

TOLSEN

GAMA COMPLETA DE HERRAMIENTAS PROFESIONALES | STOCK DISPONIBLE PARA UNA RÁPIDA ENTREGA



GRIP⁺
series

WADFCW

OFRECEMOS UNA GAMA COMPLETA DE HERRAMIENTA PROFESIONAL



GRAN EQUIPO FORMADO POR PROFESIONALES

TOLSEN cuenta con una gran experiencia en el desarrollo de herramientas para el sector profesional, así como con los instrumentos de investigación más pioneros, para una constante mejora de nuestros artículos.

De esta forma, consigue combinar en cada uno de sus artículos un diseño adaptado a las más estrictas necesidades y a los protocolos de calidad.



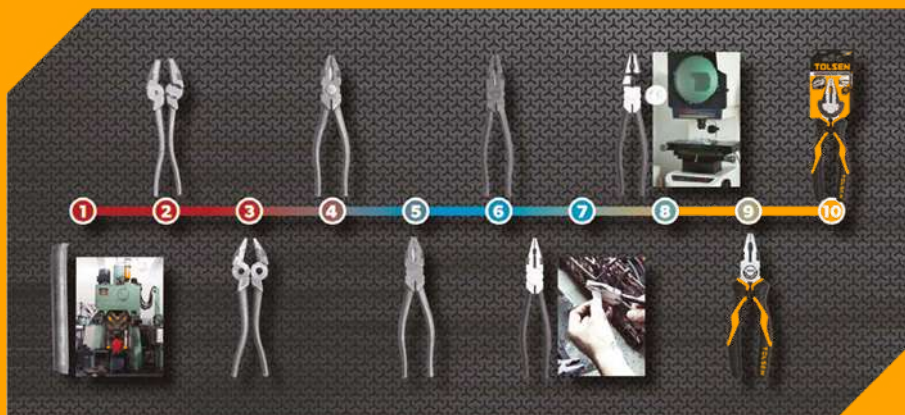
Esto combinado con un equipo de diseño gráfico especializado, que ha desarrollado un packaging personalizado siguiendo una serie de pautas enfocadas en llamar la atención del consumidor en el punto de venta.

CENTRO DE PRUEBAS DE PRODUCTO

Centro de pruebas especializado en comprobar que cada uno de los productos cumplen los protocolos de seguridad y los requisitos de calidad establecidos



CONTROLES DE CALIDAD EN CADA UNA DE LAS ETÁPAS



ÍNDICE

1. JUEGOS DE HERRAMIENTAS

CARROS DE HERRAMIENTAS



8

MALETINES DE HERRAMIENTAS



9

CAJAS DE HERRAMIENTAS



13

JGS. DE PUNTAS Y VASOS



15

2. HERRAMIENTAS DE MANO

ALICATES



16

TENAZAS



21

CORTAVARILLAS



22

TORNILLOS DE BANCO Y SARGENTOS



24

3. HERRAMIENTAS MECÁNICAS

LLAVES INGLESAS



26

LLAVES FIJAS Y COMBINADAS



27

CARRACAS Y VASOS



32

4. HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN

DESTORNILLADORES



38

PUNTAS



44

LLAVES HEXAGONALES



50

REMACHADORAS



52

GRAPADORAS



53

5. HERRAMIENTAS DE GOLPE

MARTILLOS Y MAZOS



54

HACHAS



57

PALANCAS



57

CINCELES



58

6. HERRAMIENTAS DE CORTE

CUTTERS Y RASCADORES



59

TIJERAS



62

NAVAJAS MULTIFUNCIÓN



64

ARCOS DE SIERRA



64

MUELLE DESATASCADOR



66

CORTATUBOS



67

SOLDADOR DE TUBOS



68

TERRAJAS



69

ÍNDICE

7. ELECTRICIDAD

TIJERAS DE
ELECTRICISTAS



69

NAVAJAS DE
ELECTRICISTA



69

DESTORNILLADO-
RES BUSCAPOLOS



70

DETECTOR DE
VOLTAJE



70

CORTACABLES



70

ALICATES
PELACABLES



71

CRIMPADORAS



72

SOLDADOR
ELÉCTRICO



72

MULTÍMETRO



72

LÁMPARAS Y
LINTERNAS



74

GAMA VDE



77

8. HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

FLEXÓMETRO



82

CINTA MÉTRICA



83

RUEDA DE
MEDICIÓN



84

LUPAS



85

ESCUADRAS



85

METROS
PLEGABLES



85

CALIBRES



86

NIVELES



87

MICROMETRO



88

BÁSCULAS



89

MEDIDORES Y
NIVELES LÁSER



90

9. HERRAMIENTAS DE JARDÍN

PODA



93

DESBROZADORAS



97

PULVERIZADORES



97

MANGUERAS Y
ACCESORIOS



98

RASTRILLOS Y
AZADAS



101

10. PINTURA Y ALBAÑILERÍA

ESPÁTULAS



103

BROCHAS Y
RODILLOS



104

PISTOLAS DE
PINTURA



107

LLANAS Y
TALOCHAS



107

PALETAS



109

VARILLAS
MEZCLADORES



109

TIRALÍNEAS



110

CORTAVIDRIOS



110

CORTADORES
DE AZULEJOS



111

PISTOLAS DE
SILICONA



112

ÍNDICE

11. CARPINTERÍA

CEPILLOS DE
CARPINTERO



113

SERRUCHO



114

FORMONES



115

12. HERRAMIENTAS PARA ACABADOS

LIMAS



116

CEPILLOS DE
ALAMBRE



118

PIEDRAS DE
AFILAR



119

13. SOLDADURA

PANTALLAS DE
SOLDADURA



119

INVERTER



121

PORTA
ELECTRODOS



120

ELECTRODOS



120

14. E.P.I

GUANTES



122

MASCARILLAS



123

GAFAS DE
PROTECCIÓN



124

RODILLERAS



124

CASCOS



125

CORREAS Y
ARNESES



126

TRAJE DE AGUA



127

ROPA LABORAL



127

HERRAMIENTAS
DE RECORDIGA



129

15. ACC. PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

BROCAS



130

SOPORTES DE
TALADRO



133

DISCOS DE
CORTE



143

CEPILLOS
TALADRO



147

CORONAS



149

PORTABROCAS



150

HUSILLOS



151

HOJAS DE
SIERRA



151

HILOS
DESBROZADORA



153

ÍNDICE

16. HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

GAMA
MP20V



155

TALADROS Y
ATORNILLADORES



170

MARTILLOS
PERCUTORES



174

AMOLADORAS



177

TRONZADORAS



178

INGLETADORAS



179

CORTADORAS
DE MÁRMOL



180

SIERRAS
CIRCULARES



181

SIERRAS DE
CALAR



182

MOTOSIERRAS



182

LIJADORAS



183

LIMPIADORAS Y
ASPIRADORAS



186

GENERADORES



188

TALADROS DE
COLUMNA



189

MULTIHERRA-
MIENTAS



191

SOPLADORAS



192

DECAPADORES



193

FRESADORAS



194

BOMBAS DE
AGUA



195

BATIDORAS



195

17. HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

PISTOLAS
PULVERIZADORAS



198

LLAVE DE
IMPACTO



199

AMOLADORAS
NEUMÁTICAS



200

MARTILLO
NEUMÁTICO



200

CARRACA
NEUMÁTICA



200

GRAPADORAS
NEUMÁTICAS



201

18. HERRAMIENTAS VARIAS

BOMBAS DE
INFLADO



202

ENGRASADORAS



204

TABURETES



205

EMBUDOS



206

POLIPASTOS



207

GATOS
HIDRÁULICOS



210

CANDADOS



211

CINTAS



212

PISTOLAS
TERMOFUSIBLES



213

TACOS, ANCLA-
JES, PUNTILLAS



215

BRIDAS



219

VENTOSAS



220

SISTEMAS DE
AMARRE



221

LIJAS



223

19. ALMACENAJE

CAJAS DE
HERRAMIENTAS



224

BOLSAS
PORTAHERRAMIENTAS



226

CARRETIILLAS



228

ESCALERAS



229

EXPOSITORES



230

PEGATINA PUNTO DISTRIBUCIÓN

Añadela a tu carro de la compra y la recibirás gratis con tu pedido

- Pegatina autoadhesiva tolsen
- Tamaño: 51cm x 13cm
- Ideal para colocar en el mostrador, escaparate, pared, etc.



CÓDIGO	TAMAÑO		
P34500	51cm x 13cm	-	1

CARRO HERRAMIENTAS 179 PZS

INDUSTRIAL



- 14 pzs destornilladores:
Planos: 6.5x38mm, 3.0x75mm, 5.5x100mm, 6.5x150mm, 8.5x150mm
PH2x38mm, PH0x75mm, PH1x100mm, PH2x150mm, PH3x150mm
PZ0x75mm, PZ1x100mm, PZ2x150mm, PZ3x150mm
- 4 pzs llaves hexagonales con mango tipo T: H6.0x200mm, H8.0x200mm, T30x150mm, T45x200mm
- Linterna LED extensible con imán y cabeza móvil



- Arco de sierra para metal
- 2 pzs hojas de sierra bi-metal
- Cutter retráctil con 10 hojas SK5
- Martillo de doble cara de 35mm
- Martillo peña de 500g
- Cepillo de alambre de 4 filas
- 5 pzs cinceles y botadores
- Flexómetro de 5m



- Alicete universal de 200mm
- Alicete de puntas semiredondas de 200mm
- Alicete de corte en diagonal de 160mm
- Alicete pico de loro de 250mm
- Tenaza grip de bocas curvas de 250mm
- 4 pzs alicates para anillos de retención de 180mm
- Llave inglesa ajustable de 250mm



- 2 pzs llaves de carraca reversibles de 1/2" y 1/4"
- 22 pzs llaves de vaso de 1/2": 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
- 7 pzs llaves de vaso largas de 1/2": 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19mm
- 2 pzs llaves de bujía de 1/2": 16 y 21mm
- 2 pzs prolongadores de 1/2" de 125 y 250mm
- Junta articulada y mango corredizo de 1/4"
- Extensión flexible hexagonal de 1/4"x150mm
- Portapuntas magnético con mango de 1/4"x65mm
- 21 pzs bits de 1/4"x25mm:
4, 5.5, 6.5mm, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T10, T15, T20, T25, T30, T40, H2, H2.5, H3, H4, H5, H6



- 19 pzs llaves combinadas:
6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24mm
- 5 pzs llaves hexagonales abiertas:
8x10mm, 11x13mm, 12x14mm, 16x18mm, 17x19mm,
- 5 pzs llaves de vaso articuladas:
8x9mm, 10x11mm, 12x13mm, 14x15mm, 17x19mm
- Juego 9 pzs llaves allen de bola extralargas:
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm
- Juego 9 pzs llaves hexagonales torx:
T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50



- Carro de taller con ruedas y 7 cajones
- Dispone de 4 ruedas, traseras con frenos
- Cierre con llave y bloqueo de cajoneras (2 llaves)
- Dimensiones del carro: 765x465x976mm
- El juego incluye 5 cajoneras con herramientas
- Presentación en caja

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
185411	179 pzs	-	1	

MALETÍN HERRAMIENTAS 95 PZS

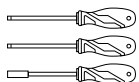
El juego incluye:



Taladro percutor de 710W:
230V, 50Hz, mandril de 13mm, Certificación GS;
Empuñadura auxiliar y tope para taladro



Portapuntas magnético de 1/4" x 60mm



2 pzs destornilladores
SL5.5x100mm, PH1x100mm
Destornillador portapuntas 1/4" x 100mm



Llave inglesa ajustable de 200mm (8")



Alicate universal de 160mm (6")



Martillo de orejas forjado de 225g



Nivel torpedo de aluminio, 22.5cm, imantado



Cutter retráctil con cartucho y 3pzs hojas



Flexómetro 3Mx16mm



Destornillador puscapolos de 3x140mm

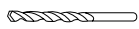
20 pzs puntas destornilladoras CrV de 1/4" x 25mm:
T10, T15, T20, T25, T30, H3
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3,
H4, H5, H6, SL5, SL6
Adaptador hexagonal de 1/4"



6 pzs llaves de vaso de 1/4": 5, 6, 7, 8, 9, 10 mm



5 pzs brocas HSS: 3, 4, 5, 6, 8mm

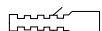


5 pzs brocas multiusos: 4, 5, 6, 8, 10mm



5 pzs brocas para madera: 3, 4, 5, 6, 8mm

Set de 40pzs de tacos y tornillos:



Tacos de plástico:
4pzs 8x37mm, 6pzs 6x30mm, 10pzs 5x25mm



Tornillos roca madera:
4pzs 5x40mm, 6pzs 4x30mm, 10pzs 3x25mm



MALETÍN DE PLÁSTICO

XL

460x335x95m




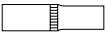



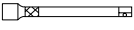
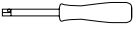

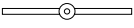







- Set completo de taladro con accesorios
- El taladro cuenta con control de velocidad de giro y rotación bidireccional
- Presentación en maletín

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179685	460 x 335 x 95 mm	-	3	

MALETÍN HERRAMIENTAS 94 PZS

El juego incluye:

-  Llave de carraca doble de 1/2" y 1/4" (72T)
-  13pzs llaves de vaso CrV de 1/4":
4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm
-  18 pzs llaves de vaso de 1/2":
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23,
24, 27, 30, 32mm
-  4 pzs llaves de vaso largas CrV de 1/4":
14, 15, 17 y 19mm
-  17 pzs puntas de vaso S2:
SL4, SL5.5, SL7, PH1, PH2, PZ1, PZ2,
T8, T10, T15, T20, T25, T30, H3, H4, H5, H6
-  15 pzs puntas destornilladoras CrV de 8x30mm:
SL8, SL10, SL12
PH, PH4, PZ3, PZ4
T40, T45, T50, T55
H8, H10, H12, H14
-  Portapuntas CrV 1/4"
-  2pzs prolongadores CrV de 1/4" (50, 100mm)
2pzs prolongadores CrV de 1/2" (125, 250mm)
-  Mango para vasos CrV de 1/4" de 150mm
-  Extensión flexible CrV de 1/4" de 150mm
-  Mango corredizo CrV de 1/4" de 115mm
-  Adaptador de tiple vía CrV de 1/2"
-  Portapuntas CrV de 1/2"x38mm
-  2 pzs llaves de vaso con punta hexagonal CrV:
16, 21mm
-  Junta articulada CrV de 1/2"
Junta articulada CrV de 1/4"
-  3 llaves allen CrV de 1.5, 2.0 y 2.5mm



MALETÍN DE PLÁSTICO

L
390x290x90mm

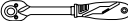


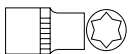





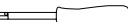









• Presentación en maletín

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115145	94 pzs	-	3	

MALETÍN HERRAMIENTAS 175 PZS

El juego incluye:

-  3pzs carracas reversibles de 1/4", 3/8" y 1/2" (72T)
-  17pzs llaves de vaso CrV de 1/2": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
10pzs llaves de vaso CrV de 3/8": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
13pzs llaves de vaso CrV de 1/4": 4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
-  5pzs llaves de vaso largas CrV de 1/2": 16,17,18,19,22mm
6pzs llaves de vaso largas CrV de 3/8": 10,11,12,13,14,15mm
7pzs llaves de vaso largas CrV de 1/4": 4,5,6,7,8,9,10mm
-  2pzs llaves de vaso estriadas CrV de 1/2": E20,E24
6pzs llaves de vaso estriadas CrV de 3/8": E10,E11,E12,E14,E16,E18
5pzs llaves de vaso estriadas CrV de 1/4": E4,E5,E6,E7,E8
-  30pzs puntas de vaso S2 1/4"x38mm:
SL4,SL5.5, SL6.5,SL7,PH0,PH1,PH2,PZ0,PZ1,PZ2
H3,H4,H5,H6,T8,T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30
TB8,TB9,TB10,TB15,TB20,TB25,TB27,TB30
-  24pzs puntas destornilladoras S2 de 5/16" (8x30mm):
S8,S10,S12,PH3,PH4,PZ3,PZ4,H7,H8,H10,H12,H14
T40,T45,T50,T55,T60,T70,TB40,TB45,TB50,TB55,TB60,TB70
-  22pzs puntas destornilladoras S2 de 1/4"x6.35x25mm :
U4,U6,U8,Y1,Y2,Y3,X6,X8,X10,M5,M6,M8
S0,S1,S2,H3,H4,H5,H6,S4,S5.5,S6.5
-  Portapuntas CrV de 1/4"
-  2pzs prolongadores CrV de 1/2" (125 y 250mm)
Prolongador CrV de 3/8" de 125mm
2pzs prolongadores CrV de 1/4" (50 y 100mm)
-  Mango para vasos CrV de 1/4" de 150mm
-  Mango corredizo CrV de 1/4" de 115mm
-  2pzs llaves de vaso con punta hexagonal CrV 1/2" (16 y 21mm)
 Llave de vaso con punta hexagonal CrV de 3/8" (18mm)
-  Adaptador de triple vía CrV de 1/2"
-  Portapuntas CrV de 1/2" (38mm)
Portapuntas CrV de 3/8" (28mm)
Portapuntas CrV de 1/4" (25mm)
-  Junta articulada CrV de 1/2"
Junta articulada CrV de 3/8"
Junta articulada CrV de 1/4"
-  7pzs llaves allen CrV:
1,27,1,5,2,2.5,3,4,5mm



MALETÍN DE PLÁSTICO

XL

460x335x95m

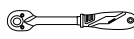





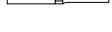


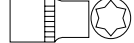




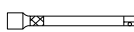


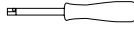
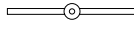













• Presentación en maletín

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115146	175 pzs	-	2	

MALETÍN HERRAMIENTAS 216 PZS

El juego incluye:

-  3pzs carracas reversibles de 1/4", 3/8" y 1/2" (72T)
-  12pzs llaves combinadas CrV: 8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,22mm
-  17pzs llaves de vaso CrV de 1/2": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,24,27,30,32mm
-  10pzs llaves de vaso CrV de 3/8": 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm
-  13pzs llaves de vaso CrV de 1/4": 4,4.5,5,5.5,6,7,8,9,10,11,12,13,14mm
-  5pzs llaves de vaso largas CrV de 1/2": 16,17,18,19,22mm
-  6pzs llaves de vaso largas CrV de 3/8": 10,11,12,13,14,15mm
-  7pzs llaves de vaso largas CrV de 1/4": 4,5,6,7,8,9,10mm
-  3pzs llaves de vaso estriadas CrV de 1/2": E20,E22,E24
-  6pzs llaves de vaso estriadas CrV de 3/8": E10,E11, E12,E14,E16,E18
-  5pzs llaves de vaso estriadas CrV de 1/4": E4,E5,E6,E7,E8
-  30pzs puntas de vaso S2 de 1/4"x38mm:
SL4,SL5.5, SL6.5,SL7,PH1,PH2,PH3,PZ1,PZ2,PZ3
H3,H4,H5,H6,T8,T9,T10,T15,T20,T25,T27,T30
TB8,TB9,TB10,TB15,TB20,TB25,TB27,TB30
-  30pzs puntas destornilladoras CrV de 5/16" (8x30mm):
S6,S6.5,S8,PH3,PH4,PZ3,PZ4,H5.5,H6,H6.5,H7,H8
T25,T27,T30,T3,2xT40,T45,T50
TB40,TB45,TB50,TB55,TB60,TB70,M5,M6,M8,M10
-  44pzs puntas destornilladoras CrV de 1/4"x6.35x25mm :
M5,M6,M8,S4,S5.5,S6.5mm,T8,T10,T15,T20,T25, TB78,
2xTB10,2xTB15,2xTB20,2xTB25,TB40
H3,H4,H5,H6HB3,HB4,HB5,HB6
PH1,PH2,PZ1,PZ2,C1,C2,Y1,Y2,Y3,U4,U6,U8,X6,X8,X10
-  2pzs prolongadores CrV de 1/2" (125 y 250mm)
-  Prolongador CrV de 3/8"x125mm
-  2pzs prolongadores CrV de 1/4" (50 y 100mm)
-  Mango para vasos CrV de 1/4" de 150mm
-  Mango corredizo CrV de 1/4" de 115mm
-  Adaptador de triple vía CrV de 1/2"
-  Portapuntas CrV de 1/2" (38mm)
-  Portapuntas CrV de 3/8" (28mm)
-  Portapuntas CrV de 1/4" (25mm)
-  2pzs llaves de vaso con punta hexagonal CrV 1/2" (16 y 21mm)
-  Llave de vaso con punta hexagonal CrV de 3/8" (18mm)
-  Junta articulada CrV de 1/2"
-  Junta articulada CrV de 3/8"
-  Junta articulada CrV de 1/4"
-  Destornillador portapuntas 1/4"x100mm
-  7pzs llaves allen CrV:



MALETÍN DE PLÁSTICO XL

460x335x95mm



• Presentación en maletín

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115147	216 pzs	-	2	

CAJA HERRAMIENTAS 60PZS

El juego incluye:



Caja de herramientas metálica 495x200x290mm



16pzs llaves de vaso CrV de 1/2":
8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 24, 27, 30, 32mm



Carraca reversible de 1/2" (45T) CrMo



Junta articulada CrV de 1/2"



Alicate pico de loro de 250mm



Tenaza grip de presión CrV de 250mm



13 pzs llaves combinadas CrV:
8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24mm



7 pzs destornilladores CrV:
SL3.0x75mm, SL5.5x100mm, SL6.5x150mm, SL8.0x150mm
PH1x100mm, PH2x150mm, PH3x150mm



Alicate universal de 180mm



Alicate de puntas semiredondas de 160mm



Alicate de corte en diagonal de 160mm



Juego de 9 pzs de llaves torx de bola extralargas CrV:
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm



2 pzs prolongadores CrV de 1/2" de 125 y 250mm



Adaptador de triple vía CrV de 1/2"

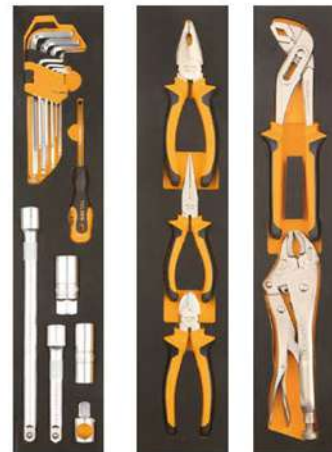


Llave de vaso con punta hexagonal CrV de 16mm



Llave de vaso con punta hexagonal CrV de 21mm

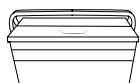
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
185401	60 pzs	-	1	

CAJA DE HERRAMIENTAS 26 PZS

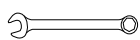
El juego incluye:



Caja de herramientas 420x230x190mm

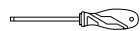


Alicates combinados 180mm, 7"



Juego de 5 llaves combinadas
8/10/13/17/19 mm

Juego de llaves hexagonales de brazo largo
de 9 piezas 1.5/2/2.5/3/4/5/6/8/10mm



3 destornilladores Phillips PH1x100mm;
PH2x150mm; PH3x150mm
3 destornilladores ranurados de 5,5 x 100
mm; 6,5x150 mm; 8,0x150 mm;



Flexómetro Cinta métrica 5mx19mm, MIDII



Guantes de jardín XL

• Presentación en maletín

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
185361	26 pzs	-	4	



JUEGO 3 PZS HERRAMIENTAS DE MANO

- Material: acero forjado
- Presentación en blíster

El juego incluye:

Alicata universal de 180mm, 7"

Alicate pico de loro de 250mm, 10"

Llave inglesa ajustable de 200mm, 8"



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110403	3pzs	8	16	

ESTUCHE 9 PZS HERRAMIENTAS DE MANO

El juego incluye:

Flexómetro de 3m

2 pzs destornilladores: SL5.5x100mm, PH1x100mm

Llave inglesa de 200mm

Alicate universal de 180mm

Alicate de corte en diagonal de 160mm

Cutter retráctil

Destornilladorbuscapolos paralelo de 3x140mm

Cinta aislante de color rojo

Estuche organizador de lona negra



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
185301	9pzs	5	10	

INDUSTRIAL



JUEGO 22 PZS VASOS 1/2" + ACCESORIOS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Presentación en maletín de plástico ABS

El juego incluye:

Llave de carraca de liberación rápida de 1/2"
 15 pzs vasos de 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 mm
 2 pzs prolongadores de 125mm y 250mm
 2 pzs juntas articuladas de 16mm y 21mm
 Adaptador universal

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115139	1/2"	-	4	78.59

INDUSTRIAL

JUEGO 46 PZS PUNTAS Y VASOS 1/4" + ACCESORIOS

Incluye:

6 pzs puntas destornilladoras Torx (T10, T15, T20, T25, T30 y T40)
 3 pzs puntas destornilladoras Phillips (PH1, PH2 y PH3)
 3 pzs puntas destornilladoras planas (4mm, 5.5mm, 6.5mm).
 3 pzs puntas destornilladoras Pozidriv (PZ1, PZ2, PZ3)
 6 pzs puntas destornilladoras Hex (2mm, 2.5mm, 3mm, 4mm, 5mm, 6mm)
 Llave de carraca de liberación rápida
 13 pzs llaves de vaso de: 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 mm
 Mango corredizo
 Mango de destornillador
 Junta articulada
 2 pzs prolongadores (50mm y 100mm)
 Adaptador de 25mm
 Barra flexible de 150mm
 4 llaves allen (1.27mm, 1.5mm, 2.0mm, 2.5mm).

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Presentación en estuche-organizador



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115138	1/4"	-	10	

MALETIN HERRAMIENTAS 91 PIEZAS

- Voltaje: 20V
- Voltaje nominal: 20V
- Velocidad sin carga: 0-400/0-1500/min
- Máx. Tasa de impacto: 22500/min.
- Máx. Par de torsión: 30 nm.
- Capacidad del portabrocas: 0,8-10 mm
- Ajustes de par: 18+1+1
- Función de impacto
- Luz LED
- Portabrocas sin llave
- Velocidad variable
- Selector de dos velocidades
- 18 + 1 + 1 ajustes
- Presentación en maletín



CÓDIGO			PVP(€)
50347	-	4	

HERRAMIENTAS DE MANO



ALICATE UNIVERSAL

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110015	160mm, 6"	6	36	
50038	180mm, 7"	6	36	
110017	200mm, 8"	6	36	

ALICATE DE CORTE DIAGONAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110019	180 mm, 7"	6	36	

ALICATE DE CORTE DIAGONAL

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
109888	160 mm, 6"	-	48	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS WADFOW

- Tamaño 6"/160 mm
- Acabado negro y pulido
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50039	160 mm, 6"	6	36	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS BOCA CURVA

- Ahorro de energía del 30% respecto a los alicates normales
- Tratamiento superficial: acabado negro y pulido
- Mango de dos colores para mayor agarre y comodidad
- Con función de llave
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50464	200 mm, 8"	6	36	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS BOCA CURVA

- Acero forjado, acabado niquelado
- Puntas semiredondas, boca curva
- Mangos de plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110008	160 mm, 6"	6	36	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS BOCA CURVA

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110023	160 mm, 6"	6	36	

ALICATE PELACABLES

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110028	160 mm, 6"	6	36	

JUEGO 3 PZS ALICATES

INDUSTRIAL

El juego incluye:

- 1 pza alicate universal de 200 mm, 8"
- 1 pza alicate de puntas semiredondas de 160 mm, 6"
- 1 pza alicate de corte diagonal de 160 mm, 6"



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110410	160 mm, 6"	6	36	

ALICATE PUNTA LARGA RECTA

- Acero especial para herramientas forjado en estampa
- Superficie con acabado negro y pulido fino
- Las mordazas dentadas brindan mayor poder de agarre
- Mango de plástico de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110290	280mm, 11"	6	48	

ALICATE PUNTA LARGA 45°

- Acero especial para herramientas forjado en estampa
- Superficie con acabado negro y pulido fino
- Las mordazas dentadas brindan mayor poder de agarre
- Mango de plástico de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110291	280mm, 11"	6	48	

ALICATE PUNTA LARGA 90°

- Acero especial para herramientas forjado en estampa
- Superficie con acabado negro y pulido fino
- Las mordazas dentadas brindan mayor poder de agarre
- Mango de plástico de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110292	280mm, 11"	6	48	

ALICATE SACABOCADOS 2.5 - 5MM

- Tamaño: 10"
- Orificios de perforación: 2,5 mm, 3 mm, 3,5 mm, 4 mm, 4,5 mm, 5 mm
- 40Cr, endurecido
- Espesor: 1,8 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50063	10"	12	48	

ALICATE CORTE DIAGONAL PLUS

- Acero especial forjado para herramientas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110299	180 mm, 7"	6	36	
110300	200 mm, 8"	6	36	

ALICATES PARA JUNTAS DESLIZANTES

- Ajuste de sujeción
- Mango de plástico de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110315	160mm, 6"	6	48	
110316	200mm, 8"	6	48	

ALICATE PICO DE LORO CREMALLERA MECANIZADA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110326	400mm	4	16	

ALICATE PICO DE LORO

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómicos mangos bimatéria
- Presentación en blíster



GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110029	250mm, 10"	6	36	

ALICATE PICO DE LORO RÁPIDO

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110329	250 mm	34 mm	6	36	
50043	300 mm	44 mm	6	36	

ALICATE UNIVERSAL GRAN PALANCA

- Acero forjado
- Mangos engomados
- Facilita la labor hasta un 45%
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110304	240mm, 9-1/2"	5	30	

ALICATE RECTO ANILLOS RETENCION EXTERIOR

- Alicata para arandelas de cabeza recta
- Diámetro de la cabeza: 1,8 mm
- Tratamiento superficial: acabado negro y pulido
- Con mango de plástico
- Presentación en blíster



EXTERIORES
BOCA RECTA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50386	180 mm, 7"	6	60	

ALICATE RECTO ANILLOS RETENCION INTERIOR

- Alicata para arandelas de cabeza recta
- Diámetro de la cabeza: 1,8 mm
- Tratamiento superficial: acabado negro y pulido
- Con mango de plástico
- Presentación en blíster



INTERIORES
BOCA RECTA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50385	180 mm, 7"	6	60	

ALICATE PARA ARANDELAS

- Dispone de puntas circulares, en forma curvada
- Fabricado en acero al carbono, con baño de níquel
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



EXTERIORES
BOCA CURVA



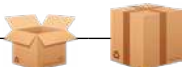
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110092	180 mm, 7"	12	60	

ALICATE PARA ARANDELAS

- Dispone de puntas circulares, en forma curvada
- Fabricado en acero al carbono, con baño de níquel
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



INTERIORES
BOCA CURVA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110082	180 mm, 7"	12	60	

JUEGO 4 PZS ALICATES ANILLOS RETENCIÓN

- 2 piezas de 180°, 2 piezas de 90°
- Diámetro: 1,8 mm
- Acero carbono
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50387	180 mm, 7"	5	20	

MINI ALICATE UNIVERSAL

- Acero forjado, acabado niquelado
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110030	115mm, 4.5"	12	72	

MINI ALICATES DE PUNTAS SEMIREDONDAS

- Acabado pulido antióxido
- Material del mango: plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50040	115mm, 4.5"	12	120	

MINI ALICATE DE CORTE DIAGONAL

- Acero forjado, acabado niquelado
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110033	115mm, 4.5"	12	72	

JUEGO 3 PZS MINI ALICATES

El juego incluye:

- 1 pza mini alicate universal de 115mm
- 1 pza mini alicate de corte diagonal de 115mm
- 1 pza mini alicate de puntas semiredondas de 115mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110038	115mm, 4.5"	6	48	

TENAZA RUSA

- Acero forjado
- Mangos engomados
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110039	200mm, 8"	6	36	
110040	230mm, 9"	6	36	
110041	250mm, 10"	6	36	
50045	300mm, 12"	6	30	

TENAZA DE CORTE FRONTAL

INDUSTRIAL

- Acero forjado
- Mangos engomados
- Presentación e blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110044	180 mm, 7"	6	36	

TENAZA DE CARPINTERO

INDUSTRIAL

- Acero forjado
- Mangos engomados
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110045	200 mm, 8"	6	36	

TENAZA GRIP DE PRESIÓN BOCAS CURVAS CON CORTE

INDUSTRIAL

- Acero forjado, acabado niquelado
- HRC38-HRC45
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110051	250mm 10"	50 mm	6	36	

TENAZA GRIP DE PRESIÓN BOCAS RECTAS

INDUSTRIAL

- Acero forjado, acabado niquelado
- HRC38-HRC45
- Presentación en blíster



LIBERACION RÁPIDA

CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110048	250 mm 10"	50 mm	6	36	

TENAZA GRIP DE PRESIÓN BOCAS CURVAS CON CORTE

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Acabado niquelado
- HRC38-HRC45
- Presentación en blíster



LIBERACION RÁPIDA

CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110049	250mm 10"	50 mm	6	36	

ALICATES DE PRESIÓN INDUSTRIAL 7" CR-V

- Acero carbono
- HRC38°-HRC48°
- Niquelado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
50067	180mm 7"	33 mm	10	60	

TENAZA GRIP DE PRESIÓN BOCAS RECTAS CON CORTE

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Acabado niquelado
- HRC38-HRC45
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



LIBERACION RÁPIDA

CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110053	230mm, 9"	65 mm	6	36	

TENAZA GRIP DE PRESIÓN BOCAS PLANAS

- Acero industrial
- Acabado niquelado
- HRC38-HRC45
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



LIBERACION RÁPIDA

CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110055	250mm 10"	15 mm	4	24	

TENAZA GRIP DE CUELLO CISNE BOCAS GIRATORIAS

- Acero industrial
- Acabado niquelado
- Longitud de agarre: 230mm
- Bocas giratorias con agarre de 28x28mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
110058	440mm, 18"	180 mm	4	16	

TENAZA GRIP DE CADENA

- Acero industrial
- Acabado niquelado
- Longitud de cadena: 460mm
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



LIBERACION RÁPIDA

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110050	460mm, 18-7/64"	5	20	

LLAVE DE CINTA

- Diámetro de sujeción: 30-120 mm
- Longitud de la correa: 500 mm
- Mango forjado
- Correas de goma y nylon
- Tratamiento térmico
- Cromado
- Presentación con tarjeta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50093	230mm 9"	6	60	

LLAVE DE CINTA

- Diámetro de sujeción: Ø30-190 mm
- Longitud de la cadena: 280 mm
- Cromado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50094	280mm 11"	6	36	

LLAVE DE CADENA PARA TUBERÍAS

- Diámetro de sujeción: 60-150 mm
 - No tiene doble mordaza.
- Tiene el mango más pequeño, 22cm y más cantidad de cadena, 52 cm.
Utilidades: Se utiliza, por ejemplo, para los filtros de coche, debido a su tamaño más reducido



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50095	520mm	6	48	

LLAVE DE CADENA PARA TUBERÍAS

- Diámetro de sujeción: Ø60-110 mm
 - Doble mordaza (permite apretar y desapretar sin cambiar la llave de posición).
- La cadena mide 420 mm y el mango 28 cm.
Utilidades: Se utiliza, por ejemplo, para tuberías y fontanería en general.



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50096	420mm	6	24	

LLAVE DE CADENA PARA TUBERÍAS

- Material del mango: acero al carbono #45 con calor tratamiento
- Longitud de la cadena: 400 mm
- Diseño de dientes antideslizantes
- Presentación con tarjeta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110261	110mm, 4"	5	20	

CORTAVARILLAS

- Acero al carbono
- Acabado pulido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110243	450mm, 18"	-	12	
110244	600mm, 24"	-	8	
50050	750mm, 30"	1	3	



CORTAVARILLAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Presentación en caja

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110061	450mm, 18"	-	10	
110062	600mm, 24"	-	6	
110063	750mm, 30"	-	4	

LLAVE DE GRIFA REFORZADA

- Mandíbula móvil forjada en acero aleado al CrV
- Mango engomado
- Presentación en caja

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110067	200mm, 8"	-	36	
110068	250mm, 10"	-	24	
110069	300mm, 12"	-	12	
110070	350mm, 14"	-	8	
110071	450mm, 18"	-	6	
110072	600mm, 24"	-	4	
110073	900mm, 36"	-	2	

LLAVE DE GRIFA ALUMINIO

INDUSTRIAL

- Mandíbula móvil forjada con acero
- Acero aleado al cromo-molibdeno
- Cuerpo de aleación de aluminio
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110221	250mm, 10"	6	36	
110222	300mm, 12"	6	24	
110223	350mm, 14"	4	16	
110224	450mm, 18"	4	8	
110225	600mm, 24"	2	6	
110226	900mm, 36"	-	4	

LLAVE GRIFA METÁLICA

- Diámetro máximo de sujeción: 42 mm
- Mandíbula móvil forjada con acero al carbono
- Tratamiento inactivado
- Remache macizo
- Presentación con tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50383	300mm 12"	3	18	
50384	350mm 14"	3	12	

LLAVE DE GRIFA MODELO SUECO **INDUSTRIAL**

- Mandíbula móvil forjada en acero y acero CrV
- Apertura de 45°
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	AJUSTE			PVP(€)
50046	450mm 1"	40 mm	-	24	
50047	600mm 1.5"	55 mm	-	12	
110258	750mm 2"	67 mm	-	8	

MINI CORTAVARILLAS

- Cuerpo central fabricado en acero
- Hojas de corte fabricadas en aleación de cromo-vanadio
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110066	200mm 8"	6	60	

PRENSA ESQUINERA INDUSTRIAL

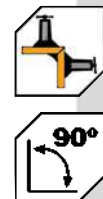
- Cuerpo central fabricado en aleación de aluminio
- Barra roscada galvanizada
- Dispone de 2 torniquetes niquelados
- Apertura máxima de los torniquetes: 75 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110218	75mm, 3"	6	36	

PRENSA ESQUINERA

- Cuerpo central fabricado en aleación de aluminio
- Dispone de 2 torniquetes niquelados
- Apertura máxima de los torniquetes: 75 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110210	75 mm 3"	6	48	

TORNILLO DE BANCO

- Estructura de hierro fundido
- Base giratoria de 360°
- Dispone de un torniquete que abre/cierra la mordaza
- Mordazas fijas tratadas térmicamente y moleteadas
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50057	50 mm, 2"	1	10	

TORNILLO DE BANCO

INDUSTRIAL

- Diseño patentado
- Base giratoria de gran tamaño con yunque
- Mordazas endurecidas y templadas
- Diseño de yunque de arco
- Estructura de sujeción vertical y horizontal para formas cilíndricas
- Diseño de detención de caídas
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110804	100 mm	-	1	
50391	150 mm	-	1	
110808	200mm	-	1	

TORNILLO DE APRIETE

- Barra niquelada
- Mango de madera
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO	ANCHO REGLA			PVP(€)
110123	50x150mm	4.5x14.5mm	25	50	
110125	50x250mm	4.5x14.5mm	15	30	
110151	120x300mm	6.5x28.5mm	-	12	

TORNILLO DE APRIETE

INDUSTRIAL

- Barra niquelada
- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación con etiqueta

GRIPPro series



RÁPIDA SUJECIÓN



CÓDIGO	TAMAÑO	ANCHO REGLA			PVP(€)
110161	50x150mm	5x15mm	10	20	
110163	50x250mm	5x15mm	10	20	
110189	120x300mm	8x30mm	-	10	
110191	120x500mm	8x30mm	-	10	
110193	120x800mm	8x30mm	-	8	
110194	120x1000mm	8x30mm	-	6	

TENSOR DE CINTA 4 METROS

- Tamaño de la correa de nylon: 25mm x 4m
- Altura del producto: 32,5 cm
- Palanca de liberación rápida
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50055	25mm x 4m	6	24	

SARGENTO AUTOMÁTICO GRIP

- Abrazadera automática a presión en forma de "F"
- Cuerpo central fabricado en plástico
- Barra de desplazamiento de acero de color negro
- Mordazas de plástico flexible que no dañan el material a sujetar
- Presentación con etiqueta



SUJECIÓN
CON UNA
MANO

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50052	150mm, 6"	6	24	
110204	300mm, 12"	6	24	
50053	450mm, 18"	6	24	
110207	600mm, 24"	6	18	

PINZA ENCOLAR

- Cuerpo de fibra de vidrio
- Mandíbulas de polietileno
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110198	100mm, 4"	25	100	
110199	150mm, 6"	25	100	
110200	225mm, 9"	25	100	

SARGENTO REFORZADO

- Medidas: 150mm, 6"
- Cuerpo de plástico duro
- Barra con acabado negro
- Almohadillas blandas que no dejan marcas
- Embalaje: etiqueta colgante



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110360	150mm	6	36	
110361	300mm	6	36	
110362	450mm	6	24	

JUEGO 4 PZS SARGENTOS AUTOMÁTICOS GRIP

El juego incluye:

- 2 pzs sargentos automáticos de 100mm, 4"
- 2 pzs sargentos automáticos de 150mm, 6"



SUJECIÓN
CON UNA
MANO

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110209	4 pzs	-	10	



HERRAMIENTAS MECÁNICAS

JUEGO 3 PZS LLAVES INGLESAS

- Acero forjado
- Con escala métrica
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Presentación en blíster

El juego incluye:

- Llave inglesa de 150 mm; apertura de 19mm
- Llave inglesa de 200 mm; apertura de 24mm
- Llave inglesa de 250 mm; apertura de 30mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115007	5	5	20	

MINI LLAVE INGLESA ENGOMADA

- Tamaño de la abrazadera: 0-19 mm
- Mango suave de dos tonos de diseño único
- Presentación con tarjeta



CÓDIGO	TAMAÑO	APERT.			PVP(€)
50092	134mm 5.5"	19 mm	6	36	

LLAVE INGLESA

- Acero forjado
- Con escala métrica
- Cromado, acabado satinado
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO	APERT.			PVP(€)
115001	150 mm	19 mm	6	96	
115002	200 mm	24 mm	6	48	
115003	250 mm	30 mm	6	36	
50089	300 mm	35 mm	6	24	
115005	375 mm	43 mm	4	16	
115006	450 mm	52 mm	2	12	

LLAVE INGLESA AJUSTABLE

- Longitud: 6"
- Tamaño de la abrazadera ajustable: 0-36mm
- Mango forjado en caliente
- Tratamiento térmico
- Cromado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50090	160 mm	10	60	
50091	200 mm	10	60	

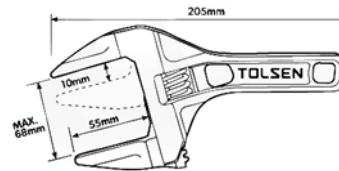
LLAVE INGLESA AJUSTABLE

INDUSTRIAL

- Material: aluminio
- Mordazas anchas
- Torsión 100Nm
- Presentación en blister



CUERPO DE ALUMINIO FUNDIDO
60% MÁS LIGERA
NUTPROTECT+
Prevención al deterioro de la superficie de la tuerca



CÓDIGO	TAMAÑO	APERT.			PVP(€)
115303	205mm, 8"	10-68 mm	6	36	

LLAVE COMBINADA

- CrV
- Cromado, acabado satinado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115014	6 mm	12	360	
115015	7 mm	12	360	
115016	8 mm	12	360	
115017	9 mm	12	360	
115018	10 mm	12	300	
115019	11 mm	12	240	
115020	12 mm	12	240	
115021	13 mm	12	180	
50080	14 mm	12	240	
50081	15 mm	12	180	
50082	16 mm	12	180	
115025	17 mm	6	90	
115026	18 mm	6	90	
115027	19 mm	6	90	
115028	20 mm	6	90	
115029	21 mm	6	60	
115030	22 mm	6	60	
115031	23 mm	6	60	
115032	24 mm	6	48	
115033	25 mm	6	48	
115034	26 mm	6	48	
115035	27 mm	6	48	
115036	28 mm	6	30	
115037	29 mm	6	30	
115038	30 mm	6	30	
115039	32 mm	6	30	

LLAVE INGLESA AJUSTABLE

INDUSTRIAL

- Acero forjado de gran calidad
- Superficie ennegrecida químicamente
- Ergonómico mango bimatéria
- Con escala métrica
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	APERTURA			PVP(€)
50396	150 mm	19 mm	6	60	
115309	200 mm	24 mm	6	36	
115310	250mm	30 mm	6	24	
50397	300mm	35 mm	4	16	

LLAVE COMBINADA

- Fabricado según DIN3113
- Cromado, acabado mate



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115816	8mm	240	
115818	10mm	240	
115821	13mm	180	
115822	14mm	120	
115823	15mm	120	
115824	16mm	120	
115825	17mm	90	
115827	19mm	90	
115830	22mm	60	
115832	24mm	48	
115837	29mm	90	

LLAVE FIJA

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115061	25x28 mm	6	30	
115062	30x32 mm	6	30	

LLAVE DE ESTRELLA ACODADA

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50083	6x7 mm	12	300	
115067	14x15 mm	12	120	
115071	21x23 mm	6	60	
50084	24x27 mm	6	60	
115073	25x28 mm	6	30	

LLAVE FIJA

- Cromo Vanadio
- Fabricado según DIN3113
- Cromado, acabado mate
- Presentación etiqueta colgante con bolsa de PE



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115851	6x7mm	240	
115852	8x9mm	240	
115853	10x11mm	240	
115854	12x13mm	240	
115855	14x15mm	120	
115856	16x17mm	120	
115857	18x19mm	60	
115859	21x23mm	60	
115860	24x27mm	30	
115861	25x28mm	30	
115862	30x32mm	30	

LLAVE DE ESTRELLA ACODADA

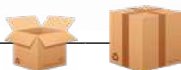
- Cromo Vanadio
- Fabricado según DIN838
- Cromado, acabado mate
- Presentación etiqueta colgante con bolsa de PE



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115872	8x9mm	240	
115873	10x11mm	180	
115874	12x13mm	180	
115875	14x15mm	120	
115876	16x17mm	120	
115877	18x19mm	60	
115878	20x22mm	60	
115880	24x27mm	30	
115881	25x28mm	30	
115882	30x32mm	30	

LLAVE COMBINADA CON CARRACA

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Incorpora carraca
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115204	8 mm	10	200	
115205	9 mm	10	200	
115206	10 mm	10	200	
115207	11 mm	10	200	
50393	12 mm	12	120	
115209	13 mm	12	100	
50394	14 mm	10	120	
50395	15 mm	10	60	
115212	16 mm	10	100	
50087	17 mm	5	60	
115214	18 mm	10	50	
115215	19 mm	10	50	
115216	20 mm	10	50	
115217	21 mm	10	50	
115218	22 mm	5	50	

JUEGO 7 PZS LLAVES COMBINADAS CON CARRACA

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Cabeza articulada con carraca
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115259	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 mm	5	20	

JUEGO 8 PZS LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115159	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm	12	

JUEGO 12 PZS DE LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115075	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 mm	12	

JUEGO 14 PZS DE LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115889	6,7,8,9,10,11,12,13,14,17,19,22, 24, 27, 30, 32 mm	4	

JUEGO 8 PZS LLAVES FIJAS

- Juego de llaves de boca doble de 8 piezas
- Pulido fino
- Presentación en caja



6-22mm



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50086	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22mm	12	

JUEGO 12 PZS LLAVES FIJAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado sat
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115892	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32 mm	4	

JUEGO 8 PZS LLAVES ANILLO ACODADAS

- Fabricado según DIN838
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115895	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22mm	12	

JUEGO 12 PZS LLAVES ANILLO ACODADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Estuche incluido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115170	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x2	12	

JUEGO 5 PZS LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115886	8,10,13,17,19 mm	24	

JUEGO 8 PZS LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115887	8,10,12,13,14,15,17,19 mm	12	

JUEGO 12 PZS LLAVES COMBINADAS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Llaves cromadas, acabado satinado
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
115888	6,7,8,9,10,11,12,13,14, 17,19, 22 mm	12	

JUEGO 2 PZS LLAVE UNIVERSAL

- Material: acero de uso industrial
- Acabado cromado
- Mangos bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115282	9 - 32 mm	6	24	

LLAVE DE CARRACA CABEZA FLEXIBLE

- Cantidad de dientes: 72T
- Longitud: 200mm
- Material: Cr-V + CrMo
- Tratamiento térmico
- Revestimiento cromado
- Mango suave bicolor
- Presentación en colgador de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50115	1/4" x 200mm	10	80	

JUEGO 12PZS VASOS CON CARRACA

- Incluye:
 - 10 uds. de enchufes: 8-10-11-12-13-14-15-16-17-19mm
 - 1 mango de trinquete de liberación rápida de 3/8 "45T
 - 1 barra de extensión de 3/8 pulgadas: 3 pulgadas (75 mm)
- Material: acero Cr-V de alta calidad 50BV30.
- Tratamiento térmico
- Cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50118	3/8"	5	20	

JUEGO 45 PIEZAS VASOS Y PUNTAS CON MANGO

- Incluye:
 - 1 llave de trinquete de 1/4", 45T.
 - 13 uds. conector Dr de 1/4 ": 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14mm
 - 1 junta universal Dr. de 1/4 pulgadas.
 - 2 uds. Barra de extensión Dr de 1/4 ": 50mm y 100mm
 - 1 mango giratorio de 1/4 x 150 mm.
 - Puntas de destornillador 20 piezas: PZ0-PZ1-PZ2-PZ3-T10-T15-T20-T30-H3-H4-H5-H6-SL3-SL4-SL5-SL6-PH0-PH1-PH2-PH3
 - 1 soporte para puntas de destornillador.
 - 1 barra de extensión flexible de 1/4 x 150 mm.
 - 1 adaptador de 3 vías de 1/4 pulgadas.
 - 4 llaves hexagonales: 1,5-2,0-2,5-3,0 mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50120	1/4"	-	10	

LLAVE DE CARRACA

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-molibdeno
- Acabado satinado
- Ergonómico mango bimatéria
- Botón de liberación rápida
- 72T
- Presentación en blíster



1/2"

1/4"

3/8"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50114	1/4"	-	80	
115119	3/8"	5	20	
115120	1/2"	5	20	

LLAVE DE CARRACA CURVA

INDUSTRIAL

- Acero aleado al cromo-molibdeno
- Acabado satinado
- Ergonómico mango curvo bimatéria
- Botón de liberación rápida
- 72T
- Presentación en blíster

GRIPRO



1/4"

1/2"

3/8"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116118	1/4"	10	30	
116119	3/8"	5	20	
116120	1/2"	5	20	

JUEGO BITS 11 PIEZAS

INDUSTRIAL

- Material: 6150 Cr-V
- Incluye: SL4x0.8, SL6x1.0 PH1, PH2 PZ1, PZ2 T20, T25 H3, H4



1/4"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120375	1/4"x100mm	-	20	

JUEGO BITS 32 PIEZAS

INDUSTRIAL

- Material: 6150 Cr-V
- Incluye: SL3x0.6, SL4x0.8, SL5x1.0, SL6x1.0 PH1, PH2, PH3 PZ1, PZ2, PZ3 T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 TB10, TB15, TB20, TB25, TB27, TB30, TB40 H3, H4, H5, H6 S1, S2



1/4"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120377	1/4"	-	20	

JUEGO 12 PZS VASOS 1/4" CON CARRACA

El juego incluye:

- 10 vasos de 1/4": 5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm
- 1 mango de trinquete de liberación rápida de 1/4" 45T
- 1 barra de extensión de 1/4": 3" (75 mm)
- Material: acero CrV de alta calidad 50BV30
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50117	1/4"	10	40	

JUEGO 12 PZS VASOS 1/2" CON CARRACA

El juego incluye:

- Enchufe de 10 piezas: 10-11-12-13-14-15-17-19-21-24 mm
- 1 mango de trinquete de liberación rápida de 1/2" 45T.
- 1 barra de extensión de 1/2 pulgadas: 3 pulgadas (75 mm).
- Material: acero CrV de alta calidad 50BV30.
- Tratamiento térmico
- Acabado Cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50119	1/2"	5	10	

JUEGO 105PZS PUNTAS

INDUSTRIAL

El juego incluye:

- Adaptador de puntas 1/4"x26mm fabricado en Cr-V
- Sujetador de puntas 1/4"x60mm con imán
- Adaptador 1/4"x50mm
- Adaptador 1/4"x25mm
- 100 puntas fabricadas en Cr-V de tamaño 1/4"x25mm:



1/4"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120188	1/4"	-	12	

JUEGO 56PZS PUNTAS Y VASOS

INDUSTRIAL

El juego incluye:

- 21 puntas Cr-V, H6x25mm, superficie arenada
- 20 puntas Cr-V, H4x28mm, superficie cromada
- 9 Vasos Cr-V de 1/4"
- Portapuntas Cr-V 1/4"x60mm, pieza forjada con imán
- Controlador de puntas de precisión, mango de aleación de aluminio, diseño ergonómico, con imán
- Barra de 75mm de extensión de precisión para las puntas
- Adaptador de 1/4"x25mm.



1/4"

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120187	1/4"	-	12	

JUEGO 9 PIEZAS LLAVE PIPA - ABIERTA

- Material: Cr-V
- Tratado térmicamente
- Acabado satinado, superficie cromada
- Medidas: 7-8-10-11-12-13- 14-17-19mm

INDUSTRIAL



CÓDIGO			PVP(€)
115086	2	10	

LLAVE EN CRUZ AUTO

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Acabado empolvado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115079	17x19x21x23 mm	-	12	

JUNTA ARTICULADA

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115132	1/4" x 40 mm	24	144	
115133	3/8" x 56 mm	12	72	
115134	1/2" x 75 mm	6	36	

PROLONGADOR

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115127	1/2" x 125 mm	12	72	
115128	1/2" x 250 mm	6	36	

MANGO CORREDIZO

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Cromado, acabado satinado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115131	1/2" x 250 mm	6	36	

JUEGO LLAVES DINAMOMETRICAS AUTOMATICAS

- 1 llave dinamométrica automática, 1/2"
- Aprobada por GS,
- Desviación de precisión de ±4 %, rango de par: 40-210 Nm
- Barra de extensión 1pc: 1/2"x125mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116010	40-210 Nm	-	6	

VASO DE IMPACTO 1/2"

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118219	19 mm	12	96	
118220	20 mm	12	96	
118222	22 mm	10	80	
118224	24 mm	10	80	

VASO DE IMPACTO LARGO 1/2"

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118269	19 mm	12	96	
118270	20 mm	12	96	
118272	22 mm	10	80	
118274	24 mm	10	80	

JUNT ARTICULADA PARA VASOS DE IMPACTO 1/2"

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118288	1/2"	10	60	

JUNTA ARTICULADA PARA VASOS DE IMPACTO 1/2"

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118289	1/2" F x 3/4" M	10	60	

PROLONGADOR PARA VASOS DE IMPACTO 1/2"

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118285	3" 75mm	10	100	
118286	5" 125mm	10	60	
118287	10" 250mm	6	36	

VASOS DE IMPACTO 1/2" JUEGO 10PZS

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118296	10,11,12,13,14,15, 15,17,19,21,22, 24mm	5	10	

VASOS DE IMPACTO 1/2" JUEGO 10PZS

INDUSTRIAL

- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Acabado ennegrecido
- Recubrimiento resistente a la corrosión
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
118295	10,11,12,13,14,15, 15,17,19,21,22, 24mm	5	10	

JUEGO 3PZS VASOS DE IMPACTO 1/2" PARA RUEDAS

INDUSTRIAL

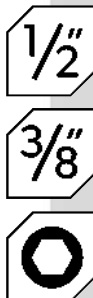
- Acero Cromo-Molibdeno, material tratado térmicamente
- Cubierta exterior de PP
- Código de colores para identificar el vaso fácilmente: 17mm: azul; 19mm: dorado; 21mm: rojo
- Ideal para llaves de impacto tanto manuales, eléctricas como neumáticas
- Presentación en organizador de plástico y caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
115510	17, 19, 21mm	5	20	

LLAVE DE VASO

- 6 cantos
- Acabado cromado
- Presentación en blíster



INDUSTRIAL

LLAVE DE VASO LARGA

- Material: 50BV30
- Conforme a DIN3124, ISO2725-1
- Conductor cuadrado de 1/2" según DIN3120, ISO1174
- Superficie pulida, acabado cromado
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116508	8 mm	20	160	
116509	9 mm	20	160	
116510	10 mm	20	160	
116511	11 mm	20	160	
116512	12 mm	20	160	
116513	13 mm	20	160	
116514	14 mm	20	160	
50124	15 mm	20	200	
116516	16 mm	20	160	
116517	17 mm	15	120	
116518	18 mm	15	120	
116519	19 mm	15	120	
116520	20 mm	15	120	
116521	21 mm	15	120	
116522	22 mm	12	96	
116523	23 mm	12	96	
50125	24 mm	20	120	
116527	27 mm	6	48	
116530	30 mm	6	48	
50126	32 mm	20	80	

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116558	8 mm	20	160	
116559	9 mm	20	160	
116560	10 mm	20	160	
116561	11 mm	20	160	
116562	12 mm	20	160	
116563	13 mm	20	160	
116564	14 mm	20	160	
116565	15 mm	20	160	
116566	16 mm	20	160	
116567	17 mm	15	120	
116568	18 mm	15	120	
116569	19 mm	15	120	
116570	20 mm	15	120	
116571	21 mm	15	120	
116572	22 mm	12	96	
116573	23 mm	12	96	
116574	24 mm	8	80	
116577	27 mm	6	64	
116580	30 mm	6	48	
116582	32 mm	6	48	

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116308	8 mm	20	160	
116309	9 mm	20	160	
116310	10 mm	20	160	
116311	11 mm	20	160	
116312	12 mm	20	160	
116313	13 mm	20	160	
116314	14 mm	20	160	
116315	15 mm	20	160	
116316	16 mm	20	160	
116317	17 mm	15	120	
116318	18 mm	15	120	
116319	19 mm	15	120	

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116358	8 mm	20	160	
116359	9 mm	20	160	
116360	10 mm	20	160	
116361	11 mm	20	160	
116362	12 mm	20	160	
116363	13 mm	20	160	
116364	14 mm	20	160	
116365	15 mm	20	160	
116366	16 mm	20	160	
116367	17 mm	15	120	
116368	18 mm	15	120	
116369	19 mm	15	120	



HERRAMIENTAS DE FIJACIÓN

DESTORNILLADOR CARROCERO PLANO

- Material de la hoja: S2
- Tipo de punta: ranurada SL6.5 (magnética)
- Tamaño de la punta: 6.5mm
- Longitud de la hoja: 38mm
- Diámetro de la hoja: 6.0mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50001	6.5 x 38 mm	12	240	

DESTORNILLADOR PLANO

- Material de la hoja: S2
- Tipo de punta: SL5.5(magnética)
- Tamaño de la punta: 5.5mm
- Longitud de la hoja: 100mm
- Diámetro de la hoja: 5.0mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50399	4 x 100mm	12	240	
50000	5.5 x 100mm	12	240	
50002	6.5 x 150mm	12	144	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES

- Material:CR-V
- Medidas: SL3x75, SL5.5x100, SL6.5x100, PH0x75,PH1x100, PH2x100
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50005	6.5 x 38 mm	9	36	

JUEGO 8 PZS DESTORNILLADORES

- Material:CR-V
- Medidas: SL6.5x38, PH238, SL3x75, SL5.5x75, SL6.5x100, PH0x75, PH1x75, PH2x100
- Presentación en blíster



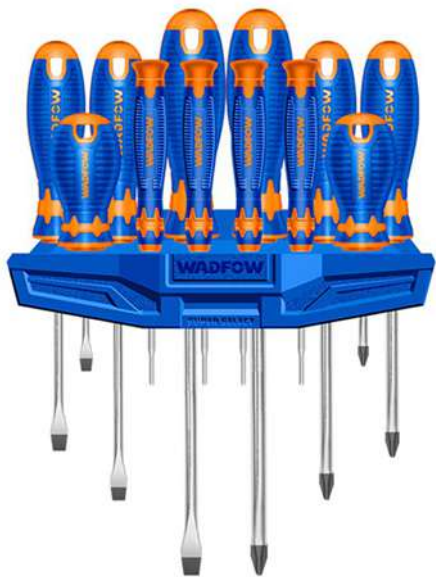
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50006	6.5 x 38 mm	9	36	

JUEGO 16 PZS DESTORNILLADORES

- Material: Cr-V
- Presentación en blíster

Incluye:

- Destornillador de punta plana (8 piezas):
- 1 pieza SL3X75mm
- 1 pieza SL5.5X100mm
- 1 pieza SL6.5X38mm 1 pieza
- SL6.5X150mm 1
- pieza PH0X75mm
- 1 pieza PH1X100mm
- 1 pieza PH2X38mm
- 1 pieza PH2X150mm
- Destornillador de precisión (8 piezas):
- 1 pieza SL1.5*50mm
- 1 pieza SL2.5*50mm
- 1 pieza PH000*50mm 1 pieza PH00*50mm
- 1 pieza PH0*50mm
- 1 pieza T6*50mm
- 1 pieza T8* 50mm
- 1 pieza T10*50mm



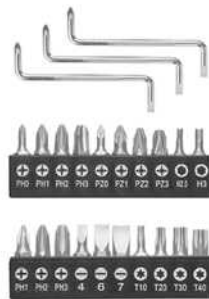
CÓDIGO	TAMAÑO		
50007			
		5	10
		PVP(€)	

JUEGO 30 PZS DESTORNILLADORES

- Material: Cr-V
- Presentación en blíster

Incluye:

- Con 1 destornillador de 1/4" x 100 mm con vástago magnético
- Con 20 puntas de destornillador c-rv 4 x 25 mm: SL3 SL4 SL5 SL6 PH0 PH1 PH2 PH3 PZ0 PZ1 PZ2 PZ3 T10 T15 T20 T30 H3 H4 H5 H6
- Con 1 destornillador PH1 de 75 mm
- Con 1 destornillador PH2 de 38 mm
- Con 1 destornillador PH2 de 100 mm
- Con 1 destornillador SL5,5 de 75 mm
- Con 1 destornillador SL6,5 de 38 mm
- Con 1 destornillador SL6,5 de 100 mm Destornillador Bidireccional en forma de Z de 3 piezas: SL3 x PH0; SL5 x PH1; SL6 x PH2



CÓDIGO	TAMAÑO		
50008			
		10	20
		PVP(€)	

JUEGO DESTORNILLADOR 10 PUNTAS INTERCAMBIABLES

- Material: Cr-V
- Incluye:
 - 1 destornillador SL3x65mm
 - 1 destornillador SL5x65mm
 - 1 destornillador SL6x65mm
 - 1 destornillador PH0x65mm
 - 1 destornillador PH1x65mm
 - 1 destornillador PH2x65mm
 - 1 extractor de tachuelas 5x65
 - 1 punzón 3x65
 - 1 destornillador en forma de U 5x65
 - 1 mango intercambiable de diseño único
- Presentación en caja de plástico o expositor



CÓDIGO			PVP(€)
50009	11	44	

DESTORNILLADOR 4 EN 1

- Material: Cr-V
- Incluye:
 - 1 juego de puntas magnéticas de doble cabeza SL3.0+SL4.0
 - 1 pieza PH0+PH1 puntas magnéticas de doble cabeza
 - 1 mango de plástico cómodo
- Presentación en caja expositora



CÓDIGO			PVP(€)
50010	24	144	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES PRECISIÓN

- El juego incluye:
- 1 pieza PH1 - 102mm
 - 1 pieza PH0 - 95mm
 - 1 pieza PH00 - 102mm
 - 1 pieza SL1.4 - 80mm
 - 1 pieza SL2 - 85mm
 - 1 pieza SL2.4 - 95mm



CÓDIGO	PZS			PVP(€)
50012	6	24	192	

JUEGO 32 PZS DESTORNILLADOR PRECISIÓN CON MANGO

- Material: Cr-V
- Incluye:
 - 1 mango suave bicolor
 - 30 puntas de 4x28mm:
 - SL1.3, SL1.5, SL2.0, SL2.5, SL3.0, SL3.5, SL4.0PH00
 - PH0, PH1, PH2H1.0
 - H1.5, H2.0, H2.5, H3.0, H4.0
 - T4, T5, T6, T7, T8, T10, T15, T20
 - U2.0, Y3
 - Estrella de 5 puntas 2.0
 - Puntas de punzón
 - Cabeza triangular 2.3
- Presentación en en estuche y expositor



CÓDIGO			PVP(€)
50013	6	36	

DESTORNILLADOR CARROCERO PLANO

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómico mango bimatéria
- Punta magnética ennegrecida químicamente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120132	6.5 x 38 mm	12	144	

DESTORNILLADOR CARROCERO PHILLIPS

- Material de la hoja S2
- Diámetro de la hoja: 6.0mm
- Punta magnética
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50003	PH2 x 38 mm	12	240	

DESTORNILLADOR PLANO

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómico mango bimatéria
- Punta magnética ennegrecida químicamente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120001	3.0 x 75 mm	12	144	
120003	5.5 x 100 mm	12	144	
120004	6.5 x 150 mm	12	72	
120005	8.0 x 150 mm	12	72	

DESTORNILLADOR PHILLIPS

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómico mango bimatéria
- Punta magnética ennegrecida químicamente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120006	PH0 x 75 mm	12	144	
50400	PH1 x 100 mm	12	240	
120154	PH2 x 100 mm	12	72	
120008	PH2 x 150 mm	12	72	
120009	PH3 x 150 mm	12	72	

DESTORNILLADOR POZIDRIV

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómico mango bimatéria
- Punta magnética ennegrecida químicamente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50401	PZ1 x 100 mm	12	240	
120164	PZ2 x 100 mm	12	72	
120013	PZ3 x 150 mm	12	72	

DESTORNILLADOR TORX

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Ergonómico mango bimatéria
- Punta magnética ennegrecida químicamente
- Presentación en blíster



GRIPPro
series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120171	T10 x 3.0 x 75 mm	12	144	
120172	T15 x 3.5 x 75 mm	12	144	
120173	T20 x 4.0 x 100 mm	12	144	
120174	T25 x 4.5 x 100 mm	12	144	

JUEGO 4 PZS DESTORNILLADORES

- CrV
- Agarre cómodo de dos componentes
- Punta magnética con acabado negro



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120179	4.0x100, 6.5x100, PH1x100, PH2x100	10	20	

SET 7 PZS LLAVES DE TUBO CON MANGO

- 7 destornilladores para tuercas
- Tamaños métricos: 6 mm-7 mm-8 mm-9 mm-10 mm-11 mm - 12 mm
- Longitud de la hoja: 82 mm
- Hoja Cr-V
- Agarre cómodo de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120196	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12mm	-	12	

SET 7 PCS LLAVES DE TUBO C/MANGO CR-V SAE

- 7 destornilladores para tuercas.
- Tamaños SAE: 3/16", 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"
- Longitud de la hoja: 3-1/4"
- Hoja Cr-V
- Agarre cómodo de dos componentes



CÓDIGO	TAMAÑOS			PVP(€)
120197	3/16", 1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"	-	12	

JUEGO DESTORNILLADOR Y PUNTAS 26 PIEZAS

- Destornillador de trinquete de 1 pieza con dos componentes, agarre cómodo y 72 dientes
- 18 puntas Cr-V de 65 mm
PH0, PH1, PH2, PH3,
PZ1, PZ2, PZ3,
SL3, SL4, SL5, SL6, SL7,
T10, T15, T20, T25, T27, T30
- 6 piezas de vaso de tuerca 1/4"x38mm:
5 mm, 6 mm, 7 mm, 8 mm, 9 mm, 10 mm
- Portapuntas 1pc Cr-V 1/4"x60mm



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
120186	-	20

JUEGO 10 PZAS. PUNTAS DOBLES DESTORNILLADOR

INDUSTRIAL

- PH2
- Puntas imantadas
- S2



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
120362	110mm	60

JGO 7 PZS DESTORNILLADORES

- Cr-V
- SL1.0x4.5x90mm, 1.0x5.5x100mm, 1.2x7.0x125mm,
- PH1x80, PH2x100mm
- PZ1x80mm, PZ2x100mm



CÓDIGO	TAMAÑOS	PVP(€)
120195	-	12

JGO. DESTORNILLADORES 19 PZAS

El juego incluye:

- 7 destornilladores Cr-V:
SL1.2x6x38mm, 0.5x3.0x75mm, 1.0x5.5x100mm
PH2x38mm, PH0x75mm, PH1x100mm, PH2x100mm
- 4 destornilladores de precisión:
SL2.0x50mm, 2.5x50mm, PH000x50mm, PH00x50mm
- 7 piezas de brocas Cr-V de 1/4"x25 mm:
SL4, SL6, PH1, PH2, T10, T15, T20
- 1 destornillador para tuercas 1/4"x100mm



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
120183	-	8

JGO. DESTORNILLADORES 100 PZAS

El juego incluye:

- SL: 3,0x75 mm, 4,0x100 mm, 5,5x100 mm, 6,5x100 mm, 6,5x150 mm, 8,0x150 mm
- PH: PH1x75mm, PH1x80mm, PH1x150mm, PH2x100mm, PH2x150mm
- PZ: PZ0x75mm, PZ1x75mm, PZ2x100mm
- TORX: T25x75mm, T25x100mm, T30x100mm
- CUADRADO: S0x75mm, S1x75mm, S2x100mm
- Destornillador de trinquete de 1 pieza
- 8 destornilladores de precisión
- SL: 2,0x50mm, 3,0x50mm
- PH: PH00x50mm, PH0x50mm
- TORX: T6x50mm, T7x50mm, T8x50mm, T10x50mm
- 2 puntas de destornillador tipo Z en 1: SL5-PH1, SL6-PH2
- 5 dados de tuerca magnética de 38mm: 7, 8, 9, 10, 11mm
- 1 probador de voltaje aprobado por GS: 3x140 mm
- 1 adaptador Cr-V de 60 mm
- 60 piezas Cr-V brocas 1/4"x25mm
- SL: 2, 3, 4, 5, 5,5, 6 mm
- PH: 3xPH0, 4xPH1, 4xPH2, 2xPH3
- PZ: 3xPZ0, 4xPZ1, 4xPZ2, 2xPZ3
- TORX: 2xT10, 2xT15, 2xT20, 2xT25, 2xT30, 2xT40
- HEXAGONAL: 2xH2, 2xH2.5, 2xH3, 2xH4, 2xH5, 2xH5.5, 2xH6
- CUADRADO: S1, S2
- 2 destornilladores VDE
- SL: 0.8x4x100mm
- PH: PH1x80mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120185	-	-	8	

JGO. DESTORNILLADORES 44 PZAS

El juego incluye:

- 17 destornilladores SL: 0,5 x 3,0x75 mm, 0,8 x 4,0x100 mm, 1,0 x 5,5x100 mm, 1,2 x 6,5x100 mm, 1,6x8,0x150mm
- PH: PH0x75mm, PH1x75mm, PH2x100mm, PH3x150mm
- PZ: PZ0x75mm, PZ1x75mm, PZ2x100mm, PZ3x150mm
- TORX: T25x100mm, T27x100mm, T30x125mm, T40x125mm
- 1 destornillador para tuercas 1/4"x100mm
- 16 llaves hexagonales: 1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 5,5, 6 mm, 1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 7/32", 1/4"
- 10 piezas Cr-V brocas 1/4"x25mm
- hexagonal: 3, 4, 5, 6 mm
- Torx: T7, T8, T9, T10, T15, T20



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120184	-	-	6	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES

El juego incluye:

- Destornillador para puntas de 1/4"x100mm
- 10pzs puntas destornilladoras 1/4"x25mm: SL4, SL5, SL6
- PH1, PH2, PH3
- PZ1, PZ2, PZ3
- Adaptador 1/4"
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120044	-	10	60	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES

El juego incluye:

Destornillador para puntas de 1/4"x100mm
 10pzs puntas destornilladoras 1/4"x25mm:
 SL4, SL5, SL6
 PH1, PH2, PH3
 PZ1, PZ2, PZ3
 6pzs vasos de 1/4":
 5, 6, 7, 8, 9, 10mm
 Adaptador 1/4"

- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120045		10	60	

DESTORNILLADOR REVERSIBLE 2 EN 1

- Barra con doble punta: 6.35x135mm, PH2+SL6mm
- Acero aleado al cromo-vanadio
- Mango intercambiable
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120042		20	120	

JUEGO 8 PZS PUNTAS CON MANGO

- Material: Cr-V
- Incluye:
 - 1 mango de trinquete
 - 7 puntas de destornillador de 1/4" x 25 mm
 - Tamaño: SL5, SL6, PH0, PH1, PH2, T10, T20
- Presentación en tarjeta deslizante



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50014		10	80	

DESTORNILLADOR 6 EN 1

- 2 pzs barras con doble punta:
 - 6.35x65mm, PH1+SL5
 - 8.00x75mm, PH2+SL6
- Acero aleado al cromo-vanadio
- Portapuntas doble: 6 y 8 mm
- Mango intercambiable
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120043		10	60	

DESTORNILLADOR 14 EN 1

- Mango ergonómico tipo carraca
- Portapuntas magnético de 60 mm
- 12 pzs puntas destornilladoras intercambiables de 25 mm: 3, 4, 5, 6 mm, PH0, PH1, PH2, PH3, T10, T15, T20 y T25
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120040		6	36	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES PRECISIÓN

- Material: Cr-V
- Presentación en caja de plástico

El juego incluye:

- 1 pieza SL2.0x50mm
- 1 pieza SL2.5x50mm
- 1 pieza SL3.0x50mm
- 1 pieza PH0x50mm
- 1 pieza PH00x50mm
- 1 pieza PH000x50mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50011		6	60	

JUEGO 28 PZS PUNTAS CON MANGO

- Material: CR-V
- Presentación en maletín
- Incluye:

- 26 puntas de destornillador 1/4"X25mm: SL3 SL4 SL5 SL6 SL7 PH0 PH1 PH2 PH3 PZ0 PZ1 PZ2 PZ3 T10 T15 T20 T25 T27 T30 H2 H2.5 H3 H4 H5 H6
- 1 Mango de carraca de diseño exclusivo
- 1 Pieza 1/4"X50mm portapuntas



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50015		6	36	

JUEGO 41 PZS VASOS Y PUNTAS CON MANGO EN T

• El juego incluye:

- Mango tipo carraca, en forma de T
- Extensor y adaptador
- Estuche clasificador
- 32 pzs puntas destornilladoras:
- Puntas planas: 3, 4, 5, 6, y 7 mm
- Puntas compatibles con Phillips: 2xPH0, 2xPH1, 2xPH2, y 2xPH3
- Puntas compatibles con Pozidriv: PZ0, PZ1, PZ2, y PZ3
- Puntas Hexagonales: 2, 3, 4, 5, 6 mm
- Puntas compatibles con Torx: T8, T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, y T40
- 6 pzs llaves de vaso de: 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120036		5	20	

JUEGO 42 PZS PORTAPUNTAS

- Incluye:
- 1 destornillador de carraca
- 16 piezas de brocas (6,35X25 mm): SL: 3,4,5,6mm
- PH: PH0, PH1, PH2, PH3, TX: T10, T15, T20, T25
- HEXAGONAL: H3, H4, H5, H6
- 1 adaptador de 25 mm
- 1 controlador de puntas de precisión
- 1 soporte magnético
- 12 piezas de brocas de precisión (4x28 mm)
- SL: 2, 2,5, 3 mm
- PH: PH0, PH00, PH000,
- TX: T5, T6, T7,
- HEXAGONAL: H1.3, H1.5, H2.0
- 9 dados de 1/4": 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 mm
- Presentación en etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120041		5	20	

DESMAGNETIZADOR

- Material: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120032		24	96	

ESTUCHE 15 PZS BITS 25MM

- Puntas realizadas en acero S2
- Incluye adaptador hexagonal magnético de 6x60mm
- Presentación en blíster

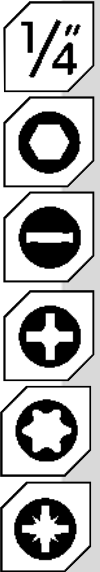


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120365	SL5, SL6, SL7, PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T10, T15, T20, T25, T30	16	96	

JUEGO 38 PZS PUNTAS Y VASOS 1/4"

El juego incluye:

- 9 pzs llaves de vaso de 1/4" de: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- 25 pzs puntas destornilladoras:
- Puntas planas: 3, 4, 5, 6 mm
- Puntas compatibles con Phillips: PH0, PH1, PH2, y PH3
- Puntas compatibles con Pozidriv: PZ0, PZ1, PZ2, y PZ3
- Puntas Hexagonales: 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6 mm
- Puntas compatibles con Torx: T10, T15, T20, T25, T30 y T40
- Prolongador de 75mm
- Portapuntas de 1/4"
- Llave de carraca de 1/4"



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120035		5	20	

JUEGO 14 PIEZAS LLAVES DE VASO PARA TALADRO

- Acero 40Cr
- Con fuerte magnético
- Puntas hexagonales de 1/4"
- Longitud: 38 mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177817	5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 12mm	12	48	

LLAVE DE TUBO EN L

- Longitud total: 300 mm
- Material: CR-V
- Tratamiento térmico
- Llave de tubo forjada
- Con palanca de destornillador
- Cromado
- Presentación por etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50122	17mm	6	24	
50123	19mm	6	24	

JUEGO 8PZS LLAVES DE TUBO EN L 1/2"

- Medidas: 8mm, 10mm, 11mm, 12mm, 13mm, 14mm, 17mm, 19mm
- Material: CR-V
- Tratamiento térmico
- Superficie: cromada
- Presentación con percha de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50121	1/2"	3	12	

JUEGO 11 PIEZAS BITS PH1

- Material: CR-V
- Tipos de brocas: Ph1-2-3, -T15-20-25, SI4.5-5.5, H3-4
- Incluye 1 soporte de broca de destornillador
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50315	50mm	15	60	

JUEGO 11 PIEZAS BITS PH2

- Material: CR-V
- Tipos de punta: Ph2X10
- Incluye 1 soporte de puntas de destornillador
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50316	50mm	15	60	

JUEGO 12 PIEZAS BITS PH1 25MM

- 11 puntas de destornillador CRV de 25 mm
- PH1-2-3, PZ1-2-3, SL4.5-5.5-8, T20-25
- 1 soporte para puntas de destornillador
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50317	25mm	25	100	

JUEGO 12 PIEZAS BITS PH2 25MM

- 12 piezas brocas de destornillador
- S2
- Tipos de brocas: Ph2 de impacto
- Incluye 1 soporte de broca de destornillador
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50318	25mm	25	100	

JUEGO 36 PIEZAS BITS MAGNÉTICOS

- Incluye Brocas:
 - H3-4-5-6, S1-2-3, T10-15-20-25-27-30-40
 - Pz0-1-2-3, SL3-4-5-6
 - Ph0-1-2-3
- Incluye 8 brocas de 50mm: Ph1-2-3, Pz1-2, SL3-5-6
- Incluye 1 soporte de broca de destornillador
- Incluye 1 soporte de broca de liberación rápida
- Presentación en maletín de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50320	25mm	10	30	

JUEGO 62 PIEZAS BITS MAGNÉTICOS

- Incluye Brocas:
 - Ph0/1/1/2/2/2/3/4
 - Pz0/1/1/2/2/3/4
 - SL3/4/4/5/5/6/6/3.5/4.5/5.5/6.5
 - Tx10/15/20/25/30/35/40 -S1/2/3; H3/4/5/5/6/6
 - Tt10/15/20/25/30/40
 - Ht3/4/5/6; M6; Sp6/8; Tw2/3; Ts8/10; C2/3
- Incluye 1 soporte de broca de liberación rápida
- Presentación en maletín de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50321	25mm	10	30	

JUEGO 32 PZS BITS MAGNETICOS

- 31 puntas de destornillador CRV de 25 mm: H3-4-5-6,S1-2-3,T10-15-20-25-27-30-40 PZO-1-1-2-2-3,SL3-4-5-6 PHO-1-1-2-2-2-3
- 1 soporte para puntas de destornillador
- Presentación en estuche de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50319	32 pzs	10	40	

JUEGO 3 PZS VASOS HEXAGONALES MAGNETICOS

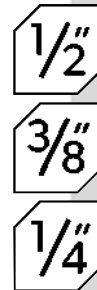
- Acero aleado al cromo-vanadio
- Gran adherencia magnética
- Puntas hexagonales de liberación rápida
- Longitud: 65mm
- Presentación 3 pzs en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177846	11 mm	25	100	
50457	12 mm	25	100	
50458	13 mm	25	100	
177849	14 mm	25	100	
177858	1/4"+5/16"+3/8"	25	100	

JUEGO 3 PZS ADAPTADORES HEXAGONALES

- Acero aleado al cromo-vanadio
- Acabado con chorro de arena
- Presentación 3 pzs en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177864	1/4" x 65mm 3/8" x 65mm 1/2" x 70mm	25	100	

JUEGO 3 PZS VASOS HEXAGONALES MAGNETICOS

- Vástago: hexagonal de 1/4"
- Longitud: 48mm
- Material: 40Cr
- Con imán fuerte
- Presentación 3 pzs en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50455	8 mm	25	100	
50324	10 mm	25	100	

JUEGO 2 PZS ADAPTADORES HEXAGONALES MAGNETICOS

- Medida: 60mm
- Material: acero
- Presentación en blíster

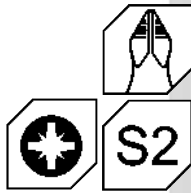


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50322	60 mm	25	100	

JUEGO 2 PZS BITS POZIDRIV 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120217	PZ1 x 25 mm	40	320	
120218	PZ2 x 25 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS TORX 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120221	T10 x 25 mm	40	320	
120222	T15 x 25 mm	40	320	
120223	T20 x 25 mm	40	320	
120224	T25 x 25 mm	40	320	
120225	T27x 25 mm	40	320	
120226	T30 x 25 mm	40	320	
120227	T40 x 25 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS PHILLIPS 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120212	PH1 x 25 mm	40	320	
50311	PH2 x 25 mm	400	800	
120214	PH3 x 25 mm	40	320	

JUEGO 5 PZS BITS PHILLIPS 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120286	PH0, PH1, PH2, PH2, PH3 x 25mm	40	160	

JUEGO 5 PZS BITS PHILLIPS 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL

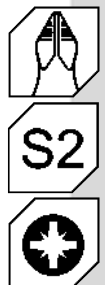


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120271	PH2 x 25 mm	40	160	

JUEGO 5 PZS BITS POZIDRIV 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120273	PZ2 x 25 mm	40	160	

JUEGO 5 PZS BITS HEXAGONALES 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120290	9/64", 5/32", 3/26", 7/32", 1/4"	40	160	

JUEGO 5 PZS BITS PLANAS 25MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120285	SL3.0, 4.0, 4.5, 5.5, 6.5 x 25 mm	40	160	

JUEGO 2 PZS BITS PLANAS 50MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120302	SL0.5 x 4.0 x 50 mm	40	320	
120303	SL0.6 x 4.5 x 50 mm	40	320	
120305	SL0.8 x 5.5 x 50 mm	40	320	
120307	SL1.2 x 6.5 x 50 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS PHILLIPS 50MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Puntas antideslizantes
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120312	PH1 x 50 mm	40	320	
50312	PH2 x 50 mm	200	400	
120314	PH3 x 50 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS LARGAS POZIDRIV 50MM

- CR-V, endurecido y revenido
- Superficie arenada
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50313	PZ1 x 50 mm	40	320	
50314	PZ2 x 50 mm	40	320	
120319	PZ3 x 50 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS TORX 50MM

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Presentación en blíster

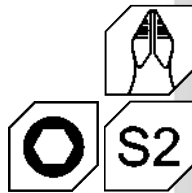


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120321	T10 x 50 mm	40	320	
120322	T15 x 50 mm	40	320	
120323	T20 x 50 mm	40	320	
120324	T25 x 50 mm	40	320	
120325	T27x 50 mm	40	320	
120326	T30 x 50 mm	40	320	
120327	T40 x 50 mm	40	320	

JUEGO 2 PZS BITS HEXAGONALES 50MM

INDUSTRIAL

- Realizadas en acero S2
- Acabado satinado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120333	H3 x 50 mm	40	320	
120334	H4 x 50 mm	40	320	
120335	H5 x 50 mm	40	320	
120336	H6 x 50 mm	40	320	

PORTAPUNTAS DE LIBERACIÓN RÁPIDA

- Incluye 2 unidades
- Con función de liberación rápida
- Material: Acero + Cr-V + Aluminio
- Presentación en blíster



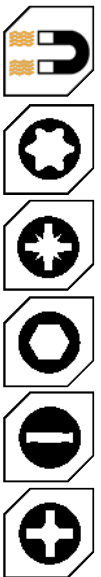
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50323	60 mm	25	100	

JUEGO 32 PZS PUNTAS CON PORTAPUNTAS

- CrV, acero S2
- Presentación en organizador de plástico ABS

El juego incluye:

Adaptador hexagonal de 1/4"x25mm realizado en aleación de CrV
 Portapuntas de liberación rápida de 1/4"x65mm realizado en acero inoxidable y CrV
 30 pzs bits realizados en acero S2:
 Puntas planas: 3, 4, 5, 6 mm
 Puntas compatibles con Phillips: PH0, PH1, PH2, y PH3
 Puntas compatibles con Pozidriv: PZ0, PZ1, PZ2, y PZ3
 Puntas Hexagonales (HEX): 3, 4, 5, y 6 mm
 Puntas compatibles con Torx (TX): T10, T15, T20, T25, T27, T30, y T40
 Puntas compatibles con Torx inviolable: T10, T15, T20, T25, T27, T30, y T40



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120370		12	48	

MANGO EN L

- Material: Cr-V, tratamiento térmico
- Fabricado de acuerdo con DIN3122
- Embalaje: percha de plástico con etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116132	1/2" x260mm	6	36	

JUEGO LLAVES ALLEN CON ANILLA

- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120051	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 5.5, 6, 8, 10 mm	20	80	

JUEGO 8PZS LLAVES ALLEN TIPO NAVAJA

- Material:Cr-V
- Tratamiento térmico y placa cromada
- Presentación en colgador



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50104	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 mm	12	96	

HERRAMIENTA MULTIFUNCION 16 EN 1

- Material: Cr-V + Acero al carbono
- Incluye:
 - Llave hexagonal 6pzs: 2,2.5,3,4,5,6mm
 - Destornillador 2pzs: PH1,SL5.5
 - 3 pzs. 1/4"x 20.5mm sockets: 8,9,10mm
 - 1 Adaptador 1/4"
 - 1 llave 4 en 1: 8mm,10mm,15mm y 14G llave de radio.
- Tratamiento térmico y placa cromada.
- Presentación en blíster



CÓDIGO			PVP(€)
50107	18	48	

JUEGO 8 PZS LLAVES HEXAGONALES DE BOLA TIPO NAVAJA

- 9 pzs llaves hexagonales
- Fabricadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120068	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8 mm	10	60	

JUEGO 9 PZS LLAVES HEXAGONALES TORX TIPO NAVAJA

- 9 pzs llaves hexagonales
- Fabricadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120069	T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40	10	60	

JUEGO 9 PZS LLAVES ALLEN

- 9 pzs llaves hexagonales
- Realizadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120048	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	36	

JUEGO 9 PZS LLAVES ALLEN EXTRALARGAS

- Material: CR-V
- Brazo extralargo
- Tratamiento térmico y cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50099	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	48	

JUEGO 9 PZS LLAVES HEXAGONALES DE BOLA

- 9 pzs llaves hexagonales
- Realizadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120053	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	36	

JUEGO 9 PZS LLAVES ALLEN DE BOLA EXTRALARGAS

- 9 pzs llaves hexagonales
- Realizadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120054	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	36	

JUEGO 9 PZS LLAVES HEXAGONALES TORX

- 9 pzs llaves hexagonales
- Realizadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120056	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	36	

JUEGO 8 PZS LLAVES HEXAGONALES DE BOLA CON MANGO TIPO T

- Fabricadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Mangos de plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120062	H2.0x100mm, H2.5x100mm, H3.0x100mm, H4.0x150mm, H5.0x150mm, H6.0x200mm, H8.0x200mm, H10.0x200mm	10	20	

JUEGO 9 PZS LLAVES HEXAGONALES TORX EXTRALARGAS

- 9 pzs llaves hexagonales
- Realizadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120057	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm	6	36	

JUEGO 8 PZS LLAVES HEXAGONALES TORX CON MANGO TIPO T

- Fabricadas en aleación de CrV, acabado cromado
- Mangos de plástico
- Presentación en blíster

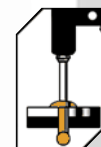


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120061	T-10x75mm, T-15x75mm T-20x100mm, T-25x100mm T-30x150mm, T-40x150mm T-45x200mm, T-50x200mm	10	20	

REMACHADORA

INDUSTRIAL

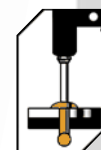
- Cuerpo de aleación de aluminio
- Superficie con acabado empolvado
- Reduce un 40% la labor
- Mangos ergonómicos recubiertos de goma
- Tres mordazas, aleación de acero, dureza HRC 58 - 62
- Indicado para remaches de aluminio, acero y acero inoxidable de 2,4, 3,2, 4 y 4,8 mm
- Golpe máximo: 7 mm, ajustable
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143099	190 mm	6	24	

REMACHADORA ALUMINIO

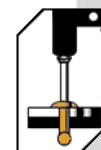
- Cuerpo de aleación de aluminio
- Remache aplicable
- Tamaño: 2,4 mm, 3,2 mm, 4 mm, 4,8 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50430	250mm 10.5"	8	32	

REMACHADORA

- Cuerpo de metal resistente
- Para remaches de 2,4, 3,2, 4 y 4,8 mm
- Mangos de plástico
- Presentación en blíster

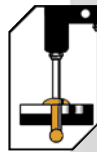


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143001	250 mm	6	24	

REMACHADORA ACORDEÓN

INDUSTRIAL

- Cuerpo de aleación de aluminio, acabado empolvado
- Ergonómico mango con recubrimiento de TPR diseñado para el cómodo agarre
- Tres mordazas, aleación de acero, HRC 58-62
- Indicado para tremaches de acero, aluminio y acero inoxidable.
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143100	190 mm	-	8	

REMACHADORA MANUAL ACERO Y ALUMINIO

- Tamaño del remache aplicable: 3.2Mm, 4Mm, 4.8Mm
- Material: Acero + Aluminio
- Mano de goma de diseño único
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50064	420mm 17"	-	20	

KIT REMACHADORA + TUERCAS DE REMACHE

Incluye:

- 1 pistola remachadora de aluminio
- 1 mini llave inglesa
- 4 mandriles métricos intercambiables (M3, M4, M5, M6)
- 10 tuercas remachables M3
- 10 tuercas remachables M4
- 10 tuercas remachables M5
- 10 tuercas remachables M6

• Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50065		6	24	

KIT REMACHADORA + TUERCAS DE REMACHE

Incluye:

- 1 remachadora de tuercas de 16"
- 7 mandriles métricos intercambiables (M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12) en una caja de plástico individual.
- 10 tuercas remachables M3
- 10 tuercas remachables M4
- 10 tuercas remachables M5
- 10 tuercas remachables M6
- 10 tuercas remachables M8
- 10 tuercas remachables M10
- 10 tuercas remachables M12
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50066	16"	-	6	

GRAPADORA MANUAL 4-8 MM

- Grapadora Alambre: 0,7 mm
- Corona: 11,3 mm
- Longitud: 4-8 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50059	4-8 mm	5	20	

GRAPADORA MANUAL 3 EN 1

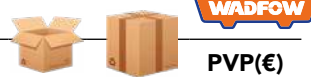
- Grapas: Alambre: 1,2 mm, Corona: 11,3 mm,
- Longitud: 4-14 mm
- Grapas en forma de U: alambre: 1,2 mm, corona: 6,3 mm, longitud: 10-12 mm
- Clavos Brad: alambre: 1,2 mm, longitud: 10-14 mm



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50061	4-14 mm	5	20	

GRAPADORA MANUAL 3 EN 1 + GRAPAS

- Fuerza ajustable
- Incluye: 500 Grapas, 500 Grapas U, 500 Grapas Brad y sacagrapas
- Presentación en caja de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50062	4-14 mm	-	24	

QUITAGRAPAS

- Material: acero al carbono
- Operación fácil y mango cómodo
- Revestimiento de cromo
- Presentación tarjeta deslizante



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
50058	6.5"	16	64	

GRAPADORA MANUAL TIPO PETRUS

- Fuerza motriz ajustable
- Alambre: 0,7 mm
- Corona: 11,3 mm
- Longitud: 4-14 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50060	4-14 mm	5	20	

GRAPA PARA MANGUERA (100UND)

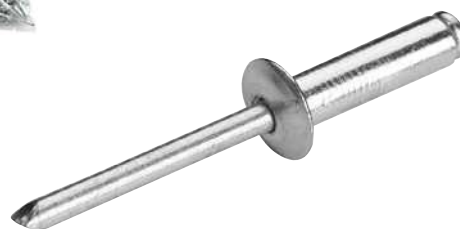
- Color: blanco
- Construcción de plástico y clavos galvanizados
- Ayuda a sujetar y proteger el aislamiento del cable
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50301	5mm	250	500	
50302	6mm	225	450	
50303	7mm	200	400	
50304	8mm	150	300	
50305	9mm	100	200	

REMACHE CIEGO

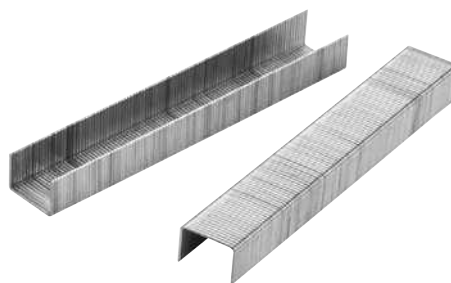
- Material: aluminio
- Presentación en bolsa de 50 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143007	3.2 x 6.4 mm	-	250	
143008	3.2 x 10 mm	-	250	
143009	4 x 10 mm	-	200	
143010	4 x 12.7 mm	-	200	
143011	4.8 x 12.7 mm	-	150	
143012	4.8 x 16 mm	-	150	

GRAPAS

- Presentación en caja de 1000 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143023	0.7 x 6 mm	-	200	
143024	0.7 x 8 mm	-	200	
143025	0.7 x 10 mm	-	200	
143028	1.2 x 8 mm	-	100	
143029	1.2 x 10 mm	-	100	
143030	1.2 x 12 mm	-	100	



HERRAMIENTAS DE GOLPE

MARTILLO PEÑA MANGO DE MADERA

- Cabezal de martillo de acero al carbono forjado
- Pintado de negro, tratamiento térmico
- Mango de madera
- Embalaje: etiqueta de color



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
125121	200 g	6	60	
50410	300 g	6	36	
125123	500 g	6	24	

MARTILLO PEÑA

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Acabado en color negro
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125001	200 g / 20x20 mm	6	60	
50069	300 g	6	36	
50070	500 g	6	24	

MARTILLO DE OREJAS

- Cabeza de martillo forjada
- Tratamiento térmico, acero al carbono 45#
- Mango de fibra de vidrio de diseño único
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50411	27 mm	6	24	

MACETA DE ALBAÑIL

- Mazos y cabeza forjados
- Acero al carbono
- Mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
50071	1Kg	4	16	
50072	1.5Kg	6	12	
50073	2Kg	6	12	

MARTILLO DE OREJAS

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Superficie pulida
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50068	220 g	6	36	
125030	450 g	6	24	

INDUSTRIAL

MARTILLO FORJADO DE UNA PIEZA

- Acero forjado, endurecido y templado de una sola pieza
- Cuerpo totalmente pulido y lacado
- Mango ergonómico de fibra de vidrio
- Eje diseñado para la absorción de impactos al golpear y por tanto, para reducir vibraciones
- Presentación en caja



GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125171	450 g	4	16	

MARTILLO DE BOLA

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Superficie pulida
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125022	450 g	6	24	

MACETA DE ALBAÑIL

- Cabeza realizada en acero forjado, material tratado térmicamente
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
195029	1kg	4	16	

MARTILLO DE OREJAS MINI 8oz

- Cabeza de martillo 8oz
- Cabeza de martillo de acero especial para herramientas forjado en estampa
- Tratamiento térmico, rectificado pulido
- Mango de fibra de vidrio

GRIPPro series



CÓDIGO			PVP(€)
125027	5	36	

MARTILLO DE ENCOFRADOR

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Superficie pulida
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Portaclavos imantado
- Longitud: 365mm
- Presentación con etiqueta

ESTAMPA AL ESTILO TECHADO



GRIPPro series

CÓDIGO	PESO			PVP(€)
125190	700 g	6	24	

MAZO DE ACERO AL CARBONO

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Acabado en color negro
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125016	5 kg	-	4	

MAZO DE ACERO

- Cabezal de martillo de acero al carbono forjado
- Pintado de negro, tratamiento térmico
- Mango de fibra de vidrio
- Embalaje: etiqueta de color



CÓDIGO	LB	PESO			PVP(€)
125045	6	2.7Kg	-	6	
125046	8	3.6Kg	-	4	
125047	10	4.5Kg	-	4	

MAZA ANTIREBOTE

- Material: PVC plástico
- Sin rebote



CÓDIGO		PVP(€)
125040	16	

MAZO DE GOMA

- Cabeza realizada en goma
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	Ø	PESO			PVP(€)
125033	45mm	225 g	6	36	
125035	55mm	400 g	6	24	
125037	60mm	675 g	6	24	
125038	65mm	900 g	6	12	

MAZO DE GOMA

- Cabeza realizada en goma
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	Ø	PESO			PVP(€)
125173	45mm	225 g	6	36	
125175	55mm	400 g	6	24	

MARTILLO NYLON DOBLE CARA

- Cabeza realizada en PVC
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125042	35mm	6	36	

HACHA

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Acabado en color negro
- Ergonómico mango de fibra de vidrio
- Presentación con etiqueta



GRIPPro
series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125053	600g	6	24	
50403	800g - 380mm	6	12	
125051	1250g	6	12	
125052	1500g	6	8	

HACHA

- Cabeza en acero forjado, material tratado térmicamente
- Acabado en color negro
- Mango de madera
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125253	600 g	6	24	
125254	800 g	6	24	
125255	1000 g	6	12	
125256	1250 g	-	12	

PALANCA

- Longitud: 600 mm
- Tamaño del mango: 16mm
- Material: acero al carbono
- Presentación con etiqueta

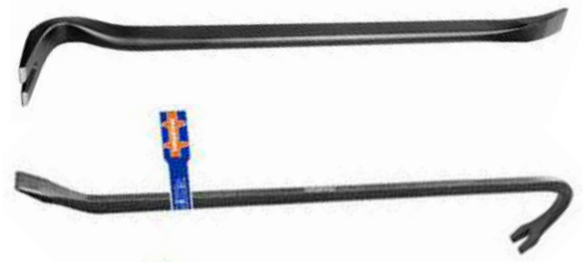


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50079	600 x 16 mm	6	12	

DESENCOFRADOR

INDUSTRIAL

- Acero forjado, material tratado térmicamente
- Acabado empolvado en color negro
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125118	610 mm 24"	-	6	
50409	910 mm 36"	6	12	
125120	1200mm 48"	-	4	

CINCEL PUNTA REDONDA

- Material: acero
- Acabado empolvado
- Mango plástico para una mayor seguridad y protección
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125082	4 x 16 x 250 mm	6	36	

CINCEL PUNTA PLANA

- Material: acero
- Acabado empolvado
- Mango plástico para una mayor seguridad y protección
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125086	22 x 16 x 250 mm	6	36	

CINCEL PUNTA REDONDA SERIE PRO

- Material: acero carbono
- Mango plástico para una mayor seguridad y protección
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
125083	4 x 16 x 250 mm	36	
125084	4 x 16 x 300 mm	24	

CINCEL PUNTA PLANA SERIE PRO

- Material: acero
- Acabado empolvado
- Mango plástico para una mayor seguridad y protección
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
125087	22 x 16 x 250 mm	36	
125088	22 x 16 x 300 mm	24	

JUEGO 6 PZS BOTADORES CILÍNDRICOS

- Material: acero 40Cr
- Diámetro de la cabeza: 1,5 mm (1/16"); 3 mm (1/8"); 4mm (5/32"); 5 mm (3/16"); 6 mm (1/4"); 8 mm (5/16")
- Tratamiento térmico uniforme



CÓDIGO	LONGITUD			PVP(€)
50408	152 mm (6")	10	30	

JUEGO 5 PZS CINCELES PERFORADORES

- Material: acero de uso industrial
- HRC56-62
- Acabado empolvado
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125091	3x10x150, 5x10x150, 8x10x150, 2x10x150, 3x10x150 mm	5	20	

JUEGO 9 PZS CINCELES MARCADORES NÚMEROS

- Material: acero de uso industrial
- Acabado con chorros de arena
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125097	6 mm	6	48	

JUEGO 27 PZS CINCELES MARCADORES LETRAS

- Material: acero de uso industrial
- Acabado con chorros de arena
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
125104	6 mm	6	18	

CUTTER RETRÁCTIL 18 MM

INDUSTRIAL

- Fabricado en plástico ABS + TPR
- Incluye 3 repuestos de hoja SK4
- Botón de bloqueo
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130015	18 x 100 mm	24	96	

CUTTER RETRÁCTIL 25 MM

- Fabricado en plástico ABS + TPR
- Incluye 3 repuestos de hoja SK5
- Botón de empuje y bloqueo
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130016	25 mm	6	48	

CUTTER CON CARTUCHO 18 MM

- Fabricado en plástico ABS + TPR
- Incluye 3 repuestos de hoja
- Botón de empuje y bloqueo
- Sistema de almacenaje de hojas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130003	18 x 100 mm	12	96	



HERRAMIENTAS DE CORTE

CUTTER BASIC 9 MM

- Material: ABS
- Con pulsador plano



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130081	18 x 100 mm	24	240	

CUTTER ALUMINIO ABATIBLE + 5 HOJAS DE RESPUESTOS

- Cutter plegable de aleación de aluminio
- Con 1+5 cuchillas
- Longitud: 173 mm
- Peso neto: 80g
- Presentación en blíster



SK5

x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50020	61 x 19 mm	12	144	

CUTTER MOQUETA AUTORETRÁCTIL

- Cuerpo de aleación de aluminio
- Con 1 pieza de hoja SK5
- Longitud: 150 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50413	61x19x0.6 mm	12	144	

CUTTER DE SEGURIDAD 'SOFT TOUCH'

- Cuerpo en aleación de zinc
- Incluye 2 recambios de hoja SK2
- Función retráctil automática
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130019			60	

CUTTER 10 POSICIONES

- Caja transparente de ABS
- Tamaño total: 154x38,5x25,5 mm
- Con hoja SK5 de 1 pieza: 61x19 mm

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130086	154x38,5x25,5mm	12	48	

CUTTER PLANO DE ALUMINIO

- Fabricado en aluminio
- 13 puntos de corte en la hoja
- Botón plano
- Presentación en display de 48 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130005	9 x 80 mm	48	960	

CUTTER ALUMINIO + 1 HOJA REPUESTO

- Cuerpo de aleación de aluminio
- Con 1 hoja, bloqueo automático.
- Longitud: 160 mm
- Con pulsador plano
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50018	18x100 mm	12	144	

CUTTER ABATIBLE + 5 HOJAS RECAMBIO

- Con 1+5 cuchillas
- Longitud: 163 mm
- Peso neto: 60g
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50019	61 x19 mm	12	144	

5 PZS HOJAS GANCHO DOBLES DE REPUESTO

- Material: SK5
- Presentación en estuche de 5 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130013	50 x19 mm	24	240	

JUEGO 10 PZAS CUCHILLAS

- Grosor: 0,6 mm
- Material: SK5
- Orificio de posición triangular de precisión



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130113	50 x19 mm	24	240	

10 PZS HOJAS DE REPUESTO 9 MM

- Material: acero de uso industrial
- Presentación en estuche de 10 pzs



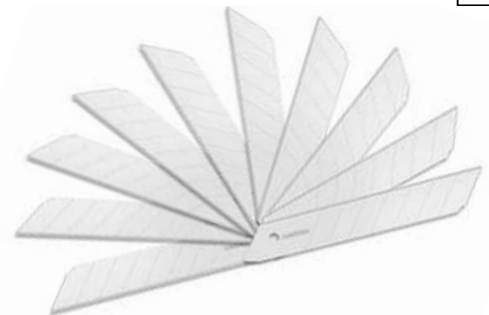
x10



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130012	9 x 80 mm	40	480	

10 PZS HOJAS DE REPUESTO 18 MM

- Material: acero de uso industrial
- Presentación en blíster



x10



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50021	18 x 100 mm	20	200	

10PZS HOJAS REPUESTO 18.5MM

- Material: acero para herramientas de alta calidad
- Adecuado para TOLSEN 130006
- Embalaje: caja de plástico con etiqueta de color

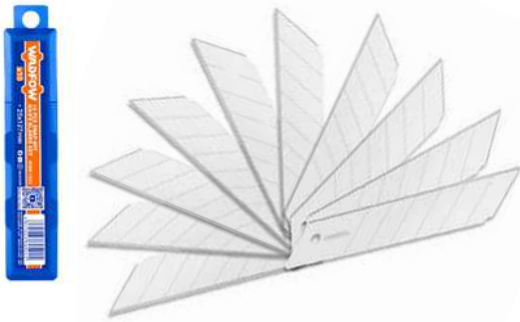


x10

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130116	18.5 x 100 mm	20	240	

10 PZS HOJAS DE REPUESTO 25 MM

- Material: SK5
- Presentación en blíster de 10 pzs



x10
SK5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50414	25 x 127 mm	10	80	

10 PZS HOJAS TRAPEZOIDALES DE REPUESTO

- Material: SK5
- Presentación en estuche de 10 pzs



SK5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130010	61 x 19 mm	20	400	

SET 10 HOJAS DE SIERRA

- Incluye:
101D*2 100x8x1,45x6T HCS
244D*2 100x8x1,2x6T HCS
111C*2 100x8x1,2x8T HCS
101AO*1 83x8x1,3x18T HCS
118A*1 76x8x0,92x21T HSS
127D*1 100x8x0,92x8T HSS
119BO*1 76x8x1,0x12T HCS
- Presentación en blíster



CÓDIGO			PVP(€)
50454	50	100	

RASCADOR + 3 CUCHILLAS

- Tamaño: 102mm
- Tamaño de la hoja de 1 + 3 piezas: 18 x 100 mm
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50022	100 x 18.5mm	10	120	

RASCADOR

- Carcasa de plástico ABS
- Cuchilla de acero SK5
- Tamaño de hoja: 61x19x0.6mm
- Presentación en blister



x5

SK5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130014	170 x 70 x 22.5 mm	10	200	

TIJERAS DOMÉSTICAS

- Material: Acero inoxidable
- Mango de diseño único
- Superficie de chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50416	215 mm	25	100	

TIJERAS DE COCINA

- Hoja de acero inoxidable
- Recubrimiento plástico ABS
- Presentación en blíster



ACERO INOX.

CASCA-
NUECES

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130045	200 mm	12	144	

TIJERAS MULTIFUNCIÓN

- Hoja de acero inoxidable
- Recubrimiento antideslizante de los mangos
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



10 funciones: tijeras, navaja, cascanueces, corta-alambres, corta-cables, abridor, quita-escamas, abrelatas, pelador y destornillador.



ACERO INOX.

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130049	220 mm	6	72	

TIJERAS CORTA-CHAPA

- Cuchillas realizadas en acero industrial
- Recubrimiento antideslizante en los mangos
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130036	250 mm	6	24	

TIJERAS CORTA-CHAPA

- Acero aleado al cromo-molibdeno
- Mangos ergonómicos de dos componentes
- Presentación en blíster

GRIPPro
series



CORTE
IZQUIERDA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130021	250 mm	5	30	

TIJERAS CORTA-CHAPA

- Acero aleado al cromo-molibdeno
- Mangos ergonómicos de dos componentes
- Presentación en blíster

GRIPPro
series



CORTE
DERECHA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130023	250 mm	5	30	

TIJERAS CORTA CHAPA CORTE RECTO

- Grosor máximo de corte:
 - Acero al carbono $\leq 1,2$ mm
 - Acero inoxidable $\leq 0,7$ mm
- Mango suave de dos tonos de diseño único
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50415	250 mm 10"	5	120	

TIJERA RECOLECTORA

- Material: acero inoxidable
- Grosor de la hoja: 3,0 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50204	210 mm	20	160	

TIJERA ELECTRICISTA

- Material: Acero inoxidable
- Con función de corte
- Hoja con dientes
- Superficie de chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50160	200 mm 6"	12	72	

CUCHILLO PELADOR

- Material de la hoja: acero inoxidable (3Cr14)
- Material del mango: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50024	3,5" 86mm	12	240	

CUCHILLO COCINA

- Material de la hoja: acero inoxidable (3Cr14)
- Material del mango: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50025	5" 123mm	12	240	

CUCHILLO VERDURAS

- Material de la hoja: acero inoxidable (3Cr14)
- Material del mango: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
		PVP(€)		
50026	8" 196mm	12	144	

CUCHILLO PANERO

- Material de la hoja: acero inoxidable (3Cr14)
- Material del mango: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50027	8" 196mm	12	144	

CUCHILLO DE COCINA PROFESIONAL

- Material de la hoja: acero inoxidable (3Cr14)
- Material del mango: PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50028	8" 196mm	12	144	

ALICATES MULTIUSOS

- Acero 2Cr13
- Superficie finamente pulida
- Incluye estuche
- Presentación en blíster y display de 12 pzs

INCLUYE FUNDA



MULTIUSOS
14 en 1



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130046	102 x 46 x 23 mm	12	24	

NAVAJA MULTI FUNCION 15 EN 1

- Con Mango de Aluminio Fuerte
- Material de los accesorios: acero inoxidable

MULTIUSOS
15 en 1



CÓDIGO			PVP(€)
130048	12	72	

SIERRA PARA AZULEJOS

- Material: plástico de alta calidad y metal duro
- Mango ergonómico
- 1 pieza de hoja adicional que se puede reemplazar fácilmente



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141047	50X2.2mm	10	60	

SERRUCHO DE PUNTA

- 9 TPI
- Hoja de 65mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131077	300mm 12"	12	48	

SERRUCHO UNIVERSAL

- 7TPI
- Hoja de corte de Mn65, tratada a altas temperaturas
- Incluye protector de hoja
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131070	400 mm	10	40	

SIERRA PARA MAMPOSTERÍA

- Hoja de acero 65Mn
- Dientes con punta de carburo
- Ergonómico mango bimatéria
- Apta para corte de hormigón, ladrillo y bloques de hielo
- Presentación con etiqueta



GRIPPro
series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131065	550 mm, 13TPI	6	18	
131068	710mm, 13TPI	6	18	

CAJA DE INGLETE CON SIERRA

- Cuchilla de manganeso, 13TPI, 300mm
- Ancho de la hoja de corte: 0.9mm
- Incluye caja de ingletar de 300x140x70mm para cortar láminas de madera en un ángulo de 90°
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131017	-	-	12	

SIERRA DE INGLETAR

- Material: 65Mn
- Espesor: 0,8 mm
- Dientes por pulgada: 11TPI
- Protector de dientes incluido
- Tratamiento térmico
- Presentación en bolsa de embalaje



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50029	300mm	6	24	

SIERRA DE CALAR

- Especificación: 7"
- Material del arco de sierra: Acero
- Material del mango: Pp + Tpr-Hoja De Sierra 5Pcs (8T, 14T, 18T, 24Tx2)
- Hoja de sierra ensamblada en el marco de la sierra 24T
- Material de la hoja de sierra: 65Mn
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50036	180mm	12	48	

MINIARCO DE SIERRA JUNIOR

- Material del marco: acero
- Mango de alambre de acero
- Incluye una hoja de corte para metal
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50032	150mm 6"	24	144	

ARCO DE SIERRA JUNIOR REFORZADO

- Mini sierra para metales
- Tamaño: 150 mm (6 ")
- Cuerpo de aluminio
- Incluye 1uds hoja
- Presentación con etiqueta

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50016	150 mm	12	96	

ARCO DE SIERRA PARA METAL BASE METÁLICA

- Incluye una hoja de corte para metal
- Cuerpo central de acero
- Mango ergonómico realizado en aluminio de color amarillo
- Permite cambiar la hoja de corte por una nueva
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130055	300 mm	6	36	

ARCO DE SIERRA PARA METAL MANGO PLÁSTICO

- Tamaño: 300 mm/12"
- Marco de sierra para metales de diseño único
- Cómodo mango de ABS
- Incluye 1 uds hoja
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50033	300 mm	6	60	

ARCO DE SIERRA PARA METAL CON MANGO DE GOMA

- Para metales, mango ajustable
- Cómodo mango ABS+TPR
- Incluye una hoja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50035	300mm 12"	6	24	

ARCO DE SIERRA PARA METAL AJUSTABLE

- Tamaño ajustable: (200 mm) 8", (250 mm) 10", (300 mm) 12"
- Mango y cuerpo: acero, resistentes y cómodos
- Adecuado para cortar metal, plástico y madera.
- Con 1 pieza (300 mm) hoja de 12"
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50034	200-250-300 mm	6	36

ARCO DE SIERRA PARA METAL EXTENSION AJUSTABLE

- Estructura de acero resistente
- Mango de aluminio, fuerte y cómodo.
- Tensión ajustable
- Mecanismo de cambio de hoja de liberación rápida
- Con 1 Uds hoja
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50037	300mm 12"	6	24

10 PZS HOJAS DE SIERRA PARA METAL

- Material: acero de uso industrial
- 24 TPI
- Presentación en blíster de 10 pzs



x10



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
130061	300 mm	10	100

10 PZS HOJAS DE SIERRA PARA METAL

INDUSTRIAL

- Material: SK4
- 24 TPI
- Presentación en blíster de 10 pzs



x10



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
130060	150 mm	50	200

2 PZS HOJAS DE SIERRA BI-METAL

INDUSTRIAL

- Material: MD2 + D6A
- Para corte metal
- 24 TPI
- Presentación en blíster de 2 pzs



x2



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
130064	300 mm	12	120

HOJAS DE SIERRA BI-METAL ESTUCHE 100 PZS

INDUSTRIAL

- Material: MD2 + D6A
- Para corte de metal
- 24 TPI
- Presentación: 100 pzs en organizador de plástico



x100



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
130065	300 mm	-	10

CORTATUBOS PVC 3-42MM

- Sistema de apertura automática
- Cuerpo de aluminio fundido a presión, acabado empolvado
- Cuchilla de 65Mn
- Corta PVC, PPR, PU, PE y tuberías de plástico varias
- Presentación en blíster



**Sustituye la ref. 133000

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133100	200mm , 8"	6	48	

CORTATUBOS PVC CORTE MAX. 42MM

- Sistema de apertura automática
- Cuerpo de aluminio fundido a presión
- Cuchilla de acero inoxidable 3Cr13
- Corta PVC, PPR, PU, PE
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133001	225mm , 9"	6	24	

CORTATUBOS PVC 3-35MM

- Cuerpo de aleación de aluminio
- Cuchilla de 65Mn
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133002	210 mm	12	72	

MINI CORTADOR DE TUBOS 3-22MM

- Cortador de tubos metálicos
- Cuerpo central de aleación de aluminio
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133003	3 - 22 mm	20	80	

CORTATUBOS 3-28MM

- Cortador de tubos metálicos
- Cuerpo central de aleación de aluminio
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133004	3 - 28 mm	10	50	

CORTATUBOS 3-32MM

- Cortador de tubos metálicos
- Cuerpo central de aleación de zinc
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133005	3 - 32 mm	10	50	

CORTATUBOS PARA TUBOS CON GRAN DIÁMETRO 10-40MM

INDUSTRIAL

- Cuerpo realizado en acero de gran calidad
- Mango plástico de cómodo agarre
- Puede cortar tubos de aluminio, cobre y acero
- Lacado pintuco
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133009	10-40mm	1	12	

CORTATUBOS AUTOMÁTICO 6-64MM

- Cortador de tubos metálicos
- Cuerpo central de aleación de aluminio
- Con 4 ruedas para una mayor precisión
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133006	6 - 64 mm	6	24	

SOLDADOR PARA TUBOS DE PVC

- CE aprobado
- Potencia de entrada: 800W
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- 6 matrices de diámetro: 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
- Temperatura regulable de 0°C-300°C
- Apto para soldar tubos de PP-R, PB, PE, PE-RT
- Base sólida de aluminio
- Cable y enchufe con certificado CE
- Presentación en maletín de acero con etiqueta



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
133022	800W	-	6	

SOLDADOR PARA TUBOS DE PVC

- CE aprobado
- Potencia de entrada: 700W / 1500W
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- 6 matrices de diámetro: 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm
- Temperatura regulable de 0°C-300°C
- Apto para soldar tubos de PP-R, PB, PE, PE-RT
- Base sólida de aluminio
- Cable y enchufe con certificado CE
- Presentación en maletín de acero con etiqueta

El juego incluye:

- Flexómetro de 3M
- Cortatubos de PVC de 3-42 mm
- Destornillador PH1x100mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133021	700/1500W	-	3	

SIERRA MARQUETERIA 90W



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179662	90W	-	1	

JUEGO 9 PIEZAS TERRAJAS DE ROSCADO 6 SECCIONES PARA TUBERIAS

INDUSTRIAL

- Conexión BSPT
- Acabado en color negro
- El cabezal permite la instalación de los accesorios, a ambos lados, para poder realizar la rosca en el sentido deseado
- Presentación en maletín de plástico ABS y caja

El juego incluye:

Terraja

6 pzs cabezales intercambiables para tubos de 6, 9, 12, 20, 30 y 100 mm

Medidas: 1/4", 3/8", 1/2", 3/4", 1", 1-1/4"

Barra de dos secciones



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133011	6, 9, 12, 20, 25, 100 mm	-	2	

MUELLE DESATASCADOR

- Acero de resorte chapado, totalmente flexible
- Con mango plástico
- Gancho cincado en forma de S
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50271	Ø6 mm x 3 m	10	40	
50272	Ø9 mm x 5 m	5	10	
50273	Ø9 mm x 10 m	-	5	





ELECTRICIDAD

TIJERAS DE ELECTRICISTA

- Hojas de acero inoxidable
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130043	140 mm	12	120	

NAVAJA DE ELECTRICISTA

- Diseño plegable
- Hoja recta o curvada dependiendo del modelo
- Material hoja: Acero inoxidable
- Grosor de la hoja: 3mm
- Mango de madera
- Presentación en blíster



CÓDIGO	MODELO			PVP(€)
138040	RECTA 205mm	12	72	
138041	CURVADA 195mm	12	72	

DETECTOR DE VOLTAJE SIN CONTACTO

- Certificación CE
- Categoría de seguridad CAT III (1000V)
- Detecta tensiones desde 12 a 1000 VAC
- Frecuencia 50-60Hz
- Indicador luminoso y acústico, que emiten señales cuando detecta voltaje
- Incorpora linterna LED
- Función de auto-apagado
- Cómodo formato, tipo bolígrafo
- Incorpora indicador de batería baja
- Sensibilidad NVC: selección automática de la sensibilidad (alta, media y baja)
- Indicador de sensibilidad NVC con diferentes indicadores luminosos, acústicos y LED
- Pilas: 2x1.5V AAA
- Presentación en blister



CÓDIGO			PVP(€)
138110	12-1000VAC	60	

CORTACABLES A DOS MANOS

- Acero forjado
- Acabado pulido
- Mangos ergonómicos de PVC
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	CORTE			PVP(€)
138101	460mm, 18"	Ø14mm, 150mm ²	1	10	
138102	600mm, 24"	Ø18mm, 250mm ²	1	8	

DESTORNILLADOR BUSCAPOLOS

- Voltaje de prueba: CA 100-500 V
- Presentación en caja de color de exhibición



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50137	3 x 140 mm	60	480	

DESTORNILLADOR BUSCAPOLOS

- Para voltaje de AC 100-500V
- Certificación CE
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138115	4 x 190 mm	24	480	

ALICATE PELACABLES AUTOMÁTICO

- Diámetros compatibles: 1.0, 1.6, 2.0, 2.6, 3,2 mm (18-8 AWG)
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138049		6	48	

ALICATE PELACABLES

- Dispone de 7 perforaciones para pelar diferentes tipos de cables
- Diámetros compatibles: 0.6 a 2.6 mm (10-22 AWG)
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138051	160 mm	12	72	

ALICATE PELACABLES AUTOMÁTICO

- Compatible con cables de sección 0.5mm² - 6mm²
- Longitud del cable a cortar hasta 25mm
- Incluye cortador de cable
- Tamaño: 170 x 80 x 20 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138050	0.5-6 mm ²	12	48	

ALICATE PELACABLES MULTIFUNCIONAL

INDUSTRIAL

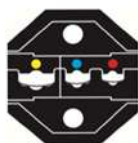
- Cabeza realizada en aleación de zinc
- Cuerpo realizado en acero aleado al cromo-molibdeno
- Superficie ennegrecida químicamente
- Ergonómicos mangos bimetálica
- Función 3 en 1: pelar, prensar y cortar
- Para terminales aislados 22-10AWG 0.5-6mm²
- Para terminales no aislados:
 - 12-10AWG / 4-6mm²
 - 16-14AWG / 1.5-2.5mm²
 - 22-18AWG / 0.5-1mm²
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138048	200 mm	5	40	

CRIMPADORA TERMINALES ELÉCTRICOS

- Mangos engomados (TPR y PP)
- Compatible con los terminales DIN 0.5-1.0, 1.5-2.5, y 4.0-6.0 mm²
- Compatible con los terminales AWG 22-18, 16-14, y 12-10
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138056	220 mm	5	40	

JUEGO DE CRIMPADORAS 7 PIEZAS

- Incluye:
 - 1 Alicate para crimpar de 9"
 - 1 Juego para crimpar conectores
 - Para terminales aislados y conectores de botón
 - Rango De Engarce: 0,5-6Mm²
 - Para lengüetas y receptáculos no aislados
 - Rango de crimpado: 0,5-6 Mm².
 - 1 Juego de matracas para crimpar para terminales no aislados
 - Rango de engaste:1,5-6Mm²
 - 1 Juego de matracas de crimpado
 - Para terminales tubulares desnudos y terminales preaislados
 - Rango de crimpado: 0,5-10 Mm²



CÓDIGO			PVP(€)
50109	5	10	

KIT HERRAMIENTAS DE CRIMPADO 46

- Incluye:
 - 1 crimpadora de clavijas modulares
 - 1 Pelacables Simple
 - 1 Destornillador Phillips Ph0X75Mm
 - 1 destornillador de ranura Sl3X75Mm
 - 1 comprobador de cables de red
 - 30 conectores de paso
 - 10 unidades de cinta adhesiva 3X100
 - 1 caja de plástico
- Presentación en maletín



CÓDIGO			PVP(€)
50108	5	10	

CRIMPADORA PANELES DE YESO

- Cabezal de aleación de aluminio fundido a presión
- Mango de chapa laminada en frío con niquelado
- Pasador con cabeza de acero al carbono n.º 40
- Mango sumergido de PVC de tres capas
- Embalaje: blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110309	275mm	6	24	

INDUSTRIAL

HERRAMIENTA CRIMPADORA PARA CABLE DE RED ETHERNET Y TELÉFONO

- Herramienta permite cortar, pelar y crimpar conectores y cables sin ninguna dificultad
- Fabricada en metal y acero de alta calidad
- Superficie químicamente ennegrecida
- Dispone de 2 troqueles, uno para el formato de conectores RJ45 (8P8C), y otro para el formato de conectores RJ11 (6P4C) y RJ12 (6P6C)
- Evita el tener que llevar varias herramientas cuando se realizan instalaciones de telefonía y redes de ordenadores
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138054	185 mm	10	50	

CRIMPADORA DE TERMINALES ELÉCTRICOS

INDUSTRIAL

- Sólida estructura de acero
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mangos engomados: TPR y PP
- Mecanismo de cremallera que permite efectuar la presión y evitar el retroceso al mismo tiempo
- Compatible con los terminales DIN 0.5-1.0, 1.5-2.5, y 4.0-6.0 mm²
- Compatible con los terminales AWG 22-18, 16-14, y 12-10
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138056	220 mm	5	30	

SOLDADOR ELÉCTRICO DE ESTAÑO

INDUSTRIAL

- Potencia: 60W
- Aprobado por la CE
- Voltaje: 220-240V~50Hz
- Tiempo de precalentamiento: 3~5 minutos
- Recta, cabeza inclinada
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138060	30 W	6	36	
138063	60 W	6	36	
138065	100 W	6	36	

CABLE USB TIPO-C A TIPO-C

- Máx. corriente de carga: 3A
- Presentación en bolsa de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50342	1m	-	120	

PROLONGADOR ELÉCTRICO

- Tomas de contacto con conexión a tierra: 4 piezas
- Material del carrete: plástico
- Cable: H05VV-F 3G1,5 mm²
- Protección IP20
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50155	10m	-	36	

BASE MULTIPLE 4 TOMAS CON INTERRUPTOR

- Cable: H05VV-F 3G1,5 mm²
- Corriente máxima: 16 A
- Material: PVC-cobre
- Material ignífugo
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50152	1.4m	-	48	

BASE MULTIPLE 5 TOMAS CON INTERRUPTOR

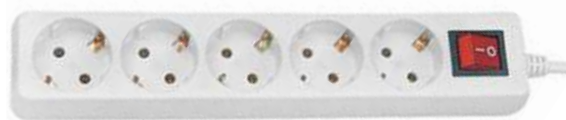
- Cable: H05VV-F 3G1,5 mm²
- Corriente máxima: 16 A
- Material: PVC-cobre
- Material ignífugo
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50153	1.4m	-	36	

BASE MULTIPLE 6 TOMAS CON INTERRUPTOR

- Cable: H05VV-F 3G1,5 mm²
- Corriente máxima: 16 A
- Material: PVC-cobre
- Material ignífugo
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50154	1.4m	-	36	

BASE MULTIPLE 3 TOMAS CON INTERRUPTOR

- Cable: H05VV-F 3G1,5 mm²
- Corriente máxima: 16 A
- Material: PVC-cobre
- Material ignífugo
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50151	1.4m	-	48

MULTÍMETRO DIGITAL 10A

- Aprobación CE
- 6000 cuentas
- Voltaje CC: 60mv/6/60/600/1000V
- Corriente CC: 60u/6/60/600mA/10A
- Voltaje CA: 6/60/600/750V
- Corriente CA: 60m/600m/10A
- Resistencia: 600/6k/60k/600k/6M/60MΩ
- Capacitancia: 60nf/600nf/6/60/600uf/6/60mf
- Frecuencia: 60~ 1000Hz
- Detección de voltaje sin contacto
- Pantalla LCD a color con retroiluminación
- Protección de sobrecarga
- Indicación de batería baja
- Retención de datos
- Función VCN
- Apagado automático
- Función de luz de flash
- Baterías: 4xAA (1.5V)



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
138033		-	30

PINZA AMPERIMÉTRICA

INDUSTRIAL

- IEC-61010 CAT II 600V/ CAT III 300V
- Dígitos de 3 1/2
- Tamaño máximo de apertura: 28 mm
- Indicación de batería baja
- Retención de datos
- Protección de sobrecarga
- Modo de retención de datos
- Apagado automático
- CE aprobado
- Presentación en caja de color

Especificaciones:

- Corriente AC: 2/20/200 / 400A ± (1.0% +9)
- Voltaje de CA: 2/20/200 / 600V ± (1.2% +5)
- Voltaje DC: 200m / 2/20/200 / 600V ± (0.8% +1)
- Resistencia: 200Ω / 2kΩ / 20kΩ / 200kΩ / 2MΩ / 20MΩ ± (1.0% +2)
- Comprobación de diodo: 1.5V
- Pilas: 2 x AAA (1.5V) incluido



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
138034	210 x 75,6 x 30 mm	-	20

MEDIDOR DIGITAL DE PINZA

INDUSTRIAL

- Aprobación CE
- 6000 cuentas
- Voltaje CC: 6/60/600/1000V
- Corriente CC: 60/600/1000A
- Voltaje CA: 6/60/600/1000V
- Resistencia: 6k/60k/600k/6M/60MΩ
- Capacitancia: 60nf/600nf/6/60/600uf/6/60mf
- Frecuencia: 60~ 1000Hz
- Temperatura: -20-1000°C
- pantalla LCD a color con retroiluminación
- Protección de sobrecarga
- Indicación de batería baja
- Retención de datos
- Función VCN
- Apagado automático
- Función de luz de flash
- Baterías: 3xAAA (1.5V) incluidas



CÓDIGO



PVP(€)

138035

- 20

LÁMPARA DE TRABAJO PORTÁTIL

INDUSTRIAL

- Potencia: 50W
- Voltaje nominal: 220-240V
- Frecuencia: 50-60Hz
- Casquillo E27 (bombilla no incluida)
- Reflector y gancho cincados
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO

TAMAÑO



PVP(€)

160050

5 M

-

15

160051

10 M

-

15

LINTERNA LED MAGNÉTICA CON GANCHO

- Carcasa de plástico ABS
- Voltaje: 4.5V
- Pilas: AA x 3 (no incluidas)
- 24 LED
- 40 lumens
- Alcance máximo de 30 metros
- 10 horas de autonomía
- Peso: 120 g
- Resistente al agua IP62
- Presentación en display de 12 pzs



CÓDIGO

TAMAÑO



PVP(€)

160015

210 x 58,6 x 30 mm

12

48

LINTERNA LED PORTÁTIL 90 LUMENS

- Brillo: 90lm
- Distancia de irradiación: 40m
- Utilice 2 pilas AA
- Interruptor de luz trasera
- Diámetro/longitud: 23,5 mmx146 mm
- Peso: 36 g (sin batería)



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50142	23,5 x146 mm	12	72	

LINTERNA PORTÁTIL LED



- Carcasa de aluminio
- Voltaje: 4.5V
- Pilas: 3 x AA (no incluidas)
- Brillo de 150 Lumens
- Alcance máximo de 120 metros
- 5 horas de autonomía
- Peso neto: 95g
- Resistente al agua IP65
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160033	34 x 110 mm	6	36	

LINTERNA PORTÁTIL LED

- Brillo:
 - Alto: 300 lm
 - Bajo: 90lm
- Distancia de irradiación: 130 m.
- Utilice 3 pilas AAA
- Interruptor de luz trasera
- Tiempo de ejecución de 2 horas de luz alta
- Autonomía de 6 horas con poca luz
- IP54
- Diámetro/longitud: 136mm/34mm,
- Peso: 104 g (sin batería)
- Presentación en blister



CÓDIGO	LUMENS			PVP(€)
50143	90-300	6	36	

LINTERNA PORTÁTIL LED

- Carcasa de polipropileno y PVC
- Voltaje: 3V
- Pilas: 2 x AA (no incluidas)
- 3 LED
- 12 Lumens
- Alcance máximo de 10 metros
- 16 horas de autonomía
- Peso neto: 65g
- Resistente al agua IP62
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160020	Ø40 x 148 mm	10	60	

LINTERNA PORTÁTIL LED

- Carcasa de polipropileno y PVC
- Voltaje: 3V
- Pilas: 3 x D (no incluidas)
- 7 LED
- 30 Lumens
- Alcance máximo de 15 metros
- 30 horas de autonomía
- Peso neto: 220g
- Resistente al agua IP62
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160021	Ø70 x 208 mm	6	48	

LINTERNA LED DE FRENTE

- 1 LED - 3 LED - 7 LED
- 25 lumens
- Alcance máximo de 10 metros
- Pilas: AAA x 3 (nop incluidas)
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160011	7 LED	10	60	

LINTERNA LED EXTENSIBLE CON IMÁN Y CABEZA MÓVIL

INDUSTRIAL

- Carcasa de aluminio
- Extremos imantados
- Cuerpo extensible (17.5 - 57 cm) y cabeza articulada
- Voltaje: 3V
- Pilas: 4 x Lr44 (no incluidas)
- 3 LED's ultra brillantes
- 3 colores disponibles
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
166011		12	48	

FOCO LED RECARGABLE CON PUERTO USB

INDUSTRIAL

- Certificación CE
- LED COB 10W
- Doble batería de Litio recargable de 3.7V 4000mAh
- 2 modos de brillo: brillo completo(1100 Lumens) y brillo bajo (350 Lumens)
- Tiempo de carga: 6h
- Tiempo de trabajo: 3h en modo de brillo completo
6h en modo de brillo bajo
- Dispone de indicador de batería
- Dispone de puerto USB en la parte trasera (para cargar otro dispositivo, por ejemplo)
- Cable USB incluido
- Patilla de soporte ajustable de 180°
- Construcción de aluminio resistente con recubrimiento de goma
- Diseño cómodo y práctico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160055	10W	2	10	

LINTERNA LED DE TALLER RECARGABLE MAGNÉTICA CON PINZA

INDUSTRIAL

- Certificación CE
- Dimensiones: 30x21x152mm
- Dispone de dos fuentes de luz:
 - Frontal: LED COB 2W (2 modos brillo)
 - Superior: LED SMD 1W
- Batería recargable de Litio de 3.7V 750mAh
- 110 Lumens en modo de brillo completo frontal (COB), 80 Lumens en modo de brillo bajo (COB) y 60 Lumens (luz superior)
- Tiempo de carga: 2h
- Tiempo de trabajo: 2h brillo completo (COB)
6.5h brillo bajo (COB)
3.5h SMD
- Patilla imantada ajustable de 180°
- Cable de carga USB incluido
- Gancho en la parte posterior
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
160016	2W+1W	6	24	

TOLSEN

VDE LINE

EL **INSTITUTO DE CERTIFICACIÓN VDE** ES UNA INSTITUCIÓN NACIONAL E INTERNACIONAL ACREDITADA EN EL CAMPO DE PRUEBA Y CERTIFICACIÓN DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS DE INGENIERÍA, COMPONENTES Y SISTEMAS. A ESTOS PRODUCTOS ELÉCTRICOS SE LE REALIZAN PRUEBAS DE SEGURIDAD, COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA Y OTRAS PROPIEDADES DEL PRODUCTO.



La marca **VDE-GS** es distintivo de seguridad con respecto a los peligros eléctricos, mecánicos, térmicos, toxicológicos, radiológicos y otros.

Además, las herramientas con la marca VDE-GS se ajustan a las normas VDE o las normas europeas o armonizadas a nivel internacional, es decir, que confirman el cumplimiento de los requisitos de seguridad de las directrices respectivas.



Si la herramienta está marcada con el símbolo del doble triángulo y la especificación de rango de tensión o de tensión asignada, son adecuados para trabajar con la tensión indicada.



IEC 60900 es un estándar internacional que, entre otras cosas, describe el diseño de herramientas aisladas en detalle.

Por ejemplo, se especifica el espesor del aislamiento de protección.

Además, la norma define las pruebas individuales (prueba de la pieza), así como series y pruebas de muestras aleatorias para comprobar la seguridad eléctrica del aislamiento de protección.

ALICATE UNIVERSAL

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116006	160 mm	6	36	
116007	180 mm	6	36	
116008	200 mm	6	36	

ALICATE CORTE DIAGONAL

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Facilita el corte de alambres y cables hasta un 35%
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116036	160 mm	6	36	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS BOCAS LARGAS

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138136	160 mm	6	36	
116098	200 mm	6	36	

ALICATE DE PUNTAS SEMIREDONDAS BOCAS CURVAS

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116026	160 mm	6	36	
138148	200 mm	6	36	

ALICATE BOCAS PLANAS

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138156	160 mm	6	36	

ALICATE DE PUNTA REDONDA

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
116056	160 mm	6	36	

ALICATE PELACABLES

- Parte metálica realizada en aleación de CrV
- Superficie ennegrecida químicamente, acabado pulido
- Pinzas con superficie dentada
- Dispone de orificio en las dos tenazas, por donde el cable se inserta, se estira y se pela
- Dispone de tornillo que permite ajustar el grosor aproximado del cable
- Aislamiento de 3 componentes en la empuñadura y acabado engomado para una mayor comodidad
- Presentación en blíster



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138176	160 mm	6	36	

CORTACABLES AISLADO

- Fabricado según EN60900
- Hoja de cromo vanadio
- Superficie cromada
- Mango de fibra de vidrio aislado con empuñaduras de TPR de alta resistencia
- Embalaje: caja blanca con etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
112224	600 mm 24"	1	5	

TIJERAS AISLADAS

- Certificado VDE/GS
- Fabricado según EN60900
- Hoja de acero inoxidable
- Embalaje: blíster de cartón



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
190047	160 mm	6	36	

LLAVE FIJA

- Certificación VDE y GS
- Cuerpo de aleación de cromo vanadio, material endurecido y templado
- Recubrimiento de doble capa en el mango
- Presentación en bolsa con etiqueta



PREMIUM

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
240110	10 mm	4	48	
240111	11 mm	4	48	

DESTORNILLADOR PLANO

- Vástago de acero S2, totalmente endurecido y templado
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en bolsa



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130204	0.4 x 2.5 x 75 mm	6	72	
130205	0.5 x 3.0 x 100 mm	6	72	
130208	0,8 x 4.0 x 100 mm	6	72	
130210	1.0 x 5.5 x 125mm	6	72	
130212	1.2 x 6.5 x 150 mm	6	72	

DESTORNILLADOR PHILLIPS

- Vástago de acero S2, totalmente endurecido y templado
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en bolsa



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130401	PH1 x 80 mm	6	72	
130402	PH2 x 100 mm	6	72	

DESTORNILLADOR POZIDRIV

- Vástago de acero S2, totalmente endurecido y templado
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en bolsa



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130601	PZ1 x 80 mm	6	72	
130602	PZ2 x 100 mm	6	72	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES

- Vástagos de acero S2, totalmente endurecidos y templados
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Presentación en caja

El juego incluye:

3 pzs destornilladores planos VDE: 0.4x2.5x75mm, 0.8x4.0x100mm, 1.0x5.5x125mm
2 pzs destornilladores phillips VDE: PH1x80mm, PH1x100mm, PH2x100mm
Destornillador buscapolos 3.0x70mm



PREMIUM



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
133506	6 pzs	-	12	



COLORES IDENTIFICATIVOS

MANGO PORTAPUNTAS

- Vástago de acero S2, totalmente endurecido y templado
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en bolsa



PREMIUM

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131208	8.0 x 125 mm	6	72	
131210	10 x 125 mm	6	72	

JUEGO 8 PZS DESTORNILLADORES

- Vástagos de acero S2, totalmente endurecidos y templados
- Superficie químicamente ennegrecida
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Diseño ergonómico para un cómodo agarre
- Presentación en caja

El juego incluye:

4 pzs destornilladores planos VDE: 0.4x2.5x75mm, 0.8x4.0x100mm, 1.0x5.5x125mm, 1.2x6.5x100mm
 3 pzs destornilladores phillips VDE: PH0x60mm, PH1x80mm, PH2x100mm
 Destornillador buscapolos 3.0x70mm



PREMIUM

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132408	-	-	12	

DESTORNILLADOR PLANO

- Vástago de CrV
- Punta magnética, ennegrecida químicamente
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138000	3.0 x 75 mm	12	144	
138001	4.0 x 100 mm	12	144	
138002	5.5 x 125 mm	12	144	
138003	6.5 x 150 mm	12	72	

DESTORNILLADOR PHILLIPS

- Vástago de CrV
- Punta magnética, ennegrecida químicamente
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138006	PH1 x 80 mm	12	144	
138007	PH2 x 100 mm	12	72	

DESTORNILLADOR POZIDRIV

- Vástago de CrV
- Punta magnética, ennegrecida químicamente
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según normativa EN60900
- Con orificio para colgar la herramienta
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138010	PZ1 x 80 mm	12	144	
138011	PZ2 x 100 mm	12	72	

JUEGO 6 PZS DESTORNILLADORES

- Herramientas fabricadas en CrV
- Puntas magnéticas, ennegrecidas químicamente
- Mango y empuñadura aislados, fabricados según la normativa EN60900
- Presentación en caja

El juego incluye:

3 pzs destornilladores planos: 3x75, 4x100, 5.5x100 mm
 2 pzs destornilladores Phillips: PH1x80 mm, PH2x100 mm
 Destornillador buscapolos



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138013		10	20	

ESTUCHE 6 PZS HERRAMIENTAS AISLADAS

- Certificaciones VDE y GS
- Fabricado según EN6090
- Presentación en caja

El juego incluye:

Alicate universal aislado de 180mm
 Alicate de corte diagonal aislado de 160mm
 2 piezas destornilladores planos aislados : 0.4x2.5x75mm, 0.8x4.0x100mm
 Destornillador Phillips aislado: PH2x100mm
 Destornillador buscapolos 3.0x70mm



PREMIUM

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
183306		-	10	

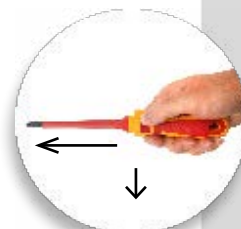
JUEGO 13 PZS MANGO CON PUNTAS DESTORNILLADORAS INTERCAMBIABLES

INDUSTRIAL

- Certificaciones VDE y GS
- Presentación en caja

El juego incluye:

Mango bimetálico aislado
 4 pzs destornilladores planos:
 1.2x6.5x100mm, 1x5.5x100mm, 0.8x4x100mm, 0.5x3x100mm
 2 pzs destornilladores Phillips:
 PH1x80mm, PH2x100mm
 2 pzs destornilladores Pozidriv:
 PZ1x80mm, PZ2x100mm
 2 pzs destornilladores Torx:
 T10x100mm, T15x100mm, T20x100mm
 Destornillador buscapolos paralelo de 4x190mm
 Organizador de plástico ABS



PREMIUM

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138016		-	12	

VDELIN



HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN

INDUSTRIAL

FLEXÓMETRO MAGNÉTICO

- Cuerpo realizado en plástico ABS y recubrimiento de TPR
- Carsaca de goma que absorbe los impactos
- Cinta recubierta de nylon con acabado mate que reduce los reflejos de luz y hace la lectura más fácil
- Equipado con punta magnética y clip para cinturón
- Medidas en centímetros y pulgadas
- Precisión: Clase media II
- Botón de bloqueo en color negro
- Presentación en blíster



MIDI

cm

in

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
136002	3m x 16mm	12	72	
136004	5m x 25mm	8	48	
136005	8m x 25mm	6	36	

FLEXÓMETRO AUTOBLOQUEO

INDUSTRIAL

- Cuerpo realizado en plástico ABS y recubrimiento de TPR
- Resistente a los impactos y de tacto suave
- Medidas en centímetros
- Precisión: Clase media II
- Bloqueo automático: la hoja permanece fuera hasta que se pulsa el botón de retracción
- Equipado con clip para cinturón
- Presentación en display de 12 pzs



MIDI

cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
136012	3m x 16mm	12	96	
136013	5m x 19mm	10	60	
136014	5m x 25mm	8	48	
136015	8m x 25mm	6	36	
136016	10m x 25mm	6	36	

FLEXÓMETRO

- Carcasa de ABS resistente a los impactos con suave agarre de goma
- Cinta de acero esmaltado en color amarillo
- Cuenta con 3 botones de bloqueo y clip de sujeción
- Medidas en centímetros
- Precisión: Clase media II
- Gancho final autoalineable para mediciones internas y externas precisas
- Presentación en colgador de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
136140	3m x 16mm	-	96	
	5m x 19mm	-	60	

FLEXÓMETRO ENGOMADO

- Carcasa de ABS resistente a los impactos con suave agarre de goma
- Cinta de acero esmaltado en color amarillo
- Cuenta con 3 botones de bloqueo y clip de sujeción
- Medidas en centímetros
- Precisión: Clase media II
- Gancho final autoalineable para mediciones internas y externas precisas
- Presentación en colgador de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135981	3m x 16mm	-	120	

FLEXÓMETRO BASIC

- Carcasa de ABS resistente a los impactos con suave agarre de goma
- Cinta de acero esmaltado en color amarillo
- Cuenta con botón de bloqueo y clip de sujeción
- Medidas en centímetros
- Precisión: Clase media II
- Gancho final autoalineable para mediciones internas y externas precisas
- Presentación en colgador de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135991	3m x 16mm	-	120	
135992	5m x 19mm	-	72	

CINTA MÉTRICA

- Cuerpo de plástico ABS con pestaña niquelada
- Medidas en centímetros y pulgadas
- Presentación en caja



IMPRESIÓN
A DOBLE
CARA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135020	20m x 12.5mm	1	60	
135022	30m x 12.5mm	1	40	
135023	50m x 12.5mm	1	30	

CINTA MÉTRICA TPR

INDUSTRIAL

- Cuerpo realizado en plástico ABS y recubrimiento de TPR
- De cómodo agarre y resistente a impactos
- Cinta de fibra de vidrio recubierta de PVC
- Medidas en centímetros
- 4 tiempos de rebobinado rápido
- Presentación en caja



IMPRESIÓN
A DOBLE
CARA



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135017	20m x 15mm	1	40	
135018	30m x 15mm	1	24	
135019	50m x 15mm	1	16	

CINTA MÉTRICA

INDUSTRIAL

- Cuerpo ABS
- Cinta métrica de acero
- Detalles en ABS
- Sistema de rebobinado rápido
- Mango de diseño ergonómico
- Cinta métrica de 12.5mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135013	30m x12.5mm	1	10	
135014	50m x 12.5mm	1	10	

LUPA DE AUMENTO

INDUSTRIAL

- Ampliación: 2x, 10x
- Diámetro de lente: 90mm, 15mm
- Mango de fácil agarre
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
150010	220x97mm	48	

LUPA DE AUMENTO

INDUSTRIAL

- Ampliación: 4x
- Diámetro de lente: 75mm
- Mango de fácil agarre
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
150011	190x85mm	48	

ESCUADRA DE ÁNGULO

INDUSTRIAL

- Base de aluminio
- Marco realizado en aleación de acero inoxidable (2Cr13)
- Presentación en blíster



ACERO INOX.

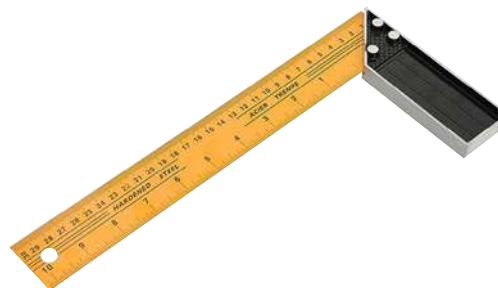
cm

in

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135038	250 mm	10	60	
135039	300 mm	10	60	

ESCUADRA DE ÁNGULO MILIMETRADA

- Marco de aluminio
- Con 3 burbujas
- Presentación con etiqueta



cm

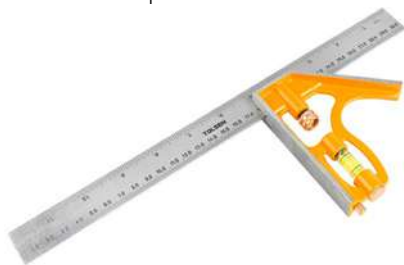
in

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135080	250 mm	10	120	
135081	300 mm	10	120	

ESCUADRA CON NIVEL

INDUSTRIAL

- Tornillo de ajuste de latón
- Marco de cinc, cuerpo de acero inoxidable
- Con nivel de burbuja y trazador
- Presentación con etiqueta



cm

ACERO INOX.

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135037	250 mm	8	48	

METRO PLEGABLE

- Fabricado en plástico ABS con eslabones metálicos
- Medidas en centímetros y pulgadas
- Presentación con etiqueta



cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135047	2 m	12	120	

REGLA ACERO INOXIDABLE

- Realizada en acero inoxidable (2Cr13)
- Presentación con etiqueta



ACERO INOX.

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135024	150 mm	10	500	
135026	300 mm	10	250	
135028	600 mm	20	120	

CALIBRE

- Fabricado en acero inoxidable
- Acabado cromado
- Medida en centímetros y pulgadas
- 4 sistemas de medida
- Precisión de 0.05mm
- Presentación en caja



ACERO INOX.

cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135049	150 mm	10	40	

CALIBRE PRECISIÓN

- Fabricado en acero inoxidable
- Acabado cromado
- 4 sistemas de medida
- Medida en centímetros
- Precisión de 0.02mm
- Presentación en caja



ACERO INOX.

cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135050	150 mm	10	40	

CALIBRE DIGITAL

- Fabricado en acero inoxidable
- Acabado cromado
- 4 sistemas de medida
- Medida en centímetros y pulgadas
- Pantalla digital, display LCD de 5 dígitos
- Precisión de 0.01mm
- Presentación en caja



ACERO INOX.

cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135053	150 mm	10	40	

GALGA DE ACERO

- 100mm, 13 cuchillas
- Funda cromada
- Acabado pulido
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135044	200 mm	20	100	

ESCUADRA MÓVIL CON BURBUJA

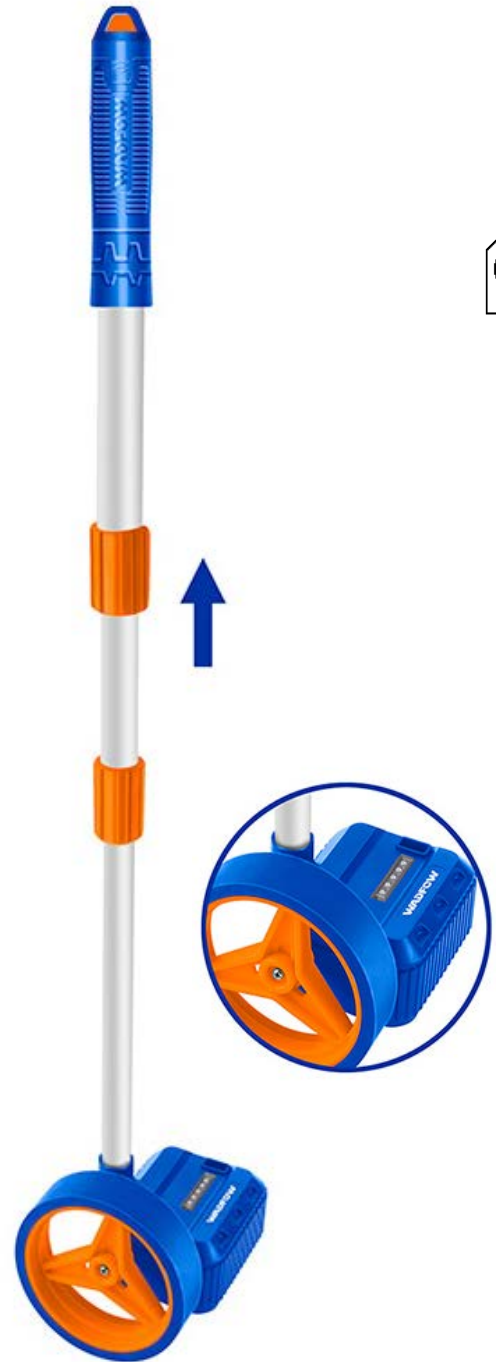
- Acero inoxidable (2Cr13)
- Mango de ABS
- Con nivel de burbuja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135035	250mm	20	100	

RUEDA DE MEDICIÓN

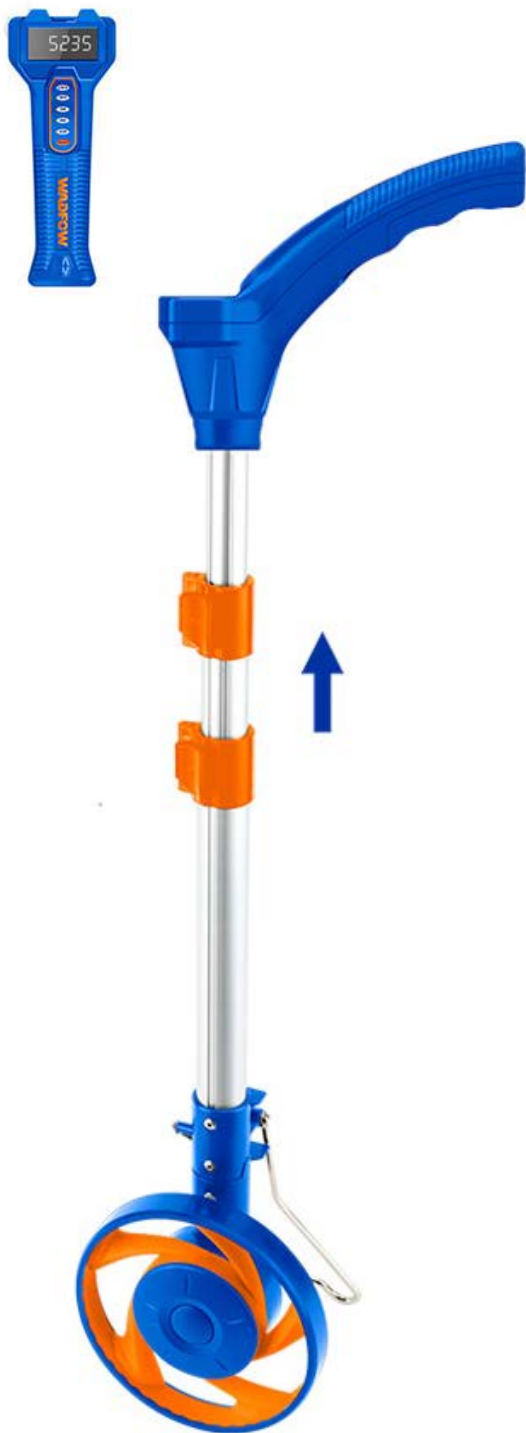
- Odómetro de rueda con contador digital
- Resolución de pantalla: 0.1M
- Tolerancia: <0.5%
- Rango de medición: 0-9999.9M
- Presentación en caja



CÓDIGO			PVP(€)
50127	1	10	

RUEDA DE MEDICIÓN CON PANTALLA DIGITAL

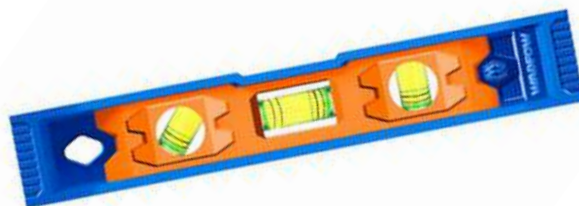
- Resolución de pantalla: 0,1 m
- Tolerancia: <0.5%
- Rango de medición: 0-99999,9 m
- Diámetro de la rueda: 159 mm
- Perímetro de la rueda: 500 mm
- Con soporte
- Con: 2 pilas AAA
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50128	500mm	-	6	

NIVEL SPIRIT MINI

- Magnético
- Con 3 cápsulas de burbuja
- Material: PP
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50129	22.5cm 9"	10	100	

NIVEL SPIRIT INDUSTRIAL

- Marco de aluminio de alta resistencia con recubrimiento en polvo
- Parte inferior esmerilada para una alta precisión
- Precisión: 0,5 mm/m
- Tres niveles: 90 °, 180 °, 45 °
- Nivel de acrílico sólido más grande



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135231	40cm	-	20	
50136	60cm	-	20	
135234	80cm	-	20	
135235	100cm	-	20	
135236	120cm	-	20	

NIVEL SPIRIT MAGNÉTICO INDUSTRIAL

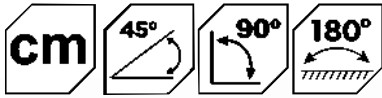
- Marco de aluminio resistente con recubrimiento en polvo.
- Parte inferior fresada para alta precisión
- Precisión: 0,5 mm/m
- Tres viales: 90 °, 180 °, 45 °
- Con 2 imanes potentes



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135243	60cm	-	20	

NIVEL SPIRIT

- Marco de aluminio con lectura de escala
- Superficie con recubrimiento de polvo
- Espesor: 1.0 mm
- Precisión: 1,0 mm / m
- Tres viales: 90°, 180°, 45°



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135221	40 cm	-	50	
50133	60 cm	-	40	
135224	80 cm	-	30	
50135	100cm	-	20	

NIVEL SPIRIT MINI INDUSTRIAL

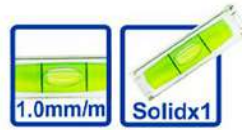
- Con magnético
- Con 3 viales
- Material: aluminio y plástico ABS
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50130	22.5 cm	10	100	

NIVEL SPIRIT MINI INDUSTRIAL

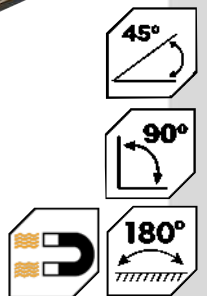
- Vial acrílico sólido a prueba de golpes de 1 mm/m
- Espesor: 0,8 mm
- Presentación por etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50131	10 cm	30	300	

NIVEL DE BURBUJA MAGNÉTICO

- Marco de aluminio
- Con escala métrica
- Imantado
- Con 3 burbujas
- Recubrimiento antideslizante de goma
- Precisión: 0.5mm/m
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135111	40 cm	-	20	
135112	60 cm	-	20	
135113	80 cm	-	20	
135114	100 cm	-	20	
135115	120 cm	-	20	

NIVEL ALA DE AVIÓN

- Cuerpo de aluminio
- Con dos burbujas: horizontal y vertical
- Presentación con etiqueta

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135060	40 cm	-	20	
135062	50 cm	-	20	
135061	60 cm	-	20	

REGLA MEDICION MULTIANGULO PARA AZULEJOS

- Longitud de un solo pliegue: 17,5 cm
- Material resistente aleación de aluminio premium
- Con un diseño de localizador para ayudar a marcar
- Unidad de longitud, CM y IN
- Embalaje: caja de color



cm

in

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141045	17.5 cm	1	50	

MICRÓMETRO

- Precisión de 0.01mm
- Cinta métrica de carburo
- Marco cromado
- Parada de trinquete
- Presentación en caja



cm

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135055	0-25 mm	25	50	

MEDIDOR DIGITAL DE HUMEDAD Y TEMPERATURA

- Temperatura ambiente: -10 °C ~ 60 °C
- Humedad ambiente: 0 ~ 100 %
- Con función de indicación de batería inferior
- Presentación en caja de color



CÓDIGO			PVP(€)
50139	100	400	

BÁSCULA DE COCINA DIGITAL 5-10KG

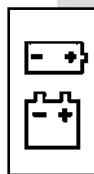
- Capacidad: 5g-10kg
- Unidad: g/onza
- Tamaño: 23x16x4cm
- Fuente de alimentación: 2 * AA
- Material: polipropileno
- Con apagado automático
- Mostrar valor numérico: 1g
- Pantalla LCD
- Con el botón ON/OFF, MODE, TARA
- Presentación en caja



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
50150	5-10Kg	-	40	

BÁSCULA DIGITAL

- Aprobación CE
- Con graduación de 5 g/0,01 lb
- Pantalla LED
- Botón de conversión lb/kg
- Batería recargable incorporada
- Voltaje de carga: 220-240 V 50/60 Hz, enchufe europeo



CÓDIGO	TAMAÑO / PESO		PVP(€)
135197	340x240 mm /44kg	4	

BÁSCULA MANUAL

- Pantalla: placa de cuadrante con escala KG/LB, puntero rojo para fácil lectura
- Graduación: 100g / 4oz
- Tuerca ajustable galvanizada duradera
- Máscara engrosada con anillo de acero inoxidable que proporciona mejor firmeza



CÓDIGO	TAMAÑO / PESO		PVP(€)
135199	250mm / 20kg	8	

BÁSCULA DIGITAL

- Voltaje de carga: 220-240v 50/60hz
- Pantalla: Pantalla LED para una mejor lectura
- Con cuatro sensores de carga
- Con un diseño plegable de 90 grados



CÓDIGO	TAMAÑO / PESO		PVP(€)
135801	300x400mm / 100kg	1	
135802	400x500mm / 300kg	1	

MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER

- Tamaño: 120 × 48,5 × 28,5mm
- Funciones:
Medida de distancia
Medición de volumen de medición de área
Medidas pitagóricas,
Cálculo de sumas y restas
Medición continua
- 20 grupos de almacenamiento de datos
- Resistencia a caídas de 1,5m
- Burbuja horizontal
- Interruptor de línea de base ajustable
- Unidades de medida: m//in
- Precisión de medición: ±2,0 mm
- Tipo de batería: 2xAAA (1,5 V)
- Duración de la batería: 5000 mediciones
- Luz de fondo
- Características:
-Tamaño pequeño
-Fácil de usar
-Carcasa de goma
-Pantalla de 1,6 pulgadas (negro sobre blanco)



MEDIDOR DE DISTANCIA LÁSER

- Material: plástico ABS y goma
- Dimensiones: 100x32.5x22 mm
- Funciones: Medidor de distancia/ área/ volumen
- Rango de medición: 0.2-20m
- Precisión de la medición: 2mm
- Unidades de medida: m, ft
- Pilas: 2 x AAA 1.5V
- Vida útil de la batería: 5000 mediciones
- Pantalla luminosa
- Fácil de manejar
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135176	0.2 - 60 m	-	16	

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135172	0.2 - 20 m	-	20	

NIVEL LASER AUTONIVELANTE LINEAS CRUZADAS ROJO 20M

- Certificación CE
- Proyecta tres modelos de línea láser: **horizontal, vertical y transversal**. Las líneas se pueden proyectar por separado o juntas para una variedad de aplicaciones de nivel y alineación.
- **Autonivelante:** se auto-nivela cuando se encuentra en una superficie inclinada y parpadeo para indicar que está fuera del nivel.
- **Modo manual:** se desactiva la función de autonivelante y se bloquea la cruz para usar el aparato en cualquier ángulo.
- **Autobloqueo:** al apagarse, el nivel se bloquea para garantizar un transporte seguro
- Incluye soporte magnético giratorio para fijarse a superficies metálicas, además permite el montaje sobre un trípode o puntal.
- Contenido: Nivel láser, pilas (2xAA), soporte magnético y estuche
- Presentación en caja

Color láser: rojo
 Longitud de onda: 635nm
 Precisión de nivelación: ± 3mm a 10m
 Gran angular: H120° / V120°
 Distancia de trabajo: 20m
 Pilas: 2 x AA (incluidas)
 Tiempo de trabajo: 8h
 Protección IP54 (Impermeable y a prueba de polvo)
 Rango de t° de funcionamiento: - 10°C hasta +50°C
 Rango de t° de almacenamiento: -20°C hasta +70°C

Aplicaciones: decoración de interiores, pintura mural, montaje de azulejos, marcado de escaleras, instalación de muebles- construcción de sitios, etc



INDUSTRIAL

CÓDIGO	ALCANCE			PVP(€)
135141	20M	1	25	

NIVEL LASER AUTONIVELANTE VERDE 1x360° 30M

- Certificación CE
- Proyecta en **plano horizontal de 360° y línea vertical**, para una amplia gama de aplicaciones de nivel y alineación
- **Autonivelante:** se auto-nivela cuando se encuentra en una superficie inclinada y parpadeo para indicar que está fuera del nivel.
- **Modo manual:** se desactiva la función de autonivelante y se bloquea la cruz para usar el aparato en cualquier ángulo.
- **Autobloqueo:** al apagarse, el nivel se bloquea para garantizar un transporte seguro
- **Modo de pulso:** diseñado para uso en exteriores
- Incluye soporte magnético giratorio para fijarse a superficies metálicas, además permite el montaje sobre un trípode o puntal.
- Contenido: Nivel láser, pilas (4xAA), placa de objetivo, soporte magnético y maletín
- Presentación en caja

Color láser: verde (cuatro veces más visible)
 Longitud de onda: 520nm
 Precisión de nivelación: ± 3mm a 10m
 Gran angular: H360° / V130°
 Distancia de trabajo: 30m (sin detector)
 Pilas: 4 x AA (incluidas)
 Tiempo de trabajo: C: 7.5h / V:11.5h / CV:4.5h
 Protección IP54 (Impermeable y a prueba de polvo)
 Rango de t° de funcionamiento: - 10°C hasta +50°C
 Rango de t° de almacenamiento: -20°C hasta +70°C



INDUSTRIAL

CÓDIGO	ALCANCE			PVP(€)
135153	30M	1	6	

NIVEL LASER AUTONIVELANTE VERDE 2 x 360° 30M

- Certificación CE
- Proyecta en **dos planos planos de 360°**: horizontal y vertical, para una amplia gama de aplicaciones de nivel y alineación
- **Autonivelante**: se auto-nivela cuando se encuentra en una superficie inclinada y parpadeo para indicar que está fuera del nivel.
- **Modo manual**: se desactiva la función de autonivelante y se bloquea la cruz para usar el aparato en cualquier ángulo.
- **Autobloqueo**: al apagarse, el nivel se bloquea para garantizar un transporte seguro
- **Modo de pulso**: diseñado para uso en exteriores
- Incluye soporte magnético giratorio para fijarse a superficies metálicas, además permite el montaje sobre un trípode o puntal.
- Contenido: Nivel láser, pilas (4xAA), placa de objetivo, soporte magnético y maletín
- Presentación en caja

Color láser: verde (cuatro veces más visible)

Longitud de onda: 520nm

Precisión de nivelación: ± 3mm a 10m

Gran angular: H y V 360°

Distancia de trabajo: 30m (sin detector)

Pilas: 4 x AA (incluidas)

Tiempo de trabajo: H / V: 8h / H y V: 4h

Protección IP54 (Impermeable y a prueba de polvo)

Rango de t° de funcionamiento: - 10°C hasta +50°C

Rango de t° de almacenamiento: -20°C hasta +70°C



INDUSTRIAL

CÓDIGO	ALCANCE			PVP(€)
135154	30M	1	6	

NIVEL LASER INDUSTRIAL AUTONIVELANTE VERDE 3D 3x 360° 30M

- Aprobación CE
- 3 funciones de conmutación de línea múltiple de 360°
- Fuente de alimentación: batería de iones de litio, con carga USB
- Unidad láser: Osarm
- Longitud de onda: 520nm
- Luz verde
- Precisión del haz: línea H/V ±3 mm/10 m
- Ángulo ampliado: H&V 360°
- Máx. distancia de trabajo: 30 m (sin detector)
- Tiempo de funcionamiento: 1C: 15h / 2C: 10h / 3C: 5h
- Tasa de protección de ingreso: IP54
- Temperatura de funcionamiento: -10°C – +50°C
- Temperatura de almacenamiento: -20°C – +70°C
- Modo pulso exterior
- Trípode de instrumento de 1 pieza con rosca de 1/4 "y 5/8"
- Longitud de onda: 520nm
- Incluye:
 - 15 agujeros en la parte inferior
 - 1 clip para la espalda
 - 1 batería de litio de 3,7 V + cable de carga
 - 1 tablero de blanco verde
 - 1 vaso verde
- Embalaje: caja de moldeo por soplado



INDUSTRIAL

CÓDIGO	ALCANCE			PVP(€)
135155	30M	1	5	

TRÍPODE PARA NIVEL LÁSER

- Tornillo adaptador: rosca de 5/8" y 1/4"
- Altura ajustable de 0,45 ma 1,1 m
- Construcción de aluminio ligera y duradera
- Peso: 0,75 kilogramos
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50140	0,45m - 1,1m	1	9	

PUNTAL EXTENSIBLE PARA NIVEL LÁSER

- Construcción de aluminio
- Extensible de 1.23 a 3.85 m
- Altura de transporte: 123cm
- Con plataforma deslizante para posicionar un nivel láser
- Doble rosca: de 1/4" y de 5/8"
- Puede usarse como puntal de carga
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
135168	3.85M	1	10	

HERRAMIENTAS PARA JARDÍN



TIJERA DE PODAR TIPO BYPASS

- Tamaño: 220 mm / 8,5"
- Capacidad de corte de borde afilado: Ø 19 mm
- Hoja de acero al carbono de alta calidad
- Superficie finamente pulida
- Mango de madera de peral rojo, pulido fino
- Embalaje: tarjeta de PP



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
131033	220mm / 8,5"	60	

PODADOR CON SIERRA

- Hojas de sierra 65Mn
- Diámetro máximo de corte: 35 mm
- Diseño de ruedas dobles



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
131048	300 mm	10	

MANGO TELESCÓPICO PARA PODADOR

- Hierro de alta calidad con superficie recubierta de polvo amarillo
- Longitud de expansión: 2,4 m
- Longitud retraída: 1,29 m
- Se puede bloquear en cualquier longitud
- Presentación con etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
131049	2.4 m	10	

ARCO TRONZADOR

- Incluye una hoja de corte de tipo B
- Permite cambiar la hoja de corte por una nueva
- Cómodo agarre y protección
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131082	610 mm	6	12	

HOJA SIERRA MADERA SECA

- Realizada en Mn65
- Dientes de tipo A de doble filo
- Endurecido a alta frecuencia
- Recomendado para su uso en el corte de madera seca
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131100	610 mm	50	200	

HOJA SIERRA MADERA HÚMEDA

- Realizada en Mn65
- Dientes de tipo B de doble filo
- Endurecido a alta frecuencia
- Recomendado para su uso en el corte de madera mojada
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
130106	610 mm	50	200	

SERRUCHO DE PODA

- Cuchilla de manganeso
- Ergonómico mango de plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131013	150 mm	6	48	

SERRUCHO PLEGABLE DE PODA

- Cuchilla de manganeso, ancho: 1.2mm
- Ergonómico mango de plástico
- Diseño plegable para un cómodo almacenaje
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131014	180 mm	6	24	

SIERRA DE PODAR

- Cuchilla de manganeso, ancho: 1.2mm
- Hoja 6TPI 65Mn
- Puede adaptarse al mango telescópico 131049
- Ergonómico mango de plástico de dos componentes
- Incluye funda de plástico
- Presentación en funda con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131046	350 mm	10	40	

TIJERA DE PODAR

- Mango telescópico de tubo de acero industrial
- Recubrimiento antideslizante de PVC en los mangos
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131025	600-900 mm	-	12	

TIJERA CORTACESPED

- Mango telescópico de tubo de acero industrial
- Empuñaduras antideslizantes de PVC en los mangos
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131024	600 - 900 mm	-	12	

TIJERAS DE PODAR

- Metal finamente pulido
- Mangos engomados
- Cuchillas rectas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131019	200 mm	10	60	

TIJERAS DE PODAR

- Metal finamente pulido
- Mangos engomados
- Cuchillas curvas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131018	200 mm	10	60	

TIJERAS DE PODAR

- Cuchillas de acero SK5
- mangos engomados
- Palanca de bloqueo
- Presentación en blíster



SK5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131022	200 mm	6	60	

TIJERAS DE PODAR

- Cuchillas de 65Mn
- Mangos realizados en plástico de alta calidad
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131020	200 mm	10	60	

TIJERAS DE PODAR

INDUSTRIAL

- Cuchillas de acero inoxidable
- Mangos de aleación de zinc, con empuñaduras antideslizantes de PVC
- Cuchillas rectas
- Presentación en blíster



ACERO INOX.

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131031	200 mm	6	60	

TIJERAS DE PODAR

INDUSTRIAL

- Cuchillas de acero inoxidable
- Mangos de aleación de zinc, con empuñaduras antideslizantes de PVC
- Cuchillas curvadas
- Presentación en blíster



ACERO INOX.

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131032	200 mm	6	60	

TIJERAS DE PODAR

- Cuchillas de 65Mn
- Mangos realizados en plástico de alta calidad
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131021	200 mm	10	60	

TIJERAS DE PODAR DE ALUMINIO

- Cuchillas de 65Mn
- Recubrimiento de teflón
- Apertura de hasta 25mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
131023	200 mm	10	60	

ASPERSOR DE ENGRANAJE AUTOMÁTICO, 2 FUNCIONES

- Dos salidas proporcionan conexión múltiple
- Patrón de aspersión ajustable de 20° a 360°
- Cobertura de riego de hasta 4,874 SQ /FT
- Material: ABS, POM, plástico PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO			PVP(€)
50226	-	24	

DESBROZADORA DE GASOLINA

- Potente motor de dos tiempos
- Arranque suave
- Incluye correa de hombro
- Longitud del eje: 1.5m
- Capacidad del depósito: 1.2L
- Protección para corte
- Presentación en caja

DATOS TÉCNICOS

Motor: 43cc (2 tiempos)

Potencia: 2cv

Vel. de giro: 3000RPM±5%

Largo de corte: 460mm

Hilo: 2.4mmx5M

Disco de corte: 255mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179620	43cc	-	1	

DESBROZADORA INALÁMBRICA 20V

- Tensión: 20V
- Velocidad sin carga: 10000rpm
- Diámetro de corte (cuchilla de plástico): 138mm
- Diámetro de corte (hoja de metal): 148mm
- Diámetro de corte (hoja de sierra): 100mm
- Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz

- Incluye:
 - 5 piezas de cuchillas de plástico
 - 1 Cuchilla de metal
 - 1 hoja de sierra
 - 1 batería de 20V 1.5Ah (SOLO 50361)
 - 1 cargador (SOLO 50361)



(50361)



CÓDIGO	MODELO	PVP(€)	
50360	SIN CARGADOR Y BATERÍA	4	
50361	CARGADOR Y BATERÍA	4	

REGADERA 1.5 LITROS

- Material: Plástico
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	CAPACIDAD	PVP(€)	
50205	1.5 L	-	30

REGADERA

- Material: Plástico
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	CAPACIDAD	PVP(€)	
50206	5L	-	10
50207	9L	-	8

PULVERIZADOR MANUAL

- Material: PE
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	CAPACIDAD	PVP(€)	
50208	450 ml	-	50

PULVERIZADOR A PRESIÓN 1.5 LITROS

- Palanca de bomba metálica
- Presión: 2,5 bar.
- Función de prensa y liberación.
- Boquilla ajustable con chorro recto y nebulización.
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	CAPACIDAD	WADFCW		PVP(€)
50209	1.5 L	-	30	

PULVERIZADOR DE PRESIÓN

- Capacidad del tanque de depósito: 5L **INDUSTRIAL**
- Material: Polietileno (PE)
- Presión de trabajo máxima de 3 bares
- Fácil de llevar: la correa para el hombro garantiza un cómodo transporte
- Control preciso
- Ideal para herbicidas, fungicidas e insecticidas
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFCW		PVP(€)
157292	5 L	-	6	

PULVERIZADOR MANUAL 2L

- Material: PE
- Capacidad de 2L
- Boquilla de latón con rociado ajustable
- Presión de trabajo: 2.0 Bar
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFCW		PVP(€)
157281	2L	-	12	

ENROLLADOR MURAL 15M

INDUSTRIAL

- Se adapta al tamaño de la manguera hasta 1/2 "x 15M + 1.5m
- La manguera se puede bloquear en cualquier longitud
- Con función de retracción lenta
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	WADFCW		PVP(€)
157261	53 x 49 x 23 cm	-	1	

MANGUERA AUTOEXTENSIBLE CON PISTOLA DE RIEGO

- Conector: 1/2" - 3/4"
- 8 patrones seleccionables
- Estirar hasta 3 veces su longitud
- Tubo interior reforzado
- Super ligero y fácil de almacenar



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157250	5-15m	-	12	

PORTAMANGUERAS PORTÁTIL

- Material: PP
- Se adapta al tamaño de la manguera de hasta los 45m
- Asa plegable
- Sistema simple de clic y bloqueo
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157221		-	5	

PISTOLA DE RIEGO REGULABLE ABS

- Boquilla de gatillo de plástico ajustable de 3 vías
- Cuerpo de ABS duradero con agarre de cómodo TPR
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50210		12	48	

PISTOLA DE RIEGO SALIDA MÚLTIPLE

- 9 patrones de rociado
- ABS con agarre de TPR
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50213		12	48	

ASPERSOR GIRATORIO 15 ORIFICIOS

- Aspersor oscilante de 15 agujeros
- Riega hasta 204.5 m²
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	DISTANCIA			PVP(€)
50227	204.5 m ²	-	24	

ASPERSOR DE PLASTICO GIRATORIO 3 BRAZOS

- Base con aspersor de plástico de 3 brazos
- Con adaptador de herramienta de 3/4"
- Desglose del material: ABS y PP
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50225	-	24	

PROGRAMADOR DE RIEGO DIGITAL

- 1 adaptador de grifo de 3/4"
- Caudal máximo: 50L/min
- Presión de funcionamiento: 34.5-827kPa (0.34-8.27bar)
- Incluye 2 baterías AA
- Tiempo máximo de riego opcional: 10 horas
- IPX4Función de recordatorio de próximos planes de riego
- Apagado fácil de todos los planesAlerta de batería baja
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50228	3/4"	-	20

CONECTOR TRIPLE VÍA

- Material: plástico ABS
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
157113	1/2"	20	120

CONECTOR DOBLE VÍA

- Material: ABS de alto impacto
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50214	1/2"	20	120

LANZA DE RIEGO AJUSTABLE 3 POSICIONES

- Boquilla giratoria a presión de 5"
- Ajustable en 3 direcciones, desde chorro hasta cono
- Cuerpo de ABS de alto impacto
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50223	5"	24	96

LANZA DE RIEGO AJUSTABLE 3 POSICIONES

- Boquilla de manguera ajustable de plástico de 6"
- Ajustable en 3 direcciones, desde chorro hasta cono
- Cuerpo de ABS de alto impacto
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)	
50224	6"	24	96

ADAPTADOR GRIFO TIPO 'Y' CON LLAVE

- Material: plástico ABS + PP
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157116	1/2"	20	120	

ADAPTADOR GRIFO

- Material: plástico ABS
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50217	1/2-3/4"	-	120	
157162	1"	-	120	
50216	3/4"	-	80	
157160	3/4-1"	-	120	

REPARADOR MANGUERA 1/2"

- Material: plástico ABS
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157118	1/2"	20	120	

REPARADOR MANGUERA 19 MM

- Material: PP + ABS
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157165	3/4"	-	120	

MANGUITO RÁPIDO

- Material: ABS, PP, POM
- Peso neto: 24 g
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50219	1/2"	20	120	
50221	3/4"	20	120	

MANGUITO RÁPIDO 1/2" + ADAPTADOR 3/4"

- Cuerpo de plástico de alto impacto



CÓDIGO			PVP(€)
50222	12	48	

JUEGO 3PZS CONECTORES DE MANGUERA

- Material: ABS, PP, POM
- Con conector rápido de manguera de plástico de 1 pieza de 1/2 " con parada de agua
- Con conector rápido de manguera de plástico de 1 pieza de 1/2 "
- Con 1 ADAPTADOR DE GRIFO DE 3/4" Y REDUCTOR DE 1/2"-3/4"
- Presentación en blister



CÓDIGO	WADFOW		PVP(€)
50220	12	48	

TRANSPLANTADOR ESTRECHO

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 330 mm
- Grosor: 1,5 mm
- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series

CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
157502	55 x 152 mm	10	60	

TRANSPLANTADOR ANCHO

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 330 mm
- Grosor: 1,5 mm
- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series

CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
157500	80 x 152 mm	10	60	

RASTRILLO

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 285 mm
- Grosor: 2.5 mm
- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series

CÓDIGO	TAMAÑO	WADFOW		PVP(€)
157506	76 x 120 mm	10	60	

RASTRILLO DE MANO

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 350 mm
- Grosor: 2.5 mm
- Ergonómico mango bimateria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro⁺
series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157510	155 mm	10	60	

CULTIVADOR 3 PINCHOS

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 285 mm
- Diámetro de la varilla principal: 8 mm
- Ergonómico mango bimateria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro⁺
series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157504	55 x 90 mm	10	60	

AZADILLA MIXTA 3 PÚAS

- Material: acero forjado
- Recubrimiento negro, acabado empolvado
- Longitud total: 310 mm
- Diámetro de la varilla principal: 8 mm
- Ergonómico mango bimateria
- Presentación con etiqueta



GRIPPro⁺
series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
157508	Horca: 90 x 92 mm Azada: 76 x 120 mm	6	48	

RASTRILLO JARDÍN



CÓDIGO	PUAS			PVP(€)
158021	12	-	24	
158022	14		24	
158023	16		24	

RASTRILLO DE PLÁSTICO

- Rastrillo de plástico de 22 dientes
- Fijado a mango de madera natural
- Longitud total: 1580 mm
- Ancho: 510mm
- Presentación en etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
157550	120cm	18	

RASTRILLO METAL FLEX.

- 24T
- Mango de madera de 1370 mm
- Ancho: 580mm
- Presentación en etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
157555	137cm	12	



PINTURA Y ALBAÑILERÍA

PALETA ALBAÑIL

- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación en bolsa con etiqueta

GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141003	160 mm	12	72	
141004	180 mm	12	48	

PALETA ALBAÑIL

- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación en bolsa con etiqueta

GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141056	160 x 85 x 110 mm	12	72	
141057	180 x 90 x 115 mm	12	48	

PALETA PARA ESQUINAS EXTERIORES

- Acero inoxidable
- Acabado fino pulido
- Esquina exterior
- Para incrustar cinta y alisar la capa final de masilla en esquinas encintadas
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50173	4"x5"	12	120	

PALETA PARA ESQUINAS INTERIORES

- Acero inoxidable
- Acabado fino pulido
- Esquina interior
- Se utiliza para incrustar cinta y alisar la capa final de masilla en esquinas encintadas
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50174	4"x5"	12	120	

PALETA DE ALBAÑIL

- Hoja de acero al carbono con placa base de EVA
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50175	6"x2"	6	48	

RASCADOR MULTIUSOS 65MM

- Hoja de acero inoxidable, endurecida y templada
- Acabado cromado
- Mango bimatéria
- Herramienta multiusos que puede sacar clavos, limpiar rodillos, abrir grietas, rascar, cortar y golpear
- Presentación con etiqueta



GRIPPro series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140010	65 mm	12	72	

ESPÁTULA PARA YESO

- Hoja de acero al carbono
- Grosor de la hoja: 0,5 mm.
- Presentación con etiquetar



WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50164	100 mm	10	60	
50165	140 mm	10	60	
50166	180 mm	10	60	
50167	240 mm	10	60	

ESPÁTULA MANGO DE MADERA

- Acero de uso industrial, tratado térmicamente
- Metal finamente pulido
- Mango de madera
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140201	35 mm	12	120	
140202	50 mm	12	120	
140204	75 mm	12	120	
140205	100 mm	12	120	

ESPÁTULA ACERO DE CARBONO

INDUSTRIAL

- Acero al carbono tratado térmicamente
- Acabado de espejo
- Ergonómico mango bimatéria
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140012	40 mm	12	120	
140013	50 mm	12	120	
140014	60 mm	12	120	
140015	80 mm	12	120	
140016	100 mm	12	120	

ESPÁTULA ACERO INOX.

INDUSTRIAL

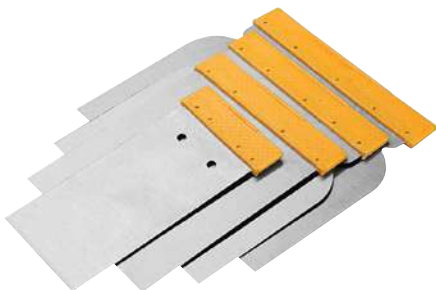
- Acero inoxidable
- Tratamiento térmico
- Pulido fino
- Mango de plástico
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140212	40 mm	12	120	
140213	50 mm	12	120	
140214	60 mm	12	120	
140215	80 mm	12	120	
140216	100 mm	12	120	
140217	125 mm	12	72	
50163	150 mm	12	120	

JUEGO 4 PZS ESPÁTULAS JAPONESAS

- 4 espátulas de 50, 80, 100 y 120 mm de ancho
- Metal flexible de primera calidad
- Perfil de plástico para un cómodo agarre
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140008	160 mm	20	120	

JUEGO ESPATULAS CARROCERO

- 4 espátulas de 50, 80, 100 y 120 mm de ancho
- Material: plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140009	50-120 mm	20	120	

JUEGO 3 ESPATULAS

- Tamaño: 50 mm (2"), 75 mm (3"), 100 mm (4")
- Material: PP
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50201	50-100 mm	12	72	

BROCHA DE PINTOR PALETINA

INDUSTRIAL

- Brocha de pintor de paletina
- Cerdas más gruesas
- Para esmaltar, lacar e imprimir con todo tipo de pinturas acrílicas, barnices y esmaltes
- +33% eficiencia al pintar
- Ergonómico mango de plástico antideslizante
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140131	30 mm	12	600	
140132	40 mm	12	480	
140133	50 mm	12	360	
140134	60 mm	12	360	
140135	80 mm	12	240	
140136	100 mm	12	120	

BROCHA PINTOR M.MADERA

INDUSTRIAL

- Pinceles de pintura planos
- Cerdas blancas y PET en casquillo cromado
- Mango de madera
- Embalaje: bolsa de PVC con etiqueta de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140121	1"	-	600	
140122	1.5"	-	480	
140123	2"	-	360	
140124	2.5"	-	240	
140125	3"	-	180	
50182	4"	12	192	

BROCHA DE PINTOR ACODADA

- Brocha de pintor plana, acodada
- Cerdas blancas
- Brocha de gran calidad, con mango de madera
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140048	30 mm	12	360	
140049	40 mm	12	300	
140050	50 mm	12	240	

RODILLO CON MANGO

- Rodillo fabricado en acrílico
- Rodillo fácil y cómodo de reemplazar
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140091	100 / 400 mm	25	100	

RODILLO CON MANGO

- Rodillo fabricado en acrílico y fibra de poliéster
- Rodillo fácil y cómodo de reemplazar
- Recomendado para paredes de exterior o superficies de pared gruesa
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140054	225 mm	-	50	

RODILLO ESPONJA CON MANGO

- Se utiliza para que el papel tapiz se ajuste mejor durante el proceso de instalación
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50188	50 mm	60	120	
50189	230 mm	-	20	

RODILLO POLIÉSTER CON MANGO

- Material: poliéster
- Tamaño: 230 mm/9"
- Altura de la fibra: 12 mm
- Adecuado para pared interior
- Con cubierta de rodillo 1 uds
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50186	230 mm	20	40	

RODILLO ACRÍLICO CON MANGO

- Material: Acrílico
- Tamaño: 230 mm/9"
- Altura de la fibra: 7 mm
- Adecuado para pared interior
- Vástago central de 5,3 mm
- Con cubierta de rodillo 1 uds
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50187	230mm	20	40	

RECAMBIO RODILLO POLIÉSTER

- Material: poliéster
- Tamaño: 100 mm/4"
- 1 unids/bolsa
- Altura de la fibra: 12 mm
- Utilizado para pared interior
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50191	100 mm	250	500	

RECAMBIO RODILLO POLIÉSTER

- Material: Poliéster
- Fibra altura: 12 mm
- Usado para paredes internas
- Presentación en bolsa de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50192	230mm 9"	50	100	

RECAMBIO RODILLO ACRÍLICO

- Material: Acrílico
- Fibra altura: 7 mm
- Adecuado para pared interior
- Presentación en bolsa de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50193	230mm 9"	50	100	

RECAMBIO RODILLO (PACK 10UDS)

- Material: poliéster
- 10 unids/bolsa
- Altura de la fibra: 12 mm
- Adecuado para pared interior
- Presentación en en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50190	100mm 4"	10	50	

RODILLO RECAMBIO PACK 2UDS

- Rodillos fabricados en poliéster y acrílico
- Cómodos de reemplazar
- Recomendado para paredes de exterior y superficies gruesas
- Diámetro del tubo central de 6 mm
- Grosor fibras: 9.5mm
- Presentación de 2 pzs en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195026	10cm	-	250	
195027	5cm	-	250	

RODILLO RECAMBIO

- Rodillo fabricado en acrílico
- Fácil y cómodo de reemplazar
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140093	100 mm	50	500	

MANGO PARA RODILLO

- Alambre de acero galvanizado
- Diámetro del vástago central: 6 mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50183	100 mm 4"		200	

MANGO PARA RODILLO

- Alambre de acero galvanizado
- Diámetro del vástago central: 5,3 mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50185	230 mm 9"		100	

MANGO PARA RODILLO

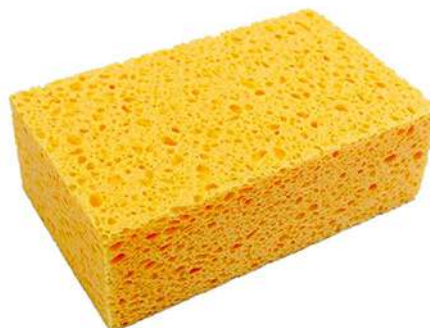
- Varilla de acero
- Acabado cromado
- Ergonómico mango de plástico
- Diámetro varilla: 6mm
- Dimensiones: 10cmx100mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195023	100 mm		100	

ESPONJA LIMPIEZA

- Multiusos y seguro para todas las superficies
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50469	190x190x50mm		100	

ESTROPAJO (PACK 10UDS)

- Alambre de acero galvanizado
- Diámetro del vástago central: 6 mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50468	11x7x2cm	10	12	

KIT PINTOR MANGO + RODILLO + BANDEJA

- Material: poliéster
- Tamaño del cepillo cilíndrico: 230 mm/9"
- Altura de la fibra: 12 mm
- Adecuado para pared interior
- Vástago central de 5,3 mm
- Con 1 bandeja de pintura
- Tamaño de la bandeja de pintura: 405 * 293 mm
- Con 1 cepillo cilíndrico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50197	405x293mm		12	

KIT PINTOR MANGO +2 RODILLOS + BANDEJA

- Material: Fibra de poliéster
- Tamaño del cepillo cilíndrico: 100 mm / 4" pulgadas
- Adecuado para pared interior
- Vástago central: 6mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50196	297x145MM	10	20	

BANDEJA PARA PINTURA

- Material: polipropileno
- Peso neto: 260g
- Combina con un cepillo cilíndrico de 9 pulgadas
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50195	405x293x61mm	-	50	

KIT DE PINTOR

Un kit listo para usar para sencillos proyectos de pintura

El juego incluye:

- Mango de pintor reforzado de aluminio de 100mm (diámetro de la varilla central: 6mm)
- Rodillo de pintura de 100mm, material: acrílico y poliéster, fibras de 9,5mm)
- Bandeja de pintura de plástico de 365x275x60mm
- Presentación: retractilado con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195025	365x275x60mm	-	20	

BANDEJA PARA RODILLO

- Material: plástico
- Color naranja
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195028	300x150x55mm	-	100	

BANDEJA DE PLASTICO PARA MEZCLA

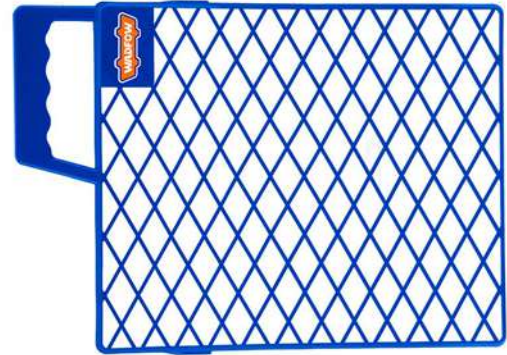
- Dimensión superior: 300x115 mm
- Dimensión inferior: 265x75 mm
- Altura: 85 mm
- Material: Plástico ABS
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50176	10" 250mm	12	48	

REJILLA PLASTICO PARA PINTURA

- Material: PP
- Peso: 85 g
- Tamaño máximo de cepillo cilíndrico aplicable: 10"
- Con asa para facilitar su transporte
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50200	300x250mm	-	100	

REMOVEDOR DE PLÁSTICO PARA PINTURA

- Material: PP
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50198	270 x 28 mm	-	300	

ABRIDOR METÁLICO LATAS DE PINTURA

- Material de metal
- Peso: 27 g
- Ancho del gancho: 12 mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50199	120 x 40mm	-	200	

VARILLA MEZCLADORA PARA PINTURA

- Material: acero de uso industrial
- Conexión hexagonal
- Dispone de orificio para el cuelgue
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140098	400 x 80 x 8 mm	-	60	
50202	600 x 100 x 10 mm	10	20	

VARILLA MEZCLADORA PARA PINTURA SDS-PLUS

- Material: acero de uso industrial
- Conexión SDS-PLUS
- Dispone de orificio para el cuelgue
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140101	400 x 80 x 8 mm	-	60	
140102	600 x 100 x 10 mm	-	30	

PISTOLA PINTURA ELECTRICA 110W 800ML

- Potencia: 110W
- Capacidad: 800ml
- Flujo: 300ml/min
- Viscosidad max: 60din/seg
- Boquilla de 0.8 mm
- Cable de 2M
- **El juego incluye:**
 - Tapon de medida de viscosidad
 - Boquilla de repuesto 0.8 mm
 - Pin de limpieza y llave
 - 2pzs válvulas
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179577	800ml 110W	1	6	

PISTOLA PINTURA ELECTRICA 400W 800ML

- Potencia: 400W
- Capacidad: 800ml
- Flujo: 800ml/min
- Viscosidad max: 60din/seg
- Boquilla de 1.8/2.6mm
- Cable de 2M
- **El juego incluye:**
 - Tapon de medida de viscosidad
 - Boquilla de 2.6mm
 - Pin de limpieza
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179578	800ml 400W	1	6	

TURBINA PINTURA ELECTRICA 650W 800ML

- Potencia: 650W
- Capacidad: 800ml
- Flujo: 300ml/min
- Viscosidad max: 60din/seg
- Boquilla de 1.8/2.6 mm
- Cable de 2M
- **El juego incluye:**
 - Tapon de medida de viscosidad
 - Boquilla de 2.6mm
 - Pin de limpieza y llave
 - Correa de hombro
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179579	800ml 650W	1	4	

LLANA ALISADORA

- Mango de madera
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141012	280 x 120 mm	12	48	

LLANA DENTADA

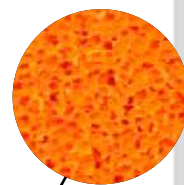
- Mango de madera
- Dentada de 10 x 10 mm
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141013	280 x 120 mm	12	48	

TALOCHA GOMA-ESPONJA

- Base de espuma densa
- Material: goma
- Plancha de aluminio
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141022	240 x 100 x 19 mm	12	48	

LLANA DENTADA MANGO PVC

INDUSTRIAL

- Mango bimatéria
- Material: acero inoxidable
- Dentada de 10x10mm
- Presentación en bolsa con etiqueta



GRIPPro series

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141017	280 x 120 mm	12	48	

LLANA DE GOMA PARA ALICATADO

- Mango y plancha de poliestireno
- Base de goma
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141018	250 x 95 x 13 mm	6	48	

TALOCHA DE PLÁSTICO

- Mango de plástico
- Base de goma
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195181	280x140x14mm	12	48	

TALOCHA ESPUMA

- Base de goma EVA
- Plancha de aluminio
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141019	230 x 100 x 10 mm	12	48	

LLANA YESERA

- Material: picosegundo
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50168	280x140mm	10	60	

LLANA ALISADORA ACERO CARBONATADO

- Material: Acero carbono
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50170	230x100mm	10	60	

LLANA DENTADA MANGO PVC

- Dientes: 10x6mm
- Acero carbono
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50171	230x100mm	10	40	

LLANA ALISADORA MANGO PVC

- Mango bimatéria
- Material: acero inoxidable
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50172	280 x 120 mm	10	40	

REGLETA PARA YESO

- Realizada en aluminio
- Grosor: 1.0mm
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141080	100x18mm 1M	-	10	
141081	100x18mm 1.5M	-	10	
141082	100x18mm 2M	-	10	

CUÑA DE NIVELACION ESTRECHA

- Sistema de nivelación de pavimento
- Presentación en blíster



CÓDIGO	COLOR			PVP(€)
50179	AZUL	15	30	

TIRALINEAS + POLVO AZUL

- Longitud: 30m
- Con 1 botella de tiza
- Con 1 uds. de burbuja
- Con 1 botella de polvo azul: 113 g
- Presentación en blíster



CÓDIGO	COLOR			PVP(€)
50075	AZUL	10	40	

POLVO TIRALÍNEASS

- Polvos rojo y azul para rellenar tiralíneas
- Contenido: 225g
- Presentación en blíster



CÓDIGO	COLOR			PVP(€)
142018	ROJO	10	60	
142017	AZUL	10	60	2.12

ALARGADOR TELESCÓPICO

- Recubrimiento empolvado
- Indicado para los artículos TOLSEN 140054 y 140057
- Junto a Ref. 140112, indicado para los artículos Ref. 140079 y 140091
- Presentación con etiqueta



ADAPTADOR



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
140110	2M	-	24	
140111	3M	-	24	
140112	Adaptador	-	96	

CORTAVIDRIOS

- Mango de madera
- Cuchilla de seis ruedas
- Acabado cromado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141030	130 mm	12	240	

CORTAVIDRIOS

- Mango de plástico
- Cuchilla de gran calidad
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141031	178 mm	12	240	

CORTAVIDRIOS LUBRICADO

- Cuerpo de hierro
- Longitud de corte: 10000m
- Incluye 1 tubo de succión de aceite
- Presentación en blíster

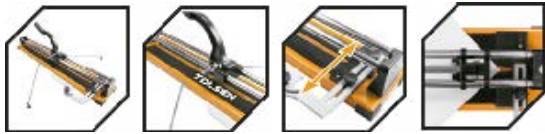


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50023	173 mm	6	120	

CORTADORA DE AZULEJOS

- Cuchillas reemplazables: Ø22 x Ø10.5 x 2mm
- Corte máximo: 12 mm
- Corta en ángulo de 45°
- Presentación en caja

INDUSTRIAL



BASE Y SOPORTE DE ALUMINIO

GOMA EVA PARA PROTEGER EL AZULEJO

GUÍA AJUSTABLE

CORTA EN ÁNGULO DE 45°

CUCHILLAS DE CORTE MÁS DURADERAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141034	800 mm	-	2	

CORTADORA AZULEJOS

- Longitud máxima de corte: 400 mm
- Grosor máximo de corte: 10 mm
- Tamaño de la hoja: 15x6x1,5mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50181	400 mm	-	6	

CORTADORA AZULEJOS

- Cuchillas reemplazables: Ø15 x Ø6 x 1.5mm
- Corte máximo: 12 mm
- Presentación en caja



BASE Y SOPORTE DE ALUMINIO

GOMA EVA PARA PROTEGER EL AZULEJO

GUÍA AJUSTABLE



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141032	600 mm	-	4	

RECAMBIO CUCHILLA

- TCT de gran calidad: YG6X
- Compatible con Ref. 141032 y 141033
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141037	15 x 6 x 1.5 mm	20	200	

RECAMBIO CUCHILLA

- TCT de gran calidad: YG6X
- Compatible con Ref. 141034
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
141038	22 x 10.5 x 2 mm	-	50	

PLOMADA MAGNÉTICA

- Longitud del hilo de nailon: 6m
- Se retrae automáticamente en su estuche
- Presentación en blíster



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
50177	400gr	6	36	

PISTOLA DE ESPUMA

- Cuerpo de aleación de aluminio
- Diseño resistente
- Aguja de acero inoxidable
- El tornillo de ajuste permite que la espuma fluya con fluidez



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143060		-	20	

PISTOLA SILICONA SKELETON ACCUMASTER

- Cuerpo de aluminio
- Barra de empuje de acero
- Presentación con etiqueta



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
1675	225 mm	-	36	

PISTOLA DE SILICONA ANTIGOTAS ACCUMASTER

- Cuerpo y gatillo en aluminio
- Presentación con etiqueta



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
7997	225 mm	6	30	

PISTOLA SILICONA PROFESIONAL

- Cuerpo de aluminio
- Barra de empuje de acero
- Tamaño: 225mm
- Presentación con pegatina



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
3205	225 mm	-	40	

PISTOLA SILICONA TUBULAR

INDUSTRIAL

- Cuerpo y tuerca de bloqueo realizados en aluminio
- Empuñadura de acero resistente
- Incluye una boquilla de plástico
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143044	300 ml	6	12	
143046	600 ml	6	12	



CARPINTERÍA

CEPILLO DE CARPINTERO

- Mango de polipropileno
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142000	235 x 44 mm	1	24	

CEPILLO ALUMINIO PARA PLACAS DE YESO

- Cuerpo de aleación de aluminio
- Mango de plástico ABS
- Presentación en blíter



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142002	250 x 40 mm	10	40	

CEPILLO ABS PARA PLACAS DE YESO

- Mango de plástico ABS
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142003	250 x 40 mm	10	40	

LIJADORA MANUAL

- Carcasa de resistente plástico ABS
- Placa inferior de goma EVA
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132100	165 x 85 mm	30	60	
132101	210 x 105 mm	30	60	

BOQUILLA RECAMBIO

- Material: PP
- Compatible con **Ref. 143044 y 143046**
- Presentación en bolsa de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
143048	-	-	40	

FORMÓN PARA MADERA

INDUSTRIAL

- CrV
- Mango bimatéria
- Presentación en blíster



GRIPPro series



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50074	6 mm	10	50	
50404	10 mm	10	50	
50465	13 mm	10	50	
125065	16 mm	10	60	
50406	19 mm	10	50	
50407	22 mm	10	50	

JUEGO 4 PZS FORMONES PARA MADERA

- Longitud: 140 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50412	6, 12, 19, 25 mm	5	20	

LAPIZ CARPINTERO CAJA 12 PZS

- Forma ovalada
- Tamaño de la mina del lápiz: 5,0 * 2,0 mm
- Carcasa 100% de madera
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50076	12x7,4x176mm	12	72	

LÁPIZ DE CARPINTERO BICOLOR

- Forma ovalada
- Presentación en caja de 12 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142022	12 x 7.4 x 176 mm	12	72	

BRIDA PARA MARQUETERÍA

- Barra presión galvanizada
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
110112	75 mm	12	48	
110113	100 mm	10	30	
110114	150 mm	8	16	
110115	200 mm	6	12	

JUEGO 4 ABRAZADERAS DE ANGULO 90°

- Material del cuerpo: Nylon
- Con 4 pies de goma
- Ángulo: 90 °
- Fácil de usar
- Presentación en blíster



CÓDIGO	ÁNGULO			PVP(€)
50054	90 °	10	30	

JUEGO DE 2 CABALLETES

- Incluye: 2 piezas de caballete
- Material: acero
- Capacidad de carga: 100kg
- Tamaño abierto: 995x480x780mm
- Tamaño plegado: 995x100x36mm
- Altura de trabajo: 780mm
- Ancho de trabajo 100mm
- Con alfombrillas antideslizantes
- Presentación en caja



CÓDIGO	ÁNGULO			PVP(€)
50266	995x480x780mm	-	1	

BANCO DE TRABAJO PLEGABLE

- Tamaño abierto: 605x630x750 mm
- Tamaño plegado: 605x150x920 mm
- Ancho máximo de sujeción con fijaciones 240 mm
- Tamaño de la encimera de MDF : 605x120x18mm
- Tablero de mesa impreso con regla y transportador para mayor comodidad
- Presentación en caja de color

Incluye:

- 24 piezas de orificios para fijaciones de sujeción de trabajo
- 4 piezas de fijaciones de sujeción de plástico



CÓDIGO	PESO MÁX.				PVP(€)
50265	100 kg	-	1		

HERRAMIENTAS PARA ACABADOS



LIMA PARA ACERO REDONDA

- Forma redonda
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132009	200 mm	10	100	

LIMA PARA ACERO PLANA

- Forma plana
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132001	200 mm	10	100	

LIMA PARA ACERO MEDIA CAÑA

- Forma de media caña
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132005	200 mm	10	100	

LIMA PARA ACERO TRIANGULAR

- Forma triangular
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132013	200 mm	10	100	

LIMA PARA ACERO CUADRADA

- Forma cuadrada
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



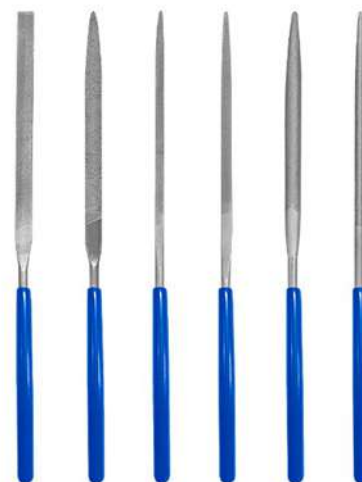
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132017	200 mm	10	100	

JUEGO 6 PZS LIMATONES

- Mango recubierto de plástico
- Presentación en blíster

El juego incluye:

- Lima redonda
- Lima de media caña
- Lima cuadrada
- Lima triangular
- Lima tipo cuchillo
- Lima plana



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50420	140x3mm	25	200	

ESCOFINA REDONDA

- Redondo
- Acero al carbono
- Mango de plástico de dos componentes
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132029	200 mm	10	100	

ESCOFINA MEDIA CAÑA

- Forma de media caña
- Acero de uso industrial
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132025	200 mm	10	100	

ESCOFINA PLANA

- Forma plana
- Acero de uso industrial
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132021	200 mm	10	100	

JUEGO 3 PZS LIMAS PARA ACERO

- Incluye 3 limas para acero: plana, redonda y de media caña
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132033	200 mm	5	40	

JUEGO 3 PZS ESCOFINAS

- Incluye 3 escofinas: plana, redonda y de media caña
- Acero T12
- Mango plástico de doble componente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132037	200 mm	5	40	

CEPILLO ALAMBRE

- Cepillo metálico con mango y estructura de madera
- 5 líneas de 16 puas
- Alambre recto
- Mango de madera
- Longitud total: 290 mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132062	4 filas	12	120	
132063	5 filas	12	120	

CEPILLO ALAMBRE 4 FILAS

- Cepillo metálico con mango y estructura de madera
- Alambre de cobre
- Alambre rizado
- Mango de madera
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132065	200 mm	10	100	

CEPILLO DE ALAMBRE

- Alambre de acero
- Ergonómico mango de plástico
- Presentación en display de 24 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132060	250 mm	24	96	

JUEGO 3 PZS CEPILLOS ALAMBRE

- Mangos de plástico
- Incluye cepillo de nylon, cepillo de acero inoxidable y cepillo de acero
- Longitud de los cepillos: 180 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132059	3 pzs	25	100	

PIEDRA DE AFILAR

- Óxido de aluminio de color gris
- Un lado grano de 120 y otro de 240
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
132047	150 x 50 x 25 mm	-	50	

PIEDRA DE AFILAR OVAL

- Grano de 120
- Presentación en caja

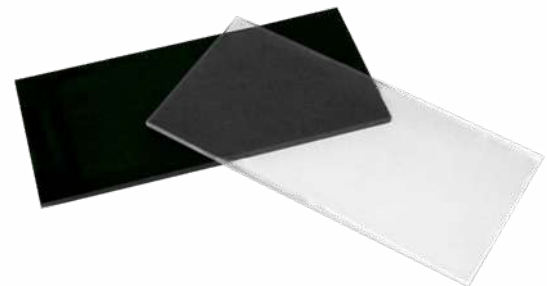


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50421	230 x 35 x 15 mm	50	100	



RECAMBIOS PANTALLA DE SOLDAR

- Compatible con Ref. 145085 y 145086
- Grosor: claro 1.5mm, oscuro 3mm
- Tamaño: 140x50mm



CÓDIGO	MODELO			PVP(€)
A45086	CLARO			
B45086	OSCURO			

PANTALLA DE SOLDADURA ELECTRÓNICA

- Área de visualización: 90 × 35 mm
- Sensor de arco: 2
- Estado de luz: DIN 3
- Estado oscuro: tono fijo 11
- Encendido/apagado: completamente automático
- Control de sensibilidad: no ajustable, automático
- Protección UV/IR: DIN 16
- Fuente de alimentación: células solares y batería de litio
- Tiempo de conmutación: 1/25000s, de claro a oscuro
- Oscuro a claro: 0,2-0,5 s automático
- TIG de bajo amperaje: ≥15 amperios (CC), ≥35 amperios (CA)
- Paso de funcionamiento: -5 C° ~ +55 C°
- Paso de almacenamiento: -20C° ~ +70C°
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50432	110×90×9 mm	-	16	

MÁSCARA DE SOLDADOR

- Resistente a impactos y al desgaste
- Vidrio intercambiable
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145086	108 x 50 x 3 mm	-	25	

PANTALLA DE SOLDADURA CON OSCURECIMIENTO AUTOMÁTICO

- Área de visualización: 93 × 43 mm
- Sensores de arco: 2
- Estado de luz: DIN 4
- Estado oscuro: DIN9-13
- Función de molienda: Sí (DIN4)
- Encendido/apagado: completamente automático
- Control de sensibilidad: ajuste continuo
- Protección UV/IR: Hasta DIN 16 en todo momento
- Fuente de alimentación: Células solares, batería sellada (1×CR2032)
- Tiempo de cambio (claro a oscuro): 1/25000s
- Tiempo de retardo (de oscuro a claro): 0,2-1
- Amperios TIG bajos clasificados: AC/DC TIG, >5 amperios
- Temperatura de funcionamiento: -5C° ~ + 55C°
- Temperatura de tienda: -20 C° ~ + 70 C°
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50475	110×90×9 mm	-	66	

MÁSCARA DE SOLDADOR

- Resistente a impactos
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145085	108 x 50 x 3 mm	-	50	

SOPLETE DE GAS

- Consumo de gas: 258 g/h
- Tipo de conexión: sujetador
- Método de encendido: encendido manual



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50259	195mm	10	60	

SOPLETE DE GAS

- Peso: 123g
- Material: aluminio + aleación de zinc
- Temperatura de la llama: 1300° (se puede ajustar)
- Consumo de gas: 80 g/h
- Tipo de conexión: tipo bayoneta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50260	145x71x38mm	10	60	

SOPLETE DE GAS

- Peso: 119g
- Material: aluminio + aleación de zinc
- Temperatura de la llama: 1300° (se puede ajustar)
- Consumo de gas: 80 g/h
- Tipo de conexión: tipo bayoneta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50261	165x65x50mm	10	60	

SOPLETE DE GAS

- Peso: 182g
- Material: aleación de aluminio y zinc.
- Temperatura de la llama: 1300° (ajustable)
- Consumo de gas: 108g/h



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50262	145x50x40mm	10	60	

TENAZA PARA TOMA TIERRA 300A

- Material del mango: hierro cromado
- Pinza de latón
- Corriente: 300A
- Presentación en caja



CÓDIGO	LARGO	ANCHO	CORRIENTE			PVP(€)
144940	170 mm	0.7 mm	300A	1	60	

PINZA PORTA ELECTRODO

- Aprobación CE
- Material: hierro superior, latón inferior empuñadura de nailon
- Incluye 2 llaves hexagonales.
- Electrodo hasta: 3/32"-1/4" (2,5 mm-6,35 mm)
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	AMPERIOS			PVP(€)
144935	500A	-	25	
144936	800A	-	25	

PINZA PORTA ELECTRODOS 300A + 2 LLAVES HEXAGONALES

- Aprobación CE
- Material: hierro superior, latón inferior empuñadura de nailon
- Electrodo hasta: 5/64"-1/4" (2,0 mm-6,35 mm)



CÓDIGO	AMPERIOS			PVP(€)
144928	300A	-	25	
144929	500A	-	25	

MARTILLO DE SOLDADURA CON RESORTE

- Fabricado en acero resistente
- El diseño dual presenta un cincel a un lado y un puntero en el otro
- Manija de resorte para resistir a impactos



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
144945	300 g	8	48	

ÁNGULO MAGNÉTICO

- Para la colocación rápida y fácil de piezas en la soldadura
- Ángulos de trabajo: 45°, 75° y 135°
- Realizado en acero prensado con potente imán
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
144910	11,5 kg	6	48	
144911	22,7 kg	6	30	
144912	34 kg	6	18	


SOLDADOR INVERTER DC MMA

- Transistor iGBT
- Voltaje de entrada (V): 220AC
- Frecuencia (HC): 50/60
- Presentación en caja

El juego incluye:

- Portaelectrodo con cable
- Tenaza para toma de tierra
- Cepillo de soldadura



CÓDIGO	POTENCIA APARENTE (KVA)	VOLTAJE SIN CARGA (V)	CORRIENTE DE SALIDA (A)	CORRIENTE MÁX. (A)	CICLO DE TRABAJO (%)	TAMAÑO ELECTRODO (MM)		PVP(€)
144002	8.5	100	30-160	160	160A @ 35%	Ø1.6-4.0	1	
144004	10.8	103	30-200	200	200A @ 25%	Ø1.6-5.0	1	





E.P.I.

TOLSEN

GUANTE PALMA DE LATEX

- Certificado CE
- Material del forro: Poliéster
- Palmas y puntas de los dedos recubiertas de látex natural
- Muñeca tejida
- Resistencia a la punción en la palma, sin transpiración y de larga duración



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145016	XL	12	120	

GUANTES TRABAJO CUERO

- Certificado CE
- Material: cuero volteado
- Combinados en tela
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145024	XL	12	72	

GUANTES DE SOLDADOR

- Material: cuero volteado
- Forma alargada para una mayor protección
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145025	XXL	12	72	

INDUSTRIAL

GUANTES DE PROTECCIÓN RESISTENTES AL CORTE

- CE Aprobado
- Material transpirable, altamente elástico y ligero
- Forro en la palma con nivel de resistencia 5
- El forro sin costuras proporciona extrema comodidad y protección
- El recubrimiento de poliuretano ofrece un fuerte agarre y resistencia a la abrasión
- Protección duradera para el uso prolongado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145040	L	-	60	
145041	XL	-	60	

GUANTES DE SOLADOR AMARILLOS

- Hechos en cuero volteado de color amarillo
- Forma alargada para una mayor protección
- Con medio forro
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145026	XXL	12	48	

GUANTES DE JARDÍN

- Hechos en poliéster y algodón, clase A
- Muñeca tejida en punto
- Peso: 700g
- Presentación en bolsa de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145006	XL	12	10	

MASCARILLA DE PROTECCIÓN

- Certificado según EN 149:2001
- Mascarilla de protección con filtro FFP1
- Ajuste excelente proporcionado por dos bandas de ajuste, clip y almohadilla nasal
- Banda de fijación de cabeza doble elástica
- Presentación en blíster de 3 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145054	3 pzs	-	100	

GAFAS PROTECCIÓN AJUSTABLES

- CE y ANSI aprobados
- Fabricadas en policarbonato de gran calidad resistente a impactos
- Proporciona una clara visibilidad sin distorsiones
- Patillas regulables
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145071	-	-	100	

INDUSTRIAL

GAFAS DE SEGURIDAD MULTIPOSICIÓN

- Certificados CE y ANSI
- Fabricadas en policarbonato resistente a impactos
- Punte nasal blando y patillas ajustables
- Protección frente a radiación ultravioleta
- Marco de nylon, lentes de policarbonato
- Ventilación a través de la lente
- Ahumados anti-niebla
- Lentes anti-arañazos
- Presentación en blíster



ANTI-ARAÑAZOS



PROTEGEN DE RAYOS UV



RESISTEN A IMPACTOS



ANTI-NIEBLA

4 POSICIONES



3 POSICIONES



CÓDIGO			PVP(€)
145069	20	80	

GAFAS SEGURIDAD NEGRAS

- Fabricadas en policarbonato de alto rendimiento
- Ligeras, cómodas de llevar y proporcionan un amplio campo visual
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145073		-	100	

GAFAS TRABAJO TRANSPARENTES

- CE Aprobado acorde a la EN166
- Resistentes a impactos
- Marco realizado en PVC ligero con respiradero
- Lentes de policarbonato muy resistente
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145074		-	100	

GAFAS PROTECCIÓN TRANSPARENTES

- CE y ANSI aprobados
- Gafas de gran calidad, resistentes a impactos
- Proporciona una clara visibilidad sin distorsiones
- Protege de salpicaduras
- Aptas para usarse junto con gafas de vista
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145072		-	100	

VISERA DE PROTECCIÓN

INDUSTRIAL

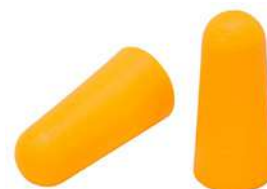
- CE aprobado
- Parte superior de polietileno de alta densidad
- Pantalla de policarbonato
- Ajuste de trinquete con banda para una mayor comodidad
- La visera se voltea hacia arriba para obtener diferentes ángulos de visión
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145182	VISERA	-	40	
100000	REPUESTO	-	-	

TAPONES DE OÍDOS

- Fabricados con espuma de poliuretano
- Presentación en caja de 100 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145081		100	2000	

RODILLERAS SEGURIDAD

- CE aprobado
- Diseño profesional que proporciona una mayor comodidad y adaptación
- Material flexible y con un alto grado de protección
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145106		6	24	

RODILLERAS COMFORT

- Aprobado por CE
- Rodilleras de espuma gruesa con cojines efecto gel
- Las almohadillas están aseguradas con correas de velcro
- Diseño profesional para un uso cómodo
- El material suave y flexible le da una gran protección
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145105		-	16	

FAJA ELASTICA CON TIRANTES

- Paneles frontales cónicos para mayor comodidad mientras se dobla
- Tirantes anchos, elásticos y ajustables
- Las estancias internas brindan soporte adicional
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145241	100 "S"	-	16	
145242	110 "M"	-	16	
145243	120 "L"	-	16	
145244	130 "XL"	-	16	

CASCOS AUDITIVOS PROTECCIÓN

- CE y ANSI aprobados
- Suspensión autoalineable, para ajustar rápidamente las orejeras en la diadema
- El cojín relleno de espuma proporciona un buen sellado para la protección contra el ruido dañino
- SNR: 26dB, NRR: 21dB
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145083		-	60	

CASCO DE OBRA

- CE aprobado
- Plástico PP
- Ajuste con hebilla
- Incluye correa para barbilla
- Con ranuras a ambos lados
- Presentación en bolsa con etiqueta



DISPONIBLE EN
4 COLORES



CÓDIGO	COLOR			PVP(€)
145188	AMARILLO	-	20	
145189	AZUL	-	20	
145190	ROJO	-	20	
145191	BLANCO	-	20	

CORREA PARA HERRAMIENTAS 1.8M

- Certificación CE
- 1.5m de cuerda reforzada de gran calidad
- Mosquetón de aleación de acero
- Para trabajos a altura
- Mosquetón de seguridad para enganchar al cinturón
- Anillo de retención para enganchar a la herramienta
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145271	1.8M	1	10	

ABSORBEDOR CON EQUIPO DE AMARRE 2M

- Certificación CE
- Cincha de poliéster cosida de 45mm
- Absorbedor realizado en poliéster
- Para trabajos a altura mayor de 6m
- Mosquetón realizado en acero forjado
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145276	2M	1	10	

ARNÉS DE SEGURIDAD AJUSTABLE

- Arnés de cuerpo completo
- Certificación CE
- Correa de hombros y muslos bicolor
- Cincha de poliéster de 45mm
- Correa de muslos y pecho ajustable
- Anillo D anticaída en la parte trasera
- La posición de la correa del pecho es ajustable verticalmente
- Bandas reflectivas en los hombros y en la parte trasera para hacer el arnés más seguro para trabajar de noche
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145261		1	10	

TRAJE DE AGUA INGENIERO

- Material: 100% PVC
- Forro reforzado
- Grosor 0.32mm
- Dispone de bolsillos con solapa y capucha
- Cierre de cremallera y botones
- Presentación en bolsa de plástico



BOLSILLOS



CREMALLERA Y BOTONES



IMPERMEABLE



PETO DE TRABAJO

- Material: 80% Poliéster + 20% Algodón
- Bolsillos especiales para accesorios de construcción
- Cinturón adicional para ajuste de tamaño
- Se puede usar con rodilleras de espuma
- Bolsillos para rodilleras
- Con bolsillo para teléfono inteligente
- Refuerzos con tejido Oxford en rodillas duraderos
- Presentación en percha



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
145197	L	-	12	
145198	XL	-	12	
145199	XXL	-	12	

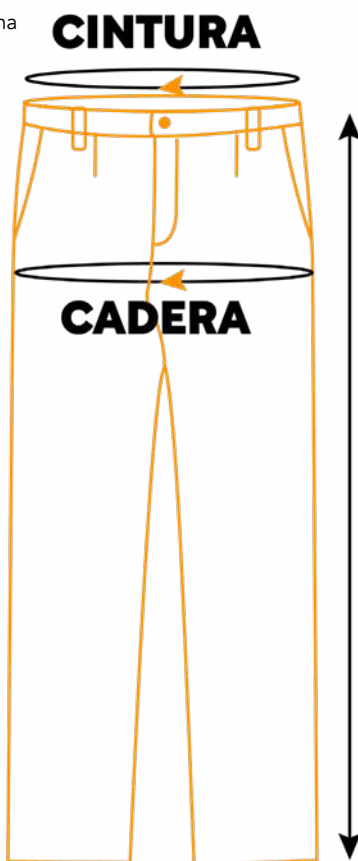
CÓDIGO	TALLA		PVP(€)
145222	S	10	
145223	M	10	
145224	L	10	
145225	XL	10	
145226	XXL	10	
145221	XXXL	10	

SIZE CHART

Model No.	45216	45217	45218	45219	45220	45221
TALLA	S	M	L	XL	XXL	XXXL
CINTURA	42	44	46	48	51	54
ANCHO CADERA	51	53	55	57	60	63
APERTURA LEGGINGS	21	22	23	24	25	26
COSTURA EXTERIOR (INCLUIDO CINTURA)	104	106	108	110.5	113	115.5

PANTALÓN DE TRABAJO

- Material: 80% Poliéster + 20% Algodón
- Bolsillos especiales para accesorios de construcción
- Cierre de cremallera
- Presentación en percha



CÓDIGO	TALLA	PVP(€)
145216	S	10
145217	M	10
145218	L	10
145219	XL	10
145220	XXL	10

CHAQUETA DE TRABAJO

- Material: 80% Poliéster + 20% Algodón
- Bolsillos especiales para accesorios de construcción
- Puños elásticos
- Cierre de cremallera frontal completa
- Presentación en percha



CÓDIGO	TALLA		PVP(€)
145210	S	10	
145211	M	10	
145212	L	10	
145213	XL	10	
145214	XXL	10	

PETO DE TRABAJO

- Correas ajustable para hombros



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
180130	Talla única	24	

HERRAMIENTA DE RECOGIDA CON GANCHO

- Eje flexible, cromado
- Tamaño de la garra: 1.5 x 0.6 mm
- Capacidad de agarre máxima: 750 g
- Diámetro de agarre máximo: Ø25 mm
- Capacidad de sujeción magnética: 400 g
- Mango plástico
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
166015	610 mm	12	72	

HERRAMIENTA DE RECOGIDA FLEXIBLE

- Eje flexible
- Tamaño de la garra: 1,5 x 0,6 mm
- Capacidad máxima de agarre: 750 g
- Diámetro máximo de agarre: 25 mm
- Presentación en percha de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50337	710 mm	50	100	

PINZAS DE ALUMINIO

- Tubo de aleación de aluminio
- Diámetro del tubo Ø23.8mm, 0.8 mm de ancho
- Ergonómico mango de plástico con bloqueo de seguridad
- Goma antideslizante para un agarre seguro
- Componentes plásticos de nylon en el mango y la punta
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
150093	870 mm	-	12	

ALFOMBRA ANTIFATIGA

- Color: negro
- Material: goma EVA
- Certificación RoHS
- Impermeable
- Fácil de limpiar
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165499	117x236 cm	-	12	



ACCESORIOS PARA HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

BROCA SDS-PLUS

INDUSTRIAL

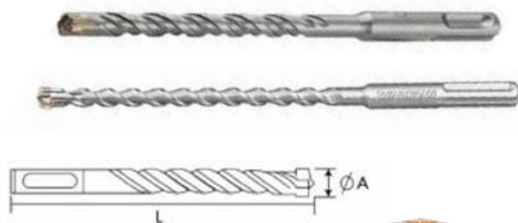
- Punta TCT de gran calidad
- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Conexión SDS Plus
- Acabado con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175321	5 x 160 mm	40	320	
175322	6 x 160 mm	40	320	
175324	8 x 160 mm	30	240	
175326	10 x 160 mm	30	240	
175328	12 x 160 mm	20	160	
175330	14 x 160 mm	20	160	

BROCA SDS-PLUS PUNTA TIPO CRUZ

- Punta TCT de gran calidad
- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Conexión SDS Plus
- Acabado con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
174802	6 x 110 mm	25	200	
174822	6 x 160 mm	25	200	
174804	8 x 110 mm	25	200	
174824	8 x 160 mm	25	200	
50326	10 x 160 mm	50	150	
174802	12 x 160 mm	25	200	
174830	14 x 160 mm	10	100	
174832	16 x 160 mm	10	100	
174842	6 x 210 mm	25	200	
174844	8 x 210 mm	25	200	
174846	10 x 210 mm	25	200	
174848	12 x 210 mm	10	200	
174850	14 x 210 mm	10	100	
174852	16 x 210 mm	10	100	
174864	8 x 260 mm	10	200	
174866	10 x 260 mm	10	200	
174868	12 x 260 mm	10	100	
174870	14 x 260 mm	10	100	
174872	16 x 260 mm	-	50	
174874	18 x 260 mm	-	50	
174886	10 x 310 mm	10	100	
174888	12 x 310 mm	10	100	
174890	14 x 310 mm	10	100	
174892	16 x 310 mm	-	50	
174894	18 x 310 mm	-	50	
174906	10 x 450 mm	10	100	
174908	12 x 450 mm	-	100	
174910	14 x 450 mm	-	50	
174912	16 x 450 mm	-	50	
174914	18 x 450 mm	-	25	
174916	20 x 450 mm	-	25	
174918	22 x 450 mm	-	25	
174921	25 x 450 mm	-	25	

BROCA SDS-MAX CON CRUZ



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175427	28x570 mm	-	10	
175428	30x570 mm	-	10	
175429	32x570 mm	-	10	

PUNTERO SDS-PLUS

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Tratamiento superficial con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175440	14 x 250 mm	10	60	

CINCEL PLANO SDS-PLUS

- Acero al cromo-vanadio
- Superficie arenada
- Presentación en blíster



SDS PLUS

WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50441	14 x 250 x 20 mm	-	50	

PUNTERO SDS-MAX

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Tratamiento superficial con chorro de arena
- Conexión SDS-MAX
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175456	18 x 400 mm	10	30	

ROZADOR SDS-PLUS

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Tratamiento superficial con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175448	14 x 250 x 22 mm	10	60	

CINCEL DE PALA SDS-PLUS

- Acero al cromo-vanadio
- Superficie arenada
- Presentación en blíster



SDS PLUS

WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50442	14 x 250 x 40 mm	10	60	

CINCEL EN PUNTA CONEXIÓN HEX

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Acabado con chorro de arena
- Conexión hexagonal
- Compatible con la Ref. 179517y 188552
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175450	17 x 280 mm	-	40	
175454	30 x 410 mm	6	12	

CINCEL PLANO CONEXIÓN HEX

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Acabado con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175451	12 x 280 x 25mm	10	40	

CINCEL PLANO SDS-MAX

INDUSTRIAL

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Acabado con chorro de arena
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175457	18 x 400 x 25 mm	10	30	

CINGEL PLANO CONEXIÓN HEX

- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Acabado con chorro de arena
- Compatible con Ref. 179517
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175455	30 x 410 x 35 mm	6	12	

BROCA HSS

- HSS, DIN338
- Cuenta con 2 canales helicoidales
- La punta tiene un extremo cónico afilado
- Ángulo de la hélice de 118°
- Presentación en estuches de 5 y 10 pzs



x5

x10



CÓDIGO	A x L	SURCO			PVP(€)
175000	1.0x34mm 10 PZS	12 mm	200	8000	
175001	1.5x43mm 10 PZS	20 mm	200	8000	
175002	2.0x49mm 10 PZS	24 mm	200	8000	
175003	2.5x57mm 10 PZS	30 mm	200	8000	
175006	4x75 mm 10 PZS	-	100	2000	
175024	13.0x151 mm 5 PZS	101 mm	25	200	

BROCA WIDIA EXTRA LARGA

- Punta de TCT de alta calidad
- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Vástago redondo
- Tratamiento superficial con chorro de arena
- Para utilizar en hormigón, mampostería y piedra
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175560	6.0 x 400 mm	40	80	
175544	13 x 300 mm	40	80	
175545	13 x 400 mm	40	80	
175547	18 x 300 mm	40	80	
175548	20 x 300 mm	40	80	
175549	25 x 300 mm	40	80	

BROCA MULTIUSO

- ISO5468, DIN8039
- Punta de TCT de gran calidad
- Ángulo general de 130°
- Vástago cilíndrico
- Consigue una perforación estable en todo tipo de materiales
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175460	3 x 60 mm	75	300	
175461	4 x 75 mm	75	300	
175462	5 x 85 mm	75	300	
175463	6 x 100 mm	50	200	
175477	7 x 100 mm	50	200	
175478	9 x 120 mm	40	160	
175465	10 x 120 mm	40	160	
175466	12 x 150 mm	30	120	
175467	14 x 150 mm	25	100	
175468	16 x 150 mm	20	80	

BROCA HSS COBALTO

- Realizada en acero especial en aleación de **cobalto al 5%**
- DIN338
- La punta dividida centradora de 135° combina el corte activo y el centrado perfecto sin desplazamiento
- Presentación en blíster



COBALTO⁺

CÓDIGO	A x L	SURCO			PVP(€)
175140	1.0 x 34 mm 2 PZS	12 mm	-	160	
175141	1.5 x 43 mm 2 PZS	20 mm	-	160	
175142	2.0 x 49 mm 2 PZS	24 mm	-	160	
175143	2.5 x 57 mm 2 PZS	30 mm	-	160	
175145	3.5 x 70 mm	39 mm	-	80	
175146	4.0 x 75 mm	43 mm	-	80	
175147	4.5 x 80 mm	47 mm	-	80	
175148	5.0 x 86 mm	52 mm	-	80	
175150	6.0 x 93 mm	57 mm	-	80	
175152	7.0 x 109 mm	69 mm	-	60	
175158	10.0 x 133 mm	87 mm	-	60	
175160	11.0 x 142 mm	94 mm	-	40	
175162	12.0 x 151 mm	101 mm	-	40	
175164	13.0 x 160 mm	108 mm	-	40	
175165	14.0 x 160 mm	114 mm	-	40	

BROCA TITANIO



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175180	3 x 80 mm	40	80	
175183	4 x 95 mm	40	80	
175189	6 x 113 mm	40	80	
175192	8 x 117 mm	40	80	
175194	10 x 133 mm	-	60	

BROCA WIDIA

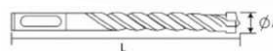
- Punta de TCT de alta calidad
- Cuerpo de acero aleado al cromo
- Vástago redondo de doble canal
- Tratamiento superficial con chorro de arena
- Para utilizar en hormigón, mampostería y piedra
- Presentación en blister



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175500	3 x 60 mm	100	400	
175501	4 x 75 mm	100	400	
175503	5 x 85 mm	100	400	
175505	6 x 100 mm	100	400	
175507	7 x 100 mm	80	320	
175508	8 x 120 mm	80	320	
175510	9 x 120 mm	40	320	
175511	10 x 120 mm	40	240	
175513	12 x 150 mm	40	240	
175515	14 x 150 mm	40	160	
175517	16 x 150 mm	20	80	
175518	18 x 160 mm	20	80	
175520	20 x 160 mm	20	80	
175521	22 x 160 mm	20	60	
175522	24 x 160 mm	20	60	

BROCA PARA MADERA

- Acero de uso industrial
- DIN338
- Material templado y endurecido
- Acabado pulido
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175600	3 x 61 mm	-	100	
175601	4 x 75 mm	-	100	
175602	5 x 86 mm	-	100	
175603	6 x 93 mm	-	100	
175604	7 x 109 mm	-	80	
175605	8 x 117 mm	-	80	
175606	9 x 125 mm	-	80	
175607	10 x 133 mm	-	80	

BROCA HSS M2

INDUSTRIAL

- HSS/M2, DIN338
- La punta dividida centradora de 135° combina el corte activo y el centrado perfecto sin desplazamiento
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L	SURCO			PVP(€)
175040	1.0 x 34 mm 2 PZS	12 mm	-	160	
175041	1.5 x 43 mm 2 PZS	20 mm	-	160	
175043	2.5 x 57mm 2 PZS	30 mm	-	160	
175045	3.5 x 70 mm	39 mm	-	80	
175052	7.0 x 109mm	69 mm	-	60	
175062	12.0 x 151 mm	101 mm	-	40	

BROCA MULTIUSO

- Material: Acero al cromo-vanadio (Cr-V)
- Superficie arenada
- Presentación en blíster



WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50540	4x75mm	-	300	
50541	6x100mm	-	200	
50327	8x120mm	100	200	
50542	10x120	-	100	

BROCA HSS

- HSS
- Presentación en blíster



WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50328	4x75mm	-	300	
50329	6x100mm	-	200	

PALA MADERA

- Acero al carbono de uso industrial, templado y endurecido
- Pulido de precisión
- Vástago de 1/4" de liberación rápida
- Longitud: 152 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175633	10 mm	12	180	
175634	12 mm	12	180	
175636	14 mm	12	180	
175637	16 mm	12	180	
175638	18 mm	12	180	
175640	20 mm	12	180	
175641	22 mm	12	180	
175642	24 mm	12	180	
175643	25 mm	12	180	
175644	28 mm	12	180	
175645	30 mm	12	180	

BATERIA DE LITIO 12V 1.5AH

- Voltaje: 12V
- Batería de iones de litio de 1,5 Ah
- Puerto de carga: USB tipo c
- Una batería se adapta a todas las herramientas S12
- Presentación en caja



1.5Ah

S12
Lithium-Ion

TYPE-C



CÓDIGO

50343	-	20	PVP(€)
-------	---	----	--------

CARGADOR CARGA RAPIDA 20V 1.8AH

- Voltaje de entrada: 220-240V~50/60Hz
- Voltaje de salida: 20V
- Corriente de salida: 1.8A
- Presentación en caja



P20S



CÓDIGO

50365	-	20	PVP(€)
-------	---	----	--------

BATERIA 20V 2.0AH

- Voltaje: 20V
- Batería de iones de litio de 2,0 Ah
- Indicador LED de energía de la batería
- Esta batería se adapta a todas las herramientas P20S
- Presentación en caja



P20S



CÓDIGO

50362	-	20	PVP(€)
-------	---	----	--------

BATERIA 20V 4.0AH

- Voltaje: 20V
- Batería de iones de litio de 4,0 Ah
- Indicador LED de energía de la batería
- Esta batería se adapta a todas las herramientas P20S
- Presentación en caja



P20S



CÓDIGO

50364	-	20	PVP(€)
-------	---	----	--------

CARGADOR BÁSCULAS

• Para Ref.135200 / 135201 / 135202



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
935202				

CARGADOR TALADROS

• Para Ref. 179036-179037-179038



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179030		-	8	

INTERRUPTOR PARA RF. 179563

• Para Ref. 179563



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
779563		-	1	

INTERRUPTOR PARA RF. 179537

• Para Ref. 179537



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979537		-	1	

INTERRUPTOR PARA RF. 179520

• Para Ref. 179520



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979520		-	1	

INTERRUPTOR PARA RF. 179521

• Para Ref. 179521



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979521		-	1	

INTERRUPTOR PARA REF. 179525

• Para Ref. 179525



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979525		-	1	

INTERRUPTOR PARA REF. 179527

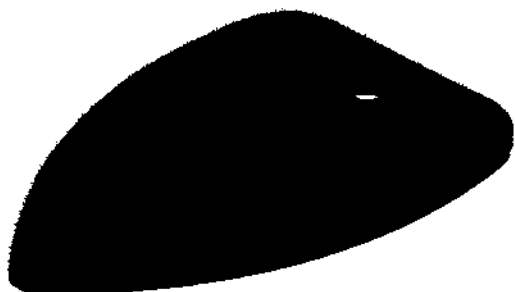
• Para Ref. 179527



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979527		-	1	

PLATO BASE PARA REF. 179561

• Para Ref. 179561



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
879561		-	1	

SET 5 PCS REPUESTO LIJA PARA REF. 179563



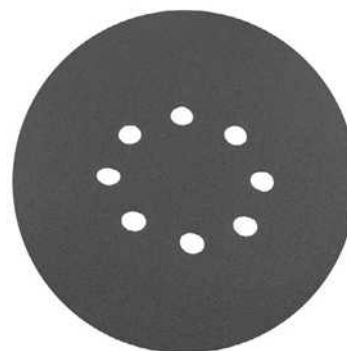
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
879536		-	1	

SET 6 PZAS. REPUESTO LIJA PARA REF. 179584



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
879584	178mm	-	1	

SET 6 PZAS. RECAMBIO LIJA PARA REF. 179585



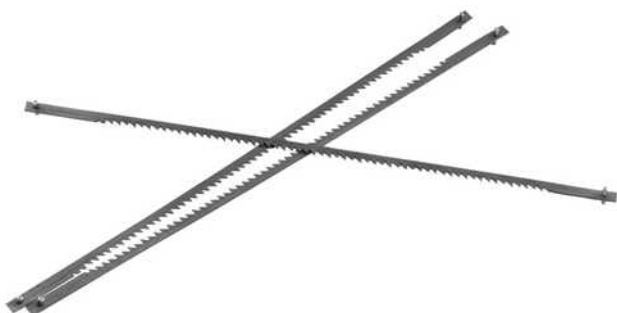
CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979585		-	1	

REPUESTO HOJA RF 141047



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
941047		-	1	

REPUESTO HOJA DE SIERRA PARA RF. 179662



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979662		-	1	

ACCESORIO PARA RF. 179517



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
979517		-	1	

ADAPTADOR SDS SUJECION TALADRO



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179176	1/2x20mm		400	

RECAMBIO RODILLO INFERIOR PARA RF .179551



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
879551		-	1	

JUEGO 19PZS BROCAS PARA METAL HSS

- HSS, DIN338
- Rolado forjado
- Ángulo general de 118°
- Contenido de las medidas más utilizadas: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10mm
- Presentación en caja con estuche metálico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175081		-	24	

JUEGO 25PZS BROCAS PARA METAL HSS

- HSS, DIN338
- Las brocas cuentan con 2 canales helicoidales
- Punta con extremo cónico afilado
- Ángulo general de 118°
- Contenido de las medidas más utilizadas: , 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10, 10.5, 11, 11.5, 12, 12.5, 13 mm
- Presentación en caja con estuche metálico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175082		5	10	

JUEGO 5 PZS BROCAS PARA MADERA

- Acero de uso industrial
- DIN338
- Material templado y endurecido
- Acabado pulido de color negro
- Medidas: 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175625	5pzs	20	80	

JUEGO 8 PZS BROCAS PARA MADERA

- Acero al carbono de alta calidad
- DIN338
- Templado
- Acabado en negro con superficie pulida
- Embalaje: caja de plástico
- Medidas: 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175626	8pzs	15	60	

JUEGO 15PZS BROCAS MULTIUSOS HSS M2

INDUSTRIAL

- Acero rápido, M2
- Tratamiento superficial de titanio
- ASMBE B.94.11M
- Punta centradora 135°
- Contenido de las medidas más utilizadas: 1.5 (2pzs), 2.0 (2pzs), 2.5 (2pzs), 3.0, 3.2, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 6.0, 8.0 y 10.0mm
- Perfora: Placa de hierro, placa de acero, PVC, aluminio, cobre, aleación de zinc, aleación de aluminio, plástico, madera, etc.
- Presentación en estuche y blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175100	15pzs	6	24	

JUEGO 5 PZS BROCAS PARA VIDRIO

- Punta de carburo
- Vástago de acero al carbono #45
- Acople cilíndrico
- Superficie gris pulida
- Medidas: 4, 5, 6, 8, 10 mm
- Presentación en organizador de plástico ABS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175688	5pzs	20	80	

JUEGO 19PZS BROCAS BLACK & GOLD HSS

INDUSTRIAL

- Acero rápido, M2
- Tratamiento superficial de titanio
- HSS/M2, DIN338
- Diseño de punta dividido de 130°
- Contenido de las medidas más utilizadas: 1, 1.5, 2, 2.5, 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9, 9.5, 10mm
- Vástago 3 planos en 5mm o más para una mejor sujeción del portabrocas
- Presentación en organizador plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175086	19pzs	6	24	

JUEGO 5 PZS BROCAS MULTIUSO

- ISO5468, DIN8039
- Punta TCT de alta calidad
- Ángulo general de 130°
- Vástago cilíndrico
- Superficie cromada
- Medidas: 4x75, 5x85, 6x100, 8x120, 10x120mm
- Aplicable en todas las taladradoras rotativas y de percusión
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175459	5pzs	20	80	

SET 250 ACCESORIOS PARA MINI TALADRO

- Incluye:
 - Disco de corte de 76 piezas
 - 60 piezas de papel de lija
 - 1 muela abrasiva de goma
 - 10 muelas abrasivas con vástago
 - 4 ruedas de goma para pulir
 - 5 ruedas de fieltro
 - 1 punta de rueda de fieltro
 - Rueda de tela 1pcs
 - 39 bandas de lijado
 - 6 brochas
 - 7 piezas de brocas de diamante
 - 2 brocas de grabado
 - 4 piezas de brocas de mandril
 - 2 vástagos para lijar
 - 6 brocas Hss
 - 4 piezas de pinzas
 - 1 rueda de láminas
 - 1 llave inglesa.
 - 1 piedra para vestir
 - 2 piezas de compuesto para pulir
 - 12 ruedas de pulido
 - 5 piezas de ruedas cortadas de fibra de vidrio



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177115	250pzs		6	

BROCA ESCALONADA HSS TITANIO

- HSS, tratado a altas temperaturas
- Recubrimiento de titanio
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50448	4-32 x 2 mm	30	60	

JUEGO 3 PIEZAS BROCAS ESCALONADAS HSS 12-20-32MM

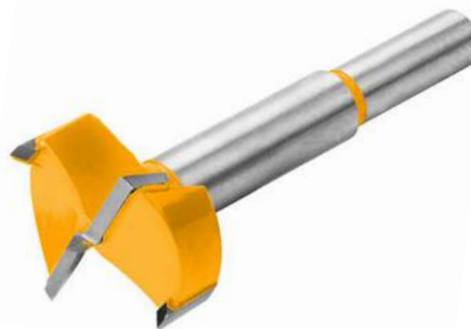
- Incluye:
 - 1pcs 4-12mm, 2mm/paso, Diámetro del mango: 6mm
 - 1pcs 4-20mm, 2mm/paso, Diámetro del mango: 8mm
 - 1pcs 4-32mm, 2mm/paso, Diámetro del vástago: 10mm
 - Material: HSS
 - Se aplica a placas de acero de espesor ≤ 3 mm
 - Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50452	12-32 mm	20	40	

BROCA AUTOPERFORANTE MADERA

- Cuchillas de TCT
- Cuerpo forjado de una pieza
- Longitud: 85mm
- Vástago: $\varnothing 10$ mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	DIAMETRO			PVP(€)
175654	$\varnothing 35$ mm	20	80	

SIERRA PERFORADORA TCT

- Gracias a los cortadores de triple capa se reduce el agrietamiento de la punta
- Punta realizada en carburo que permite incluso la perforación de acero inoxidable
- Larga vida útil gracias
- Adecuado para taladros portátiles y pilares
- Presentación en caja de plástico con etiqueta



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175914	14 mm	10	80	
175915	15 mm	10	80	
175916	16 mm	10	80	
175918	18 mm	10	80	
50333	20 mm	10	100	
175922	22 mm	10	80	
175923	23 mm	10	80	
175925	25 mm	10	80	
175926	26 mm	10	80	
50334	28 mm	10	100	
175930	30 mm	10	60	
50335	32 mm	10	100	
175935	35 mm	10	60	
175938	38 mm	10	60	
175940	40 mm	10	60	

CORONA PERFORADORA HORMIGÓN + ADAPTADOR SDS PLUS

- Metal de carburo
- Dientes reforzados
- Surcos optimizados
- Rosca M22
- Presentación en caja
- **El juego incluye:**
Adaptador SDS Plus 110mm
Broca de centramiento 8x120mm
Tornillo de fijación M6x14mm



CÓDIGO	A x L			PVP(€)
175890	50 mm	1	24	
175891	65 mm	1	20	
175894	80 mm	1	16	
175896	100 mm	1	12	

ADAPTADOR LARGO DE CORONA SDS PLUS

- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195144	22x350mm	-	25	

SOPORTE TALADRO

- Altura de la columna: 510 mm
- Diámetro de la columna: 25 mm
- Profundidad de alimentación: 60 mm
- Diámetro del cuello: 43 mm y 38 mm
- Tamaño de la base: 22x16cm
- Peso neto: 3kg



CÓDIGO			PVP(€)
110500	1	4	

SOPORTE AMOLADORA DE 115-125MM

- Tamaño total: 240x190x290mm
- Tamaño base: 240x190mm
- Peso neto: 2,6 kg



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
110501	115-125mm	1	4	

SOPORTE AMOLADORA DE 180-230MM

- Tamaño total: 300x300x355mm
- Tamaño base: 300x300mm
- Peso neto: 3,1 kg



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
110502	180-230mm	1	4	

JUEGO DE FRESADO 15PZ

- El juego incluye:

5 pzs fresas para surcos: 3, 6, 7, 12 y 16mm
 Fresa para laminado: 1/2"
 Fresa cola milano: 1/2"
 Fresa para biselar: 32mm
 2 pzs fresas para media caña: 1/2" y 1/4"
 2 pzs fresas para redondear: 22.2, 28.6mm
 Fresa para moldurar: 25.4mm
 Fresa para rotular (ranurar en V): 1/2"
 Fresa radio cóncavo: 22.2mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175681	15 pzs	-	20	

SET 12PZAS BROCA DE CARBURO PARA ROUTER

- Broca de caja central: DIA-12.7, R-6.3
- Broca cóncava: DIA-22,R-6.3
- Broca de cola de milano: DIA-12.7, ÁNGULO-14
- Broca de chaflán de 45°: DIA-32, ÁNGULO-45
- Broca de corte al ras: DIA-12.7
- Broca recta: DIA-16
- Broca redondeada: DIA-22,R-6.3
- Broca recta: DIA-12
- Broca recta: DIA-6
- Broca redondeada: DIA-28.6,R-9.5
- Broca para ranurar en "V" de 90°: DIA-12.7, ÁNGULO-90
- Broca conopial romana: DIA-25,R-4
- Vástago: 1/4"
- Embalaje: caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175680	12 pzs	-	20	

DISCO CORTE HOJA SIERRA

- Apto para cortar madera
- Anillo reductor 16 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176420	115x40Tx22.2mm	10	100	
176430	185x24Tx30mm	-	50	

DISCO CORTE ULTRAFINO

- Para metal y acero inoxidable



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50450	125x1.00x22.2mm	100	400	

DISCO DE CORTE METAL

- Disco abrasivo de **corte metal** de 3 mm
- Centro deprimido
- Excelente rendimiento y precisión en el trabajo desempeñado
- Presentación en paquetes de 25 pzs



80
M/S



EN
12413



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176142	115 x 3.0 x 22.2 mm	25	200	
176147	230 x 3.0 x 22.2 mm	25	50	
176143	125 x 3.0 x 22.2 mm	25	50	

DISCO DE CORTE PIEDRA

- Disco abrasivo **corte piedra** de 3 mm
- Centro deprimido
- Excelente rendimiento y precisión en el trabajo desempeñado
- Presentación en paquetes de 25 pzs





80
M/S



EN
12413





CÓDIGO	TAMAÑO	 		PVP(€)
176182	115 x 3.0 x 22.2 mm	25	200	
176187	230 x 3.0 x 22.2 mm	25	50	

DISCO DE CORTE METAL

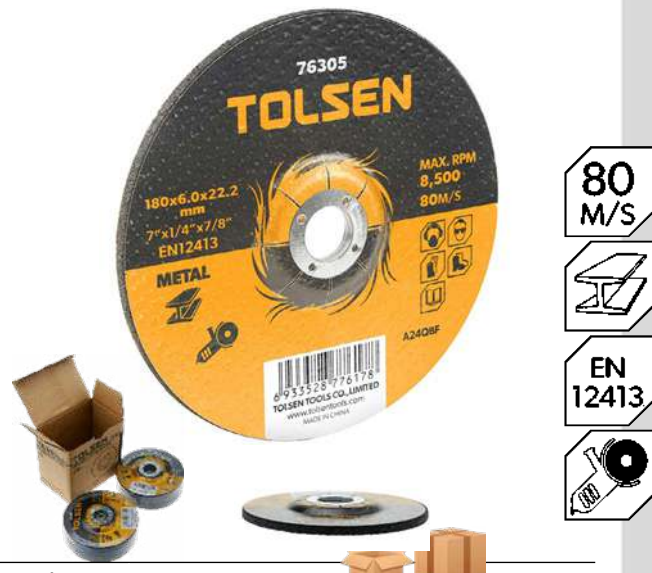
- Disco abrasivo **corte metal y acero inoxidable** de 2 mm
- Centro plano
- Excelente rendimiento y precisión en el trabajo desempeñado
- Presentación en paquetes de 25 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO	 		PVP(€)
50308	115 x 1.0 x 22.2 mm	7	28	
50309	230 x 2.0 x 22.2 mm	-	50	
176120	350 x 3.2 x 25.4 mm	25	-	

DISCO DE DESBASTE METAL

- Disco abrasivo de **desbaste metal** de 6 mm de gran rendimiento
- Centro deprimido
- Indicado para trabajos de desbaste de materiales férricos, soldaduras, chapas, etc..
- Presentación en paquetes de 10 pzs




80
M/S



EN
12413





CÓDIGO	TAMAÑO	 		PVP(€)
176302	115 x 6.0 x 22.2 mm	10	100	
176303	125 x 6.0 x 22.2 mm	10	100	

DISCO CORTE DIAMANTE (CORTE SECO)

- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO	 		PVP(€)
176702	115 x 22.2 (20) mm	25	100	
50310	230 x 22.2 mm 9"	10	20	

HOJA DE SIERRA CIRCULAR PARA ALUMINIO

- Se suministran arandelas de ajuste para el orificio central: 16, 20 y 25.4 mm
- Disco para sierra circular, para cortar **aluminio**
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176540	210mm x 60T x 30mm	10	50	

DISCO CORTE DIAMANTE TURBO

INDUSTRIAL

- Para corte seco y húmedo
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Grosor de la hoja: 10mm
- 176742 13300rpm / 176747 6650rpm
- Presentación en blíster



80 M/S

EN 13236



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176742	115 x 22.2 (20) mm	25	100	
176747	230 x 22.2 (20) mm	10	20	

HOJA DE SIERRA CIRCULAR PARA MADERA

- Disco para corte de madera
- Especial para amoladoras
- Se adapta a cualquier tipo de amoladora con medida de plato de 115 y paso de centro 22.2 o inferior
- Permite trabajar madera, paneles y escayola
- Precauciones: Asegúrese de que la velocidad de rotación no sobrepase las 13200 rpm.



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
195019	115 x 4T x 22.2 mm	25	100	
176401	230 x 6T x 22.2 mm	-	25	

DISCO CORTE DIAMANTE TURBO

- Corte seco y húmedo
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Grosor de la hoja: 7mm
- 176762 13300rpm / 176767 6650rpm
- Presentación en blíster



80 M/S

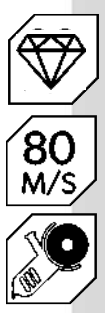


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176762	115 x 22.2 (20) mm	50	100	
50451	230 x 22.2 (20) mm	10	20	

DISCO CORTE DIAMANTE ULTRAFINO

INDUSTRIAL J

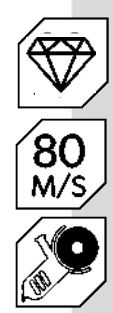
- Corte húmedo
- Ideal para corte de ladrillos, escayola y azulejos
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Anchura del segmento: 8mm
- Ancho de corte: 1.2mm
- Máx. 13300/6650 rpm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176751	115 x 22.2 (20) mm	25	100	
176754	230 x 22.2 (20) mm	10	100	

DISCO CORTE BASIC DIAMANTE (CORTE SECO)

- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Grosor de la hoja: 7mm
- 176712 13300rpm / 176717 6650rpm
- Presentación en blíster

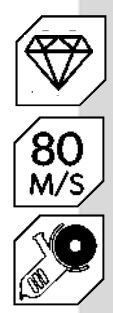


CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176712	115 x 22.2 (20) mm	20	100	
176717	230 x 22.2 (20) mm	10	20	

DISCO CORTE PORCELÁNICO ULTRAFINO

INDUSTRIAL J

- Corte húmedo
- Ideal para corte de ladrillos, escayola y azulejos
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Dura mucho más que otro tipo de discos de corte
- El patrón del borde permite mejorar la eficiencia de corte y acorta el tiempo de trabajo
- Anchura del segmento: 10mm
- Ancho de corte: 1.2mm
- Máx. 6650 rpm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176756	115 x 22.2 (20) mm	10	100	

DISCO LÁMINAS CIRCONIO

- Disco laminado de **óxido de circonio** con respaldo de fibra pegado con resina sintética
- Compatible con acero inoxidable
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	GRANO			PVP(€)
177311	115 x 22.2 mm	#40	20	160	
177312	115 x 22.2 mm	#60	20	160	
177313	115 x 22.2 mm	#80	20	160	
177315	115 x 22.2 mm	#120	20	160	

DISCO CORTE SEGMENTADO TURBO

- Disco doble segmentado para desbaste
- Velocidad máx. trabajo: 133000 rpm
- Permite el desbaste de superficies y el rectificado de cantos en hormigón
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176681	115 x 22.2 (20) mm	1	20	

DISCO DIAMANTADO DOBLE FILO

- Disco doble segmentado para desbaste
- Velocidad máx. trabajo: 133000 rpm
- Permite el desbaste de superficies y el rectificado de cantos en hormigón
- Se suministra arandela de ajuste para el orificio central
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176684	115 x 22.2 (20x5) mm	20		

CEPILLO PARA TALADRO BROCHA

INDUSTRIAL

- Cerdas de alambre de Ø0,3 mm
- Compatible con taladros eléctricos
- Vástago de 6.35 mm
- Ideal para retirar pintura, óxido y desbarbado
- Presentación en blíster



EN 1083



CÓDIGO	TAMAÑO	VEL. MÁX.			PVP(€)
177546	24 mm	4500 min-1	20	120	

CEPILLO PARA TALADRO VASO

INDUSTRIAL

- Cerdas de alambre de Ø0,3 mm
- Ideal para retirar pintura, óxido y desbarbado
- Compatible con taladros eléctricos
- Vástago de 6.35 mm
- Presentación en blíster



EN 1083



CÓDIGO	TAMAÑO	VEL. MÁX.			PVP(€)
177548	50 mm	4500 min-1	20	80	
177550	75 mm	4500 min-1	20	80	

CEPILLO PARA TALADRO CIRCULAR

INDUSTRIAL

- Cerdas de alambre de Ø0,3 mm
- Ideal para utilizar en metal y piedra, limpieza y preparación de superficies
- Compatible con taladros eléctricos
- Vástago de 6.35 mm
- Presentación en blíster



EN 1083



CÓDIGO	TAMAÑO	VEL. MÁX.			PVP(€)
177542	75 mm	4500 min-1	20	80	
177543	100 mm	4500 min-1	12	72	

JUEGO 5 PZS CEPILLOS PARA TALADRO

INDUSTRIAL

El juego incluye:

- 1 cepillo de alambre tipo brocha de 25 mm
- 2 pzs cepillos de alambre tipo vaso de 50 y 75 mm
- 2 pzs cepillos de alambre circular de 50 y 75 mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177552	5 pzs	6	24	
177553	5 pzs - HEX	6	24	

SET 3 CEPILLOS DE LIMPIEZA PARA TALADRO

- Incluye tamaños de pincel: 2" (5 cm), 3-1/2" (8,9 cm), 4" (10cm)
- Vástago hexagonal de cambio rápido de 1/4"
- Presentación en blíster



CÓDIGO			PVP(€)
177554	3	18	

CEPILLO DE COPA TRENZADO

INDUSTRIAL

- Diámetro del cable: 0,5 mm
- Embalaje: caja de color

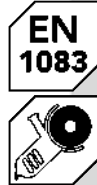


CÓDIGO	TAMAÑO	VEL. MÁX.			PVP(€)
177611	75 mm	12500 min-1	1	48	
177612	100 mm	8500 min-1	1	36	

CEPILLO DE COPA

INDUSTRIAL

- Cerdas de acero latonado de Ø0.3 mm
- Indicado para desincrustar y retirar rebabas en soldadura, limpieza y preparación de superficies
- Rosca hembra M14 x 2
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO	VEL. MÁX.			PVP(€)
177601	75mm	12500 min	10	60	
177602	100mm	8500 min	6	36	

SIERRA DE CORONA MÚLTIPLE 7 PZS

- Diámetro: 26, 32, 38, 45, 50, 56, 63 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175870	50mm	10	60	

PLATO DE SOPORTE CON VELCRO

- Material: PP + caucho
- Con vástago para adaptar a taladro
- Vástago de 8 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177260	115mm	25	100	
177261	125mm	25	100	

CORONA PERFORADORA

- Profundidad de corte: 38mm
- HSS M3 Bi-metal
- Dientes verificables 4-6TPI
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175714	14 mm	-	100	
175716	16 mm	-	100	
175717	17 mm	-	100	
175719	19 mm	-	100	
175720	20 mm	-	100	
175722	22 mm	-	100	
175725	25 mm	-	100	
175729	29 mm	-	100	
175730	30 mm	-	100	
50481	32 mm	-	100	
175733	33 mm	-	100	
50330	35 mm	-	100	
175737	37 mm	-	100	
175738	38 mm	-	100	
175740	40 mm	-	100	
175743	43 mm	-	100	
50331	44 mm	10	50	
175746	46 mm	-	50	
175748	48 mm	-	50	
50332	51 mm	10	50	
175752	52 mm	-	50	
175754	54 mm	-	50	
175757	57 mm	-	50	
175759	59 mm	-	50	
175760	60 mm	-	50	
175764	64 mm	-	50	
175765	65 mm	-	50	
175767	67 mm	-	50	
175768	68 mm	-	50	
175770	70 mm	-	50	
175776	76 mm	-	50	

ESTUCHE 11 PIEZAS CORONAS CON ACCESORIOS

- Indicado para maderas duras y blandas, plástico, paneles de yeso y metales no ferrosos
- Presentación en estuche-organizador de plástico ABS

El juego incluye:

- 8 pzs sierras circulares: 19, 22, 29, 32, 38, 44, 51, 64 mm
- Llave hexagonal de 2,5 mm
- 2 mandriles



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50446		-	20	

JUEGO 8 PZS CORONAS PERFORADORAS CON ACCESORIOS

- Acero alto en carbono con dientes tratados térmicamente
- Indicado para maderas duras y blandas, plástico, paneles de yeso y metales no ferrosos
- Presentación en estuche-organizador de plástico ABS
- **El juego incluye:**
 - 6 pzs coronas de: 2-1/2" (64mm), 3" (76mm), 3-1/2" (89mm), 4" (102mm), 5" (127mm)
 - Mandril
 - Llave hexagonal de 2.5mm
- Presentación en organizador



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175866		-	20	

JUEGO 9 PZS CORONAS PERFORADORAS CON ACCESORIOS

- Acero alto en carbono con dientes tratados térmicamente
- Indicado para maderas duras y blandas, plástico, paneles de yeso y metales no ferrosos
- Presentación en maletín

El juego incluye:

6 pzs coronas de: 22, 29, 35, 44, 51 y 64mm
 2 pzs mandriles: hexagonal 9.5mm y redondo (14-30mm)
 Llave hexagonal de 2.5mm



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175860		1	10	

BROCA PARA INSTALAR CERRADURAS

- Profundidad coronas: 50mm
- Profundidad ajustable de 2-3/8" a 2-3/4"
- Soporte ajustable para puertas de 35 a 45mm
- Construcción de ABS
- Presentación en blíster

El juego incluye:

2pzs coronas (25 y 54mm)
 Mandril hexagonal
 Broca de 6x76mm
 Soporte ajustable de plástico



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
175863		5	20	

PORTABROCAS CON LLAVE

- Tamaño conexión: 1/2" - 20 UNF
- Presentación en caja: 179161
- Presentación en blíster: 179181



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179161	2 - 13 mm	8	40	
179181	Llave portabrocas - 13mm	20	100	

PORTABROCAS AUTOMÁTICO

- Tamaño conexión: 1/2" - 20 UNF
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179171	2 - 13 mm	5	40	

HUSILLO CONEXIÓN HEXAGONAL

- Mango hexagonal de 3/8" (9,5mm)
- Incluye broca piloto HSS M2 1/4"x75mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	PARA SIERRAS DE:			PVP(€)
175700	14 - 30 mm	10	50	

HUSILLO CONEXIÓN HEXAGONAL

- Mango hexagonal de 7/16" (11,11mm)
- Para sierra de corona
- Presentación en blíster



CÓDIGO	PARA SIERRAS DE:			PVP(€)
50443	32 - 210 mm	10	60	

HUSILLO CONEXIÓN SDS-PLUS

- Conexión SDS-PLUS
- Incluye broca piloto HSS M2 1/4"x75mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	PARA SIERRAS DE:			PVP(€)
175702	14 - 30 mm	10	50	

5 PZS MUELAS CON PUNTA MONTADA

El juego incluye:

- 3 pzs de óxido de aluminio negro
- 1 pza de óxido de aluminio rosa
- 1 pza aluminio blanco

- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
177110	115 x 6.0 x 22.2 mm	25	100	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T144D, 6TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero al carbono (HCS)
- Corte rápido de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176802	100 mm	20	200	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T244D, 6TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero al carbono (HCS)
- Corte rápido de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176803	100 mm	20	200	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T111C, 8TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero al carbono (HCS)
- Corte rápido de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176801	100 mm	20	200	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T101B, 10TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero al carbono (HCS)
- Corte limpio y preciso de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176804	100 mm	20	200	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T101BR, 10TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero al carbono (HCS)
- Corte limpio y preciso de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176805	100 mm	20	200	

6 PZS HOJAS DE SIERRA PARA MADERA 6TPI

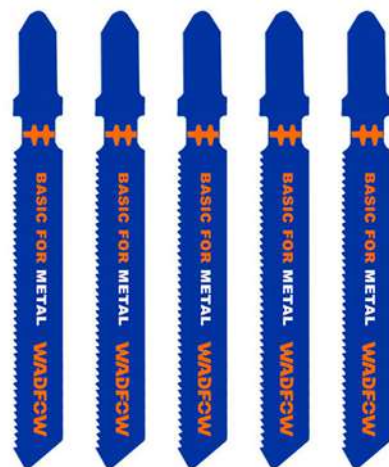
- 6TPI
- HCS, dientes rectificadas y laterales
- Corte limpio y preciso de madera, aglomerados, madera sintética, tableros de fibra, plástico, etc.
- Presentación en blíster de 5 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50336	74 mm	25	250	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- Básico para el metal
- 21TPI
- HSS, dientes fresados y ondulados
- Aplicación para chapas finas (1-3 mm)
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50453	50 mm	25	250	

5 PZS HOJAS DE SIERRA DE CALAR

- T118B, 12TPI
- Con enganche universal en T
- Material: acero rápido (HSS)
- Corte recto de metales gruesos, metales no féreos y aluminio.
- Presentación en blister de 5 pzs



x5

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176812	75 mm	20	200	

SET 4UDS CUCHILLAS PARA MULTIHERRAMIENTA OSCILANTE

- Incluye:
 - 1 pieza de hoja de corte por inmersión, ancho: 20 mm (3/4"), 65 Mn material, longitud total 90 mm
 - 1 hoja de corte por inmersión, ancho: 32 mm (1-1/4"), HSS BIMETAL (M42+D6A), longitud total 90 mm
 - 1 cuchilla raspadora, ancho: 52 mm (2"), material de 65 Mn, longitud total 90 mm
 - 1 pieza de hoja de sierra segmentada, diámetro: 87,5 mm (3-7/16"), 65Mn
- Con tratamiento térmico
- Superficie de pintura negra
- Tipo de orificio de liberación rápida compatible universal
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
176840		10	80	

HILO DESBROZADORA REDONDO

- Material: nailon 6



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
177652	2mm x 15m - Verde	120	
50338	2.4mm x 15m - Naranja	160	
177656	2.7mm x 15m - Rojo	120	
177658	3mm x 15m - Amarillo	120	

HILO DESBROZADORA CUADRADO

CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
177653	2mm x 15m - Verde	120	
177655	2.4mm x 15m - Naranja	120	
177657	2.7mm x 15m - Rojo	120	
177659	3mm x 15m - Amarillo	120	

LITHIUM-ION UNA BATERÍA PARA TODO



MP

**LITHIUM
ION**

BL
brushless
motor



HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



CARGADOR CARGA RAPIDA

- Aprobación CE
- Para cargar la batería TOLSEN 20V 2.0Ah 87472
- Carga de batería TOLSEN 20V 2.0 Ah en 60 minutos
- Indicador LED de energía de la batería
- Euroenchufe
- Embalaje: caja de color
- Potencia nominal 60W
- Voltaje de salida 20 VCC
- Voltaje de entrada 220-240VAC
- Frecuencia 50/60Hz



MP20^V LITHIUM-ION 2.0Ah



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187485	20 V	-	12	

BATERIA LITIO

- Aprobación CE
- Indicador LED de energía de la batería
- Compatible con todas las herramientas inalámbricas TOLSEN MP20V
- Cargadores compatibles: 87485 / 87481 / 87484
- Embalaje: caja de color
- Voltaje 20V
- Capacidad de la batería 2.0Ah



MP20^V LITHIUM-ION 2.0Ah



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187472	20 V	-	12	



TALADRO INALAMBRICO 20V

- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Portabrocas sin llave
- Bloqueo automático del husillo
- Selección de velocidad de paso
- Ajuste de velocidad electrónico
- Función inversa
- Par variable
- 2 modos (atornillar / taladrar)
- Luz LED
- Indicador LED de energía de la batería
- Gancho para cinturón
- Presentación en bolsa de lona con caja de color



Incluye:

Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-400/0-1500min-1
- Capacidad del mandril 1,5-10 mm (3/8")
- Máx. torque 35 N.m (310in.lbs.)
- Ajuste embrague 21+1 máx. capacidad de taladrado en madera 25mm (1")
- Máx. capacidad de taladrado en acero 10mm (3/8")

MP20V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187212	20 V	-	6	

TALADRO PERCUTOR 20V + 2BATERIAS 1.5AH

- Voltaje: 20V
- Velocidad sin carga: 0-400/0-1500 rpm
- Tasa de impacto máxima: 22500 bpm
- Par máximo: 35 Nm
- Capacidad del portabrocas: 0,8-10 mm
- Ajustes de par: 18+1+1
- Cambio mecánico de 2 velocidades.
- Luz de trabajo LED integrada
- Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz
- Presentación en caja de color



Incluye:

-Paquete de baterías de 2 piezas de 1,5 Ah (WLBP515)
-1 cargador (WFCP518)



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50346	20 V	-	5	

TALADRO PERCUTOR 20V 13MM

- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Portabrocas metálico sin llave
- Bloqueo automático del husillo
- Selección de velocidad de paso
- Ajuste de velocidad electrónico
- Función inversa
- Par variable
- 3 modos (atornillar / taladrar / taladrar con percusión)
- Luz LED
- Indicador LED de energía de la batería
- Gancho para cinturón



Incluye:

Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora
Brocas HSS: 3,4,5,6mm
Brocas para albañilería: 5,6,8mm
6 piezas brocas: 5 mm, 6 mm, PH1, PH2, PZ1, PZ2
1 vaso de tuerca magnética: 1/4"x60 mm
Brocas HSS: 3,4,5,6mm
Brocas para albañilería: 5,6,8mm
6 piezas brocas: 5 mm, 6 mm, PH1, PH2, PZ1, PZ2

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-450/0-1700min-1
- Tasa de impacto 7200/27200 ipm
- Capacidad del portabrocas 2,0-13 mm (1/2")
- Máx. torque 55 N.m (487in.lbs.)
- Ajuste embrague 21+1+1
- Máx. capacidad de taladrado en madera 35mm (1-3/8")
- Máx. capacidad de taladrado en acero 13mm (1/2")
- Máx. capacidad de perforación en hormigón 13mm (1/2")

MP20 LITHIUM-ION



T HAMMER FUNCTION

CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187215	20 V	-	4	

TALADRO COMBO KIT 2PCS

- Aprobación CE
- Contiene:
Taladro inalámbrico de iones de litio de 1 pieza
batería de iones de litio
Portabrocas sin llave
Selección de velocidad de paso
Ajuste electrónico de velocidad
función inversa
par variable
2 modos (atornillar / taladrar)
Luz LED
Gancho para cinturón
Atornillador de impacto inalámbrico de iones de litio
batería de iones de litio
Portaherramientas hexagonal de 1/4"
Ajuste electrónico de velocidad
par variable
función inversa
Luz LED integrada
Gancho para cinturón



Incluye:

Paquete de batería de 2 piezas 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora
Indicador LED de energía de la batería

- Taladro inalámbrico de iones de litio (87211)
- Voltaje 20V
- elocidad sin carga 0-400/0-1500min-1
- máx. torque 35 N.m (310in.lbs.)
- Ajuste embrague 21+1
- Capacidad máx. de taladrado en madera 25mm (1")
- Capacidad máx. de taladrado en acero 10mm (3/8")

- Atornillador de impacto inalámbrico de iones de litio (87220)
- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-2900 min-1
- Tasa de impacto 3000 ipm
- máx. par 200 N.m
- Mandril tipo 1/4" hexagonal

MP20 LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187239	20 V	-	4	

TALADRO INALAMBRICO 20V 2PC KIT

- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Luz LED
- Indicador LED de energía de la batería
- Gancho para cinturón
- Presentación en bolsa de lona con caja de color



Incluye:

Taladro inalámbrico de iones de litio de 1 pieza
 Portabrocas sin llave
 Bloqueo automático del husillo
 Selección de velocidad de paso
 Ajuste electrónico de velocidad
 función inversa
 par variable
 2 modos (atornillar / taladrar)
 Llave de impacto inalámbrica de iones de litio de 1 pieza
 Ajuste electrónico de velocidad
 función inversa
 par variable
 Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
 Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
 Europlug, carga rápida de 1 hora

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-400/0-1500min-1
- Capacidad del mandril 1,5-10 mm (3/8")
- Máx. torque 35 N.m (310in.lbs.)
- Ajuste embrague 21+1
- Capacidad máx. de taladrado en madera 25mm (1")
- Capacidad máx. de taladrado en acero 10mm (3/8")

MP20^V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187240	20 V	-	4	

TALADRO INALAMBRICO PROF.

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Portabrocas metálico sin llave
- Bloqueo automático del husillo
- Selección de velocidad de paso
- Ajuste de velocidad electrónico
- Función inversa
- Par variable
- 2 modos (atornillar / taladrar)
- Luz LED
- Indicador LED de energía de la batería
- Gancho para cinturón
- Presentación en caja de color



Incluye:

Paquetes de batería de 1pc 2.0Ah
 Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
 Europlug, carga rápida de 1 hora

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-500/0-2000min-1
- Capacidad de mandril 2-13 mm (1/2")
- Máx. torque 58 N.m (513in.lbs.)
- Ajuste embrague 21+1
- Máx. capacidad de taladrado en madera 38mm (1-1/2")
- Máx. capacidad de taladrado en acero 13mm (1/2")

MP20^V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187252	20 V	-	4	

DESTORNILLADOR INALAMBRICO PROF.

- Motor sin escobillas
 - Aprobación CE
 - Batería de iones de litio
 - Portaherramientas hexagonal de 1/4"
 - Ajuste de velocidad electrónico
 - Par variable
 - Función inversa
 - Luz LED integrada
 - Indicador LED de energía de la batería
 - Gancho para cinturón
 - Presentación en bolsa de lona con caja de color
- Incluye:**



Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-2900min-1
- Tasa de impacto 0-3000 ipm
- Máx. par 200 N.m (148 ft.lbs.)
- Mandril tipo 1/4" hexagonal

MP20V LITHIUM-ION

BL BRUSHLESS MOTOR



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187256	20 V	-	4	

MARTILLO PERCUTOR INALAMBRICO SDS PLUS

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Mandril SDS-Plus
- Sistema de estabilización de velocidad de rotación
- Sistema antivibraciones
- Embrague de seguridad
- Batería/cargador no incluido
- Voltaje del paquete de batería 20V
- Velocidad sin carga 0-1200min-1
- Golpes por minuto 0-4800 lpm
- Energía de impacto 2.5J
- Diámetro de taladro en hormigón 24 mm (1")
- Diámetro de broca en acero 13mm (3/8")
- Diámetro del taladro en madera 40 mm (1-1/2")



MP20V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187272	20 V	-	4	

AMOLADORA INALAMBRICA PROF.

NO INCLUYE BATERÍA

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Arranque suave
- Protección de reinicio
- Embrague de seguridad
- Carcasa protectora ajustable rápidamente
- Agarre suave
- Con mango lateral de 1 pieza y llave inglesa de 1 pieza
- Presentación en caja de color
- Voltaje 20V
- Diámetro de rueda 125mm / 5"
- Velocidad sin carga 10000min-1
- Rosca de husillo M14



MP20V LITHIUM-ION

BL BRUSHLESS MOTOR

QUICK CHANGE CHAIN ADJUSTMENTS SYSTEM



M14



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187278	20 V	-	4	

SIERRA DE SABLE INALAMBRICA PROF. 22MM

NO INCLUYE BATERÍA

- Aprobación CE
- Regulación de la tasa de carrera
- Función de bloqueo
- Sistema de cambio rápido de hoja de sierra
- Luz LED integrada
- Agarre suave
- Tensión nominal 20V
- Velocidad sin carga 0-2800min-1
- Longitud de carrera 22 mm
- Capacidad de corte en madera 120mm
- Capacidad de corte en metal 6mm



MP20V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187228	20 V	-	6	

SIERRA DE SABLE INALAMBIRICA PROF.

NO INCLUYE BATERÍA

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Ajuste de velocidad electrónico
- Función inversa
- Par variable
- Indicador LED de energía de la batería
- Luz LED integrada
- Gancho para cinturón
- Presentación en bolsa de lona con caja de color



Incluye:

Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora

- Voltaje 20V
- Velocidad sin carga 0-2500min-1
- Tasa de impacto 0-3000 ipm
- Máx. par 300 N.m (244 ft.lbs.)
- Cuadrado 1/2"

MP20V LITHIUM-ION

BL BRUSHLESS MOTOR

SAW BLADE QUICK CHANGING SYSTEM



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187280	20 V	-	6	

LÁMPARA TRABAJO LED 10W 6500K

NO INCLUYE BATERÍA

- Aprobación CE
- Agarre suave
- Pinza de cinturón
- Cambio de 3 modelos: 1000 lm, 500 lm, SOS, Apagado
- Batería/cargador no incluido
- Voltaje del paquete de batería 20V
- LED de potencia 10W
- Lúmenes 1000Lm (100%) / 500Lm
- CCT 6500K (Luz del día)



MP20V LITHIUM-ION

LED Day Light



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187311	20 V	-	4	

LUZ DE INUNDACIÓN 20W 6500K

NO INCLUYE BATERÍA

- Aprobación CE
- Diseño compacto
- Soporte giratorio
- Cambio de 3 modelos: 2000 lm, 1000 lm, apagado
- Batería/cargador no incluido
- Presentación en caja de color
- Voltaje del paquete de batería 20V
- LED de potencia 20W
- Número de LED 36
- Lúmenes 2000Lm (100%) / 1000Lm (50%)
- CCT 6500K (Luz del día)



MP20V LITHIUM-ION

LED **Day Light**



CÓDIGO	VOLTAJE		PVP(€)
187312	20 V	- 4	

PACK TIJERA DE PODA ELÉCTRICA 30MM

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Batería de iones de litio
- Cuchilla de corte SK5
- Ajuste de la capacidad de corte
- Velocidad electrónica
- Agarre suave
- Con muñequera
- Voltaje 20V
- Capacidad de corte 20/30 mm (3/4"/1-1/4")
- Peso neto 2,4 kg (5,3 libras)



- Incluye:
Paquetes de baterías 2pcs 2.0Ah
Cargador de batería 1pc: 220-240VAC 50/60Hz,
Europlug, carga rápida de 1 hora

MP20V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE		PVP(€)
187380	20 V	4	
187381	20 V - SIN BATERIA		

SIERRA CIRCULAR INALÁMBRICA

NO INCLUYE BATERÍA

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Arranque suave
- Función de bloqueo del eje
- Interruptor de bloqueo con empuñadura auxiliar
- Placa base de aluminio
- Luz LED integrada
- Velocidad sin carga 3800min-1
- Hoja de sierra circular Ø185mm (7-1/4")
- Agujero Ø20mm
- Máx. profundidad de corte a 90° 62 mm (2-7/16")
- Máx. profundidad de corte a 45° 43 mm (1-3/4")



MP20^V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187282	20 V	-	2	

SIERRA DE CADENA INALÁMBRICA 40V 350mm

NO INCLUYE BATERÍA

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Cadena de alta velocidad para un corte rápido
- Gatillo de control de velocidad variable
- Sistema de ajuste de cadena de cambio rápido
- Freno electrónico + freno mecánico
- Embalaje: caja de color
- Voltaje del paquete de baterías 2x20V
- Potencia de salida 1000W
- Longitud de la barra guía 14" (355 mm)
- Velocidad de cadena 16m/s y 12m/s
- Paso de cadena 3/8"
- Peso neto 3,8 kg (8,4 libras)



MP20^V LITHIUM-ION

BL BRUSHLESS MOTOR

QUICK CHANGE CHAIN ADJUSTMENTS SYSTEM

2 SPEED
MATCH THE SPEED TO APPLICATION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187360	40 V	-	2	

SIERRA DE CADENA MINI INALAMBRICA

- Motor sin escobillas
- Aprobación CE
- Sistema de engrase automático
- Protección contra salpicaduras
- Batería/cargador no incluido
- Embalaje: caja de color
- Tensión nominal 20V
- Potencia de salida 400W
- Longitud de la barra guía 8" (200 mm)
- Velocidad de la cadena 7,5 m/s
- Paso de cadena 1/4"
- Peso neto 2,6 kg (5,7 libras)

MP20^V LITHIUM-ION

BL BRUSHLESS MOTOR



CÓDIGO	Medidas			PVP(€)
187366	200mm	-	4	

CORTASETOS INALAMBRICO 20V 450mm

NO INCLUYE BATERÍA

- Aprobación CE
- Dientes de hoja afilados con diamante en ambos lados
- La hoja de 65Mn aumenta la capacidad de corte
- Parada rápida electrónica de la cuchilla
- Diseño de baja vibración
- Perfecta ergonomía y mango de agarre suave
- Batería/cargador no incluido
- Embalaje: caja de color



- Voltaje del paquete de batería 20V
- Potencia de salida 200W
- Longitud de corte 450 mm (18²)
- Fuerza de corte Ø18mm(3/4")
- Trazos 0-2000SPM
- Peso neto 2 kg (4,4 libras)

MP20^V LITHIUM-ION



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
187370	20 V	-	2	

EXPOSITOR GAMA MP20

- Solicitar con tu pedido



NO INCLUYE HERRAMIENTAS



ATORNILLADOR INALAMBRICO LI-ION 4V

- Voltaje: 4V
- Vástago hexagonal: 1/4"
- Velocidad sin carga: 240 rpm
- Par máximo: 4 Nm
- Mango ajustable en dos posiciones
- Carga mediante cable USB tipo C (el cable se vende por separado)
- Luz de trabajo integrada
- **Incluye:**
-8 puntas Cr-V de 25 mm + soporte.
-1 uds conector
• Presentación en blíster



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50339	4 V	10	20	

ATORNILLADOR DE IMPACTO LI-ON 12V

- Voltaje: DC 12 V
- Batería Li-ion, 1x1500 mAh
- Velocidad de giro en vacío: 0-2400rpm
- Número de impactos: 3000ipm
- Par max: 100Nm
- Portabrocas: hexágono interior de 1/4"
- Cargador: AC 100-240 V, Europlug
- Carga rápida (1h)
- Indicador LED de batería con 3 niveles y luz de encendido
- Presentación en caja



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
179025	12 V	-	8	

BATERIA TALADRO

- Voltaje: 20 V CA
- Potencia: Li-ion, 1x2000mAh
- Adecuado para Cod. 179036 y 179037



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
179039	20 V	-	1	

ATORNILLADOR DE IMPACTO 20V

- Vástago hexagonal: 1/4"
- Velocidad sin carga: 0-1300/0-2300 rpm
- Tasa de impacto: 0-2000/0-3300bpm
- Par máximo: 170 Nm
- **Incluye:**
1 punta de destornillador
3 piezas de tuercas
Paquete de baterías de 2 piezas de 1,5 Ah
1 cargador
- Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz
- Presentación en caja



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50350	20 V	-	12	

TALADRO COMBO KIT 20V 10MM 2 PIEZAS

- Voltaje: 20V
- Controlador de impacto de iones de litio:
 - Motor sin escobillas
 - Vástago hexagonal: 6,35 mm
 - Velocidad sin carga: 0-1300/0-2100 rpm
 - Tasa de impacto: 0-2000/0-3300bpm
 - Par máximo: 170 Nm
- Taladro inalámbrico de iones de litio:
 - Velocidad sin carga: 0-400/0-1500 rpm
 - Par máximo: 35 Nm
 - Capacidad del portabrocas: 0,8-10 mm
 - Ajustes de par: 15+1
 - Cambio mecánico de 2 velocidades.
- Indicador LED de energía de la batería
- Incluye:
 - Paquete de baterías de 2 piezas de 1,5 Ah
 - 1 cargador
 - 1 punta de destornillador
 - 3 piezas de tuercas
- Voltios de carga: 220-240V~50/60Hz



CÓDIGO	VOLTAJE	PVP(€)	
50352	20 V	-	4

SET TALADRO ATORNILLADOR + ATORNILLADOR DE IMPACTO LI-ON 12V

- CE / EMC
- El juego incluye:
 - Atornillador inalámbrico de 12V:**
 - Voltaje: CC 12 V
 - Batería Li-ion, 1x1500 mAh
 - Velocidad de giro en vacío: 0-400rpm/0-1400rpm
 - Par de giro máximo: 28Nm
 - 18+1 Niveles de par de giro
 - Indicador de batería LED de 3 palancas y una potencia
 - Interruptor: adelante y atrás
 - Atornillador de impacto de 12V:**
 - Voltaje: CC 12 V
 - Batería Li-ion, 1x1500 mAh
 - Velocidad de giro en vacío: 0-2400rpm
 - Tasa de impactos: 3100bpm
 - Par max: 100Nm
 - Portabrocas: hexágono interior de 1/4" (6.35mm)
- Cargador AC 100-240V, Europlug
- Carga rápida (1h)
- Presentación en bolsa portaherramientas



CÓDIGO	VOLTAJE	PVP(€)	
179038	12 V	-	4

TALADRO ATORNILLADOR INALAMBRICO LI-ION

- Velocidad sin carga: 0-400/0-1500 rpm
 - Par máximo: 20 Nm
 - Capacidad de perforación: 0,8-10 mm
 - Ajuste de par: 15+1
 - Engranaje mecánico de 2 velocidades.
 - Luz de trabajo LED integrada
 - Indicador LED de energía de la batería
 - Incluye: 1 punta de tornillo Cr-V de 65 mm
 - 2 baterías de 1,5 Ah (WLBS5150)
 - Cable de carga USB tipo C
 - 3 brocas helicoidales de 4,5,6 mm, 3 brocas para madera de 4,5,6 mm
 - 7 llaves hexagonales: 1,5,2,2,5,3,4,5,6mm
 - 1 soporte magnético para la nariz
 - 10 tornillos:
- SL4,SL5,SL6,PH1,PH2,PH3,T10,T15,T20,T30
- 10 tornillos de 2":
- SL4,SL5,SL6,PH1,PH2,PH3,T10,T15,T20,T30
- Presentación en maletín



CÓDIGO	VOLTAJE	WADFOW		PVP(€)
50340	20 V	-	5	

TALADRO PERCUTOR 20V 10MM + BATERIA 1.5AH

- Voltaje: 20V
 - Velocidad sin carga: 0-400/0-1500 rpm
 - Tasa de impacto máxima: 22500/min
 - Par máximo: 35 NM
 - Portabrocas de plástico
 - Capacidad del portabrocas: 0,8-10 mm
 - Ajustes de par: 18+1+1
 - Cambio mecánico de 2 velocidades.
 - Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz
 - Luz de trabajo integrada
 - Indicador LED de energía de la batería
 - Incluye:
- 1 paquete de baterías de 1,5 Ah
 - 1 cargador de 1 pieza
 - Presentación en caja



CÓDIGO	VOLTAJE	WADFOW		PVP(€)
50345	20 V	-	5	

TALADRO INALÁMBRICO

- Certificación CE/GS
- Voltaje nominal: DC 20V
- 18+1 Niveles par de giro
- Velocidad de giro en vacío: 0-400 / 0-1500 rpm
- Portabrocas automático de Ø10mm
- Batería Li-Ion 2000mAh
- Presentación en maletín



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179033		-	10	

TALADRO ELÉCTRICO 400W

- Certificación CE
- Potencia: 400W
- Voltaje nominal: 220-240V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Velocidad de giro en vacío: 0-3500r/min
- Portabrocas automático de Ø10mm
- Cable y enchufe Europlug de 2m
- Presentación en caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179500	400W	-	10	

TALADRO PERCUTOR

- Aprobación CE
- Voltaje nominal: 230-240V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Velocidad sin carga: 0-3000r/min
- Frecuencia de impacto: 0-48000bpm
- Con interruptor de función de impacto portabrocas Ø : 13mm
- Enchufe y cable : Aprobado por VDE 2m
- Diámetro máximo de perforación:
 - Hormigón: 13 mm
 - Madera: 25 mm
 - Acero: 13 mm
- Presentación en caja

DISPONEMOS DE ESCOILLAS DE REPUESTO

El juego incluye:

- Manija lateral 1pc
- 1 mandril de llave de 13mm
- 1 pieza de calibre de profundidad



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179504	650 W	1	8	
179505	750 W	1	8	

TALADRO INALAMBRICO LI-ION MARTILLO

INDUSTRIAL

- Aprobación CE / GS
- Voltaje: DC 20 V
- Energía: Li-ion 2 * 2000mAh
- Velocidad sin carga: 0-400 / 0-1500rpm
- Embrague: 15 + 1 + 1 anillos de ajuste
- Par máximo: 58 N.m
- Portabrocas: portabrocas sin llave de ø 13 mm
- Interruptor: avance y retroceso
- Cargador: AC 100-240V, Europlug
- Tiempo de carga: 1 hora
- Incluye dos baterías
- Con función de impacto
- Freno de motor
- Indicador de carga de batería LED de 3 palancas y una luz de encendido
- Mango de agarre suave
- Presentación en caja

DISPONEMOS DE ESCOBILLAS DE REPUESTO



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
179034	20V	-	4	

MARTILLO PERFORADOR 20V 22MM

- Motor sin escobillas
- Voltaje: 20V
- Velocidad sin carga: 0-1100 rpm
- Tasa de impacto: 0-5400bpm
- Energía de impacto: 2.0J
- Capacidad máxima de perforación:
 - Hormigón: 22 mm
 - Acero: 13mm
 - Madera: 28mm
- Sistema de mandril SDS Plus
- Luz de trabajo LED integrada
- **Incluye:**
 - 3 brocas (6,8,10 mm).
 - 1 Uds cincel
 - 1 cargador (50355)
 - 1 batería de 3,0 Ah (50355).
- Voltios de carga: 220-240V~50/60Hz
- Presentación en caja



BL
P20S



CÓDIGO	MODELO			PVP(€)
50354	SIN BATERÍA	-	4	
50355	CON BATERÍA	-	4	

MARTILLO PERCUTOR SDS MAX 1600W

- Voltaje: 220-240V~50/60Hz
- Potencia de entrada: 1600W
- Velocidad sin carga: 630rpm
- Tasa de impacto: 3850 golpes por minuto
- Energía de impacto: 10J
- Capacidad máxima de perforación:
Hormigón: 40mm
- Broca de núcleo: 100mm
- Incluye 2 brocas y 2 cincheos
- Presentación en estuche de transporte



**SDS
MAX**



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50368	230V	-	2	

MARTILLO DEMOLEDOR CINCELADOR SDS-MAX 1250W

- Voltaje: 220-240V
- Frecuencia: 50-60 HZ
- Velocidad sin carga: 0-480/min
- Tasa de impacto: 1500-3100bpm
- Energía de impacto: 1-9.0J
- Contiene:
 - Cinzel de punta de 1 pieza: 18x320 mm
 - 1pc cinzel plano: 18x320mm
 - 1 bote de grasa
 - 1 pieza de protección contra el polvo
 - 1 par de escobillas de carbón
 - 1 botella de aceite lubricante
 - 1 llave inglesa
- Presentación en maletín



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
188540	1250W	-	2	

MARTILLO PERCUTOR

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Tensión eléctrica: 220-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Potencia absorbida: 800W
- Velocidad de giro en vacío: 1100rpm
- Frecuencia de impacto: 4300bpm
- Fuerza de impacto: 5.0J
- Con función de taladro/martillo percutor
- Conexión SDS-PLUS
- Enchufe y cable: aprobado por VDE de 2 m
- Diámetro máximo de perforación:
 - Acero: 13 mm
 - Hormigón: 32 mm
 - Madera: 42 mm
- Presentación en maletín

El juego incluye:

- Cinzel de punta de 1 pieza: 14x250 mm
- Cinzel plano 1pc: 14x250mm
- 3 brocas SDS-plus: 8x150 mm, 10x150 mm, 12x150 mm
- 1 par de escobillas de carbón
- Cubierta de polvo 1pc
- 1 botella de aceite lubricante
- Llave 1pc
- Manual de instrucciones 1pc



DISPONEMOS DE ESCOBILLAS DE REPUESTO



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
188530	1050W	-	3	
188531	1500 W	-	3	

MARTILLO HORIZONTAL 3 FUNCIONES 800W

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Tensión eléctrica: 220-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Potencia absorbida: 800W
- Velocidad de giro en vacío: 1100rpm
- Frecuencia de impacto: 4000bpm
- Fuerza de impacto: 3.0J
- Con función de taladro/martillo percutor
- Conexión SDS-PLUS
- Diámetro máximo de perforación:
 - Hormigón: 26 mm
 - Madera: 30 mm
 - Metal: 13 mm
- Presentación en maletín

DISPONEMOS
DE ESCOILLAS
DE REPUESTO

El juego incluye:

- 2 pzs cinceles
- 3 pzs brocas
- Empuñadura auxiliar
- 1 par escobillas de carbón
- Medidor de profundidad



CÓDIGO	POTENCIA		PVP(€)
179510	800 W	5	

MARTILLO DEMOLEDOR CONEXION HEXAGONAL 1050W

- Aprobación CE
- Potencia de entrada: 1050W
- Tensión nominal: 230V
- Frecuencia: 50HZ
- Tasa de impacto: 4000bpm
- Fuerza de impacto: 10J
- Peso neto: 6 kg
- Sistema de portabrocas HEX
- Interruptor de bloqueo
- Aislamiento térmico
- Enchufe y cable: aprobado por VDE de 2 m

El juego incluye:

- Mango auxiliar 1pc
- Cinzel de punta de 1 pieza: 18x280 mm
- 1pc cinzel plano: 22x18x280mm
- 1 par de escobillas de carbón
- 1 llave inglesa



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
188550	1050W	-	2	

MARTILLO DE DEMOLICIÓN 1600 W

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Tensión eléctrica: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Potencia absorbida: 1600W
- Portabrocas de conexión hexagonal
- Fuerza de impacto: 60J
- El cilindro de molienda ultrafino proporciona una fuerte energía de impacto
- Empuñadura auxiliar de 360°
- Engranaje de módulo de alta resistencia que mejora la vida útil de la herramienta
- Motor de cable de cobre de 1700W con diseño a prueba de polvo
- Mango ergonómico y empuñadura suave
- Peso neto: 16 kg
- Presentación en maletín

El juego incluye:

- Puntero de 30x410 mm
- Cinzel plano de 30x410 mm
- 1 par de escobillas de carbón
- Botella de aceite lubricante
- Llave inglesa
- 2 llaves para el ajuste



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
188552	1600 W	-	1	

MINI AMOLADORA 18V

- Voltaje del adaptador AC/DC: Entrada: AC 220-240V~50/60Hz Salida: DC 18V
- Velocidad sin carga: 0-22000/min
- Tamaño del portabrocas: 3.2mm
- Control de velocidad variable
- Incluye: 12 accesorios + 1 adaptador AC/DC con cable
- Presentación en blíster



12Pcs Accessories:



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50373	18V	4	24	

AMOLADORA ANGULAR 230MM 2000W

- Voltage: 220-240V~50/60Hz
- Potencia de entrada: 2000W
- Velocidad sin carga: 6500rpm
- Diámetro del disco: 230mm
- Rosca del eje: M14
- Con 1 mango auxiliar
- Disco no incluido



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50366	240V	-	2	

AMOLADORA ANGULAR INALAMBR. 20V 115MM + BATERÍA

- Motor sin escobillas
- Voltaje: 20V
- Velocidad sin carga: 3000/9000 rpm
- Diámetro del disco: 115 mm
- Rosca del husillo: M14
- **Incluye:**
1 paquete de baterías de 3,0 Ah (WLBP530)
1 cargador (WFCP510)
- Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz
- Presentación en caja



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50353	20V	-	6	

AMOLADORA ANGULAR 850W

INDUSTRIAL

- Potencia absorbida: 850W
- Tensión eléctrica: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad de giro en vacío: 12000rpm
- Eje roscado M14
- Diámetro del disco: **Ø115mm**
- Presentación en caja

El juego incluye:

- 1 par de escobillas de carbón
- Empuñadura lateral
- Llave inglesa para el ajuste

DISPONEMOS
DE ESCOBILLAS
DE REPUESTO



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179520	850 W	-	6	

TRONZADORA 2500W

INDUSTRIAL

- Tensión eléctrica: 220-240V
- Frecuencia: 50/60 Hz
- Potencia absorbida: 2500W
- Velocidad de corte: 0-3700rpm
- Capacidad de corte máxima:
90°: 110mm
45°: 90mm
- Disco de sierra de Ø 355 mm
- Tamaño mueca: 25.4mm
- Presentación en caja

El juego incluye:

- 1 par de escobillas de carbón
- Llave inglesa para el ajuste
- Hoja de corte
- Tope paralelo

DISPONEMOS
DE ESCOBILLAS
DE REPUESTO



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179538	2500 W	-	1	

SIERRA INGLETADORA 1800W 255MM

- Voltaje: 220-240V~50/60Hz
- Potencia de entrada: 1800W
- Velocidad sin carga: 5000rpm
- Tamaño de la hoja: 255x25.4mm
- Capacidad de corte:

0° - 0°: 135mm x 70mm
 45° - 0°: 95mm x 70mm
 0°*45°: 135 mm x 38 mm
 45°*45°: 95 mm x 38 mm

Incluye:

- 1 hoja TCT
- 1 bolsa para el polvo



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50374	240V	-	1	

CORTADORA DE AZULEJOS ELÉCTRICA

- Voltaje: 20V
- Velocidad sin carga: 3800 rpm
- Tamaño de la hoja: 110 mm x 22,2 mm
- Profundidad máxima de corte: 24 mm
- La batería y el cargador se venden por separado
- Presentación en caja



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50356	20V	-	4	

CORTADORA DE MARMOL 125MM



- Potencia de entrada: 1450W
- Voltaje nominal: 220-230V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Velocidad sin carga: 1200/min
- Diámetro del disco: 125 mm
- Rosca del husillo: 20 mm
- Máx. profundidad de corte: 39 mm
- Profundidad de corte ajustable
- Accesorios contiene:

- 1 llave para bloqueo de eje.
- 1 llave de placa
- 1 par de escobillas de carbón
- 1 manguera de agua de 1 metro.
- 1pc grifo
- 1pc conector



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179533	1450W	-	4	

SIERRA CIRCULAR 1200W

- Certificación GS
- Numero de carreras en vacío: 230-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Potencia absorbida: 1300W
- Velocidad de giro en vacío: 5000rpm
- Disco de sierra de Ø185 mm (7-1/4")
- Profundidad máxima de corte en madera: 90°: 65mm
45°: 44mm
- Presentación en caja

El juego incluye:

- Llave allen para el ajuste
- Disco TCT para corte de madera
- Tope paralelo



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179532	1300 W	-	4	

SIERRA CIRCULAR INALAMBRICA

- Aprobación CE
- Arranque suave
- Función de bloqueo del eje
- Interruptor de bloqueo con empuñadura auxiliar
- Placa base de aluminio
- Luz LED integrada
- Batería/cargador no incluido
- Embalaje: caja de color
- Tensión nominal 20V
- Sin velocidad de carga 3500min
- Hoja de sierra circular Ø160mm
- Máx. profundidad de corte a 90°: 53mm
- Máx. profundidad de corte a 45°: 38mm



CÓDIGO	Medidas		PVP(€)
187225	165mmx20mm	- 2	

SIERRA DE SABLE 710W

- Certificación GS
- Potencia absorbida: 710W
- Tensión eléctrica: 220-240V
- Frecuencia: 50/60HZ
- Velocidad sin carga: 0-2800r/min
- Espesor de corte:
 - Metal: 3mm
 - Madera: 115mm
- Cable y enchufe: 2m, certificación VDE
- Presentación en caja

DISPONEMOS DE ESCOILLAS DE REPUESTO



CÓDIGO	POTENCIA		PVP(€)
179540	710 W	- 6	

MOTOSIERRA GASOLINA

- Cilindrada del motor: 52cc
- Potente motor de 2 tiempos
- Potencia nominal: 2200W/2.9Hp
- Velocidad de ralenti: 3000 rpm ± 5%
- Máx. diámetro de corte: 500 mm (20 ")
- Paso de cadena: 3/8" (0.375")
- Capacidad del tanque de combustible: 550ml
- Capacidad del tanque de aceite: 260ml



CÓDIGO	POTENCIA		PVP(€)
179614	2000W	- 2	
179611	2200W	- 2	

SIERRA DE MESA

- Velocidad en vacío 4800rpm
- Diametro del disco 250mm
- Disco inclinable hasta 45°

El juego incluye:

- 1 Hoja de sierra
- 1 Calibre del inglete
- 1 Valla de limite
- 1 Cubierta de seguridad
- 1 Palo para empujar
- 1 Llave hexagonal
- 1 Llave abierta
- 1 Llave para tuerca del husillo
- Potencia 1500W, 230V, 50Hz



CÓDIGO	POTENCIA		PVP(€)
179660	1500 W	- 1	



SIERRA DE BANDA 45-90°

- Aprobación CE
- Potencia de entrada: 350W
- Voltaje nominal: 220V
- Frecuencia: 50Hz
- Mesa de aluminio: 300x300mm
- Rango de inclinación de la mesa: 45°- 90°
- Profundidad de la garganta: 195 mm
- Máx. altura de corte: 90mm
- Velocidad nominal: 900/min
- Hoja: 1430mmx10mmx6T
- Altura total: 700 mm
- Peso neto: 18 kg
- Accesorios
- 1 calibrador de ingletes.
- 1 valla de rasgadura
- 1 pieza de palo de empuje
- 1 llave inglesa de extremo abierto
- 3 llaves hexagonales (S2.5, S3, S4)
- Embalaje: caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179664	350W	-	1	

AFILADOR MULTIFUNCIÓN

- Voltaje: 220 V-240 V~50/60 Hz
- Potencia de entrada: 65 W
- Velocidad sin carga: 8000 RPM
- Ángulo de rectificad: 15°-50°
- Diámetro de la broca: 3-10 MM
- Ancho del borde: 6-51 MM
- Diámetro de la muela de rectificad: Ø 49,5 MM
- Diámetro de la profundidad del orificio: Ø 10,14 MM
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50372	65W	-	4	

CEPILLO ELÉCTRICO

- Aprobación GS/CE
- Potencia de entrada: 900W
- Voltaje nominal: 230-240V
- Frecuencia: 50HZ
- Velocidad sin carga: 16000 rpm
- Ancho de cepillado: 82 mm
- Profundidad de cepillado: 0-3 mm
- Base de aluminio resistente
- Con cuchillas de cepillado de 2 piezas
- Con 1 cinturón
- Con 1 juego de guías paralelas
- Con guía de profundidad de 1 pieza
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179535	900 W	-	4	

DETECTOR DE VOLTAGE DIGITAL

- Tamaño 3.5x130mm
- Pantalla LCD
- Test de voltaje: 12V-250V AC/DC



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138109	130mm	-	96	

LIJADORA ORBITAL 350W

- Motor sin escobillas
- Voltaje: 220-240V~50/60Hz
- Potencia de entrada: 350W
- Velocidad sin carga: 4000-10000 rpm
- Diámetro de la almohadilla de lijado: 150 mm
- Control de velocidad variable
- Base de velcro
- 4 papeles de lija
- Presentación en caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
050369	350W	-	6	

LIJADORA DE BANDA 1200W

- Voltaje: 220-240V~50/60Hz
- Potencia de entrada: 1200W
- Velocidad sin carga: 200-400 rpm
- Tamaño de la banda de lijado: 610x100 mm
- Sistema de cambio de cinturón de liberación rápida
- Instalación de aspiración de polvo
- 1 Uds cinturón de lijado
- Presentación en caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
050371	1200W	-	4	

LIJADORA DE DISCO 280W

- CE aprobado
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Frecuencia orbital: 6000-13000/min
- Diámetro orbital: 127 mm
- Tamaño de la almohadilla: Ø125 mm
- Embalaje: caja de color

- Incluye:
3 piezas de papel de lija
1 caja de polvo



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179566	280 W	-	6	

LIJADORA ORBITAL 220W

- Aprobación CE
- 1 bolsa de polvo
- 2 papeles de lija
- Batería/cargador no incluido
- Tensión nominal 20V
- Velocidad sin carga 7000-11000min-1
- Diámetro de la almohadilla 125 mm / 5"
- Diámetro del tubo de polvo 39,5 mm.
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
187233	150 W	-	6	

LIJADORA DE BANDA 810W

- Certificaciones CE/GS
- Tensión eléctrica: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 200-380M/min
- Tamaño banda: 533x76mm
- Presentación en caja

El juego incluye:
 1 pza papel de lija
 Banda de plástico
 Depósito colector



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179568	810 W	-	6	

ROZADORA DE MUROS

- Certificación CE
- Voltaje nominal: 230-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 8500 rpm
- Diámetro del disco: 125mm
- Rosca de husillo: M14
- Ancho de corte: 8-30 mm

El juego incluye:
 2 discos de corte de diamante
 1 cincel
 1 llave inglesa
 1 manija lateral



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179537	1500 W	-	4	

LIJADORA DE PANELES DE YESO

- Certificación CE
- Voltaje nominal: 230-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 1400-2700/min
- Diámetro del plato: Ø180mm
- Presentación en caja

El juego incluye:
 1 bolsa de polvo
 6 discos de lijado
 1 tubo flexible de 2 m
 Manija lateral 1pc
 Adaptador de conexión 1pc



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179584	900 W	-	4	

ASPIRADORA INALAMBRICA LIMPIEZA EN SECO Y HÚMEDO

- Voltaje: 20V
- Vacío: $\geq 8.0\text{kPa}$
- Capacidad de polvo: 20L
- Diámetro de la manguera de succión: 32 mm
- Longitud de la manguera de succión: 1,5 m
- Tanque: tanque de acero inoxidable

• Incluye:

- 1 manguera flexible
- 1 cepillo para suelo
- 1 tubo de plástico de 3 secciones
- 1 bolsa de papel
- 1 boquilla para grietas
- 1 filtro HEPA

- La batería y el cargador se venden por separado
- Presentación en caja de cartón



CÓDIGO	CAPACIDAD	PVP(€)
50357	20L	1

ASPIRADORA INALAMBRICA

- Presión de vacío (KPa): $> 10\text{ Kpa}$
- Potencia (W): 140W
- Capacidad: 0,8 l.
- Voltaje: 22,2 V
- Tiempo de carga: 4,5 H
- Voltios de carga: 100V-240V~50/60Hz
- Tiempo de trabajo: $> 40\text{ min}$ a baja velocidad
- Tiempo de trabajo: $> 20\text{ min}$ de alta velocidad
- Filtro HEPA
- Con adaptador de enchufe americano de 1 Uds.
- Presentación en caja



CÓDIGO	POTENCIA	PVP(€)
50378	140W - 0.8L	6

GENERADOR ELÉCTRICO INVERTER 2000W 4 TIEMPOS

- CE aprobado
- Salida nominal: 1800W
- Máx. potencia de salida: 2000W
- Tensión nominal: 230V
- Frecuencia nominal: 50Hz
- Tipo de motor: Monocilíndrico, 4 tiempos,
- OHV refrigerado por aire
- Cilindrada del motor: 80 cc
- Sistema de encendido: CDI
- Salida de CC: 8,3 A/12 V
- Capacidad del tanque de combustible: 4L



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179986	2000W	-	1	

GENERADOR ELÉCTRICO INVERTER 3800W

- CE aprobado
- Salida nominal: 3500W
- Máx. potencia de salida: 4000W
- Tensión nominal: 230V
- Frecuencia nominal: 50Hz
- Tipo de motor: monocilíndrico, 4 tiempos, OHV refrigerado por aire
- Cilindrada del motor: 225cc
- Sistema de encendido: TCI
- Salida de CC: 8,3 A/12 V
- Capacidad del tanque de combustible: 12.5L



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179988	2000W	-	1	

GENERADOR ELECTRICO 5000W 4 TIEMPOS

- Aprobación GS/CE
- Salida nominal: 5000W
- Máx. potencia de salida: 5500W
- Tensión nominal: 230V
- Frecuencia nominal: 50Hz
- Tipo de motor: monocilíndrico, 4 tiempos
- Cilindrada del motor: 420 cc
- Sistema de encendido: TCI
- Regulador de voltaje: AVR
- Sistema de arranque: Retroceso/Eléctrico
- Capacidad del tanque de combustible: 27L
- Tipo de combustible: gasolina
- Tiempo de funcionamiento continuo: 9 horas



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179992	5000W	-	1	



TALADRO DE COLUMNA 350W

- Potencia absorbida: 350W
- Tensión eléctrica: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad de giro en vacío: 620-2620rpm
- 5 velocidades de husillo
- Portabrocas: 13mm
- Recorrido del husillo: 50mm
- Cono del husillo: B16
- Con protector de mandril
- Con micro-interruptor
- Presentación en caja

MEDIDAS:

Tamaño de la mesa: 160x160mm

Tamaño base: 290x190mm

Max. distancia desde el extremo del husillo hasta la superficie de la mesa: 220mm

Peso bruto: 16kgs

Altura de la máquina: 580mm



TALADRO DE COLUMNA 550W

- Potencia de entrada: 550W
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 180~2770RPM
- 16 velocidades de husillo
- Recorrido del husillo: 80 mm
- Cono del husillo: MT2
- Capacidad del mandril: 16 mm
- Peso neto: 38Kgs

MEDIDAS:

Diámetro de la mesa: Ø290mm

Inclinación de la mesa: 45° a la izquierda y a la derecha

Tamaño base: 420x250mm

Máx. distancia desde el extremo del husillo hasta la superficie de la mesa: 450 mm

Altura de la máquina: 980 mm



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179651	350 W	-	1	



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179652	550 W	-	1	

TALADRO DE COLUMNA 750W

- Potencia de entrada: 750W
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 180~2770RPM
- 16 velocidades de husillo
- Recorrido del husillo: 80 mm
- Cono del husillo: MT2
- Capacidad del mandril: 16 mm
- Peso neto: 55Kgs

MEDIDAS:

Diámetro de la mesa: Ø290mm
 Inclinación de la mesa: 45° a la izquierda y a la derecha
 Tamaño base: 460x270mm
 Máx. distancia desde el extremo del husillo hasta superficie de la mesa: 725 mm
 Altura de la máquina: 1580 mm



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179654	750 W	-	1	

TALADRO DE COLUMNA 1500W

- Potencia de entrada: 1500W
- Voltaje: 230V
- Frecuencia: 50Hz
- Velocidad sin carga: 150-2450 RPM
- 12 velocidades de husillo
- Recorrido del husillo: 120 mm
- Cono del husillo: MT4
- Capacidad del mandril: 32 mm
- Los accesorios contienen: 1 portabrocas de 20 mm
- Peso neto: 125Kgs

MEDIDAS:

Tamaño de la mesa: 420x480mm
 Inclinación de la mesa: 45° a la izquierda y a la derecha
 Tamaño de la base: 575x425 mm
 Máx. distancia desde el extremo del husillo hasta superficie de la mesa: 700 mm
 Altura de la máquina: 1710 mm



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179656	1500 W	-	1	

MULTIHERRAMIENTA OSCILANTE 300W

- Certificación GS
- Potencia absorbida: 300W
- Tensión eléctrica: 230-240V
- Frecuencia: 50/60Hz
- Velocidad de giro en vacío: 15000-22000 opm
- Presentación en maletín con accesorios

El juego incluye:

2pzs hojas de lija
2pzs rascadores
Disco de corte
Patín para las lijas



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179558	300 W	1	6	

SOPLADORA GASOLINA 2700W

- Cilindrada del motor: 63,3 cc
- Potente motor de 2 tiempos
- Potencia nominal: 2700W
- Potente motor de 2 tiempos refrigerado por aire
- Volumen de aire: 1440m³/h
- Capacidad del tanque de combustible: 1.6L
- Peso neto: 10,5 kg
- Tipo de arranque: arranque de retroceso



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179629	2700W	-	1	

SOPLADORA 600W

- Tensión eléctrica: 230V
- Potencia absorbida: 600W
- Velocidad de giro en vacío: 0-16000rpm
- Velocidad de soplado máxima: 0-3.5m³/min
- Función de velocidad de soplado regulable
- 2 herramientas en una: solpadora y aspiradora
- Incluye funda
- Presentación en caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179606	600 W	-	4	



DECAPADOR INALÁMBRICO 20V

- Voltaje: 20V
- Temperatura: 300/550°C
- Flujo de aire: 100/200 L/min.

Incluye:

- 1 boquilla reductora
- 1 boquilla reflectora
- Presentación en caja



CÓDIGO	MODELO		PVP(€)
50358	SIN BATERÍA	10	
50359	CON BATERÍA	5	

COMPRESOR AIRE COCHE

- Voltaje: 20V
- Presión máxima: 150 PSI/10,5 bar.
- Con adaptadores de 3 piezas
- La batería y el cargador se venden por separado
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
50341	20V	-	4	

BOMBA DE AGUA SUMERGIBLE (AGUAS LIMPIAS)

- Potencia: dos opciones 370W(0.5Hp) / 750W (1Hp)
- Voltaje: 220-240V
- Frecuencia: 50Hz
- Altura máxima de empuje: 17m(370W [0.5Hp]) 32m(750W [1 Hp])
- Caudal Nominal: 1.5m³/h
- Conexión 1"
- Interruptor de nivel para funcionamiento automático
- Protección térmica
- Cuerpo de metal
- Longitud del cable: 8m
- Presentación en Caja



CÓDIGO	POTENCIA			PVP(€)
179979	750W (1Hp)		1	

VARILLA MEZCLADORA

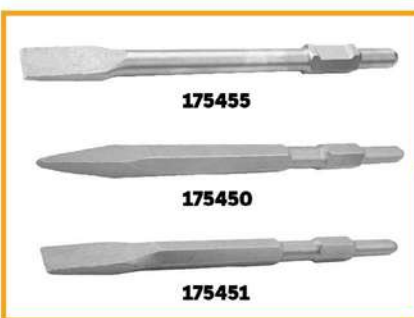
- Recambio de varilla del artículo 179509



CÓDIGO			PVP(€)
979509	1	2	

TOLSEN

ACCESORIOS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



TOLSEN

ACCESORIOS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS



176120



176132

176684

176751

176702

177311

177507



177546



176681



176756



176760



177501



179538



179520



179527



179521



179525



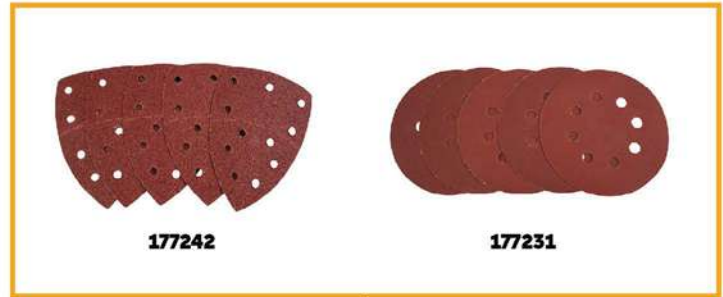
175981



179536



179534



177242

177231



179565



179561



176812

176804

176811

176802

176805

176801

176806

176803



175140

175701

175890

175600

175700

175714



175872



179551



179651

HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS



PISTOLA PULVERIZADORA NEUMÁTICA 600ML

- Sin enchufe rápido
- Boquilla estándar: 1.4mm
- Ancho del patrón: 180-250mm
- Capacidad de pintura: 600cc
- Boquilla opcional: 1.3 - 2.5mm
- Presión de trabajo: 2 - 3.5bar
- Aire cons: 119 - 200 l/min
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50376	600ml	1	10	

PISTOLA PULVERIZADORA 600ML

- Certificación CE
- Alimentación por gravedad
- Consumo de aire 170L/min
- Presión de trabajo 3.5 bar
- Presentación en caja



CÓDIGO	BOQUILLA	PATRÓN	CAPACIDAD			PVP(€)
173160	0.8mm	160-250	100ml	1	20	
173170	1.4mm	180-280	600ml	1	18	

PISTOLA PULVERIZADORA NEUMÁTICA

- Boquilla estándar: 1,5 mm
- Ancho del patrón: 180-250 mm
- Adecuado para capa base
- Boquilla opcional: 1,2-1,8 mm
- Presión de funcionamiento: 3-4bar
- Contras de aire: 4,2-7,1 cfm
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50375	1000cc	1	10	

PISTOLA PULVERIZADORA 1000ML

- Certificación CE
- Alimentación por succión
- Boquilla estándar de 1.4mm
- Consumo de aire 170L/min
- Presión de trabajo 3.5 bar
- Ancho de patrón: 200-290 mm
- Capacidad: 1000ml
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
173180	1000ml	1	10	

PISTOLA DE SOPLADO

- Sin enchufe rápido
- Presentación en blister



CÓDIGO	BOQUILLA			PVP(€)
50440	16mm	25	50	

PISTOLA DE INFLADO 12 BAR

- Sin enchufe rápido
- Presión máxima: 12 bar
- Presión de funcionamiento: 0-8 bar
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	BAR			PVP(€)
50377	12bar	10	20	

MANGUERA DE COMPRESOR

- Certificación CE
- Diámetro interior: 6mm
- Diámetro exterior: 8mm
- Entrada de aire 1/4"
- Presión de trabajo máx: 16 bar
- Presentación en blíster



CÓDIGO	LONGITUD			PVP(€)
50438	10M	-	25	
50439	15M	-	25	

ENROLLADOR AUTOMÁTICO PARA MANGUERA DE AIRE COMPRIMIDO 15M

- Carcasa de polipropileno, muy resistente
- Dimensiones: 53x49x23cm
- Incluye soporte para fijarlo a la pared
- Presión de trabajo: 10 bar (150psi)
- Presión máxima: 20 bar (300psi)
- Conexión de aire comprimido de 1/4"
- Longitud de manguera 15m + 1.5m línea de alimentación
- Diámetro: 3/8" (9.5x15.8mm)
- Presentación en caja



CÓDIGO	LONGITUD			PVP(€)
173159	15M	-	1	

PISTOLA DE PETROLEAR 1000ML

- Certificación CE
- Presión de trabajo 4 bar
- Boquilla de 215mm
- Capacidad: 1000ml
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
173191	1000ml	1	10	

LLAVE DE IMPACTO 1/2"

- Certificación CE
- Más potencia, menos vibración
- Presión de trabajo: 6.2 bar
- Par de giro máximo 640Nm
- Velocidad de giro: 7500rpm
- Consumo de aire 120L/min
- 5 velocidades
- Entrada de aire 1/4"
- Manguera de 3/8"
- Peso: 2.76kg
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173301	1/2"	1	6	

LLAVE DE IMPACTO NEUMÁTICA 1" CUELLO LARGO

- Certificación CE
- Presión de trabajo: 6.2 bar
- Consumo de aire 380L/min
- Entrada de aire 1/2"
- Manguera de 1/2"
- Par de giro máximo 3200Nm
- Velocidad de giro: 3500rpm
- Peso: 16.56kg
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
173395	1"	-	1	

SET 17 PZS LLAVE DE IMPACTO NEUMÁTICA 1/2" CON ACCESORIOS

- Certificación CE
- **El juego incluye:**
 - Llave de impacto neumática de 1/2":
Presión máx. de trabajo: 6.2 bar (90PSI)
Consumo de aire: 210L/m
Entrada de aire de 3/8"
 - Par de apriete máx: 340Nm
 - Velocidad: 7000rpm
 - Peso: 2.18kg
 - 10 pzs llaves de vaso de impacto: 9, 10, 11, 13, 14, 17, 19, 22, 24 y 27mm
 - Prolongador de 1/2"
 - Llave macho hexagonal de 4mm
 - Racor para la conexión de aire
 - Botella de aceite y engrasador
- Presentación en organizador de plástico con etiqueta



INDUSTRIAL

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173382	1/2"	-	4	

DESTORNILLADOR DE IMPACTO 13 PIEZAS

- **Incluye:**
 - 1 destornillador de impacto,
 - 1 adaptador de funda de 1/2"-5/16"
 - 13 puntas de destornillador: SL5/SL6/SL8/SL9/PH1/PH2*2/PH3/PH4/H4/H5/H6/H8
- Material de las puntas: Cr-V
- Tratamiento térmico
- Presentación en maletín



WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50116	1/2" - 5/16"	4	16	

LLAVE DE IMPACTO INALÁMBRICA 20V 1/2" + X2 BATERÍAS

- Motor sin escobillas
- Tendencia: 20V
- Recepción: 1/2"
- Velocidad sin carga: 0-1300 / 0-2100 rpm
- Impacto del ritmo: 0-2000 / 0-3300 bpm
- Par máximo: 300 Nm
- Con 2 baterías de 1,5Ah (WLBP515)
- Con cargador de 1 pieza (WFCP510)
- Voltios de carga: 220V-240V~50/60Hz
- Luz de trabajo integrada
- Indicador LED de energía de la batería
- Con 1 pieza de tuerca de 21mm
- Peso con batería: 1,2 kg
- Presentación en caja



WADFOW

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50348	1/2"	-	5	

AMOLADORA NEUMÁTICA 1/4"

- Certificación CE
- Tamaño: 1/4", 6mm
- Presión máx. de trabajo: 6.2 bar (90PSI)
- Consumo de aire: 127 L/min
- Entrada de aire de 1/4", goma de entrada de 3/8"
- Velocidad: 22000rpm
- Peso: 0.6kg
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173325	1/4"	1	20	

SET 9 PZS MARTILLO NEUMÁTICO CINCELADOR HEXAGONAL

- Certificación CE
- **El juego incluye:**
 - Martillo neumático:
 - Presión máx. de trabajo: 6.2 bar (90PSI)
 - Recorrido del cincel: 41mm
 - Consumo de aire: 140L/m
 - Entrada de aire de 3/8"
 - Tasa de impacto: 4500 bpm
 - Peso: 1.13kg
 - 4 pzs cinceles de 125mm:
 - Botella de aceite
 - Racord para la conexión de aire
 - Muelle
- Presentación en organizador de plástico con etiqueta



INDUSTRIAL

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173384		-	6	

GARRACA NEUMÁTICA 1/2"

- Certificación CE
- Tamaño: 1/2"
- Presión máx. de trabajo: 6.2 bar (90PSI)
- Consumo de aire: 110 L/min
- Entrada de aire de 1/4", goma de entrada de 3/8"
- Par de apriete máx. 69Nm
- Velocidad: 160rpm
- Peso: 1.18kg
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173315	1/2"	1	12	

SET 5PZS HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS

- El set incluye:**
- Pistola pulverizadora 600ml (alimentación por gravedad)
 - Pistola de petroleo 1000ml (boquilla 200mm)
 - Pistola de soplado con boquilla de 20mm
 - Pistola de inflado 40cm
 - Manguera para compresor



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173198		1	8	

CLAVADORA NEUMÁTICA 2 EN 1

- Certificación CE
- Tamaño de clavos: 10-50mm (Ga18 1.25x1.0mm)
- Tamaño de grapas: 13-40mm (Ga18 1.25x1.0mm)
- Capacidad del cargador: 100 piezas
- Presión de trabajo: 70psi - 110psi
- Entrada de aire de 1/4"
- Ajuste de profundidad
- Indicador de recarga
- La punta de goma (seguro de contacto) protege la superficie sensibles
- Salida de aire direccionable 360°
- Peso neto: 1.3kg
- Presentación en caja



- El juego incluye:**
- 300pzs clavos
 - 300pzs grapas
 - 2 llaves allen
 - Botella de aceite
 - 3pzs adaptadores de acople

INDUSTRIAL

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173420		1	6	

GRAPADORA NEUMÁTICA

- Certificación CE
- Tamaño de grapas: 6-16mm (Ga21 0.95x0.66mm)
- Capacidad del cargador: 120 piezas
- Presión de trabajo: 60psi - 100psi
- Entrada de aire de 1/4"
- Bloqueo de seguridad
- Peso neto: 0.8kg
- Presentación en caja



El juego incluye:

- 300pzs grapas
- 2 llaves allen
- Botella de aceite
- 3pzs adaptadores de acople

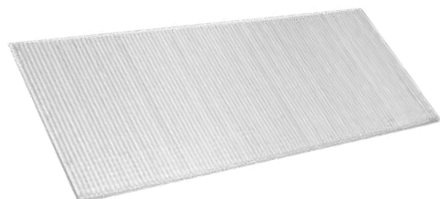
INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173425		1	8	

CLAVOS

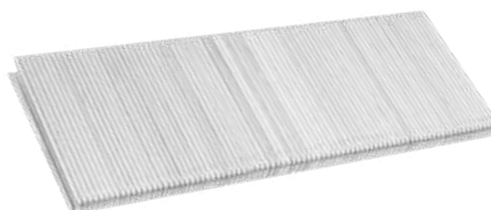
- Ga18 1.25x1.0mm
- Cabeza de 2x1.25mm
- Presentación en **cajas de 5000pzs**



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173443	25mm	-	10	
173444	30mm	-	10	
173445	32mm	-	10	
173448	40mm	-	10	
173449	50mm	-	10	

GRAPAS

- Ga18 1.25x1.0mm
- Presentación en **cajas de 5000pzs**



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173455	25mm	-	10	
173456	30mm	-	10	
173457	35mm	-	10	
173459	40mm	-	10	

GRAPAS

- Ga21 10.9x0.65mm
- Presentación en **cajas de 10000pzs**



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
173462	10mm	-	10	
173463	12mm	-	10	
173464	14mm	-	10	
173465	16mm	-	10	



HERRAMIENTAS VARIAS

MORDAZA EXTRACTORA



- Acero aleado al cromo-vanadio y acero forjado tratado térmicamente
- Superficie cromada
- Rosca con acabado ennegrecido
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165031	100 mm	-	16	

BOMBA MANUAL

- Material: acero
- Incluye accesorios
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165501	Ø38 x 485 mm	-	20	

BOMBA MANUAL PARA BICICLETA

- Material: barril de metal
- Mango cómodo de diseño ergonómico
- Se adapta a válvulas Presta, Schrader y Dunlop
- Capacidad de alta presión de 80 PSI / 5,5 bar



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165503	Ø43x570mm	5	10	

BOMBA MANUAL PARA BICICLETA CON INDICADOR DE PRESIÓN

- Material: barril de metal
- Cómodo mango de nailon con diseño ergonómico
- Se adapta a válvulas Presta, Schrader y Dunlop
- Capacidad de alta presión de 120 PSI/88 bar



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165505	Ø38x610mm	5	10	

BOMBA MANUAL PARA BICICLETA CON INDICADOR DE PRESIÓN

- Aprobación CE
- Barril doble de metal
- Marco de acero
- Bombas hasta 80 PSI.
- Se adapta a válvulas Presta, Schrader y Dunlop



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165510	2xØ55x120mm	5	10	

BOMBA DE ENGRASE MANUAL

INDUSTRIAL

- Largo: 400 mm
- Presión máxima: 8500 PSI
- Material: Acero
- Accionado por palanca
- Mango antideslizante de color amarillo
- Incluye latiguillo flexible de 300 mm
- Incluye latiguillo de acero de 150 mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
165200	500 g	-	12	
165202	LATIGUILLO REPUESTO	25	100	

BOMBA DE PIE

- Con tanque
- El cabezal se adapta a Schrader, Presta, Dunlop
- Con unidades dobles de barra y PSI
- Cilindro y marco de acero
- Pedal de goma
- Presentación en caja de color



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50264	Ø43,5x183 mm	-	20	

MINI BOMBA TELESCÓPICA

- Presión: 80 Psi
- Cabezal compatible con Schrader, Presta, Dunlop
- Mango: plástico
- Manguera: caucho duradero de alta presión
- Tubo: aluminio
- Superficie del tubo: pintado de color
- Soporte: plástico
- Presentación con colgador



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50263	Ø22x225 mm	-	100	

PISTOLA DE ENGRASE 400ML

- Capacidad: 400CC / 14 Oz
- Forma de Carga: Cartucho de 14 Oz / 400CC
- Presión de Trabajo: 4000 psi
- Presión de Ruptura: 8000 psi
- Material: Tubo de Acero de 1.2 mm + Aluminio Fundido.
- 1/4" DR (Enchufe de 1/4")
- Carga en 3 formas: cartucho de 14 Oz/a granel/dispensador
- Accesorio Estándar: 1 manguera de alta presión de nylon de 18"
- 1 soporte
- Presentación en caja



5 OZ/MIN

S12
Lithium-Ion

P20S
Lithium-Ion



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50112	400ml	-	12	

ENGRASADORA MANUAL 500ML

- Capacidad 500ml
- Material: Acero ST14
- Espesor: 0.4Mm
- Cuerpo De Acero.
- Duradero y resistente al óxido.
- Base ancha para mayor estabilidad.
- Presentación con etiqueta.



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50111	500ml	10	80	

ENGRASADORA MANUAL DE ALTA PRESIÓN

- Capacidad: 16kgs
- Diámetro del barril: 220mm
- Altura: 380mm
- Longitud de la manguera: 1500mm
- Presión: 3000psi
- Material del barril: Acero
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50113	16 kg	-	1	

ENGRASADORA MANUAL

- Capacidad: 250 ml
- Material: ST14
- Espesor: 0,4 mm
- Cuerpo: acero
- Resistente al óxido;



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50110	250ml	10	120	

COMPROBADOR DE LIQUIDO DE FRENOS

- Pantalla: pantalla digital LCD
- Rango: 0%-4%
- Apagado automático
- Indicación de batería baja
- Con 2 pilas R03 AAA
- Presentación en caja de color



CÓDIGO

50138	20	40	PVP(€)
-------	----	----	--------

INFLADOR DE POTENCIA 120W

- Aprobación CE
- Entrada: CC 12V
- Máx. Potencia: 120 vatios
- Presión máx.: 100 PSI
- Flujo de aire: 30L/min
- Manguera de aire de 77 cm
- Cable para encendedor de cigarrillos de 2,75 m con enchufe
- Con luz LED
- Tres adaptadores de inflador
- Manómetro analógico, cilindro de suela de 30 mm
- Llene un neumático normal en 5-6 min



CÓDIGO	POTENCIA	PVP(€)	
165515	120W	-	6
165516	200W	-	6

DESATASCADOR DE TUBERIAS PROFESIONAL

- Resorte de acero chapado totalmente flexible
- Diámetro del resorte: Ø1,3xØ6 mm
- Con caja de almacenamiento de plástico, con gancho en "S", galvanizado
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	LONGITUD	PVP(€)	
50274	4.5m	3	18

SET 6 PZAS. ROSCAS PARA TUBERIA DE PVC

- Adecuado para tuberías de PVC.
- Mango ABS
- Diámetro de corte: 1/2"-3/4"-1"



CÓDIGO	PVP(€)	
133008	25	50

ROTULADOR PERMANENTE

- Grosor del trazo de 2mm
- Dimensiones: 143mm x Ø15mm
- Presentación en estuche de 12 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142026	Rojo	12	720	

ROTULADOR PERMANENTE

- Grosor del trazo de 2mm
- Dimensiones: 143mm x Ø15mm
- Presentación en estuche de 12 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
142025	Negro	12	720	

CEPILLO DE TECHO

- Cerda virgen
- Mango plástico
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
150004	170 x 70 mm	12	48	

EMBUDO CON MALLA

- Material: PP
- Diámetro superior: 145mm
- Tubo extensible de 250mm
- Incluye malla para filtrado
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	DIÁMETRO			PVP(€)
165230	145mm	-	50	

EMBUDO PP

- Material: PP
- Diámetro superior: 250mm 10"
- Diámetro inferior: 25mm 1"
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	DIÁMETRO			PVP(€)
165232	250mm	-	48	

SET 4PZS EMBUDOS PP

- Juego de embudos de plástico de 4 piezas
- Material: PP
- Tamaño: Ø50, 75, 95, 115 mm
- Se utiliza para transferencia de líquidos
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50436	4pzs	-	100	



SOPORTE PALOMILLA BLANCA

- Acero al carbono
- Acabado en color blanco
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
151011	100 x 75 mm	24	288	
151012	100 x 125 mm	24	288	
151013	125 x 150 mm	24	288	
151014	150 x 200 mm	24	288	
151015	200 x 250 mm	24	144	
151016	250 x 300 mm	24	144	
151017	300 x 350 mm	24	144	

PINZAS DE ARRANQUE

- 16 mm², 220A
- Certificación GS
- Presentación en estuche



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
165601	3 m	-	10	

POLIPASTO DE TRACCIÓN 2T

- Doble sistema de carraca
- Capacidad de tracción: 2000kg
- Cable de acero de 3m y Ø5mm
- Diseño firme y sólido
- Mango de goma suave al tacto
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
162442	2 T	10	60	

CARGADOR DE BATERIA 230V/50Hz

- Aprobación CE
- Diseño de circuitos electrónicos seguro y confiable
- Tamaño pequeño, peso ligero, alta eficiencia, y uso sencillo.
- Es adecuado para cargar las baterías de motocicletas, coches a batería, tractores, coches pequeños y autobuses, ingeniería vehículos, vehículos de transporte, veleros y yates, etc...
- Carga de varias baterías de plomo-ácido de 12 V o 24 V
- Función de carga rápida para baterías de 12V
- La corriente de tipo puntero muestra las corrientes dinámicas durante la carga, la corriente de carga visible en tiempo real lo hace más preciso y más rápido
- Doble control de humedad y dos fusibles, proporcionando seguridad



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
179997	230V	-	2	

CARGADOR ADAPTADOR USB-A

- Aprobación CE
- Luz de trabajo LED de 1W
- Protección contra cortocircuitos
- Protección contra sobredescarga
- Tensión nominal 20V
- Potencia de salida 5VDC/2A
- Luz de trabajo LED 1W
- Embalaje: blister de cartón



CÓDIGO			PVP(€)
187308	10	60	

POLIPASTO MANUAL

- Longitud del cable 10m. Grosor Ø4mm
- Gancho con pestillo para mayor seguridad de agarre
- Sólido y resistente diseño
- Mango engomado suave al tacto
- Presentado en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
162451	362,874 Kg - 4mmx10m	6		
162452	544,3108 Kg - 4mmx10m	6		
162453	907 Kg - 5mmx10m	4		

LLAVE PARA FILTRO DE ACEITE

- Llave de filtro de aceite de 3 mordazas
- Diámetro de desmontaje: 63-102 mm
- Longitud del pie de tres garras: 40 mm
- Peso: 350 g
- Material: acero
- Se puede utilizar con trinquete o llaves de accionamiento cuadrado de 1/2 "o 3/8"
- Presentación en blister doble



CÓDIGO			PVP(€)
50097	6	48	

POLIPASTO MANUAL DE CADENA

- Aprobación CE
- Carga de trabajo segura
- Elevación estándar: 3 m
- Caídas de la cadena de carga: 1
- Cadena de elevación para carga completa: 309N
- Diámetro de la cadena de carga: 6 mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
162411	1 TN	-	6	
162412	2 TN	-	6	
162413	3 TN			
162414	5 TN			

INDUSTRIAL



POLEA MANUAL DE CADENA

- Certificaciones GS / CE
- Material: acero,
- Deslizamiento suave
- Ganchos con cierre de seguridad
- Presentación en caja

1T

Capacidad máxima de carga:
1000kg (1T)
Altura de elevación máxima:
3m
Nº cadenas: 1
Tamaño de los eslabones de la
cadena: 6x18mm

3T

Capacidad máxima de carga:
3000kg (3T)
Altura de elevación máxima:
3m
Nº cadenas: 2
Tamaño de los eslabones de la
cadena: 7.1x21mm



CÓDIGO	CARGA MÁX			PVP(€)
162401	1T	-	1	
162403	3T	-	1	

INDUSTRIAL



POLIPASTO ELÉCTRICO

- Certificaciones GS / CE
- Carter de chapa de acero, recubierto de pintura electroestática
- Cable de acero, comandado por cable
- Carcasa de motor y caja de engranajes en aluminio
- Interruptor de parada
- Motor dotado de protección térmica
- Parada con final de carrera
- Presentación en caja



250-500kg

Potencia: 800W
Voltaje 230V
Frecuencia: 50Hz
Altura de elevación:
250kg a 12m (8m/s)
500kg a 6m (4m/s)
Longitud cable de acero: 12m

500-999kg

Potencia: 1600W
Voltaje 230V
Frecuencia: 50Hz
Altura de elevación:
500kg a 12m (8m/s)
999kg a 6m (4m/s)
Longitud cable de acero: 12m



CÓDIGO	CARGA MÁX			PVP(€)
162491	250-500kg	-	1	
162492	500-999kg	-	1	

SET 32 PZS HERRAMIENTAS DE PRECISIÓN

- Aprobación CE
- Mango de destornillador de precisión
- Barra de extensión
- 30pcs 4x28mm CrV bits
- SL: 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0mm
- PH: PH000, PH00, PH0, PH1PZ: PZ0, PZ1
- HEX: 0.7, 0.9, 1.3, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 4.0mm
- TX: T4, T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15, T20
- Presentación en estuche y blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120047	32 pzs	20	60	

JUEGO 4 PZS HERRAMIENTAS DE GANCHO

- Punto, 90°, 45°, recta
- Cuchilla Cr-V
- Agarre cómodo de dos componentes
- Diseñado para facilitar la extracción de juntas tóricas, pasadores, sellos y casquillos en diversas aplicaciones de automoción y de ingeniería
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
120190	4 pzs	12	48	

LAMPARA DE TRABAJO LED

- Aprobación CE
- Batería recargable de iones de litio de 1 pieza (3,7 V / 2000 mAh)
- Brillo: 300 lúmenes (máx.) 100 lúmenes (mín.)
- Alto tiempo de ejecución de 2.5H con luz
- Tiempo de ejecución de 6 horas con poca luz
- Con cargador USB
- Soporte ajustable
- Con potentes imanes en la parte posterior e inferior
- Tamaño: 280 * 56 * 35 mm
- Peso neto: 250g
- Presentación en blister



CÓDIGO			PVP(€)
160018	-	10	

GATOS ESTABILIZADORES 2T, 3T

INDUSTRIAL

- El estilo de trinquete permite un ajuste fino y un retiro rápido
- Mango de acero macizo, trinquete autoblocante
- Sillín grande, estructura unitaria unificada
- Rejilla de hierro dúctil
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MIN	ALTURA MAX	PESO		PVP(€)
165482	2T	278 mm	420 mm	5.1 kg	4	
165483	3T	288 mm	425 mm	6.6 kg	4	

GATO HIDRÁULICO DE BOTELLA

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Placa de acero en lugar de hierro fundido para la protección del medio ambiente
- Previene las fugas de aceite
- El aceite permanece claro después de su uso
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MIN	ALTURA MAX	ELEVACIÓN	PESO	PVP(€)
165402	2000 kg	180 mm	112 mm	48 mm	2.35 kg	6
165404	3000 kg	190 mm	118 mm	60 mm	2.5 kg	6
165406	6000 kg	210 mm	125 mm	70 mm	3.7 kg	4
165410	10000 kg	225 mm	145 mm	80 mm	4.96 kg	4

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Presentación en caja



CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MIN	ALTURA MAX	PESO	PVP(€)
165462	2T	135 mm	330 mm	8.5 kg	1
165463	3T	135 mm	400 mm	16.7 kg	1

GATO HIDRÁULICO DE PATÍN

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Para trabajos pesados
- Bomba dual de levantamiento rápido
- Presentación en caja



BOMBA DUAL



CÓDIGO	CAPACIDAD	ALTURA MIN	ALTURA MAX	PESO		PVP(€)
165464	3T	130 mm	465 mm	29.3 kg	1	

CANDADO DE SEGURIDAD RECTANGULAR

INDUSTRIAL

- Fabricado en latón
- Arco de acero templado, cromado
- Incluye 3 llaves
- Presentación en blíster

LOCKplus



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO			PVP(€)
155117	60 mm	275 g	12	48	
155118	70 mm	390 g	6	36	
155119	80 mm	450 g	6	24	
155120	90 mm	540 g	6	24	

CANDADO ARCO LARGO

INDUSTRIAL

LOCKplus

- Fabricado en latón
- Arco de acero templado, cromado
- Peso: 130g
- Incluye 2 llaves
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
155109	40 mm	12	72	
155122	20 mm	12	144	

CANDADO DE SEGURIDAD

INDUSTRIAL

LOCKplus

- Fabricado en latón
- Arco de acero templado, cromado
- Incluye 3 llaves
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
155111	20 mm	12	192	
155113	30 mm	12	120	
155114	40 mm	6	72	
155115	50 mm	6	48	
155116	60 mm	6	36	

CANDADO DE DISCO

- Fabricado en acero inoxidable
- Acabado cromado
- Grillete de acero
- Peso: 190 g
- Incluye 3 llaves niqueladas
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
155175	70 mm	12	72	

CANDADO HORQUILLA

- Material de la viga de bloqueo: acero A3
- Caja de ABS, cilindro 100% de latón
- Protección de manga de PVC
- Con 2 llaves de latón
- Presentación con tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50280	105x210 mm	6	12	

CANDADO DE CADENA PARA BICICLETA

- Caja de ABS, cilindro 100% latón
- La funda de tela protege para evitar arañazos o daños en la cadena
- Con 2 llaves de hierro
- Presentación con tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			
				PVP(€)
50279	Ø5.3 x 900 mm	12	24	

CANDADO BICILETA

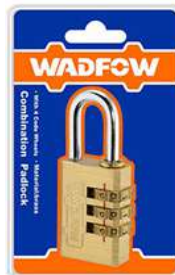
- Longitud: 800 mm
- Diámetro: 12 mm
- PVC, cable de acero, caja de ABS, cilindro 100 % latón
- Con 2 llaves de hierro
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			
				PVP(€)
50278	Ø12 x 800 mm	12	48	

CANDADO COMBINACIÓN 3 DIGITOS

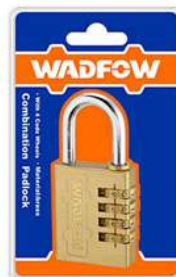
- Peso: 47g
- Material del cuerpo de la cerradura: latón
- Núcleo de la cerradura: cilindro de latón macizo.
- La combinación de contraseña se puede personalizar.
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			
				PVP(€)
50275	3x20mm	12	72	
50276	3x30mm	12	72	

CANDADO COMBINACIÓN 4 DIGITOS

- Peso: 207 g
- Material del cuerpo de la cerradura: latón
- Núcleo de la cerradura: cilindro de latón macizo.
- La combinación de contraseña se puede personalizar.
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			
				PVP(€)
50277	4x40mm	12	72	

CINTA DE CARROCERO

- Excelente resistencia térmica, de rápida adherencia, fácil de retirar, apropiada para escribir encima
- No deja residuos de pegamento
- Ideal para la protección de superficies
- Presentación en rollos



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
150244	18mm x 30m pack 2	-	48 (96pzs)	
150245	24mm x 30m	-	72	
150246	36mm x 30m	-	48	
150249	48mm x 50m	-	36	

CINTA AMERICANA

- Proporciona gran fijación
- 28 metros
- Presentación en rollos



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
150281	48mm x 28 m	-	36	

CINTA AISLANTE

- Material: PVC
- Anchura: 19 mm
- Longitud: 9.15 m
- Presentación en rollos



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138023	NEGRO	200	400	
138024	BLANCO	200	400	
138025	ROJO	200	400	

PRECINTADORA

- Diámetro máximo de corte: 55 mm
- Diámetro exterior máximo de la cinta: ≤135 mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	ØCORTE			PVP(€)
50203	Ø 55mm	-	24	

BLISTER 12 TERMOFUSIBLES

- 12 barras
- Color: translúcido
- Para todos los usos
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179110	11.2 x 100 mm	20	120	
138078	7 x 100 mm	20	120	

1KG BARRA TERMOFUSIBLE

- Peso: 1kg
- Color: translúcido
- Para todos los usos
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50427	7 x 200 mm	-	20	
179111	11.2 x 200 mm	-	16	

BARRA TERMOFUSIBLE BLISTER 7UDS

- Material: resina de petróleo
- Diámetro: 11mm
- Longitud: 15cm
- Adecuado para pistola de pegamento de 11 mm
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50428	Ø 11mmx15cm	10	120	

PISTOLA TERMOFUSIBLE

- Certificación GS
- 220-240V~50Hz
- Potencia: 15W
- Incluye 2pzs barras termofusibles
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
179105	11.2mm	10	40	

PISTOLA TERMOFUSIBLE

INDUSTRIAL

- Certificaciones CE/GS
- 220-240V~50Hz; Potencia: 20W
- Diseño ergonómico
- Con soporte de apoyo
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138070	7.0-7.5mm	24	48	

PISTOLA TERMOFUSIBLE

INDUSTRIAL

- Certificaciones CE/GS
- 220-240V~50Hz; Potencia: 60W
- Diseño ergonómico
- Con soporte de apoyo
- Presentación en blister



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
138071	10.8-11.5mm	10	30	

HERRAMIENTA DE RECOGIDA TELESCÓPICA

- Potencia magnética: 8LBS
- Telescopio de 5-1/2" a 28" (140-705 mm)
- Tubo de acero inoxidable
- Embalaje: blíster de cartón



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
166001	140-705 mm	20	120	

HERRAMIENTA DE RECOGIDA TELESCÓPICA

- Potencia magnética 5LBS
- Telescópio de 5-1/8" a 25" (130-640 mm)
- Tubo de acero inoxidable
- Mango bañado en PVC
- Embalaje: blíster de cartón



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
166003	130-640 mm	20	120	

JGO. 2 HTAS. DE INSPECCION TELESCÓPICAS

- 1 pieza de herramienta de recogida telescópica
- Potencia magnética 5LBS
- Con luz LED, 3 pilas LR44 de 1,5 V incluidas
- Telescópio de 245-800 mm
- 1 espejo de inspección de eje fijo
- Diámetro: 50 mm
- Telescópio de 240-700 mm
- Tubo de acero inoxidable
- Asa bañada bicolor



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
166005	240-700 mm	10	50	

BANDEJA MAGNÉTICA

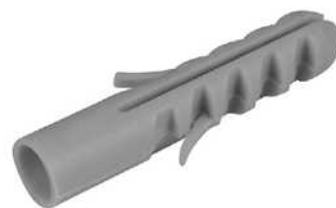
- Diámetro: 150mm, 6"
- Acero inoxidable
- Base magnética recubierta de caucho
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
166030	150 mm	-	36	

TACO NYLON

- Presentación en caja de 100 unidades



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154301	5 x 25mm	80		
154302	6 x 30mm	80		
154303	8 x 40mm	50		
154304	10 x 50mm	50		

PAQUETE 1KG. PUNTAS HIERRO GALVANIZADAS



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154021	3,8 x 25mm	1	12	
154022	3,8 x 40mm	1	12	
154023	3,8 x 50mm	1	12	
154024	3,8 x 65mm	1	12	
154025	3,8 x 75mm	1	12	
154026	3,8 x 100mm	1	12	

PAQUETE 1KG. PUNTAS HIERRO



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154031	1,5 x 2mm	1	12	
154032	2,2 x 8mm	1	12	
154033	2,5 x 3mm	1	12	
154034	3 x 3,75mm	1	12	
154035	4 x 4mm	1	12	
154036	5 x 4,5mm	1	12	

TORNILLO PLADUR FOSFATADO

- Phillips
- Cabeza de corneta
- Rosca fina
- Acabado fosfatado negro
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154048	3.5x35mm	500	500	
154052	3.5x25mm	500	500	

TORNILLO ROSCA MADERA POZ

- Phillips
- Cabeza plana
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154112	3.5x19mm	500	30	
154113	3.5x25mm	500	30	
154120	4.2x19mm	500	30	
154121	4.2x25mm	250	30	
154122	4.2x38mm	250	30	
154127	4.8x38mm	250	30	
154128	4.8x50mm	250	30	

TORNILLO ROSCACHAPA CABEZA ALOMADA

- Phillips
- Cabeza de armadura
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154151	4.2x13mm	500	30	
154152	4.2x19mm	500	18	
154153	4.2x25mm	500	18	

TORNILLO ROSCA MADERA POZ

- Pozi
- Rosca profunda y afilada
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154066	3.5x25mm	500	30	
154071	4x20mm	500	30	
154072	4x25mm	500	30	
154073	4x30mm	500	30	
154074	4x40mm	500	18	
154075	4x50mm	500	18	
154086	5x50mm	250	18	
154087	5x60mm	250	18	
154088	5x70mm	200	18	
154089	5x80mm	200	18	

TORNILLO ROSCA CHAPA PUNTA BROCA CABEZA PLANA

- Phillips
- Cabeza plana
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154171	3.5x19mm	500	30	
154173	3.9x25mm	500	30	
154174	3.9x32mm	500	30	
154175	4.2x16mm	500	30	
154176	4.2x19mm	500	30	
154177	4.2x25mm	500	18	
154178	4.2x32mm	500	18	
154179	4.2x38mm	500	18	
154180	4.8x25mm	500	18	
154181	4.8x32mm	500	18	
154182	4.8x38mm	500	18	
154183	4.8x50mm	250	18	

TORNILLO AUTOTALADRANTE CON ARAN

- Hexagonal externa
- Cabeza con brida
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154191	4.8x19mm	500	8	
154192	4.8x25mm	500	8	
154193	5.5x38mm	500	8	
154197	6.3x50mm	250	8	
154198	6.3x75mm	250	8	

TORNILLO ROSCA CHAPA CABEZA ALOMADA PUNTA BROCA

- Phillips
- Cabeza de armadura
- Superficie galvanizada
- Embalaje: caja de color



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154161	4.2x13mm	500	30	
154162	4.2x16mm	500	30	
154163	4.2x19mm	500	18	
154164	4.2x25mm	500	18	
154165	4.2x32mm	500	18	

LLAVE EN BRUTO PARA RFS. 155104/155105/155106/155109



CÓDIGO		PVP(€)
955104	25	

LLAVE EN BRUTO PARA RF. 155117



CÓDIGO		PVP(€)
955117	25	

LLAVE EN BRUTO PARA RFS. 155118/155119/155120



CÓDIGO		PVP(€)
955118	25	

LLAVE EN BRUTO PARA REF. 155113



CÓDIGO		PVP(€)
955113	25	

LLAVE EN BRUTO PARA RFS. 155114/ 155115/ 155116



CÓDIGO		PVP(€)
955114	25	

ANCLAJE TORNILLO

- Superficie galvanizada



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154276	M6 x 50mm - 40uds	1	16	
154277	M8 x 60mm - 20uds	1	16	
154278	M10 x 70mm - 10uds	1	16	

ANCLAJE GANCHO

- Superficie galvanizada



CÓDIGO	MEDIDAS			PVP(€)
154281	M6 x 50mm - 30uds	1	16	
154282	M8 x 60mm - 15uds	1	16	
154283	M10 x 70mm - 10uds	1	16	

RECAMBIO CUCHILLA CEPILLADORA

- Para Cod. 142003



CÓDIGO			PVP(€)
142008	20	120	

PLATO LIJADORA ORBITAL CON VELCRO Y 8 AGUJEROS

- Para Cod. 195843



CÓDIGO			PVP(€)
795843			

ALMOHADILLA LIJADORA PARA RF. 79585

• Para Cod. 179585



CÓDIGO

PVP(€)

879585

CAPERUZA PULIMENTO

• Para Cod. 195284



CÓDIGO

PVP(€)

795284

PILA R03 AAA (BLISTER 4UND)

- Tensión nominal: 1,5 V
- Tamaño: AAA(R03)
- Cobertura de PVC
- Periodo de caducidad: 3 años
- Presentación en blíster



CÓDIGO

VOLTAJE

PVP(€)

50144

1.5V

30

240

PILA R6 AA (BLISTER 4UND)

- Tensión nominal: 1,5 V
- Tamaño: Aa (R6)
- Cobertura de PVC
- Periodo de caducidad: 3 años
- Presentación en blíster



CÓDIGO

VOLTAJE

PVP(€)

50145

1.5V

12

96

PILA R20 (BLISTER 2UND)

- Tensión nominal: 1,5 V
- Tamaño: D(R20)
- Cobertura de hierro
- Periodo de caducidad: 3 años
- Presentación en blíster



CÓDIGO

VOLTAJE

PVP(€)

50146

1.5V

12

96

PILA 9V 6F22 (BLISTER 1UND)

- Tensión nominal: 9V
- Tamaño: 6F22
- Cobertura de PVC
- Periodo de caducidad: 3 años
- Presentación en blíster



CÓDIGO

VOLTAJE

PVP(€)

50147

9V

30

240

PILA ALCALINA LR44 (BLISTER 5UND)

- Tensión nominal: 3 V
- Tamaño: LR44
- Periodo de caducidad: 2 años
- Presentación en blíster

0,84



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50148	3V	30	240	

PILA CR2032 (BLISTER 5UND)

- Tensión nominal: 3 V
- Tamaño: CR2032
- Periodo de caducidad: 5 años
- Presentación en blíster



CÓDIGO	VOLTAJE			PVP(€)
50149	3V	20	200	

JUEGO 30PZS IMAN NEODIMIO

- Imanes de neodimio (NdFeB) superfuertes
- Tratamiento de la superficie: niquelado
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50281	8 x 3 mm	-	40	

ESCUADRA DE HIERRO BLANCA

- Grosor: 3 mm
- Capacidad de carga (por par): 100 kg
- 6 puntos de fijación
- Color: Blanco
- Accesorios de montaje no incluidos



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50289	120x200mm	12	72	
50290	160x250mm	12	48	
50291	190x300mm	12	48	
50292	250x400mm	12	36	

JUEGO 4UDS ANGULO REFUERZO GALVANIZADOS

- Grosor: 3 mm
- Grosor: 1,9 mm
- Superficie galvanizada
- Incluye 8 piezas de sujetadores



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50282	20x20mm	12	144	
50283	50x50mm	12	144	
50284	75x75mm	12	96	
50285	100x100mm	12	72	

SOPORTE PLEGABLE BLANCO

- Especificación del soporte: 8"
- Grosor: 1,4 mm
- Capacidad de carga (por par): 30 kg
- Se utiliza como soporte para estantes
- 8 puntos de fijación
- Color: blanco
- Accesorios de montaje no incluidos
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50293	200mm	-	40	
50294	250mm	-	40	
50295	300mm	-	40	
50296	350mm	-	40	

CRUCETA (BOLSA 100UNDS)

- Espaciador de baldosas
- Materiales: PP
- 21 mm Patas irrompibles
- Peso del producto: 0,37 g
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50178	5mm	300	600	

BASE PARA BRIDA (100UND)

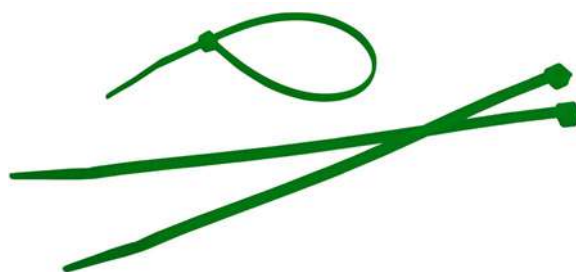
- Color: blanco
- Material: nailon 66
- Garantía de dos años
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50307	19x19mm	100	200	
50306	28x28mm	40	80	

BRIDAS VERDES BOLSA 100 PZS

- Material: nylon
- Color: verde
- Presentación en bolsa



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
7994	3.6 x 140 mm	100	250	
7019	4.8 x 300 mm	100	100	

BRIDAS BLANCAS BOLSA 100 PZS

- Material: nylon
- Color: blanco
- Presentación en bolsa



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
7829	2.5 x 100 mm	100	100	
7830	2.5 x 140 mm	100	5	
7955	3.6 x 140 mm	100	100	
7884	2.5 x 200 mm	100	50	
1968	4.8 x 200 mm	100	100	
766	3.6 x 250 mm	100	100	
8507	4.8 x 250 mm	100	100	
1958	3.6 x 300 mm	100	100	
2174	4.8 x 300 mm	100	100	
2177	4.8 x 350 mm	100	100	

BRIDAS SURTIDAS PACK 1200 PZS

- Material: nylon
- Muy resistentes
- Presentación en bolsa

El pack incluye:

300pzs bridas blancas 2.5x100mm
 200pzs bridas negras 2.5x100mm
 100pzs bridas amarillas 2.5x100mm
 200pzs bridas azules 2.5x100mm
 400pzs bridas blancas 3.5x200mm
 100pzs bridas blancas 4.6x300mm



CÓDIGO			PVP(€)
150140	-	12	

BRIDAS NEGRAS BOLSA 100 PZS

- Material: nylon
- Color: negro
- Presentación en bolsa



ACCUMASTER

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
7828	2.5 x 100 mm	100	100	
1704	2.5 x 140 mm	100	250	
7909	3.6 x 140 mm	100	250	
7886	2.5 x 200 mm	100	200	
765	3.6 x 200 mm	100	200	
1970	4.8 x 200 mm	100	100	
1951	3.6 x 250 mm	100	100	
8534	4.8 x 250 mm	100	100	
1963	3.6 x 300 mm	100	100	
2175	4.8 x 300 mm	100	100	
3538	4.8 x 350 mm	100	50	
8061	3.6 x 370 mm	100	100	
8999	7.6 x 370 mm	100	50	
8829	4.8 x 400 mm	100	50	



CADENA PLASTICO AMARILLA

- Material: PP
- Diámetro: 6 mm
- Longitud: 25 m
- Color de la cadena: amarillo
- Presentación en tarjeta de papel



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50297	25mx6mm	-	8	
50298	25mx8mm	-	4	

VENTOSA

- Cuerpo realizado en plástico
- Diámetro de la ventosa: 11,5 cm
- Capacidad de elevación: 25 kg
- Excelente adherencia
- Presentación en blíster



CÓDIGO	Ø			PVP(€)
162661	11.5 cm	6	24	

VENTOSA DOBLE

- Cuerpo realizado en plástico
- 2 ventosas
- Diámetro de la ventosa: 11.5 cm
- Capacidad de elevación: 50 kg
- Excelente adherencia
- Presentación en blíster



CÓDIGO	Ø			PVP(€)
162662	11.5 cm	6	12	

VENTOSA TRIPLE

- Cuerpo realizado en plástico
- 3 ventosas
- Diámetro de la ventosa: 11.5 cm
- Capacidad de elevación: 75 kg
- Excelente adherencia
- Presentación en blíster



CÓDIGO	Ø			PVP(€)
162663	11.5 cm	-	10	

PULPO ELÁSTICO CON GANCHOS

- Cuerda de goma elástica encapsulada en trenza de polipropileno resistente
- Diámetro cuerda: 10mm
- Ganchos en ambos extremos de 3.2mm
- Ganchos recubiertos de plástico
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162237	60cm	36	108	
162239	120cm	24	72	
162240	180cm	16	48	

CORREA DE AMARRE CON TRINQUETE

- Correa de poliéster
- Certificación GS
- Capacidad de amarre: 1000-2000daN
- Ancho correa: 38mm
- Con trinquete y doble gancho
- Presentación en blíster

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162261	38 mm x 6 m	6	12	

CORREA DE AMARRE CON TRINQUETE

INDUSTRIAL

- Correa de poliéster
- Certificación GS
- Capacidad de amarre: 2500-5000daN
- Ancho correa: 50mm
- Con trinquete y doble gancho
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162265	50 mm x 9 m	-	6	

SISTEMA DE AMARRE CON CARRACA 4 PZS

INDUSTRIAL

- Correa de poliéster
- Certificación GS
- Capacidad de amarre: 225-450daN
- Ancho correa: 25mm
- Con trinquete de PVC y doble gancho zincado de S
- Presentación en blíster de 4 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162254	25 mm x 5 m	-	6	

SISTEMA DE AMARRE CON CARRACA 2 PZS

INDUSTRIAL

- Correa de poliéster
- Con trinquete de PVC y doble gancho zincado de S
- Certificación GS
- Capacidad de amarre: 225-450daN
- Ancho correa: 25mm
- Presentación en blíster de 2 pzs



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162252	25 mm x 5 m	6	12	

CORREA DE AMARRE Y FIJACIÓN CON TRINQUETE Y GANCHOS

INDUSTRIAL

- Certificación GS
- Fijación fuerte de los objetos debido a su alta resistencia
- Dispone de trinquete de fijación antideslizante
- Ancho de la correa: 25 mm
- Longitud de cada correa: 5 m
- Fuerza soportada: 135 Kg
- Fuerza de rotura de la correa: 270 Kg
- Presentación en blíster



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162248	25 mm x 5 m	6	36	

TERMÓMETRO INFRAROJO

- Aprobación CE
- Rango de medición de temperatura: -50°C~550°C (-58°F~1022°F)
- Pantalla LCD a color con retroiluminación
- Tiempo de respuesta<0.5S
- Láser: 1mW(630nm~650nm) 12 puntos
- Apagado automático
- Indicación de batería baja
- Retención de datos
- Alarma de límite superior/inferior de temperatura
- Batería: 6F22 (9V) incluida
- NO APTO PARA PERSONAS



CÓDIGO			PVP(€)
135196		10	

SUPER GLUE (BLISTER 12 UNDS)

- Material: pegamento 100% puro
- Unión en 5 segundos
- Peso neto: 3g
- Color: Transparente
- Aplicación: Plásticos, cuero, metal, cerámica y madera



CÓDIGO	PESO			PVP(€)
150190	3gr	24	72	

SET 10 UDS PLIEGO DE LIJA ESMERIL G60

INDUSTRIAL

- Para trabajos en seco
- Tamaño: 230x280 mm (9" x11")
- A Abrasivo de carburo de silicio unido con resina
- 10 piezas presentadas en blister con colgador



SET 10 UDS PLIEGO DE LIJA AL AGUA G60

INDUSTRIAL

- Para trabajos en mojado
- Tamaño: 230x280 mm (9" x11")
- Abrasivo de carburo de silicio unido con resina
- 10 piezas presentadas en blister con colgador



CÓDIGO	GRANO			PVP(€)
132452	60 (2 1/2")		50	
132453	80 (2")		50	
132454	100 (1,5")		80	
132455	120 (1")		80	
132457	180 (0")		80	
132458	230 (00")		80	

CÓDIGO	GRANO			PVP(€)
132404	120		60	
132405	150		60	
132406	180		60	
132407	220		80	
109883	240		80	
132409	280		80	
132410	320		80	
132411	360		80	
132412	400		100	
132413	500		100	
132414	600		100	
132417	1200		100	
132418	1500		100	
132419	2000		100	

SET 5 PIEZAS DISCO LIJA AUTOADHESIVO

INDUSTRIAL

- Tamaño: 125 mm / 5"
- Ideal para metal, madera y pintura
- Respaldo de fibra de alta calidad para múltiples usos
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	GRANO		PVP(€)
177232	60	200	
177234	120	200	
177236	180	200	

SET 5 PIEZAS LIJA TRIANGULAR AUTOADHESIVA

INDUSTRIAL

- Tamaño: 140x90 mm
- Ideal para metal, madera y pintura
- Respaldo de fibra de alta calidad para múltiples usos
- Presentación en bolsa



CÓDIGO	GRANO		PVP(€)
177249	60	100	
177253	180	100	



ALMACENAJE

CINTURÓN PORTAHERRAMIENTAS

- Cinturón de tela negra ajustable y con cierre automático
- Dispone de varios bolsillos para tornillos y clavos
- Presentación en bolsa con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180120		-	20	

CINTURON PARA HERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50233	150cm	40	80	



BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50234	170x140 mm	40	80	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50235	200x120mm	40	80	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50236	190x115mm	40	80	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50237	270x110 mm	40	80	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50238	250x150mm	20	40	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50239	280x275mm	20	40	

DELANTAL PORTAHERRAMIENTAS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50240	52x55mm	20	40	

ORGANIZADOR

- Diversas medidas
- Material: PP
- Diseño de placa desmontable



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
180165	32x25,5x6cm - 15dpts	20	
180166	38x31x7cm - 21dpts	16	
180167	46x36x8cm - 24dpts	8	

ORGANIZADOR DE PLÁSTICO

- Material: PP
- Compartimentos para tazas extraíbles en 3 tamaños diferentes
- Presentación por etiqueta

• Incluye:

- 4 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 40 x 60 x 100 mm
- 4 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 60 x 80 x 100 mm
- 4 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 80 x 120 x 100 mm



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50243	345x 280 x 110 mm	4	

ORGANIZADOR DE PLÁSTICO

- Material: PP
- Mango ancho incorporado para una portabilidad fácil y estable
- Compartimentos para tazas extraíbles en 3 tamaños diferentes
- Presentación por etiqueta

• Incluye:

- 12 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 40 x 60 x 60 mm
- 5 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 60 x 80 x 60 mm
- 6 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 80 x 120 x 60 mm



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50244	430x 350 x 70 mm	6	


ORGANIZADOR DE PLÁSTICO

- Material: PP
- Mango ancho incorporado para una portabilidad fácil y estable
- Compartimentos para tazas extraíbles en 3 tamaños diferentes
- Presentación por etiqueta

• Incluye:

- 12 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 40 x 60 x 60 mm
- 5 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 60 x 80 x 60 mm
- 6 piezas de tazas pequeñas, tamaño: 80 x 120 x 60 mm




CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50245	430x 350 x 110 mm	4	

ORGANIZADOR DE PLÁSTICO

- Material: plástico PP
- Incluye: 9 contenedores de almacenamiento
- Tamaño de cada contenedor: 165x110x80 mm
- El sistema modular se expande con sus necesidades de almacenamiento
- Entrelace varias unidades: vertical u horizontalmente
- Se puede colgar en la pared
- Presentación con etiqueta




CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50246	380 x 170 x 320 mm	4	

ORGANIZADOR DE PLÁSTICO

- Material: plástico PP
- Incluye: 9 contenedores de almacenamiento
- Tamaño de cada contenedor: 150 x 105 x 80 mm
- El sistema modular se expande con sus necesidades de almacenamiento
- Entrelace varias unidades: vertical u horizontalmente
- Se puede colgar en la pared
- Presentación con etiqueta




CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50247	380 x 155x 320 mm	4	

MÓDULO DE ALMACENAJE

- Tamaño: 380x182x320mm



CÓDIGO	COMPARTIMENTOS		PVP(€)
50248	4	4	
50249	6	4	

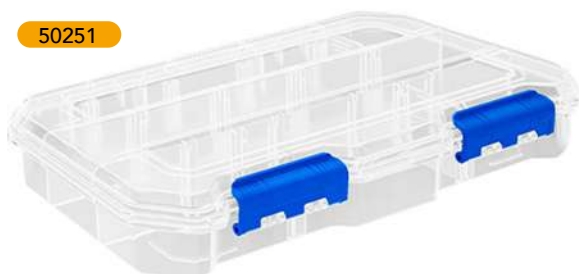
ORGANIZADOR DE PLÁSTICO TRANSPARENTE



50250



50251



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50250	180x165x50mm	-	32	
50251	320x180x50mm	-	16	

CAJA HERRAMIENTAS

- Material: Plástico
- Diversas medidas



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
180205	38x27x25cm	6	
180206	50.5x23.5x25.5cm	4	
180207	59x28x25.5cm	4	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

INDUSTRIAL

- Fabricada en chapa metálica
- Apertura hacia los lados de ambos lados de la caja
- Cuenta con 4 compartimentos laterales y un gran compartimento central
- Tapas que cierran los compartimentos superiores
- Mango abatible metálico
- Adicionalmente se puede utilizar un candado (no incluido)



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180211	404 x 200 x 205 mm	-	1	

CAJA HERRAMIENTAS

- Fabricada en plástico ABS
- En el interior dispone de bandeja superior extraíble
- Peso: 670g



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180190	340 x 180 x 130 mm	-	12	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

INDUSTRIAL

- Fabricada en chapa metálica
- Apertura hacia los lados de ambos lados de la caja
- Cuenta con 4 compartimentos laterales y un gran compartimento central
- Tapas que cierran los compartimentos superiores
- Mango abatible metálico
- Adicionalmente se puede utilizar un candado (no incluido)



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
180212	495 x 200 x 290 mm	- 1	

CAJA HERRAMIENTAS

INDUSTRIAL

- Fabricada en plástico ABS
- En el interior dispone de bandeja superior extraíble
- La bandeja dispone de 8 compartimentos para almacenar pequeños componentes y herramientas
- Peso: 1,5kg



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
180201	420 x 230 x 190 mm	- 9	

CAJA HERRAMIENTAS PLÁSTICO

- Material: plástico PP
- Hebilla de metal
- Carga máxima: 7 kg
- Mango de alta resistencia
- Cubierta superior con tres áreas de almacenamiento
- Cubierta superior con función de escala
- Contiene 1 pieza Bandeja de plástico
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50252	330x170x140mm	8	
50254	480x280x260mm	8	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

- Material: acero
- Grosor del acero: 0.6~0.8 mm
- Peso: 1.2 kg



CÓDIGO	TAMAÑO		PVP(€)
50255	363x150x117 mm	8	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

- Material: acero
- Grosor del acero: 0.6~0.8 mm
- Peso: 3.1 kg



CÓDIGO	TAMAÑO	Icono	PVP(€)
50256	483x180x178mm	8	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

- Material: acero
- Grosor del acero: 0.6~0.8 mm
- Peso: 4.6kg
- 1 cajón de 397x189x80mm
- Área de la bandeja superior: 468x214x63mm



CÓDIGO	TAMAÑO	Icono	PVP(€)
50258	470x218x210mm	1	

CAJA HERRAMIENTAS METÁLICA

- Material: acero
- Grosor del acero: 0.6~0.8mm
- Peso: 2.55kg
- 2 niveles
- 1 bandeja de 404x200x100mm
- 2 bandejas de 404x100x50mm



CÓDIGO	TAMAÑO	Icono	PVP(€)
50257	404x205x160mm	1	

BOLSA HERRAMIENTAS 15 BOLSILLOS

INDUSTRIAL

- Construcción plegable
- Tubo de acero inoxidable, mango de goma espuma
- Con 8 bolsillos interiores
- Total de 15 bolsillos
- Correa de hombro ajustable



CÓDIGO	TAMAÑO	Icono	PVP(€)
180112	425 x 214 x 290 mm	- 10	

BOLSA PORTAHERRAMIENTAS **INDUSTRIAL**

- Lona muy resistente y ligera
- En el interior dispone de separadores
- Cierre superior mediante cremallera de alta calidad
- Compartimentos en la parte exterior
- Asas de lona negra de alta resistencia, con mango ergonómico de goma, y cinta para llevar la caja colgada
- Base rígida de goma en la parte inferior, para evitar el desgaste al dejar la caja en las diferentes superficies



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180103	420 x 200 x 135 mm	-	6	

CAJA DE HERRAMIENTAS **INDUSTRIAL**

- Lona muy resistente y ligera
- En el interior dispone de separadores
- Cierre superior mediante tapa de lona con cinta de tela autoadherente
- Compartimento especial en la base de la caja de herramientas y en la parte exterior
- Asa metálica con mango ergonómico de goma, y cinta para llevar la caja colgada
- Base rígida con protectores de goma en la parte inferior



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180102	432 x 250 x 210 mm	-	4	

MACUTO GAMA MP20

- Material: de revestimiento flexible
- 2 tableros de partición incorporados



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180042	41x20x26mm	-	6	

BOLSA DE HERRAMIENTAS

- Material: poliéster 600D
- Marco rígido para fácil apertura
- Con 3 bolsillos exteriores
- Presentacion con tarjeta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50229	33x21x18cm - 8Kg	20	40	
50230	41x29x21cm - 12Kg	10	20	

BOLSA DE HERRAMIENTAS 16KG

- Material: poliéster 600D
- Carga máxima: 16 kg
- Bolsillos internos y externos para capacidad de almacenamiento adicional



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50231	48,26cm	10	20	

MOCHILA POLYESTER

- Material: Poliéster Oxford 600D
- Carga Máxima: 8Kg
- Bolsillos externos para mayor capacidad de almacenamiento



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
50241	34x17x45cm	-	10	

MOCHILA

- Material: nylon
- Capacidad de 38,4L
- Peso: 1,12kg
- Diseño impermeable y ligero
- Mochila multifuncional



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
190009	480 x 250 x 320 mm	-	4	

DEPOSITO ACERO PARA COMBUSTIBLE

- Bidón vertical
- Tamaño del producto: 36x17x47cm
- Grosor: 0.8mm
- Material: acero
- Tratamiento de superficie con recubrimiento en polvo
- Cierre seguro con pasador de chaveta
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	CAPACIDAD			PVP(€)
50299	10L	8		
50300	20L	5		

CARRO DE HERRAMIENTAS 7 CAJONES

- Tamaño total: 765x465x976mm
- Mesa de trabajo de material PP con mango TRP
- Equipado con dos ruedas giratorias fijas y dos con freno
- Los cajones están equipados con forro de goma EVA
- Sistema de bloqueo seguro intergral suministrado con dos llaves
- Medidas: 3 cajones de 536x410x74.5mm
2 cajones de 536x410x153.5mm
- Presentación en caja

INDUSTRIAL



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
180307	7 cajones	-	1	

CARRETILLA DE MANO

- Capacidad de carga máxima: 200 kg
- Construcción resistente, diseño ligero y portátil
- Tamaño carretilla: 1310 x 550 x 460 mm
- Medidas de la pala: 35cm X 22.5cm
- Grosor de la pala: 3.5mm
- Rueda neumática: 10" x 3.50-4
- Peso Neto: 9kg
- Chasis de acero tubular de alta calidad



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162610	1310 x 550 x 460mm	-	1	

CARRETILLA DE MANO PLEGABLE

- Empuñadura antideslizante
- Ruedas de caucho de 150mm de alta calidad
- Construcción resistente, diseño ligero y portátil
- Tamaño carretilla: 425 x 420 x 980 mm
- Tamaño base: 275 x 420 mm
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162600	420 x 425 x 980 mm	-	1	

CARRETILLA DE MANO PLEGABLE DE ALUMINIO

- Estructura de aluminio ligero
- Asas tubulares telescópicas de acero
- Carga máxima: 90kg
- Extensión máxima de carretilla: 1080mm
- Altura plegada: 715mm
- Peso: 4.8kg



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162602	715-1080mm	-	1	

CARRETILLA DE MANO PLEGABLE

- Ruedas giratorias
- Barra de bloqueo para plegar los 90°
- Carga máxima: 162605: 150kg
162606: 300kg
- Tamaño base: 162605: 730 x 470 mm
162606: 900 x 600 mm
- Tamaño ruedas: 162605: 100 mm
162606: 125 mm



REF. 162606
INCLUYE FRENOS



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162605	730 x 470 x 850 mm	-	1	
162606	900 x 600 x 845 mm	-	1	

CARRETILLA DE MANO PLEGABLE

- Capacidad: 60Kg
- Material: Tubo De Acero Y Placa De Pie De Acero.
- Tamaño Extendido: 370X380X960Mm
- Tamaño plegado: 380X55X690Mm
- Tamaño de la placa del pie: 235X380Mm
- Diámetro de la rueda: 135 Mm (Pp + Tpr Silencioso)
- Incluye cordón elástico.
- Diseño compacto: fácil de almacenar en casi cualquier lugar.
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	CAPACIDAD	WADFOW	PVP(€)
50267	60Kg	4	

CARRETILLA DE MANO PLEGABLE

- Capacidad de carga: 200kg
- Material: aluminio
- Tamaño extendido: 610x590x1310mm
- Tamaño plegado: 90x590x1075mm
- Ruedas: 200mm (PP+TPR)
- Incluye cuerda elástica
- Diseño compacto fácil de almacenar en casi cualquier lugar
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	CAPACIDAD	WADFOW	PVP(€)
50270	200Kg	1	

CARRETILLA CON PLATAFORMA PLEGABLE

- Capacidad de carga: 150kg
- Material: aluminio + acero
- Tamaño extendido: 710x420x950mm
- Tamaño plegado: 530x420x230mm
- Ruedas: 100mm (PP + TPR)
- Incluye cuerda elástica
- Diseño compacto, fácil de almacenar en casi cualquier lugar
- Presentación con etiqueta



CÓDIGO	CAPACIDAD		PVP(€)
50269	150kg		1

ESCALERA 2 PELDAÑOS

- Material: acero
- Capacidad de carga: 90 kg
- Carga máxima: 360 kg
- Medidas: 480 x 510 x 720 mm
- Medidas (plegada): 480 x 90 x 790 mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162680	2 peldaños	-	2	

ESCALERA 3 PELDAÑOS

- Material: acero
- Capacidad de carga: 150 kg
- Medidas: 690 x 470 x 1030 mm
- Medidas (plegada): 470 x 140 x 1190 mm
- Presentación en caja



CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
162683	3 peldaños	-	2	

EXPOSITOR

- Estructura metálica, realizada en acero inoxidable de alta calidad
- Panel perforado
- Se suministra desmontado y es fácil de montar
- Ganchos no incluidos
- Presentación en caja



TOLSEN
TOOLS AND MORE

CÓDIGO	TAMAÑO			PVP(€)
183039		-	1	

REPUESTOS

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179520](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
110005	13 mm	

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179521](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
110007	125 mm	

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179525](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979525	230 mm	

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179505](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979505		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179506](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979506		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179510](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979510		

2 PZS ESCOBILLAS 140*600mm

- Compatible con [Ref. 179509](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
879509		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179532](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
110010		

2 PZS PORTA ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179538](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979538	355 mm	

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179563](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979563		

SET 2 ESCOBILLAS 13MM

- Compatible con [Ref. 179604](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979604		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179502](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
110001		

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179565](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
879565	125mm	

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179551](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979551		

REPUESTOS

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179561](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979561		

2 PZS ESCOBILLAS HH15A

- Compatible con [Ref. 179578](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979578		

2 PZS ESCOBILLAS DE CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179604](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979604		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 188552](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
988552		

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179528](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979528		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179540](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979540		

JGO. 2 ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179534](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979534		

2 PZS ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179517](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979517		

2 PZS PORTA ESCOBILLAS CARBÓN

- Compatible con [Ref. 179540](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979540		

2 PZS ESCOBILLAS 140x600

- Compatible con [Ref. 179527](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
879527		

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179538](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979538	355 mm	

2 PZS ESCOBILLAS

- Compatible con [Ref. 179555](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979555		

2 PZS ESCOBILLAS 533*76mm

- Compatible con [Ref. 179568](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979568		

2 PZS ESCOBILLAS FB17AII

- Compatible con [Ref. 179579](#)

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979579		

REPUESTOS HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS

JGO. ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 179537**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
879537		

JGO. ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 188561**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
988553		

SET 2 ESCOBILLAS DE CARBÓN

• Compatible con **Ref. 188530**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
988530		

JUEGO 2 ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 179530**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979530		

JUEGO 2 ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 179504**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979504		

JGO. 2 ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 179536**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
979536		

2 PZS ESCOBILLAS

• Compatible con **Ref. 188531**

CÓDIGO	TAMAÑO	PVP(€)
988531		



ÍNDICE

CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG
10000	98	110068	18	110256	13	115056	22	115209	22	116512	25
100005	154	110069	18	110257	13	115057	22	115210	22	116513	25
109883	148	110070	18	110258	13	115058	22	115211	22	116514	25
109888	12	110071	18	110304	14	115059	22	115212	22	116515	25
110000	154	110072	18	110329	13	115060	22	115213	22	116516	25
110001	154	110073	18	110330	13	115061	22	115214	22	116517	25
110002	154	110077	14	110403	10	115062	22	115215	22	116518	25
110003	154	110082	14	110410	13	115063	22	115216	22	116519	25
110004	154	110087	14	110804	19	115064	22	115217	22	116520	25
110005	154	110092	14	110806	19	115065	22	115218	22	116521	25
110007	154	110097	14	115001	20	115066	22	115282	24	116522	25
110008	12	110101	13	115002	20	115067	22	115303	21	116523	25
110009	154	110103	19	115003	20	115068	22	115308	21	116524	25
110010	154	110104	19	115004	20	115069	22	115309	21	116527	25
110011	154	110105	19	115005	20	115070	22	115310	21	116530	25
110012	154	110106	19	115006	20	115071	22	115311	21	116532	25
110013	154	110107	18	115007	20	115072	22	115395	11	116558	25
110014	154	110112	89	115008	21	115073	22	115510	28	116559	25
110015	12	110113	89	115014	21	115074	22	116118	24	116560	25
110016	12	110114	89	115015	21	115075	23	116119	24	116561	25
110017	12	110115	89	115016	21	115076	23	116120	24	116562	25
110018	154	110123	19	115017	21	115077	23	116308	25	116563	25
110019	12	110125	19	115018	21	115079	26	116309	25	116564	25
110021	12	110151	19	115019	21	115118	24	116310	25	116565	25
110023	12	110161	19	115020	21	115119	24	116311	25	116566	25
110028	13	110163	19	115021	21	115120	24	116312	25	116567	25
110029	13	110189	19	115022	21	115127	26	116313	25	116568	25
110030	15	110191	19	115023	21	115128	26	116314	25	116569	25
110031	15	110193	19	115024	21	115131	26	116315	25	116570	25
110033	15	110194	19	115025	21	115132	26	116316	25	116571	25
110038	15	110198	19	115026	21	115133	26	116317	25	116572	25
110039	15	110199	19	115027	21	115134	26	116318	25	116573	25
110040	15	110200	19	115028	21	115138	11	116319	25	116574	25
110041	15	110201	20	115029	21	115139	11	116358	25	116577	25
110042	15	110204	20	115030	21	115145	6	116359	25	116580	25
110044	15	110206	20	115031	21	115146	7	116360	25	116582	25
110045	16	110207	20	115032	21	115147	8	116361	25	118219	27
110048	16	110209	20	115033	21	115150	26	116362	25	118220	27
110049	16	110210	18	115034	21	115152	26	116363	25	118222	27
110050	17	110218	18	115035	21	115155	24	116364	25	118224	27
110051	16	110221	17	115036	21	115159	23	116365	25	118269	27
110053	16	110222	17	115037	21	115160	23	116366	25	118270	27
110055	16	110223	17	115038	21	115165	23	116367	25	118272	27
110058	17	110224	17	115039	21	115170	24	116368	25	118274	27
110061	17	110225	17	115051	22	115204	22	116369	25	118285	27
110062	17	110226	17	115052	22	115205	22	116508	25	118286	27
110063	17	110243	17	115053	22	115206	22	116509	25	118287	27
110066	17	110244	17	115054	22	115207	22	116510	25	118288	27
110067	18	110245	17	115055	22	115208	22	116511	25	118289	27

ÍNDICE

CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG
118295	27	120213	33	125030	40	130017	45	131082	71	133009	50
118296	28	120214	33	125033	41	130018	44	131100	71	133011	51
120001	29	120217	33	125035	41	130021	47	131208	61	133021	51
120002	29	120218	33	125037	41	130022	47	131210	61	133022	51
120003	29	120221	33	125038	41	130023	47	132001	90	133100	49
120004	29	120222	33	125042	42	130036	46	132005	90	133506	60
120005	29	120223	33	125053	42	130043	52	132009	90	135013	64
120006	29	120224	33	125056	89	130044	46	132013	90	135014	64
120007	29	120225	33	125060	89	130045	46	132017	90	135017	64
120008	29	120226	33	125062	89	130046	47	132021	91	135018	64
120009	29	120227	33	125065	89	130049	47	132025	91	135019	64
120011	29	120271	34	125067	89	130050	47	132033	91	135020	64
120013	29	120273	34	125069	89	130051	48	132037	91	135022	64
120014	29	120285	34	125082	43	130052	48	132046	91	135023	64
120015	29	120286	34	125086	43	130053	48	132047	92	135024	65
120030	31	120290	34	125089	43	130054	48	132048	92	135026	65
120031	31	120302	35	125090	43	130055	48	132059	92	135028	65
120032	32	120303	35	125091	43	130056	48	132060	92	135035	66
120033	30	120305	35	125097	43	130060	49	132062	92	135037	65
120034	31	120307	35	125104	43	130061	49	132063	92	135038	65
120035	32	120312	35	125109	42	130064	49	132065	92	135039	65
120036	31	120313	35	125118	42	130065	49	132100	89	135044	66
120040	30	120314	35	125119	42	130106	71	132101	89	135047	65
120042	30	120317	35	125120	42	130204	60	132404	148	135049	66
120043	30	120318	35	125158	40	130205	60	132405	148	135050	66
120044	30	120319	35	125160	40	130208	60	132406	148	135053	66
120045	30	120321	35	125171	41	130210	60	132407	148	135055	67
120047	141	120322	35	125173	42	130212	60	132408	61	135059	67
120048	37	120323	35	125175	42	130401	60	132409	148	135060	68
120049	37	120324	35	125190	41	130402	60	132410	148	135061	68
120051	36	120325	35	125253	42	130601	60	132411	148	135062	68
120053	37	120326	35	125254	42	130602	60	132412	148	135064	66
120054	37	120327	35	125255	42	131013	71	132413	148	135066	66
120056	37	120333	35	125256	42	131014	71	132414	148	135067	66
120057	37	120334	35	125384	89	131016	72	132417	148	135068	66
120061	38	120335	35	130003	44	131017	88	132418	148	135072	68
120062	38	120336	35	130004	44	131018	72	132419	148	135080	65
120068	36	120365	32	130005	45	131019	72	132452	148	135081	65
120069	36	120369	142	130006	46	131020	73	132453	148	135102	67
120132	28	120370	36	130007	45	131021	73	132454	148	135104	67
120133	28	125001	40	130008	45	131022	72	132455	148	135111	67
120154	29	125002	40	130009	45	131023	73	132457	148	135112	67
120164	29	125003	40	130010	45	131024	72	132458	148	135113	67
120171	29	125010	40	130011	46	131025	72	133001	49	135114	67
120172	29	125012	40	130012	46	131031	73	133002	50	135115	67
120173	29	125013	40	130013	45	131032	73	133003	50	135141	69
120174	29	125016	40	130014	46	131065	85	133004	50	135153	69
120190	141	125022	41	130015	44	131068	85	133005	50	135154	70
120212	33	125028	40	130016	44	131070	88	133006	50	135165	70

ÍNDICE

CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG
135168	70	138118	58	140136	79	143025	39	145189	99	151012	141
135172	68	138126	58	140201	78	143028	39	145190	99	151013	141
135178	68	138136	58	140202	78	143029	39	145191	99	151014	141
135223	67	138138	58	140204	78	143030	39	145197	100	151015	141
135981	63	138146	59	140205	78	143041	87	145198	100	151016	141
135991	64	138148	59	141003	84	143042	87	145199	100	151017	141
135992	64	138156	59	141004	84	143043	87	145241	98	155123	143
136002	63	138166	59	141012	83	143044	87	145242	98	155126	143
136004	63	138176	59	141013	83	143046	87	145243	98	155127	143
136005	63	140008	79	141016	83	143048	88	145244	98	155128	143
136012	63	140010	79	141017	83	143050	87	145261	100	155129	143
136013	63	140012	79	141018	83	143052	87	145271	99	155170	144
136014	63	140013	79	141019	84	143060	88	145276	100	155175	143
136015	63	140014	79	141022	83	143099	38	150004	138	157100	75
136016	63	140015	79	141029	85	143100	39	150093	101	157101	75
138000	61	140016	79	141030	85	144002	94	150100	51	157102	76
138001	61	140017	79	141031	85	144004	94	150101	51	157111	76
138002	61	140018	79	141032	86	144910	94	150102	51	157112	76
138003	61	140023	78	141033	86	144911	94	150105	145	157113	76
138006	61	140024	78	141034	86	144912	94	150106	145	157116	76
138007	61	140025	78	141037	86	144930	94	150107	145	157118	76
138010	61	140048	80	141038	86	144940	94	150108	145	157119	77
138011	61	140049	80	141056	84	144945	93	150109	145	157120	77
138013	62	140050	80	141057	84	144953	94	150110	145	157130	73
138016	62	140054	80	141080	84	144954	94	150111	145	157160	76
138023	144	140057	80	141081	84	145006	96	150116	145	157161	76
138024	144	140088	81	141082	84	145024	95	150117	145	157162	76
138025	144	140091	80	142000	88	145025	95	150118	145	157163	77
138034	54	140092	81	142012	85	145026	95	150119	145	157165	77
138040	52	140093	80	142013	85	145040	95	150120	145	157221	75
138041	52	140096	82	142017	85	145041	95	150131	145	157261	75
138048	53	140098	84	142018	85	145052	96	150132	145	157281	74
138049	53	140099	84	142021	89	145054	96	150140	146	157292	75
138050	53	140101	84	142022	89	145062	96	150141	145	157500	78
138051	53	140102	84	142025	137	145069	97	150143	145	157502	77
138054	54	140110	84	142026	137	145071	97	150146	145	157504	78
138056	54	140111	84	143001	38	145072	97	150161	145	157506	77
138060	54	140112	84	143003	38	145073	97	150163	145	157508	78
138062	54	140121	79	143007	39	145074	97	150164	145	157510	77
138064	54	140122	79	143008	39	145081	98	150166	145	160011	56
138070	145	140123	79	143009	39	145082	99	150171	145	160015	55
138071	145	140124	79	143010	39	145083	99	150244	144	160016	57
138101	53	140125	79	143011	39	145085	93	150245	144	160018	142
138102	53	140126	79	143012	39	145086	93	150246	144	160020	56
138110	52	140131	79	143020	39	145087	93	150249	144	160021	56
138114	52	140132	79	143021	39	145105	98	150281	144	160031	55
138115	52	140133	79	143022	39	145106	98	150521	145	160033	55
138116	58	140134	79	143023	39	145182	98	150522	145	160035	55
138117	58	140135	79	143024	39	145188	99	151011	141	160050	55

ÍNDICE

<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>	<u>CÓDIGO</u>	<u>PÁG</u>
160051	55	165482	143	174828	102	175044	106	175465	106	175702	117
160055	57	165483	143	174830	102	175045	106	175466	106	175714	115
162237	146	165499	101	174832	102	175049	106	175467	106	175716	115
162239	146	165501	136	174842	102	175052	106	175468	106	175717	115
162240	146	165601	141	174844	102	175054	106	175477	106	175720	115
162246	147	166011	56	174846	102	175058	106	175478	106	175722	115
162248	148	166015	101	174848	102	175062	106	175500	106	175725	115
162252	147	166020	101	174850	102	175082	107	175501	106	175729	115
162254	147	173151	133	174852	102	175086	108	175503	106	175730	115
162261	147	173152	133	174864	102	175100	108	175505	106	175732	115
162265	147	173159	133	174866	102	175140	105	175507	106	175733	115
162401	139	173160	132	174868	102	175141	105	175508	106	175735	115
162403	139	173170	132	174870	102	175142	105	175510	106	175737	115
162411	138	173175	132	174872	102	175143	105	175511	106	175738	115
162412	138	173180	133	174874	102	175144	105	175513	106	175740	115
162413	138	173185	133	174886	102	175145	105	175515	106	175741	115
162414	138	173191	134	174888	102	175146	105	175517	106	175743	115
162442	140	173193	133	174890	102	175147	105	175518	106	175744	115
162451	140	173195	133	174892	102	175148	105	175520	106	175746	115
162452	140	173198	135	174894	102	175150	105	175521	106	175748	115
162453	140	173301	134	174906	102	175152	105	175522	106	175751	115
162491	139	173315	135	174908	102	175154	105	175560	105	175752	115
162492	139	173325	134	174910	102	175158	105	175561	105	175754	115
162600	152	173382	134	174912	102	175160	105	175562	105	175757	115
162602	152	173384	135	174914	102	175162	105	175600	107	175759	115
162605	153	173395	134	174916	102	175164	105	175601	107	175760	115
162606	153	173420	135	174918	102	175165	105	175602	107	175764	115
162610	152	173425	136	174921	102	175321	102	175603	107	175765	115
162661	146	173443	136	175000	105	175322	102	175604	107	175767	115
162662	146	173444	136	175001	105	175324	102	175605	107	175768	115
162663	146	173445	136	175002	105	175326	102	175606	107	175770	115
162680	153	173448	136	175003	105	175328	102	175607	107	175776	115
162683	153	173449	136	175004	105	175330	102	175625	107	175860	116
165031	136	173455	136	175005	105	175440	103	175633	107	175863	116
165110	140	173456	136	175006	105	175441	103	175634	107	175865	116
165200	137	173457	136	175007	105	175442	103	175636	107	175866	116
165202	137	173459	136	175008	105	175448	103	175637	107	175870	115
165210	137	173462	136	175010	105	175450	104	175638	107	175872	110
165223	137	173462	136	175012	105	175451	104	175640	107	175873	110
165228	141	173463	136	175014	105	175454	104	175641	107	175890	110
165230	140	173463	136	175018	105	175455	104	175642	107	175891	110
165232	140	173464	136	175022	105	175456	103	175643	107	175894	110
165402	142	173464	136	175024	105	175457	104	175644	107	175896	110
165404	142	173465	136	175025	105	175459	108	175645	107	175914	109
165406	142	174802	102	175026	105	175460	106	175654	109	175915	109
165410	142	174804	102	175040	106	175461	106	175681	109	175916	109
165462	142	174822	102	175041	106	175462	106	175688	108	175918	109
165463	142	174824	102	175042	106	175463	106	175700	117	175920	109
165464	143	174826	102	175043	106	175464	106	175701	117	175922	109

ÍNDICE

CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG	CÓDIGO	PÁG
175923	109	177542	114	179579	82	240111	59
175925	109	177543	114	179604	129	A45086	93
175926	109	177546	114	179606	129	B45086	93
175928	109	177548	114	179620	74		
175930	109	177550	114	179646	126		
175932	109	177552	114	179648	126		
175935	109	177823	33	179651	128		
175938	109	177825	33	179685	5		
175940	109	177846	32	179792	130		
176107	110	177847	32	179958	132		
176132	110	177848	32	179968	130		
176142	110	177849	32	179969	130		
176143	110	177858	32	179973	131		
176147	110	177861	33	179978	131		
176187	111	177863	36	179979	131		
176302	111	177864	32	180102	151		
176303	111	179025	120	180103	150		
176540	111	179028	120	180112	150		
176681	112	179034	122	180120	149		
176702	111	179036	121	180190	149		
176707	111	179100	130	180201	150		
176712	113	179105	145	180211	149		
176717	113	179110	144	180212	150		
176742	112	179161	117	180307	151		
176747	112	179171	117	183038	153		
176751	113	179181	117	183070	151		
176754	113	179500	119	183071	151		
176756	113	179501	121	183306	62		
176762	112	179502	121	185301	10		
176767	112	179506	122	185360	10		
176801	118	179509	131	185401	9		
176802	118	179511	124	185411	4		
176803	118	179512	121	188530	123		
176804	118	179513	123	188531	122		
176805	118	179520	125	188552	124		
176806	119	179521	125	190009	151		
176811	119	179525	125	195019	112		
176812	119	179532	126	195022	80		
177110	118	179538	125	195023	81		
177260	115	179541	126	195024	81		
177261	115	179551	128	195025	81		
177311	113	179555	129	195026	81		
177312	113	179558	128	195027	81		
177313	113	179561	127	195028	82		
177315	113	179563	127	195029	41		
177501	115	179565	127	195106	146		
177503	115	179568	127	195107	146		
177507	114	179577	82	195144	117		
177509	114	179578	82	240110	59		

PRODILOGUI S.L.U

C/ Geranios, 29 18300
Loja, Granada, España

CIF: B19562545

Tel: 958 323 726

 **Whatsapp**
600 587 681

TOLSEN



INFORMACIÓN
DISTRIBUIDOR:

WADFCW