



HR
HIGH RESISTANCE

www.alycotools.com



2018

Índice

Montajes 03-06



Almacenaje 07-11



Juegos de vasos 12-19



Alicates 20-25



Llaves de apriete 26-29



Destornilladores 30-39



Construcción 40-43



Corte 44-45



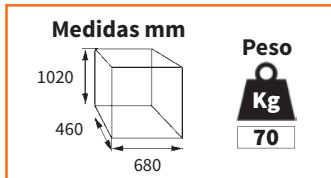
Herramienta varia 46-51



CARRO METALICO CON HERRAMIENTAS

162
piezas

Carga máxima
↓
250
kg



MEDIDAS / PESO ADMISIBLE
- 3 cajones de 75 mm / Δ_{kg} 25 kg
- 3 cajones de 154 mm / Δ_{kg} 25 kg
Medida del carro sin ruedas:
460 x 680 x 860 mm

CARACTERISTICAS DEL CARRO 170860 ver en pág. 7
- Chapa de Acero de 0'8 mm
- Cajones con guías-rodamiento a bolas de 375 x 75 mm
- 4 ruedas, 2 fijas y 2 giratorias con bloqueo (freno)
- Caucho protector en la bandeja superior
- Cierre centralizado de todos los cajones
- Asa lateral



BANDEJAS INCLUIDAS

code	descripción	€
170862	CARRO CON HERRAMIENTAS	767,66



code	nº piezas	€
170920	37	89,89

8 170080 6x7 a 20x22 mm	8 170280 6x7 a 20x22 mm
12 170182 6 a 22 mm	1 170660 250 mm
8 170450 Destornilladores 8x150-6,5x125 4x100-5x150	2 PH1x100 PH2x150
	2 PZ1x100 PZ2x150

code	nº piezas	€
170915	30	69,66

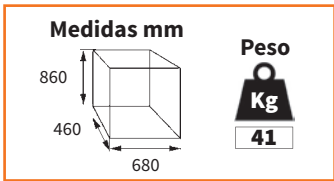
4 170518, 170535 170555, 170540	9 170610 1,5 a 10 mm
9 170615 T9 a T55	1 170830 3 m
1 108025	1+3 170814 cutter 18 mm
1 170840	1 170167 30 mm

code	nº piezas	€
170910	94	85,00

94 Misma composición que el juego de vasos 192395 ver página 15

→ CARRO CON PORTON CON HERRAMIENTAS

68
piezas



MEDIDAS / PESO ADMISIBLE
 - 1 cajón de 75 mm / Δ 25 kg
 - 1 cajón de 154 mm / Δ 25 kg
Medida del carro sin ruedas:
 680 x 460 x 700 mm

CARACTERISTICAS DEL CARRO
170871
 Ver en página 7

Carga máxima
 ↓
200
 kg

NUEVO



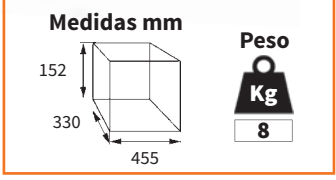
BANDEJAS INCLUIDAS



code	descripción	€
170873	CARRO CON HERRAMIENTAS	574,67

→ MALETA CON HERRAMIENTAS

120
piezas



Composición 1/2" (39 piezas)			Composición varios (34 pz.)		
12 Vasos 15 a 32 mm	1 Carraca 1/2" 45 dientes	2 Alargaderas 75, 250 mm	1 170165 Martillo peña 25 mm	8 170080 Llaves fijas 6x7 a 20x22	1 170830 Flexómetro 3 m.
1 Junta universal	1 Adaptador puntas 5/16"	1 Adapt. vasos 1/2"	1 170660 250 mm	1 170814 cutter 18 mm	9 170610 allen bola 1.5 a 10 mm
1 Adaptador 3/8"H x 1/2"M	3 Llaves allen 1.5, 2, 2.25 mm	1 Adapt. puntas 5/16"	1+3 170555 c/ diagonal	2 170518 universal 170555 c/ diagonal	8 170450 Destornillador
16 Puntas 5/16"	4 8, 10, 12, 14mm	3 8, 10, 12mm	2 PH3, PH4	2 PZ3, PZ4	5 T40, T45, T50, T55, T60
Composición 1/4" (46 piezas)					
13 Vasos 4 a 14 mm	1 Carraca 1/4" 45 dientes	1 Adapt. vasos 1/4"	1 8x150 - 6.5x125 4x100 - 5x150	2 PH1x100 PH2x150	2 PZ1x100 PZ2x150
2 Alargaderas 50, 150 mm	1 Atornillador 150 mm	1 Adaptador 3/8"H x 1/4"M	5 3, 4, 5, 6, 7 mm	4 3, 4, 5, 5.5, 7 mm	3 PH0, PH1, PH2
1 Junta universal	1 Adaptador puntas 1/4"	1 Adapt. puntas 1/4"	3 PZ0, PZ1, PZ2	9 T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T30	
24 Puntas 1/4"					

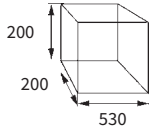
code	descripción	€
170822	MALETA CON HERRAMIENTAS	223,65

CAJA 5 BANDEJAS CON HERRAMIENTAS

68
piezas



Medidas mm



Peso
Kg
14

CARACTERISTICAS DE LA CAJA
171130
Ver en página 10

Carga
máxima
↓
25
kg

NUEVO



35	170735 Composición pág. 16	1	Universal 180 mm 170518	1	170555 Alicate corte diagonal 160 mm
8	170080 6x7 a 20x22	1	Tenacilla de canal 250 mm 170542	1	170840
9	170610 1.5 a 10 mm	1	170830 3 m.	1	170814 cutter 18 mm
1	170152 Bola 680 g	1	170660 250 mm	1	Nivel 171024
1	170968 Linterna bifocal	5	170448 Destornilladores		
		1	3x75 (recta)	2	PH1x100 PH2x150
		2	4x100, 6.5x100 (plana)		

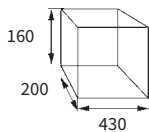
code	descripción	€
171131	CAJA CON HERRAMIENTAS	161,60

CAJA 3 BANDEJAS CON HERRAMIENTAS

65
piezas



Medidas mm



Peso
Kg
12

CARACTERISTICAS DE LA CAJA
171135
Ver en página 10

Carga
máxima
↓
20
kg

NUEVO



35	170735 ver pág. 16	1	170518 Alicate Universal 180 mm	1	170555 Alicate corte diagonal 160 mm
8	170080 6x7 a 20x22	1	170660 250 mm	1	170160 Peña 20 mm
9	170609 Llaves allen 1.5 a 10 mm	1	170830 3 m	1	170957 Linterna bifocal
1	170814 cutter 18 mm	5	170448 Destornilladores		
		1	3x75 (recta)	2	PH1x100 PH2x150
		2	4x100, 6.5x100 (plana)		

code	descripción	€
171136	CAJA CON HERRAMIENTAS	126,50

CAJA METALICA CON HERRAMIENTAS

60
piezas



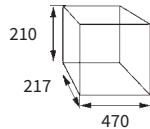
Carga máxima
↓
18 kg



8	170080	6x7 a 20x22	1	170518	Alicate Universal 180 mm	1	170660	250 mm			
1	170814	cutter 18 mm	1	170555	Alicate corte diagonal 160 mm	31	170490 Puntas 1/4". Ver composición en pág. 36				
9	170609	Llaves allen 1.5 a 10 mm	1	170830	3 m.						
1	170160	Peña 20 mm	5	170448 Destornilladores		1	3x75 mm (Boca recta)	2	PH1x100 mm PH2x150 mm	2	4x100 - 6,5x150 (Boca plana)

CARACTERISTICAS DE LA CAJA 170780
Ver en página 10

Medidas mm



Peso
12 Kg

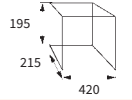
code	descripción	€
170781	CAJA CON HERRAMIENTAS	103,20

CAJA DE PLASTICO CON HERRAMIENTAS

33
piezas



Medidas mm



Caja 170795
ver en pág. 9



8	170080	Llaves fijas	1	170160	Martillo 22 mm	1	170830	Flexómetro 3 m
1	170655	Llave ajustable 200 mm	1	170518	Alicate 180 mm	9	170457 Adaptador + 8 puntas 1/4"	
1	195625	cutter 18 mm	9	170609	Allen 1.5 a 10 mm	1	170955 Linterna	

code	descripción	€
170796	CAJA CON HERRAMIENTAS	68,25

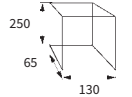
BOLSA NYLON CON HERRAMIENTAS

15
piezas



Bolsa 171110
ver en pág 11

Medidas mm

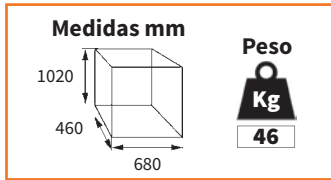


1	170655	Llave ajustable 200 mm	1	170830	Flexómetro 3 m	9	170457 Adaptador + 8 puntas 1/4"	
1	170518	Alicate 180 mm	1	108025	Tijera	1	170955 Linterna	

code	descripción	€
171111	BOLSA CON HERRAMIENTAS	41,27

→ CARRO METALICO 6 CAJONES

Carga máxima
↓
250 kg



MEDIDAS / PESO ADMISIBLE

- 3 cajones de 75 mm / Δ 25 kg
 - 3 cajones de 154 mm / Δ 25 kg
- Medida del carro sin ruedas:
460 x 680 x 860 mm

CARACTERISTICAS

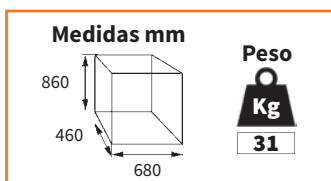
- Chapa de Acero de 0'8 mm
- Cajones con guías con rodamiento a bolas
- 4 ruedas, 2 fijas y 2 giratorias con bloqueo (freno) de 5"x2"
- Caucho protector en la bandeja superior de 10 mm
- Cierre centralizado de todos los cajones con 2 llaves
- Asa lateral reforzada



code	descripción	€
170860	CARRO VACIO	523,11

→ CARRO METALICO CON PORTON

Carga máxima
↓
200 kg



MEDIDAS / PESO ADMISIBLE

- 1 cajón de 75 mm / Δ 25 kg
 - 1 cajón de 154 mm / Δ 25 kg
- Medida del carro sin ruedas:
460 x 680 x 700 mm

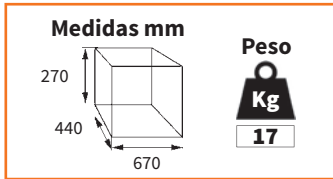
CARACTERISTICAS

- Chapa de Acero de 0'8 mm
- Cajones con guías con rodamiento a bolas
- 4 ruedas, 2 fijas y 2 giratorias con bloqueo (freno) de 5"x2"
- Caucho protector en la bandeja superior de 10 mm
- Cierre centralizado de cajones con 2 llaves
- Cerradura independiente en portón
- Asa lateral reforzada



code	descripción	€
170871	CARRO VACIO	415,12

ARCON METALICO



CARACTERISTICAS

- Chapa de Acero de 0'8 mm
- Cajones con guías con rodamiento a bolas
- Caucho protector en la bandeja superior de 10 mm
- Cierre centralizado de cajones con 2 llaves
- Asas laterales abatibles

MEDIDAS / PESO ADMISIBLE

- 2 cajones de 50 mm / 20 kg
- 1 cajón de 75 mm / 20 kg

Carga máxima
↓
75 kg



NUEVO

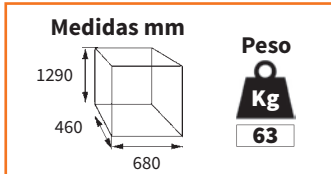
code €
170875 199,72

CONJUNTO MODULAR CARRO ARCON



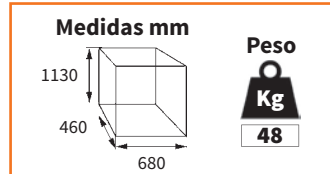
NUEVO

NUEVO



CONJUNTO
170860 + 170875
Ver en páginas 7 y 8

code €
170876 710,83



CONJUNTO
170871 + 170875
Ver en páginas 7 y 8

code €
170878 602,84

MESA DE TRABAJO METALICA



Altura de la mesa 920 mm



GANCHOS

- 12 ganchos simples
- 2 ganchos dobles
- 1 rack destornilladores
- 1 triángulo para llaves

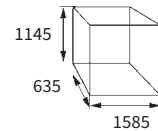
GANCHOS PARA PANEL

code	€
170799	24,13

Carga máxima

220 kg

Medidas mm



Peso



CARACTERISTICAS

- Base en madera MDF
- Bandeja metálica bajo la base
- 3 cajones:
2 de 457 x 423 x 93 mm
1 de 921 x 483 x 99 mm
- Panel con agujeros para ganchos
- Cajón superior

code €

170798 359,71

Se sirve desmontada

MALETA METALICA



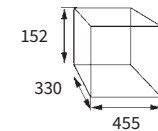
Medidas interiores útiles
90x315x440 mm

Carga máxima

15 kg



Medidas mm



Peso



CARACTERISTICAS

- Paneles de aluminio
- Panel interior abatible
- Refuerzos laterales antichoque
- Cierre doble con llave
- Con cinta para colgar del hombro

code €

170820 66,15

CAJA DE PLASTICO

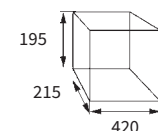


Organizadores en tapa superior



Con bandeja interior

Medidas mm



Peso



CARACTERISTICAS

- Caja de plástico con nervios de refuerzo
- Cierre metálico con posibilidad de candado

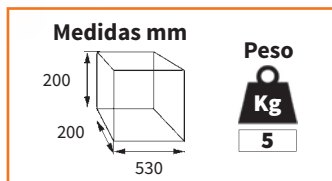
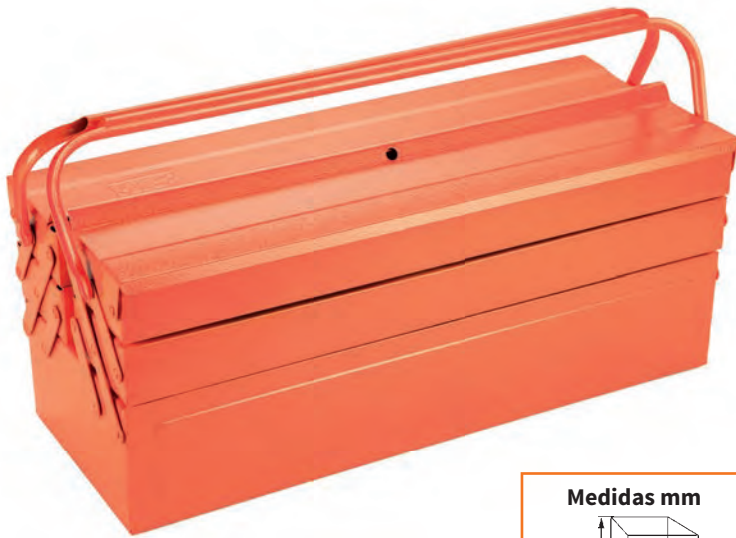
code €

170795 17,85

CAJA METALICA 5 BANDEJAS

Carga máxima
↓
23 kg

NUEVO



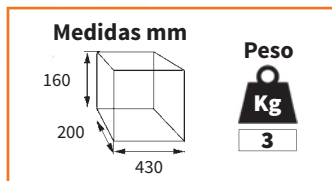
CARACTERISTICAS
- Chapa plegada de 0,6 mm
- Pintado al horno
- Asas abatibles
- Posibilidad de candado

code	€
171130	32,80

CAJA METALICA 3 BANDEJAS

Carga máxima
↓
15 kg

NUEVO



CARACTERISTICAS
- Chapa plegada de 0,6 mm
- Pintado al horno
- Asas abatibles
- Posibilidad de candado

code	€
171135	27,74

CAJA METALICA



CARACTERISTICAS
- Chapa de Acero 0,5 mm
- Cierres metálicos
- Posibilidad de candado
- Tapa Acero inoxidable (0,3 mm)

code	dimensiones mm	€
170780	470x217x210	26,65
170785	510x285x250	33,12
170790	lote 2 cajas 170780 + 170785	55,44

→ MOCHILA TROLLEY CON RUEDAS

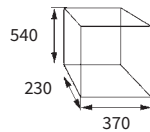


Función mochila
con protector de
espalda que
esconde las ruedas



Función trolley
con alojamiento que
esconde las bandas
de la mochila

Medidas mm



Peso



Carga
máxima
↓
20
kg



CARACTERISTICAS

- Fabricada en tejido de poliester
- Espalda acolchada
- Bandas de mochila ergonómicas
- 2 asas exteriores
- Mango telescópico abatible
- Compartimentos interiores aptos para herramientas

code €

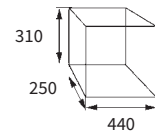
171120 64,21 4

→ BOLSA DE NYLON



Carga
máxima
↓
20
kg

Medidas mm



Peso



CARACTERISTICAS

- Posición rígida en apertura
- Bolsillos interiores
- Base reforzada

code €

171100 39,48 4

→ BOLSA DE NYLON ENROLLABLE



Medida enrollada 370x100x50 mm



Medida abierta 740x360 mm

CARACTERISTICAS

- Tejido en Nylon
- Costuras reforzadas
- 20 bolsillos de anchura 20-80 mm
- Cinta elástica central de 17 posiciones
- 3 bolsillos con cierre de velcro
- Cierre de bolsa con clips

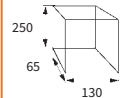
code €

171105 14,28 4

→ BOLSA DE NYLON CINTURON



Medidas mm



CARACTERISTICAS

- Tejido en Nylon
- Costuras reforzadas
- Orificio para ajustar al cinturón
- Clip metálico para colgar

code €

171110 9,87 10

JUEGO COMBINADO DE HERRAMIENTAS

113 piezas

Acero Cr-V



mecanismo carraca de 72 dientes



Peso

13 Kg

1/2"		1/4"	
Composición 1/2"		Composición 1/4"	
16 Vasos 10 a 32 mm	1 Carraca 72 dientes	10 Vasos 4 a 13 mm	1 Carraca 72 dientes
2 Alargaderas 125, 250	1 Adaptador 1/2"M x 3/8"H	1 Alargadera 100	1 Adaptador 1/4"M x 3/8"H
Composición varios			
1 170518 Universal 180 mm	1 170555 C. diagonal 160 mm	1 170542 Tenacilla 250 mm	12 Llaves combinadas 8 a 19 mm
1 170660 250 mm	1 170814 cutter 18 mm	9 170610 Allen bola 1.5 a 10 mm	1 170165 Peña 25 mm
1 Atornillador 150 mm	1 171055 Nivel torpeda	1 170830 3 m	
1 170960 Linterna	4 170449 Destornilladores	2 3x100, 5.5x125	2 PH1x100 PH2x100
44 Puntas 1/4"			1 Adaptador puntas 1/4"

Puntas especiales



Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 540x400x110 mm

code €

170742 188,50 2

JUEGO COMBINADO DE LLAVES Y VASOS

33 piezas

Acero Cr-V



mecanismo carraca de 45 dientes



Peso

8,4 Kg

1/2"		1/4"	
Composición 1/2"		Composición 1/4"	
15 Vasos 10 a 32 mm	1 Carraca 45 dientes	12 Vasos 4 a 13 mm	1 Carraca 45 dientes
2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Adaptador 1/2"Mx3/8"H para mangoen "T"	2 Alargaderas 50, 100 mm	1 Adaptador 1/4"Mx3/8"F para mangoen "T"
1 Adaptador puntas 1/4"	1 Adapt. vasos 1/2"	1 Atornillador 150 mm	1 Adapt. vasos 1/4"
		1 Adapt. puntas 5/16" 1/4"M - 5/16"H	
Composición varios			
8 Llaves fijas 6x7 a 20x22 mm			
1 Alicata universal 180 mm 170518			
1 Alicata c/ diagonal 160 mm 170555			
9 170610 1.5 a 10 mm.			
24 Puntas 5/16"			

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 430x300x90 mm

code €

170765 136,74 3

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 3/8" + 1/4"

219
piezas

Acero Cr-V

45
mecanismo carraca de 45 dientes



Peso
Kg
11

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 540x400x110 mm

Composición 1/2"			
15 Vasos 10 a 32 mm	5 Vasos largos 16, 17, 18, 19,	3 Vasos torx hembra E20, E22, E24	2 Llaves bujía 16, 21 mm
1 Adaptador puntas 5/16"	1 Carraca 45 dientes	2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Adaptador 1/2" M x 3/8" H
1 Adapt. vasos 1/2"	2 Vasos T55, T60	1 Junta universal	30 Puntas 5/16"
Composición 3/8"			
10 Vasos 10 a 19 mm	6 Vasos largos de 10 a 15 mm	1 Carraca 45 dientes	1 Llave bujía 18 mm
1 Alargadera 125 mm	1 Junta universal	1 Adaptador puntas 5/16"	6 Vasos torx hembra E10 a E18
Composición 1/4"			
13 Vasos 4 a 14 mm	7 Vasos largos 4 a 10 mm	5 Vasos torx hembra E4 a E8	2 Alargaderas 50, 100 mm
1 Adaptador puntas 1/4"	1 Carraca 45 dientes	1 Junta universal	1 Mango en "T" 100 mm
1 Adapt. vasos 1/4"	30 Vasos con puntas	44 Puntas 1/4"	
Composición varios			
10 Llaves allen 1.27 a 6 mm	2 Adap. puntas 1/4" - 5/16"	1 Portapuntas 150 mm	8 Llaves fijas 6x7 a 20x22
			1 Atornillador 150 mm

code **192402** € **189,00** **2**

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 3/8" + 1/4"

171
piezas

Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes

13 vasos Torx hembra

NUEVO



Peso
Kg
10

Dimensión caja: 450x380x10 mm

Composición 1/2"			Composición 1/4"		
17 Vasos 10 a 32 mm	5 Vaso largo 16, 17, 18, 19, 22	13 Vasos 4 a 14 mm	7 Vaso largo 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10		
1 Carraca 72 dientes	2 Torx hembra E20, E24	1 Carraca 72 dientes	5 Torx hembra E4 a E8		
2 Alargaderas 125, 250 mm	2 Llaves bujía 16, 21 mm	2 Alargaderas 50, 100 mm	1 Junta universal		
1 Adaptador 1/2" Mx3/8" H para mango	1 Junta universal	1 Mango en "T" 115 mm	1 Adaptador puntas 1/4"		
1 Adaptador puntas 3/8"	7 Llaves allen 1.27 a 5 mm	1 Atornillador 150 mm	30 Vasos c/ puntas		
18 Puntas 5/16"	6 Puntas 3/8"	20 Puntas 1/4"			
Composición vasos 3/8"					
10 Vasos 10 a 19 mm	6 Torx hembra E10 a E18	1 Carraca 72 dientes	1 Adaptador puntas 5/16"		
6 Vaso largo 10 a 15 mm	1 Llave bujía 18 mm	1 Junta universal	1 Alargadera 150 mm		

code **170745** € **155,15** **2**

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 1/4"

110 piezas

Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes

13 vasos Torx hembra



Peso
Kg
7



Composición 1/2"

17 Vasos 10 a 32 mm	5 Vasos largos 14, 15, 17, 19,	1 Carraca 72 dientes
2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Junta universal	1 Adaptador 1/2" M x 3/8" H
1 Adaptador puntas 5/16"	2 Llaves bujía 16, 21 mm	17 Puntas 5/16"
4 Llaves allen 1.27, 1.5, 2, 2.25 mm	8 Vasos torx hembra E10 a E24	

Composición 1/4"

13 Vasos 4 a 14 mm	8 Vasos largos de 6 a 13 mm	1 Carraca 72 dientes
2 Alargaderas 50, 100 mm	1 Atornillador 150 mm	1 Mango en "T" 100 mm
1 Junta universal	1 Adapt. vasos 1/4" M x 1/4" M	18 Vasos con puntas
5 Vasos torx hembra E4 a E8		

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 390x330x90 mm

code €
192393 **87,00** 4

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 1/4"

94 piezas

Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes



Peso
Kg
6,4



Composición 1/2"

18 Vasos 10 a 32 mm	4 Vasos largos 14, 15, 17, 19 mm	1 Carraca 72 dientes
2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Junta universal	1 Adaptador 1/2" M x 3/8" H
1 Adaptador puntas 5/16"	2 Llaves bujía 16, 21 mm	15 Puntas 5/16"
3 Llaves allen 1.5, 2, 2.5 mm		

Composición 1/4"

13 Vasos 4 a 14 mm	8 Vasos largos de 6 a 13 mm	1 Carraca 72 dientes	2 Alargaderas 50, 100 mm
1 Alargadera flexible 150 mm	1 Atornillador 150 mm	1 Mango en "T" 100 mm	
1 Junta universal	1 Adapt. vasos 1/4" 1/4" M x 1/4" M Hex.	17 Vasos con puntas	

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 390x330x90 mm

code €
192392 **84,00** 4

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 1/4"

110
piezas

Acero
Cr-V

45
mecanismo
carraca de
45 dientes

13 vasos
Torx hembra



Peso
Kg
7

Composición 1/2"		
17 Vasos 10 a 32 mm	5 Vasos largos 14, 15, 17, 19,	1 Carraca 45 dientes
2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Junta universal	1 Adaptador 1/2" M x 3/8" H
1 Adaptador puntas 5/16"	2 Llaves bujía 16, 21 mm	17 Puntas 5/16"
4 Llaves allen 1.27, 1.5, 2, 2.25 mm	8 Vasos torx hembra E10 a E24	

Composición 1/4"		
13 Vasos 4 a 14 mm	8 Vasos largos de 6 a 13 mm	1 Carraca 45 dientes
2 Alargaderas 50, 100 mm	1 Atornillador 150 mm	1 Mango en "T" 100 mm
1 Junta universal	1 Adapt. vasos 1/4" M x 1/4" M	18 Vasos con puntas
5 Vasos torx hembra E4 a E8		

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 390x330x90 mm

code €
192396 85,00 4

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2" + 1/4"

94
piezas

Acero
Cr-V

45
mecanismo
carraca de
45 dientes



Peso
Kg
6,4

Composición 1/2"		
18 Vasos 10 a 32 mm	4 Vasos largos 14, 15, 17, 19 mm	1 Carraca 45 dientes
2 Alargaderas 125, 250 mm	1 Junta universal	1 Adaptador 1/2" M x 3/8" H
1 Adaptador puntas 5/16"	2 Llaves bujía 16, 21 mm	15 Puntas 5/16"
3 Llaves allen 1.5, 2, 2.5 mm		

Composición 1/4"		
13 Vasos 4 a 14 mm	8 Vasos largos de 6 a 13 mm	1 Carraca 45 dientes
1 Alargadera flexible 150 mm	1 Atornillador 150 mm	2 Alargaderas 50, 100 mm
1 Junta universal	1 Adapt. vasos 1/4" M x 1/4" M Hex.	1 Mango en "T" 100 mm
		17 Vasos con puntas

Caja de plástico con bisagra central reforzada
Dimensión caja: 390x330x90 mm

code €
192395 79,00 4

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

46 piezas
Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes



Peso
Kg
3

Dimensión caja: 270x180x50 mm

Composición 1/4"		
13 Vasos 4 a 14 mm	1 Carraca 72 dientes	1 Adapt. vasos 1/4" 1/4" m. x 1/4" m.
1 Atornillador 150 mm	1 Mango en "T" 100 mm	1 Alargadera flexible 150 mm
2 Alargaderas 50, 100 mm	4 Llaves allen 1.27, 1.5, 2, 2.5 mm	21 Vasos con puntas
1 Junta universal		

code **€**
192394 **36,00** **5**

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

35 piezas
Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes



Peso
Kg
0,8

Dimensión caja: 200x120x45 mm



Composición 1/4"		
1 Carraca 72 dientes	12 Vasos 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13	1 Alargadera 50 mm
1 Adaptador para puntas 1/4"	4 Llaves allen 1.27, 1.5, 2, 2.5 mm	1 Atornillador 150 mm
14 Puntas 1/4"	1 Junta universal	

code **€**
170735 **28,10** **5**

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

31 piezas
Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes



Peso
Kg
0,6

Dimensión caja: 165x100x38 mm



Composición 1/4"		
1 Carraca 72 dientes	10 Vasos 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12, 13 mm	1 Alargadera 50 mm
1 Adaptador para puntas 1/4"	1 Adapt. puntas 1/4" magnético	1 Adapt. vasos 1/4" 1/4" m. x 1/4" m. Hex.
16 Puntas 1/4"		

code **€**
192401 **23,90** **5**

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2"

48 piezas
Acero Cr-V

72
mecanismo carraca de 72 dientes



Peso
Kg
6,4

Dimensión caja: 320x240x75 mm

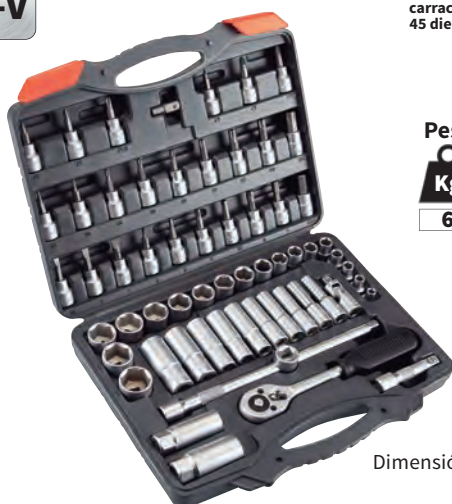
Composición 1/2"		
16 Vasos 10 a 32 mm	1 Carraca 72 dientes	2 Alargaderas 125, 250 mm
1 Junta universal	1 Adaptador 1/2"M x 3/8"H	1 Adapt. vasos 1/2" 1/2"M. x 1/4"M. Hex.
1 Adaptador puntas 5/16"	1 Adapt. puntas 5/16"	24 Puntas 5/16"

code **€**
192388 73,00 5

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 3/8"

61 piezas
Acero Cr-V

45
mecanismo carraca de 45 dientes



Peso
Kg
6

Dimensión caja: 320x240x75 mm

Composición 3/8"		
18 Vasos 6 a 24 mm	1 Carraca 45 dientes	10 Vasos largos 8 a 19 mm
2 Alargaderas 75, 250 mm	1 Junta universal	1 Adaptador 3/8"M x 1/2"H
2 Llaves bujía 16, 21 mm	1 Adapt. vasos 3/8" 3/8"M. x 1/4"M. Hex.	25 Vasos con puntas

code **€**
192399 79,00 5

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 3/4"

14 piezas
Acero Cr-V

24
mecanismo carraca de 24 dientes



Peso
Kg
10,5

Dimensión caja: 600x220x110 mm

Composición 3/4"		
10 Vasos 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 mm	1 Carraca desmontable	1 Mango en T 100 mm
		2 Alargaderas 100, 200 mm

code **€**
192582 199,00 1

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/2"

12 piezas **Acero Cr-V** En blister

72
mecanismo carraca de 72 dientes



	1/2	
10	Vasos 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 y 24 mm	
1	Carraca 72 dientes	1 Alargadera 100 mm
code		€
170756	35,78	5

REGLETA DE VASOS DE 1/2"

10 vasos **Acero Cr-V**

NUEVO



8 vasos **Acero Cr-V**

NUEVO



	1/2	
10	Vasos 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm	
code		€
170757	18,15	5

	1/2	
8	Vasos 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30 y 32 mm	
code		€
170758	24,31	5

JUEGO DE LLAVES DE VASO DE 1/4"

12 piezas **Acero Cr-V** En blister

72
mecanismo carraca de 72 dientes



	1/4	
10	Vasos 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13 mm	
1	Carraca 72 dientes	1 Alargadera 100 mm
code		€
170751	17,72	5

REGLETA DE VASOS DE 1/4"

10 vasos **Acero Cr-V**

NUEVO



	1/4	
10	Vasos 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 y 13 mm	
code		€
170752	9,52	10

→ LLAVE DE CARRACA

Acero
Cr-V

En colgador

72

mecanismo
carraca de
72 dientes



CARACTERISTICAS

- Mecanismo reversioner mediante palanca
- Mecanismo de retención y expulsión de vasos por botón



170715 - 170725

code	🌀	tipo	€	📦
170715	1/4"	recta	15,47	5
170720	1/2"	acodada	26,91	5
170725	3/8"	recta	22,08	5

→ LLAVE DE CARRACA RECTA

Acero
Cr-V

En colgador

45

mecanismo
carraca de
45 dientes



code	🌀	€	📦
170700	1/4"	12,75	5
170705	1/2"	18,65	5
170710	3/8"	16,05	5

→ LLAVE DE CARRACA 3/4"

Acero
Cr-V

24

mecanismo
carraca de
24 dientes



Carraca desmontable
Longitud 520 mm

code	€	📦
170730	65,67	1

→ LLAVE DE CARRACA CORTA

Acero
Cr-V

En colgador

72

mecanismo
carraca de
72 dientes



Longitud 110 mm

1/4"

code	€	📦
170718	13,50	5

→ LLAVE DE CARRACA DUAL

Acero
Cr-V

En colgador

NUEVO

72

mecanismo
carraca de
72 dientes



Longitud 100 mm

1/4"



Para vasos y puntas

code	€	📦
170712	6,30	5

ALICATE UNIVERSAL

Acero
Cr-V

DIN
5746



Todos los alicates con colgador

CARACTERISTICAS
 - Cuerpo templado (HRC 45÷47)
 - Filos de corte templados por inducción (HRC 50÷53)
 - Mangos bimateriales ergonómicos

code	L mm	L "	€	
170516	160	6	4,96	12
170518	180	7	5,49	12
170520	200	8	6,53	12

ALICATE CORTE DIAGONAL

DIN
5749



code	L mm	L "	€	
170550	130	5	4,75	12
170555	160	6	5,08	12
170560	200	8	6,34	12

ALICATE CORTE DIAGONAL REFORZADO

DIN
5749



code	L mm	L "	€	
170570	180	7	6,29	12

ALICATE CORTE FRONTAL



code	L mm	L "	€	
170575	160	6	6,08	12

ALICATE PUNTAS SEMIREDONDAS

DIN
5745



code	Bocas	L mm	L "	€	
170530	Rectas	160	6	5,39	12
170535	Rectas	200	8	5,82	12
170536	Curvas	200	8	5,99	12

➔ **ALICATE BOCAS PLANAS**

DIN
5745



code	L mm	L "	€	
170580	160	6	5,12	12

➔ **ALICATE BOCAS REDONDAS**

DIN
5745



code	L mm	L "	€	
170590	160	6	4,75	12

➔ **TENAZA PICO DE LORO**

DIN
5776



- Cremallera mecanizada
- Capacidad máxima Ø tubo 6-36 mm

code	L mm	L "	€	
170540	250	10	7,92	12

➔ **TENACILLA DE CANAL**



- Articulación Machihembrada
- Capacidad máxima Ø tubo 6-36 mm

code	L mm	L "	€	
170542	250	10	8,23	12

➔ **ALICATE PELACABLES**



code	L mm	L "	€	
170595	160	6	6,43	12

➔ **ALICATE CORTE ARTICULADO**

En blister

CAPACIDAD DE CORTE	
Material	Ø mm
Acero duro	3
Cuerda piano	2



code	L mm	L "	€	
170572	200	8	15,46	6

MINIALICATE UNIVERSAL

Acero
Cr-V



Todos los minialicates con colgador

CARACTERISTICAS

- Cuerpo templado (HRC 40÷44)
- Filos de corte templados por inducción (HRC 58÷62)
- Mangos bimateriales
- Muelle de apertura



code	L mm	L"	€	
170502	120	5	3,95	12

MINIALICATE DE CORTE DIAGONAL



code	L mm	L"	€	
170504	115	5	3,95	12

MINIALICATE DE CORTE FRONTAL



code	L mm	L"	€	
170505	105	4	3,95	12

MINIALICATE PUNTAS SEMIREDONDAS



Con corte



code	L mm	L"	€	
170503	130	5	3,95	12

MINIALICATE PUNTAS SEMIREDONDAS



code	L mm	L"	€	
170506	150	6	3,95	12

MINIALICATE BOCAS PLANAS



code	L mm	L"	€	
170507	125	5	3,95	12

MINIALICATE BOCAS REDONDAS



code	L mm	L"	€	
170508	130	5	3,95	12

JUEGO ALICATES

3 piezas



- 1 Universal 180 mm 170518
- 1 Diagonal 160 mm 170555
- 1 Tenacilla de canal 250 mm 170542

code	€	
170509	18,50	3

JUEGO ALICATES Y DESTORNILLADORES

7 piezas



- 1 Universal 180 mm 170518
- 1 P/semirredondas 160 mm 170530
- 1 C/diagonal 160 mm 170555
- 4 Recta 3,0 x 100 mm
- 1 5,5 x 100 mm
- 2 PH1 x 100 mm PH2 x 100 mm

code	€	
170522	28,82	3

JUEGO ALICATES Y DESTORNILLADORES DE PRECISION

12 piezas



- 1 Universal 115 mm 170502
- 1 P/semiredondas 130 170503
- 1 C/diagonal 115 mm 170504
- 1 P/semiredondas largas 150 mm 170506
- 1 C/frontal 105 mm 170505

code	€	
170523	29,80	3

- 7 2 2,5 x 50 mm 3,0 x 50 mm
- 2 PH00 x 50 mm PH0 x 50 mm
- 3 T8 x 50 mm T9 x 50 mm T10 x 50 mm

JUEGO ALICATES SEEGER

4 piezas

Acero Cr-V
DIN 5254



2 JUEGOS DIFERENTES DE 140 y 180 mm

- 4 1 Exterior Puntas rectas / 1 Exterior Puntas curvas
1 Interior Puntas rectas / 1 Interior Puntas curvas

code	L mm	€	
170582	140	17,46	3
170584	180	18,90	3

→ CORTABULONES

Acero Cr-V



En blister

170769

CAPACIDAD DE CORTE	
Code	Ø mm blando/medio
170769	4 / 3
170770	5 / 4
170772	8 / 6
170774	10 / 8
170776	13 / 10
170778	16 / 12

CARACTERISTICAS
 - Bocas intercambiables
 - Apertura regulable de los filos de corte

code	L mm	L"	€	
170769	200	8	7,47	6
170770	300	12	19,60	4
170772	450	18	27,16	4
170774	600	24	32,32	4
170776	750	30	41,38	2
170778	900	36	52,05	2

→ TENAZA RUSA

Acero Cr-V

En colgador



- Filos de corte templados a 55±58 HRC
 - Mangos revestidos en PVC

code	L mm	L"	€	
170602	250	10	9,03	6
170604	300	12	10,96	6

→ TENAZA GRIP

Acero Cr-V

En colgador



BOCAS CURVAS CON CORTE

- Bocas forjadas endurecidas por inducción
 - Mangos ergonómicos

code	L mm	L"	€	
170562	175	7	9,87	6
170564	250	10	11,76	6

→ ALICATE PELACABLES AUTOMATICO

Acero Cr-V

En blister



- Pelacables 0,2-6 mm²
 - Corta alambres (55-60 HRC)
 - Para terminales aisladas (0,5-8 mm²)
 - Para terminales no aisladas (0,5-6 mm²)

code	L mm	L"	€	
170598	250	10	17,43	6

TIJERA CORTACHAPAS

Acero Cr-V

En colgador



- Filos dentados y templados a 55+58 HRC
- Cierre de seguridad



170896 (izquierda)



170898 (derecha)

code	Corte	L mm	€	
170880	recto	250	9,41	6
170896	izquierda	250	9,51	6
170898	derecha	250	9,51	6

NUEVO

TIJERA MULTIFUNCION

Acero Inox

En blister

FILO 60 mm



Funda magnética



Desmontable

NUEVO



Filos microdentados

- Tijera de fillos microdentados
- Cuchillo
- Pelador
- Abre botellas
- Aplastador

code	L mm	L"	€	
171300	225	9	7,79	12

TIJERA MULTIUSO

Acero Inox

En blister



Funda magnética



FILO 75 mm

code	L mm	L"	€	
171310	210	8	4,53	12

TIJERA

Acero Inox

En blister

FILO 45 mm



Filos microdentados

code	L mm	L"	€	
108025	145	6	6,79	24

LLAVE FIJA 2 BOCAS

Acero Cr-V

DIN 3110



Todas las Llaves fijas con colgador



- Bocas pulidas
- Terminación cromado brillante

code	mm	€		code	mm	€		code	mm	€	
170003	6x7	1,05	10	170014	16x17	2,21	10	170024	25X28	7,20	5
170004	8x9	1,16	10	170016	18x19	3,47	10	170027	27X29	7,98	5
170005	10x11	1,44	10	170018	20x22	4,34	5	170026	30X32	8,92	5
170007	12x13	1,67	10	170019	21x23	5,26	5	170030	36X41	15,13	5
170011	14x15	1,83	10	170021	24x26	6,21	5				

JUEGO DE LLAVES FIJAS

8 piezas



code €
170080 17,45 4

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

JUEGO DE LLAVES FIJAS

10 piezas



code €
170081 28,24 2

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



JUEGO DE LLAVES FIJAS

12 piezas



code €
170082 44,36 2

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

JUEGO LLAVES FIJAS BOLSA NYLON

12 piezas



code €
170086 44,94 1

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

→ **LLAVE COMBINADA**

Acero
Cr-V

DIN
3113



- Bocas pulidas
- Terminación cromado brillante

code	mm	€		code	mm	€		code	mm	€	
170101	6	1,09	10	170111	16	2,05	5	170121	26	7,55	5
170102	7	1,17	10	170112	17	2,18	5	170122	27	9,24	5
170103	8	1,26	10	170113	18	2,27	5	170123	28	9,87	5
170104	9	1,35	10	170114	19	2,33	5	170124	29	10,24	5
170105	10	1,45	10	170115	20	3,07	5	170125	30	11,56	5
170106	11	1,46	10	170116	21	3,32	5	170126	32	14,51	5
170107	12	1,54	10	170117	22	4,04	5	170127	34	16,35	2
170108	13	1,70	5	170118	23	5,83	5	170128	36	20,80	2
170109	14	1,81	5	170119	24	6,42	5				
170110	15	1,98	5	170120	25	6,86	5				

Opción con colgador individual con código de barras + 0,65 €/pieza

→ **JUEGO DE LLAVES COMBINADAS**

8
piezas



code	€	
170180	14,67	4

8 8, 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19 mm

→ **JUEGO DE LLAVES COMBINADAS**

12
piezas



code	€	
170182	21,38	2

12 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm

17
piezas



code	€	
170183	33,11	2

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



26
piezas



code	€	
170184	114,41	1

26 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 mm

LLAVE ACODADA

Acero
Cr-V

DIN
838



- Bocas pulidas
- Terminación cromado brillante

code	Ø mm	€	
170203	6X7	1,96	10
170204	8X9	2,30	10
170206	10x11	2,49	10
170208	12x13	2,52	10
170212	14x15	2,82	10
170214	16x17	3,55	10
170215	18x19	3,81	10

code	Ø mm	€	
170217	20X22	4,37	5
170218	21X23	6,06	5
170220	24X26	7,02	5
170221	25X28	8,54	5
170223	27X29	9,63	5
170222	30X32	10,87	2
170224	36X41	25,49	2

NUEVO

Opción con colgador individual con código de barras + 0,65 €/pieza

JUEGO LLAVES ACODADAS

8
piezas



code	€	
170280	21,70	4

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

JUEGO LLAVES ACODADAS

12
piezas



code	€	
170282	49,30	2

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

JUEGO LLAVES ACODADAS EN BOLSA NYLON

12
piezas



code	€	
170284	49,88	1

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

→ LLAVE AJUSTABLE

Acero
Cr-V

DIN
3117

En colgador

- Bocas pulidas
- Terminación cromado mate



code	L mm	L "	€	
170650	150	6	8,57	6
170655	200	8	9,58	6
170660	250	10	13,13	6
170665	300	12	14,64	6
170670	375	15	26,15	2
170675	450	18	54,90	2

→ LLAVE AJUSTABLE SERIE CORTA

En colgador



code	L mm	L "	€	
170648	130	5	8,00	6

→ LLAVE COMBINADA CON CARRACA

- Fabricada en Acero forjado
- Terminación cromado satinado
- Mecanismo de 72 dientes



code	Ø mm	€	
170248	8	7,74	10
170250	10	7,91	10
170251	11	8,13	10
170252	12	8,57	10
170253	13	9,02	10
170254	14	9,35	10

code	Ø mm	€	
170255	15	9,96	10
170256	16	10,30	10
170257	17	11,25	10
170258	18	11,97	5
170259	19	12,36	5

→ JUEGO DE LLAVES COMBINADAS CON CARRACA

7
piezas

code	€	
170265	75,46	2

10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm



BOCA RECTA

Acero Cr-V

DIN 5265

Todos los destornilladores con colgador



- Varilla fabricada en Acero Cr-V
- Varillas con punta negra magnética
- Mango bimaterial ergonómico



Punta magnética

code	Ømm	Ømm	⇄mm	€	
170413	3	0,5	100	1,45	18
170414	4	0,8	100	1,73	18
170415	5	0,8	150	2,35	18

BOCA PLANA

DIN 5265



code	Ømm	Ømm	⇄mm	€	
170404	4	0,8	100	1,67	18
170405	5,5	1	125	2,15	18
170406	6,5	1,2	150	2,81	12
170408	8	1,2	150	3,30	12

BOCA POZIDRIVE

DIN 5262



code	⊕	⇄mm	€	
170430	PZ0	75	1,87	18
170431	PZ1	100	2,15	18
170432	PZ2	150	2,61	12
170433	PZ3	150	3,91	12

BOCA PHILLIPS

DIN 5262



code	⊕	⇄mm	€	
170420	PH0	75	1,54	18
170421	PH1	100	1,95	18
170419	PH2	100	2,23	18
170422	PH2	150	2,35	12
170423	PH3	150	3,71	12

BOCA TORX



code	⊛	⇄mm	€	
170440	T10	100	2,35	18
170441	T15	100	2,39	18
170442	T20	100	2,39	18
170443	T25	100	2,75	18
170444	T30	100	2,93	18
170445	T40	125	3,41	18

➔ **BOCA RECTA, SERIE LARGA** ⊖



code	∅mm	⊖mm	⇄mm	€	📦
170418	6	0,8	300	3,92	12

➔ **BOCA PLANA, SERIE CORTA** ⊖



code	∅mm	⊖mm	⇄mm	€	📦
170412	6,5	1,2	38	2,56	24

➔ **BOCA PHILLIPS, SERIE LARGA** ⊕



code	⊕	⇄mm	€	📦
170426	PH1	250	3,16	12
170427	PH2	300	3,92	12

➔ **BOCA PHILLIPS, SERIE CORTA** ⊕



code	⊕	⇄mm	€	📦
170428	PH1	38	1,85	24
170429	PH2	38	2,18	24

➔ **BOCA RECTA AISLADA** ⊖

Acero Cr-V

DIN 5265

🔒 Todos los destornilladores con colgador



1000 V
DVE GS



NUEVO

- Varilla fabricada en Acero Cr-V
- Varillas con punta negra magnética
- Mango bimaternal ergonómico

🧲
Punta magnética

code	∅mm	⊖mm	⇄mm	€	📦
170383	3	0,5	100	2,35	12
170384	4	0,8	100	2,61	12
170385	5,5	1	125	2,93	12
170386	6,5	1,2	150	3,66	12

➔ **BOCA PHILLIPS** ⊕

DIN 5262

NUEVO



code	⊕	⇄mm	€	📦
170390	PH0	60	2,32	12
170391	PH1	80	2,81	12
170392	PH2	100	3,45	12

➔ **BOCA POZIDRIVE** ⊕

DIN 5262

NUEVO



code	⊕	⇄mm	€	📦
170395	PZ0	60	2,33	12
170396	PZ1	80	2,83	12
170397	PZ2	100	3,52	12

JUEGO DE DESTORNILLADORES



8 piezas



code	€	
170450	16,63	5
4	6.5x125, 8x150 (Boca plana) 4x100, 5x150 (Boca recta)	
2	PH1x100 PH2x150	2 PZ1x100 PZ2x150

JUEGO DE DESTORNILLADORES



5 piezas



code	€	
170448	9,06	6
1	3x75 (Boca recta)	
2	PH1x100 PH2x150	2 4x100, 6.5x150 (Boca plana)

JUEGO DE DESTORNILLADORES



4 piezas



code	€	
170449	7,56	6
2	3x100 (Boca recta) 5.5x125 (Boca plana)	2 PH1x100 PH2x100

JUEGO DESTORNILLADORES



4 piezas

BOCA PLANA



code	€	
170458	7,10	6
4	3x100 (Boca recta) 4x100, 5.5x125, 6.5x150 (Boca plana)	

JUEGO DESTORNILLADORES



3 piezas

BOCA PH



code	€	
170459	5,80	6
3	PH0x75, PH1x100, PH2x100	

JUEGO DE DESTORNILLADORES AISLADOS



6
piezas



code	€	
170446	17,01	6
3 - 3x100, 4x100, 6.5x150 (Boca recta)		
2 + PH1x80 PH2x100	1 - Tester 3x140	

ADAPTADOR MAGNETICO Y PUNTAS

9
piezas

En blister



code	€	
170457	3,99	12

8 - Puntas 1/4"	2 - 5, 6 mm	2 + PH1 PH2	2 - PZ1 PZ2	2 - T15 T20
1 - Adaptador magnético con mango				

ADAPTADOR MAGNETICO

En colgador



Extremo magnético



Hexágono para puntas de 1/4"



code	€	
170451	2,49	12

JUEGO ADAPTADOR CON MANGO, PUNTAS Y VASOS

15
piezas

En blister



code	€	
170461	6,83	12

5 - Vasos 1/4" 7, 8, 10, 11, 13 mm	1 - Adaptador magnético con mango	1 - Adaptador vasos 1/4" 1/4" M. x 1/4" Hex.	
8 - Puntas 1/4" 2 - 4,5, 7 mm	2 + PH1, PH2	2 - PZ1, PZ2	2 - T15, T20

DESTORNILLADOR INTERCAMBIABLE 6 EN 1

4
piezas

En blister



code	€	
170454	5,38	12
1 - Adaptador doble Hex 1/4" H x Hex 5/16" H		
1 + Punta doble 5 mm PH1	1 + Punta doble 6 mm PH2	

JUEGO MINI DESTORN. 4 EN 1

3
piezas

En blister



code	€	
170453	1,85	24
1 + Punta doble 3 mm PH0	1 + Punta doble 4 mm PH1	

JUEGO COMBINADO DE DESTORNILLADORES

44
piezas

Acero
Cr-V



Dimensión caja 310x70x240 mm



code €

170465 **23,90** **6**

7	Destornilladores		
4	3x75, 5x100, 6x125, 8x150		
3	PH0x75, PH1x100, PH2x125		
10	Destornilladores de precisión		
6	T5, T6, T7, T8, T9, T10x50 mm		
2	PH00x50, PH0x50 mm	2	2.5x50, 3x50 mm
16	Puntas 1/4"		
4	PZ0, PZ1, PZ2, PZ3	6	2, 3, 4, 5, 6, 8 mm
6	T10, T15, T20, T25, T27, T30		
1	Portapuntas magnético c/mango		
9	Vasos 1/4" 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm		
1	Adaptador vasos 1/4"		

JUEGO DE DESTORNILLADORES EN SOPORTE

18
piezas



Dimensión caja 240x70x280 mm

code €

170463 **20,80** **6**

8	Destornilladores		
4	5x100, 6x125, 8x150, 6x38 mm		
4	PH1x100, PH2x125, PH3x150, PH2x38 mm		
10	Destornilladores de precisión		
6	T5, T6, T7, T8, T9, T10x50	2	2.5x50, 3x50 mm
2	PH00x50, PH0x50 mm		

JUEGO DESTORNILLADORES DE PRECISION

7
piezas

Acero
Cr-V

En blister



Dimensión caja 220x120x30 mm



Punta magnética



code €

170452 **8,93** **6**

2	PH00x50 mm, PH0x50 mm		
2	2.5x50, 3x50 mm	3	T8x50, T9x50, T10x50 mm

JUEGO REPARACION ELECTRONICA

32 piezas **Acero Cr-V**



NUEVO

Puntas especiales

code €
171250 16,89 6



Válido para reparación del 98% de los móviles

1	Portapuntas de Aluminio	1	Alargadera 4x75 mm
2	Desmontadores	1	Pinza
1	Ventosa triangular	1	Abridor bandeja tarjeta SIM
25 Puntas de precisión			
4	PH000, PH0, PH00, PH1	8	T2, T3, T4, T5, T6, T7, T8, T10
4	0.8(2), 1.2, 1.5	2	1.5, 2 mm
1	3.0	2	1, 2 mm
		1	TT7
		3	Y000, Y00, Y0

JUEGO REPARACION ELECTRONICA

17 piezas **Acero Cr-V**



NUEVO

Puntas especiales

code €
171240 9,71 6



Válido para reparación del 60% de los móviles

1	Destornillador de Aluminio	1	Ventosa
2	Desmontadores	1	Desmontador tarjetas SIM
12 Puntas 1/4"			
2	PH00, PH000	1	1.2mm
6	T4, T5, T6, T7, T8, T10	2	0.8, 2
		1	Y000

JUEGO DE MANGO Y PUNTAS DE PRECISION

22 piezas **Acero Cr-V** En blister

Puntas especiales



code €
171230 9,11 6

1	Mango adaptador magnético	1	Pinza precisión inoxidable
20 Puntas precisión 1/4"			
5	1.5, 2, 2.5, 3, 4 mm	4	PH000, PH00, PH0, PH1
5	T5, T6, T7, T9, T15	1	2,6 mm
1	3 mm	3	T8, T10, T15
		1	Y 3 mm

JUEGO DE PUNTAS DE 1/4"

85
piezas

Acero
Cr-V

Puntas especiales



code €

170492 **23,97** **5**

1 Adapt. puntas 1/4" magnético

84 Puntas 1/4"

14 T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45, T50	9 PH0, PH1(2), PH2(3) PH3(2), PH4	4 0, 1, 2, 3
10 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T35, T40, T45, T50	9 PZO, PZ1(2), PZ2(3) PZ3(2), PZ4	5 1, 2, 3, 4, 5
12 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12	5 4, 6, 8, 10, 12	4 4, 5, 6, 8
9 3, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 8 mm	3 6, 8, 10	

JUEGO DE PUNTAS Y VASOS

46
piezas

Acero
Cr-V



code €

170488 **12,94** **6**

1 Adapt. puntas multifunción

1 Adapt. rápido c/mango mag.

1 Adapt. vasos 1/4" x 25 mm

23 Puntas 1/4" x 25 mm

4 3, 4, 5, 6	4 PH0, PH1, PH2, PH3	4 PZO, PZ1, PZ2, PZ3
7 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40,	4 2, 3, 4, 5 mm	

16 Puntas de precisión 5/32" x 28 mm

4 1.5, 2.0, 2.5, 3.0	4 PH00 (2), PH0, PH1	3 PZ00, PZ0, PZ1
5 T4, T5, T6, T7, T8		

4 Vasos de 1/4" 5, 6, 8, 10 mm

JUEGO DE PUNTAS DE 1/4" CON ADAPTADOR

31
piezas

Acero
Cr-V



code €

170490 **12,30** **6**

30 Puntas 1/4"

10 T7, T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	5 2, 3, 4, 5, 6
4 PH0, PH1, PH2, PH3	3 PZ1, PZ2, PZ3
3 1, 2, 3	5 3.5, 4.5, 5, 5.5, 6.5

1 Adaptador magnético para puntas de 1/4"

JUEGO DE PUNTAS DE 1/4" CON ADAPTADOR

10
piezas

En blister



Posibilidad de utilizar como mango en T

code	€	
170494	5,12	12

Puntas 1/4"

3	T15, T20, T25	2	5, 6, 5
2	PH1, PH2	2	PZ1, PZ2
1	Adaptador magnético para puntas 1/4"		

LLAVE ACODADA DOBLE

2
piezas

Acero Cr-V
En blister



- Llave templada por inducción
- Cuerpo moleteado para mejor agarre

code	€	
170695	2,21	12

1	Punta doble 6 mm PH2	1	Punta doble 5 mm PH1
---	----------------------	---	----------------------

MANGO EN T HEXAGONAL

Acero Cr-V

En colgador



code	mm	€	
171202	2	1,81	12
171225	2,5	2,10	12
171203	3	2,31	12
171204	4	2,65	12
171205	5	2,94	12
171206	6	3,86	12
171208	8	5,29	12

MANGO EN T CON VASOS Y PUNTAS

27
piezas

Acero Cr-V



code	€	
171220	16,80	6

1	Mango en T con adapt rápido	1	Adaptador para vasos de 1/4"
10	Vasos 1/4" 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm		
15	Puntas 1/4"		
4	3, 4, 5, 6 mm	4	PH0, PH1, PH2, PH3
4	T15, T20, T25, T30	3	4, 5, 6 mm

LLAVES ALLEN ACODADAS

Acero
Cr-V

DIN
2936

En bolsa plástico



code	mm	€	
170682	2	0,23	20
170681	2,5	0,25	20
170683	3	0,29	20
170684	4	0,35	20
170685	5	0,42	10
170686	6	0,49	10
170687	7	0,66	10
170688	8	0,76	5
170690	10	1,16	5
170692	12	2,10	5

JUEGO LLAVES ALLEN. SERIE CORTA

7
piezas

En blister



code	€	
170607	2,94	12

7 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6 mm

JUEGO LLAVES ALLEN. SERIE LARGA

9
piezas

En blister



code	€	
170609	7,67	6

9 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

JUEGO LLAVES ALLEN BOLA LARGAS

9
piezas

En blister



code	€	
170610	8,47	6

9 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm

JUEGO TORX INVIOLEABLE LARGAS

9
piezas

En blister



code	€	
170615	11,00	6

9 T9, T10, T15, T20, T27, T30, T40, T50, T55

JUEGO LLAVES ALLEN CON MANGO. SERIE EXTRA LARGA

10 piezas

En blister



Mango de fuerza



Mango en T



Atornillador

Extra larga



code	€	
170612	13,61	6
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	

JUEGO COMBINADO DE LLAVES ALLEN Y TORX

18 piezas

En blister

SERIE CORTA



code	€	
170622	14,11	6
9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	
9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

JUEGO LLAVES EN SOPORTE

8 piezas

En colgador



Soporte Aluminio Anodizado



code	€	
170605	6,49	6
8	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 mm	



code	€	
170617	6,49	6
8	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	

JUEGO COMBINADO EN SOPORTE

12 piezas

En colgador



Ideal para bicicletas

code	€	
170621	9,01	6
4	Vasos 1/4" 6, 8, 9, 10 mm	1
3	3, 4, 5 mm	4

MARTILLO DE BOLA



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Superficie de trabajo templada
- Fijación del mango mediante resina
- Mango ergonómico de fibra de vidrio

code	gr	A mm	L mm	€	
170150	450	30	325	8,07	6
170152	680	34	345	8,74	6
170154	910	38	365	10,30	6

MANGOS

code	L mm	Para code	€	
170156	320	170150	2,95	6
170157	340	170152	2,95	6
170158	360	170154	2,95	6

MACETA DE ALBAÑIL



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Superficie de trabajo templada
- Fijación mango mediante ojo cónico

code	Kg	L mm	€	
170170	1	280	9,03	6
170172	1,5	280	11,11	6

MANGOS

code	L mm	Para code	€	
170171	280	170170 / 170172	3,12	6

MAZA



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Superficie de trabajo templada
- Fijación mango mediante ojo cónico

code	Kg	L mm	€	
170135	3	900	29,71	4
170137	5	900	36,89	2

MANGOS

code	L mm	Para code	€	
170136	900	170135 / 170137	9,97	6

MARTILLO DE PEÑA



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Superficie de trabajo templada
- Fijación mango mediante resina

code	gr	A mm	L mm	€	
170160	135	20	270	5,51	6
170165	320	25	290	6,00	6
170167	420	30	340	6,68	6

MARTILLO DE CARPINTERO



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Superficie de trabajo templada
- Fijación mango mediante resina

code	gr	A mm	L mm	€	
170140	450	26	325	6,90	6
170142	560	30	325	7,74	6
170145	220	22	165	5,68	6

MANGOS

code	L mm	Para code	€	
170146	320	170140 / 170142	2,94	6

HACHA



- Cabeza en Acero de carbono forjado
- Filo reafilable
- Fijación del mango mediante resina

code	gr	L mm	€	
171060	600	360	10,79	6
171064	1000	420	14,91	4

MANGOS

code	L mm	Para code	€	
171061	360	171060	3,36	6
171065	420	171064	3,89	6

MARTILLO DE BOCAS DE PVC



- Bocas de PVC intercambiables
- Bocas fijadas a rosca

code	A mm	L mm	€	
170176	35	300	8,82	6
170178	40	300	9,66	6

BOCAS DE PVC

code	A mm	Para code	€	
170177	35	170176	1,00	10
170179	40	170178	1,31	10

CORTAFRIOS

En colgador



- Cuerpo rectangular 23x13 mm
- Filo de corte templado reafilable

code	L mm	L "	€	
171150	250	10	6,47	6
171152	300	12	7,56	6
171155	400	20	8,88	6

NUEVO

CORTAFRIOS CON PROTECTOR



NUEVO

- Cuerpo rectangular 23x13 mm
- Filo de corte templado reafilable

code	L mm	L "	€	
171151	250	10	8,96	6
171153	300	12	9,84	6



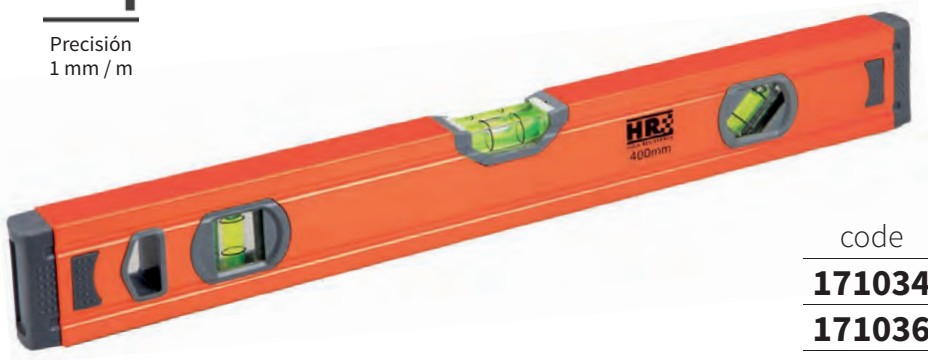
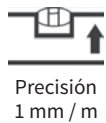
NIVEL TUBULAR MAGNETICO



- Perfil de tubo rectangular
- Fiolas a 0°, 45° y 90°
- Base magnética

code	L mm	L "	€	
171024	400	16	9,65	6
171026	600	24	11,97	6
171028	800	32	14,21	6

NIVEL TUBULAR



- Perfil de tubo rectangular
- Fiolas a 0°, 45° y 90°

code	L mm	L "	€	
171034	400	16	7,10	6
171036	600	24	8,86	6
171038	800	32	10,48	6
171040	1000	40	12,39	6
171044	1200	48	15,90	6



NIVEL TRAPEZOIDAL



- Cuerpo aluminio fundido
- Fiolas a 0°, 45° y 90°
- Base magnética

code	L mm	L "	€	
171050	400	16	7,29	6
171052	600	24	10,92	6

NIVEL TORPEDO



- Cuerpo de plástico
- Fiolas a 0°, 45° y 90°
- Base magnética

code	L mm	L "	€	
171055	235	9	2,56	6

JUEGO TIRALINEAS Y POLVO TRAZADOR

3
piezas

En blister

AZULETE
123 GR



CUERDA
30 M

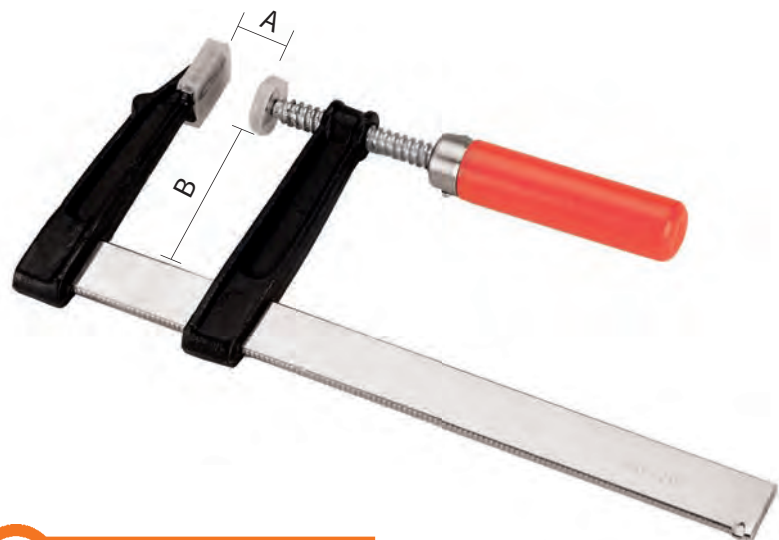
- Tiralneas con cuerda trenzada de 30 m
- Polvo trazador azul 123 gr
- Mininivel 75 mm



NUEVO

code	€	
170130	4,67	5

SARGENTO DE APRIETE



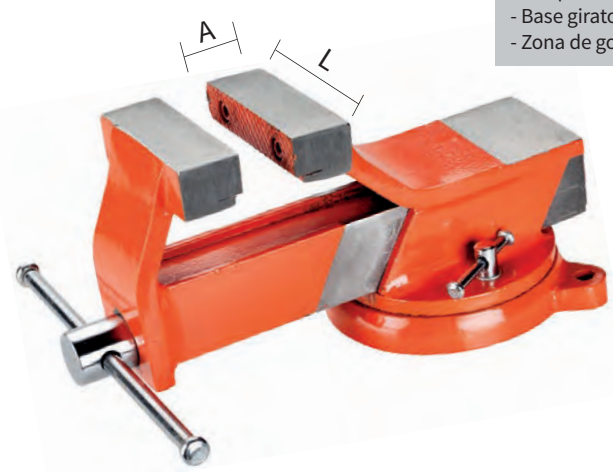
- Llanta de acero calibrado dentado
- Mordazas de fundición nodular
- Mango de madera
- Husillo con rosca trapezoidal
- Bocas con protectores de plástico

NUEVO

code	A mm	B mm	€	
171062	150	50	2,94	25
171063	200	80	4,81	12
171066	300	80	5,33	12

TORNILLO DE BANCO

- Fabricado en acero
- Bocas intercambiables templadas y moleteadas
- Base giratoria 360°
- Zona de golpeo



code	L mm	A mm	€	
171005	80	85	66,01	2
171010	100	105	79,50	2
171015	125	135	118,00	2
171020	150	160	143,90	1

MORDAZAS

code	mm	para code	€	
171006	50	171005	1 par 6,00	1
171011	65	171010	1 par 7,50	1
171016	85	171015	1 par 11,00	1
171021	102	171020	1 par 13,00	1

ARCO DE SIERRA CUERPO ALUMINIO


- Cuerpo de Aluminio con tubo de acero
- Ajuste de tensión regulable en mango
- Posibilidad de trabajo a 45° y 90°
- Almacen de hojas de sierra en cuerpo




Hoja de sierra de Acero al carbono

code	L mm	L"	€	
170838	390	16	9,97	6

HOJA DE SIERRA DE 300 MM


code		€	
170810	Blister 12 u.	5,67	10

Precio por cada blister de 12 unidades

- Cuerpo en Acero
- Mangos en Aluminio y zona de contacto con la mano en goma blanda antideslizante
- Hoja de sierra de Acero al carbono


code	L mm	L"	€	
170840	430	17	7,46	6

HOJA DE SIERRA DE 300 MM

code		€	
170810	Blister 12 u.	5,67	10

Precio por cada blister de 12 unidades

- Hoja de Acero
- Filo de corte templado
- Mango ergonómico

code	L mm	L"	€	
170842	300	12	6,04	6
170843	400	16	6,96	6
170845	450	18	8,01	6
170846	550	22	9,37	6




ARCO DE SIERRA



Hoja de sierra de Acero al carbono

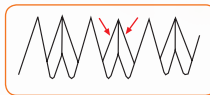
SERRUCHO



Dentado normal

CUCHILLO DE SIERRA

HOJA 160 MM



Dentado normal

- Hoja de acero templado de 160 mm
- Mango ergonómico



code	L mm	L"	€	
170848	300	12	5,97	6

MINI ARCO DE SIERRA



- Cuerpo metálico
- Hoja de 24 dientes y 300 mm (170810)



code	L mm	L"	€	
170836	320	13	5,44	6

→ **NAVAJA PARA ELECTRICISTA**

**Acero
Inox**

En blister



FILO 65 mm



- Doble muesca pelacables
- Mango aluminio anodizado
- Longitud abierta: 190 mm
- Longitud plegada: 110 mm
- Seguro de cierre

NUEVO

code	€	
170895	9,82	6

→ **NAVAJA CON MANGO DE ALUMINIO**

**Acero
Inox**

En blister



FILO 85 mm



- Clip metálico psterior
- Mango aluminio anodizado
- Longitud abierta: 190 mm
- Longitud plegada: 110 mm
- Seguro de cierre

code	€	
170890	9,80	6

→ **CUTTER ABATIBLE**

**Acero
Sk5**

En blister



Cuchilla trapezoidal



- Mango zinc goma
- Longitud abierta: 170 mm
- Longitud plegada: 100 mm

NUEVO

code	€	
170805	8,17	12

Cuchillas de recambio disponibles. Consultar

→ **CUTTER DE GUIA METALICA**

En bolsa



Incluye 3 cuchillas fragmentables **SK5**

code	mm	€	
170812	9	2,38	12
170814	18	3,19	12

Cuchillas de recambio disponibles. Consultar.

→ **CUTTER DE GUIA DE PLASTICO**

En bolsa



code	mm	€	
195630	9	0,48	100
195625	18	0,62	50

Cuchillas de recambio disponibles. Consultar.

FORMONES

Acero Cr-V

En colgador



NUEVO

- Hoja de acero rectificad
- Mango bimaterral ergonómico

code	I	€	
171241	10	3,60	6
171242	12	3,81	6
171244	14	3,92	6
171246	16	3,99	6
171248	18	4,11	6
171251	20	4,23	6
171252	22	4,34	6
171255	25	4,43	6

JUEGO DE FORMONES

5 piezas

En blister



NUEVO

- Hoja de acero rectificad
- Mango bimaterral ergonómico

code	€	
171238	19,00	3
5		10, 12, 16, 20, 25 mm

ESPATULA DE ACERO

HOJA FLEXIBLE



- Hoja de acero rectificad
- Mango bimaterral ergonómico

code	A mm	L mm	€	
171084	40	210	1,81	12
171086	60	210	2,06	12
171088	80	210	2,18	12
171090	100	220	2,35	12

RASQUETA METALICA

En bolsa



code	A mm	€	
170817	45	2,23	24

Cuchillas de recambio disponibles. Consultar.

JUEGO DE REMACHADORA

45
piezas



- Cuerpo de aluminio
- Palanca móvil forjada
- Bocas fabricadas en acero
- 40 remaches: 10 de 2,4 mm
- 10 de 3,2 mm, 10 de 4 mm y 10 de 4,8 mm
- Llave para cambio de bocas

code	L mm	€	
170884	250	19,53	6

Incluye 4 boquillas: 2,4 - 3,2 - 4 - 4,8 mm

REMACHADORA DE DOS MANOS

5
piezas



- Cuerpo de aluminio
- Mangos tubulares acero
- Bocas fabricadas en acero
- Llave para cambio bocas
- Bote para remaches utilizados

code	L mm	€	
170888	450	26,46	2

Incluye 4 bocas: 3,2 - 4,0 - 4,8 - 6,4 mm

GRAPADORA 3 EN 1



Code	mm
171280	1.2x11.3x8
171282	1.2x6.3x12
171284	1.2x10

GRAPADORA

code	€	
171275	9,84	6

Incluye 600 grapas: 200 uds 171280 + 200 uds 171282 + 200 uds 171284

GRAPAS

code	paquete de	€	
171280	1000 u.	2,16	20
171282	1000 u.	2,25	20
171284	2000 u.	3,15	20

Precio por cada paquete

GRAPADORA



Code	mm
171285	0.7x11.3x8

GRAPADORA

code	€	
171270	9,52	6

Incluye 600 grapas 171285

GRAPAS

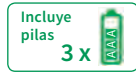
code	paquete de	€	
171285	1000 u.	2,03	20

Precio por cada paquete

NUEVO

NUEVO

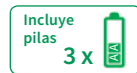
LINTERNA ABATIBLE BIFOCAL



L: 215x55x33 mm

code **170972** € **10,12** **6**
Suministro en expositores de 6 unidades

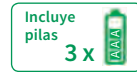
LINTERNA BIFOCAL



L: 195x60x30 mm

code **170968** € **7,22** **12**
Suministro en expositores de 12 unidades

LINTERNA BIFOCAL



L: 125x60x30 mm

code **170957** € **5,05** **12**
Suministro en expositores de 12 unidades

LINTERNA DE BOLSILLO CON 1 FOCO COB



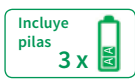
- 1. Máxima luz
- 2. Media luz
- 3. Flash



NUEVO

code **170952** € **2,91** **24**
Se suministra en expositores de 24 unidades

LINTERNA FRONTAL CON 1 COB



- 1. Máxima luz
- 2. Media luz
- 3. Flash



NUEVO

- Ángulo ajustable 180°
- Para uso exterior
- Antichoque
- Cinta ajustable

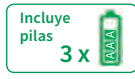
code **170982** € **4,30** **12**

MANGO EXTENSIBLE MAGNETICO CON LUZ



code **170960** € **4,45** **12**
Se suministra en expositores de 12 unidades

LINTERNA DE ALUMINIO DE 9 LEDS



L: Ø 25x90 mm



2 colores

code **170955** € **3,94** **12**
Se suministra en expositores de 12 unidades

→ FLEXOMETRO DE CINTA METALICA

CLASE II



LONGITUD
3 y 5 metros

- Cinta de acero con marcaje de métrica
- Con freno
- Con clip y lazo

code	Q m	mm	€	
170830	3	16	1,75	24
170832	5	19	2,48	12

→ APLICADOR SELLANTE



- Aplicador de fricción con varilla cilíndrica
- Tuerca de fricción de acero

code	L mm	ø mm	€	
198802	325	50	3,70	24

→ APLICADOR SELLANTE DE FRICCION



- Aplicador de fricción con varilla cilíndrica

code	L mm	ø mm	€	
198803	325	50	4,29	24

→ ALICATE SACABOCADOS GIRATORIO

En blister



- Cuerpo de acero
- 6 puntas huecas perforadas en acero
- 6 tamaños de punzón 2,5, 3,0, 3,5, 4,0, 4,5, 5,0 mm

code	L mm	€	
170892	225	8,09	6

→ JUEGO REMACHADORA DE OJETES

En blister



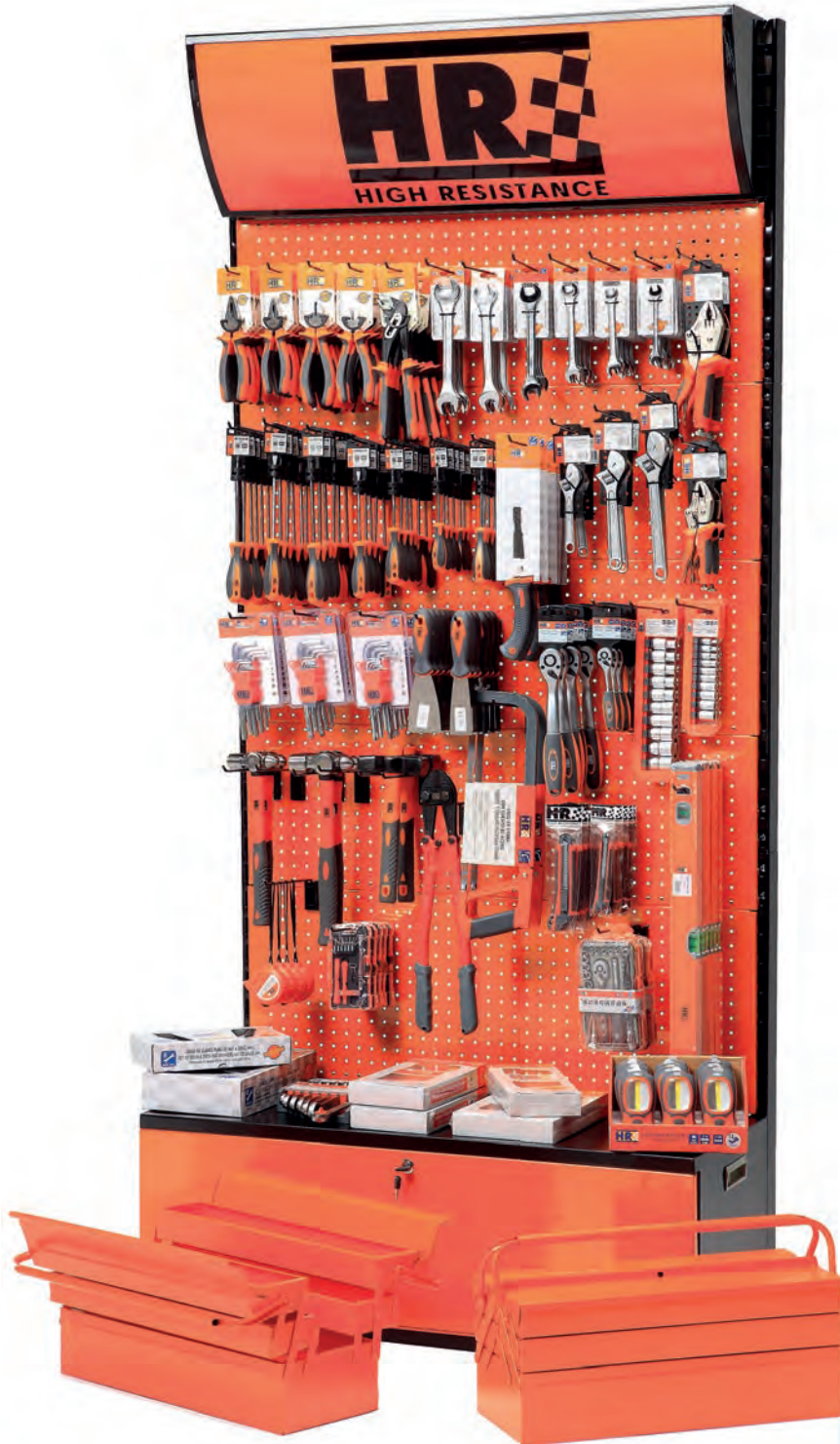
Incluye sacabocados de Ø 4 mm



Incluye 100 ojetes de Ø 4 mm

code	L mm	€	
170894	145	5,78	4

→ EXPOSITOR MURAL



COMPOSICION COMPLETA 113481
INCLUYE MURAL + 30 GANCHOS

Código	Descripción	Unidades
170730	CAJA HTAS. MET. 5 BANDEJAS MM HR	2
170735	JUEGO VASOS 1/4 HR 35 PIEZAS C/PLAST	2
170757	REGLETA 10 VASOS 1/2" DE 10-19 MM HR	2
170752	REGLETA 10 VASOS 1/4" DE 4-13 MM HR	2
170715	LLAVE CARRACA 1/4" HR (72 DIENTES)	5
170720	LLAVE CARRACA 1/2" HR (72 DIENTES)	5
170516	ALICATE UNIVERSAL HR 160 MM	6
170518	ALICATE UNIVERSAL HR 180 MM	6
170555	ALICATE CORTE DIAGONAL HR 160 MM	6
170560	ALICATE CORTE DIAGONAL HR 200 MM	6
170542	TENACILLA DE CANAL HR 250 MM	6
170772	CORTABULONES HR 450 MM	1
170562	TENAZA GRIP HR B/CURVAS C/CORTE 175 MM	6
170564	TENAZA GRIP HR B/CURVAS C/CORTE 250 MM	6
170004	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 8X9 MM	10
170005	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 10X11 MM	10
170007	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 12X13 MM	10
170014	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 16X17 MM	10
170016	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 18X19 MM	10
170018	LLAVE FIJA 2 BOCAS HR 20X22 MM	5
170080	JUEGO 8 LLAVES FIJAS HR 6X7 A 20X22 MM	1
170082	JUEGO 12 LLAVES FIJAS HR 6X7 A 30X32 MM	1
170650	LLAVE AJUSTABLE HR 150 MM	6
170655	LLAVE AJUSTABLE HR 200 MM	6
170660	LLAVE AJUSTABLE HR 250 MM	6
170265	JUEGO 7 LLAVES COMB. CARRACA HR 10 A 19	1
170404	DESTORNILLADOR BOCA PLANA HR 4x0,8x100	18
170405	DESTORNILLADOR BOCA PLANA HR 5,5x1x125	18
170406	DESTORNILLADOR BOCA PLANA HR 6,5x1,2x150	12
170431	DESTORNILLADOR POZIDRIVE HR PZ1x100	18
170432	DESTORNILLADOR POZIDRIVE HR PZ2x150	12
170421	DESTORNILLADOR PHILLIPS HR PH1x100	18
170422	DESTORNILLADOR PHILLIPS HR PH2x150	12
170450	JUEGO 8 DESTORNILLADORES HR C/CARTON	1
170448	JUEGO 5 DESTORNILLADORES HR C/CARTON	1
170446	JGO. 6 DESTORNILLADORES AISLADOS HR	2
171240	JGO. 17 PZAS. REPARACION MOVILES HR	6
170609	JUEGO 9 LLAVES ALLEN SOPORTE PLASTICO	6
170610	JUEGO 9 LLAVES ALLEN BOLA LARGA HR	6
170615	JUEGO 9 LLAVES TORX INVIOLEABLE LARGAS HR	6
170150	MARTILLO BOLA HR M/FIBRA 450 GR	6
170152	MARTILLO BOLA HR M/FIBRA 680 GR	6
170170	MACETA ALBAÑIL HR M/FIBRA 1 KG	6
171036	NIVEL TUBULAR HR 600 MM	6
170840	ARCO SIERRA HR 300 MM CUERPO ALUMINIO	6
170848	CUCHILLO SIERRA 300 MM HR	6
170812	CUTTER 9 MM + 3 CUCHILLAS M/BIMAT. HR	12
170814	CUTTER 18 MM + 3 CUCHILLAS M/BICOMP. HR	12
171084	ESPATULA HR M/BICOMPONENTE 40 MM	12
171086	ESPATULA HR M/BICOMPONENTE 60 MM	12
170957	LINTERNA BIFOCAL COB 3W+3LED 200 LUM HR	12
170832	METRO FLEXIBLE HR 5M 19MM	12

GANCHO PARA EXPOSITOR

code	€	
113504	1,72	30

EXPOSITOR MURAL

code		€
113480	vacio	370,72
113481	completo	2.120,00



105
years
años
urte

1912-2017

ALYCO

professional quality tools

HR

HIGH RESISTANCE



+34 943 741 604



+34 943 743 588

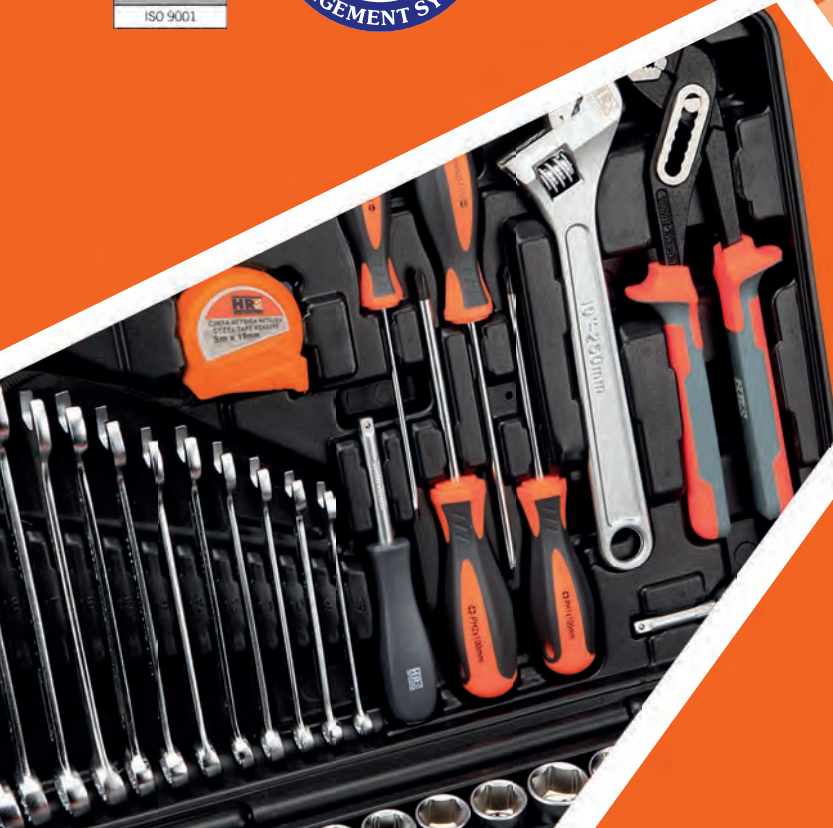


alyco@alycotools.com



www.alycotools.com

Pol. Ind. San Lorenzo, 24 - 20870 Elgoibar (Spain)



alycotools.com2015



Alyco Tools