-084  
~~760,96 €~~ **442,03 €**



## 39 LLAVES

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

15° · 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32

15° · 8 · 10 · 13 · 17 · 19 · 22

75° · 6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17 · 18x19 · 20x22

Ref 450-087  
~~739,50 €~~ **429,56 €**



## 35 LLAVES

SAE

### FIJAS

· 1/4-5/16" · 3/8-7/16" · 1/2-9/16" · 9/16-5/8" · 11/16-3/4" · 13/16-7/8" · 15/16-1" · 1-1.1/8" · 1.1/16"-1.1/4"

15° · 1/4" · 9/32" · 5/16" · 3/8" · 7/16" · 1/2" · 9/16" · 5/8" · 11/16" · 3/4" · 13/16" · 7/8" · 15/16" · 1" · 1.1/16" · 1.1/8" · 1.1/4"

15° · 1/4" · 5/16" · 3/8" · 7/16" · 1/2" · 9/16" · 5/8" · 11/16" · 3/4"

Ref 450-090  
~~761,94 €~~ **442,60 €**



## 28 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 · 34 · 36

Ref 451-086  
~~583,38 €~~ **338,88 €**



## 28 LLAVES

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

· 7 · 8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 15 · 17 · 19 · 22

Part N° 495-250 · Part N° 7410-30



Ref 4581-080  
~~1.230,74 €~~ **714,92 €**



CrV

TESTED

D'E 100V

# 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

**Ref 500-084**  
~~465,18 €~~ **273,64 €**

**5/16"** Puntas 5/16" · 30 mm

- T40 · T45 · T50 · T55

**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

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

**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) 1,5-2-2,5-3-4-5-6-8-10 mm  
Juego de Llaves Macho Hexagonal Redonda Extra Larga

Portapuntas Cuadradillo de Arrastre 1/2" · 5/16" (543-018)

Portapuntas Cuadradillo 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

# 132 VASOS HEXAGONALES 1/2" Y 1/4"

**1/4"** 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14

**1/2"** 8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21  
22-23-24-25-26-27-28-29-30-32-36

**1/4"** 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14

**1/2"** 15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32

**1/4"** E4-E5-E6-E7-E8-E10

**1/2"** E10-E11-E12-E14-E16-E18-E20-E22-E24

**1/4"** T6-T7-T8-T9-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40

**1/2"** T20-T25-T27-T30-T40-T45-T50-T55-T60

**1/4"** HX3-HX4-HX5-HX6-HX7-HX8

**1/2"** HX4-HX5-HX6-HX7-HX8-HX10-HX12-HX14-HX17-HX19



**1/4"**

Llave de Carraca 72 dientes (510-006)

Destornillador con cuadradillo doble (509-017)

Alargadores 100 mm (509-003)  
50 mm (509-001)

Portapuntas con Cuadradillo de Arrastre 1/4" · 1/4" (509-012)

Articulación Universal (509-009)

Adaptador Ampliador 1/4" -3/8" (509-011)

Adaptador mango hexagonal 1/4" · 1/4" (509-019)

Mango Corredizo en T (509-025)

**1/2"**

Llave de Carraca 72 dientes (544-006)

Portapuntas con Cuadradillo de Arrastre 1/2" · 1/4" (543-028)

Alargadores 250 mm (543-005)  
125 mm (543-003)

Adaptador Reductor 1/2"-3/8" (543-012)

Articulación Universal (543-009)

Adaptador Ampliador 1/2" -3/4" (543-011)

Adaptador mango hexagonal 1/2" · 1/4" (509-021)

Adaptador Ampliador 3/8"-1/2" (524-021)

**Ref 500-085**  
~~1.318,90 €~~ **766,13 €**

# 115 VASOS BIHEXAGONALES

1/2" Y 1/4" SAE

- 1/4" 5/32" · 3/16" · 7/32" · 1/4" · 9/32" · 5/16" · 11/32" · 3/8" · 7/16" · 1/2" · 9/16"
- 1/2" 3/8" · 7/16" · 1/2" · 9/16" · 19/32" · 5/8" · 11/16" · 3/4" · 13/16" · 7/8" · 15/16" · 1" · 1.1/16" · 1.1/8" · 1.3/16" · 1.1/4"
- 1/4" 3/16" · 7/32" · 1/4" · 9/32" · 5/16" 11/32" · 3/8" · 7/16"
- 1/2" 1/2" · 9/16" · 5/8" · 11/16" · 3/4" · 13/16" 7/8" · 15/16" · 1" · 1.1/16" · 1.1/8"
- 1/4" E4 · E5 · E6 · E7 · E8 · E10
- 1/2" E10 · E11 · E12 · E14 · E16 · E18 · E20 · E22 · E24
- 1/4" T6 · T7 · T8 · T9 · T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30 · T40
- 1/2" T20 · T25 · T27 · T30 · T40 · T45 · T50 · T55 · T60
- 1/4" HX1/8" · HX9/64" · HX5/32" HX3/16" · HX7/32" · HX1/4"
- 1/2" HX3/16 · HX1/4 · HX5/16 · HX3/8 · HX7/16 HX1/2 · HX17/32 · HX9/16 · HX19/32 · HX5/8



Ref 501-090  
~~1.231,45 €~~ **715,33 €**

<p>1/4" Llave de Carraca 72 dientes (510-006)</p> <p>Alargadores 100 mm (509-003) 50 mm (509-001)</p> <p>Articulación Universal (509-009)</p> <p>Adaptador mango hexagonal 1/4" (509-019)</p>	<p>Destornillador con cuadradillo doble (509-017)</p> <p>Portapuntas con Cuadradillo de Arrastre 1/4" &gt; 1/4" (509-012)</p> <p>Adaptador Ampliador 1/4" - 3/8" (509-011)</p> <p>Mango Corredizo en T (509-025)</p>	<p>1/2" Llave de Carraca 72 dientes (544-006)</p> <p>Alargadores 250 mm (543-005) 125 mm (543-003)</p> <p>Articulación Universal (543-009)</p> <p>Adaptador mango hexagonal 1/2" (509-021)</p>	<p>Portapuntas con Cuadradillo de Arrastre 1/2" &gt; 1/4" (543-028)</p> <p>Adaptador Reductor 1/2" - 3/8" (543-012)</p> <p>Adaptador Ampliador 1/2" - 3/4" (543-011)</p> <p>Adaptador Ampliador 3/8" - 1/2" (524-021)</p>
---	--	--	---

# 60 VASOS VDE 1000V

3/8" Y 1/2"

- 3/8" 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22
- 1/2" 24 · 27 · 30 · 32
- 3/8" HX4 · HX5 · HX6 · HX8 · HX10
- 3/8" T10 · T15 · T20 · T25 · T27 · T30 · T40 · T45 · T50
- 3/8" XZN8 · XZN10 · XZN12
- 3/8" HX4x157 · HX5x157 · HX6x157 · HX8x157 · HX10x157
- 3/8" T10x157 · T15x157 · T20x157 · T25x157 · T27x157 T30x157 · T40x157 · T45x157 · T50x157
- 3/8" XZN8 · XZN10 · XZN12

Ref 5116-080  
~~2.843,62 €~~ **1.651,81 €**



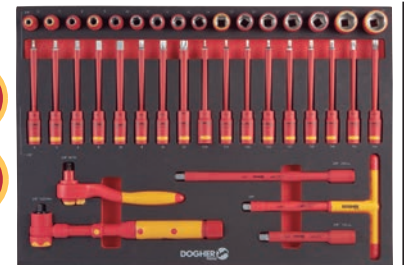
<p>3/8" Llave de Carraca 36 dientes (525-009)</p> <p>Alargadores 250 mm (5224-005) 125 mm (5224-003)</p>	<p>Llave Dinamométrica aislada (6031-05-25)</p> <p>Adaptador Ampliador 3/8" - 1/2" (5214-011)</p> <p>Llave en "T" (5224-025)</p>
--	--

# 38 VASOS VDE 1000V

3/8"

- 3/8" 6 · 7 · 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 21 · 22
- 3/8" HX4x157 · HX5x157 · HX6x157 · HX8x157 · HX10x157
- 3/8" T10x157 · T15x157 · T20x157 · T25x157 · T27x157 T30x157 · T40x157 · T45x157 · T50x157
- 3/8" XZN8 · XZN10 · XZN12

Ref 5116-081  
~~2.088,22 €~~ **1.213,01 €**



<p>Alargadores 250 mm (5224-005) 125 mm (5224-003)</p> <p>Llave en "T" (5224-025)</p>	<p>Llave de Carraca 36 dientes (525-009)</p> <p>Llave Dinamométrica aislada (6031-05-25)</p>
---	--

## 60 VASOS DE IMPACTO

1/2"

1/2" 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21  
22 · 23 · 24 · 25 · 26 · 27 · 28 · 29 · 30 · 32 · 34 · 36

1/2" 8 · 9 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 15 · 16 · 17 · 18 · 19 · 20 · 21  
22 · 23 · 24 · 25 · 26 · 27 · 28 · 29 · 30 · 32 · 34 · 36

Alargadores

75 mm (594-007)

Adaptador Reductor

3/4" - 1/2" (594-031)

Alargadores

125 mm (594-008)

Adaptador Reductor

1/2" - 3/8" (594-030)

Alargadores

250 mm (594-009)

Adaptador Ampliador

3/8" - 1/2" (594-025)

Articulación Universal

(594-002)

Adaptador Ampliador

1/2" - 3/4" (594-026)



Ref 570-081

~~1.095,33 €~~ 636,26 €

## 31 VASOS DE IMPACTO

3/4"

3/4" 17 · 19 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32 · 36 · 38 · 41 · 46

3/4" 17 · 19 · 21 · 22 · 24 · 27 · 30 · 32 · 36 · 38 · 41 · 46

Alargadores

100 mm (594-010)

Adaptador Reductor

3/4" - 1/2" (594-031)

Alargadores

175 mm (594-011)

Adaptador Reductor

1" - 3/4" (594-032)

Articulación Universal

(594-003)

Adaptador Ampliador

3/4" - 1" (594-027)

Adaptador Ampliador

1/2" - 3/4" (594-026)



Ref 578-080

~~1.222,18 €~~ 709,94 €

## 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

~~307,98 €~~ 181,15 €



## 18 PIEZAS

ESPUMA MULTIHERRAMIENTAS



701-680

707-800

7310-50



7446-02

7446-03

7446-04

7446-05

7446-06



7449-04

7449-06

757-30-23-250

804-200

805-200

806-200

808-200



491-300



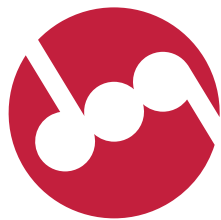
771-05

850-180



Ref 700-084

~~390,93 €~~ 227,08 €



**DOGHER**  
® TOOLS



PROMOCIÓN **26** 20

PROMOCIÓN VÁLIDA DESDE EL 15/06/2026 HASTA LA SIGUIENTE TARIFA



PRECIOS RECOMENDADOS · IVA NO INCLUIDO · VÁLIDO PARA PENÍNSULA Y BALEARES

DOGHER TOOLS, S.A.  
POL. IND. ARRIANDI TABERNABARRI N°5  
48215 IURRETA VIZCAYA SPAIN  
T.: +34 946216145  
COMERCIAL@DOGHER.COM  
EXPORT@DOGHER.COM

[WWW.DOGHER.COM](http://WWW.DOGHER.COM)

