

ALICATE SEEGER PRO RECTO EXTERIOR

- Puntas reforzadas
 - Muelle en el eje.
- Mayor durabilidad y resistencia

Novedad



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	3	10	220X-140	21,12 €	12,42 €
155	10	25	220X-155	19,22 €	11,31 €
180	19	60	220X-180	22,03 €	12,96 €
220	40	100	220X-220	25,00 €	14,70 € ▶

ALICATE SEEGER PRO CURVO EXTERIOR

Novedad



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	3	10	221X-140	21,12 €	12,42 €
155	10	25	221X-155	19,22 €	11,31 €
180	19	60	221X-180	22,03 €	12,96 €
220	40	100	221X-220	25,00 €	14,70 € ▶

ALICATE SEEGER PRO RECTO INTERIOR

- Puntas reforzadas
 - Muelle en el eje.
- Mayor durabilidad y resistencia

Novedad



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	8	13	222X-140	21,12 €	12,42 €
155	12	25	222X-155	19,22 €	11,31 €
180	19	60	222X-180	22,03 €	12,96 €
220	40	100	222X-220	25,00 €	14,70 € ▶

ALICATE SEEGER PRO CURVO INTERIOR

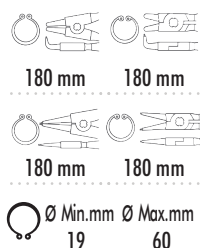
Novedad



L mm	Ø Min mm.	Ø Max mm.	Ref		
▶ 140	8	13	223X-140	21,12 €	12,42 €
155	12	25	223X-155	19,22 €	11,31 €
180	19	60	223X-180	22,03 €	12,96 €
220	40	100	223X-220	25,00 €	14,70 € ▶

ESTUCHE CREMALLERA SEEGER PRO

Novedad

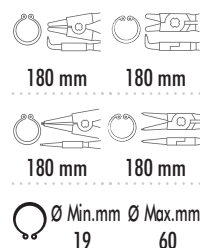


▶	Ref 220X-002
91,44 €	53,79 €

290x215mm

JUEGO BOLSA SEEGER PRO

Novedad



▶	Ref 220X-001
90,76 €	53,39 €

225x300

TENACILLA AJUSTABLE DE BOTÓN

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



L mm	Ø máximo	Ref		
▶ 180	38	269-180	32,75 €	19,26 €
240	50	269-240	34,63 €	20,37 €
300	70	269-300	42,23 €	24,84 € ▶

ALICATE DIAGONAL ARTICULADO

64 HRC

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



Capacidad de Corte		Ref 207-225		
▶ Cable plano	3,8 mm	▶	38,99 €	22,94 €
Cable blando	6 mm ▶			

CORTABULONES SERIE PROFESIONAL



L mm	● mm	Ref		
▶ 200	0,5~2	292-200	36,63 €	20,47 €
300	1~3,5	292-300	48,05 €	26,85 €
320	2~6,5	292-320	55,89 €	31,23 €
470	4~8	292-470	74,56 €	41,67 €
630	5~11	292-630	93,52 €	52,26 €
750	6~13	292-750	127,68 €	71,35 €
900	8~17	292-900	174,23 €	97,36 €
1050	9~19	292-1050	217,48 €	121,53 € ▶

TENACILLA DE APERTURA MÚLTIPLE DE CANAL

CrV



mm	L mm	Ref		
▶ 37	250	268-250	19,05 €	11,20 € ▶

ALICATE ARTICULADO ALTA POTENCIA

MANGO ERGONÓMICO

- Aplicación de mayor fuerza.
- Disminución del riesgo de lesiones.
- Pestaña de bloqueo.



CORTE DIAGONAL

200 mm	Ref 207-200		
▶ 46,90 €	27,59 €		

CORTAALAMBRES UNA MANO



L mm	● mm	Ref		
▶ 180	5~8	295-009	65,58 €	38,58 €
200	0,5~4	295-008	51,54 €	30,32 € ▶

CORTADOR DE VARILLA ROSCADA



L mm	Rosca Métrica	Ref		
▶ 760	M10	295-010	438,88 €	258,16 €
760	M8	295-011	438,88 €	258,16 €
760	M6	295-012	438,88 €	258,16 € ▶

TENAZAS
GRIP AXIALES

Novedad

TENAZAS GRIP
TIPO W



Ref 2750-001

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS GRIP
TIPO JJ



Ref 2750-002

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS GRIP
TIPO LL



Ref 2750-003

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS GRIP
TIPO J



Ref 2750-004

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS GRIP
TIPO L



Ref 2750-005

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS GRIP
TIPO T



Ref 2750-006

~~39,45 €~~

23,21 €

TENAZAS
GRIP GRAN CAPACIDAD

Novedad

TENAZAS GRIP
BOCA RECTA



L mm

Ø mm

P mm

Ref

▶ 220

55

45

275F-010

~~61,12 €~~

35,79 €

TENAZAS GRIP
BOCA CURVA



L mm

Ø mm

P mm

Ref

▶ 250

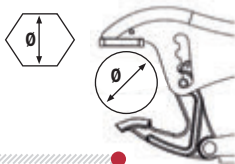
85

73

275F-011

~~60,23 €~~

35,62 €



TENAZAS GRIP
BOCA OSCILANTE



L mm

Ø mm

P mm

Ref

▶ 250

80

70

275F-012

~~69,77 €~~

41,19 €

TENAZAS GRIP
BOCA CISNE



L mm

Ø mm

P mm

Ref

▶ 270

100

90

275F-013

~~71,22 €~~

42,13 €

- Fácil bloqueo y desbloqueo
- 25% más de fuerza de agarre
- Garras con diseño antideslizante

Plus

CrMo

TENAZAS GRIP PLUS

TENAZA GRIP PLUS BOCA CURVA CON CORTE



L mm	Ref		
125	276P-125	21,37 €	12,57 €
175	276P-175	29,05 €	17,09 €
250	276P-250	31,67 €	18,63 €

TENAZA GRIP PLUS BOCA RECTA SIN CORTE



L mm	Ref		
175	277P-175	29,48 €	17,34 €
250	277P-250	33,71 €	19,83 €

TENAZAS GRIP

TENAZA GRIP BOCA LARGA

CrMo



L mm	L "	Ref		
150	6	278-150	23,09 €	13,58 €
225	9	278-225	26,31 €	15,48 €

TENAZA GRIP PARA SOLDAR CHAPAS

CrMo



L mm	L "	Ref		
200	8	284-200	33,12 €	19,48 €

TENAZA GRIP GARRA EN "V"

CrV



L mm	L "	Ref		
250	10	274-250	25,69 €	15,11 €

TENAZA GRIP PARA ABRAZADERAS

CrMo



Novedad

L mm	L "	Ref		
235	9	2778-235	42,06 €	24,74 €

TENAZA GRIP PISTOLA

CrMo

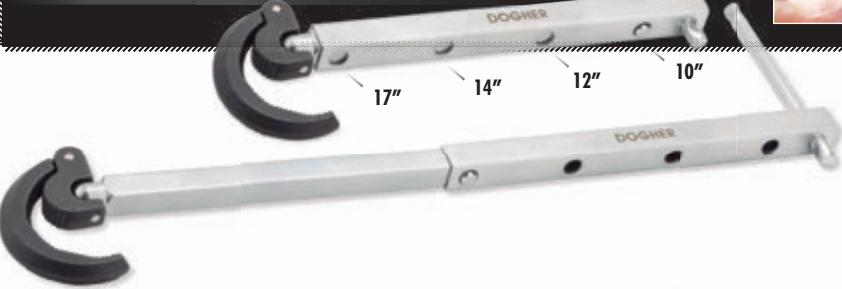


Novedad

L mm	L "	Ref		
155	6	2790-011	37,11 €	21,83 €

LLAVE DE LAVABO

- Trabajos con difícil acceso
- Ajustes detrás del lavabo
- Giro de 180° en la cabeza de la llave
- Llave de longitud extensible 4 posiciones: 10" - 12" - 14" - 17"



mm	Ref		
▶ 10-32	673-001	38,63 €	22,72 €
25-50	673-002	41,93 €	24,66 € ▶

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

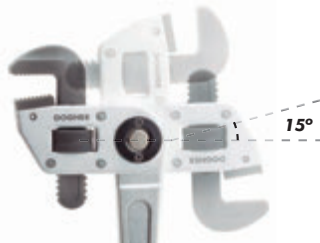


L"	L mm	Ø max.	Ref		
▶ 10	250	Ø49	655-250	33,91 €	19,95 €
14	350	Ø60	655-350	47,86 €	28,15 €
18	450	Ø76	655-450	71,46 €	42,04 €
24	600	Ø90	655-600	93,52 €	55,01 €
36	900	Ø140	655-900	186,39 €	109,64 € ▶

LLAVE STILLSON ALUMINIO ARTICULADA

CrV

- Dureza en Bocas 60 HRc
- Longitud total 10" - 250 mm
- Cuerpo de Aluminio, muy ligero
- Boca flexible para mejor posicionamiento del tubo a sujetar



Posicionamiento de -90° a 90° en intervalos de 15°



▶ 250 mm	Ref 655-001
65,50 €	38,53 €

CORTATUBOS PARA PVC RETROCESO AUTOMÁTICO



▶ 0-45 mm	Ref 665-45
57,80 €	34,00 €

Incluye: Soporte para corte de superficies planas

TIJERA ELECTRICISTA

- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterial



Inox

Ref.296-007 Tijera+Funda



▶ 145 mm Ref 296-006

~~15,88 €~~ 9,34 €

▶ Ref Tijera + Funda 296-007

~~18,76 €~~ 10,21 €

▶ Ref Funda 296-006F

~~2,88 €~~ 1,69 €

TIJERA PARA ELECTRICISTA EMPUÑADURA XXL

- Hoja de sierra
- Empuñadura bimaterial
- CORTE MÁXIMO 1 x 50 mm²



Inox

▶ 150 mm Ref 296-004

~~19,99 €~~ 11,60 €

TIJERA AISLADA VDE PARA ELECTRICISTA



▶ 160 mm Ref 296-005

~~25,98 €~~ 15,28 €

NAVAJA DE CORTE CURVO AISLADA VDE PARA ELECTRICISTA

- Doble filo
- Protector en punta para evitar daños en el cobre



FILO 1

FILO 2



▶ 200 mm Ref 296-023

~~21,11 €~~ 12,42 €

PELAMANGUERAS

PELAMANGUERAS PROFESIONAL

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

▶ 190 mm Ref 296-031

~~17,96 €~~ 10,56 €

- Palanca de giro 90°
- Corte longitudinal
- Gire la cabeza para el ajuste de la profundidad de corte



▶ 140 mm Ref 296-032

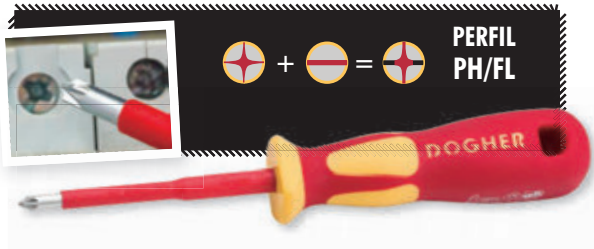
~~24,16 €~~ 14,21 €

MANGO BIMATERIAL AISLADO
VARILLA CIRCULAR AISLADA
Certificado VDE de Garantía
56 HRc



DESTORNILLADORES AISLADOS VDE 1000V

DESTORNILLADOR AISLADO ESPECIAL PARA INTERRUPTORES MAGNETOTÉRMICOS



	Ref		
PHFL1	363-PHFL1	13,44 €	7,91 €
PHFL2	363-PHFL2	13,44 €	7,91 €

5 ESTUCHE CREMALLERA AISLADOS 1000V

- Recta 4 · 5,5
- PZ1 · PZ2

Alicate Aislado
Corte Diagonal
Ref. 255-160



	Ref 360-009
63,85 €	29,35 €

7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

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



	Ref 360-001
62,93 €	32,39 €

7 DESTORNILLADORES AISLADOS 1000V

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



	Ref 360-002
63,41 €	32,64 €

7 DESTORNILLADORES DE VASO AISLADOS 1000V

- 5 · 6 · 8 · 9 · 10 · 12



	Ref 364-001
97,57 €	57,39 €

6 DESTORNILLADORES DE PRECIÓN

- Recta 2 · 2,5 · 3
- PH00 · PH0 · PH1



	Ref 365-001
45,20 €	26,59 €

7 DESTORNILLADORES DE PRECIÓN

- Recta 1,5 · 2 · 2,5 · 3
- PH00 · PH0 · PH1



	Ref 365-002
51,90 €	30,53 €

LLAVE AJUSTABLE DE MOLETA LATERAL AISLADA VDE 1000V



	mm	L mm	L "	Ref		
	28	200	8	497-200	166,41 €	97,89 €
	33	250	10	497-250	186,07 €	109,45 €
	38	300	12	497-300	202,71 €	119,24 €



DESTORNILLADORES Y LLAVES AISLADAS

ELECTRICIDAD

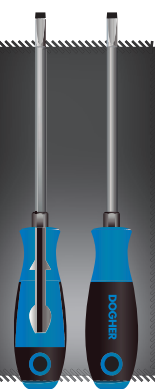
DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL PLUS

- 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

~~60,27 €~~ 31,91 €

6 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL PLUS

Recta
3 · 4 · 5 · 6

PZ1 · PZ2



Ref 300-002

~~60,27 €~~ 31,91 €

6 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL PLUS

T10 · T15 · T20
T25 · T30 · T40



Ref 303-001

~~51,76 €~~ 28,92 €

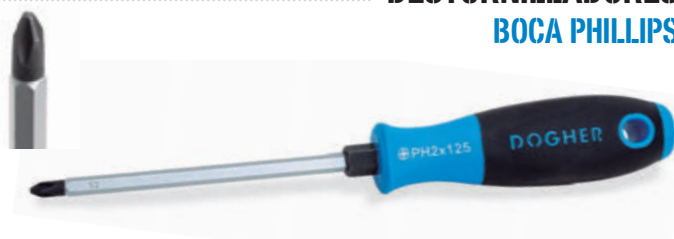
DESTORNILLADORES BOCA RECTA



A mm	B mm	L mm		Ref		
3	0,5	100	10	300-030-100	8,86 €	4,95 €
4	0,8	125	10	300-040-125	9,51 €	5,31 €
5	1	125	10	300-050-125	9,58 €	5,35 €
6	1,2	150	10	300-060-150	9,63 €	5,38 €

DESTORNILLADORES BOCA PHILLIPS

	B mm		Ref		
PH0	75	10	301-PH0-075	8,63 €	4,82 €
PH1	100	10	301-PH1-100	8,98 €	5,02 €
PH2	125	10	301-PH2-125	9,98 €	5,58 €
PH3	150	10	301-PH3-150	12,30 €	6,87 €



DESTORNILLADORES BOCA POZIDRIV



	B mm		Ref		
PZ0	75	10	302-PZ0-075	8,63 €	4,82 €
PZ1	100	10	302-PZ1-100	8,98 €	5,02 €
PZ2	125	10	302-PZ2-125	9,98 €	5,58 €
PZ3	150	10	302-PZ3-150	12,30 €	6,87 €

DESTORNILLADORES BOCA TORX

	L mm		Ref		
T8	60	10	303-T08	6,71 €	3,75 €
T10	80	10	303-T10	6,88 €	3,84 €
T20	100	10	303-T20	7,25 €	4,05 €
T25	100	10	303-T25	8,01 €	4,48 €



DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL



Varilla Circular
Hexágono Conductor
56 HRc



6 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL

TS10 · TS15 · TS20
TS25 · TS30 · TS40

Ref 319-001

~~76,47 €~~ 42,17 €



5 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL

Recta 5,5 · 6,5
PH1 · PH2 · PH3

Ref 315-001

~~47,26 €~~ 26,06 €



5 DESTORNILLADORES SERIE INDUSTRIAL

Recta 5,5 · 6,5
PZ1 · PZ2 · PZ3

Ref 315-002

~~47,26 €~~ 26,06 €



DESTORNILLADORES SERIE PROFESIONAL

Varilla Circular
MANGO BIMATERIAL
56 HRc



5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana
5,5 · 6,5
PH1-PH2-PH3

Ref 330-001

~~35,62 €~~ 20,43 €



7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

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

Ref 330-004

~~41,46 €~~ 23,78 €



6 DESTORNILLADORES PROFESIONALES



T10 · T15 · T20
T25 · T30 · T40

Ref 340-001

~~45,39 €~~ 26,70 €

5 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana
5,5 · 6,5
PZ1-PZ2-PZ3

Ref 330-002

~~37,06 €~~ 21,26 €



7 DESTORNILLADORES PROFESIONALES

Plana
3 · 4 · 5,5 · 6,5
PH0-PH1-PH2

Ref 330-003

~~40,23 €~~ 23,07 €



DESTORNILLADORES ANTI-SLIP

Varilla Circular
MANGO BIMATERIAL
ANTIDESLIZANTE
56 HRc



6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP



Ref 351-001

~~42,66 €~~ 25,09 €

6 DESTORNILLADORES ANTI-SLIP



Ref 351-002

~~43,79 €~~ 25,76 €

DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN

Varilla Circular
MANGO BIMATERIAL
56 HRC

CrMo



8 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



2 · 2,5 · 3
Ref 380-001
PH00-PH0-PH1
~~26,85 €~~ **15,79 €**

8 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



1,5 · 2 · 2,5 · 3
Ref 380-002
PH00-PH0-PH1
~~30,95 €~~ **18,21 €**

8 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



2 · 2,5 · 3 · 3,5 · 4
Ref 380-003
PH00-PH0-PH1
~~35,05 €~~ **20,62 €**

8 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



TS5 · TS6 · TS7
TS8 · TS9 · TS10
TS15 · TS20
Ref 383-001
~~35,05 €~~ **20,62 €**

6 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



2 · 2,4 · 3
Ref 390-001
PH000 · PH00 · PH0
~~35,25 €~~ **20,74 €**

7 DESTORNILLADORES DE PRECISIÓN



1,5 · 2 · 2,4 · 3
Ref 390-002
PH000 · PH00 · PH0
~~40,73 €~~ **23,96 €**

51 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

5/32" 28 mm

Ref 380-005
~~64,15 €~~ **37,74 €**



11 DESTORNILLADOR DE PRECISIÓN PARA TELEFONÍA MÓVIL

Incluye:
• 10 Puntas de precisión telefonía móvil
• 1 Portapuntas de precisión
• 1 Ventosa para extracción de pantalla

5/32" 28 mm

T5 · T6
TP1 · TP5 · TP6
PH000
TRW1



Ref 380-004
~~21,10 €~~ **12,41 €**



JUEGO DE DESTORNILLADOR CON VARILLAS INTERCAMBIABLES

1 Mango portavarillas Profesional

10 Varillas intercambiables con 2 puntas de atornillar diferentes

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

20 DESTORNILLADORES EN 1

• Varillas de doble punta

**!!! LA SOLUCIÓN AL ATORNILLADO
EN TU BOLSILLO !!!**

Ref 330-050
~~58,01 €~~ **34,12 €**



PORTAPUNTAS DE CARRACA EN T

Carraca reversible (derechas/izquierdas)
con ruleta bloqueo
Almacén con 6 puntas

- | | |
|---|---|
|  3 · 4 · 5 |  |
|  PH1 · PH2 · PH3 | |

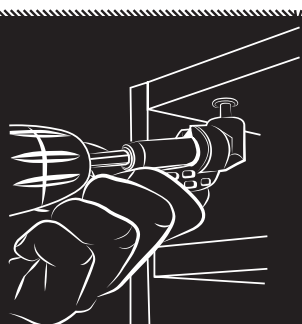


Ref 343-008
~~19,68 €~~ **11,58 €**



ATORNILLADOR ANGULAR PARA PUNTAS DE 1/4"

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



Ref 443-001
~~17,49 €~~ **10,29 €**

DOGHER
TOOLS

ATORNILLADOR ARTICULADO DE CARRACA

- REVERSIBLE
- MANGO ERGONÓMICO BIMATERIAL
- BOLA DE RETENCIÓN DE SEGURIDAD
- PULSADOR DE DESBLOQUEO

1/4"

CrV

POSICIONAMIENTO DE 0° - 45° - 90°



► 180mm Ref 343-007
~~16,25 €~~ 9,56 €



58 DESTORNILLADOR DE CARRACA PUNTAS 1/4"

S2

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

Adaptador 1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)

Portapuntas Magnético con Anillo · 60 mm
Atornillador Ref. 343-007

R0 · R1 · R2 · R3

TW1 · TW2 · TW3 · TW4

TQ06 · TQ08 · TQ10

4 · 6 · 8 · 10



► Ref 438-008
~~58,67 €~~ 34,51 €

32 PUNTAS Y PORTAPUNTAS PIEZAS

T06 · T07 · T08 · T09 · T10 · T15
T20 · T25 · T27 · T30 · T40

HX3 · HX4 · HX5 · HX6

3 · 4 · 5 · 6 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2 (x3) · PH3

PZ0 · PZ1 · PZ2 · PZ3

Adaptador 1/4" ◀ ▶ 1/4" (509-030)

Portapuntas Magnético con Anillo · 60 mm

1/4" 1/4"

► Ref 438-001
~~35,06 €~~ 20,11 €



32 PUNTAS CON LLAVE DE CARRACA PIEZAS

1/4" 25 mm

T06 · T07 · T08 · T09 · T10
T15 · T20 · T25 · T30 · T40

HX3 · HX4 · HX5 · HX6

3 · 4 · 5 · 6 · 6,5

PH0 · PH1 · PH2 · PH3

PZ0 · PZ1 · PZ2 · PZ3

R0 · R1 · R2 · R3

Llave de Carraca

► Ref 438-002
~~37,28 €~~ 21,38 €



11 PUNTAS CON LLAVE DE CARRACA PIEZAS

3 · 4 · 5 · 6

PH1 · PH2 · PH3

PZ1 · PZ2 · PZ3

Llave de Carraca

► Ref 438-003
~~33,17 €~~ 19,02 €



PUNTAS DE IMPACTO

PUNTAS DE ATORNILLAR PH

1/4" 30 mm



		Ref		
PH2	5	427-PH2-5	4,41 €	2,59 €
PH3	5	427-PH3-5	4,41 €	2,59 €



Novedad

Bluefire

- ACERO DE ALTA TECNOLOGÍA S2
- MÁXIMA RESISTENCIA A LA TORSIÓN
- ALTA TENACIDAD
- GEOMETRÍA ESPECÍFICA, OFRECE MÁXIMA DURABILIDAD.

Máxima RESISTENCIA

PUNTAS DE ATORNILLAR PZ

1/4" 30 mm



		Ref		
PZ2	5	427-PZ2-5	4,41 €	2,59 €
PZ3	5	427-PZ3-5	4,41 €	2,59 €

PUNTAS DE ATORNILLAR TORX

1/4" 30 mm



		Ref		
T10	5	427-T10-5	4,50 €	2,65 €
T15	5	427-T15-5	4,50 €	2,65 €
T20	5	427-T20-5	4,50 €	2,65 €
T25	5	427-T25-5	4,50 €	2,65 €
T30	5	427-T30-5	4,50 €	2,65 €
T40	5	427-T40-5	4,50 €	2,65 €

PUNTAS

15 PUNTAS HEX Y PORTAPUNTAS

10 mm S2

10mm x 30 mm HX4 · HX5 · HX6
HX7 · HX8 · HX10 · HX12

10mm x 75 mm HX4 · HX5 · HX6
HX7 · HX8 · HX10 · HX12



Portapuntas 10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)

Ref 438-004
~~45,33 €~~ 26,66 €

15 PUNTAS RIBE Y PORTAPUNTAS

10 mm S2

10mm x 30 mm RIBE6 · RIBE7
RIBE8 · RIBE9 · RIBE10 · RIBE12
RIBE14

10mm x 75 mm RIBE6 · RIBE7
RIBE8 · RIBE9 · RIBE10 · RIBE12
RIBE14



Portapuntas 10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)

Ref 438-005
~~61,87 €~~ 36,39 €

11 PUNTAS XZN Y PORTAPUNTAS

10 mm S2

10mm x 30 mm XZN5 · XZN6
XZN8 · XZN10 · XZN12

10mm x 75 mm XZN5 · XZN6
XZN8 · XZN10 · XZN12



Portapuntas 10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)

Ref 438-006
~~40,89 €~~ 24,05 €

15 PUNTAS TORX Y PORTAPUNTAS

10 mm S2

10mm x 30 mm T20 · T25
T30 · T40 · T45 · T50 · T55

10mm x 75 mm T20 · T25
T30 · T40 · T45 · T50 · T55



Portapuntas 10 mm ▶ ◀ 1/2" (543-027)

Ref 438-007
~~44,27 €~~ 26,04 €

PUNTAS DE IMPACTO Y JUEGOS DE PUNTAS DE 10 mm

PUNTAS DE ATORNILLAR

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



LLAVES AJUSTABLES

MOLETA LATERAL



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	24	491-150	27,13 €	15,96 €
200	8	29	491-200	30,13 €	17,72 €
250	10	33	491-250	37,38 €	21,99 €
300	12	38	491-300	48,25 €	28,38 €
400	16	50	491-400	80,63 €	47,43 €
500	20	62	491-500	133,33 €	78,43 € ▶

LLAVES AJUSTABLES

MOLETA CENTRAL



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 100	4	17	493-100	17,02 €	10,01 €
150	6	24	493-150	17,68 €	10,40 €
200	8	29	493-200	20,30 €	11,94 €
250	10	33	493-250	25,03 €	14,72 €
300	12	38	493-300	33,73 €	19,84 €
380	15	50	493-380	57,38 €	33,75 €
450	18	60	493-450	89,28 €	52,52 €
600	24	70	493-600	219,78 €	129,28 € ▶

LLAVES AJUSTABLES

GRAN APERTURA



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	34	492-150	26,35 €	15,50 €
200	8	38	492-200	28,58 €	16,81 €
250	10	50	492-250	35,03 €	20,61 € ▶

LLAVES AJUSTABLES DE CARRACA

MOLETA CENTRAL

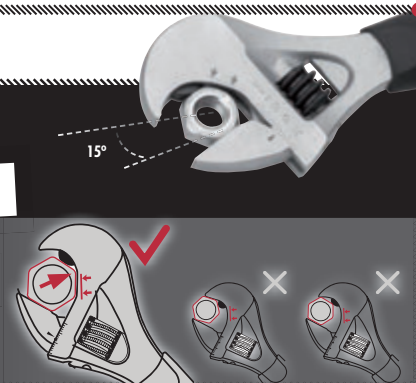


CrV

"Apriete sin levantar la herramienta"

Posicione la llave como se muestra en la imagen.

• Especial para uso en lugares de difícil acceso.



L mm	L"	mm	Ref		
▶ 150	6	6~20	496-150	26,52 €	15,60 €
200	8	6~24	496-200	30,45 €	17,91 €
250	10	6~30	496-250	45,22 €	26,60 € ▶

LLAVES FIJAS DE DOBLE BOCA ABIERTA



6 LLAVES FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17



Ref 450-016

~~34,33 €~~ 20,19 €

8 LLAVES FIJAS

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



Ref 450-018

~~52,84 €~~ 31,08 €



390 x 300 mm

Ref 450-001

~~53,52 €~~ 31,48 €

10 LLAVES FIJAS

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



Ref 450-020

~~77,31 €~~ 45,48 €

12 LLAVES FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15
16x17 · 18x19 · 20x22 · 21x23 · 24x27
25x28 · 27x29



Ref 450-022

~~108,30 €~~ 63,71 €



620 x 350 mm

Ref 450-002

~~110,93 €~~ 65,25 €

5 LLAVES FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11
12x13 · 14x15



Ref 450-035

~~27,21 €~~ 16,01 €

6 LLAVES FIJAS

6x7 · 8x9 · 10x11
12x13 · 14x15 · 16x17



Ref 450-036

~~34,63 €~~ 20,37 €

8 LLAVES FIJAS

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



Ref 450-038

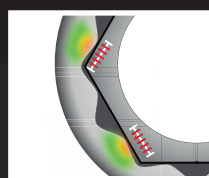
~~53,27 €~~ 31,34 €

LLAVES COMBINADAS

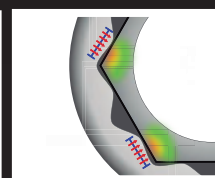
CrV

- 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

Efecto de esfuerzo:



• Sobre la llave



• Sobre la tuerca

LLAVES FIJAS COMBINADAS

6 LLAVES COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14



Ref 451-016

~~48,32 €~~

28,42 €

8 LLAVES COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14 · 17 · 19



Ref 451-018

~~70,60 €~~

41,53 €

10 LLAVES COMBINADAS

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



Ref 451-020

~~85,49 €~~

50,29 €

12 LLAVES COMBINADAS

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



Ref 451-022

~~107,98 €~~

63,52 €

5 LLAVES COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13



Ref 451-035

~~38,84 €~~

22,85 €

6 LLAVES COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 14



Ref 451-036

~~47,89 €~~

28,17 €

8 LLAVES COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13
14 · 17 · 19



Ref 451-038

~~71,03 €~~

41,78 €

14 LLAVES

COMBINADAS

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



470 x 390 mm

Ref 451-001

~~145,46 €~~ **85,56 €**

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



650 x 440 mm

Ref 451-002

~~187,82 €~~ **110,48 €**

17 LLAVES

COMBINADAS

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



470 x 450 mm

Ref 451-003

~~162,63 €~~ **87,29 €**

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

~~243,37 €~~ **143,16 €**

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

~~351,49 €~~ **206,76 €**

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

~~359,14 €~~ **211,26 €**

LLAVES COMBINADAS DE CARRACA PLANA SIN REVERSOR



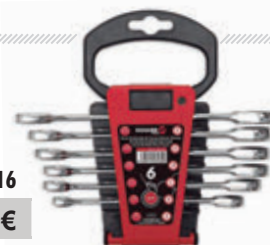
6 LLAVES

COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12 · 13 · 17

Ref 4557-016

~~93,88 €~~ **55,22 €**



8 LLAVES

COMBINADAS

8 · 10 · 11 · 12
13 · 14 · 17 · 19



Ref 4557-018

~~134,01 €~~ **78,83 €**

10 LLAVES

COMBINADAS

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



Ref 4557-020

~~161,18 €~~ **94,81 €**

12 LLAVES

COMBINADAS

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



Ref 4557-022

~~209,63 €~~ **123,31 €**

LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA



8 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

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



390 x 380 mm

Ref 454-001

~~81,39 €~~ **47,88 €**

12 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

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



620 x 480 mm

Ref 454-003

~~159,22 €~~ **93,66 €**

10 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

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



620 x 480 mm

Ref 454-002

~~115,84 €~~ **68,14 €**

6 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17



Ref 454-016

~~55,84 €~~ **32,85 €**

8 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

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



Ref 454-018

~~80,69 €~~ **47,46 €**

10 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

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



Ref 454-020

~~115,32 €~~ **67,84 €**

12 LLAVES DOBLE BOCA ESTRELLA PLANA

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17
18x19 · 20x22 · 21x23 · 24x27 · 25x28 · 27x29



Ref 454-022

~~157,57 €~~ **92,69 €**

LLAVE DE DOBLE BOCA ESTRELLA ACODADA



8 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

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

Ref 453-018
~~101,38 €~~ **59,64 €**



6 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

6x7 · 8x9 · 10x11
12x13 · 14x15 · 16x17



350 x 330 mm

Ref 453-001
~~66,12 €~~ **38,89 €**

8 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

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



390 x 380 mm

Ref 453-002
~~95,80 €~~ **56,35 €**

12 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

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



620 x 480 mm

Ref 453-003
~~213,28 €~~ **125,46 €**

14 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

6x7 · 8x9 · 10x11
12x13 · 14x15 · 16x17
18x19 · 20x22 · 21x23
24x26 · 25x28 · 30x32
32x36 · 36x41



620 x 600 mm

Ref 453-004
~~335,11 €~~ **197,12 €**

6 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

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



Ref 453-016
~~72,62 €~~ **42,72 €**

6 LLAVES DOBLE ESTRELLA ACODADA

6x7 · 8x9 · 10x11 · 12x13 · 14x15 · 16x17



Ref 453-016-2
~~65,27 €~~ **38,39 €**

LLAVES COMBINADAS DE CARRACA REVERSIBLE



7 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14
15 · 17 · 19



330 x 390 mm

Ref 457-001

~~189,32 €~~ 108,58 €

5 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13
14 · 15



Ref 457-015

~~127,09 €~~ 72,89 €

7 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14
15 · 17 · 19



Ref 457-017

~~188,47 €~~ 108,09 €

5 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14 · 15



Ref 457-035

~~127,79 €~~ 73,29 €

6 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 12 · 13 · 14 · 15 · 17



Ref 457-036

~~157,46 €~~ 90,31 €

6 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

10 · 11 · 13 · 14 · 15 · 17



Ref 457-046

~~156,64 €~~ 89,84 €

8 LLAVES COMBINADAS CARRACA REVERSIBLE

8 · 10 · 12 · 13
14 · 15 · 17 · 19



Ref 457-038

~~209,07 €~~ 119,91 €

LLAVES CARRACA PLANAS



5 LLAVES DE CARRACA PLANAS

6x7 · 8x9 · 10x11
12x13 · 14x15



Ref 456-015

~~102,92 €~~ 60,54 €

5 LLAVES DE CARRACA PLANAS

8x9 · 10x11
12x13 · 14x15 · 16x18



Ref 456-035

~~113,36 €~~ 66,68 €

6 LLAVES DE CARRACA PLANAS

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



Ref 456-036

~~140,80 €~~ 82,82 €