

# LAVESA

catálogo 2014



escanea el código  
con tu smartphone





CLAVOS ESPAÑOLES, S.L. (CLAVESA) es una empresa dedicada a la importación y distribución de maquinaria y otros artículos de ferretería y suministros industriales.

Con una experiencia de más de 30 años hemos ido ampliando y mejorando nuestra oferta, para poder satisfacer las necesidades de clientes que, como usted, son más exigentes cada día, y que, como puede ver en nuestro catálogo, cubre una amplia gama de productos: clavadoras, grapadoras, remachadoras, herramienta neumática, taladros de columna, compresores, herramienta manual...

En CLAVOS ESPAÑOLES, S.L. tenemos una filosofía, la mejora de nuestra oferta, aumentando la calidad y haciendola cada vez más acorde con sus necesidades.

En este sentido, es prioridad de nuestra empresa el esforzarnos cada día por mejorar el servicio a nuestros clientes, aumentando nuestra gama, mejorando nuestros productos y tratando de dar un servicio más rápido y eficiente.

Esta filosofía tiene un único destinatario, nuestros clientes, uno de los grandes valores de nuestra empresa.

#### CONDICIONES DE VENTA

Los precios de este catálogo no incluyen IVA ni otros impuestos.

Algunos productos pueden no coincidir exactamente con la foto mostrada.

Portes no incluidos, pagados a partir de 400 € de compra.

## Agrícola

Motosierras	4
Cortasetos	6
Desbrozadoras	7
Sopladores, molinos de cereales	9
Generadores	10
Bombas	12
Motoazadas	14
Tijeras de poda	16
Vibradores	17

## Herramienta Manual

Carros de herramientas	18
Bandejas de herramientas	22
Juegos de llaves	26
Llaves de carraca	29
Herramienta para taller	30
Juegos de llaves	34
Accesorios taller	37
Llaves dinámicas	38

## Aire

Compresores directos	40
Compresores de correa	42
Kit CO2	45
Repuestos compresor	46
Filtros	48
Racorería y conexiones	50
Espirales	52
Mangueras	54
Kit compresor	55
Pistolas de soplado	56
Pistolas de inflado	58
Soportes de mangueras	59

## Herramienta Neumática

Llaves de impacto	60
Llaves de impacto carraca	65
Taladros	66
Atornilladores	68
Sierras /Cortadora de metal	70
Lijadoras	71
Pulidoras/Desbarbadoras/Engrasadoras	74
Amoladoras/Kits	75
Martillos	76
Remachadoras	78
Remachadoras tuercas remachables	82
Remachadora a batería	84
Remache	86
Tuercas roscadas	87

## Herramienta Eléctrica

Taladros de columna / Mordazas	88
Ingletadoras / Sierras de cinta / Esméfiles	90
Electro-portátil	91
Pantallas / Cargadores	92
Grupos de soldadura	93

## Jardín

Accesorios jardinería	94
Enrolladores de agua	95

## Accesorios

Cable Eléctrico	96
Endoscopios	97
Aparatos de medida	98
Bancos de trabajo	99
Juegos de fresas	100
Tornillos	101
Yunques / Torni-Yunques	102
Pistolas de pintar	103
Airless	108
Aerógrafo/Turbina/Encoladoras	109
Equilibradores/poliuretano/silicona	110
Otros productos	111
Balizas luminosas	112

## Clavadoras

Pin / Brad	113
Clavo NT 1.2 Acero	121
Brad 1.4	122
Clavo MT 1.83 acero	123
Clavo T 2.2	125
Clavo electro-soldado 15°	126
Clavo Peine 21°	130
Clavo granel / Saca-clavos	132
Clavo tejado	133

## Grapas

Grapa ligera	134
Grapa pesada	140
Grapa plástico / Tapa plástico	145
Chapa corrugada	146
Chapa V / Flexipunta	148
Grapa cartón	149
Grapa manual	151
Grapa anilla	154

## Consumibles

Pin, Brads y Clavos	156
Grapas	160



EP-5030 Afilador Profesional EP-5010 Afilador de Cadena

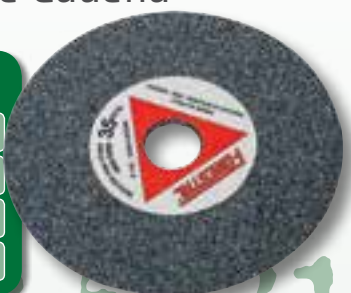


EP-5030	
	230v / 50Hz
	220w
	3000 RPM
	145x22x3mm
	5.8 / 6.1Kg
	120,00 €

EP-5010	
	230v / 50Hz
	80w
	4800 RPM
	108x22x3mm
	2.4 / 2.6Kg
	50,00 €

EP-5031 y EP-5011  
Discos Afilador de Cadena

EP-5031	
	Ø exterior 145mm
	Ø interior 22mm
	grosor: 3mm
	40,00 €



EP-5011	
	Ø exterior 105mm
	Ø interior 22mm
	grosor: 3mm
	30,00 €



MTS-25 Motosierra

Carburador Walbro.  
Especial para trabajos de precisión.  
Espada especial de punta estrecha tipo Carving.

MTS-25	
	2T / 25,4cc
	0.85Kw
	10.000 rpm
	carving 25cm (10")
	cadena: 1/4" - 60 Esl
	mezcla 25:1
	230 ml
	3.6Kg
	360,00 €



MTS-40, MTS-40L

Motosierras  
Carburador Walbro.  
Diseño ergonómico.  
Ligera y de fácil manejo.  
Calidad Semi Profesional.

MTS-40	
	2T / 39,6cc
	1.5Kw
	11.000 rpm
	Oregon 35cm (14")
	3/8" 0.50 BP- 52 Esl
	mezcla 25:1
	410 ml
	5.2 Kg
	220,00 €



MTS-40L	
	2T / 39,6cc
	1.5Kw
	11.000 rpm
	Oregon 40cm (16")
	3/8" 0.50 BP- 56 Esl
	mezcla 25:1
	410 ml
	5.6 Kg
	230,00 €

MTS-46, MTS-50, MTS-54 Motosierras

Carburador Walbro.  
Robusta y potente para todo tipo de trabajos.  
Diseño ergonómico.  
Calidad Profesional.

MTS-46	
	2T / 45,6 cc
	1.8 Kw
	11.000 rpm
	Oregon 40cm (16")
	325" 0.50- 66 Esl
	mezcla 25:1
	410 ml
	5.9 Kg
	240,00 €



MTS-50	
	2T / 49,8 cc
	2.0 Kw
	11.000 rpm
	Oregon 45cm (18")
	325" 0.50- 72 Esl
	mezcla 25:1
	520 ml
	6.0 Kg
	260,00 €

MTS-54	
	2T / 54,0 cc
	2.2 Kw
	11.000 rpm
	Oregon 45cm (18")
	325" 0.50- 72 Esl
	mezcla 25:1
	520 ml
	6.1 Kg
	290,00 €

MTS-54	
	2T / 54,0 cc
	2.2 Kw
	11.000 rpm
	Oregon 45cm (18")
	325" 0.50- 72 Esl
	mezcla 25:1
	520 ml
	6.1 Kg
	290,00 €



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

## CTS-25

### Multicutter Cortasetos

Cortasetos de doble cuchilla. Herramienta fácil de utilizar y muy robusta. Empuñadura giratoria (180°) para mayor comodidad. Carburador tipo diafragma. Sistema de encendido magneto transistorizado. Arranque manual. Embrague centrífugo.



#### CTS-25

	cuchilla 60cm
	dientes 28mm
	mezcla (25:1)
	0.75 ltrs.
	2T - 25,4cc
	0.75 Kw (1cv)
	7.500 rpm
	presión: 92 dB
	potencia: 104 dB
	11,6 m/s <sup>2</sup>
	1.110 x 250 x 260mm
	7.0 Kg
	264,00 €

## MTC-25

### Herramienta Multicutter

Herramienta Multicutter 4 en 1 que dispone de desbrozadora con hilo de nylon, disco de 3 dientes, sierra y cortasetos. Permite realizar trabajos de jardinería y agrícolas cambiando los distintos cabezales. Disco de 3 dientes con diámetro de 255 mm. Cortasetos de cuchilla doble con ángulo de corte regulable de 45° - 135°. Sierra con espada de 30 cm. Gama doméstica.



#### MTC-25

	2T - 25,4cc
	740 w (1cv)
	8.600 rpm
	presión: 98 dB
	potencia: 110 dB
	8.8 m/s <sup>2</sup>
	1.800 x 210 x 255mm
	10.0 Kg
	410,00 €

## DBZ-43

### Desbrozadora

Herramienta ideada para cortar la hierba y maleza a ras de tierra. Excelente relación calidad precio. Muy robusta y fiable. Incluye equipamiento completo: cinturón, cabezal de nylon automático, disco de 3 puntas.



#### DBZ-43

	2T - 42,7 cc
	1.47 Kw
	7.500 rpm
	1.250 ml
	Barra: 28 mm
	1530 mm
	7.0 / 8.5 Kg
	220,00 €

## DBZ-52

### Desbrozadora

Herramienta ideada para cortar la hierba y maleza a ras de tierra. Excelente relación calidad precio. Muy robusta y fiable. Incluye equipamiento completo: cinturón, cabezal de nylon automático, disco de 3 puntas.



#### DBZ-52

	2T - 49,1 cc
	1.7 Kw
	8.000 rpm
	1.200 ml
	Barra: 28 mm
	1330 mm
	7.5 / 9.0 Kg
	270,00 €

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



# accesorios desbrozadora

## R3015 y R3050

Hilos de nylon redondos para desbrozadora



R3015
15m
3.0mm
10 Rollos
8433898077083
4.29 €

R3050
50m
3.0mm
10 Rollos
8433898077090
10.90 €

## R3050

## C3015 y C3050

Hilos de nylon cuadrados para desbrozadora



C3015
15m
3.0mm
10 Rollos
8433898077175
4.14 €

C3050
50m
3.0mm
10 Rollos
8433898077182
10.65 €

## Cuchillas 2 Dientes Curvados

Para hierba resistente, zarzas y matorrales

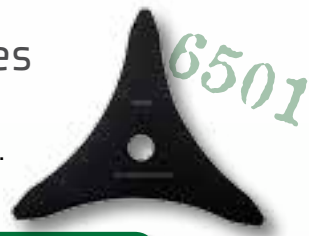


6525
exterior: 300 mm
interior: 25.4 mm
Grosor: 3mm
8433898039708
8.60 €

6524
exterior: 300 mm
interior: 20.0 mm
Grosor: 3mm
8433898039678
8.60 €

## Cuchillas 3 Dientes

Para maleza densa, hierba enredada y zarzas.



6013
exterior: 300 mm
interior: 25.4 mm
Grosor: 3mm
8433898039692
11.00 €

6501
exterior: 300 mm
interior: 20.0 mm
Grosor: 3mm
8433898039685
11.00 €

## 20056

Cabezal 8 hilos manual

20056
nylon: 2.4~3.0 mm
Ø 55 mm
corte: 12-26 mm
200 gr
15.00 €



## 20090

Arnés Profesional

20090
740 gr
38.00 €



## 20055

Cabezal universal de carga automática

20055
nylon: 2.4~3.3 mm
Ø 130 mm
corte: 35 mm
160 gr
22.00 €



## 20077

Visera Profesional de Rejilla

20077
240 gr
14.00 €



# sopladores, molino cereales

## SPD-25

Soplador aspirador

Soplador aspirador de uso doméstico. Ideal para mantenimiento de jardines y patios. Suministrado con saco para recoger hojas y restos vegetales de pequeño tamaño. Ligero y fácil de usar.



SPD-25
7.8 m³/min
740 2T - 25,4 cc
0.75 Kw (1cv)
9.000 rpm
Mezcla (25:1)
0.75 Ltrs
presión: 90 dB potencia: 104 dB
280x300x340 mm
8.0 Kg
230,00 €

## SPD-63

Soplador profesional

Soplador para uso profesional. Dispone de acelerador en la empuñadura. Tubo aplanado en el extremo para concentrar la salida del aire.



SPD-63
18 m³/min
2T - 63,3 cc
2.7 Kw (3.6cv)
9.000 rpm
Mezcla (25:1)
1.70 Ltrs
presión: 99.7 dB potencia: 113 dB
320x460x540 mm
11.0 Kg
430,00 €

## BIDON-50

Molino eléctrico de cereal

Motor eléctrico para moler cereales.



BIDON50
230v / 50/60Hz
1.200w
500x500x805mm
15Kg
210,00 €



agrícola

## GEN-1200

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Manual.



	4T - 97cc
	2.5 HP
	3.000 rpm
	6 Ltrs
	0.8 L/H
	monofás. 230V/50Hz
	máx: 1.25 KVA (900w)
	67 dB (a 7 mtrs)
	445x350x430mm
	25 Kg
	366,00 €

herramienta manual

aire

## GEN-3200

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Manual.



	4T - 212cc
	6.5 HP
	3.000 rpm
	15 Ltrs
	1.5 L/H
	monofás. 230V/50Hz
	máx: 3.25 KVA (2500w)
	67 dB (a 7 mtrs)
	605x455x470mm
	45 Kg
	494,00 €

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

## GEN-5500

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Manual.



	4T - 389cc
	13 HP
	3.000 rpm
	25 Ltrs
	2.7 L/H
	monofás. 230V/50Hz
	máx: 6.5 KVA (5200w)
	93 dB (a 7 mtrs)
	695x535x575mm
	78 Kg
	820,00 €

accesorios

clavadoras grapadoras

## GEN-5500 AE

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Eléctrico y Manual.



	4T - 389cc
	13 HP
	3.000 rpm (50Hz) 3.600 rpm (60Hz)
	25 Ltrs
	2.7 L/H
	monofás. 230V/50Hz
	máx: 6.5 KVA (5200w)
	93 dB (a 7 mtrs)
	695x535x575mm
	83 Kg
	1.030,00 €

agrícola

herramienta manual

aire

## GEN-5500 T

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Manual.



	4T - 389cc
	13 HP
	3.000 rpm
	25 Ltrs
	2.7 L/H
	monofás. 230V/50Hz trifásica 400V/50Hz
	máx: 2.25 KVA (1800w) máx: 6.50 KVA (5200w)
	93 dB (a 7 mtrs)
	695x535x575mm
	90 Kg
	960,00 €

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

## GEN-7000 AE

Generador con motor de Gasolina  
Arranque Eléctrico y Manual.



	4T - 420cc
	16 HP
	3.000 rpm
	25 Ltrs
	3.0 L/H
	monofás. 230V/50Hz
	máx: 8 KVA (6400w)
	95 dB (a 7 mtrs)
	695x535x575mm
	101 Kg
	1.050,00 €

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



agrícola

## MTB-40

Motobomba de presión auto-aspirante

Bomba para trasvase de líquidos.



	<b>MTB-40</b>
	MT-152 - 2.5Hp
	40mm
	elev. máx: 20m
	succión: 5m
	27.000 L/h
	13 Kg
	200,00 €

herramienta manual

## MTB-50

Motobomba de presión auto-aspirante

Bomba para trasvase de líquidos.



	<b>MTB-50</b>
	OHV-200 6.5Hp
	50mm
	máx: 30m
	succión: 5m
	36.000 L/h
	25 Kg
	266,00 €

aire

maquinaria neumática

## MTB-80

Motobomba de presión auto-aspirante

Bomba para trasvase de líquidos.



	<b>MTB-80</b>
	OHV-200 6.5Hp
	75mm
	máx: 30m
	succión: 5m
	60.000 L/h
	40 Kg
	310,00 €

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

## MTB-38P

Bomba de presión auto-aspirante

Idónea para riegos por aspersión y trasvase a largas distancias o niveles pronunciados.



	<b>MTB-38P</b>
	OHV-160 5.5Hp
	38mm
	máx: 55m
	succión: 4m
	20.000 L/h
	23 Kg
	350,00 €

herramienta manual

## MTB-50P

Bomba de presión auto-aspirante

Idónea para riegos por aspersión y trasvase a largas distancias o niveles pronunciados.



	<b>MTB-50P</b>
	OHV-160 5.5Hp
	50mm
	máx: 65m
	succión: 7m
	30.000 L/h
	26 Kg
	380,00 €

aire

maquinaria neumática

## MTB-50AC

Bomba de presión auto-aspirante para Ácidos Corrosivos

Diseñada para el trasvase de gran cantidad de líquidos en agricultura e industria.



	<b>MTB-50AC</b>
	OHV-160 5.5Hp
	50mm
	máx: 30m
	succión: 7m
	35.000 L/h
	36 Kg
	39,00 €

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

## MTB-80AS

Bomba de presión auto-aspirante para Aguas Sucias

Imprescindible para achiques de aguas en inundaciones o en la construcción.



	<b>MTB-80AS</b>
	OHV-200 6.5Hp
	75mm
	máx: 25m
	succión: 7m
	45.000 L/h
	36 Kg
	410,00 €

MTB-80AS



agrícola  
herramienta manual  
aire  
maquinaria neumática  
maquinaria eléctrica  
jardín  
accesorios  
clavadoras grapadoras

agrícola  
herramienta manual  
aire  
maquinaria neumática  
maquinaria eléctrica  
jardín  
accesorios  
clavadoras grapadoras

## Rueda agrícola (1)

Incluye separadores.



rueda agrícola

rueda agrícola (1)	
	400x8
	6,1 Kg
	64.00 €

## Arado asurcador

Incluye adaptador.



arado asurcador

arado asurcador	
	4,1 Kg
	52.00 €

## Arrancador de patatas

Incluye adaptador.



arrancador patatas

arrancador	
	4,0 Kg
	50.00 €

## Adaptador para aperos

Para instalar arados y accesorios a la motoazada.



adaptador aperos

adaptador	
	1,1 Kg
	20.00 €

## MTZ-400

Motoazada

Pequeña y versátil para pequeños huertos o jardines.



MTZ-400

MTZ-400	
	4T - 164cc
	3.75 kW
	trans. piñones
	1 adelante
	550 mm
	35 Kg
	540,00 €

## MT-500

Motoazada

Motoazada para uso en huertas y jardines. Dispone de accesorios para todo tipo de trabajos.



MT-500

MT-500	
	4T - 200cc
	4.8 kW (6.5 HP)
	trans. piñones
	2 + 1
	900 mm
	47 Kg
	700,00 €



## Kit Tijera de Poda Electrónica

Tijera ergonómica y ligera de fácil manejo, permite efectuar cortes de 25 a 30mm, según tipos de madera. El botón superior reduce la apertura de las cuchillas para realizar cortes más pequeños y así dar más velocidad a la fase de corte.

Kit Tijera de Poda

La MALETA PVC contiene:  
Cable de alimentación,  
Gafas de protección,  
Mochila batería,  
Cargador batería,  
Piedra de afilar,  
Funda tijeras,  
Llave allen,  
Spray WD 40,  
Tijeras de poda.

nuevo!

### Kit Tijera de Poda

W	24V - 160W
⚙️	160~170 Nw/m
✂️	corte: 25-30 mm
🔋	24v / 4,5 Ah (Ni-Mh)
📦	0.8 Kg + 1.9 Kg (Batería)
💰	1.660,00 €



## HARVEST Peine Vibrador

El cabezal curvo permite más anchura de trabajo y a su vez hace que la caída de la oliva se aproxime más al tronco del olivo. Una nueva era en la recolección de las aceitunas gracias al nuevo sistema basado en la oscilación opuesta de 2 peines, provistos de varillas o dedos de carbono purísimo.

Este sistema (movimiento oscilatorio opuesto) garantiza bajísimas vibraciones al usuario mientras que resulta particularmente eficaz en la recolección de las aceitunas (incluso las más difíciles) haciéndolas caer en el perímetro del árbol, además no daña en absoluto la planta.



### HARVEST

📏	2.180 mm + 1000 mm
📏	ancho peine: 210 mm
📏	varilla C: 10 x 300 mm
⚙️	vel. = 1.700 + 1.700 min.
W	12 Volt. / 170 W
📏	15 m.
📦	2,30 Kg
💰	550,00 €

## POWERSOLID Peine Vibrador

El vibrador POWERSOLID se caracteriza por el movimiento opuesto de los peines, con varillas de carbono y por el motorreductor colocado en la empuñadura que ofrece una distribución excelente de los pesos, una penetrabilidad y una ergonomía de trabajo que satisface a los usuarios más exigentes.

La elevada potencia del motor (500w), unida al sistema de recolección con movimientos opuestos permiten notables producciones, sin dañar las ramas y haciendo caer las olivas en el radio de la planta.



### POWERSOLID

📏	2.400 mm
📏	ancho peine: 280 mm
📏	varilla C: 14 x 300 mm
⚙️	vel. = 1.500 + 1.500 min.
W	12 Volt. \ 500 W
📏	15 m.
📦	3 Kg
💰	1.130,00 €



# carros herramientas

## Carro de Herramientas

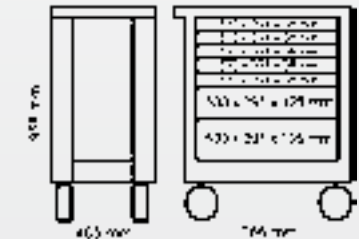
### Carro de herramientas de 6 y 7 cajones

Cajones sobre guías telescópicas con rodamientos. Sistema anti vuelco con cierres en cada cajón, para que no se abran al estar el carro inclinado. Agarrador ergonómico integrado. Superficie superior de Polipropileno con compartimentos para piezas. Cajones compatibles con las bandejas modulares V-Tools. Sistema centralizado de cierre con llave reversible. Esquinas provistas de protección Anti-Shock contra ralladuras accidentales. Ruedas muy resistentes de 125mm, 2 fijas y dos móviles, una de ellas con freno.



**CARRO V-6**  
 + 958x766x465mm  
 54 Kg / 110 Kg  
 8428814930481  
 560,00 €

**CARRO V-7**  
 + 958x766x465mm  
 56 Kg / 110 Kg  
 8428814930061  
 600,00 €



## ACCESORIOS CARRO

Separador cajón pequeño

**BF 1 A 6**  
 + 252x68x266mm  
 820 g  
 8428814930597  
 2,50 €



Separador cajón mediano

**BF 1 A 6 B**  
 + 252x68x109mm  
 380 g  
 8428814930603  
 4,00 €



Cajón Porta Documentos

**BF 1 A 4**  
 + 252x68x266mm  
 820 g  
 8428814930115  
 18,00 €



Cajón Porta Botes

**BF 1 A 5**  
 + 252x68x109mm  
 380 g  
 8428814930146  
 15,00 €



Papelera

**BF 1 A 3 2**  
 + 299x182x303mm  
 2.12 Kg  
 8428814930122  
 20,00 €



Bandeja + Porta Rollo Papel

**BF 1 A 3**  
 + 305x310x130mm  
 1,37 Kg  
 8428814930139  
 27,00 €



# carros personalizados

## Cajón 1



21 Llaves combinadas (6 a 32mm)

## Cajón 2



12 Llaves acodadas (6 a 32mm)

## Cajón 3



2 Carracas de 72 dientes (1/4", 1/2")  
 124 Vasos y accesorios

## Cajón 4



10 Llaves fijas (6 a 32mm)  
 4 Atornilladores planos  
 4 Atornilladores PH  
 7 Atornilladores Torx

## Cajón 5



6 Llaves T hexagonales  
 7 Alicates

## Cajón 6



2 Martillos  
 5 Limas  
 2 Mordazas

**CARRO V-6/V-7 +206 herramientas**  
 + 958x766x465mm  
 79 Kg / 110 Kg  
 V6: 1.015,00 €  
 V7: 1.050,00 €



## PERSONALICE SU CARRO en 5 fáciles pasos!

- 1 Compre un Carro V 7 o V 6 vacío (Pag. 18)
- 2 Seleccione las bandejas de herramientas que necesita (Pag. 22 a 25)
- 3 Cada cajón admite 3 bandejas simples o 1 simple + 1 doble.
- 4 Complete al menos 3 cajones con herramientas.
- 5 Sume el importe y multiplique por 0.86 para obtener el precio final.



# carros personalizados

## Carro Herramientas Composición A



8 llaves acodadas  
17 llaves combinadas  
10 llaves fijas



4 atornilladores planos  
4 atornilladores PH  
7 atornilladores Torx  
6 llaves T Allen



3 carracas (1/4', 3/8', 1/2')  
45 vasos  
13 accesorios

**CARRO V-6/V-7  
+ 296 herramientas**

**958x766x465mm**

**79 Kg / 110 Kg**

**V6: 965,00 €**

**V7: 1.000,00 €**



45 llaves variadas  
21 vasos, 92 puntas  
2 adaptadores, 2 prolongadores  
10 llaves hexagonales



3 alicates  
2 mordazas  
2 martillos



**CARRO V-6/V-7  
+ 268 herramientas**

**958x766x465mm**

**79 Kg / 110 Kg**

**V6: 865,00 €**

**V7: 900,00 €**

## Carro Herramientas Composición B



8 llaves acodadas  
17 llaves combinadas  
10 llaves fijas



3 carracas (1/4', 3/8', 1/2')  
45 vasos  
13 accesorios



45 llaves variadas  
21 vasos, 92 puntas  
2 adaptadores, 2 prolongadores  
10 llaves hexagonales

# carros personalizados

## Carro Herramientas Composición C



1 llave Plier, 200 terminales  
6 herramientas de medida  
1 tijera, 1 cutter



1 carraca (1/2'), 17 vasos (1/2')  
4 accesorios carraca (1/2')  
5 limas, 2 martillos



**CARRO V-6/V-7  
+ 78 herramientas**

**958x766x465mm**

**79 Kg / 110 Kg**

**V6: 815,00 €**

**V7: 850,00 €**



2 mordazas,  
1 grapadora (53F), 1 cutter  
2 llaves inglesas (8' y 10')  
1 remachadora, 200 remaches



4 atornilladores planos  
4 atornilladores PH  
3 alicates, 7 llaves hex.  
6 atornilladores de electricista  
7 atornilladores de precisión

### PERSONALICE SU CARRO en 5 fáciles pasos!

- 1 Compre un Carro V6 o V-7 vacío (Pag. 18)
- 2 Seleccione las bandejas de herramientas que necesita (Pag. 22 a 25)
- 3 Cada cajón admite 3 bandejas simples o 1 simple + 1 doble.
- 4 Complete al menos 3 cajones con herramientas.
- 5 Suma el importe y multiplique por 0.86 para obtener el precio final.

## Carro Herramientas Composición D



8 atornilladores (planos, PH, TZ)  
6 atornilladores electricista  
7 atornilladores precisión  
7 llaves hexagonales  
6 llaves T Allen



3 alicates  
4 alicates Circlip  
2 tenazas



6 herramientas de medida  
4 alicates circlip, 1 cutter  
1 grapadora (53F), 1 cutter  
2 llaves ajustables (8' y 10')

**CARRO V-6/V-7  
+ 58 herramientas**

**958x766x465mm**

**79 Kg / 110 Kg**

**V6: 685,00 €**

**V7: 720,00 €**





# bandejas de herramientas

# bandejas de herramientas

## BANDEJAS DE HERRAMIENTAS

Herramientas de calidad profesional fabricadas en Cromo Vanadio.  
Bandejas compatibles con el carro V 6 y V 7.  
Presentadas en caja de cartón con ventana.  
El embalaje trae 5 bandejas de cada tipo.

**F 1TR-30**

- 6 llaves abiertas (6/24mm)
- 5 bandejas x caja
- 8428814930399
- 36,00 €

1/3



**F 1TR-24**

- 4 atornilladores planos
- 4 atornilladores PH
- 5 bandejas x caja
- 8428814930221
- 20,00 €

1/3



**F 1TR-27**

- 7 atornilladores Torx
- 5 bandejas x caja
- 8428814930238
- 17,00 €

1/3



**F 1TR-12**

- 6 llaves Allen
- 5 bandejas x caja
- 8428814930207
- 16,00 €

1/3



**F 1TR-05**

- 8 llaves acodadas
- 5 bandejas x caja
- 8428814930177
- 40,00 €

1/3



**F 1TR-45**

- 17 llaves combinadas
- 5 bandejas x caja
- 8428814930313
- 64,00 €

1/3



**F 1TR-32**

- 10 llaves fijas
- 5 bandejas x caja
- 8428814930252
- 52,00 €

1/3



**F 1TR-17**

- 4 atornill. planos+1PH+3TZ
- 5 bandejas x caja
- 8428814930344
- 22,00 €

1/3



**F 1TR-22**

- 6 atornill. eléct. + 7 atornill. precisión + 7 llaves hexag.
- 5 bandejas x caja
- 8428814930375
- 20,00 €

1/3



**F 1TR-46**

- 4 llaves combinadas
- 5 bandejas x caja
- 8428814930320
- 64,00 €

2/3



**F 1TR-44**

- 4 llaves acodadas
- 5 bandejas x caja
- 8428814930306
- 56,00 €

2/3



**F 1TR-07**

- 2 alicates
- 1 corta-alambres
- 5 bandejas x caja
- 8428814930184
- 24,00 €

1/3



**F 1TR-28**

- 4 alicates Circlip
- 5 bandejas x caja
- 8428814930245
- 24,00 €

1/3



**F 1TR-33**

- 1 tenaza
- 1 mordaza
- 5 bandejas x caja
- 8428814930269
- 26,00 €

1/3



agrícola

herramienta manual

aire

naria tica

n

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

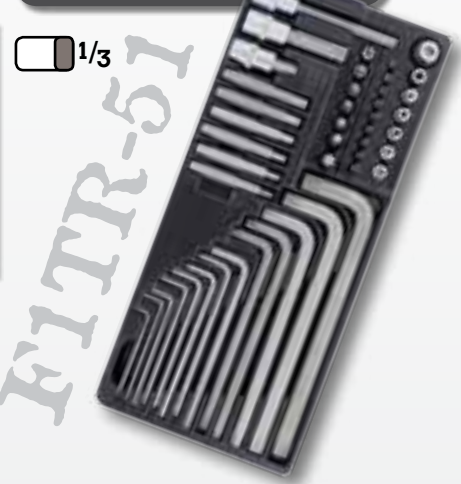
clavadoras grapadoras



# bandejas de herramientas

# bandejas de herramientas

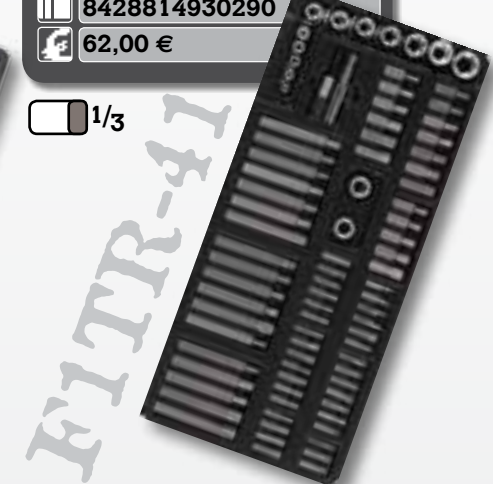
**F1TR-51**  
 45 llaves combinadas  
 5 bandejas x caja  
 8428814930467  
 56,00 €



**F1TR-49**  
 9 vasos largos 1/4'  
 23 puntas 1/4'  
 10 llaves hexagonales  
 5 bandejas x caja  
 8428814930450  
 30,00 €



**F1TR-41**  
 69 puntas Hex  
 12 vasos Hex  
 2 adaptadores Hex  
 2 prolongadores  
 5 bandejas x caja  
 8428814930290  
 62,00 €



**F1TR-15**  
 1 remachadora  
 200 remaches variados  
 5 bandejas x caja  
 8428814930337  
 16,00 €



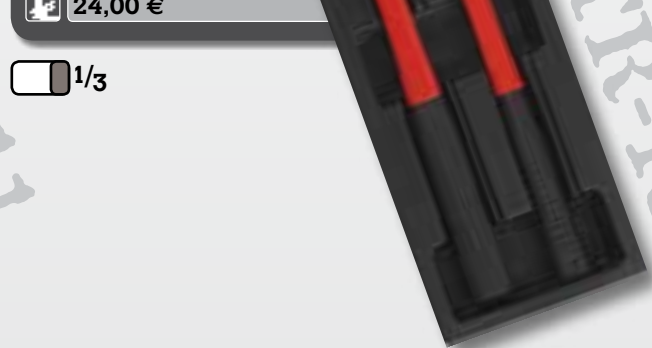
**F1TR-19**  
 1 llave Plier  
 200 Term. electr.  
 5 bandejas x caja  
 8428814930351  
 24,00 €



**F1TR-11**  
 5 limas  
 5 bandejas x caja  
 8428814930191  
 21,00 €



**F1TR-13**  
 1 martillo  
 1 martillo goma  
 5 bandejas x caja  
 8428814930214  
 24,00 €



**F1TR-23**  
 1 grapadora + 1 cutter  
 2 llaves inglesas  
 grapa 53F  
 5 bandejas x caja  
 8428814930382  
 34,00 €



**F1TR-31**  
 7 herramientas de corte y medida  
 5 bandejas x caja  
 8428814930405  
 56,00 €



**F1TR-35**  
 1 carraca 1/4' (72 dientes)  
 13 vasos 1/4'  
 5 accesorios 1/4'  
 5 bandejas x caja  
 8428814930276  
 30,00 €



**F1TR-36**  
 1 llave carraca 3/8' (72 dientes)  
 15 vasos 3/8'  
 4 accesorios 3/8'  
 5 bandejas x caja  
 8428814930429  
 50,00 €



**F1TR-37**  
 1 carraca 1/2' (72 dientes)  
 17 vasos 1/2'  
 4 accesorios 1/2'  
 5 bandejas x caja  
 8428814930283  
 82,00 €



**F1TR-21**  
 1 sierra + herramientas de medida  
 5 bandejas x caja  
 8428814930368  
 18,00 €



**F1TR-34**  
 1 bandeja vacía para tornillería  
 5 bandejas x caja  
 8428814930412  
 4,00 €





## B2040M Juego de herramientas 40 PIEZAS 1/4"

Calidad profesional.  
Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 1 x Llave carraca 1/4" (72 dientes)
- 1 x Adaptador universal 1/4"
- 1 x Mango recto 1/4" (125 mm)
- 1 x Barra T Móvil 1/4" (65mm)
- 1 x Prolongador 1/4" (50mm)
- 13 x Vasos de 6 caras 1/4" (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm)
- 22 x Puntas de vaso



<b>B2040M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>4 UNI. / 9 Kg</b>
<b>1,9 Kg</b>
<b>6942262900022</b>
<b>40,00 €</b>

## B5094M / B5094MX Juego de herramientas 94 PIEZAS 1/2" + 1/4"

Calidad profesional.  
Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 2 x Llave de carraca (1/2", 1/4")
- 2 x Prolongadores 1/2" (125mm, 250mm)
- 18 x Vasos de 6 caras 1/2" (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm)
- 4 x Llaves de vaso largo 1/2" (14, 15, 17, 19mm)
- 2 x Adaptadores universales (1/4", 1/2")
- 1 x Mango recto 1/4" (150mm)
- 2 x Llaves bujías (16, 21mm)
- 2 x Prolongador 1/4" (50mm, 100mm)
- 13 x Vasos de 6 caras 1/4" (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm)
- 3 x Llaves allen (1.5, 2, 2.5mm)
- 1 x Barra T móvil 1/2"
- 8 x Vasos largos 1/4" (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm)
- 1 x Barra extensible Flexible 1/4"
- 1 x Adaptador 1/2"
- 1 x Adaptador para puntas 1/4"
- 15 x Puntas 30mm (L)
- 17 x Puntas de vaso
- 1 x Barra T adaptador



<b>B5094M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>3 UNI. / 21 Kg</b>
<b>6,2 Kg</b>
<b>6942262900015</b>
<b>100,00 €</b>

<b>B5094MX</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>3 UNI. / 21 Kg</b>
<b>6,2 Kg</b>
<b>8428814930016</b>
<b>90,00 €</b>

## B4025M Juego de herramientas 25 PIEZAS 1/2"

Calidad profesional.  
Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 1 x Llave carraca 1/2" (72 dientes)
- 2 x Prolongadores 1/2" (125mm, 250mm)
- 1 x Barra T móvil 1/2"
- 1 x Adaptador universal 1/2"
- 2 x Llaves bujías (16, 21mm)
- 18 x Vasos de 6 caras 1/2" (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm)



<b>B4025M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>4 UNI. / 20 Kg</b>
<b>4,45 Kg</b>
<b>6942262900039</b>
<b>66,00 €</b>

## B5108MX / B5108M Juego de herramientas 108 PIEZAS 1/2" + 1/4"

Calidad profesional.  
Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 2x Llave de carraca (1/2", 1/4")
- 2x Llaves bujías 1/2" (16, 21mm)
- 17x Vasos de 6 caras 1/2" (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm)
- 8x Vasos estrella 1/2" (E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24mm)
- 5x Llaves de vaso largo 1/2" (14, 15, 17, 19, 22mm)
- 13x Vasos de 6 caras 1/4" (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm)
- 8x Vasos largos 1/4" (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm)
- 5x Vasos estrella 1/4" (E4, E5, E6, E7, E8mm)
- 17x Puntas 30mm (L)
- 18x Puntas de vaso
- 2 x Adaptadores universales (1/4", 1/2")
- 2 x Prolongadores 1/2" (125mm, 250mm)
- 1 x Barra T móvil 1/2"
- 1 x Rotula 1/2"
- 2 x Prolongador 1/4" (50mm, 100mm)
- 1 x Mango recto 1/4" (65mm)
- 1 x Barra T 1/4"
- 3 x Llaves allen (1.5, 2, 2.5mm)



<b>B5108MX</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>3 UNI. / 23 Kg</b>
<b>7,21 Kg</b>
<b>6940425111148</b>
<b>110,00 €</b>

<b>B5108M</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>3 UNI. / 23 Kg</b>
<b>7,21 Kg</b>
<b>8428814930023</b>
<b>96,00 €</b>



## B-0108 Juego de herramientas 108 PIEZAS 1/2'+1/4'

Calidad semi profesional. Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 2 x Llave de carraca (1/2', 1/4')
- 2 x Llaves bujías 1/2' (16, 21mm)
- 17 x Vasos de 6 caras 1/2' (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32mm)
- 8 x Vasos estrella 1/2' (E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24mm)
- 5 x Llaves de vaso largo 1/2' (14, 15, 17, 19, 22mm)
- 13 x Vasos de 6 caras 1/4' (4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm)
- 8 x Vasos largos 1/4' (6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm)
- 5 x Vasos estrella 1/4' (E4, E5, E6, E7, E8mm)
- 17 x Puntas 30mm (L)
- 18 x Puntas de vaso
- 2 x Adaptadores universales (1/4', 1/2')
- 2 x Prolongadores 1/2' (125mm, 250mm)
- 1 x Barra T móvil 1/2'
- 1 x Rotula 1/2'
- 2 x Prolongador 1/4' (50mm, 100mm)
- 1 x Mango recto 1/4' (65mm)
- 1 x Barra T 1/4'
- 3 x Llaves allen (1.5, 2, 2.5mm)

<b>B-0108</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>4 UNI. / 27,50 Kg</b>
<b>7,21 Kg</b>
<b>8428814930474</b>
<b>70,00 €</b>



## B-0172 Juego de herramientas 172 PIEZAS

Calidad profesional. Fabricada en cromo vanadio.

Incluye:

- 17 x Vasos 1/2" 6 Puntos (10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 mm)
- 13 x Vasos 1/4" (4 4.5 5 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 mm)
- 8 x Vasos Largos 1/4" (6 7 8 9 10 11 12 13 mm)
- 5 x Vasos Largos 1/2" (14 15 17 19 22mm)
- 2 x Unión Universal (1/2", 1/4")
- 1 x Extensiones 1/2" (125 mm)
- 2 x Extensiones 1/4" (100, 50 mm)
- 2 x Vasos bujías (16, 21 mm)
- 1 x Adaptador 1/2"
- 2 x Barras correderas 1/4", 1/2"
- 1 x Mango recto 1/4"
- 18 x Puntas variadas (PH1 PH2 PZ1 PZ2 T8 T10 T15 T20 T25 T27 T30 SL4, 5.5, 6.5 HEX3, 4, 5, 6 mm)
- 1 x Acoplador 1/2", 5/16"
- 5 x Vasos E 1/4" (E4 E5 E6 E7 E8)
- 8 x Vasos E 1/2" (E10 E11 E12 E14 E16 E18 E20 E24 mm)
- 17 x Puntas L30mm (HEX: 7 8 10 12 14mm SL: 8 10 12mm PZ:3 4mm PH:3 4mm TX: 40 45 50 55 60mm)
- 3 x Llaves hex allen (1.5 2.5 3mm)
- 2 x Carracas 24 dientes (1/4", 1/2")
- 9 x Llaves combinadas (8 10 11 12 13 14 17 19 22 mm)
- 1 x Destornillador tester
- 1 x Llave ajustable 250mm
- 1 x Cortador
- 1 x Tijeras
- 1 x Alicata corte diagonal
- 1 x Mordaza 250mm
- 1 x Alicata punta larga
- 1 x Alicata universal
- 1 x Alicata terminales
- 2 x Destornilladores pequeños (PH1x25mm, SL5.5mmx25mm)
- 4 x Destornilladores (PH1x100mm, PH2x100mm, SL6.5mmx150mm (x2))
- 40 x Terminales

<b>B-0172</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>2 UNI. / 24,00 Kg</b>
<b>11,5 Kg</b>
<b>8428814930559</b>
<b>180,00 €</b>



## Llave Carraca 72 dientes

Calidad profesional. Soltura rápida.  
Fabricada en cromo-vanadio.



<b>B7212M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/2'</b>
<b>580 g</b>
<b>8428814930030</b>
<b>22,00 €</b>

<b>B7238M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 3/8'</b>
<b>420 g</b>
<b>8428814930573</b>
<b>20,00 €</b>

<b>B7214M</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/4'</b>
<b>160 g</b>
<b>8428814930047</b>
<b>16,00 €</b>

## Llave Carraca 24 dientes

Calidad profesional. Soltura rápida.  
Fabricada en cromo-vanadio.



<b>B2412M</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/2'</b>
<b>580 g</b>
<b>8428814930153</b>
<b>14,00 €</b>

<b>B2438M</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 3/8'</b>
<b>420 g</b>
<b>8428814930566</b>
<b>12,00 €</b>

<b>B2414M</b>
<b>24 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/4'</b>
<b>150 g</b>
<b>8428814930160</b>
<b>10,00 €</b>

## Kit Llave Carraca + vasos

Calidad profesional. Soltura rápida.  
Fabricada en cromo-vanadio.



<b>B7212MK</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/2'</b>
<b>8,9 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 mm</b>
<b>1,260 g</b>
<b>8428814930092</b>
<b>34,00 €</b>

<b>B72238MK</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 3/8'</b>
<b>6, 7, 8, 9 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17 mm</b>
<b>1,020 g</b>
<b>8428814930573</b>
<b>26,00 €</b>

<b>B7214MK</b>
<b>72 DIENTES</b>
<b>CUADRADILLO 1/4'</b>
<b>4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14mm</b>
<b>390 g</b>
<b>8428814930108</b>
<b>20,00 €</b>



## Herramientas V-TOOLS

Herramientas de calidad profesional.  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Servidas con gancho de plástico.

**CH0060**  
Llave Ajustable 10"

<b>CH0060</b>
10" / 250 mm
450 g
8428814930542
8,00 €

**CH0061**  
Llave Ajustable 10"  
con mango

<b>CH0061</b>
10" / 250 mm
500 g
8428814930610
12,00 €

**CH0065**  
Llave Ajustable 8"  
con mango

<b>CH0065</b>
8" / 200 mm
400 g
8428814930627
10,00 €

**CH0040**  
Mordaza Extensible 10"

<b>CH0040</b>
10" / 250 mm
450 g
8428814930528
9,50 €

**CH0050**  
Mordaza de Presión 10"

<b>CH0050</b>
10" / 250 mm
500 g
8428814930535
10,00 €

**CH0010**  
Alicate Universal 8"

<b>CH0010</b>
8" / 200 mm
400 g
8428814930498
8,00 €

**CH0020**  
Alicate Punta Plana 8"

<b>CH0020</b>
8" / 200 mm
300 g
8428814930504
7,00 €

**CH0030**  
Alicate Corte Diagonal 7"

<b>CH0030</b>
7" / 175 mm
300 g
8428814930511
7,50 €



## MARTILLOS

Maza de acero de carbono forjado endurecido [Dureza HRC 50 - 56].  
Mango de madera.

### Martillos Mecánicos

YH0200	
🔪 peso 200 g	📏 282x95x19,5 mm
⚖️ 270 g	📦 12 uni. / 3.90 Kg
📄 8428814100495	💰 10,00 €

YH0300	
🔪 peso 300 g	📏 301x105x24 mm
⚖️ 340 g	📦 12 uni. / 4.80 Kg
📄 8428814100501	💰 11,00 €

YH0500	
🔪 peso 500 g	📏 322x117x29 mm
⚖️ 670 g	📦 12 uni. / 8.90 Kg
📄 8428814100518	💰 14,00 €

### Martillos de Bola

TC0622	
🔪 peso 225 g	📏 305 mm
⚖️ 320 g	📦 6 uni. / 2.30 Kg
📄 8428149620170	💰 6,00 €

TC0634	
🔪 peso 340 g	📏 305 mm
⚖️ 460 g	📦 6 uni. / 4.90 Kg
📄 8428149620248	💰 8,00 €

TC0645	
🔪 peso 450 g	📏 335 mm
⚖️ 600 g	📦 6 uni. / 3.00 Kg
📄 8428149620316	💰 10,00 €

TC0668	
🔪 peso 680 g	📏 365 mm
⚖️ 890 g	📦 6 uni. / 6.10 Kg
📄 8428149620484	💰 13,00 €

### Martillos de Carpintero

TC0722	
🔪 peso 225 g	📏 285 mm
⚖️ 370 g	📦 6 uni. / 3.00 Kg
📄 8428149630148	💰 6,00 €

TC0734	
🔪 peso 340 g	📏 315 mm
⚖️ 580 g	📦 6 uni. / 4.00 Kg
📄 8428149630216	💰 8,00 €

TC0745	
🔪 peso 450 g	📏 330 mm
⚖️ 650 g	📦 6 uni. / 4.60 Kg
📄 8428149630384	💰 10,00 €

TC0756	
🔪 peso 565 g	📏 335 mm
⚖️ 730 g	📦 6 uni. / 4.90 Kg
📄 8428149630452	💰 12,00 €

## LLAVES STILSON

Mordazas de acero carbono endurecido [HRC 45].  
Mango de acero fundido, pintado en rojo.

TC0325	
📏 250 mm (10")	📏 730 mm
⚖️ 6 uni. / 4,90 Kg	📄 8428149640116
💰 8,00 €	

TC0335	
📏 350 mm (14")	⚖️ 1,47 Kg
📦 6 uni. / 9,35 Kg	📄 8428149640284
💰 12,00 €	

TC0345	
📏 450 mm (18")	⚖️ 2,42 Kg
📦 6 uni. / 16,00 Kg	📄 8428149640352
💰 18,00 €	

TC0360	
📏 600 mm (24")	⚖️ 3,78 Kg
📦 2 uni. / 8,20 Kg	📄 8428149640420
💰 24,00 €	

TC0390	
📏 900 mm (36")	⚖️ 6,18 Kg
📦 2 uni. / 8,20 Kg	📄 8428149640598
💰 36,00 €	

## CIZALLAS

Cuchillas fabricadas en acero Cr Mo [Dureza HRC 58-60].  
Brazos fabricados en acero carbono [#45][HRC 43-48].  
Empuñadura de goma.

TC0224	
🔪 10 mm	📏 600 mm (24")
⚖️ 2,89 Kg	📄 8428149610270
💰 30,00 €	

TC0230	
🔪 12 mm	📏 750 mm (30")
⚖️ 4,05 Kg	📄 8428149610348
💰 42,00 €	

TC0236	
🔪 14 mm	📏 900 mm (36")
⚖️ 6,35 Kg	📄 8428149610416
💰 58,00 €	

YC0016	
🔪 16 mm	📏 1.200 mm (36")
⚖️ 11,50 Kg	📄 8428814100334
💰 130,00 €	

## Tijera corta-chapas

Tipo Americano. Hojas de acero carbono endurecido [HRC 58-62].  
Corte hasta 1,8mm. Mango de goma bicolor.

TC0801	
🔪 Corte izquierda	📏 250 mm
⚖️ 400 g	📄 8428149650184
💰 14,00 €	

TC0802	
🔪 Corte recto	📏 250 mm
⚖️ 400 g	📄 8428149650252
💰 14,00 €	

TC0803	
🔪 Corte derecha	📏 250 mm
⚖️ 400 g	📄 8428149650320
💰 14,00 €	



## LL-150060

Juego de 6 llaves abiertas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Cabeza pulida.



LL-150060
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> cabeza pulida
6-7-8-9-10-11-12 13-14-15-16-17
5 unidades
0.41 Kg
8428814100556
6,00 €

## LL-152560

Juego de 6 llaves abiertas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Satinado.



LL-152560
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> satinado
6-7-8-9-10-11-12 13-14-15-16-17
5 unidades
0.46 Kg
8428814100594
10,00 €

## LL-150080

Juego de 8 llaves abiertas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Cabeza pulida.



LL-150080
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> cabeza pulida
6-7-8-9-10-11-12 13-14-15-16-17-18- 19-20-22
5 unidades
0.79 Kg
8428814100563
10,00 €

## LL-152585

Juego de 10 llaves abiertas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Satinado.



LL-152585
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> satinado
6-7-8-9-10-11-12 13- 14-15-16-17-18-19- 20-21-22-23-24-27
5 unidades
1.42 Kg
8428814100600
19,80 €

## LL-152760

Juego de 6 llaves mixtas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Satinado.



LL-152760
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> satinado
6-8-10-11-13-17
5 unidades
0.37 Kg
8428814100617
7,00 €

## LL-151080

Juego de 8 llaves mixtas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Cabeza pulida.



LL-151080
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> cabeza pulida
6-8-10-11-13-14- 17-19
5 unidades
0.58 Kg
8428814100570
8,00 €

## LL-151090

Juego de 12 llaves mixtas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Cabeza pulida.



LL-151090
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> cabeza pulida
6-7-8-9-10-11-12- 13-14-17-19-22
5 unidades
0.91 Kg
8428814100587
12,00 €

## LL-152790

Juego de 12 llaves mixtas  
Fabricadas en cromo vanadio.  
Satinado.



LL-152790
<input checked="" type="checkbox"/> CROMO VANADIO
<input checked="" type="checkbox"/> satinado
6-7-8-9-10-11-12- 13-14-17-19-22
5 unidades
1.05 Kg
8428814100624
16,00 €



# juegos llaves acodadas y ajustables

# tenaza y gato hidráulico

**LL-152980**

Juego de 8 llaves acodadas  
Fabricada en cromo vanadio.  
Satinada.



<b>LL-152980</b>
CROMO VANADIO
satinado
6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-22
5 unidades
1.27 Kg
8428814100631
19,00 €

**LL-152990**

Juego de 12 llaves acodadas  
Fabricada en cromo vanadio.  
Satinada.



<b>LL-152990</b>
CROMO VANADIO
satinado
6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-27-28-30-32
2 unidades
2.98 Kg
8428814100648
45,00 €

**LL-185608**

Llave ajustable  
negra de 200mm.



<b>LL-185608</b>
largo 150 mm
máx. apert. 21mm
140 g
8428814100655
3,40 €

<b>LL-185606</b>
largo 200 mm
máx. apert. 26mm
260 g
8428814100662
4,00 €

<b>LL-185610</b>
largo 250 mm
máx. apert. 30mm
450 g
8428814100679
5,60 €

**LL-226251**

Tenaza de 10"



nuevo!

<b>LL-226251</b>
largo 244 mm
320 g
8428814100686
4,50 €

**BIT-0022**

Juego de Puntas de Precisión  
Fabricados en Cromo Vanadio.  
Incluye mango, alargador (115mm)  
y 20 puntas Planas, Hexagonales,  
Philips y Torx(4x28mm).

nuevo!



<b>BIT0022</b>
1.5, 2, 2.5, 3mm
1.5, 2, 2.5, 3, 4mm
PH000, PH00, PH0, PH1
6, 7, 8, 9, 10, 15, 20
250 gr
8428814900019
8,00 €

**V-01** Camilla Mecánico

Muy resistente.  
Ruedas de goma.  
Soporte 136 Kg.

nuevo!



<b>V01</b>
1.020x480x120 mm
4.3 Kg
8428814900019
50,00 €

**TC-0100**

Gato Hidráulico de carretilla 2 ton.

nuevo!



<b>TC-0100</b>
140 mm
340 mm
8,70 Kg / 9,50 Kg
84288149660015
50,00 €



# llaves dinamométricas

## Llaves dinamométricas

Especialmente diseñadas para mantenimiento de neumáticos. Cabeza de carraca profesional. Función bi-direccional. Mango ergonómico antideslizante. Presentado en maleta. Máximo error 4% a izquierdas y 6% a derechas.



### DI-2015C

<b>DI-2015C</b> <small>nuevo!</small>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/4'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 3~15 Nm
<input type="checkbox"/> 193 mm
<input type="checkbox"/> 30 UNI.
<input type="checkbox"/> 210 g
<input type="checkbox"/> 8428814940169
<input type="checkbox"/> 86,00 €

### DI-2030C

<b>DI-2030C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/4'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 6~30 Nm
<input type="checkbox"/> 293 mm
<input type="checkbox"/> 20 UNI.
<input type="checkbox"/> 700 g
<input type="checkbox"/> 8428814940152
<input type="checkbox"/> 60,00 €

### DI-3080C

<b>DI-3080C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 3/8'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 15~80 Nm
<input type="checkbox"/> 383 mm
<input type="checkbox"/> 20 UNI.
<input type="checkbox"/> 740 g
<input type="checkbox"/> 8428814940107
<input type="checkbox"/> 65,00 €

### DI-3110C

<b>DI-3110C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 3/8'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 19~110 Nm
<input type="checkbox"/> 383 mm
<input type="checkbox"/> 12 UNI.
<input type="checkbox"/> 960 g
<input type="checkbox"/> 8428814940114
<input type="checkbox"/> 69,00 €

### DI-4210C

<b>DI-4210C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/2'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 40~210 Nm
<input type="checkbox"/> 535 mm
<input type="checkbox"/> 10 UNI.
<input type="checkbox"/> 1.700 g
<input type="checkbox"/> 8428814940138
<input type="checkbox"/> 80,00 €

### DI-4350C

<b>DI-4350C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/2'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 70~350 Nm
<input type="checkbox"/> 645 mm
<input type="checkbox"/> 6 UNI.
<input type="checkbox"/> 2.540 g
<input type="checkbox"/> 8428814940121
<input type="checkbox"/> 102,00 €

### DI-6500C

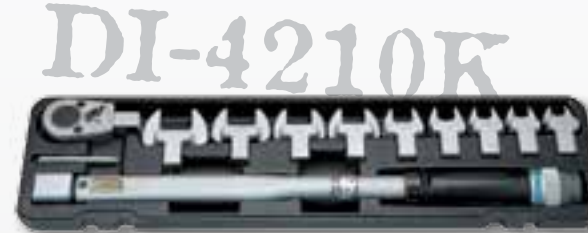
<b>DI-6500C</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 3/4'
<input type="checkbox"/> Certificado de calibración
<input type="checkbox"/> 100~500 Nm
<input type="checkbox"/> 865 mm
<input type="checkbox"/> 4 UNI.
<input type="checkbox"/> 3.660 g
<input type="checkbox"/> 8428814940145
<input type="checkbox"/> 175,00 €

### DI-6700

<b>DI-6700</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 3/4'
<input type="checkbox"/> 140~700 Nm
<input type="checkbox"/> 1.088 mm
<input type="checkbox"/> 4 UNI.
<input type="checkbox"/> 5.940 g
<input type="checkbox"/> 8428814940060
<input type="checkbox"/> 360,00 €

# llaves dinamométricas

## Llave dinamométrica intercambiable



### DI-4210 KIT

<b>DI-4210 K</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/2'
<input type="checkbox"/> 40~210 Nm
<input type="checkbox"/> 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27 y 30mm
<input type="checkbox"/> 535 mm
<input type="checkbox"/> 4 UNI.
<input type="checkbox"/> 1.700 g
<input type="checkbox"/> 8428814940084
<input type="checkbox"/> 150,00 €

## Llaves dinamométricas digitales

Diseñadas especialmente para la industria, el automóvil y muchas otras aplicaciones. Simple de usar mediante un LCD digital que permite trabajar en 3 unidades: Nm, Ft-lbs, In-lbs. Aviso mediante sonido. Mango ergonómico antideslizante. Presentada en maleta de plástico. Máximo error 2.5% a izquierdas y 3% a derechas.



### DI-4200

<b>DI-4200</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 1/2'
<input type="checkbox"/> 20~200 Nm
<input type="checkbox"/> 570 mm
<input type="checkbox"/> 1.600 g
<input type="checkbox"/> 8428814940022
<input type="checkbox"/> 216,00 €

### DI-3200

<b>DI-3200</b>
<input type="checkbox"/> CABEZA 3/8'
<input type="checkbox"/> 20~200 Nm
<input type="checkbox"/> 570 g
<input type="checkbox"/> 1.600 g
<input type="checkbox"/> 8428814940015
<input type="checkbox"/> 216,00 €

## B-0058

### Multiplicador de fuerza con alargador

Relación de fuerza 1/58  
Máximo par de torsión 5.200 Nm  
Suministrado en maletín con 2 vasos 1' (32, 33)  
Material 40 CR



<b>B-0058</b>
<input type="checkbox"/> 4 UNI. / 22 Kg
<input type="checkbox"/> 5 Kg
<input type="checkbox"/> 8428814950014
<input type="checkbox"/> 100,00 €



## MTA-1506S Compresor directo sin aceite MITO de 1,5 caballos y 6 litros

Sin aceite, libre de mantenimiento. Motor directo. Compresor ideal para montadores y para uso de pequeña maquinaria neumática. Filtro metálico con cartucho interior intercambiable. Tubo colector con difusor. Bajo nivel de vibración. Muy manejable y ligero, para transportarlo fácilmente.



MTA 1506S	
	1.5 CV
	6 Ltrs
	120 L/min
	8 BAR
	470x200x420 mm
	15 Kg / 17 Kg
	8428814310238
	140,00 €

## MTA-1506 Compresor directo lubricado MITO de 1,5 caballos y 6 litros

Motor directo lubricado. Compresor ideal para montadores y para uso de pequeña maquinaria neumática. Filtro metálico con cartucho interior intercambiable. Tubo colector con difusor. Bajo nivel de vibración. Muy manejable y ligero, para transportarlo fácilmente.



MTA 1506	
	1.5 CV
	6 Ltrs
	120 L/min
	8 BAR
	470x200x420 mm
	15 Kg / 17 Kg
	8428814310139
	140,00 €

## MTA-2524 Compresor directo MITO de 2,5 caballos y 24 litros

Motor directo. Compresor ideal para montadores, uso de pequeña maquinaria neumática y para uso doméstico. Filtro metálico con cartucho interior intercambiable. Tubo colector con difusor. Bajo nivel de vibración. Dispone de 2 ruedas para su fácil transporte.



MTA 2524	
	2.5 CV
	24 Ltrs
	220 L/min
	8 BAR
	580x610x250 mm
	24 Kg / 27 Kg
	8428814310016
	170,00 €

## NK-2050 Compresor directo CLAVESA de 2 caballos y 50 litros



Motor directo. Compresor ideal para montadores y uso de pequeña maquinaria neumática. Filtro 1/2" de plástico. Bajo nivel de vibración. Dispone de 2 ruedas para su fácil transporte y 2 ventosas de goma para una mayor estabilidad.

NK2050	
	2.0 CV
	50 Ltrs
	202 L/min
	8 BAR
	720x740x340 mm
	36 Kg / 50 Kg
	8428814310290
	218,00 €

## MTA-3050 Compresor directo MITO de 3 caballos y 50 litros



Motor directo con doble cabezal en V. Motor con protección. Gran caudal de aire. Compresor ideal para trabajos que necesitan mayor caudal de aire. Dispone de 2 ruedas para su fácil transporte.

MTA3050	
	3 CV
	50 Ltrs
	305 L/min
	8 BAR
	650x750x330 mm
	45 Kg / 48 Kg
	8428814310177
	400,00 €



## MTB-2025 Compresor de correas CLAVESA de 2 CV y 25 litros

Motor de correas. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Cabezal con doble pistón en V. Dispone de ruedas para su fácil desplazamiento.



MTB-2025	
	2 CV
	25 Ltrs
	160 L/min
	10 BAR
	700x350x650 mm
	40 Kg / 43 Kg
	8428814310269
	390,00 €

## MTB-3050 Compresor de correas CLAVESA de 3 CV y 50 litros

Motor de correas. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Cabezal con doble pistón en V. Dispone de ruedas para su fácil desplazamiento.



MTB-3050	
	3 CV
	50 Ltrs
	350 L/min
	8 BAR
	1040x550x750 mm
	80 Kg / 84 Kg
	8428814310276
	510,00 €

## MTB-3100 Compresor de correas monofásico CLAVESA de 3 CV y 100 litros

Motor de correas. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Cabezal con doble pistón en V. Dispone de ruedas para su fácil desplazamiento.



MTB-3100	
	3 CV
	100 Ltrs
	350 L/min
	8 BAR
	1190x550x800 mm
	110 Kg / 105 Kg
	8428814310283
	570,00 €

## CL-2025 Compresor de correas CLAVESA de 2 caballos y 24 litros

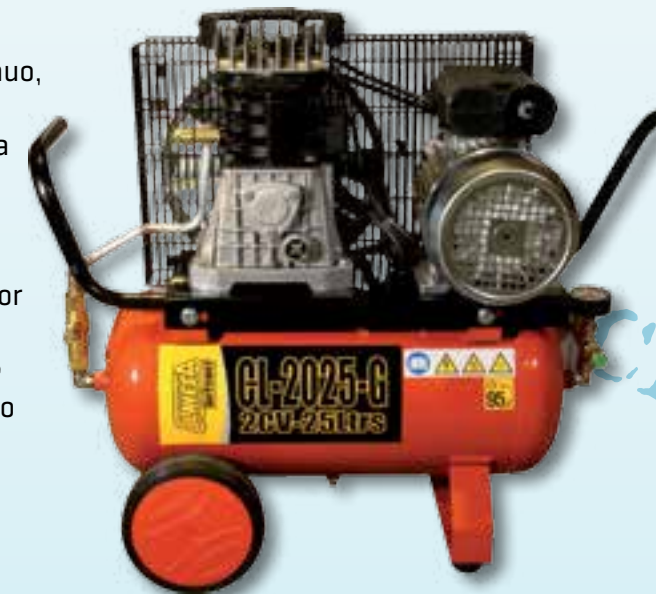
Motor de correas. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Dispone de ruedas para su cómodo desplazamiento.



CL2025	
	2 CV
	24 Ltrs
	250 L/min
	10 BAR
	740x320x660 mm
	37 Kg / 40 Kg
	8428814310184
	550,00 €

## CL-2025-G Compresor de correas CLAVESA de 2 caballos y 24 litros especial para gotelé

Motor de correas. Funcionamiento continuo, especial para gotelé, cuando el calderín esta lleno, el motor sigue funcionando pero el aire no va al calderín. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Dispone de ruedas para su cómodo desplazamiento.



CL2025G	
	2 CV
	24 Ltrs
	250 L/min
	10 BAR
	740x320x660 mm
	38 Kg / 41 Kg
	8428814310191
	676,00 €

## CL-3050 Compresor de correas monofásico CLAVESA de 3 caballos y 50 litros

Motor de correas monofásico. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Dispone de ruedas para su cómodo desplazamiento.



CL3050	
	3 CV
	50 Ltrs
	330 L/min
	10 BAR
	1010x360x730 mm
	50 Kg / 54 Kg
	8428814310207
	566,00 €



**CL-5300** Compresor de correas trifásico CLAVESA de 5,5 caballos y 270 litros

Motor de correas trifásico. Firme soporte del motor al calderín. Motor con protección. Intervalo de presión de 8 a 10 Bar.



<b>CL5300</b>
<b>5,5 CV</b>
<b>270 Ltrs</b>
<b>550 L/min</b>
<b>10 BAR</b>
<b>1600x500x1040 mm</b>
<b>145 Kg / 350 Kg</b>
<b>8428814310221</b>
<b>1.470,00 €</b>

**CL-7500** Compresor de correas trifásico CLAVESA de 7,5 caballos y 500 litros

Motor de correas trifásico. Firme soporte del motor al calderín. Motor trifásico con protección. Intervalo de presión de 8 a 10 Bar.



<b>CL7500</b>
<b>7,5 CV</b>
<b>500 Ltrs</b>
<b>830 L/min</b>
<b>10 BAR</b>
<b>1970x590x1300 mm</b>
<b>255 Kg / 480 Kg</b>
<b>8428814310245</b>
<b>2.598,00 €</b>

**KIT CO<sub>2</sub>** Equipo autónomo para trabajar con herramienta neumática

Válido para cualquier maquinaria neumática. Pequeño y fácil de transportar. Totalmente autónomo, para trabajar en lugares sin enchufes y sin compresor. Totalmente silencioso. Con opción de botella vacía, (peso 0,83 Kg) o llena (peso 1,33 Kg).



Incluye:  
1 x Botella CO<sub>2</sub>  
1 x Regulador  
1 x Espiral  
1 x Gafas de protección  
1 x Maletín de plástico

<b>COR20K</b>
<b>2,10 Kg / 4,0 Kg</b>
<b>8428814330014</b>
<b>190€ botella vacía 200€ botella llena</b>

**KIT COR**  
Regulador CO<sub>2</sub> y Espiral



Incluye:  
1 x Regulador CO<sub>2</sub>  
1 x Espiral

<b>COR</b>
<b>0~9 BAR</b>
<b>1,3 Kg</b>
<b>8428814330021</b>
<b>110,00 €</b>

**KIT CO<sub>2</sub> PRO**

Kit compuesto de 2 botellas y maletín de tela de transporte CLAVESA.



Incluye:  
2 x Botella CO<sub>2</sub>  
1 x Regulador  
1 x Espiral  
1 x Gafas de protección  
1 x Maletín de plástico  
1 x Maleta tela CLAVESA

<b>CO2KIT</b>
<b>3,5 Kg / 6,0 Kg</b>
<b>8428814330069</b>
<b>280€ botellas vacías 300€ botellas llenas</b>

**COF** Válvula de carga CO<sub>2</sub>



<b>COF</b>
<b>500 g</b>
<b>8428814330045</b>
<b>80,00 €</b>

**Botellas CO<sub>2</sub>**

Botellas para CO<sub>2</sub> compatibles con el regulador COR. La botella se suministra llena o vacía. Disparos aproximados de 1 botella:  
1.200 disparos para una grapadora de la línea 80  
800 disparos para una clavadora de la brad 0,6  
500 disparos para una clavadora de la brad 1,2

<b>COC (botella con carga)</b>	<b>COB (botella sin carga)</b>
<b>570 g</b>	<b>570 g</b>
<b>1.300 g</b>	<b>800 g</b>
<b>8428814330052</b>	<b>8428814330038</b>
<b>100,00 €</b>	<b>90,00 €</b>





Filtro Metálico 1/2' y Filtro Metálico 3/8'



**GH800004**

- rosca 1/2'
- 8428814140057
- 10,00 €

**GH800005**

- rosca 3/8'
- 8428814140064
- 10,00 €

Recambio Filtro



**GH800006**

- 8428814320022
- 6,00 €

Aceite para Compresor



**ACECOMP**

- 500CC
- 8428814100099
- 8,50 €

EP-2219 Regulador 1/4'



**TW0002**

- rosca 1/4'
- 40 mm
- 8428814130041
- 14,00 €

Manómetro Grande



**ZMT0014**

- 52mm
- rosca 1/4'
- 8428814320039
- 12,00 €

Manómetro Pequeño



**ZTW0018**

- 42mm
- rosca 1/8'
- 8428814320046
- 9,00 €

Válvula Seguridad



**ZMT2025A24**

- rosca 1/4'
- 842881432008
- 18,00 €

Purgador



**ZMT150670**

- rosca 1/4'
- 8428814320053
- 6,00 €

Válvula Anti-Retorno A



**ZMT150668**

- mod. MTA-1506
- Rosca 1/2', 3/8', 1/8'
- 8428814320060
- 17,00 €

Válvula Anti-Retorno B



**ZMT2025A14**

- mod. MTA-2524
- Rosca 1/2', 3/8', 1/8'
- 8428814320077
- 17,00 €

Presostato 4 Vías monofásico



**GH001**

- rosca 4 vías 1/4'
- Monofásico
- MTA, MTB, CL monof.
- Max. 12 BAR (175 BAR)
- 2 BAR
- 8428814320015
- 19,00 €

Presostato 1 Vía monofásico



**GH002**

- rosca 1 vía 1/4'
- Monofásico
- Max. 12 BAR (175 BAR)
- 2 BAR
- 8428814320091
- 16,00 €

Presostato 4 Vías monofásico



**GH003**

- rosca 4 vías 1/4'
- Monofásico
- Sin protección
- 1.4-12 BAR (20-175 PSI)
- Regulación independiente
- 8428814320107
- 45,00 €

Presostato 4 Vías trifásico [LEFOO]



**GH005**

- rosca 4 vías 1/4'
- Trifásico
- Sin protección
- 8-10 BAR (58-145 PSI)
- Regulación independiente
- 8428814320114
- 50,00 €

Presostato 4 Vías trifásico [CONDOR]



**GH006**

- 4 vías 1/4' (x3) 3/8' (x1)
- Trifásico
- Protección/CL trifás.
- 15 BAR (160 PSI)
- Regulación independiente
- 8428814320121
- 128,00 €



**Filtros y reguladores** Equipos para el acondicionamiento de aire en instalaciones neumáticas. Reguladores que limitan la presión de salida evitando presiones innecesarias en máquinas y economizando en consumo de aire. Depuradores, que eliminan la humedad e impurezas que se producen por la condensación y otras causas. Lubricadores que engrasan el aire de forma continua y lo distribuyen por el interior de la maquinaria, alargando así su vida útil.

EP-2314 Filtro Depurador 1/2'



<b>FG0003</b>
15 BAR
170x80x65mm
580 g / 630 g
4718399018488
40,00 €

EP-2240 Filtro Depurador +Regulador+Engrasador 1/2'



<b>FG0002</b>
0,5~8,5 BAR/Máx.9,5 BAR
247x188x125 mm
1,66 Kg / 1,84 Kg
4718399004009
110,00 €

EP-2241 Filtro Depurador + Regulador 1/2'



<b>FG0004</b>
0,5~8,5 BAR/Máx.9,5 BAR
255x90x120 mm
920 g / 1.150 g
4718399004474
85,00 €

EP-2242 Regulador 1/2'



<b>TW0017</b>
0,5~8,5 BAR/Máx.9,5 BAR
125x80x100 mm
600 g / 790 g
8428814130102
44,00 €

EP-1121. Filtro Depurador+Regulador 1/4'



<b>FG0010</b>
Máx. 10 BAR
177x41x75 mm
370 g / 440 g
8428814130065
30,00 €

EP-2220. Regulador 1/4'



<b>TW0003</b>
0,5~8,5 BAR/Máx.9 BAR
85x56x81mm
260 g / 380 g
8428814130096
24,00 €

EP-1120. Filtro Depurador +Regulador+Engrasador 1/4'



<b>FG0008</b>
Máx. 15 BAR
175x90x80 mm
630 g / 700 g
4718399018235
44,00 €

EP-2221. Regulador 1/4'



<b>TW0008</b>
1,5~9 BAR/Máx 15 BAR
92x48x54 mm
170 g / 230 g
8428814130072
24,00 €

EP-1123. Filtro Depurador +Regulador+Engrasador 1/4' con protecciones



<b>FG0009</b>
Máx. 12 BAR
186x86x75 mm
930 g / 970 g
8428814130058
84,00 €

EP-2222. Regulador 1/4'



<b>TW0009</b>
1,5~9 BAR/Máx 15 BAR
118x61x60 mm
360 g / 440 g
8428814130089
28,00 €

EP-1122. Filtro Depurador +Regulador+Engrasador 1/4'



<b>FG0001</b>
Máx. 12 BAR
186x86x75 mm
930 g / 970 g
8428814130010
80,00 €

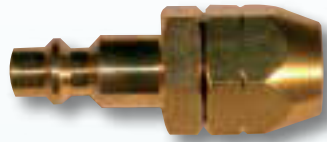
EP-1025. Mini-Filtro Engrasador 1/4' para colocar en la toma de aire de la maquinaria neumática



<b>TW1025</b>
Máx. 9 BAR
8428814130027
7,00 €



ADAPTADOR  
MANGUERA CLAVESA  
SISTEMA ARO

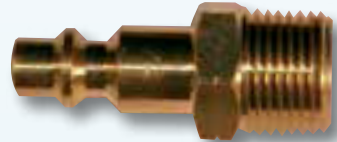


**AA0508**

**AA0812**

	manguera 5x8	manguera 8x12
	8428814180015	8428814180022
	3,00 €	3,00 €

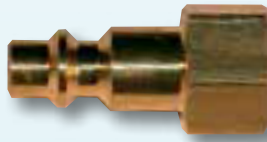
ADAPTADOR  
ROSCA MACHO  
SISTEMA ARO



**AARM14 AARM38 AARM12**

	macho 1/4'	macho 3/8'	macho 1/2'
	8428814180039	8428814180046	8428814180237
	2,50 €	2,50 €	2,50 €

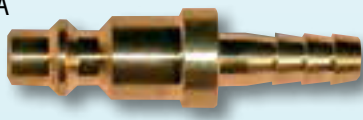
ADAPTADOR  
ROSCA HEMBRA  
SISTEMA ARO



**AARH14 AARH38 AARH12**

	hembra 1/4'	hembra 3/8'	hembra 1/2'
	8428814180053	8428814180060	8428814180480
	2,50 €	2,50 €	2,50 €

ADAPTADOR ESPIGA  
SISTEMA ARO



**AAE06 AAE08 AAE10**

	espiga 6 mm	espiga 8 mm	espiga 10 mm
	8428814180077	8428814180084	8428814180091
	2,50 €	2,50 €	2,50 €

ENCHUFE RÁPIDO UNIVERSAL



**AERH14U AERH14UN**

	Sistema ARO, IMOPAC	Sistema ARO, IMOPAC
	hembra 1/4'	hembra 1/4'
	8428814180206	8428814180459
	8,00 €	8,00 €

ENCHUFE RÁPIDO  
MANGUERA CLAVESA  
SISTEMA ARO

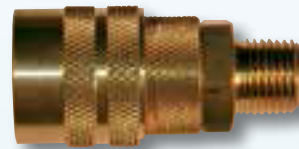


**AE0508**

**AE0812**

	manguera 5x8	manguera 8x12
	8428814180107	8428814180114
	8,00 €	8,00 €

ENCHUFE RÁPIDO  
ROSCA MACHO  
SISTEMA ARO



**AERM14 AERM38 AERM12**

	macho 1/4'	macho 3/8'	macho 1/2'
	8428814180138	842881418045	8428814180121
	7,00 €	7,00 €	7,00 €

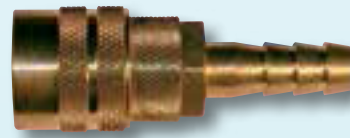
ENCHUFE RÁPIDO  
ROSCA HEMBRA  
SISTEMA ARO



**AERH14 AERH38 AERH12**

	hembra 1/4'	hembra 3/8'	hembra 1/2'
	8428814180152	8428814180169	8428814180473
	7,00 €	7,00 €	7,00 €

ENCHUFE RÁPIDO  
ESPIGA  
SISTEMA ARO



**AAE06 AAE08 AAE10**

	espiga 6 mm	espiga 8 mm	espiga 10 mm
	8428814180176	8428814180183	8428814180190
	7,00 €	7,00 €	7,00 €

ENCHUFE RÁPIDO UNIVERSAL



**AERM14U AERM14UN**

	Sistema ARO, IMOPAC	Sistema ARO, IMOPAC
	macho 1/4'	macho 1/4'
	8428814180213	8428814180466
	8,00 €	8,00 €

ADAPTADOR  
GIRATORIO 1/4



Máxima movilidad para trabajar con su maquinaria. Giro 360°x360°. Permite trabajar pegado a obstáculos o en posiciones atípicas cómodamente. Alarga la duración de las mangueras al no doblarse justo a la salida.

**AAG14**

	Sistema ARO
	macho 1/4'
	8428814180220
	10,00 €

**AAG14G**

	Sistema ARO
	macho 1/4'
	8428814180442
	10,00 €

CONEXIONES ROSCA-MANGUERA

rosca-manguera



<b>AAE06RM14</b>	<b>AAE08RM14</b>	<b>AAE08RM38</b>	<b>AAE10RM14</b>	<b>AAE10RM38</b>
	espiga 6 mm	espiga 8 mm	espiga 8 mm	espiga 10 mm
	macho 1/4'	macho 1/4'	macho 3/8'	macho 1/4'
	8428814150742	8428814180244	8428814180251	8428814180759
	3,00 €	3,00 €	3,50 €	3,50 €

REDUCCIONES

reducciones



<b>AARM12RH14</b>	<b>AARM12RH38</b>	<b>AARM38RH14</b>	<b>AARM14RH18</b>
	macho 1/2'/hembra 1/4'	macho 1/2'/hembra 3/8'	macho 3/8'/hembra 1/4'
	8428814180336	8428814180343	8428814180329
	4,00 €	4,00 €	3,00 €

CONEXIONES ROSCA-ROSCA

rosca-rosca



<b>AARM14RM12</b>	<b>AARM14RM14</b>	<b>AARM14RM38</b>	<b>AARM38RM12</b>	<b>AARM14RM18</b>
	m 1/4' - m 1/2'	m 1/4' - m 3/8'	m 3/8' - m 1/2'	ma 1/4' - m 1/8'
	8428814180299	8428814180268	8428814180275	8428814180305
	5,00 €	3,00 €	3,00 €	5,00 €

CONEXIONES TIPO "Y"

tipo "y"



**AAYRM14RH14**

	macho 1/4'/hembra 1/4' (x2)
	8428814180350
	6,00 €

GRIFO ROSCA 1/4



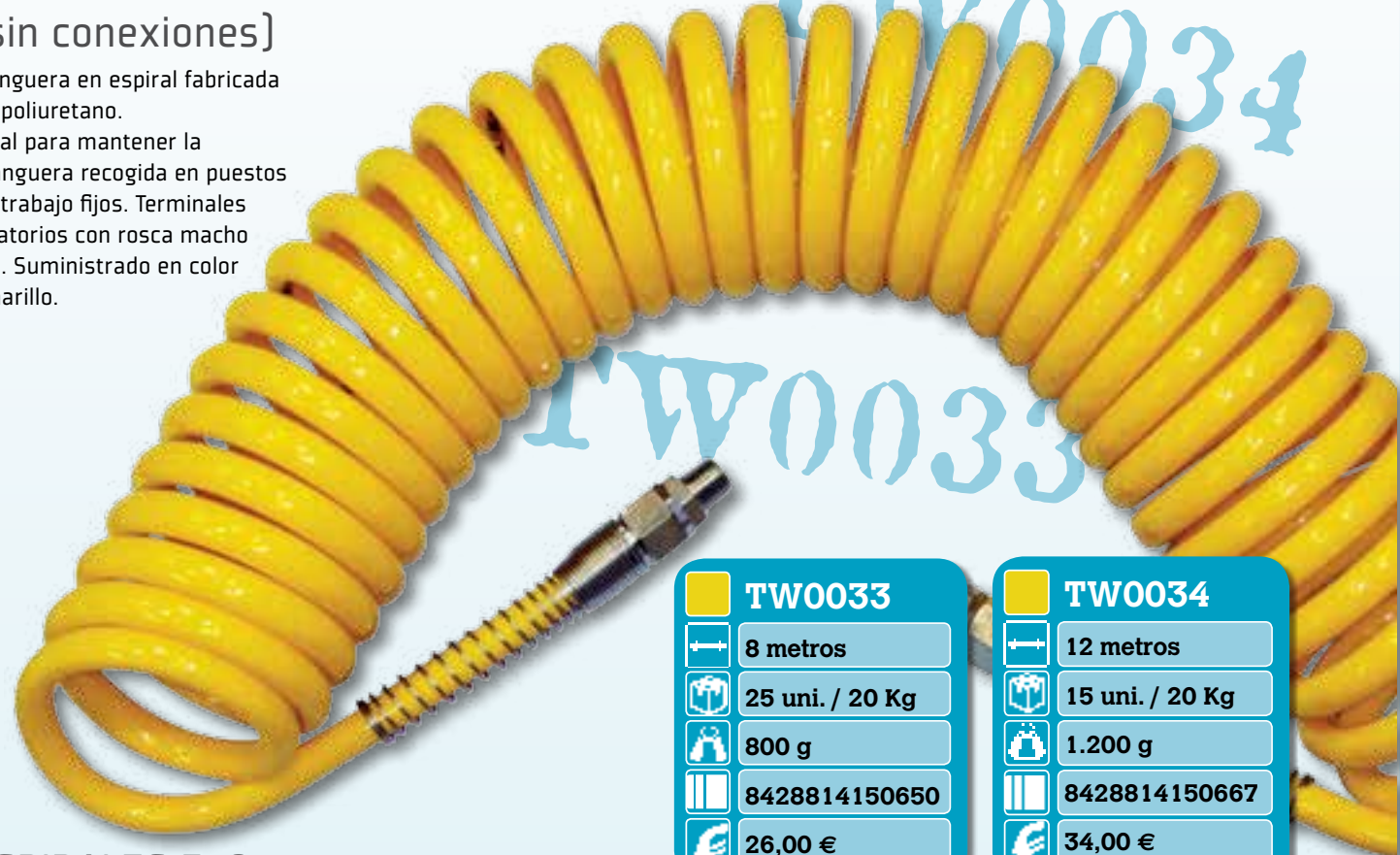
**AAGRM14**

	macho 1/4'/hembra 1/4'
	8428814150704
	5,00 €



## ESPIRALES 8x12mm (sin conexiones)

Manguera en espiral fabricada en poliuretano. Ideal para mantener la manguera recogida en puestos de trabajo fijos. Terminales giratorios con rosca macho 1/4". Suministrado en color amarillo.



<b>TW0033</b>	<b>TW0034</b>
8 metros	12 metros
25 uni. / 20 Kg	15 uni. / 20 Kg
800 g	1.200 g
8428814150650	8428814150667
26,00 €	34,00 €

## ESPIRALES 5x8mm (sin conexiones)

Manguera en espiral fabricada en poliuretano. Ideal para mantener la manguera recogida en puestos de trabajo fijos. Terminales giratorios con rosca macho 1/4". Espiral de diámetro reducido. Suministrado en color amarillo.



<b>TW0026</b>	<b>TW0027</b>
5 metros	8 metros
50 uni. / 15 Kg	50 uni. / 21 Kg
278 g	380 g
8428814150582	8428814150599
12,00 €	15,00 €
<b>TW0028</b>	<b>TW0029</b>
12 metros	15 metros
30 uni. / 18 Kg	30 uni. / 22 Kg
560 g	660 g
8428814150605	8428814150612
20,00 €	24,00 €

## ESPIRALES 5x8mm

Manguera en espiral fabricada en poliuretano. Ideal para mantener la manguera recogida en puestos de trabajo fijos. Enchufes compatibles con sistema ARD. Muelle anti-torsión en los extremos. Presión de trabajo 8 BAR, presión de rotura 15 BAR. Suministrado en color naranja.



<b>TW0010</b>	<b>TW0015</b>
10 metros	15 metros
40 uni. / 18 Kg	20 uni. / 12 Kg
0,400 Kg	0,530 Kg
8428814150155	8428814150162
12,00 €	15,00 €

## ESPIRALES 8x12mm

Manguera en espiral fabricada en poliuretano. Ideal para mantener la manguera recogida en puestos de trabajo fijos. Enchufes compatibles con sistema ARD. Racores giratorios. Muelles anti-torsión en los extremos. Presión de trabajo 9 BAR, presión de rotura 30 BAR. Suministrado en color naranja.



<b>TW081206</b>	<b>TW081209</b>
6 metros	9 metros
25 uni. / 20 Kg	25 uni. / 26 Kg
0,730 Kg	0,980 Kg
8428814150131	8428814150148
32,00 €	36,00 €

## ESPIRALES 8x12mm

Manguera en espiral fabricada en poliuretano. Enchufes compatibles tipo ARD incluidos. Muelles anti-torsión en los extremos. Presión de trabajo 8 BAR, presión máxima 15 BAR. Suministrado en color azul.



<b>TW0023</b>	<b>TW0024</b>
6 metros	10 metros
20 uni. / 13 Kg	20 uni. / 16 Kg
0,570 Kg	0,700 Kg
8428814150629	8428814150636
20,00 €	22,00 €



## MANGUERA 8x12mm CON RACORES

Manguera de alta calidad. Terminada con conexiones tipo ARD giratorias. Protecciones anti-torsión en los extremos. Disponible en Naranja y en Azul. Presentada en varias medidas 10, 15, 20 y 30m. Presión de trabajo 15 BAR, presión de rotura 60 BAR.



<b>TW081210A</b>
10 metros
20 Bobinas/21 Kg
1,100 Kg
8428814150063
36,00 €

<b>TW081215A</b>
15 metros
12 Bobinas/17 Kg
1,400 Kg
8428814150087
40,00 €

<b>TW081220A</b>
20 metros
12 Bobinas/22 Kg
1,720 Kg
8428814150100
52,00 €

<b>TW081230A</b>
30 metros
10 Bobinas/28 Kg
2,450 Kg
8428814150124
70,00 €

## MANGUERA CLAVESA 5x8mm

Manguera de alta calidad. Fabricada en poliuretano. Disponible en naranja y azul. Presentado en bobinas de 100m. Presión de trabajo 8 BAR, presión de rotura 24 BAR.



<b>TW0508A</b>
100 metros
5 Bobinas/22 Kg
4,2 Kg
8428814150025
120,00 €

<b>TW0508</b>
100 metros
5 Bobinas/22 Kg
4,2 Kg
8428814150018
120,00 €

## MANGUERA CLAVESA 8x12mm

Manguera de alta calidad. Fabricada en poliuretano reforzado con nylon. Disponible en naranja y azul. Presentado en bobinas de 100m. Presión de trabajo 15 BAR, presión de rotura 60 BAR.



<b>TW0812A</b>
100 metros
2 Bobinas/19 Kg
9 kg
8428814150049
180,00 €

<b>TW0812</b>
100 metros
2 Bobinas/19 Kg
9 Kg
8428814150032
180,00 €

## MANGUERA CLAVESA 10x15mm

Manguera de alta calidad. Fabricada en poliuretano reforzado con nylon. Disponible en color azul. Presentada en bobinas de 50 y 100 m. Presión de trabajo 15 BAR, presión de rotura 60 BAR.



<b>TW1015050A</b>
50 metros
2 Bobinas/13,5 Kg
6,5 Kg
8428814150735
150,00 €

<b>TW1015100A</b>
100 metros
1 Bobina/13 Kg
12,5 Kg
8428814150728
300,00 €



<b>TW081210N</b>
10 metros
20 Bobinas/21 Kg
1,100 Kg
8428814150056
36,00 €

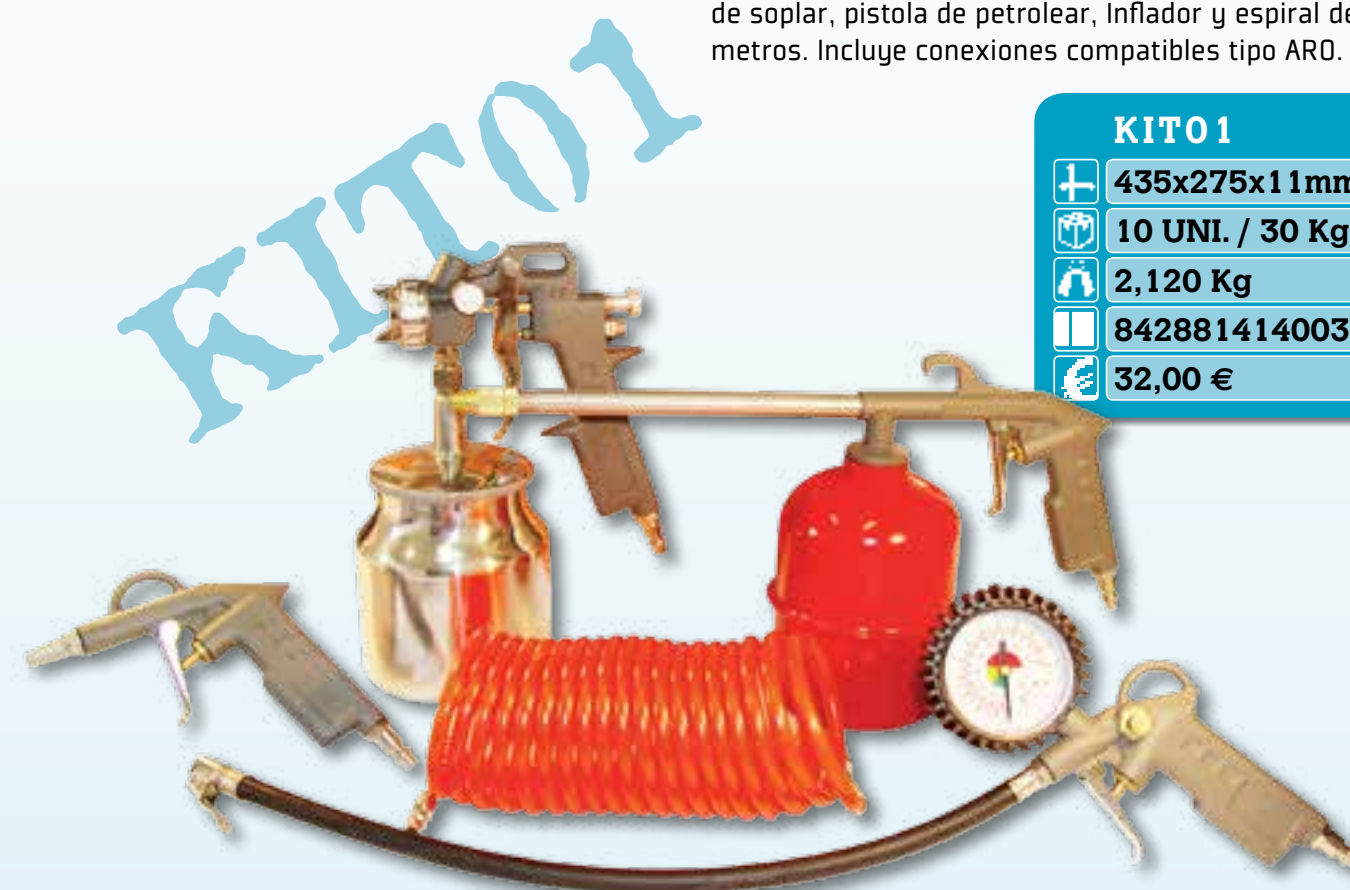
<b>TW081215N</b>
15 metros
12 Bobinas/17 Kg
1,400 Kg
8428814150070
40,00 €

<b>TW081220N</b>
20 metros
12 Bobinas/22 Kg
1,720 Kg
8428814150094
52,00 €

<b>TW081230N</b>
30 metros
10 Bobinas/28 Kg
2,450 Kg
8428814150117
70,00 €

## KIT01 Kit Compresor (SUCCIÓN)

Incluye 5 piezas: Pistola de pintar (Succión), pistola de soplar, pistola de petroleo, Inflador y espiral de 6 metros. Incluye conexiones compatibles tipo ARD.



<b>KIT01</b>
435x275x11mm
10 UNI. / 30 Kg
2,120 Kg
8428814140033
32,00 €

## KIT02 Kit Compresor (GRAVEDAD)

Incluye 5 piezas: Pistola de pintar (Gravedad), pistola de soplar, pistola de petroleo, Inflador y espiral de 6 metros. Incluye conexiones compatibles tipo ARD.



<b>KIT02</b>
435x275x11mm
10 UNI. / 30 Kg
2,120 Kg
8428814140019
32,00 €



# pistolas de soplado

## PISTOLA DE PETROLEAR

Pistola de petrolear AEROMETAL para proyección de petróleos y detergentes. Pistola de aluminio, depósito de Nylon de 1 Ltr. de capacidad. Alargadera de 300 mm.

## PISTOLA PETROLEAR EP-0021

Pistola de petrolear para proyección de petróleos y detergentes. Pistola de aluminio, depósito metálico de 1 Ltr. de capacidad. Alargadera de 300 mm.

AMPETROL50

EP-0021

	<b>AMPETROL50</b>
	2 UNI./1,61 Kg
	590 g
	84252232971546
	64,00 €

	<b>EP0021</b>
	2 UNI./1,23 Kg
	510 g
	8428814140095
	12,00 €

## PISTOLA SOPLAR AIR2

Pistola de soplar de pequeñas dimensiones, fabricada en fibra de vidrio y boquilla de caucho. Consumo de 130 L/min a 6 BAR. El Kit incluye: Pistola de soplar, boquilla de caucho y boquilla multiplicadora.

## PISTOLA SOPLAR AIR3

El Kit incluye: Pistola de soplar, boquilla de caucho, boquilla multiplicadora y boquilla alargadera.

AE0063

AE0063K

	<b>AE0063</b>
	150 g / 250 g
	8425232962049
	32,00 €

	<b>AE0063K</b>
	150 g / 300 g
	boquilla 20 cm
	8425232701020
	40,00 €

## PISTOLA SOPLAR BOQUILLA EXTENSIBLE

Pistola de soplar con alargadera extensible. Largo mínimo 30cm, largo máximo 60mm. Presentado en blíster.

	<b>TW0005EX</b>
	150 g
	8428814140101
	10,00 €

TW-0005EX

# pistolas de soplado

## PISTOLA DE SOPLADO MP-5

Pistola de soplado de alta calidad. Boquilla de plástico para no golpear la superficie de trabajo. Incluye conexiones tipo ARO.

## PISTOLA MULTIPLICADORA

Pistola de soplado que multiplica el aire generado. Ideal para limpieza de áreas grandes de trabajo. Incluye conexiones tipo ARO. Suministrada en blister.

GHMP5

TW0007

	<b>GHMP5</b>
	300 g
	8428814140026
	42,00 €

	<b>TW0007</b>
	12 UNI. / 2,6 Kg
	200 g
	8428814140040
	18,00 €

## PISTOLA DE SOPLADO 5 BOQUILLAS

Pistola de soplado provista de 5 boquillas intercambiables. Incluye boquillas de 50, 95, 135mm, boquilla de goma y normal. Suministrada en blister con conexiones tipo ARO.

## PISTOLA DE SOPLADO 3 BOQUILLAS

Pistola de soplado provista de 3 boquillas intercambiables de 25, 125 y 210mm. Incluye conexiones compatibles tipo ARO. Suministrada en blister.

TW0004

TW0005

	<b>TW0004</b>
	50 UNI./10 Kg
	140 g
	4718399005761
	10,00 €

	<b>TW0005</b>
	10 UNI. / 4 Kg
	330 g
	4005894214560
	10,00 €

## PISTOLAS DE SOPLAR BOQUILLA LARGA

Pistolas de soplado para sitios poco accesibles y con muchos recovecos. Incluye conexión compatible ARO. Suministrada en blister.

	<b>TW0005L</b>
	25 UNI. / 8Kg
	250 g
	boquilla 105mm
	8428814140088
	10 €

	<b>TW0005EL</b>
	25 UNI. / 8 Kg
	300 g
	boquilla 270mm
	8428814140071
	11 €



## TW0006

### Pistola de Inflado

Pistola para inflar neumáticos con manómetro. Unidades del manómetro BAR/PSI. Conexiones tipo ARD incluidas. Suministrado en blister.



### TW0006

	0~12 BARES
	10 UNI. / 5 Kg
	420 g
	4718399007963
	20,00 €

## TW0006P Pistola De Inflado Profesional

Pistola para inflar neumáticos con manómetro. Unidades del manómetro BAR/PSI. Conexiones tipo ARD incluidas. Suministrado en caja.



### TW0006P

	0~12 BARES
	20 UNI. / 14 Kg
	600 g
	8011245364781
	32,00 €

## TW0006H Pistola De Inflado Homologada

Pistola homologada para inflar neumáticos con manómetro. Unidades del manómetro BAR/PSI. Conexiones tipo ARD incluidas. Suministrado en caja.



### TW0006H

	0~10 BARES
	1 UNI. / 0,8 Kg
	700 g
	843613156748
	90,00 €

## TW0006D Medidor de Presión Digital

Medidor de presión digital. Mide en Bar, PSI y Kpa. Fácil de utilizar. Diseño ergonómico. Apagado automático. Suministrado en blister.



### TW0006D

	0~7 BARES
	-5° ~50°
	3V
	8428814140118
	14,00 €

## SOPORTE DE MANGUERA DE AIRE AUTO-ENROLLABLE

Soportes auto enrollables de manguera de aire. Manguera interior 10mm. Mantiene la manguera recogida fácilmente. Posee distribuidor para recoger la manguera uniformemente. Fácil desmontaje del soporte para su almacenamiento o instalación en otro soporte. Giro en el soporte de 180°.



### ZA 10

	10 m + 1,5 m
	MAX. 17 BAR
	8 Kg / 8 Kg
	8428814150360
	74,00 €



### ZA 15

	15 m + 1,5 m
	MAX. 17 BAR
	10 Kg / 12 Kg
	8428814150285
	90,00 €



### ZA 20

	20 m + 1,5 m
	MAX. 17 BAR
	16 Kg / 16 Kg
	8428814150308
	100,00 €



# llaves de impacto 1"

# llaves de impacto 3/4"

**BS-4165** Llave de impacto CLAVESA de 1"



Sistema de impacto de doble maza.  
Eje largo (200mm).  
Máximo apriete 2.160 Nm.  
Velocidad 4.500 rpm.  
Consumo de aire de 300 L/min.  
Rosca entrada aire 1/2"  
Manguera recomendada 19mm  
Presión recomendada 6,3 Bar

**BS4165**

- 2 UNI. / 24 Kg
- 9,5 Kg
- 8428814750010
- 745,00 €

**EP-100-L** Llave de impacto CLAVESA de 1"



Sistema de impacto de martillo simple.  
Eje largo (200mm).  
Máximo apriete 2.150 Nm.  
Velocidad 4.000 rpm.  
Consumo de aire de 566 L/min.  
Rosca entrada aire 1/2"  
Manguera recomendada 13mm  
Presión recomendada 6,5 Bar

**TW0100L**

- 2 UNI. / 23 Kg
- 11 Kg
- 4718399000100
- 630,00 €

**EP-100-C** Llave de impacto CLAVESA de 1"



Sistema de impacto de martillo simple.  
Eje corto (25mm).  
Máximo apriete 2.150 Nm.  
Velocidad 4.000 rpm.  
Consumo de aire de 566 L/min.  
Rosca entrada aire 1/2"  
Manguera recomendada 13mm  
Presión recomendada 6,5 Bar

**TW0100**

- 2 UNI. / 20 Kg
- 9,5 Kg
- 4718399000094
- 592,00 €

**BS-3110** Llave de impacto CLAVESA de 3/4"



Sistema de impacto de doble martillo.  
Máximo apriete 1.490 Nm.  
Velocidad 5.500 rpm.  
Consumo de aire de 204 L/min.  
Rosca de entrada de aire 3/4"  
Manguera recomendada 10mm  
Presión recomendada 6,3 Bar

**BS3110**

- 4 UNI. / 24 Kg
- 5,7 Kg
- 8428814750027
- 450,00 €

**EP-104** Llave de impacto CLAVESA de 3/4"



Sistema de impacto de martillo simple.  
Máximo apriete 677 Nm.  
Velocidad 5.000 rpm.  
Consumo de aire de 340 L/min.  
Rosca entrada aire 1/4"  
Manguera recomendada 10mm  
Presión recomendada 6,5 Bar

**TW0104**

- 6 UNI. / 30 Kg
- 4,5 Kg
- 47183990000292
- 130,00 €

**EP-1010**  
Juego de vasos de 1"

Fabricado en acero Cr Mo.  
Incluye 9 vasos de 1" (24, 27, 30, 32, 35, 38, 41, 46 y 50mm).  
Suministrado en caja metálica.



**TW1010**

- 2 UNI. / 29 Kg
- 7 Kg
- 8428814750133
- 190,00 €

**EP-1034**  
Juego de vasos de 3/4"

Fabricado en acero Cr Mo.  
Incluye 8 vasos de 3/4" (26, 27, 29, 30, 32, 35, 36 y 38mm).  
Suministrado en caja metálica.



**TW1034**

- 6 UNI. / 26 Kg
- 4 Kg
- 8428814750126
- 80,00 €

**EP-1012**  
Juego de vasos de 1/2"

Fabricado en acero Cr Mo. Incluye 9 vasos de 1/2" (11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 21 y 22mm).  
Suministrado en caja metálica.



**TW1012**

- 20 UNI. / 29 Kg
- 1.35 Kg
- 8428814750111
- 30,00 €



# llaves de impacto 1/2"

# llaves de impacto 1/2"

## BS-241 Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo.  
Máximo apriete 623 Nm.  
Velocidad 8.000 rpm.  
Consumo de aire de 119 L/min.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,3 Bar.



**BS0241**

	5 UNI. / 15 Kg
	2,5 Kg
	8428814750096
	150,00 €

## EP-102 Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo.  
Máximo apriete 311 Nm.  
Velocidad 7.000 rpm.  
Consumo de aire de 266 L/min.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,3 Bar.



**TW0101**

	10 UNI. / 24 Kg
	2,2 Kg
	4718399000506
	80,00 €

## EP-102 KIT Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo.  
Máximo apriete 311 Nm.  
Velocidad 7.000 rpm.  
Consumo de aire de 266 L/min.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,3 Bar.  
Incluye 10 vasos (27, 24, 22, 19, 17, 14, 13, 11, 10, 9mm), 1 alargador [124mm] y un mini engrasador.



**TW0102**

	6 UNI. / 29 Kg
	4,21 Kg
	4718399000506
	90,00 €

## BS-250 Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo.  
Máximo apriete 740 Nm.  
Velocidad 7.500 rpm.  
Consumo de aire de 133 L/min.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,3 Bar.



**BS0250**

	5 UNI. / 15 Kg
	2,86 Kg
	8428814750034
	180,00 €

## BS-250 KIT Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo, provee más potencia y mejor equilibrio. Diseño ergonómico. Incluye empuñadura de goma para un uso más confortable. Máximo apriete 740 Nm. Velocidad 7.500 rpm. Consumo de aire de 133 L/min. Rosca entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar. Incluye 10 vasos (27, 24, 22, 19, 17, 14, 13, 11, 10, 9mm), 1 alargador [124mm] y un mini engrasador.



**BS0250KIT**

	5 UNI. / 27 Kg
	5,05 Kg
	8428814750041
	200,00 €

## BS-260 Llave de impacto CLAVESA 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo que consigue mayor potencia y mejor equilibrio de la pistola. Diseño ergonómico con empuñadura de goma que permite trabajar de una manera más cómoda y mejorar la sujeción de la máquina. Carcasa de composite, muy ligera y de reducido tamaño. Entrada de aire rosca 1/4". Máximo apriete 1055 Nm. Velocidad 6.800 rpm. Consumo de aire 127 L/min.



**BS0260**

	5 UNI. / 10 Kg
	1,80 Kg
	8428814750140
	210,00 €



## EP-5146 Llave de Impacto compacta CLAVESA 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo con una mayor potencia y mejor equilibrio. Máximo apriete 678 Nm. Velocidad en Vacío 10.000 rpm. Consumo de aire 133 L/min. Rosca de entrada del aire 1/4". Manguera recomendado 10mm. Presion recomendada 6.3 Bar.

<b>TW5146</b>
12 UNI. / 20,8 Kg
192x126x59 mm
1,55 Kg
8428814750157
190,00 €



## BS-214 Llave de impacto CLAVESA de 1/2"

Sistema de impacto de doble martillo. Máximo apriete 433 Nm. Velocidad 10.000 rpm. Consumo de aire de 75 L/min. Rosca entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar.

<b>BS0214</b>
10 UNI. / 16 Kg
185x145x55 mm
1,45 Kg
8428814750102
140,00 €



## BS-114 Llave de Impacto compacta CLAVESA 3/8"

Sistema de impacto de doble martillo con una mayor potencia y mejor equilibrio. Máximo apriete 270 Nm. Velocidad en Vacío 10.000 rpm. Consumo de aire 75 L/min. Rosca de entrada del aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presion recomendada 6.3 Bar.

<b>BS0114</b>
10 UNI. / 16 Kg
185x145x55 mm
1,45 Kg
8428814750164
140,00 €



## BS-0003 y BS-0103

Carraca neumática CLAVESA

Máximo apriete 34 Nm. Velocidad 280 rpm. Consumo aire 73 L/min. Rosca entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar



<b>BS0003</b>
Cuadradillo 1/4"
A=19mm B=30mm
C=29mm
10 UNI. / 7 Kg
530 g
8428814750058
100,00 €

<b>BS0103</b>
Cuadradillo 3/8"
A=19mm B=36mm
C=29mm
10 UNI. / 7 Kg
530 g
8428814750065
100,00 €

## BS-0107 y BS-0207

Carraca neumática CLAVESA

Máximo apriete 95 Nm. Velocidad 160 rpm. Consumo aire 74 L/min. Rosca entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar



<b>BS0107</b>
Cuadradillo 3/8"
A=26mm B=44mm
C=40mm
10 UNI. / 14 Kg
1,200 Kg
8428814750072
100,00 €

<b>BS0207</b>
Cuadradillo 1/2"
A=26mm B=44mm
C=40mm
10 UNI. / 14 Kg
1,200 Kg
8428814750089
100,00 €

## EP-0106 Carraca neumática CLAVESA

Máximo apriete 61 Nm. Velocidad 150 rpm. Consumo aire 114 L/min. Rosca entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar

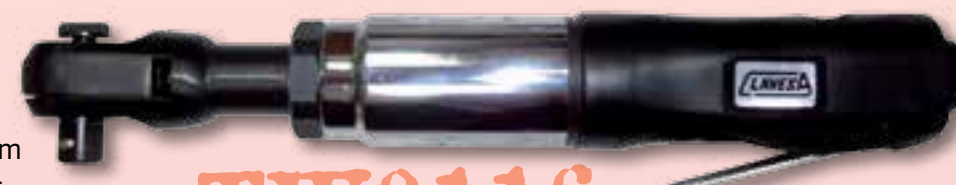


<b>TW0106</b>
Cuadradillo 1/2"
A=24mm B=46mm
C=41mm
20 UNI. / 26 Kg
1,200 Kg
8428814750072
75,00 €

<b>TW0116</b>
Cuadradillo 1/2"
A=25mm B=49mm
C=41mm
10 UNI. / 20 Kg
1,900 Kg
8428814750071
180,00 €

## EP-0116 Carraca neumática CLAVESA

Máximo apriete 100 Nm. Velocidad 350 rpm. Consumo de aire 400 L/min. Rosca de entrada aire 1/4". Manguera recomendada 10mm. Presión recomendada 6,3 Bar





## EP-200 Taladro CLAVESA 10mm



Mecanismo reversible.  
Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta brocas rápido 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.

**TW0200**

- 10 UNI. / 16 Kg
- 1,4 Kg
- 4718399026209
- 100,00 €

## EP-204 Taladro CLAVESA 10mm

Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas rápido 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0204**

- 10 UNI. / 13 Kg
- 0,9 Kg
- 4718399000988
- 80,00 €

## EP-205 Taladro CLAVESA 10mm

Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas con llave 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0205**

- 10 UNI. / 14 Kg
- 0,9 Kg
- 4718399000933
- 60,00 €

## EP-206 Taladro CLAVESA 13mm

Mecanismo de doble turbina.  
Velocidad 450 rpm.  
Consumo de aire de 113 L/min.  
Porta-brocas con llave 13mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0206**

- 10 UNI. / 21 Kg
- 1,7 Kg
- 4718399000957
- 120,00 €

## EP-207 Taladro CLAVESA 10mm

Mecanismo reversible.  
Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas rápido 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0207**

- 10 UNI. / 13 Kg
- 0,9 Kg
- 4718399000995
- 85,00 €

## EP-202 Taladro CLAVESA 13mm

Mecanismo reversible.  
Velocidad 800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas rápido 13mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0202**

- 10 UNI. / 19 Kg
- 1,4 Kg
- 8428814790061
- 166,00 €

## EP-208 Taladro CLAVESA 10mm

Mecanismo reversible.  
Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas con llave 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0208**

- 10 UNI. / 14 Kg
- 0,9 Kg
- 4718399000940
- 65,00 €

## EP-203 Taladro CLAVESA 13mm

Mecanismo reversible.  
Velocidad 800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas con llave 13mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0203**

- 10 UNI. / 19 Kg
- 1,4 Kg
- 8428814790078
- 142,00 €

## EP-210 Taladro acodado CLAVESA 10mm

Mecanismo reversible.  
Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 170 L/min.  
Porta-brocas con llave 10mm.  
Rosca entrada aire 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0210**

- 1,8 Kg
- 10 UNI. / 23 Kg
- 8428814790054
- 120,00 €

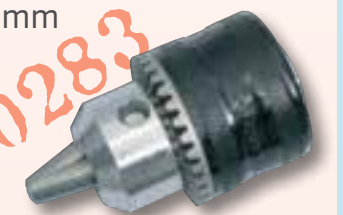
## EP-280 Porta-brocas con llave 10mm



**TW0280**

- máx. broca 10 mm
- 8428814790016
- 10,00 €

## EP-283 Porta-brocas con llave 13mm



**TW0283**

- máx. broca 13 mm
- 8428814790023
- 15,00 €

## EP-290 Porta-brocas rápido 10mm



**TW0290**

- máx. broca 10 mm
- 8428814790030
- 16,00 €

## EP-293 Porta-brocas rápido 13mm



**TW0293**

- máx. broca 13 mm
- 8428814790047
- 32,00 €



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## EP-318 Atornillador recto CLAVESA

**TW0318**

- 20 UNI. / 20 Kg
- 842 g
- 4718399037113
- 180,00 €

Mecanismo reversible.  
Ajuste de apriete exterior  
Rango de apriete 0.6-6 Nm  
Velocidad 1.700 rpm.  
Consumo de aire de 550 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 8 mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

## EP-328 Atornillador recto CLAVESA

**TW0328**

- 10 UNI. / 10 Kg
- 842 g
- 4718399037120
- 180,00 €

Mecanismo reversible.  
Ajuste de apriete exterior.  
Rango de apriete 0.6-9 Nm  
Velocidad 750 rpm.  
Consumo de aire de 550 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 8 mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

## EP-348 Atornillador pistola CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Ajuste de apriete exterior.  
Rango de apriete 1-6 Nm  
Velocidad 1.700 rpm.  
Consumo de aire de 550 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 8 mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0348**

- 10 UNI. / 10 Kg
- 850 g
- 4718399037090
- 205,00 €



## EP-358 Atornillador pistola CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Ajuste de apriete exterior.  
Rango de apriete 1-9 Nm  
Velocidad 750 rpm.  
Consumo de aire de 550 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 8 mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0358**

- 10 UNI. / 10 Kg
- 850 g
- 4718399037106
- 205,00 €

## EP-300

### Atornillador pistola CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Motor de doble turbina.  
Ajuste de apriete exterior.  
Rango de apriete 5-16 Nm  
Velocidad 800 rpm.  
Consumo de aire de 113 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0300**

- 10 UNI. / 19 Kg
- 1,36 Kg
- 4718399006515
- 250,00 €



## EP-311 Atornillador recto CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Motor de doble turbina.  
Ajuste de apriete exterior.  
Rango de apriete 5-16 Nm  
Velocidad 800 rpm.  
Consumo de aire de 113 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0311**

- 10 UNI. / 19 Kg
- 1,36 Kg
- 4718399036826
- 250,00 €



## EP-308

### Atornillador pistola CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Rango de apriete 5-13 Nm  
Ajuste de apriete interior.  
Velocidad 1.800 rpm.  
Consumo de aire de 142 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0308**

- 10 UNI. / 14 Kg
- 1,14 Kg
- 4718399000704
- 120,00 €



## EP-310 Atornillador recto CLAVESA

Mecanismo reversible.  
Rango de apriete 1.2-3.5 Nm  
Ajuste de apriete interior.  
Velocidad 1.500 rpm.  
Consumo de aire de 142 L/min.  
Tamaño de las puntas 6 mm.  
Entrada de aire rosca 1/4".  
Manguera recomendada 10mm.  
Presión recomendada 6.5 Bar

**TW0310**

- 20 UNI. / 14 Kg
- 0,66 Kg
- 4718399017948
- 125,00 €





## BS-0010 Sierra de vaivén CLAVESA

Recorrido 10 mm.  
Velocidad 9.000 rpm.  
Max. nivel de vibración 4 m/s<sup>2</sup>  
Consumo 250 L/min.  
Entrada de aire 1/4".  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**BS0010**

- 10 UNI. / 9 Kg
- 700 g
- 8428814720068
- 180,00 €

## EP-725/32

Set de 5 hojas (32 dientes) de sierra para sierras BS-0010 y EP-725.



**TW072532**

- 8428814720044
- 7,50 €

## EP-725/24

Set de 5 hojas (24 dientes) de sierra para sierras BS-0010 y EP-725.



**TW072524**

- 8428814720051
- 7,50 €

## EP-725 Sierra de vaivén CLAVESA

Recorrido 9 mm.  
Velocidad 10.000 rpm.  
Max. nivel de vibración 5,8 m/s<sup>2</sup>  
Consumo 200 L/min.  
Entrada de aire 1/4".  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0725**

- 10 UNI. / 10 Kg
- 800 g
- 8428814720037
- 80,00 €

## EP-790 Sierra industrial CLAVESA

Recorrido de la hoja 45 mm.  
Velocidad 1.200 rpm.  
Max. nivel de vibración 6,5 m/s<sup>2</sup>  
Consumo 170 L/min.  
Entrada de aire 1/4".  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0790**

- 1 UNI. / 4 Kg
- 2,5 Kg
- 8428814720075
- 680,00 €

## EP-791/ EP-792

Hojas de sierra para la sierra EP-790.



TW0791	TW0792
8+12	14
300 mm	305 mm
100 g	100 g
8428814720082	8428814720099
36,00 €	36,00 €

## EP-722 Cortadora de metales CLAVESA

Máximo corte acero 1,2 mm  
Máximo corte aluminio 1,6 mm  
Velocidad 2.200 rpm.  
Consumo 170 L/min.  
Entrada de aire 1/4".  
Presión recomendada 6,5 Bar.



**TW0722**

- 10 UNI. / 14 Kg
- 1,3 Kg
- 8428814720013
- 90,00 €

## EP-723 Cabeza cortadora de metales EP-722



**TW0723**

- 1 UNI. / 400 g
- 8428814720020
- 25,00 €

## BS-156 Lijadora orbital CLAVESA



## BS-156-S Lijadora orbital CLAVESA con aspiración



Máquinas diseñadas para el lijado de metales y fibras en automoción, barcos y fabricación de muebles. Diseñada en composite de larga duración. Regulador de potencia interno para optimizar el control de potencia. Buen equilibrio para un fácil manejo. Diámetro orbital 5mm. Diámetro del plato 152mm. Velocidad de 12.000 rpm. Consumo de aire 57 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.3 Bar. Suministrada con plato de velcro.

**BS0156**

- 10 UNI. / 14 Kg
- 860 g
- 8428814740011
- 180,00 €

Máquinas diseñadas para el lijado de metales y fibras en automoción, barcos y fabricación de muebles. Diseñada en composite de larga duración. Regulador de potencia interno para optimizar el control de potencia. Buen equilibrio para un fácil manejo. Recorrido orbital 5mm. Diámetro del plato 152mm. Velocidad en vacío de 12.000 rpm. Consumo de aire 57 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.3 Bar. Sistema de aspiración. Suministrada con plato de velcro.

**BS0156S**

- 4 UNI. / 9 Kg
- 780 g
- 8428814740028
- 200,00 €

## PLATO Lijadora velcro 152mm

**ZBS156V00**

- 150 g
- 8428814740073
- 20,00 €



## PLATO Lijadora adhesivo 152mm

**ZBS156A00**

- 150 g
- 8428814740066
- 20,00 €

## PLATOS Lijadora velcro 152mm con ASPIRACION, de 6/15 agujeros

**ZBS156V06**

- 150 g
- 8428814740097
- 24,00 €



## PLATO Lijadora adhesivo 152mm con ASPIRACION, de 6 agujeros

**ZBS156A06**

- 150 g
- 8428814740080
- 24,00 €





## EP-415 Mini-lijadora neumática CLAVESA

Reducido tamaño para trabajar cualquier superficie. Tamaño de la base 75x82mm. Velocidad en vacío de 15.000 rpm. Consumo de aire 142 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.3 Bar.



<b>TW0415</b>
20 UNI. / 22 Kg
500 g
4718399001619
150,00 €

## EP-412 Lijadora orbital rectangular CLAVESA

Recorrido orbital 5mm. Base rectangular 90x197mm. Velocidad en vacío de 8.000 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.5 Bar.



<b>TW0412</b>
10 UNI. / 22 Kg
1,97 Kg
4718399001633
70,00 €

## EP-413A

### Lijadora orbital circular CLAVESA

Recorrido orbital 5mm. Base circular diámetro 152mm. Velocidad en vacío 9.000 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.5 Bar. Plato adhesivo.



<b>TW0413</b>
10 UNI. / 22 Kg
2,1 Kg
4718399001671
90,00 €

## EP-413V

### Lijadora orbital circular CLAVESA

Recorrido orbital 5mm. Base circular diámetro 152mm. Velocidad en vacío 9.000 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.5 Bar. Plato velcro.

<b>TW0413V</b>
10 UNI. / 22 Kg
2,1 Kg
8428814740051
90,00 €

## PLATO Lijadora adhesivo 152mm

## PLATO Lijadora velcro 152mm



<b>ZTWD6S</b>
100 g
8428814740103
14,00 €

<b>ZTWD6C</b>
100 g
8428814740110
14,00 €

## EP-414 Lijadora recta CLAVESA

Base rectangular 70x444mm. Velocidad en vacío 2.500 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión de trabajo recomendada 6.5 Bar.



<b>TW0414</b>
6 UNI. / 21 Kg
3,1 Kg
4718399001732
95,00 €

## EP-416 Lijadora de banda CLAVESA

Tamaño de la lija de banda 60x260mm. Velocidad en vacío 7.000 rpm. Consumo de aire 150 L/min. Presión trabajo recomendada 6,5 Bar. Suministrada con 1 lija.



<b>TW0416</b>
5 UNI. / 8 Kg
1,3 Kg
8428814740035
220,00 €

## EP-418 Mini-lijadora de banda CLAVESA

Tamaño de la lija de banda 10x330mm. Velocidad en vacío 16.000 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión trabajo recomendada 6,5 Bar. Suministrada con 3 lijas.



<b>TW0418</b>
10 UNI. / 11 Kg
900 g
8428814740042
100,00 €

Lijas:

<b>TW416-060</b>
grano: 60
8428814740127
2,30 €

<b>TW416-080</b>
grano: 80
8428814740134
2,10 €

<b>TW416-100</b>
grano: 100
8428814740141
1,95 €

Lijas:

<b>TW418-060</b>
grano: 60
8428814740158
2,90 €

<b>TW418-080</b>
grano: 80
8428814740165
2,90 €

<b>TW418-120</b>
grano: 120
8428814740189
2,90 €

<b>TW418-100</b>
grano: 100
8428814740172
2,90 €



## EP-411 Pulidora neumática CLAVESA

Tamaño del plato 180 mm. Velocidad en vacío 2.500 rpm. Consumo de aire 171 L/min. Presión de trabajo recomendada 6,5 Bar.



### TW0411

- 6 UNI. / 18 Kg
- 2,9 Kg
- 4718399001725
- 120,00 €

## EP-515 Desbarbadora neumática CLAVESA

Tamaño del disco 180 mm. Velocidad en vacío 7.000 rpm. Consumo de aire 184 L/min. Presión de trabajo recomendada 6,5 Bar.



### TW0515

- 6 UNI. / 23 Kg
- 3,2 Kg
- 8428814730012
- 175,00 €

## EP-516, EP-517 Desbarbadora neumática CLAVESA

Tamaño del disco 125 mm. Ejes de 14 mm y 10 mm y adaptador para discos de 22 mm. Velocidad en vacío 11.000 rpm. Consumo de aire 170 L/min. Presión de trabajo recomendada 6,5 Bar.



### TW0516 TW0517

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| eje 14 mm       | eje 10 mm       |
| 10 UNI. / 21 Kg | 10 UNI. / 21 Kg |
| 1,8 Kg          | 1,8 Kg          |
| 8428814730029   | 4718399002036   |
| 144,00 €        | 144,00 €        |

## EP-851 Engrasadora neumática CLAVESA

Cuerpo fabricado en composite. Capacidad del depósito 400cc. Sistema de engrase por disparo. Boquillas rígida y flexible incluidas. Entrada 1/4".



### TW0851

- 1 Kg
- 10 UNI. / 15 Kg
- 8428814700022
- 80,00 €

## EP-852 Engrasadora neumática continua CLAVESA

Cuerpo fabricado en composite. Capacidad del depósito 400cc. Sistema de engrase continuo. Boquillas rígida y flexible incluidas. Entrada 1/4".



### TW0852

- 1 Kg
- 10 UNI. / 15 Kg
- 8428814700039
- 100,00 €

## EP-9900 Pistola neumática para sellante CLAVESA

Admite cartuchos de 300 ml. Presión recomendada de trabajo 6 Bar. Entrada de aire rosca 1/4".



### TW9900

- 10 UNI. / 15 Kg
- 1 Kg
- 8428814700046
- 36,00 €

## EP-9910 Pistola neumática para sellante CLAVESA

Admite cartuchos y bolsas de 200 ml. Presión recomendada de trabajo 6 Bar. Entrada de aire rosca 1/4".



### TW9910

- 4 UNI. / 7 Kg
- 1,2 Kg
- 8428814700053
- 110,00 €

## BS-210R Mini-amoladora recta CLAVESA

Cuerpo fabricado en composite. Diseño ergonómico anti-vibración. Ideal para reparar moldes y piezas. Velocidad en vacío 20.000 rpm. Suministrada con pinza de 6mm. Consumo de aire 113 L/min. Mínima manguera recomendada 10mm. Presión de trabajo recomendada 6,3 Bar.



### BS0210

- 20 UNI. / 13 Kg
- 550 g
- 8428814770018
- 80,00 €

## BS-210R KIT Kit mini-amoladora recta CLAVESA

BS-210R Mini-amoladora recta CLAVESA, servida en maleta de plástico con kit de 10 piedras y llaves.

### BS0210 KIT

- 1.120 g
- 10 UNI. / 14 Kg
- 8428814770025
- 90,00 €

## EP-518 Mini-amoladora recta CLAVESA

Ideal para reparar moldes y piezas. Velocidad en vacío 20.000 rpm. Suministrada con pinza de 6mm. Consumo de aire 113 L/min. Mínima manguera recomendada 10mm. Presión de trabajo recomendada 6,5 Bar. Servida en maleta de plástico con kit de piedras.



### TW0518

- 20 UNI. / 13 Kg
- 570 g
- 4718399001909
- 52,00 €

## EP-518 KIT Kit mini-amoladora recta CLAVESA

EP-518 Mini-amoladora recta CLAVESA servida en maleta de plástico con kit de 10 piedras y llaves. Incluye pinza de 4mm y de 6mm.

### TW0518K

- 10 UNI. / 14 Kg
- 1.240 g
- 8428814770025
- 60,00 €

## EP-500 KIT Kit remachadora, taladro y atornillador

Kit formado por una remachadora EP-6615 hasta 4,8mm, un taladro reversible 10mm EP-207 y un atornillador EP-308. Además se suministra espiral de 8x12mm de 6 metros. Todo en maleta de plástico.



### TW0500K

- 4 UNI. / 26 Kg
- 6.200 g
- 4718399042360
- 250,00 €



## HA-90 Martillo neumático CLAVESA



Diseño en T para un mejor equilibrio del peso. Empuñadura ergonómica de una pieza para mayor comodidad. Velocidad en vacío 2.000 rpm. Desplazamiento 89mm. Consumo de aire 78 L/min. Vibración 5.75 m/s<sup>2</sup>. Martillo para cincel hexagonal.

**BSHA90**

	10 UNI./22 Kg
	1,94 Kg
	8428814760040
	130,00 €

## HA-67 Martillo neumático CLAVESA



Diseño en T para un mejor equilibrio del peso. Empuñadura ergonómica de una pieza para mayor comodidad. Velocidad en vacío 2.900 rpm. Desplazamiento 67mm. Consumo de aire 77 L/min. Vibración 5.35 m/s<sup>2</sup>. Martillo para cincel hexagonal.

**BSHA67**

	10 UNI./20 Kg
	1,73 Kg
	8428814760057
	105,00 €

## EP-616 Muelle retenedor universal



**ZTW62001**

	8428814760064
	5,00 €

## EP-615 Porta-cinceles rápido



**TW0615**

	4718399003255
	9,00 €

## EP-618 Martillo neumático CLAVESA



Velocidad en vacío 2.200 rpm. Desplazamiento 92mm. Consumo de aire 171 L/min. Vibración 24.9 m/s<sup>2</sup>. Suministrado con muelle retenedor universal. Martillo para cincel hexagonal.

**TW0618**

	10 UNI. / 24 Kg
	2,2 Kg
	8428814760071
	52,00 €

## EP-619 Martillo neumático CLAVESA

Velocidad en vacío 2.200 rpm. Desplazamiento 92mm. Consumo de aire 171 L/min. Vibración 24.9 m/s<sup>2</sup>. Suministrado con muelle retenedor universal. Martillo para cincel redondo.

**TW0619**

	10 UNI. / 24 Kg
	2,2 Kg
	4718399002753
	52,00 €

## EP-620 KIT Kit martillo neumático CLAVESA



Velocidad en vacío 3.000 rpm. Desplazamiento 66mm. Consumo de aire 144 L/min. Vibración 27.7 m/s<sup>2</sup>. Suministrado con muelle retenedor universal y 4 cinceles. Martillo para cincel redondo.

**TW0620**

	10 UNI. / 22 Kg
	1,44 Kg
	4718399002791
	50,00 €

## EP-621 KIT Kit martillo neumático CLAVESA

Velocidad en vacío 3.000 rpm. Desplazamiento 66mm. Consumo de aire 144 L/min. Vibración 27.7 m/s<sup>2</sup>. Suministrado con muelle retenedor universal y 4 cinceles. Martillo para cincel hexagonal.

**TW0621**

	10 UNI. / 22 Kg
	1,44 Kg
	4718399002807
	50,00 €

### EP 0001R Cincel redondo. Punta cónica



**ZTW0001**

	4718399025905
	8,00 €

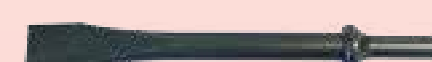
### EP 0001H Cincel hexagonal. Punta cónica



**ZTW0001H**

	8428814760026
	8,00 €

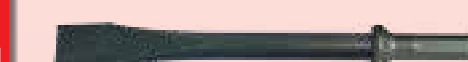
### EP 0002R Cincel redondo. Punta plana



**ZTW0002**

	4718399025912
	8,00 €

### EP 0002H Cincel hexagonal. Punta plana



**ZTW0002H**

	8428814760019
	8,00 €

### EP 0003R Cincel redondo. Punta doble



**ZTW0003**

	4718399042445
	8,00 €

### EP 0003H Cincel hexagonal. Punta doble



**ZTW0003H**

	8428814760033
	8,00 €



## EP-6501

### Remachadora manual CLAVESA

Remacha remaches hasta 4.8.  
Suministrada en blíster.



<b>TW6501</b>
2.4mm~4.8mm (AC) 4.8mm (AL)
10 UNI. / 7 Kg
600 g
86x256mm/cabeza 18mm
8428814810080
12,00 €

## HRG-0725

### Remachadora manual CLAVESA

Remacha remaches hasta 6,4 mm.  
Depósito de recuperación de vástagos.



<b>HRG0725</b>
3.2 ~ 6.4 mm (AC/AL)
12 UNI. / 13 Kg
600 g
330x115x40 mm
8428814810103
36,00 €

## HRG-0726

### Remachadora manual CLAVESA

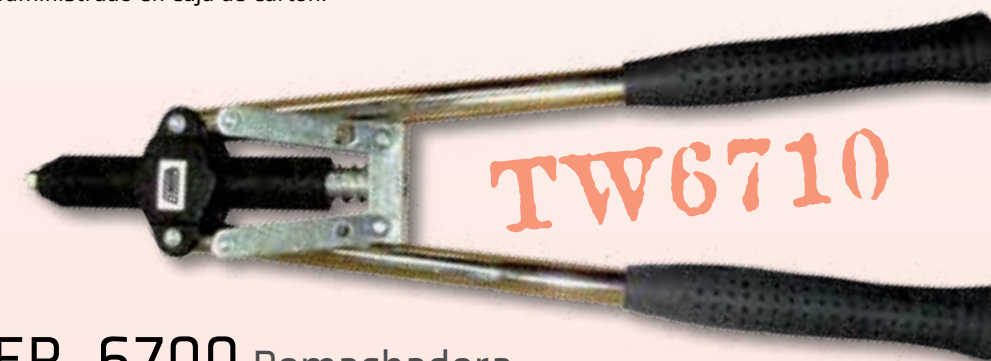
Remacha remaches hasta 4.8 mm.  
Nuevo cabezal universal,  
que permite seleccionar el  
cabezal adecuado sin llaves.  
Suministrada en blíster.



<b>HRG0726</b>
Cabezal Universal 2.4 ~ 4.8 mm (AC/AL)
24 UNI. / 13 Kg
460 g
250x80x28 mm
8428814810097
14,00 €

## EP-6710 Remachadora industrial 2 manos CLAVESA

Remachadora para remaches de 2.4 a 4.8 mm.  
Brazos largos y resistentes para facilitar el trabajo de remachado.  
Suministrado en caja de cartón.



<b>TW6710</b>
2.4 ~ 4.8 mm (AC/AL)
20 UNI. / 27 Kg
1.220 g
489x165x40 mm
8428814810141
40,00 €

## EP-6790 Remachadora manual giratoria CLAVESA

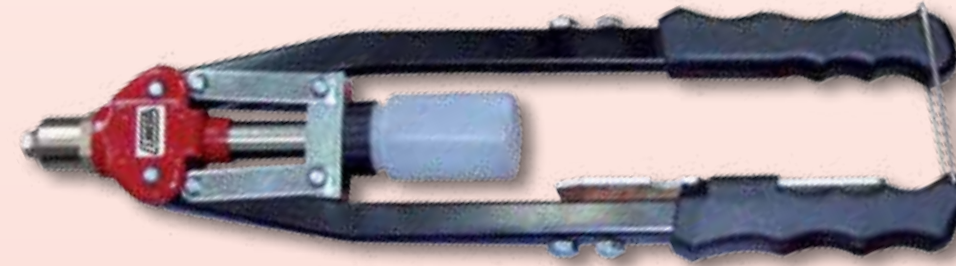
Remachadora para remaches de 2.4 hasta 4.8 mm. Cabezal giratorio para acceder a posiciones difíciles.  
Suministrada en caja de cartón.



<b>TW6790</b>
Cabezal Giratorio 2.4 ~ 4.8 mm
24 UNI. / 20 Kg
730 g
284x105x32 mm
8428814810158
34,00 €

## EP-6700 Remachadora industrial 2 manos CLAVESA

Remachadora para remaches de 3.2 a 6.4 mm.  
Brazos largos y resistentes para facilitar el trabajo de remachado. Suministrado en caja de cartón.



<b>TW6700</b>
3.2 ~ 6.4 mm (AC/AL)
20 UNI. / 27 Kg
1.300 g
410x108x38 mm
8428814810134
50,00 €

## K-39 Remachadora manual FAR

Remacha remaches hasta 5 en aluminio, acero y acero inox.  
Suministrada en caja de cartón.



<b>FAK39</b>
2.4 ~ 5mm (AC)/5mm (AL)
550 g
86mmx275mm/cabeza 22mm
8428814810066
60,00 €

## K-20/95 Remachadora manual FAR 2 manos

Remacha remaches hasta 7.8 en aluminio, y 6.4 en acero y acero inox. Suministrada en caja de cartón.



<b>FAK20</b>
2.4 ~ 6.4mm (AC)/7.8mm (AL)
1,75 Kg
400 mm/cabeza 26mm
8428814810042
120,00 €



## EP-6615 Remachadora oleo-neumática CLAVESA

Remacha remaches hasta 5 en aluminio y en acero. Suministrada con 4 boquillas, 2'4, 3'2, 4'0 y 5'0. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Sistema de recuperación de vástagos. Suministrada en caja de cartón.



### TW6615

2.4 ~ 5mm (AC) / 5mm (AL)
1,5 Kg
230x275mm /cabeza 24mm
8428814820072
100,00 €

## EP-6617 Remachadora oleo-neumática CLAVESA

Remacha remaches hasta 6.4 en aluminio y en acero. Suministrada con 2 boquillas, 6'4 y 4'8. Boquillas opcionales 3'2 y 4'0. Sistema oleo-neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Sistema de recuperación de vástagos. Suministrada en caja de cartón.



### TW6617

3.2~6.4 mm(AC)/6.4mm (AL)
3,8 Kg
315x270mm /cabeza 23mm
8428814820089
150,00 €

## RAC-230 Remachadora oleo-neumática recta FAR

Remacha remaches hasta 5 en aluminio y acero. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Suministrada en caja de cartón.



### FARAC230

2.4 ~ 5mm (AC)/5mm (AL)
1,66 Kg
80x43mm/cabeza 23mm
8428814820119
580,00 €

## RAC-210 Remachadora oleo-neumática FAR

Remacha remaches hasta 5 en aluminio y 4 en acero. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Sistema de recuperación de vástagos. Suministrada en caja de cartón.



### FARAC210

2.4 ~ 4mm (AC)/5mm (AL)
1,75 Kg
260x278mm/cabeza 20mm
8428814820041
645,00 €



## RAC-171 Remachadora oleo-neumática FAR

Remacha remaches hasta 7.8 en aluminio y 6.4 en acero. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Sistema de recuperación de vástagos. Utiliza remaches y remaches estructurales, Farbolt, Magna Lok y Mono Bolt de 5 y 6.4. Suministrada en caja de cartón.

### FARAC171

2.4~6,4mm (AC)/7,8mm (AL)
2,93 Kg
325x340mm/cabeza 24mm
8428814820096
1,028,00 €

## RAC-180 Remachadora oleo-neumática FAR

Remacha remaches hasta 6 en aluminio y 5 en acero. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Sistema de recuperación de vástagos. Suministrada en caja de cartón.



### FARAC180

2.4 ~ 5mm (AC)/6mm (AL)
2,05 Kg
305x302mm/cabeza 22mm
8428814820058
738,00 €



## KJ-17 Remachadora manual FAR para tuercas remachables

Remacha tuercas remachables de M3 a M6 en aluminio y acero y hasta M5 en inox. Incluye tirantes y cabezas para cada medida. Suministrada en caja de cartón.

Remacha tuercas remachables de M3 a M6 en aluminio y acero y hasta M5 en inox. Incluye tirantes y cabezas para cada medida. Suministrada en caja de cartón.

<b>FAKJ17</b>
M3 ~ M6 (AL/AC) / M5 (inox)
124x268mm/cabeza 22mm
700 g
8428814840025
128,00 €

## KJ-17 EXTRA Remachadora manual FAR para tuercas remachables en kit

Suministrada en caja de plástico. Incluye la remachadora KJ 17, tirantes y cabezales y un surtido de remaches de M3 a M6.

<b>FAKJ17K</b>
M3 ~ M6 (AL/AC) / M5 (inox)
700 g / 2,7 kg
124x268mm/cabeza 22mm
8428814840032
160,00 €

## KJ-21 EXTRA Remachadora manual FAR para tuercas remachables en kit

Remacha tuercas remachables de M3 a M8 en aluminio y acero y hasta M6 en inox. Suministrada en caja de plástico. Incluye la remachadora KJ 21, tirantes y cabezales.

<b>FAKJ21</b>
M3 ~ M8 (AL/AC) / M6 (inox)
1,25 Kg / 2,2 kg
127x350mm/cabeza 18mm
8428814840063
200,00 €

## KJ-28 Remachadora manual FAR para tuercas remachables

Remacha tuercas remachables de M3 a M10 en aluminio y acero y hasta M5 en inox. Incluye tirantes y cabezas para cada medida. Suministrada en caja de cartón.

<b>FAKJ28</b>
M3 ~ M10 (AL/AC)/M5 (inox)
2,2 Kg / 4 Kg
495mm/cabeza 28mm
8428814840056
366,00 €

## HRG-0733 Remachadora manual para tuercas remachables CLAVESA

Válida para tuercas remachables hasta M8. Fácil cambio de vástagos para distintas medidas de tuerca. Suministrada en maletín con todos los kit para cada medida.

<b>HRG0733</b>
M3, M4, M5, M6 y M8
12 UNI. / 16 Kg
500 g / 1 Kg
280x100x35 mm
8428814840070
40,00 €

## HRG-0723 Remachadora manual para tuercas remachables CLAVESA

Válida para tuercas remachables hasta M12. Fácil cambio de vástagos para distintas medidas de tuerca. Suministrada en maletín con todos los kit para cada medida.

<b>HRG0723</b>
M5, M6, M8, M10 y M12
6 UNI. / 10 Kg
500 g / 1,25 Kg
340x115x40 mm
8428814840087
50,00 €

## HRG-0729 Remachadora manual mixta CLAVESA

Fácil sistema intercambiable para poner remache y tuercas remachables con la misma herramienta. Sistema de recogida de vástagos de remaches. Suministrada en maletín.

<b>HRG0729</b>
3.2 ~ 6.0 mm (AC/AL)
M5, M6, M8, M10 y M12
6 UNI. / 13,30 Kg
900 g / 1,25 Kg
340x115x40 mm
8428814810127
60,00 €



## EP-1400 Remachadora a batería CLAVESA

Remachadora a batería para remaches hasta 4.8mm. Suministrada en maleta de plástico con 2 baterías (14.4v/3Am) y un cargador rápido (60min. Aprox.). Fuerza de tracción 850 kg. Distancia de tracción 20mm.



<b>EP 1400</b>
<b>+</b> 2.4 ~ 4.8mm (AC)/(AL)
<b>+</b> 279x255x79mm/cabeza 37mm
<b>+</b> 2,1 Kg / 4 Kg
<b>+</b> 8428814830033
<b>+</b> 990,00 €

## EB-310 EXTRA Remachadora a batería FAR

Ramachadora para remaches hasta 6 en aluminio, 5 en acero y en acero inox. Suministrada en maleta de plástico. Incluye 2 baterías, un cargador y una remachadora. Batería 12v 2Ah.



<b>FAEB300K</b>
<b>+</b> 2.4 ~ 5mm (AC)/6mm (AL)
<b>+</b> 235mmx235mm/cabeza 37mm
<b>+</b> 2,6 Kg
<b>+</b> 8428814830026
<b>+</b> 1.670,00 €

## NH-6000 Remachadora oleo-neumática CLAVESA para tuercas remachables

Remacha tuercas remachables de M4 a M12. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Secuencia rosca apriete rosca que permite trabajar rápidamente. Incluye boquillas y cabezales para todas las medidas. Suministrada en maleta de plástico.



<b>NH6000</b>
<b>+</b> M4 ~ M12 (AL/AC/inox)
<b>+</b> 3,1 Kg / 5,4 Kg
<b>+</b> 305x295mm/cabeza 27mm
<b>+</b> 8428814850031
<b>+</b> 1.200,00 €

## KJ-45 Remachadora oleo-neumática FAR para tuercas remachables

Remacha tuercas remachables de M4 a M12. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Rosca automática al presionar el tirante y sistema de único gatillo que aprieta y desenrosca en una única secuencia. Incluye boquillas y cabezales para todas las medidas. Presión de trabajo 6~7 Bar. Manguera recomendada con diámetro interior 8mm. Suministrada en maleta de plástico.



<b>FAKJ45</b>
<b>+</b> M4 ~ M12 (AL/AC/inox)
<b>+</b> 2,9 Kg / 5,5 Kg
<b>+</b> 296x312mm/cabeza 27mm
<b>+</b> 8428814850048
<b>+</b> 2.210,00 €

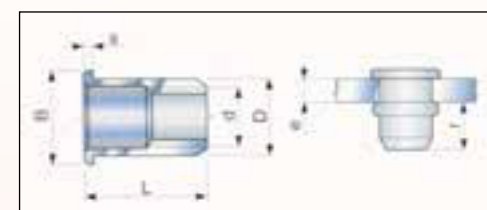
## KJ-60 Remachadora oleo-neumática FAR para tuercas remachables

Remacha tuercas remachables de M3 a M8. Sistema oleo neumático, que permite obtener una mayor fuerza en comparación con los sistemas neumáticos. Secuencia rosca apriete rosca que permite trabajar rápidamente. Incluye boquillas y cabezales para todas las medidas. Presión de trabajo 6 Bar. Diámetro interior recomendado de la manguera utilizada 6mm. Suministrada en maleta de plástico.

<b>FAKJ60</b>
<b>+</b> M3 ~ M8 (AL/AC/inox)
<b>+</b> 2,15 Kg / 4,7 Kg
<b>+</b> 295x288mm/cabeza 24mm
<b>+</b> 8428814850017
<b>+</b> 1.750,00 €

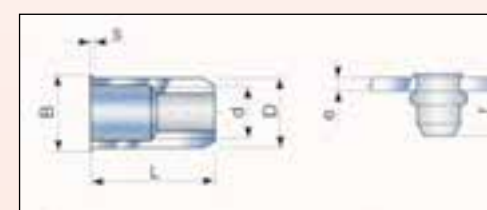


REFERENCIA	REMACHE ALUMINIO	CAJA	PVP	CODIGO BARRAS
FARA2406	REMACHE 2,4x6	500	27,95 € /mil	8428814890013
FARA2408	REMACHE 2,4x8	500	29,70 € /mil	8428814890020
FARA2410	REMACHE 2,4x10	500	33,35 € /mil	8428814890037
FARA2412	REMACHE 2,4x12	500	36,59 € /mil	8428814890044
FARA3204	REMACHE 3,2x4	500	19,58 € /mil	8428814890709
FARA3206	REMACHE 3,2x6	500	19,44 € /mil	8428814890174
FARA3208	REMACHE 3,2x8	500	21,20 € /mil	8428814890198
FARA3210	REMACHE 3,2x10	500	23,36 € /mil	8428814890211
FARA3212	REMACHE 3,2x12	500	25,25 € /mil	8428814890235
FARA3214	REMACHE 3,2x14	500	27,68 € /mil	8428814890242
FARA3216	REMACHE 3,2x16	500	30,92 € /mil	8428814890259
FARA3218	REMACHE 3,2x18	500	37,80 € /mil	8428814890716
FARA3220	REMACHE 3,2x20	500	39,15 € /mil	8428814890723
FARA4006	REMACHE 4,0x6	500	20,93 € /mil	8428814890389
FARA4008	REMACHE 4,0x8	500	22,28 € /mil	8428814890402
FARA4010	REMACHE 4,0x10	500	24,03 € /mil	8428814890426
FARA4012	REMACHE 4,0x12	500	26,73 € /mil	8428814890440
FARA4014	REMACHE 4,0x14	500	29,97 € /mil	8428814890457
FARA4016	REMACHE 4,0x16	500	34,02 € /mil	8428814890464
FARA4018	REMACHE 4,0x18	500	36,86 € /mil	8428814890471
FARA4020	REMACHE 4,0x20	500	42,80 € /mil	8428814890488
FARA4025	REMACHE 4,0x25	500	53,87 € /mil	8428814890730
FARA4030	REMACHE 4,0x30	500	72,77 € /mil	8428814890532
FARA4035	REMACHE 4,0x35	500	90,32 € /mil	8428814890747
FARA4040	REMACHE 4,0x40	500	100,98 € /mil	8428814890754
FARA4806	REMACHE 4,8x6	500	24,98 € /mil	8428814890549
FARA4808	REMACHE 4,8x8	500	26,87 € /mil	8428814890563
FARA4810	REMACHE 4,8x10	500	30,65 € /mil	8428814890587
FARA4812	REMACHE 4,8x12	500	33,62 € /mil	8428814890600
FARA4814	REMACHE 4,8x14	500	38,48 € /mil	8428814890617
FARA4816	REMACHE 4,8x16	500	42,93 € /mil	8428814890624
FARA4818	REMACHE 4,8x18	500	45,36 € /mil	8428814890631
FARA4820	REMACHE 4,8x20	500	53,87 € /mil	8428814890648
FARA4825	REMACHE 4,8x25	500	66,56 € /mil	8428814890761
FARA4830	REMACHE 4,8x30	500	77,22 € /mil	8428814890693
FARA4835	REMACHE 4,8x35	500	88,02 € /mil	8428814890778



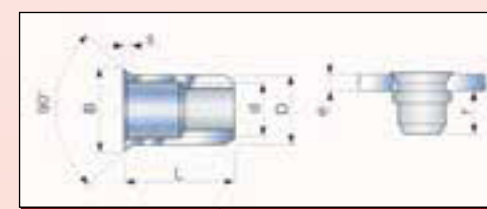
**FTT**  
Remache Roscado Cabeza Normal

REFERENCIA	REMACHE ROSCADO FTT (CON CABEZA / BALONA)	CAJA	PVP	CODIGO BARRAS
FAFTTC3	REMACHE ROSC M 3	10.000	78,39 € /mil	8428814860016
FAFTTC4	REMACHE ROSC M 4	10.000	90,09 € /mil	8428814860023
FAFTTC5	REMACHE ROSC M 5	5.000	96,46 € /mil	8428814860030
FAFTTC6	REMACHE ROSC M 6	5.000	122,20 € /mil	8428814860047
FAFTTC8	REMACHE ROSC M 8	2.500	143,39 € /mil	8428814860054
FAFTTC10	REMACHE ROSC M 10	2.000	185,77 € /mil	8428814860061



**FTR**  
Remache Roscado Sin Cabeza

REFERENCIA	REMACHE ROSCADO FTR (SIN CABEZA/BALONA)	CAJA	PVP	CODIGO BARRAS
FAFTRC3	REMACHE ROSC M 3	10.000	78,39 € /mil	8428814870015
FAFTRC4	REMACHE ROSC M 4	10.000	90,09 € /mil	8428814870022
FAFTRC5	REMACHE ROSC M 5	5.000	96,46 € /mil	8428814870039
FAFTRC6	REMACHE ROSC M 6	5.000	122,20 € /mil	8428814870046
FAFTRC8	REMACHE ROSC M 8	2.500	143,39 € /mil	8428814870053
FAFTRC10	REMACHE ROSC M 10	2.000	185,77 € /mil	8428814870060



**FTS**  
Remache Roscado Cabeza Cónica

REFERENCIA	REMACHE ROSCADO FTS (CABEZA/BALONA CÓNICA)	CAJA	PVP	CODIGO BARRAS
FAFTSC3	REMACHE ROSC M 3	10.000	78,39 € /mil	8428814880014
FAFTSC4	REMACHE ROSC M 4	10.000	90,09 € /mil	8428814880021
FAFTSC5	REMACHE ROSC M 5	5.000	96,46 € /mil	8428814880038
FAFTSC6	REMACHE ROSC M 6	5.000	122,20 € /mil	8428814880045
FAFTSC8	REMACHE ROSC M 8	2.500	143,39 € /mil	8428814880052
FAFTSC10	REMACHE ROSC M 10	2.000	185,77 € /mil	8428814880069



## EP-32 Taladro columna CLAVESA

Capacidad de broca Máxima 35mm.  
Motor de 1.5 CV. Portabrocas de 16mm.  
Velocidad 150-2.700 rpm.  
Sistema de poleas de 12 velocidades.  
Recorrido cabeza: 120 mm.  
Tamaño de la mesa 475x425mm.  
Tamaño de la base 580x450mm.  
Diámetro columna 92mm.  
Altura total 1.710mm.



**EP3201**  
MONOFASICO  
138 Kg / 148 Kg  
8428814910018  
1.100,00 €

**EP3203**  
TRIFASICO  
138 Kg / 148 Kg  
8428814910025  
1.100,00 €

## EP-25 Taladro columna CLAVESA

Capacidad de broca Máxima 25mm.  
Motor de 1 CV. Portabrocas de 16mm.  
Velocidad 120-2.580 rpm.  
Sistema de poleas de 12 velocidades.  
Recorrido cabeza: 120 mm.  
Tamaño de la mesa 290x290mm.  
Tamaño de la base 520x320mm.  
Diámetro columna 92mm.  
Altura total 1.650mm.

**EP2501**  
MONOFASICO  
128 Kg / 138 Kg  
8428814910032  
790,00 €

**EP2503**  
TRIFASICO  
128 Kg / 138 Kg  
8428814910049  
790,00 €

## EP-20 Taladro sobre-mesa CLAVESA

Capacidad de broca Máxima 20mm.  
Motor de 0.75 CV. Portabrocas de 16mm. Velocidad 120-3.000 rpm.  
Sistema de poleas de 12 velocidades.  
Recorrido cabeza: 80 mm.  
Tamaño de la mesa 310x310mm.  
Tamaño de la base 460x275mm.  
Diámetro columna 80mm.  
Altura total 980mm.



**EP2001**  
MONOFASICO  
80 Kg / 86 Kg  
8428814910056  
550,00 €

**EP1601**  
MONOFASICO  
60 Kg / 66 Kg  
8428814910063  
400,00 €

## EP-91 Mordaza taladro 4"

Ancho mordaza 100mm.  
Máxima apertura 100 mm.  
Distancia entre ranuras 12,30 cm.  
Diámetro máx. tornillo 12 mm.



**TW0091**  
3,5 Kg  
4718399029859  
36,00 €

## EP-92 Mordaza taladro 5"

Ancho mordaza 120mm.  
Máxima apertura 130 mm.  
Distancia entre ranuras 13,80 cm.  
Diámetro máx. tornillo 15 mm.



**TW0092**  
4 Kg  
4718399029866  
46,00 €

## EP-93 Mordaza Taladro 6"

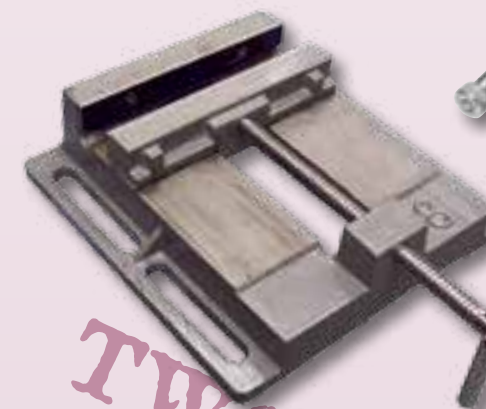
Ancho de las mordazas 145mm.  
Mordazas intercambiables.  
Máxima apertura 140mm.  
Distancia entre ranuras 16,20 cm.  
Diámetro máx. tornillo 15 mm.



**TW0093**  
5 Kg  
8428814920024  
50,00 €

## EP-94 Mordaza taladro 8"

Ancho mordaza 200mm.  
Máxima apertura 160 mm.  
Distancia entre ranuras 21.50 cm.  
Diámetro máx. tornillo 16,5 mm.



**TW0094**  
7 Kg  
8428814920017  
56,00 €



## Mordaza Giratoria 4"

Base giratoria 360°.  
Desplazamiento horizontal.  
Ancho de las mordazas 100mm.  
Máxima apertura 100mm.



**YM0004**  
8 Kg  
8428814920031  
156,00 €



## ING-92559

Ingletadora con mesa MIT

Diámetro del disco 255mm.  
Motor de 1.800w.  
Voltaje/Frecuencia: 230v/50Hz  
Máximo corte a 90° 70x110mm.  
Máximo corte a 45° 70x70mm.  
Máximo corte a 45°/90° 10x110mm.  
Máximo corte a 45°/45° 40x90mm.  
Máximo corte en mesa 46mm.

<b>ING92559M</b>
 <b>660x580x420 mm</b>
 <b>19 Kg / 24 Kg</b>
 <b>8428814640038</b>
 <b>380,00 €</b>



## TM-5010

Sierra de cinta portátil MIT

Potencia del Motor 1.500w.  
Velocidad del motor 13.500rpm.  
Desarrollo de la hoja de sierra 1470x13x0,65mm.  
Máxima capacidad de corte a 90° 110x150mm.  
Máxima capacidad de corte a 45° 60x100mm.



<b>TM5010</b>
 <b>700x430x340mm</b>
 <b>26,5 Kg / 29 Kg</b>
 <b>8428814620023</b>
 <b>450,00 €</b>

## EP-0150

Esmeril eléctrico CLAVESA






<b>EP0150</b>
 <b>10 Kg / 11 Kg</b>
 <b>8428814610017</b>
 <b>64,00 €</b>

Potencia: 250 w  
Velocidad del motor: 2.950 rpm. Diámetro de la piedra: 150 mm  
Diámetro del eje: 12.7mm

## EP-0200

Esmeril eléctrico CLAVESA



<b>EP0200</b>
 <b>13 Kg / 14 Kg</b>
 <b>8428814610024</b>
 <b>76,00 €</b>

Potencia: 375 w  
Velocidad del motor: 2.950 rpm. Diámetro de la piedra: 200 mm  
Diámetro del eje: 16mm

## MT-0701

Taladro atornillador a batería MITO

Incluye 2 Baterías (18v/1.3Ah) y un cargador rápido. Sistema de percusión por corona y 2 velocidades. Velocidad variable y reversible. Portabrocas 10mm. Indicador de carga. Diseño ergonómico. Iluminación led. Gran potencia de apriete 35 Nm.



<b>MT0701</b>
 <b>5 UNI / 20 Kg</b>
 <b>1.7 Kg / 3.5 Kg</b>
 <b>8428814190052</b>
 <b>170,00 €</b>

## MT-0705

Linterna LED a batería MITO

Foco Leds 1.75 W.  
Foco giratorio 90°.  
Diseño ergonómico.  
No incluye batería.

**linterna regalo!**

## SD-45/55

Atornillador automático a batería CLAVESA

Regulador de la profundidad de atornillado. Incluye función reversible para desatornillar. Incluye 2 baterías 18v Li Ion 3.0Ah y 18v y un cargador rápido. Permite agilizar el trabajo de atornillado al utilizar tiras de 50 tornillos. Sistema de arrastre automático que sitúa el siguiente tornillo en posición al apoyar en la superficie de trabajo. Capacidad de los tornillos de 25 a 55 mm.



<b>BS4555B1</b>
 <b>2 Kg / 6 Kg</b>
 <b>8428814280302</b>
 <b>665,00 €</b>

## SET 234

Mini-amoladora eléctrica multiusos MIT

Kit mini amoladora de 234 piezas. Incluye alargador flexible. Potencia 135w. Velocidad variable 10.000~32.000 rpm.



<b>SET234</b>
 <b>5 UNI / 12 Kg</b>
 <b>640 g / 2.10 Kg</b>
 <b>8428814190038</b>
 <b>70,00 €</b>

## SET-188

Kit accesorios mini-amoladora eléctrica MIT

188 accesorios para distintos usos presentados en una práctica caja.



<b>SET188</b>
 <b>10 UNI / 15 Kg</b>
 <b>1.40 Kg</b>
 <b>8428814190045</b>
 <b>24,00 €</b>



## CLASS 620 Arrancador/ cargador de batería CLAVESA

Doble función, cargador/arrancador. Carga baterías de 12 y 24v. Varios modos de uso, carga normal, rápida y arrancador. Protección térmica. Selector de indicador de tiempo.



INV0620

**INV0620**

- 28 Kg / 30 Kg
- 8428814550030
- 340,00 €

## WH-1090-5 Pantalla electrónica de protección CLAVESA

Área de visión: 98x40 mm  
Rango de oscurecimiento: 9-13 (DIN.3)  
Tiempo de encendido: 1/25.000 s  
Tiempo de recuperación: 0.6 s de oscuro a claro.  
Suministro: Célula solar y batería de lthium.  
Encendido / Apagado: Automático.  
Protección ocular: EN379 1/2/1  
Protección de cara: EN175



INVWH1090S

**INVWH1090S**

- 10 UNI / 6 Kg
- 515 g / 1 Kg
- 8428814550047
- 70,00 €

## HANDY 200 Soldador inverter MMA 200 CLAVESA

Calidad profesional. Reducidas dimensiones y muy ligero. Regulación de 30 a 200 A. Ratio de uso 35% @ 175A. Electrodo 2.5-5mm. Incluye kit porta electrodo (1,7 m) y pantalla protección.



INV0200

**INV0200**

- 8 Kg / 15 Kg
- 8428814520040
- 420,00 €

## PROFTIG200 Soldadura TIG/MMA CLAVESA

2 Funciones en uno, TIG/MMA, económico y práctico. Ligero, compacto y fácil de trabajar con él. Incluye kit porta electrodo, pantalla protectora, kit antorcha, martillo cepillo y regulador de gas. Dispone de ventilador: Output 5 200A. Ratio de uso 60% @ 200A. Monofásico 230v 50/60Hz.



INVTIG200

**INVTIG200**

- 14 Kg / 20 Kg
- 8428814540017
- 640,00 €

## WSE-200 Soldadura TIG CLAVESA

Suelda aluminio. Ligero, compacto y fácil de trabajar con él. Incluye pantalla protectora, kit antorcha y martillo cepillo. Sistema de refrigeración por ventilador: Output 5 200A. Ratio de uso 60%@200A. Dispone de ventilador. Monofásico 230v 50/60Hz.



**INVTIG200A**

- 20 Kg / 25 Kg
- 8428814540024
- 900,00 €

## MASTER TIG 200 AC Soldadura profesional AC/DC TIG CLAVESA

Sistema inverter IGBT. Sistema de control digital con micro procesador. Especial para trabajos en aluminio. 3 modos de trabajo: DC TIG, AC TIG y MMA. Protección por sobrecalentamiento y exceso corriente.



**INVTIG200A2**

- 21 Kg / 25 Kg
- 8428814540031
- 1.400,00 €

INVTIG200A2



## Manguera de riego en bobinas de 50m

Fabricada en PVC reforzado con poliéster trenzado. Flexible y ligera. Fácil de recoger y almacenar. Presentado en bobinas de 50m.

ZW5012	ZW5015	ZW5019
Ø12 mm	Ø15 mm	Ø19 mm
2 unidades/14Kg	2 unidades/17Kg	2 unidades/22Kg
6 Kg	7,5 Kg	10 Kg
8428814150506	8428814150513	8428814150520
24,00 €	40,00 €	48,00 €



## Manguera de riego en bobina con conexiones

Manguera de riego en bobinas de 15 y 20 m con conexiones. Incluye terminal lanza. Fabricada en PVC reforzado con poliéster trenzado. Flexible y ligera. Fácil de recoger y almacenar.

## Manguera de riego en bobina con conexiones

Manguera de riego en bobinas de 15 y 20 m con conexiones. Incluye pistola tipo spray. Fabricada en PVC reforzado con poliéster trenzado. Flexible y ligera. Fácil de recoger y almacenar.

ZW1515L
15 m
Ø15 mm
8 unidades/20Kg
2,35 Kg
8428814150469
10,00 €

ZW1515S
15 m
Ø15 mm
8 unidades/20Kg
2,37 Kg
8428814150483
12,00 €

ZW2012L
20 m
Ø12 mm
8 unidades/20Kg
2,26 Kg
8428814150438
12,00 €

ZW2015L
20 m
Ø15 mm
5 unidades/20Kg
3,70 Kg
8428814150476
16,00 €

ZW2015S
20 m
Ø15 mm
5 unidades/20Kg
3,72 Kg
8428814150490
18,00 €

ZW2012S
20 m
Ø12 mm
8 unidades/20Kg
2,30 Kg
8428814150452
14,00 €

## Kit lanza

Kit de 4 piezas con terminal tipo lanza. Conexiones para manguera incluidas.

ZW04
50 UNI. /14 Kg
125 g
8428814150247
3,00 €



## Kit spray

Kit de 5 piezas con terminal tipo spray. Conexiones para manguera incluidas.

ZW07
48 UNI. /27 Kg
250 g
8428814150414
4,30 €



## ZW-15 Soporte de manguera auto-enrollable 15m CLAVESA

Recogida automática. Giro de 180 grados, que le permite acceder mas fácilmente en todas las direcciones. Fácil de desmontar del soporte. Muy resistente y duradero. Largo de la manguera 15+1 m. Diámetro interno manguera 13 mm. Máxima presión 12 Bar. Rango de temperatura del agua de 0° a 45°. Incluye conexiones y lanza.

ZW 15
22x53x40 cm
8.5 Kg / 12 Kg
8428814150186
90,00 €

## ZW-20 Soporte de manguera auto-enrollable 20m CLAVESA

Recogida automática. Giro de 180 grados, que le permite acceder mas fácilmente en todas las direcciones. Fácil de desmontar del soporte. Muy resistente y duradero. Largo de la manguera 20+1 m. Diámetro interno manguera 13 mm. Máxima presión 12 Bar. Rango de temperatura del agua de 0° a 45°. Incluye conexiones y lanza.

ZW 20
25x62x46 cm
10 Kg / 16 Kg
8428814150193
105,00 €

## ZW-120 Soporte de manguera auto-enrollable 20m CLAVESA

Recogida automática y continua, que evita que el extremo se acelere y golpee la carcasa. Se detiene en cualquier posición. Giro de 180 grados, que le permite acceder más fácilmente en todas las direcciones. Cómodo de desmontar del soporte. Muy resistente y duradero. Largo de la manguera 20+2 m. Diámetro interno manguera 13 mm. Máxima presión 12 Bar. Rango de temperatura del agua de 0° a 45°. Incluye conexiones y lanza.

ZW 120
25x62x46 cm
13.50 Kg / 16 Kg
8428814150209
125,00 €

## ZW-130 Soporte de manguera auto-enrollable 30m CLAVESA

Recogida automática y continua, que evita que el extremo se acelere y golpee la carcasa. Se detiene en cualquier posición. Giro de 180 grados, que le permite acceder más fácilmente en todas las direcciones. Cómodo de desmontar del soporte. Muy resistente y duradero. Largo de la manguera 30+2m. Diámetro interno manguera 13 mm. Máxima presión 12 Bar. Rango de temperatura del agua de 0° a 45°. Incluye conexiones y lanza.

ZW 130
32x70x48 cm
13.50 Kg / 24 Kg
8428814150216
145,00 €



## ZE-10 / ZE-12 / ZE-1515 Soporte Eléctrico

Soporte auto enrollable que permite tener el cable recogido cómodamente. Dispone de protección por sobrecalentamiento. Giro de 180° para un más cómodo acceso en cualquier posición. Incluye tornillos de fijación a la pared. Grado de estanqueidad IP22.



ZE 12	
	3 x 1.5 mm
	1.000 W/3.000 W
	10 m + 1 m
	290 x 260 x 140 mm
	4 UNI. / 16 Kg
	3,7 Kg
	8428814150254
	72,00 €

ZE 1515	
	3 x 1.5 mm
	1.000 W/2.300 W
	15 m + 1 m
	300 x 330 x 150 mm
	2 UNI. / 13 Kg
	5 Kg
	8428814150391
	84,00 €

ZE 10	
	3 x 2.5 mm
	1.000 W/2.300 W
	10 m + 1 m
	300 x 330 x 150 mm
	2 UNI. / 13 Kg
	5,4 Kg
	8428814150407
	94,00 €

## ZE25 / ZE50 Alargadores

Soporte de cable eléctrico con 4 conexiones. Sistema de protección por sobrecalentamiento.



ZE 25	
	3 x 1.5 mm
	1.200 W/3.500 W
	25 m
	360 x 260 x 160 mm
	5,4 Kg
	8428814150377
	40,00 €

ZE 50	
	3 x 1.5 mm
	1.200 W/3.500 W
	50 m
	360 x 260 x 160 mm
	6,7 Kg /7,2 Kg
	8428814150384
	70,00 €

## T10 / T13

### Endoscopios Industriales CLAVESA

Endoscopio CLAVESA para uso industrial. Instrumento de inspección para examinar interiores de piezas o motores que no son visibles de forma directa.

Cámara de 11mm de diámetro, iluminada con 6 LEDs de intensidad regulable (0-850Lux).

Cable flexible de un metro de largo.

Pantalla a color TFT de 2,5" (320x240) para una definición adecuada de detalles.

Sencillo y práctico de utilizar.

Incluye accesorios intercambiables para facilitar el trabajo: gancho, imán y espejo 90°.

Temperatura de trabajo -20° ~ 60°C.

T 10	
	ø cámara 11 mm
	cable 1 m
	500g / 1.100g
	8428814100280
	360,00 €

T 13	
	ø cámara 11 mm
	cable 3 m
	550g / 1.150g
	8428814100310
	440,00 €

## T55

### Endoscopio Industrial CLAVESA

Instrumento de inspección para examinar interiores de piezas o motores que no son visibles de forma directa. Iluminación LED de la cámara regulable.

Cable flexible de varios largos.

Pantalla a color TFT de 2,5" (320x240mm) para una definición adecuada de detalles.

Sencillo y práctico de utilizar.

Incluye accesorios intercambiables para facilitar cada operación: gancho, imán y espejo de 90°.

Funciona con 4 baterías AA (incluidas).

Suministrado en maletín.

Temperatura de trabajo -20°C a 60°C.

T 55	
	ø cámara 5,5 mm
	cable 1 m
	500g / 1.100g
	8428814100297
	480,00 €



## AI0319 / AI0519 Flexómetros

Flexómetros con fleje de 19mm y largos de 3 y 5 metros. Refuerzos exteriores de goma. Forma ergonómica. 3 sistemas de detención. Terminal imantado. Suministrado en blíster. Posibilidad de personalizar pegatina y blíster para grandes cantidades.



### AI0319

	3m x 19mm
	10 UNI. / 1.800 g
	180 g
	8428814100105
	3,00 €

### AI0519

	5m x 19mm
	5 UNI. / 1.300 g
	260 g
	8428814100037
	3,60 €

## C-660 Medidor Láser CLAVESA

El aparato de medida C-660 permite obtener medidas de una forma flexible, exacta y eficiente, ahorrando tiempo en la medición. Funciona de manera intuitiva, indicando cada paso para obtener la medida deseada. Calcula distancias, áreas y volúmenes. Incluye fórmula de Pitágoras para cálculo de alturas en distancia, con varias funciones de suma y resta. Medida en metros, pies y pulgadas. Función marcador láser. Posibilidad de utilizar en trípode para mediciones más precisas. Función exclusiva de activación remota por voz o sonido. Suministrado en caja de cartón a color con funda de transporte, funda de silicona, lápiz marcador y correas.

### EP0660

	0.5 ~ 50 m
	~0.001m
	<2mm
	0.5 sec.
	650mm, clase 2, 1mW
	9V incluida
	104,7 x 61 x 32 mm
	140g / 400g
	8428814100198
	160,00 €



## Calibre Manual 150 mm

Herramienta de medida para espesores y diámetros interiores y exteriores.



### CH0070

	8428814930634
	18,00 €

## BCT-2 Banco de trabajo de fácil montaje

Incluye mordaza lateral y frontal.  
1 cajón para herramienta.



### SHWB002

	1.400 x 540 x 160 mm
	1.300 x 500 x 860 mm
	28Kg / 35Kg
	8428814650013
	220,00 €

## BCT-6 Banco de trabajo de fácil montaje

Incluye mordaza frontal.  
1 cajón para herramienta.



### SHWB006

	2.050 x 670 x 160 mm
	2.000 x 600 x 820mm
	33Kg / 60Kg
	8428814650037
	330,00 €



**FRESAS** Juegos de fresas en metal duro y caña de 8 y 6mm.  
Suministrados en caja de aluminio.

## Juego de Fresas de 15 piezas

- 1 x Fresa Cabeza Redonda (D:6.35mm)
- 1 x Fresa para Ranurar V 90° (D:9.3mm)
- 1 x Fresa para Mortajar (D:12.7mm B: 12.7mm)
- 1 x Fresa Cola de Milano (D:12.7mm)
- 4 x Fresa Recta (D:3.175, 9.5, 12.7, 19mm)
- 1 x Fresa de Machihembrado (D:6.35mm)
- 1 x Fresa para Copiar (D:12.7mm)
- 1 x Fresa Chafan (D:30mm)
- 1 x Fresa Ranura Recta (B:9.5mm)
- 1 x Fresa Moldura Cóncava (D:35mm)
- 1 x Fresa Moldura Convexa (D:31.8mm)
- 1 x Fresa Perfil Romano (D:27.35mm)

<b>MTF0615</b>
mango 6mm
160 x 205 x 60mm
10 UNI. / 9.5 Kg
760 Kg
8428814630015
39,00 €

<b>MTF0815</b>
mango 8mm
160 x 205 x 60mm
10 UNI. / 9.5 Kg
760 Kg
8428814630046
39,00 €

## Juego de Fresas de 24 piezas

- 2 x Fresa Cabeza Redonda (D:9.5, 12.7mm)
- 1 x Fresa para Ranurar V 90° (D:9.3mm)
- 1 x Fresa para Ranurar (D:12.7mm)
- 1 x Fresa para Mortajar (D:12.7mm B:12.7mm)
- 2 x Fresa Cola de Milano (D:9.5, 12.7mm)
- 4 x Fresa Recta (D:3.175, 9.5, 12.7, 19mm)
- 1 x Fresa de Machihembrado (D:6.35mm)
- 1 x Fresa para Copiar (D:12.7mm)
- 1 x Fresa Chafan 45°(D:30mm)
- 1 x Fresa Chafan (D:18mm)
- 2 x Fresa Ranura Recta (B:6.35, 12.7mm)
- 4 x Fresa Moldura Cóncava (D:22.2, 28.6mm)
- 2 x Fresa Moldura Convexa (D:19.1, 22.3, 25.5, 31.8mm)
- 1 x Fresa Perfil Romano (D:27mm)

<b>MTF0624</b>
mango 6mm
170 x 305 x 60mm
10 UNI. / 13 Kg
1.200 g
8428814630022
68,00 €

<b>MTF0824</b>
mango 8mm
170 x 305 x 60mm
10 UNI. / 13 Kg
1.200 g
8428814630053
68,00 €

## Juego de Fresas de 35 piezas

- 3 x Fresa Cabeza Redonda (D:6.35, 12.7L, 12.7mm)
- 1 x Fresa para Ranurar V 90° (D:12.7mm)
- 1 x Fresa para Mortajar (D:12.7mm B:12.7mm)
- 2 x Fresa Cola de Milano (D:12.7, 14.3mm)
- 6 x Fresa Recta (D:3.175, 6.35, 9.5, 12.7, 12.7L, 19mm)
- 1 x Fresa de Machihembrado (D:6.35mm)
- 5 x Fresa para Copiar (D:9.5, 9.5L, 12.7, 12.7L, 19mm)
- 1 x Fresa Chafan 45°(D:30mm)
- 2 x Fresa Moldura Cóncava (D:22.2, 28.6mm)
- 3 x Fresa Ranura Recta (B:6.35, 8, 9.5mm)
- 1 x Fresa Moldura Clásica Cóncava (D:31.8mm)
- 1 x Fresa Moldura en Ola (D:31.8mm)
- 1 x Fresa Moldura Convexa (D:31.8mm)
- 2 x Fresa Perfil Clasica (D:25, 31.8mm)
- 2 x Fresa Perfil Romano (D:27, 35mm)
- 3x Fresa para Redondear (D:25.4, 31.8, 38.1mm)

<b>MTF0635</b>
mango 6mm
240 x 325 x 60mm
5 UNI. / 12.5 Kg
2.000 g
8428814630039
96,00 €

<b>MTF0835</b>
mango 8mm
240 x 325 x 60mm
5 UNI. / 12.5 Kg
2.000 g
8428814630060
96,00 €

## Juego de Fresas de 50 piezas

- 7 x Fresa Recta (D:4.75, 6.35, 7.94, 9.52, 12.7, 15.8, 19mm)
- 2 x Fresa para Ranurar V 90° (D:9.52, 12.7mm)
- 2 x Fresa Cola de Milano (D:12.7, 14.3mm)
- 3 x Fresa Cabeza Redonda (R:3.18, 4.76, 6.35mm)
- 1 x Fresa de Machihembrado (D:6.35mm)
- 5 x Fresa para Copiar (D:9.5, 9.5L, 12.7, 12.7L, 19mm)
- 4 x Fresa Ranura Recta (D:31.75 B: 6.35, 8, 9.5, 12.7mm)
- 4 x Fresa Chafan 45°(D:9.5, 12.7, 15.9, 19mm)
- 3 x Fresa para Redondear (R:6.35, 9.52, 12.7mm)
- 3 x Fresa Moldura Convexa (R:6.35, 9.52, 12.7mm)
- 3 x Fresa Moldura Cóncava (R:6.35, 9.52, 12.7mm)
- 3 x Fresa Perfil Romano (R:3.18, 4.76, 6.35mm)
- 2 x Fresa Línea Curva (R:3.17, 6.35mm)
- 2 x Fresa Clásica (R:4.76, 7.9mm)
- 1 x Fresa Moldura en Ola (R:3.17mm)
- 3 x Fresa Perfil Doble Romano (D:25.4, 31.8, 38.1mm)
- 2 x Fresa Perfil Clásica (D:31.8, 38.1mm)

<b>MTF0650</b>
mango 6mm
410 x 360 x 60mm
5 UNI. / 16 Kg
3.100 g
8428814630121
118,00 €

<b>MTF0850</b>
mango 8mm
410 x 360 x 60mm
5 UNI. / 16 Kg
3.100 g
8428814630114
118,00 €

## Tornillos Serie IN

Tornillo profesional para banco. Base giratoria. Muy robusto.

<b>IN0003</b>
mordaza 80 mm
apertura 105 mm
43 x 14 mm
6,5 Kg / 7,0 Kg
8428814100709
33,50 €

<b>IN0005</b>
mordaza 125 mm
apertura 140 mm
46 x 50 mm
12,3 Kg / 13,0 Kg
8428814100716
60,00 €

<b>IN0006</b>
mordaza 150 mm
apertura 170 mm
60 x 60 mm
17,2 Kg / 18,,0 Kg
8428814100723
80,00 €



## Tornillos Serie EP

Tornillo profesional para banco. Base giratoria con 2 mordazas. Yunque cuadrado. Muy robusto.

<b>EP9004</b> <b>nuevo!</b>
mordaza 100 mm
75 mm
60 x 55 mm
5 Kg
8428814100754
40,00 €

<b>EP9005</b> <b>nuevo!</b>
mordaza 125 mm
100 mm
70 x 65 mm
7 Kg
8428814100266
54,00 €

<b>EP9006</b> <b>nuevo!</b>
mordaza 150 mm
125 mm
85 x 70 mm
11,5 Kg
8428814100273
75,00 €

<b>EP9008</b> <b>nuevo!</b>
mordaza 200 mm
160 mm
100 x 95 mm
18 Kg
8428814100730
112,00 €



## Tornillo KANEX 125

Tornillo de banco profesional. Muy robusto y de reducidas dimensiones. Excelente relación Calidad Precio.

<b>YKA125</b>
mordaza 125 mm
apertura 160 mm
50 x 70 mm
380x144x150mm
8,50 Kg
8428814100747
160,00 €



## Base giratoria KANEX

<b>YKA001</b> <b>nuevo!</b>
800 g
72,00 €



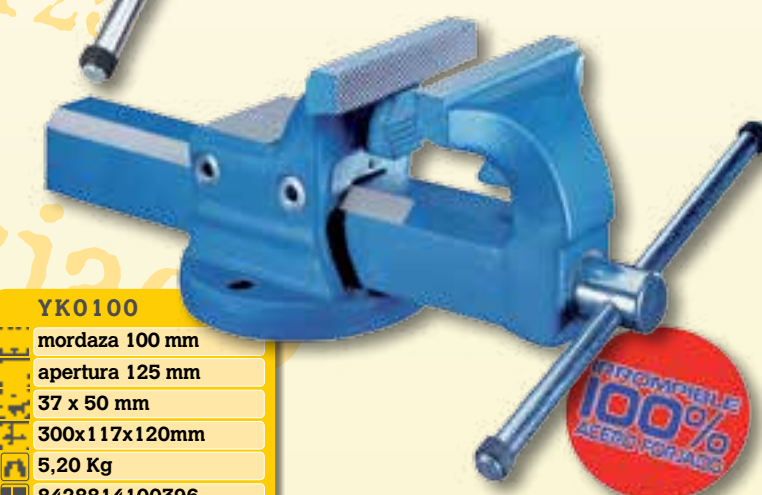
## Tornillos Acero Forjado

Tornillo profesional para banco. Muy robusto. Dispone de mordaza especial para sujetar tubos.

<b>YK0125</b>
mordaza 125 mm
apertura 140 mm
50 x 70 mm
380x144x150mm
9,30 Kg
8428814100402
210,00 €

<b>YK0150</b>
mordaza 150 mm
apertura 170 mm
65 x 80 mm
480x188x180mm
18,5 Kg
8428814100419
280,00 €

<b>YK0100</b>
mordaza 100 mm
apertura 125 mm
37 x 50 mm
300x117x120mm
5,20 Kg
8428814100396
160,00 €





## Yunques Fundición

Yunques de acero de fundición. Punta redonda, punta plana y cuatro patas.

<b>YA0002</b>
162x45x68 mm
2 Kg
8428814100303
38,00 €

<b>YA0005</b>
215x65x109 mm
5 Kg
8428814100204
52,00 €

<b>YA0010</b>
275x65x122 mm
10 Kg
8428814100211
100,00 €

<b>YA0050</b>
525x140x234 mm
50 Kg
8428814100235
440,00 €

<b>YA0025</b>
430x110x172 mm
25 Kg
8428814100228
190,00 €

## Yunques de Acero Forjado

Yunques de acero forjado con superficies endurecidas (54-62 HRC). Terminal plano y redondeado.

<b>YF0020</b>
390x155x80 mm
140x165 mm
20 Kg
8428814100358
360,00 €

<b>YF0050</b>
550x220x110 mm
210x250 mm
50 Kg
8428814100372
900,00 €

<b>YF0035</b>
475x200x95 mm
170x195 mm
35 Kg
8428814100365
620,00 €

<b>YF0075</b>
625x265x125 mm
235x275 mm
75 Kg
8428814100389
1.340,00 €

## Torni-Yunque Acero Forjado

Nuevo modelo 2 en 1. Fabricado en acero forjado. Muy resistente. Mordazas de 125 mm. Yunque de 110x150 mm.

<b>YT0125</b>
140x110 mm
apertura 125 mm
450x160x139 mm
17 Kg
8428814100341
380,00 €



## TW-0022

Pistola para gotelé

Pistola para la aplicación de gotelé y productos pastosos. Boquillas de 6, 8 y 9. Depósito de nylon de 5 litros.



<b>TW0022</b>
1,45 Kg
8428814160161
40,00 €

## LK-10 Mascarillas

4 Mascarillas para pintar. Servido en blíster.



<b>TW0030</b>
50 UNI.
100 g
8428814160178
2,00 €

## ES1 Turbina de Pintar

Turbina de pintar con sistema HVLP. Cómoda y fácil de usar. Boquilla de 1.3mm y depósito de 1.000cc. Longitud del tubo 1m. Potencia motor 450w. Aire aspirado 1.500 L/min. Presión de empleo 0.15 Bar.



<b>ES1</b>
4 UNI. / 23 Kg
3.30 Kg / 3.52 KG
8428814160031
100,00 €

## EP-0013A

Regulador pistola pintar. Reducidas dimensiones. Ideal para regular la entrada en pistolas de pintar. Incluye adaptador. Regula de 0 a 10 Bar.



<b>TW0013A</b>
80 Kg
8428814150711
12,00 €

## Multillaves Pistola de Pintar

Llave para desmontar las boquillas de las pistolas de pintar y otros múltiples usos.



<b>ZTW0011300</b>
7, 9, 10, 12, 13, 15, 19
5, 6, 8
Serie 403, Serie 475, EP-0013
8428814160321
2,00 €

<b>ZTW0011400</b>
6, 9, 10, 13, 16, 17, 19
15
EP-0031, EP-0014, EP-1109, EP-1111
8428814160338
2,00 €

## Filtros nuevo!

Pistolas de Pintar. Suministrados en blíster.



<b>ZTW001499</b>
2 filtros Succión
8428814160352
2,00 €

<b>ZTW001399</b>
5 filtros Gravedad
8428814160345
3,00 €



## EP-0013K KIT Pistola Pintar

Incluye pistola grande gravedad [EP 0013 / 1.4mm], pistola pequeña gravedad (0.8mm) más 36 piezas. Suministrado en maletín con faja de cartón a todo color.

	<b>TW0013K</b>
	2 UNI. / 10 Kg
	3.53 Kg
	0455646277444
	100,00 €



## EP-0032 Kit pintura 21 piezas

Kit de pintura que incluye pistola grande con dos boquillas (1.4 y 1.8 mm), pistola de retoques con dos boquillas (0.8 y 1.0 mm), un regulador, conexiones, filtros de recambio y un par de cepillos para limpieza de las pistolas. Suministrada en blíster.



	<b>TW0032</b>
	2 UNI. / 10 Kg
	5,00 Kg
	8428814160208
	94,00 €

## EP-0031 y EP-0031A

Pistolas de pintar MITO con boquillas de 1.3 y 1.5mm. Depósito inferior de aluminio (1.000cc). Presión recomendada: 3 Bar. Entrada aire rosca hembra 1/4".

	<b>TW0031</b>
	1.3 mm
	10 UNI. / 14 Kg
	620 g / 800 g
	8428814160185
	20,00 €

	<b>TW0031A</b>
	1.5 mm
	10 UNI. / 14 Kg
	620 g / 800 g
	8428814160192
	20,00 €



## EP-403 R Pistola de Gravedad CLAVESA para retoques

Pequeño tamaño para llegar a los sitios más difíciles. Depósito de plástico de 300 cc.

nuevo!

	<b>EP-403-R</b>
	0,8 mm
	300 cc.
	Sistema HVLP
	Pres. 0.7~2.8 Bar
	entrada aire 1/4"
	20 unid. /21 Kg
	440 g
	8428814160307
	30,00 €



## EP-0013 Pistola de pintar MITO con boquilla de 1.4mm

Depósito superior de plástico de (600cc). Presión recomendada 0.7-2.8 Bar. Sistema HVLP. Entrada de aire rosca macho 1/4".



	<b>TW0013</b>
	20 UNI. / 24 Kg
	740 g / 1.000 g
	8428814160062
	42,00 €

## EP-0014 Pistola de pintar MITO con boquilla de 2.1mm

Depósito inferior metálico (1.000cc). Presión recomendada 3.5-5 Bar. Entrada de aire rosca macho 1/4".



	<b>TW0014</b>
	10 UNI. / 14 Kg
	900 g / 1.070 g
	8428814160079
	42,00 €



## EP-403 G

Pistola de Gravedad CLAVESA

Disponible en boquillas 1.4, 1.7, 2.0 y 2.5 mm.  
Depósito superior de plástico de 600 cc.  
Entrada de aire rosca macho 1/4'. Incluye adaptador Aro.



<b>EP-403-G</b>
600 cc.
Sistema HVLP
Pres. 3.5~5.0 Bar
entrada aire 1/4'
10 unid. /9 Kg
740 g
8428814160314
36,00 €
BOQUILLAS OPCIONALES
1.4/1.7/2.0/2.5
12,00 €/boquilla

## EP-403 S

Pistola de Succión CLAVESA

Disponible en boquillas 1.4, 1.7, 2.0 y 2.5 mm.  
Depósito inferior en aluminio de 1.000 cc.  
Entrada de aire rosca macho 1/4'. Incluye adaptador Aro.



<b>EP-403-S</b>
1.000 cc.
Sistema HVLP
Pres. 3.5~5.0 Bar
entrada aire 1/4'
10 unid. /11 Kg
900 g
8428814160260
40,00 €
BOQUILLAS OPCIONALES
1.4/1.7/2.0/2.5
12,00 €/boquilla

## EP-1109 Pistola de pintar CLAVESA con boquilla de 1.4mm.

Depósito superior de plástico (600cc).  
Presión recomendada 0.7-2.8 Bar.  
Sistema HVLP.  
Incluye regulador con manómetro.  
Entrada de aire rosca macho 1/4'.



<b>SS1109</b>
10 UNI. / 16 Kg
1.350 g / 1.450 g
8428814160668
106,00 €
BOQUILLAS OPCIONALES
1.0/1.4/1.7/2.0/2.2
76,00 €/boquilla

## EP-1111 Pistola de pintar CLAVESA con boquilla de 1.7mm.

Depósito inferior metálico (1.000cc).  
Presión recomendada 0.7-2.8 Bar.  
Sistema HVLP.  
Entrada de aire rosca macho 1/4'.



<b>SS1111</b>
10 UNI. / 18 Kg
1.200 g / 1.300 g
4718399003675
130,00 €
BOQUILLAS OPCIONALES
1.0/1.4/1.7/2.0/2.3
94,00 €/boquilla

## FURA 210 Pistola de pintar (gravedad) FURA 210 S Pistola de pintar (succión)

Pistola de tipo profesional para la aplicación de gran variedad de productos mediante sistema de aplicación de media presión. Diseñada para el profesional que necesita una herramienta versátil capaz de realizar aplicaciones diversas. Cuerpo de aluminio de estampación con recubrimiento anodizado. Diseño ergonómico, tamaño muy reducido y poco peso. Tacto del gatillo y regulador más suaves y precisos. Juntas de teflón inalterables a todos los disolventes y productos acuosos. Depósito normalizado con anti-goteo.



<b>AMFURA15</b>
1,5 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969598
160,00 €

<b>AMFURA17</b>
1,78 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969185
160,00 €

<b>AMFURA25</b>
2,50 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969321
160,00 €

<b>AM210S1510</b>
1,5 mm
1.000 cc
950 g / 1.050 g
8425232970082
170,00 €

<b>AM210S1810</b>
1,8 mm
1.000 cc
950 g / 1.050 g
8425232970051
170,00 €

<b>AM210S2510</b>
2,5 mm
1.000 cc
950 g / 1.050 g
8425232971492
170,00 €

## VICTORIA 220GP Pistola de pintar (gravedad)

Pistola de alta transferencia con sistema ECO&T para productos primarios como aparejos e imprimaciones. Destinada a sectores como la carrocería, carrocería industrial, náutica, madera, etc. El sistema ECO&T reduce notablemente la niebla durante la aplicación sin tener que bajar la presión de trabajo y obtener la máxima terminación. Esto hace que sea una pistola muy adecuada para terminación en muchos sectores. Depósito normalizado de 0.75 Ltrs con sistema anti-goteo.



<b>AMVICTORIA14</b>
1,4 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969574
200,00 €

<b>AMVICTORIA17</b>
1,78 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969949
200,00 €

<b>AMVICTORIA20</b>
2,0 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232969973
200,00 €

<b>AMVICTORIA25</b>
2,5 mm
0,75 Ltrs
900 g / 1 Kg
8425232963
200,00 €



## SLP-1100B Equipo Airless

Equipo Airless de pistón con gran capacidad de trabajo. Dispone de un motor eléctrico de gran potencia, control eléctrico de presión y arrancada. Equipo monofásico (230/50Hz).

### EQUIPO AIRLESS

- 1 x Pistola de boquilla (0.017in)
- 1 x Manguera de 6 mm x 16,50 m
- 1 x Filtro 60 / 100
- 1 x Llave multiusos
- 1 x Tubo succión rígido
- 1 x Motor de 1.300 w



### EP1100KIT

- máx. 0.21"
- máx. 207 BAR
- 33 Kg
- 8428814160086
- 2.980,00 €

### Filtro Bomba

SLP1101-46A

SLP1101-46B

- SLP1101-46A
- 8428814160147
- 15,00 €

- SLP1101-46B
- 8428814160154
- 15,00 €

## Pistola Airless

SL1011

- SL1011
- 8428814160093
- 240,00 €



## Boquilla autolimpiable

- SLP1101-101
- 8428814160239
- 89,00 €



## Protector boquilla

- SLP1101-102
- 8428814160222
- 16,00 €



## Filtro Entrada

- SLP1101-01
- 8428814160109
- 30,00 €



## Set Pistón

- SLP1101-25S
- 8428814160116
- 170,00 €



## Extensiones

- SLP1101-101B
- 8428814160123
- 84,00 €



## Filtro Pistola

- SLP1101-12
- 8428814160130
- 7,50 €



## Mini-Compresor

Compresor de pequeñas dimensiones y fácil almacenaje y transporte. Peso reducido gracias a su carcasa de aluminio. Bajo nivel de ruido. Ideal para trabajos de pintura con aerógrafo e inflado. Máxima salida de aire 65 L/min. Máxima presión de salida, 2.5 Bar. Potencia 150w. Incluye manguera para aerógrafo (1.90 m).

TW0016

- TW0016
- 4 UNI. / 22 Kg
- 4,7 Kg
- 8428814160055
- 100,00 €



## Kit Aerógrafo

Fabricado en latón. Sistema de gravedad. Diámetro de la boquilla 0,2mm. Capacidad del depósito 7ml. Control botón progresivo y presión. Presión de trabajo de 1 a 3.5 Bar.

TW0011



- TW0011
- 250 g
- 8428814160048
- 40,00 €

## K-1060 Pistola de encolar para trabajos de Bricolaje

Potencia de 60w. Máxima temperatura 193°C. Utiliza barras de cola de 12mm. Presentada en blíster con 2 barras de cola.

K1060

- K1060
- 24 UNI. / 11 Kg
- 400 g
- 8428814170016
- 12,00 €



## K-2250 Pistola de encolar profesional

Potencia de 220w. Temperatura ajustable 120°C a 220°C. Utiliza barras de cola de 12mm. Consumo en una hora 0,7-1,2 Kg. Suministrada en caja de cartón.



- K2250
- 12 UNI. / 12 Kg
- 750 g
- 8428814170023
- 160,00 €

## K-2250 KIT Pistola de encolar profesional

Incluye varias boquillas, llave y maletín de plástico.

- K2250KIT
- 6 UNI. / 14 Kg
- 2 Kg
- 8428814170030
- 175,00 €





## Equilibradores

Equilibradores profesionales

Ayudan a manejar la maquinaria en el puesto de trabajo, aligerando su peso y permitiendo un trabajo más cómodo y eficiente. Permite regular a la altura que se quedará la máquina que coloquemos.

Artículo	Capacidad	Cable	Peso	Precio	Código
9311	0,4-1 Kg	1,6 m	0,7 Kg	80,00 €	8428814120011
9312	1-2 Kg	1,6 m	0,8 Kg	90,00 €	8428814120028
9313	2-3 Kg	1,6 m	0,8 Kg	95,00 €	8428814120035
9321	2-4 Kg	2,0 m	2,1 Kg	196,00 €	8428814120042
9322	4-6 Kg	2,0 m	2,4 Kg	244,00 €	8428814120059
9323	6-8 Kg	2,0 m	2,8 Kg	276,00 €	8428814120066
9340	10-14 Kg	2,0 m	4,2 Kg	300,00 €	8428814120073
9357	14-18 Kg	2,0 m	6,5 Kg	658,00 €	8428814120080
9358	18-22 Kg	2,0 m	6,5 Kg	698,00 €	8428814120097
9359	22-25 Kg	2,0 m	6,5 Kg	726,00 €	8428814120106



## EP0019 Pistola Poliuretano

Pistola metálica para espuma de poliuretano con adaptador para cartucho universal.

**EP0019**  
 355x175x48 mm  
 420 g  
 8428814100433  
 25,00 €



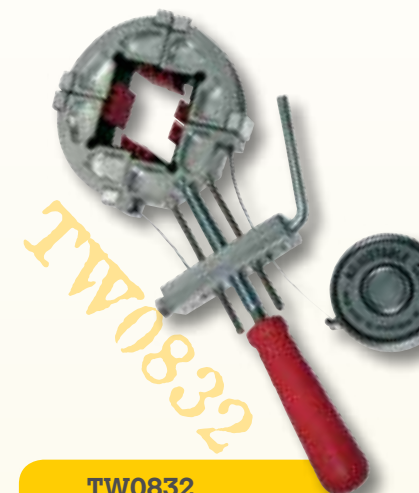
## EP0025 Pistola de Silicona

Pistola para tubos de universales de silicona. Metálica. Sistema de cremallera.

**EP0025**  
 450 g  
 8428814100426  
 3,60 €



**EP0832** Brida Ajustable para el montaje de marcos  
 Fleje metálico de 12mmx4m



**TW0832**  
 8428814110029  
 35,00 €

**EP0838** Brida Ajustable para el montaje de marcos  
 Fleje de nylon de 22mmx8m



**TW0838**  
 8428814110043  
 30,00 €

**Maleta CLAVESA** Maleta porta-herramientas CLAVESA  
 Fabricada en tela, reforzada y acolchada. Bolsillos exteriores y compartimentos en el interior. Muy fuerte y resistente.



**BAG**  
 8428814100020  
 24,00 €

**Aceite Remachadora**  
 Aceite especial para remachadoras oleoneumáticas.  
 Bote de 100cc.



**ACEREM**  
 8428814100693  
 5,00 €

**Aceite Clavadora**  
 Aceite especial para clavadoras y grapadoras.  
 Bote de 100cc.



**ACE**  
 8428814100082  
 4,00 €

**Pinza Multiusos**  
 Pinza metálica para distintos usos  
 Zapatas de goma, para no dañar las superficies de trabajo. Muy resistente.



**TW0835**  
 8428814110036  
 23,00 €

**CUT** Cuter CLAVESA  
 Cierre tipo navaja.  
 Hojas intercambiables.  
 Diseño ergonómico.  
 Suministrado en blíster.  
 Incluye 5 cuchillas de recambio.



**TC0000**  
 92 mm / 152 mm  
 110 g  
 8428814100440  
 6,00 €

**CUTTER** Corta-Manguera CLAVESA  
 Para cortar manguera y tubo hasta 10mm.



**CUTTER**  
 8428814100457  
 2,00 €



## BLP-15, BLP-20, BLP-50

### Balizamiento luminoso portátil

Sistema de balizas luminosas tipo ráfaga, visibles a más de 1.000 m y con una autonomía de 24h. Se presenta en bolsa de tela que contiene un carrete enrollable con batería recargable en su interior y cable cargador para mechero. Dispone de indicador de carga de batería. Cable con gel anti humedad. Pastillas de LEDs compactas y resistentes, para soportar el paso de vehículos. Ideal para señalizaciones de emergencia, carga y descarga de camiones y furgonetas, trabajos en la vía pública y demás situaciones de emergencia en condiciones de baja visibilidad.



**BLP-15**

- largo 15 m
- 5 beacons de 4 leds
- color ámbar
- 240x240x70 mm
- 1,20 Kg
- 8428814100464
- 230,00 €

**BLP-20**

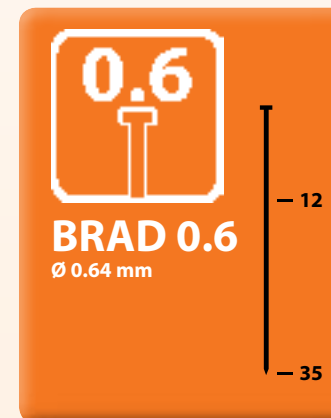
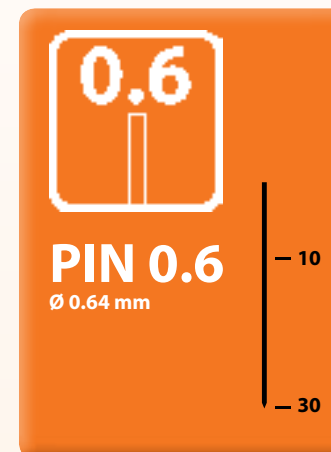
- largo 20 m
- 8 beacons de 4 leds
- color ámbar
- 240x240x70 mm
- 1,60 Kg
- 8428814100471
- 320,00 €

**BLP-50**

- largo 50 m
- 6 beacons de 4 leds
- color ámbar
- 370x280x190 mm
- 3,25 Kg
- 8428814100488
- 360,00 €

## PIN / BRAD 0.6 Clavos con cabeza (brad) y sin cabeza (pin)

Clavo recomendado para trabajos delicados como acabados, elaboración de muebles y ebanistería. Ideal para trabajos en los que es importante que el clavo pase desapercibido y no soporte grandes cargas. Disponible con cabeza (brad) y sin cabeza (pin). Permite sujetar sin que se vea.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PU0610	PIN ALFA S/C 0.6/10	0,69 €/mil	10.000	480.000	13,00
PU0612	PIN ALFA S/C 0.6/12	0,70 €/mil	10.000	480.000	16,00
PU0615	PIN ALFA S/C 0.6/15	0,75 €/mil	10.000	480.000	20,00
PU0618	PIN ALFA S/C 0.6/18	0,92 €/mil	10.000	480.000	23,50
PU0620	PIN ALFA S/C 0.6/20	0,96 €/mil	10.000	480.000	26,40
PU0621	PIN ALFA S/C 0.6/21	0,98 €/mil	10.000	400.000	22,00
PU0622	PIN ALFA S/C 0.6/22	1,01 €/mil	10.000	400.000	22,00
PU0625	PIN ALFA S/C 0.6/25	1,07 €/mil	10.000	240.000	16,50
PU0630	PIN ALFA S/C 0.6/30	1,22 €/mil	10.000	240.000	18,50

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PV0612	MICRO-BRAD 0.6/12	0,79 €/mil	10.000	480.000	19,50
PV0615	MICRO-BRAD 0.6/15	0,85 €/mil	10.000	480.000	20,00
PV0618	MICRO-BRAD 0.6/18	0,98 €/mil	10.000	480.000	24,00
PV0620	MICRO-BRAD 0.6/20	1,07 €/mil	10.000	400.000	22,00
PV0622	MICRO-BRAD 0.6/22	1,12 €/mil	10.000	400.000	23,00
PV0625	MICRO-BRAD 0.6/25	1,12 €/mil	10.000	400.000	26,00
PV0630	MICRO-BRAD 0.6/30	1,31 €/mil	10.000	320.000	26,00
PV0635	MICRO-BRAD 0.6/35	1,42 €/mil	10.000	240.000	24,00

## PT-0631 Clavadora CLAVESA para brad y pin de 0,6mm.

Se trata de una máquina con grandes prestaciones y calidad profesional, siendo a la vez muy manejable y cómoda de usar. Posee empuñadura de goma para reducir la fatiga en usos prolongados. El morro es reducido para acceder a lugares difíciles o superficies curvas. Carro aluminio válido para brad y pin indistintamente y sin realizar ajustes. Ventana indicadora de carro vacío. El sistema de empujadores múltiple permite que el clavo avance por igual y reduce los atascos en el carro. En cuanto a la seguridad posee un sistema de doble gatillo que nos permite trabajar de una forma cómoda y segura a la vez.



**PT0631**

- 220x177x40mm
- 10 máq. / 17 Kg
- 900 gr
- 1CV / 3 Ltrs
- PIN 0.64 (10~30mm)
- BRAD 0.64 (12~30mm)
- 120 PINS/BRADS
- 8428814210118
- 200,00 €



## PT-0631 PRO Clavadora CLAVESA presentada en maleta de plástico

Clavadora CLAVESA PT-0631 que incluye además una lengüeta completa y dos cajas de brads 0.6 de 25mm y 30mm de largo con 5.000 brads cada una. Servido en maleta de plástico.



### PT0631PRO

- 10 máq. / 23 Kg
- 8428814210125
- 220,00 €

## PT-0631 EXTRA KIT Clavadora CLAVESA presentada en caja de cartón rotulada

Clavadora CLAVESA PT-0631 EXTRA KIT servida en caja de cartón a color y que incluye un maletín de tela muy resistente y práctico, una espiral de manguera de 8x12mm de 9 m de largo con adaptadores y enchufes rápidos compatibles, una lengüeta completa, tres cajas de brad 0.6 de 30mm, 25mm y 18mm de largo con 5.000 brads cada una y otra de pin de 18mm con 5.000 pins un juego de juntas.



### PT0631KIT

- 2 máq. / 22 Kg
- 8808979282463
- 250,00 €

## PT-0635 Clavadora CLAVESA para pin y brad de 0.6 hasta 35mm.

Clavadora calidad profesional. Su reducido tamaño la hace ideal para trabajar en sitios poco accesibles. Morro reducido y sin obstáculos con protector de goma para no dañar las superficies de trabajo delicadas. Carro de aluminio, con empujadores múltiples. Ventana indicadora de carro vacío. Sistema de seguridad por Doble Gatillo que permite trabajar de una manera cómoda sin perder de vista la seguridad. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



### PT0635

- 255x191x63mm
- 10 máq. / 19 Kg
- 980 gr
- 1CV / 3 Ltrs
- PIN 0.64 (10~35mm)
- BRAD 0.64 (12~35mm)
- 150 BRADS
- 8428814210033
- 220,00 €

## PT-0635 A Clavadora CLAVESA para pin y brad hasta 35mm.

Clavadora calidad profesional. La más alta de la gama PT que incorpora sistema anti-disparo en vacío, que evita que sigamos disparando cuando no quedan clavos en el cargador. Morro fino y sin obstáculos para acceder sin problemas a cualquier superficie de trabajo. Pistón de grandes dimensiones que le proporciona mayor potencia de clavado para trabajar en maderas muy duras. Sistema de expulsión de aire por la parte inferior de la máquina con silenciador. Carro de aluminio con empujadores múltiples. Ventana indicadora de carro vacío.

Sistema de seguridad de doble gatillo más cómodo a la hora de trabajar. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



### PT0635A

- 239x192x62mm
- 10 máq. / 19 Kg
- 980 gr
- 1CV / 3 Ltrs
- PIN 0.64 (10~35mm)
- BRAD 0.64 (12~35mm)
- 145 PINS/BRADS
- 8428814210040
- 230,00 €



## BS-2335 Clavadora CLAVESA para pin y brad hasta 35mm.

Clavadora de calidad profesional. Incluye anti disparo en vacío que evita que sigamos disparando cuando no quedan clavos en el cargador. Morro fino y sin obstáculos para acceder sin problemas a cualquier superficie de trabajo. Protector de goma para evitar dañar las superficies de trabajo. Sistema de expulsión de aire por la parte inferior de la máquina con silenciador. Carro de aluminio con empujadores múltiples. Sistema de seguridad de doble gatillo más cómodo a la hora de trabajar. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



<b>BS0635</b>
199x46.3x172.6mm
10 máq. / 19 Kg
870 gr
1CV / 3 Ltrs
PIN 0.64 (10~35mm)
BRAD 0.64 (12~35mm)
140 PINS/BRADS
8428814210101
190,00 €

## MP-0635 Clavadora MITO para brad 0.6 hasta 35mm.

Clavadora de línea bricolaje. Buena relación calidad/precio. Morro reducido y sin obstáculos para clavar sobre superficies de trabajo curvas. Dispone de protector de goma para no dañar las superficies de trabajo. Carro de aluminio con empujadores múltiples. Ventana indicadora de carro vacío. Difusor de aire giratorio (360°) para que la expulsión del aire no moleste a la hora de trabajar. Seguro de doble gatillo, seguridad más cómoda. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



<b>MP0635</b>
220x205x50mm
10 máq. / 15 Kg
990 gr
1CV / 3 Ltrs
BRAD 0.64 (12~35mm)
150 PINS/BRADS
8428814210095
100,00 €

## CL-0625 Clavadora CLAVESA para pin 0.6 hasta 25mm.

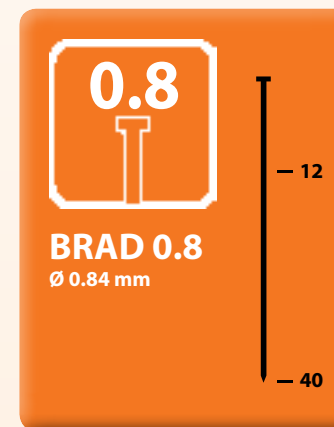
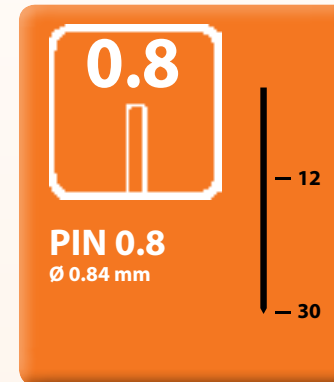
Clavadora solo para pin 0.6mm para trabajos muy delicados. Muy ligera y manejable. Tamaño muy reducido para trabajar en lugares difíciles. Cargador aluminio. Difusor de aire orientable.



<b>CL0625</b>
200x165x40mm
10 máq. / 13 Kg
800 gr
1CV / 3 Ltrs
PIN 0.64 (10~25mm)
100 PINS
8428814210071
100,00 €

## PIN / BRAD 0.8 Pin y brad para trabajos delicados

Para esos trabajos de precisión en los que nos interesa que el clavo pase desapercibido. Acabados de puertas, mobiliario, carpintería. El clavo es ligeramente más resistente que el 0.6 y puede ser utilizado para trabajos de más agarre.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PU0812	PIN BETA S/C 0.8/12	0,76 €/mil	10.000	300.000	17,00
PU0815	PIN BETA S/C 0.8/15	0,82 €/mil	10.000	300.000	21,00
PU0818	PIN BETA S/C 0.8/18	0,90 €/mil	10.000	240.000	21,50
PU0820	PIN BETA S/C 0.8/20	0,98 €/mil	10.000	240.000	23,00
PU0822	PIN BETA S/C 0.8/22	1,08 €/mil	10.000	240.000	26,50
PU0825	PIN BETA S/C 0.8/25	1,18 €/mil	10.000	180.000	21,00
PU0830	PIN BETA S/C 0.8/30	1,48 €/mil	10.000	180.000	25,00

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PV0812	MINI-BRAD 0.8/12	1,00 €/mil	10.000	300.000	17,00
PV0815	MINI-BRAD 0.8/15	1,07 €/mil	10.000	300.000	21,00
PV0818	MINI-BRAD 0.8/18	1,16 €/mil	10.000	240.000	20,00
PV0820	MINI-BRAD 0.8/20	1,28 €/mil	10.000	240.000	22,50
PV0822	MINI-BRAD 0.8/22	1,41 €/mil	10.000	240.000	23,00
PV0825	MINI-BRAD 0.8/25	1,55 €/mil	10.000	180.000	21,00
PV0830	MINI-BRAD 0.8/30	1,78 €/mil	10.000	180.000	25,00
PV0835	MINI-BRAD 0.8/35	2,18 €/mil	10.000	120.000	20,00
PV0840	MINI-BRAD 0.8/40	2,38 €/mil	10.000	120.000	22,50

## PT-0841 Clavadora CLAVESA para pin y brad de 0.8 hasta 40mm.

Clavadora calidad profesional. Morro fino y sin obstáculos para acceder a zonas de trabajo difíciles. Carro de aluminio con empujadores múltiples, que empujan el carro uniformemente. Sistema de seguridad de doble gatillo para un trabajo más cómodo y seguro. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga del operario en usos prolongados.



<b>PT0841</b>
265x205x45mm
10 máq. / 18,6 Kg
1.200 gr
1CV / 3 Ltrs
PIN 0.84 (12~30mm)
BRAD 0.84 (12~40mm)
100 PINS/BRADS
8428814220070
200,00 €



## BS-2135 Clavadora CLAVESA para pin y brad de 0.8 hasta 35mm.

Clavadora de calidad profesional. Morro muy fino para acceder a zonas complicadas. Expulsor de aire orientable (360°) para poder trabajar de una forma más cómoda. Seguro por contacto para trabajar de una forma segura. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



<b>BS 2135</b>
246x49x201mm
5 máq. / 11 Kg
800 gr
1CV / 3 Ltrs
PIN 0.83 (10~35mm)
BRAD 0.84 (12~35mm)
145 PINS/BRADS
8428814220056
190,00 €

## MP-0835 Clavadora MITO para brad 0.8 hasta 35mm.

Clavadora de línea bricolaje. Buena relación calidad/precio. Morro reducido y sin obstáculos para clavar sobre superficies de trabajo curvas. Dispone de protector de goma para no dañar las superficies de trabajo. Carro de aluminio con empujadores múltiples. Ventana indicadora de carro vacío. Difusor de aire giratorio (360°) para que la expulsión del aire no moleste a la hora de trabajar. Seguro de doble gatillo, seguridad más cómoda. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga en usos prolongados.



<b>MP0835</b>
220x205x50mm
10 máq. / 15 Kg
990 gr
1CV / 3 Ltrs
BRAD 0.64 (12~35mm)
150 BRADS
8428814220087
100,00 €

## PT-0841 PRO

Clavadora CLAVESA PT-0841 que incluye además una lengüeta completa y dos cajas de brads 0.8 de 30mm y 40mm de largo con 3.000 brads cada una. Servido en maleta de plástico.



<b>PT0841PRO</b>
5 máq. / 15 Kg
8428814220094
220,00 €

## PT-0841 EXTRA KIT

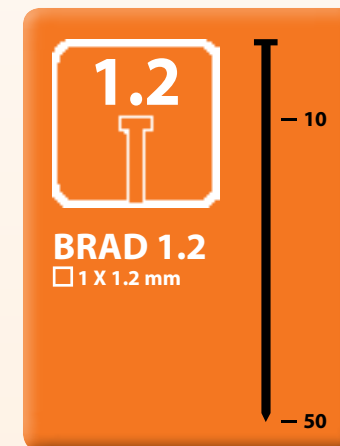
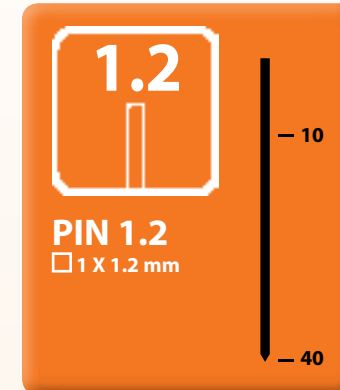
Clavadora CLAVESA PT-0841 servida en caja de cartón a color y que incluye un maletín de tela muy resistente y práctico, un espiral de manguera de 8x12mm de 9 m de largo con adaptadores y enchufes rápidos compatibles, una lengüeta completa, tres cajas de brad 0.8 de 40mm, 30mm y 22mm de largo con 5.000 brads cada una y otra de pin de 18mm con 5.000 pins.



<b>PT0841K</b>
2 máq. / 22 Kg
8808979282364
250,00 €

## BRAD / PIN 1.2

Pin y brad de 1.2. Ideal para utilizar en carpintería, fabricación de muebles y cajas.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PU1010	PIN TIPO I S/C 1.2/10	0,84 € /mil	5.000	150.000	16,00
PU1015	PIN TIPO I S/C 1.2/15	0,90 € /mil	5.000	150.000	22,00
PU1020	PIN TIPO I S/C 1.2/20	0,97 € /mil	5.000	100.000	18,50
PU1025	PIN TIPO I S/C 1.2/25	1,21 € /mil	5.000	120.000	27,00
PU1030	PIN TIPO I S/C 1.2/30	1,35 € /mil	7/5.000	84/100.000	22/26
PU1035	PIN TIPO I S/C 1.2/35	1,81 € /mil	7/5.000	84/60.000	25,5/19
PU1040	PIN TIPO I S/C 1.2/40	2,00 € /mil	7.000	56.000	20,00

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PV1210	BRAD GN 1.2/10	0,79 € /mil	5.000	200.000	20,00
PV1213	BRAD GN 1.2/13	1,14 € /mil	7.000	100.000	13,00
PV1215	BRAD GN 1.2/15	0,85 € /mil	5.000	150.000	24,00
PV1220	BRAD GN 1.2/20	1,00 € /mil	5.000	100.000	19,00
PV1225	BRAD GN 1.2/25	1,16 € /mil	5.000	100.000	22,50
PV1230	BRAD GN 1.2/30	1,28 € /mil	5.000	100.000	27,00
PV1235	BRAD GN 1.2/35	1,46 € /mil	5.000	60.000	20,00
PV1238	BRAD GN 1.2/38	1,58 € /mil	5.000	60.000	20,50
PV1240	BRAD GN 1.2/40	1,70 € /mil	5.000	60/50.000	22/19
PV1245	BRAD GN 1.2/45	1,92 € /mil	5.000	60.000	25,00
PV1250	BRAD GN 1.2/50	2,04 € /mil	5.000	60/50.000	27/23

## BS-1850 Clavadora CLAVESA para brad de 1.2 hasta 50mm.



Clavadora de calidad profesional. Carro de aluminio. Empujador con doble muelle. Apertura rápida del morro para acceder a clavos atrancados. Protector de goma para proteger las superficies delicadas. Expulsor de aire orientable (360°). Indicador de carro vacío. Seguro por contacto, para una mayor seguridad en el trabajo. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos continuados.

<b>BS 1850</b>
260x262x57mm
5 máq. / 15 Kg
1.250 gr
1,5 CV / 5 Ltrs
BRAD 1.2 (10~50mm)
100 BRADS
8428814230086
200,00 €



**BS-1832** Clavadora CLAVESA para brad y pin de 1.2 hasta 32mm.



**BS 1832**

- 255x56x182mm
- 5 máq. / 8 Kg
- 1.200 gr
- 1,5 CV / 5 Ltrs
- BRAD 1.2 (10~32mm)
- 100 PINS/BRADS
- 8428814230161
- 140,00 €

Clavadora de gama profesional. Ideal para trabajos que no necesiten utilizar un clavo de largas dimensiones. Carro de aluminio, ligero y resistente. Indicador de carro vacío. Apertura rápida del morro, para acceder a desatascar la clavadora. Expulsión de aire superior giratorio (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga en trabajos continuados.

**MF-51** Clavadora MITO para brad 1.2 hasta 50mm.



**MF 51**

- 245x233x52mm
- 10 máq. / 25 Kg
- 1.450 gr
- 1,5 CV / 5 Ltrs
- BRAD 1.2 (10~50mm)
- 100 BRADS
- 8428814230130
- 120,00 €

Envase promocional en caja a color que incluye, la clavadora, maletín de plástico, lengüeta de recambio y tres cajas de 1.000 clavos de 30mm, 40mm y 50mm. Cargador de aluminio. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos continuados. Difusor de la salida del aire orientable (360°).

**BS-50** Clavadora CLAVESA 2-en-1 para grapa de 90 y clavo de 1.2 hasta 50mm.



**BS 50**

- 248x54x247mm
- 5 máq. / 12 Kg
- 1.390 gr
- 1,5 CV / 5 Ltrs
- BRAD 1.2 (10~50mm)
- GRAPA 90 (10~40mm)
- 100 BRADS/GRAPAS
- 8428814290011
- 250,00 €

Clavadora calidad profesional. Morro con apertura rápida para un rápido desatasco de la clavadora. Protector de goma en el morro para no dañar la superficie de trabajo. Carro compatible para clavo y grapa. Expulsor de aire orientable (360°). Seguro por contacto para trabajar de forma segura. Empuñadura de goma que reduce la fatiga el usuario.

**MF-50/9040** Clavadora MITO 2-en-1 para grapa de 90 y clavo de 1.2 hasta 50mm.



**MF509040**

- 258x58x255mm
- 10 máq. / 15 Kg
- 1.400 gr
- 2 CV / 24 Ltrs
- BRAD 1.2 (15~50mm)
- GRAPA 90 (16~40mm)
- 100 BRADS/GRAPAS
- 8428814290028
- 100,00 €

Clavadora bricolaje. Apertura rápida del morro para desatascar la máquina rápidamente. Carro aluminio mixto, para grapa y clavo indistintamente. Difusor de salida de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos continuados.



## CLAVO NT 1.2 ACERO

Clavo en acero de diámetro 1.3mm. Ideal para rodapié y panelado de armarios y paredes. Su reducida cabeza hace que sea menos visible que otros clavos de acero como el clavo de 1.83mm. Color brico. Servido en cajas de plástico de 3.000 clavos y en embalajes de 10 cajas.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
NT1220	CLAVO ACERO 1,2*20	6,70 € /mil	3.000	30.000	7,00
NT1225	CLAVO ACERO 1,2*25	7,35 € /mil	3.000	30.000	8,00
NT1230	CLAVO ACERO 1,2*30	8,70 € /mil	3.000	30.000	9,00
NT1235	CLAVO ACERO 1,2*35	9,32 € /mil	3.000	30.000	10,00
NT1240	CLAVO ACERO 1,2*40	11,70 € /mil	3.000	30.000	12,00



**BS-1850** Clavadora CLAVESA para Clavo NT 1.2 Acero



Clavadora de calidad profesional. Morro con apertura rápida para acceder rápidamente a desatascar la máquina. Carro de aluminio con guía reforzada de acero. Indicador de clavo agotado. Empujador con doble muelle. Seguro por contacto, para mayor seguridad en el trabajo. Difusor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma que reduce la fatiga del operario en trabajos prolongados.

**BS 1850**

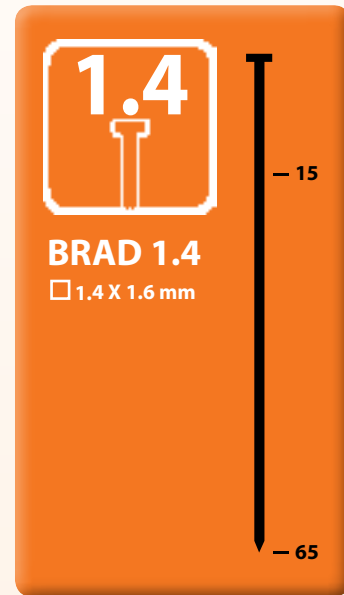
- 260x262x57mm
- 5 máq. / 15 Kg
- 1.250 gr
- 2 CV / 25 Ltrs
- Clavo NT 1.2 (20~40mm)
- BRAD 1.2 (10~50mm)
- 100 BRADS/CLAVOS NT
- 8428814230086
- 200,00 €



## BRAD 1.4

Clavo en peine tipo BRAD. Alambre de 1,4x1,6 mm y máximo largo 65mm.

Ideal para trabajos que necesitan mayor fuerza y agarre como embalajes en madera, montaje de stands, esqueletaje de muebles y sillones, panelado con rastreles y trabajos de carpintería y construcción.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
PV1415	BRAD FN 1.4/15	2,29 € /mil	2.500	50.000	14,00
PV1420	BRAD FN 1.4/20	2,30 € /mil	2.500	60.000	20,00
PV1425	BRAD FN 1.4/25	2,36 € /mil	2.500	50.000	20,00
PV1430	BRAD FN 1.4/30	2,61 € /mil	2.500	50.000	23,50
PV1432	BRAD FN 1.4/32	2,70 € /mil	2.500	60.000	30,00
PV1435	BRAD FN 1.4/35	2,78 € /mil	2.500	30.000	18,00
PV1438	BRAD FN 1.4/38	2,82 € /mil	2.500	30.000	18,50
PV1440	BRAD FN 1.4/40	2,86 € /mil	2.500	30.000	19,00
PV1445	BRAD FN 1.4/45	3,20 € /mil	2.500	30.000	22,00
PV1450	BRAD FN 1.4/50	3,40 € /mil	2.500/5.000	30.000	24,00
PV1455	BRAD FN 1.4/55	3,68 € /mil	4.500	36.000	30,00
PV1457	BRAD FN 1.4/57	3,88 € /mil	2.500	30.000	25,50
PV1465	BRAD FN 1.4/64	4,43 € /mil	2.500	30.000	31,00



## BS-1664 Clavadora CLAVESA para Brad 1.4 hasta 65mm.

Clavadora de calidad profesional. Morro con apertura rápida. Carro metálico con apertura superior. Empujador con muelle de reloj. Fácil visión del nivel de clavos en el cargador. Regulación de profundidad de clavado. Seguro por contacto. Protector de goma en el morro para evitar marcas en la superficie de trabajo. Difusor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma, para minimizar el cansancio en trabajos continuados.



### BS 1664

- 299x74x281 mm
- 5 máq. / 18 Kg
- 1.720 gr
- 2 CV / 25 Ltrs
- BRAD 1.4 (20~64mm)
- 100 BRADS
- 8428814240016
- 350,00 €

## CLAVO MT 1.8 ACERO

Clavo de acero de 1.83mm diámetro. Clava en paredes de ladrillo, bloques de construcción, cemento, etc... Para poner rodapié y panelar armarios o paredes. También atraviesa planchas de metal de 2.5mm.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
MT1815B	CLAVO 1.83/15 BRICO	5,00 € /mil	3.000	30.000	10,00
MT1820B	CLAVO 1.83/20 BRICO	5,25 € /mil	3.000	30.000	13,00
MT1825B	CLAVO 1.83/25 BRICO	5,50 € /mil	3.000	30.000	16,00
MT1830B	CLAVO 1.83/30 BRICO	6,50 € /mil	3.000	30.000	19,00
MT1835B	CLAVO 1.83/35 BRICO	7,50 € /mil	1.500	15.000	12,00
MT1840B	CLAVO 1.83/40 BRICO	8,00 € /mil	1.500	15.000	13,00
MT1845B	CLAVO 1.83/45 BRICO	8,60 € /mil	1.500	15.000	14,50
MT1850B	CLAVO 1.83/50 BRICO	9,50 € /mil	1.500	15.000	16,00



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
MT1815N	CLAVO 1.83/15 NEGRO	5,00 € /mil	3.000	30.000	10,00
MT1820N	CLAVO 1.83/20 NEGRO	5,25 € /mil	3.000	30.000	13,00
MT1825N	CLAVO 1.83/25 NEGRO	5,50 € /mil	3.000	30.000	16,00
MT1830N	CLAVO 1.83/30 NEGRO	6,50 € /mil	3.000	30.000	19,00
MT1835N	CLAVO 1.83/35 NEGRO	7,50 € /mil	1.500	15.000	12,00
MT1840N	CLAVO 1.83/40 NEGRO	8,00 € /mil	1.500	15.000	13,00
MT1845N	CLAVO 1.83/45 NEGRO	8,60 € /mil	1.500	15.000	14,50
MT1850N	CLAVO 1.83/50 NEGRO	9,50 € /mil	1.500	15.000	16,00



## F18/50LK Clavadora CLAVESA para Brad 1.4, Brad 1.6 y Clavo 1.83 Acerado

Clavadora de calidad profesional. Apertura rápida del morro para desalojar clavos atrancados. Indicador de cargador vacío. Carro 3 en 1 para Brad 14, Brad 16 y Clavo 1.83 Acero. Indicador de cargador vacío. Seguro por contacto. Expulsor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del usuario.



### F 1850

- 295x76x278mm
- 10 máq. / 18 Kg
- 1.500 gr
- 2 CV / 25 Ltrs
- BRAD 1.4 (15~50mm)
- BRAD 1.6 (15~50mm)
- Clavo MT 1.83 (15~50mm)
- 100 BRADS/CLAVOS
- 8428814260038
- 250,00 €



## BS-1650 Clavadora CLAVESA para Brad 1.4, Brad 1.6 y Clavo 1.83 Acerado



Clavadora de calidad profesional. Morro con apertura rápida. Cargador de aluminio válido para 3 tipos de clavos, Brad 1.4, brad 1,6 y Clavo 1,83 Acerado. Indicador de clavo agotado en el cargador. Seguro por contacto con protector de goma en el morro. Expulsor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del usuario.

### BS 1650

+	295x76x278mm
+	5 máq. / 18 Kg
+	1.900 gr
+	2 CV / 25 Ltrs
+	BRAD 1.4 (15~50mm)
+	BRAD 1.6 (15~50mm)
+	Clavo MT 1.83 (15~50mm)
+	100 BRADS/98 CLAVOS
+	8428814240092
+	300,00 €

## MT-500 Clavadora MITO para Brad 1.4, Brad 1.6 y Clavo 1.83 Acerado



Clavadora de calidad semi profesional. Cargador 3 en 1, compatible con clavo Brad 1.4, Brad 1.6 y Clavo 1.83 Acerado. Cargador de aluminio con guía de acero. Muy robusta y duradera. Seguro por contacto. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga del operario.

### MT500

+	300x265x95mm
+	5 máq. / 14 Kg
+	2.280 gr
+	2 CV / 25 Ltrs
+	BRAD 1.4 (15~50mm)
+	BRAD 1.6 (15~50mm)
+	Clavo 1.83 (15~50mm)
+	100 BRADS/CLAVOS
+	8428814260052
+	180,00 €

## CLAVO T 2,2

Clavo en hierro (dorado) y acero (plateado). Diámetro 2,2 y cabeza tipo T. Largos de 25 a 65mm. Pensado para rastrelar, colocación de tarimas y fabricación de canapés.



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
CT2225	CLAVO T HIERRO 2.2*25	5,20 €/mil	2.000	20.000	15,50
CT2232	CLAVO T HIERRO 2.2*32	5,80 €/mil	2.000	20.000	20,50
CT2238	CLAVO T HIERRO 2.2*38	6,50 €/mil	1.000	10.000	12,70
CT2245	CLAVO T HIERRO 2.2*45	7,00 €/mil	1.000	10.000	15,00
CT2250	CLAVO T HIERRO 2.2*50	8,25 €/mil	1.000	10.000	16,00
CT2257	CLAVO T HIERRO 2.2*57	9,00 €/mil	1.000	10.000	18,00
CT2264	CLAVO T HIERRO 2.2*64	10,25 €/mil	1.000	10.000	20,00

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
CTA2225	CLAVO T ACERO 2.2*25	6,00 €/mil	2.000	20.000	15,50
CTA2232	CLAVO T ACERO 2.2*32	6,40 €/mil	2.000	20.000	20,50
CTA2238	CLAVO T ACERO 2.2*38	7,72 €/mil	1.000	10.000	12,70
CTA2245	CLAVO T ACERO 2.2*45	8,70 €/mil	1.000	10.000	15,00
CTA2250	CLAVO T ACERO 2.2*50	9,30 €/mil	1.000	10.000	16,00
CTA2257	CLAVO T ACERO 2.2*57	11,50 €/mil	1.000	10.000	18,00
CTA2264	CLAVO T ACERO 2.2*64	12,60 €/mil	1.000	10.000	20,00

## BN-2264 Clavadora CLAVESA para CLAVO T 2.2 en Hierro y Acero hasta 65mm



### BS2264

+	318x92x293mm
+	2 máq. / 13 Kg
+	2.880 gr
+	2 CV / 25 Ltrs
+	Clavo T 2.2 (15~50mm)
+	80 CLAVOS
+	8428814270037
+	440,00 €

Clavadora de calidad profesional. Cargador de aluminio con guía de acero. Indicador de cargador vacío. Deflector del aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Gran potencia de disparo. Sistema de seguro por contacto.

## CL-2265 Clavadora CLAVESA para CLAVO T 2.2 en Hierro y Acero hasta 65mm



### CL2265

+	330x290x90mm
+	6 máq. / 24 Kg
+	2.960 gr
+	2 CV / 25 Ltrs
+	Clavo T 2.2 (15~50mm)
+	100 CLAVOS
+	8428814270020
+	400,00 €

Clavadora de calidad profesional. Cargador de aluminio con guía de acero. Indicador de cargador vacío. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto.



## CLAVO BOBINA ELECTROSOLDADO 15°

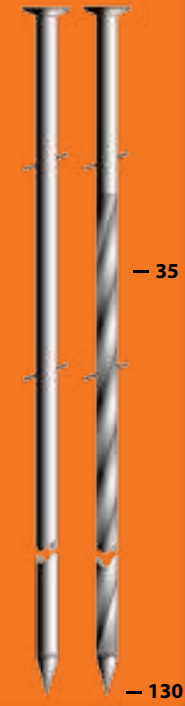
Clavo roscado y liso unidos con alambre electrosoldado en bobinas de 200 a 300 pcs. La inclinación del clavo es de 15°. Utilizado en la fabricación de palets y embalajes.

\* Otras medidas, consultar. Las cantidades de las cajas pueden variar sin previo aviso



**CLAVO ELECTRO ALAMBRE**

Ø 2.1 - 3.8 mm



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
XCA2135A	CLAVO ELECTRO 15° 2.1*35 ROSCADO/ANILLADO	5,34 € /mil	14.000	14,50
XCA2140L	CLAVO ELECTRO 15° 2.1*40 LISO	5,69 € /mil	14.000	17,00
XCA2140A	CLAVO ELECTRO 15° 2.1*40 ROSCADO/ANILLADO	5,98 € /mil	14.000	16,50
XCA2145L	CLAVO ELECTRO 15° 2.1*45 LISO	6,28 € /mil	14.000	17,00
XCA2145A	CLAVO ELECTRO 15° 2.1*45 ROSCADO/ANILLADO	6,59 € /mil	14.000	18,00
XCA2345L	CLAVO ELECTRO 15° 2.3*45 LISO	7,02 € /mil	9.000	13,00
XCA2345R	CLAVO ELECTRO 15° 2.3*45 ROSCADO/ANILLADO	7,37 € /mil	9.000	16,00
XCA2350L	CLAVO ELECTRO 15° 2.3*50 LISO	7,85 € /mil	9.000	17,00
XCA2350R	CLAVO ELECTRO 15° 2.3/50 ROSCADO/ANILLADO	8,25 € /mil	9.000	15,00
XCA2550L	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*50 LISO	8,85 € /mil	9.000	17,50
XCA2550R	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*50 ROSCADO/ANILLADO	9,29 € /mil	9.000	17,50
XCA2555L	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*55 LISO	9,63 € /mil	9.000	20,00
XCA2555R	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*55 ROSCADO/ANILLADO	10,12 € /mil	9.000	20,00
XCA2560L	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*60 LISO	9,84 € /mil	9.000	20,50
XCA2560R	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*60 ROSCADO/ANILLADO	10,33 € /mil	9.000	20,50
XCA2565L	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*65 LISO	10,85 € /mil	9.000	20,50
XCA2565R	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*65 ROSCADO/ANILLADO	11,40 € /mil	9.000	24,00
XCA2570L	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*70 LISO	11,62 € /mil	9.000	20,50
XCA2570R	CLAVO ELECTRO 15° 2.5*70 ROSCADO/ANILLADO	12,20 € /mil	9.000	24,50
XCA2875L	CLAVO ELECTRO 15° 2.8*75 LISO	16,07 € /mil	5.000	18,50
XCA2875R	CLAVO ELECTRO 15° 2.8*75 ROSCADO/ANILLADO	16,87 € /mil	5.000	18,50
XCA2880L	CLAVO ELECTRO 15° 2.8*80 LISO	16,55 € /mil	5.000	19,00
XCA2880R	CLAVO ELECTRO 15° 2.8*80 ROSCADO/ANILLADO	17,38 € /mil	5.000	18,50
XCA3190L	CLAVO ELECTRO 15° 3.1*90 LISO	22,29 € /mil	4.500	23,00
XCA3190R	CLAVO ELECTRO 15° 3.1*90 ROSCADO/ANILLADO	23,41 € /mil	4.500	23,00
XCA33100R	CLAVO ELECTRO 15° 3.3*100 ROSCADO/ANILLADO	29,18 € /mil	4.500	25,00
XCA38110R	CLAVO ELECTRO 15° 3.8*110 ROSCADO/ANILLADO	52,07 € /mil	1.500	15,00
XCA38130R	CLAVO ELECTRO 15° 3.81*130 ROSCADO/ANILLADO	61,55 € /mil	1.500/2.500	17 / 28

## C-25/57 A1 Clavadora CLAVESA para Clavo Electrosoldado 15° desde 25 a 57mm

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Sistema de disparo continuo, que manteniendo el gatillo apretado, permite disparar mediante el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable [360°]. Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.



### BSR57

- 302x132x285mm
- 2 máq. / 16 Kg
- 2.670 gr
- 3 CV / 100 Ltrs
- Clavo bobina electro 15°
- Largo Clavo 25~57mm
- 2.1~2.5mm
- 300 CLAVOS
- 8428814280333
- 570,00 €

## C-25/65 A1 Clavadora CLAVESA para Clavo electrosoldado 15° desde 38 hasta 65mm

### BSR65

- 269x132x316mm
- 2 máq. / 14 Kg
- 2.600 gr
- 3 CV / 100 Ltrs
- Clavo bobina electro 15°
- Largo Clavo 38~65mm
- 2.0~2.5mm
- 300 CLAVOS
- 8428814280104
- 660,00 €

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Sistema de disparo continuo, que permite disparar de forma continuada utilizando el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable [360°]. Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.



## C-29/70 A1 Clavadora CLAVESA para Clavo electrosoldado 15° desde 45 hasta 70mm

### BSR70

- 339x129x317mm
- 2 máq. / 13 Kg
- 3.600 gr
- 3 CV / 100 Ltrs
- Clavo bobina electro 15°
- Largo Clavo 45~70mm
- 2.1~2.9mm
- 250~300 CLAVOS
- 8428814280111
- 700,00 €

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Sistema de disparo continuo, que permite disparar de forma continuada utilizando el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable [360°]. Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.



## C-33/90 A3 Clavadora CLAVESA para Clavo electrosoldado 15° desde 38 hasta 90mm

### BSR90

- 385x143x370mm
- 2 máq. / 23 Kg
- 3.600 gr
- 3 CV / 100 Ltrs
- Clavo bobina electro 15°
- Largo Clavo 38~90mm
- 2.5~3.8mm
- 200~300 CLAVOS
- 8428814280128
- 800,00 €

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Cuerpo fabricado en Magnesio, que hace la máquina más ligera y cómoda para trabajar. Sistema de disparo continuo, que permite disparar de forma continuada utilizando el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable [360°]. Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.





## C-38/100 A1 Clavadora CLAVESA para Clavo electrosoldado 15° desde 57 hasta 100mm

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Sistema de disparo continuo, que permite disparar de forma continuada utilizando el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable (360°). Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.



BSR100	
+	338x153x418mm
+	2 máq. / 23 Kg
+	5.240 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 57~100mm
+	2.5~3.8mm
+	225~300 CLAVOS
+	8428814280272
+	900,00 €

## C-38/130 A1 Clavadora CLAVESA para Clavo electrosoldado 15° desde 75 hasta 130mm

Calidad profesional. Rápida y potente. Apertura fácil del morro. Sistema de disparo continuo, que permite disparar de forma continuada utilizando el contacto del seguro. Sistema de seguro por contacto. Salida de aire orientable (360°). Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario.



BSC38130	
+	338x153x478mm
+	2 máq. / 26 Kg
+	5.790 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 75~130mm
+	3.05~3.8mm
+	120~225 CLAVOS
+	8428814280210
+	1.500,00 €

## Serie MTR Clavadoras MITO para clavo electrosoldado 15°

Máquinas de calidad semi profesional. Apertura fácil del morro. Sistema de seguro por contacto. Sistema de disparo continuo. Cargador de plástico con adaptador para cada medida de clavo. Empuñadura de goma, que reduce la fatiga del operario. Resistentes y pensadas para trabajos continuados.



MTR55	
+	285x300x123mm
+	4 máq. / 18 Kg
+	2.600 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 25~55mm
+	2.1~2.5mm
+	400 CLAVOS
+	8428814280159
+	280,00 €

MTR70	
+	320x133x310mm
+	4 máq. / 20 Kg
+	3.550 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 45~70mm
+	2.3~2.9mm
+	300 CLAVOS
+	8428814280289
+	300,00 €



MTR80 <b>nuevo!</b>	
+	305x355x132mm
+	4 máq. / 23 Kg
+	3.900 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 50~83mm
+	2.5~3.3mm
+	225~300 CLAVOS
+	8428814280166
+	350,00 €



MTR90	
+	305x355x132mm
+	4 máq. / 23 Kg
+	3.990 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 50~90mm
+	2.5~3.3mm
+	225~300 CLAVOS
+	8428814280326
+	380,00 €



MTR100 <b>nuevo!</b>	
+	417x336x156mm
+	3 máq. / 22 Kg
+	5.300 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo bobina electro 15°
+	Largo Clavo 65~100mm
+	2.87~3.33mm
+	150~300 CLAVOS
+	8428814280364
+	624,00 €





agrícola

herramienta manual

aire

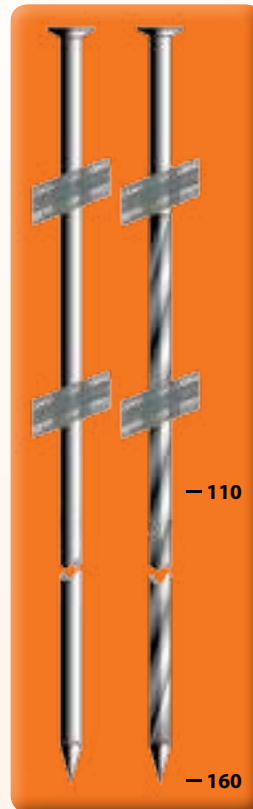
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



**PLÁSTICO PEINE 21°**  
Ø 3.8~4.6 mm

## CLAVO PLÁSTICO PEINE 21°

Clavo encintado en peine de 30 clavos aprox.  
Clavo liso o roscado. Inclinación de 21° y unido con plástico.  
Pensado para trabajar en la construcción de casas, tejados y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
XPP38110L	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.8*110LISO	43,07 € /mil	1.800	18,00
XPP38110R	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.8*110ROSC	45,23 € /mil	1.800	18,00
XPP38120L	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.8*120LISO	45,82 € /mil	1.800	19,00
XPP38120R	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.8*120ROSC	48,12 € /mil	1.800	19,00
XPP42130L	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.2*130LISO	60,56 € /mil	1.010	16,00
XPP42130R	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.2*130ROSC	63,59 € /mil	1.010	16,00
XPP46145L	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.6*145LISO	98,50 € /mil	1.010	21,00
XPP46145R	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.6*145ROSC	103,44 € /mil	1.010	21,00
XPP46160L	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.6*160LISO	107,79 € /mil	1.010	21,00
XPP46160R	CLAVO PLAST 21° PEINE 4.6*160ROSC	113,20 € /mil	1.010	21,00

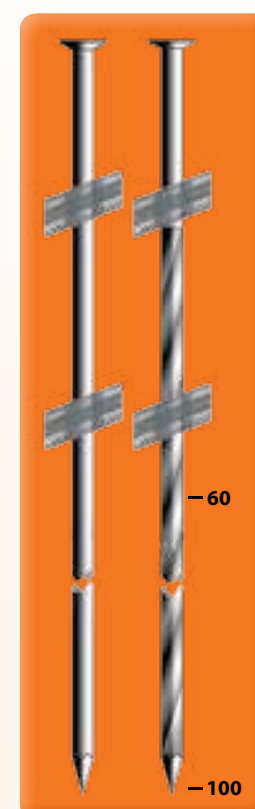
## BS-22/160 Clavadora CLAVESA para clavo peine plástico 21° hasta 160mm

Clavadora calidad profesional. Cargador aluminio con fácil visión del nivel de clavos. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Agarrador lateral para un mejor control de la máquina. Sistema de seguro por contacto.



### BS22160

+	568x180x548mm
+	2 máq. / 21 Kg
+	3.600 gr
+	3 CV / 100 Ltrs
+	Clavo peine plástico 21°
+	Largo Clavo 100~160mm
+	2.8~3.8mm
60	60 CLAVOS
+	8428814270051
+	950,00 €



**PLÁSTICO PEINE 21°**  
Ø 2.8~3.1 mm

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
XPP2860L	CLAVO PLAST 21° PEINE 2.8*60LISO	13,46 € /mil	4.000	13,00
XPP2860R	CLAVO PLAST 21° PEINE 2.8*60ROSC	15,29 € /mil	5.000	17,00
XPP2870L	CLAVO PLAST 21° PEINE 2.8*70LISO	14,21 € /mil	4.000	15,00
XPP2870R	CLAVO PLAST 21° PEINE 2.8*70ROSC	16,01 € /mil	4.000	16,50
XPP3180L	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*80LISO	19,99 € /mil	4.000	19,50
XPP3180R	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*80ROSC	21,38 € /mil	4.000	20,00
XPP3190L	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*90LISO	21,26 € /mil	4.000	21,00
XPP3190R	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*90ROSC	22,51 € /mil	4.000	22,00
XPP31100L	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*100LISO	21,45 € /mil	4.000	24,00
XPP31100R	CLAVO PLAST 21° PEINE 3.1*100ROSC	22,70 € /mil	4.000	23,50

## BS-22100 Clavadora CLAVESA para clavo peine plástico 21° hasta 100mm

Clavadora calidad profesional. Cargador aluminio con fácil visión del nivel de clavos. Difusor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto.



### BS22100

+	525x139x369mm
+	2 máq. / 21 Kg
+	3.600 gr
+	3 CV / 50 Ltrs
+	Clavo peine plástico 21°
+	Largo Clavo 50~100mm
+	2.8~3.8mm
60	60 CLAVOS
+	84288142280234
+	590,00 €

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## CLAVO A GRANEL

Clavo a granel para a granel de gran longitud hasta 180mm. Utilizable para trabajos de construcción, casas de madera, rehabilitación de tejados y embalajes de madera.

### PN-1 Clavadora de Mano CLAVESA para clavo a granel hasta 180mm

Clavadora para clavo a Granel. Calidad Profesional. Rápida. Disparo por contacto. Suministrado con protección de cuero, para asegurar el agarre y aumentar la comodidad en trabajos continuados. Cabeza imantada.



PN01	
	132x82x124mm
	5 máq. /13 Kg
	1.150 gr
	3 CV / 50 Ltrs
	Clavo Granel
	Clavo Largo 50~180mm
	2.8~3.3mm
	1 CLAVO
	8428814280050
	230,00 €

PN01

## MT-NP 50

### Saca-Clavos Neumática MITO

Maquinaria para sacar la cabeza de los clavos en la recuperación de pallets y madera. Fabricada con el cuerpo de una clavadora de clavo electro soldado (MTR 55). Gran potencia de clavado. Lengüeta reforzada y muy resistente.



MTNP50

MTNP50	
	260x90x280mm
	1.730 gr
	84288142800357
	260,00 €

nuevo!



## CLAVO TEJADO EN BOBINA

Clavo electrosoldado en bobina con cabeza ancha (10mm) de 19 a 45mm. Recomendado para fabricación de casas de madera y elaboración de tejados. Suministrado en bobinas de 120 clavos.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
RN19	CLAVO TEJADO 19mm	7,70 €/mil	7.200	11,50
RN25	CLAVO TEJADO 25mm	9,25 €/mil	7.200	13,00
RN32	CLAVO TEJADO 32mm	11,10 €/mil	7.200	14,50
RN38	CLAVO TEJADO 38mm	13,62 €/mil	7.200	17,00
RN45	CLAVO TEJADO 45mm	16,44 €/mil	7.200	19,50

### RF-3145 Clavadora CLAVESA para clavo cabeza ancha (10mm) hasta 45mm

Calidad profesional. Apertura del morro para facilitar los desatracos de clavos. Disparo continuo / secuencial para adaptarse a su forma de trabajo. Cargador de plástico regulable para adaptarlo a la medida del clavo. Fácil visión del nivel de clavos en el cargador. Seguro por contacto. Expulsor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario.



RF3145

RF3145	
	270x270x100mm
	5 máq. /13 Kg
	1.150 gr
	3 CV / 100 Ltrs
	Clavo cabeza ancha electro
	Largo Clavo 19~45mm
	2.5~3.3mm
	120 CLAVOS
	8428814280197
	700,00 €

### CN-45E Clavadora MITO para clavo cabeza ancha (10mm) hasta 45mm

Calidad semi-profesional. Apertura del morro para facilitar los desatracos de clavos. Disparo continuo / secuencial para adaptarse a su forma de trabajo. Cargador de plástico regulable para adaptarlo a la medida del clavo. Fácil visión del nivel de clavos el cargador. Seguro por contacto. Expulsor de aire orientable (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario.



CN45E

CN45E	
	300x112x270mm
	3 máq. /19 Kg
	2.800 gr
	3 CV / 100 Ltrs
	Clavo cabeza ancha electro
	Largo Clavo 22~45mm
	3.1mm
	120 CLAVOS
	8428814280203
	340,00 €



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

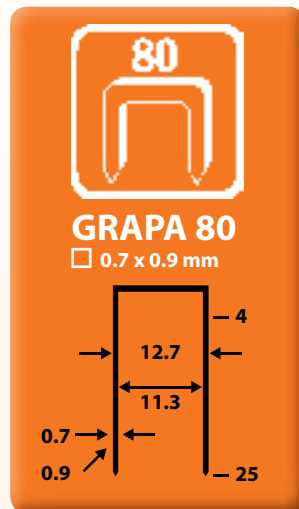
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## GRAPA LINEA 80

Grapa ligera para trabajos de tapizado de muebles, fabricación de cajas y mobiliario, industria del calzado y otros trabajos delicados.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRO08004	GRAPA 80/ 4	0,70 € /mil	10.000	300.000	29,00
GRO08006	GRAPA 80/ 6	0,80 € /mil	10.000	240.000	24,00
GRO08008	GRAPA 80/ 8	0,85 € /mil	10.000	200.000	24,00
GRO08010	GRAPA 80/10	0,90 € /mil	10.000	200.000	28,50
GRO08012	GRAPA 80/12	1,00 € /mil	10.000	120.000	19,50
GRO08014	GRAPA 80/14	1,04 € /mil	10.000	120.000	22,00
GRO08016	GRAPA 80/16	1,40 € /mil	10.000	100.000	20,00
GRO08020	GRAPA 80/20	1,91 € /mil	10.000	120.000	28,50
GRO08025	GRAPA 80/25	2,25 € /mil	5.000	90.000	24,00



## BS-8016-Cl Grapadora CLAVESA para grapa línea 80 hasta 16mm



Calidad profesional. Carro metálico con apertura del morro para facilitar la carga. Carga inferior de la grapa. Protector de goma en el final del cargador para no dañar la superficie de trabajo. Máquina con diseño reducido y muy manejable. Expulsión de aire por la parte inferior con silenciador que permite trabajar cómodamente y sin levantar polvo hacia la cara del operario. Dispone de silenciador. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro de Doble Gatillo para un trabajo cómodo y seguro.

BS8016C	
+	238x42.5x150mm
+	10 máq. /17 Kg
+	960 gr
+	1 CV / 3 Ltrs
+	Grapa Serie 80
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	157 GRAPAS
+	8428814440188
+	135,00 €

## PT-8016 Grapadora CLAVESA para grapa línea 80 hasta 16mm



Calidad profesional. Carro metálico con apertura del morro para facilitar la carga. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire por la parte inferior con silenciador que permite trabajar cómodamente y sin levantar polvo hacia la cara del operario. Dispone de silenciador. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro de Doble Gatillo para un trabajo cómodo y seguro.

PT8016	
+	216x148x43mm
+	5 máq. /9 Kg
+	960 gr
+	1 CV / 3 Ltrs
+	Grapa Serie 80
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	145 GRAPAS
+	8428814440140
+	160,00 €

## BS-8016LN Grapadora CLAVESA para grapa línea 80 hasta 16mm con Morro Largo



Calidad profesional. Morro largo para acceder a lugares complicados (50mm). Carro metálico con apertura del morro para facilitar la carga. Carga inferior de la grapa. Protector de goma en el final del cargador para no dañar la superficie de trabajo. Máquina con diseño reducido y muy manejable. Expulsión de aire por la parte inferior con silenciador, que permite trabajar cómodamente y sin levantar polvo hacia la cara del operario. Dispone de silenciador. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro de Doble Gatillo para un trabajo cómodo y seguro.

BS8016LN	
+	238x42.5x201.5mm
+	10 máq. /17 Kg
+	980 gr
+	1 CV / 3 Ltrs
+	Grapa Serie 80
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	157 GRAPAS
+	8428814440133
+	180,00 €

## CL-8016 AUT Grapadora CLAVESA para grapa línea 80 hasta 16mm automática

Grapadora profesional. Sistema de disparo automático: permite variar la velocidad de grapado para disparar sin soltar el gatillo. Ideal para trabajos en los que es necesario utilizar muchas grapas. Apertura fácil del carro con una sola mano. Carga inferior de la grapa. Máquina con diseño reducido y muy manejable. Expulsión de aire por la parte inferior con silenciador, para evitar dañar las superficies de trabajo. Dispone de silenciador. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados.

CL8016A	
+	210x140x40mm
+	10 máq. /13 Kg
+	920 gr
+	1.5 CV / 10 Ltrs
+	Grapa Serie 80
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	100 GRAPAS
+	8428814440058
+	240,00 €

## CL-8016 AUT-CL Grapadora CLAVESA para grapa línea 80 hasta 16mm automática con carro largo

Con las mismas características que la CL-8016 AUT y además un carro largo con doble capacidad.



CL8016LA	
+	385x140x40mm
+	10 máq. /15 Kg
+	1.170 gr
+	1.5 CV / 10 Ltrs
+	Grapa Serie 80
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	200 GRAPAS
+	8428814440065
+	280,00 €



## MG-8016 Grapadora MITO para grapa línea 80 hasta 16mm

Calidad semi-profesional. Carro metálico con apertura total del morro para facilitar la carga y los desatracos. Carga inferior de la grapa. Máquina con diseño reducido y muy compacta, lo que la hace muy manejable y cómoda de usar. Expulsión del aire por la parte inferior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos muy prolongados.

<b>MG8016</b>
<b>215x144x43mm</b>
<b>10 máq. /14 Kg</b>
<b>930 gr</b>
<b>1 CV / 3 Ltrs</b>
<b>Grapa Serie 80</b>
<b>Sección 0.9 x 0.7mm</b>
<b>Largo 4~16mm</b>
<b>150 GRAPAS</b>
<b>8428814440164</b>
<b>80,00 €</b>



## MG-8025 Grapadora MITO para grapa línea 80 hasta 25mm

Calidad bricolaje. Carro metálico con apertura del morro para una fácil carga. Carga inferior. Expulsor de aire por la parte superior orientable (360°). Diseño ergonómico para reducir la fatiga del usuario. Seguro por contacto con protector de goma para no dañar la superficie de trabajo. Regulador de la profundidad de grapado.

<b>MG8025</b>
<b>260x225x65mm</b>
<b>10 máq. /20 Kg</b>
<b>1.190 gr</b>
<b>1 CV / 5 Ltrs</b>
<b>Grapa Serie 80</b>
<b>Sección 0.9 x 0.7mm</b>
<b>Largo 4~25mm</b>
<b>100 GRAPAS</b>
<b>8428814440119</b>
<b>100,00 €</b>



## PLIER 8025 Grapadora FASCO para grapa línea 80 con brazo para remachar

Grapadora profesional. Brazo para remachar la grapa. Carro metálico de gran capacidad. Sistema de seguro de Doble Gatillo. Expulsión de aire por la parte inferior, lo que evita molestias al operario. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga del operario. Enganche para colgar la máquina y mantenerla en suspensión.

<b>F1B8025PLIER</b>
<b>327x75x380mm</b>
<b>10 máq. /25 Kg</b>
<b>2.220 gr</b>
<b>1 CV / 10 Ltrs</b>
<b>Grapa Serie 80</b>
<b>Sección 0.9 x 0.7mm</b>
<b>Largo 12~25mm</b>
<b>310 GRAPAS</b>
<b>8428814440171</b>
<b>680,00 €</b>



## PLIER 8016 CARTON Grapadora FASCO para grapa línea 80 con brazo para remachar. Especial para confección de cajas de cartón.

Grapadora profesional. Brazo para remachar la grapa de gran profundidad, permite grapar hasta 175 mm del borde. Carro metálico de gran capacidad. Sistema de seguro de Doble Gatillo. Expulsión de aire por la parte inferior, lo que evita molestias al operario. Empuñadura de goma, para reducir la fatiga del operario. Enganche para colgar la máquina y mantenerla en suspensión.

<b>F1B8016PLIER</b>
<b>327x75x380mm</b>
<b>10 máq. /22 Kg</b>
<b>2.095 gr</b>
<b>1.5 CV / 10 Ltrs</b>
<b>Grapa Serie 80</b>
<b>Sección 0.9 x 0.7mm</b>
<b>Largo 8~16mm</b>
<b>310 GRAPAS</b>
<b>8428814440157</b>
<b>680,00 €</b>



## GRAPA LINEA 97

Grapa ligera para trabajos de tapizado de muebles, fabricación de muebles, industria del calzado y peletería y otros trabajos delicados.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GR009706	GRAPA 97/06	0,96 €/mil	20.000	400.000	40,00
GR009708	GRAPA 97/08	1,05 €/mil	5.000	100.000	14,00
GR009710	GRAPA 97/10	1,16 €/mil	5.000	100.000	14,50
GR009712	GRAPA 97/12	1,25 €/mil	5.000	60.000	10,00
GR009714	GRAPA 97/14	1,36 €/mil	5.000	120.000	20,00
GR009716	GRAPA 97/16	1,48 €/mil	5.000	120.000	20,00
GR009719	GRAPA 97/19	1,73 €/mil	5.000	90.000	19,00
GR009722	GRAPA 97/22	1,88 €/mil	5.000	75.000	18,50
GR009725	GRAPA 97/25	1,95 €/mil	5.000	75.000	19,00

## BSS-9725 Grapadora CLAVESA para grapa de línea 97 hasta 25mm

Calidad profesional. Carro metálico con apertura del morro para facilitar la carga. Carga inferior de la grapa. Protector de goma en el final del cargador para no dañar la superficie de trabajo. Expulsión de aire orientable por la parte inferior con silenciador, que permite trabajar cómodamente y sin levantar polvo hacia la cara del operario. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.

<b>BS9725</b>
<b>248x55x178mm</b>
<b>5 máq. /12 Kg</b>
<b>1.210 gr</b>
<b>1 CV / 6 Ltrs</b>
<b>Grapa Serie 97</b>
<b>Sección 0.95 x 0.7mm</b>
<b>Largo 10~25mm</b>
<b>142 GRAPAS</b>
<b>8428814470024</b>
<b>175,00 €</b>



## GRAPA LINEA 90

Grapa media para trabajos de tapizado, fabricación de muebles, esqueletaje, montaje de stands y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GR009009	GRAPA 90/09	2,00 €/mil	5.000	120.000	33,00
GR009012	GRAPA 90/12	2,60 €/mil	5.000	60.000	17,50
GR009015	GRAPA 90/15	2,92 €/mil	5.000	75.000	23,00
GR009016	GRAPA 90/16	2,98 €/mil	5.000	60.000	19,00
GR009018	GRAPA 90/18	3,00 €/mil	5.000	60.000	19,50
GR009020	GRAPA 90/20	3,10 €/mil	5.000	60.000	24,00
GR009022	GRAPA 90/22	3,15 €/mil	5.000	60.000	25,00
GR009025	GRAPA 90/25	3,20 €/mil	5.000	50.000	22,00
GR009028	GRAPA 90/28	3,25 €/mil	5.000	30.000	16,50
GR009030	GRAPA 90/30	3,30 €/mil	5.000	30.000	17,50
GR009035	GRAPA 90/35	3,45 €/mil	5.000	30.000	20,50
GR009040	GRAPA 90/40	3,90 €/mil	5.000	30.000	22,50



## BS-9025 Grapadora CLAVESA para grapa de línea 90 hasta 25mm

Calidad profesional. Carro metálico. Morro con apertura rápida. Carga superior de la grapa. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.

BS9025	
	248x51x190mm
	5 máq. /12 Kg
	1.210 gr
	1.5 CV / 5 Ltrs
	Grapa Serie 90
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 13~25mm
	100 GRAPAS
	8428814450026
	175,00 €



## BS-9040 Grapadora CLAVESA para grapa de línea 90 hasta 40mm

Calidad profesional. Gran potencia de grapado, incluso en las maderas más duras. Apertura rápida del morro. Carro metálico abierto. Carga superior de la grapa. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Protector de goma en el seguro para no dañar la superficie de trabajo. Regulación de la profundidad de grapado.

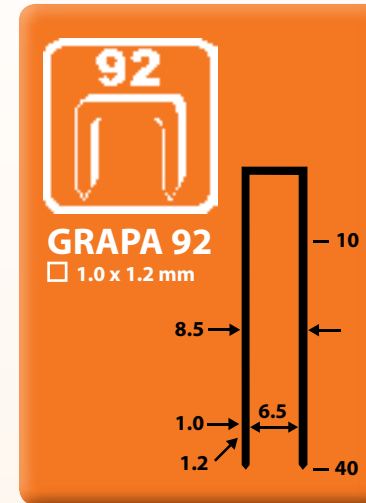
BS9040	
	310x76x274mm
	5 máq. /18 Kg
	1.700 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 90
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 13~40mm
	160 GRAPAS
	8428814450040
	340,00 €



## MG-9040 Grapadora MITO para grapa 90 hasta 40mm

Grapadora calidad bricolaje. Carro metálico. Carga superior de la grapa. Indicador de cargador vacío. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Regulación de la profundidad de grapado.

MG9040	
	310x280x76mm
	5 máq. /18 Kg
	1.750 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 90
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 12~40mm
	100 GRAPAS
	8428814450071
	100,00 €



## GRAPA LINEA 92 Grapa media para trabajos de tapizado, fabricación de muebles, esqueletaje, colchonería, peletería y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GR009210	GRAPA 92/10	2,30 €/mil	4.800	72.000	19,50
GR009212	GRAPA 92/12	2,50 €/mil	5.000	50.000	14,50
GR009215	GRAPA 92/15	2,60 €/mil	5.000	75.000	23,00
GR009218	GRAPA 92/18	2,90 €/mil	4.000	48.000	16,00
GR009220	GRAPA 92/20	3,00 €/mil	5.000	30/60.000	11,00/21,00
GR009222	GRAPA 92/22	3,25 €/mil	4.000	40.000	17,00
GR009225	GRAPA 92/25	3,30 €/mil	5.000	30.000	18,50
GR009230	GRAPA 92/30	3,40 €/mil	5.000	30.000	22,50
GR009235	GRAPA 92/35	3,90 €/mil	5.000	30.000	20,00
GR009240	GRAPA 92/40	4,20 €/mil	5.000	30.000	23,50

## BS-9225 Grapadora CLAVESA para grapa de línea 92 hasta 25mm.

Calidad profesional. Carro metálico con apertura del morro para una fácil carga. Carga superior de la grapa. Protector de goma en el final del cargador para no dañar la superficie de trabajo. Expulsión de aire orientable por la parte inferior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



BS9225	
	245x55x195mm
	5 máq. /12 Kg
	1.200 gr
	1.5 CV / 5 Ltrs
	Grapa Serie 92
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 12~25mm
	100 GRAPAS
	8428814460018
	175,00 €

## BS-9240 Grapadora CLAVESA para grapa de línea 92 hasta 40mm.

Calidad profesional. Gran potencia de grapado, incluso en las maderas más duras. Apertura rápida del morro. Carro metálico abierto. Carga superior de la grapa. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Protector de goma en el seguro para no dañar la superficie de trabajo. Regulación de la profundidad de grapado.



BS9240	
	310x76x274mm
	5 máq. /19 Kg
	1.900 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 92
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 16~40mm
	160 GRAPAS
	8428814460025
	340,00 €

## MG-9240 Grapadora MITO para grapa de línea 92 hasta 40mm.

Calidad semi-profesional. Carro metálico. Carga superior de la grapa. Indicador de cargador vacío. Expulsión de aire orientable 360° por la parte posterior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del usuario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y sin riesgos. Gancho para colgar la máquina del cinturón. Suministrado con adaptador para conectar enchufe rápido.



MG9240	
	260x246x60mm
	10 máq. /26 Kg
	1.520 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 92
	Sección 1.2 x 1.0mm
	Largo 10~40mm
	100 GRAPAS
	8428814460070
	100,00 €



agrícola

herramienta manual

aire

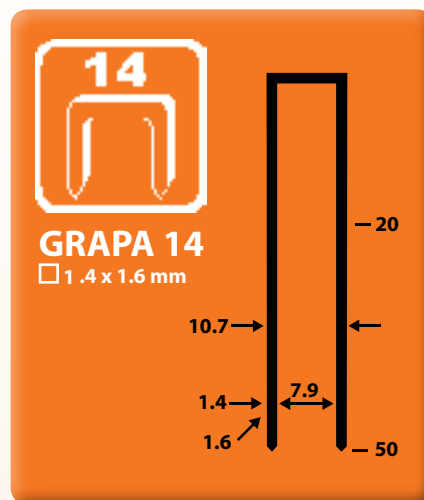
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## GRAPA LINEA 14

Grapa pesada para trabajos de carpintería, embalaje, esqueletaje, montaje de stands, y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
GR001420	GRAPA 14/20	3,40 €/mil	10/20.000	9,00/18,00
GR001425	GRAPA 14/25	3,80 €/mil	10.000	10,00
GR001428	GRAPA 14/28	4,30 €/mil	10.000	10,00
GR001430	GRAPA 14/30	4,80 €/mil	10.000	10,50
GR001432	GRAPA 14/32	4,90 €/mil	20.000	22,00
GR001435	GRAPA 14/35	5,20 €/mil	10.000	11,50
GR001440	GRAPA 14/40	6,00 €/mil	10.000	13,00
GR001445	GRAPA 14/44	6,25 €/mil	10.000	14,00
GR001450	GRAPA 14/50	6,50 €/mil	10.000	15,00



## BSS-16/851 Grapadora CLAVESA para grapa línea 14 hasta 50mm

Calidad profesional. Carro metálico abierto. Carga superior de la grapa. Apertura rápida del morro. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Regulación de la profundidad de grapado.



BS0851	
	369x93x286mm
	2 máq. /13 Kg
	2.500 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 14
	Sección 1.6 x 1.4mm
	Largo 15~50mm
	150 GRAPAS
	8428814430028
	410,00 €

## MG-0851 Grapadora MITO para grapa línea 14 hasta 50mm

Calidad semi-profesional. Carro metálico abierto. Carga superior de la grapa. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



MG0851	
	350x300x85mm
	5 máq. /30 Kg
	2.200 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 14
	Sección 1.4 x 1.6mm
	Largo 20~50mm
	100 GRAPAS
	8428814430042
	190,00 €

agrícola

herramienta manual

aire

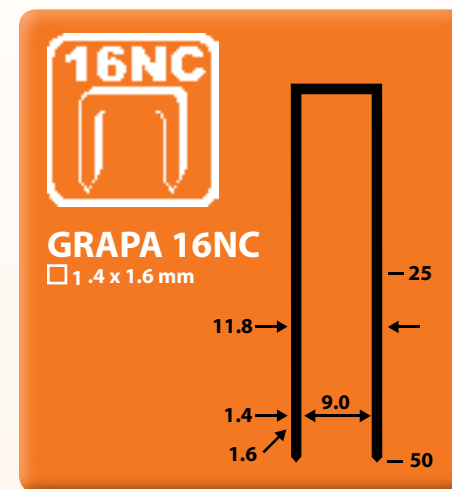
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## GRAPA LINEA 16NC (S4)

Grapa pesada para trabajos de carpintería, embalaje, esqueletaje, montaje de stands, y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
GR16NC25	GRAPA 16NC 25	4,62 €/mil	20.000	19,50
GR16NC30	GRAPA 16NC 30	5,23 €/mil	20.000	17,00
GR16NC35	GRAPA 16NC 35	5,85 €/mil	10.000	11,50
GR16NC40	GRAPA 16NC 40	6,49 €/mil	10.000	13,00
GR16NC45	GRAPA 16NC 45	7,05 €/mil	10.000	14,50
GR16NC50	GRAPA 16NC 50	7,71 €/mil	10.000	16,00

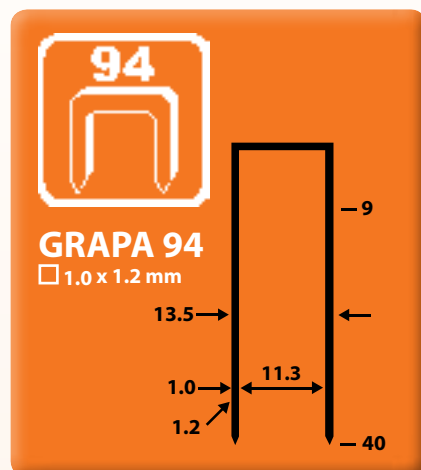
## BS-16/951 Clavadora CLAVESA para grapa línea 16NC hasta 50mm

Calidad profesional. Carro metálico abierto. Carga superior de la grapa. Apertura rápida del morro. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Regulación de la profundidad de grapado.



BSN1650	
	410x98x276mm
	2 máq. /9 Kg
	2.880 gr
	2 CV / 24 Ltrs
	Grapa Serie 16NC
	Sección 1.6 x 1.4mm
	Largo 25~50mm
	140 GRAPAS
	8428814400014
	420,00 €





## GRAPA LINEA 94

Grapa pesada para trabajos de carpintería, embalaje, esqueletaje, montaje de stands, y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GR009415	GRAPA 94/15	1,60 €/mil	8.000	64.000	22,50
GR009418	GRAPA 94/18	2,79 €/mil	8.000	56.000	22,50
GR009420	GRAPA 94/20	3,12 €/mil	8.000	56.000	25,00
GR009425	GRAPA 94/25	3,39 €/mil	4.000	42.000	21,00
GR009430	GRAPA 94/30	3,75 €/mil	4.000	42.000	24,50
GR009435	GRAPA 94/35	4,29 €/mil	4.000	32.000	22,00
GR009438	GRAPA 94/38	4,59 €/mil	4.000	28.000	21,00
GR009440	GRAPA 94/40	4,76 €/mil	4.000	28.000	22,00

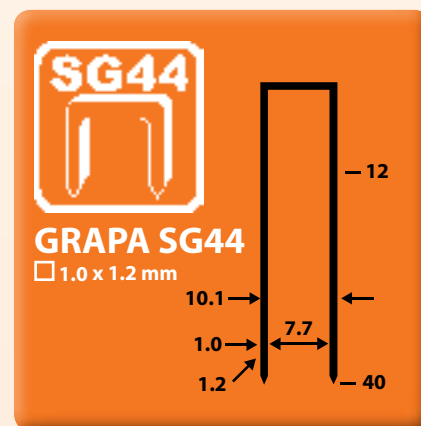
## F3C 94/40 LN

Grapadora FASCO para grapa línea 94 hasta 40mm

Calidad profesional. Máquina muy robusta y fiable. Carro metálico con apertura del morro. Morro largo. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire por la parte posterior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



F3C9440	
+	245x70x260mm
3	5 máq. /18 Kg
3	1.910 gr
3	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie 94
+	Sección 1.2 x 1.0mm
+	Largo 20~40mm
+	125 GRAPAS
+	8428814400052
+	600,00 €



## GRAPA LINEA SG-44

Grapa pesada para trabajos de carpintería, embalaje, esqueletaje, montaje de stands, y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRSG4412	GRAPA SG-44/12	2,13 €/mil	10.000	100.000	25,00
GRSG4415	GRAPA SG-44/15	2,41 €/mil	10.000	80.000	24,50
GRSG4420	GRAPA SG-44/20	2,95 €/mil	10.000	60.000	24,00
GRSG4425	GRAPA SG-44/25	3,17 €/mil	5.000	40.000	24,50
GRSG4430	GRAPA SG-44/30	3,66 €/mil	5.000	40.000	23,00
GRSG4435	GRAPA SG-44/35	4,18 €/mil	5.000	40.000	26,00
GRSG4438	GRAPA SG-44/38	4,48 €/mil	5.000	30.000	25,00

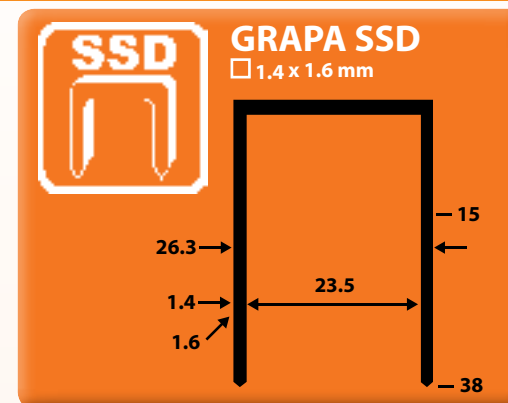
## F3 SG-40

Grapadora FASCO para grapas línea SG-44 hasta 40mm

Calidad profesional. Máquina muy robusta y fiable. Carro metálico con apertura del morro. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire por la parte posterior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



F3SG40	
+	260x200x70mm
3	4 máq. /22 Kg
3	1.790 gr
3	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie SG-44
+	Sección 1.2 x 1.0mm
+	Largo 20~40mm
+	125 GRAPAS
+	8428814400045
+	600,00 €



## GRAPA LINEA SSD (WP)

Grapa pesada para trabajos de embalaje, paletaje y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
GRSSD15	GRAPA SSD-15	4,59 €/mil	20.000	15,50
GRSSD20	GRAPA SSD-20	5,30 €/mil	10.000	9,50
GRSSD25	GRAPA SSD-25	6,07 €/mil	10.000	11,50
GRSSD30	GRAPA SSD-30	6,92 €/mil	10.000	13,00
GRSSD35	GRAPA SSD-35	7,79 €/mil	10.000	13,50
GRSSD38	GRAPA SSD-38	8,09 €/mil	10.000	14,50

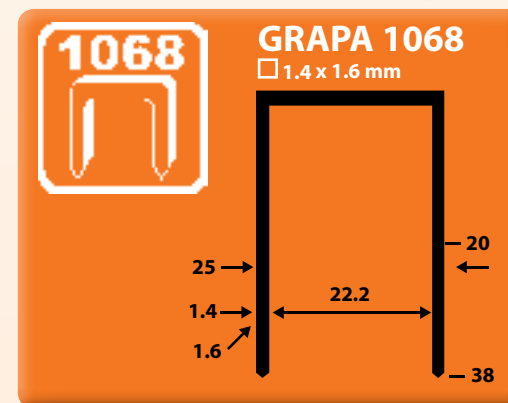
## BS-2638

Grapadora CLAVESA para grapa línea SSD hasta 38mm

Calidad profesional. Carro metálico abierto que facilita la visión de las grapas en el cargador. Carga superior de la grapa. Expulsión de aire por la parte posterior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



BS2638	
+	376x93x270mm
3	2 máq. /11 Kg
3	3.000 gr
3	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie SSD
+	Sección 1.4 x 1.6mm
+	Largo 20~38mm
+	140 GRAPAS
+	8428814400038
+	420,00 €



## GRAPA LINEA 1068 (WS)

Grapa pesada para trabajos de embalaje, paletaje y otros trabajos de construcción.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
GR106820	GRAPA 1068/20	5,22 €/mil	10.000	10,00
GR106825	GRAPA 1068/25	6,02 €/mil	10.000	10,50
GR106832	GRAPA 1068/32	7,27 €/mil	10.000	12,50
GR106835	GRAPA 1068/35	7,71 €/mil	10.000	13,20
GR106838	GRAPA 1068/38	8,01 €/mil	10.000	14,50

## BS-2538

Grapadora CLAVESA para grapa línea 1068 hasta 38mm

Calidad profesional. Carro metálico abierto que facilita la visión de las grapas en el cargador. Carga superior de la grapa. Expulsión de aire por la parte posterior. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro.



BS2538	
+	376x93x270mm
3	2 máq. /13 Kg
3	3.000 gr
3	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie 1068
+	Sección 1.4 x 1.6mm
+	Largo 20~38mm
+	140 GRAPAS
+	8428814400076
+	420,00 €



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

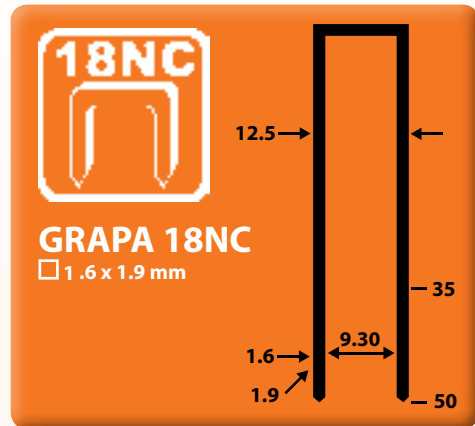
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



## GRAPA LINEA 18NC

Grapa pesada para colocación de tarima.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG EMB.
GR18NC35	GRAPA 18NC 35mm	9,45 € /mil	10.000	17,00
GR18NC40	GRAPA 18NC 40mm	10,48 € /mil	10.000	18,00
GR18NC45	GRAPA 18NC 45mm	11,53 € /mil	10.000	19,50
GR18NC50	GRAPA 18NC 50mm	12,47 € /mil	10.000	21,50

Calidad profesional. Carro metálico. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de disparo por martillo. Sistema de seguro de gatillo. Base especial con zócalo para ajustarse a la tarima y trabajar más rápidamente. Coloca la grapa en 45° quedando oculta en las piezas de la tarima.



BSFS155

BSFS155	
+	453x80x545mm
+	2 máq. / 16 Kg
+	5.030 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie 18NC
+	Sección 1.6 x 1.9mm
+	Largo 35~50mm
+	80 GRAPAS
+	8428814480023
+	900,00 €

## MTFCN-51

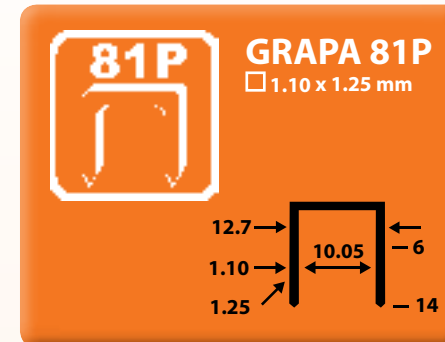
Grapadora MITO para grapa línea 18NC hasta 50mm

Calidad profesional. Carro metálico. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de disparo por martillo. Base especial con zócalo para ajustarse a la tarima y trabajar más rápidamente. Coloca la grapa en 45° quedando oculta en las piezas de la tarima.



MTFCN51

MTFCN51	
+	470x550x90mm
+	1 máq. / 11 Kg
+	5.200 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa Serie 18NC
+	Sección 1.6 x 1.9mm
+	Largo 35~50mm
+	80 GRAPAS
+	8428814480030
+	600,00 €



## GRAPA PLASTICO 81P

Grapa plástico que por el material en el que están hechas facilitan el trabajo en operaciones posteriores. No es conductor, no se oxida y puede ser lijado sin problemas para la maquinaria.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
OMGR81P06	GRAPA 81P/06	15,17 € /mil	5.040	100.800	5,00
OMGR81P10	GRAPA 81P/10	15,77 € /mil	5.040	100.800	6,00
OMGR81P14	GRAPA 81P/14	18,26 € /mil	5.040	100.800	8,50

## PT-8116P Grapadora CLAVESA para grapa línea 81P hasta 16mm

Calidad profesional. Carro metálico con apertura del morro para facilitar la carga. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire por la parte inferior con silenciador que permite trabajar cómodamente y sin levantar polvo hacia la cara del operario. Dispone de silenciador. Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro de Doble Gatillo para un trabajo cómodo y seguro.



PT081P	
+	215x44x150mm
+	1 máq. / 2 Kg
+	970 gr
+	1 CV / 3 Ltrs
+	Grapa Plástico 81P
+	Sección 0.9 x 0.7mm
+	Largo 4~16mm
+	145 GRAPAS
+	8428814400083
+	280,00 €

## TAPA PLASTICO + GRAPA 90

Sistema de fijación que nos permite la colocación de aislantes y teja asfáltica. Para trabajos de colocación de aislantes, construcción y tejados. La grapa utilizada es la línea 90 hasta 38mm.

## W-9038 Clavadora CLAVESA para grapa de 90 hasta 38mm y tapas plástico de 25mm

Calidad profesional. Carro metálico abierto con carga superior. Apertura rápida del morro. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Regulación de la profundidad de grapado. Sistema de alimentación de las tapas automático.



W9038	
+	265x280x150mm
+	2 máq. / 18 Kg
+	2.500 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa 90+Tapa 25mm
+	Sección 1.2 x 1.0mm
+	Largo 15~38mm
+	100 GRAPAS
+	8428814400021
+	350,00 €

TAPAS	
+	25mm x 2mm
+	1.000 piezas
+	30€ millar



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

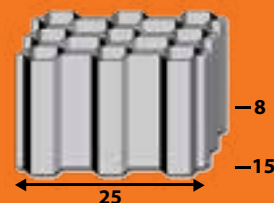
jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



**CF** CHAPA CF-25 CORRUGADA



**CHAPA CORRUGADA CF** Chapa especial para fijación de puertas en block. La inclinación del dibujo de la chapa hace que las dos piezas a unir se junten al introducir la chapa. Ideal para colocación de puertas.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRCF08	GRAPA CORRUGADA CF 8mm	11,00 €/mil	3.000	18.000	12,00
GRCF10	GRAPA CORRUGADA CF 10mm	12,00 €/mil	2.000	12.000	9,00
GRCF13	GRAPA CORRUGADA CF 13mm	12,50 €/mil	2.000	12.000	11,00
GRCF15	GRAPA CORRUGADA CF 15mm	13,40 €/mil	2.000	12.000	12,50

## BSCF-15 Grapadora CLAVESA para chapas CF hasta 15mm

Calidad profesional. Carro metálico con ajuste automático de la medida de chapa introducida. Expulsión de aire orientable (360°) por la parte posterior. Gran potencia de clavado y reducido retroceso. Tamaño reducido y muy ligera. Disparo secuencial y continuo. Sistema de seguro por contacto.



**BSCF 15**

- 300x82x282mm
- 2 máq. / 15 Kg
- 2.300 gr
- 2 CV / 25 Ltrs
- Chapa CF
- Largo 8~15mm
- Ancho 25.4mm
- 46 GRAPAS
- 8428814420098
- 380,00 €

## MTCF-15 Grapadora MITO para chapas CF hasta 15mm

Calidad semi-profesional. Carro metálico. Fácil sistema de ajuste de la medida de chapa introducida sin necesidad de usar llaves. Expulsión de aire orientable (360°) por la parte posterior. Disparo secuencial. Sistema de seguro por contacto.

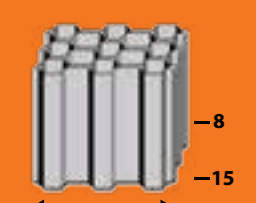


**MTCF 15**

- 310x90x270mm
- 5 máq. / 22 Kg
- 2.900 gr
- 2 CV / 25 Ltrs
- Chapa CF
- Largo 8~15mm
- Ancho 25.4mm
- 80 GRAPAS
- 8428814420029
- 300,00 €



**CF18** CHAPA MINI-CF CORRUGADA



## CHAPA CORRUGADA MINI-CF (18mm)

Grapa corrugada para el montaje de puertas, mobiliario y carpintería. Su ancho (18mm) permite trabajar en sitios en los que la grapa CF normal no puede ser usada. El ángulo del dibujo, facilita la unión de los materiales a grapar.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRMCF08	GRAPA CORRUG. MINI CF 08 mm ATK	12,00 €/mil	1.000	14.000	9,50
GRMCF10	GRAPA CORRUG. MINI CF 10mm ATK	13,00 €/mil	-	11.520	10,00
GRMCF13	GRAPA CORRUG. MINI CF 13 mm ATK	14,00 €/mil	1.000	12.000	11,50
GRMCF15	GRAPA CORRUG. MINI CF 15 mm ATK	15,00 €/mil	800	9.600	11,00

## TN-NCF-15B

Grapadora CLAVESA para chapa corrugada MINI CF hasta 15mm

Calidad profesional. Cuerpo en Magnesio. Carro metálico. Regulación del cargador sin tornillos. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Gran potencia de grapado.



**NCF 15**

- 305x92x270mm
- 5 máq. / 21 Kg
- 2.300 gr
- 2 CV / 24 Ltrs
- Chapa MINI CF 18
- Largo 6~15mm
- Ancho 18,5mm
- 80 GRAPAS
- 8428814420036
- 420,00 €



**CFV** CHAPA CFV PARA ANGULOS



## CHAPA CFV PARA ANGULOS

Chapa especial para colocar en ángulos. Utilizable en la fabricación de muebles, cajas y embalajes de madera.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJA
GRCFV06	GRAPA CORRUG. V-CF 06 mm ATK	10,00 €/mil	3.000	0,55
GRCFV08	GRAPA CORRUG. V-CF 08 mm ATK	11,00 €/mil	3.000	0,83
GRCFV10	GRAPA CORRUG. V-CF 10 mm ATK	12,00 €/mil	3.000	0,92
GRCFV12	GRAPA CORRUG. V-CF 12 mm ATK	13,00 €/mil	3.000	1,12
GRCFV14	GRAPA CORRUG. V-CF 14 mm ATK	13,50 €/mil	3.000	1,28

## SCF-16

Grapadora CLAVESA para chapa CFV hasta 15mm

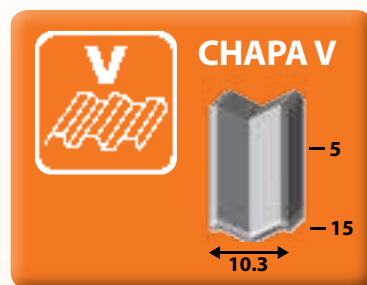
Calidad profesional. Carro metálico. Carga inferior de la grapa. Expulsión de aire orientable por la parte posterior (360°). Empuñadura de goma para reducir la fatiga del operario en trabajos prolongados. Sistema de seguro por contacto para un trabajo cómodo y seguro. Disparo secuencial y continuo.



**SCF 16**

- 230x275x65mm
- 1 máq. / 2,65 Kg
- 1.400 gr
- 2 CV / 24 Ltrs
- Chapa CFV Ángulos
- Largo 6~15mm
- Ancho 12mm
- 200 GRAPAS
- 8428814420067
- 480,00 €





## CHAPA V

Chapa especial para la fabricación de puertas y marcos para cuadros.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJA
GRV05	GRAPA V 05 mm ATK	6,42 €/mil	5.000	0,79
GRV07	GRAPA V 07 mm ATK	6,90 €/mil	4.000	0,88
GRV10	GRAPA V 10 mm ATK	7,74 €/mil	3.000	0,94
GRV12	GRAPA V 12 mm ATK	8,58 €/mil	3.000	1,12
GRV15	GRAPA V 15 mm ATK	9,48 €/mil	2.000	0,95

## V-15A

Grapadora portátil CLAVESA para chapas V hasta 15mm



V 15A	
+	225x200x70mm
+	10 máq. / 16 Kg
+	1.050 gr
+	1,5 CV / 6 Ltrs
+	Chapa V
+	Largo 5~15mm
+	Ancho 10.3mm
+	200 GRAPAS
+	8428814420043
+	360,00 €

Calidad profesional. Carro metálico con carga inferior. Fácil sistema de ajuste de la medida de chapa introducida sin necesidad de usar llaves. Expulsión de aire orientable (360°) por la parte posterior. Sistema de seguro por protección del gatillo. Empuñadura de goma. Accesorios de ángulos para facilitar la tarea de unir los ingletes.

## V-15C 01

Grapadora estática CLAVESA para chapas V hasta 15mm



V 15C	
+	550x320x400mm
+	1 máq. / 30 Kg
+	30.000 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Chapa V
+	Largo 7~15mm
+	Ancho 10.3mm
+	200 GRAPAS
+	8428814420050
+	1.800,00 €

Calidad profesional. Actuación mediante pedal, que permite tener las manos libres para poder trabajar más cómodamente. Regulación de la presión. Accesorios anti marcas con varias formas, para adaptarse a varios tipos de marco. Pantalla de protección con seguro, para evitar accidentes.



## FLEXIPUNTA

Pequeñas chapas que se grapán hasta la mitad, permitiendo doblar la parte que queda fuera, para que sujeten las traseras de los marcos.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJA
GRF15	FLEXIPUNTA 15mm	5,00 €/mil	10.000	1,77

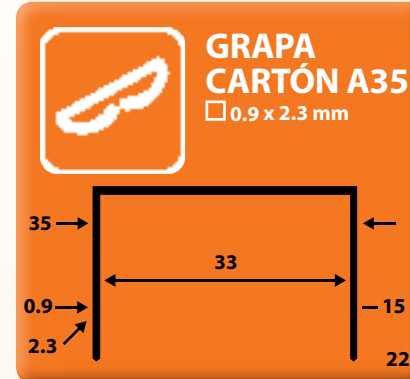
## CL-520

Grapadora CLAVESA para Flexipuntas de 15mm

Calidad profesional. Carro metálico con carga inferior. Pequeña y manejable. Expulsión de aire orientable (360°) por la parte posterior.



CL0520	
+	210x40x160mm
+	10 máq. / 12 Kg
+	1.050 gr
+	1,5 CV / 6 Ltrs
+	Flexipunta
+	Largo 15mm
+	Ancho 5mm
+	200 GRAPAS
+	8428814420081
+	180,00 €



## GRAPA CARTÓN A35

Grapa para cerrar cajas de cartón de 35mm de ancho y largo entre 15mm y 22mm. Utilizada para cerrar las cajas de cartón una vez están montadas.

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRO00A15	GRAPA CARTON A-5/8 (35)	5,00 €/mil	2.500/2.000	25/20.000	22,50/18,00
GRO00A18	GRAPA CARTON A-3/4 (35)	5,30 €/mil	2.000	20.000	20,00
GRO00A78	GRAPA CARTON A-7/8 (35)	6,20 €/mil	2.000	20.000	22,00
GRO00C15	GRAPA CARTON C-5/8 (32)	5,00 €/mil	2.000	20.000	18,00
GRO00C18	GRAPA CARTON C-3/4 (32)	5,30 €/mil	2.000	20.000	20,00

## M-18 y M-22

Grapadoras manuales CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 15 a 22mm de largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Empuñadura de goma para mayor comodidad. Regulación de la profundidad de grapado. Muy robusta y duradera.



M 18	
+	380x290x115mm
+	5 máq. / 15 Kg
+	2.200 gr
+	Grapa A (35/18)
+	Corona 35mm
+	Sección 0.9 x 2.3mm
+	Largo 15~18mm
+	100 GRAPAS
+	8428814410013
+	164,00 €

M 22	
+	380x290x115mm
+	5 máq. / 15 Kg
+	2.200 gr
+	Grapa A (35/22)
+	Corona 35mm
+	Sección 0.9 x 2.3mm
+	Largo 22mm
+	100 GRAPAS
+	8428814410075
+	220,00 €

## N-18 y N-22

Grapadoras neumáticas CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 15 a 22mm de largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Regulación de la profundidad de grapado. Muy robusta y duradera.



N 18	
+	340x220x115mm
+	5 máq. / 15 Kg
+	2.650 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa A (35/18)
+	Corona 35mm
+	Sección 0.9 x 2.3mm
+	Largo 15~18mm
+	100 GRAPAS
+	8428814410020
+	380,00 €

N 22	
+	340x220x115mm
+	5 máq. / 15 Kg
+	2.650 gr
+	2 CV / 24 Ltrs
+	Grapa A (35/22)
+	Corona 35mm
+	Sección 0.9 x 2.3mm
+	Largo 22mm
+	100 GRAPAS
+	8428814410082
+	480,00 €



## BSM-18 Grapadora manual CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 15 a 18mm largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Regulación de la profundidad de grapado. Muy ligera. Empuñadura de goma para mayor comodidad.

<b>BSM 18</b>
455x104x320mm
2 maq./11 Kg
1.640 gr
Grapa A (35/18)
Corona 35mm
Sección 0.9 x 2.3mm
Largo 15~18mm
100 GRAPAS
8428814410037
160,00 €



## BSM-22 Grapadora manual CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 22mm largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Regulación de la profundidad de grapado. Muy ligera. Empuñadura de goma para mayor comodidad.

<b>BSM22</b>
455x104x320mm
2 maq./7 Kg
1.640 gr
Grapa A (35/22)
Corona 35mm
Sección 0.9 x 2.3mm
Largo 22mm
100 GRAPAS
8428814410044
180,00 €

## BSN-18 Grapadora neumática CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 15 a 18mm largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Regulación de la profundidad de grapado. Muy ligera y manejable.

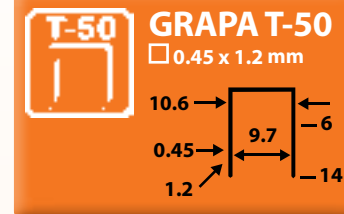
<b>BSN 18</b>
406x103x210mm
2 maq./7 Kg
1.840 gr
Grapa A (35/18)
Corona 35mm
Sección 0.9 x 2.3mm
Largo 15~18mm
100 GRAPAS
8428814410051
300,00 €



## BSN-22 Grapadora neumática CLAVESA para cerrar cajas de cartón con grapas de 22mm largo

Calidad profesional. Sistema de uñas, que remacha la grapa bajo el cartón. Regulación de la profundidad de grapado. Muy ligera.

<b>BSN22</b>
406x103x210mm
2 maq./11 Kg
1.840 gr
Grapa A (35/22)
Corona 35mm
Sección 0.9 x 2.3mm
Largo 22mm
100 GRAPAS
8428814410068
320,00 €

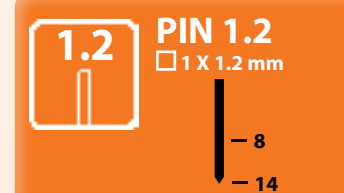
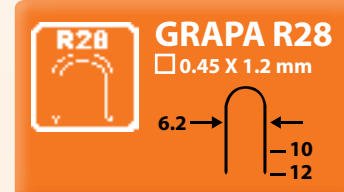
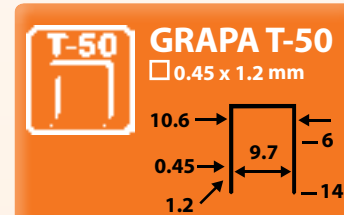


## GM-3088 Grapadora manual de martillo

Mango ergonómico. Muy robusta. Fácil y cómoda de usar.



<b>GM3088</b>
85x290x40mm
900 gr
Grapa T50 (6~14mm)
8428814490039
36,00 €



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO05006	GRAPA T50 - 6mm	1,33 €/mil	5.000/1.000	0,55
GRO05008	GRAPA T50 - 8mm	1,42 €/mil	5.000/1.000	0,60
GRO05010	GRAPA T50 - 10mm	1,53 €/mil	5.000/1.000	0,70
GRO05012	GRAPA T50 - 12mm	1,69 €/mil	5.000/1.000	0,80
GRO05014	GRAPA T50 - 14mm	1,83 €/mil	5.000	4,50

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO05006	GRAPA T50 - 6mm	1,33 €/mil	5.000/1.000	0,55
GRO05008	GRAPA T50 - 8mm	1,42 €/mil	5.000/1.000	0,60
GRO05010	GRAPA T50 - 10mm	1,53 €/mil	5.000/1.000	0,70
GRO05012	GRAPA T50 - 12mm	1,69 €/mil	5.000/1.000	0,80
GRO05014	GRAPA T50 - 14mm	1,83 €/mil	5.000	4,50

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO02812	GRAPA RAPID 28 U-12mm	2,50 €/mil	1.000	0,13

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
PU1010	PIN 1.2/10	0,84 €/mil	5.000	0,56
PU1014	PIN 1.2/14	1,56 €/mil	1.000	0,20

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
PV1210	BRAD GN 1.2/10	0,79 €/mil	5.000	0,50
PV1213	BRAD GN 1.2/13	1,14 €/mil	7.000	0,70
PV1214	BRAD GN 1.2/14	1,56 €/mil	1.000	0,20

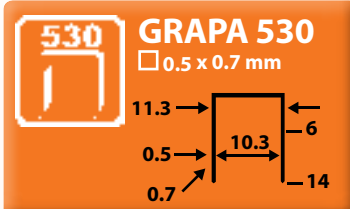
## GM-1040 Grapadora manual mixta 4 en 1

Muy ligera y manejable. Fabricada en plástico.



<b>GM 1040</b>
183x111x25mm
475 gr
Grapa T50 (6~14mm) R28 (10~14mm)
PIN 1.2 (8~14mm) BRAD 1.2 (14mm)
8428814490053
12,00 €





REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO53004	GRAPA 530/ 4	0,83 €/mil	5.000	1,50
GRO53006	GRAPA 530/ 6	0,83 €/mil	5.000/1.000	0,30
GRO53008	GRAPA 530/ 8	0,85 €/mil	5.000	1,80
GRO53010	GRAPA 530/10	0,90 €/mil	5.000	2,00
GRO53012	GRAPA 530/12	0,98 €/mil	5.000/1.000	0,45
GRO53014	GRAPA 530/14	1,07 €/mil	5.000	4,50

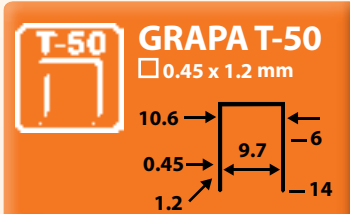
## GM-5010 Grapadora manual

Totalmente metálica.  
Muy resistente.  
Fácil y cómoda de usar.

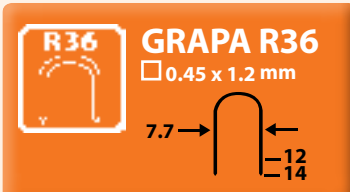


**GM5010** **nuevo!**

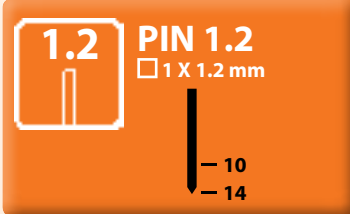
- 160x105x22mm
- 625 gr
- Grapa 530 (6~14mm)
- 8428814490077
- 16,00 €



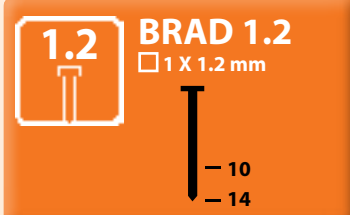
REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO05006	GRAPA T50 - 6mm	1,33 €/mil	5.000/1.000	0,55
GRO05008	GRAPA T50 - 8mm	1,42 €/mil	5.000/1.000	0,60
GRO05010	GRAPA T50 - 10mm	1,53 €/mil	5.000/1.000	0,70
GRO05012	GRAPA T50 - 12mm	1,69 €/mil	5.000/1.000	0,80
GRO05014	GRAPA T50 - 14mm	1,83 €/mil	5.000/1.000	0,90



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO03612D	GRAPA 36 U-12mm DIVERG.	7,00 €/mil	2.000	0,13
GRO03614D	GRAPA 36 U-14mm DIVERG.	7,30 €/mil	2.000	0,14



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
PU1010	PIN 1.2/10	0,84 €/mil	5.000	0,56
PU1014	PIN 1.2/14	1,56 €/mil	1.000	0,20



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
PV1210	BRAD GN 1.2/10	0,79 €/mil	5.000	0,50
PV1213	BRAD GN 1.2/13	1,14 €/mil	7.000	0,70
PV1214	BRAD GN 1.2/14	1,56 €/mil	1.000	0,20

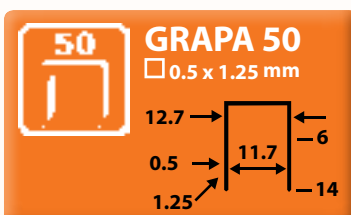
## GM-5040 Grapadora manual mixta 4 en 1

Muy versátil y manejable.  
Resistente gracias a su fabricación completamente metálica.



**GM5040**

- 160x105x22mm
- 625 gr
- Grapa T50 (6~14mm)  
R36 (10~14mm)
- PIN 1.2 (14mm)  
BRAD 1.2 (14mm)
- 8428814490060
- 20,00 €



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GR500006	GRAPA 50 - 6mm	1,07 €/mil	5.000	180.000	18,50
GR500008	GRAPA 50 - 8mm	1,17 €/mil	5.000	140.000	17,50
GR500010	GRAPA 50 - 10mm	1,29 €/mil	5.000	120.000	18,50
GR500012	GRAPA 50 - 12mm	1,41 €/mil	5.000	100.000	17,00
GR500014	GRAPA 50 - 14mm	1,56 €/mil	5.000	90.000	17,00

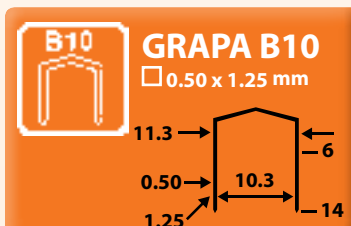
## GM-5000 Grapadora manual profesional

Muy resistente y duradera.  
Fabricada completamente en metal.



**GM5000**

- 160x105x22mm
- 600 gr
- Grapa 50 (6~14mm)
- 8428814490152
- 34,00 €



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRB1006	GRAPA B10/ 6mm	1,28 €/mil	5.000	0,50
GRB1008	GRAPA B10/ 8mm	1,44 €/mil	5.000	0,55
GRB1010	GRAPA B10/10mm	1,49 €/mil	5.000	0,60
GRB1012	GRAPA B10/12mm	1,76 €/mil	5.000	0,70
GRB1014	GRAPA B10/14mm	1,91 €/mil	5.000	0,80

## GMHSP-12 Grapadora de tenaza profesional

Muy resistente. Fabricada en metal. Suministrada en caja de cartón con 2 accesorios para distintos trabajos.



**GMHSP 12**

- 190x90x24mm
- 550 gr
- Grapa B-10 (6~12)
- 8428814490169
- 54,00 €

## J-065 Saca-grapas manual Novus



**J065**

- 8428814490022
- 5,00 €



## GRAPA TIPO ANILLA

Varios formatos para grapadoras manuales y neumáticas. Permite la unión de varios alambres o varillas. Utilizado en la fabricación de jaulas y vallas.

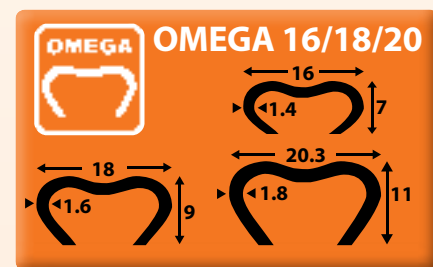


REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO08000	GRAPA ALAMBRADA 10mm	4,00 €/mil	1.000	0,42

## GM-8000 Grapadora manual Anilla tipo tenaza



GM8000	
+	190x50x22mm
+	400 gr
+	Grapa Anilla
+	8428814490046
+	46,00 €



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	EMBALAJE	KG EMB.
GRO01600	GRAPA OMEGA 16	6,50 €/mil	1.250	62.500	19,50
GRO01800	GRAPA OMEGA 18	7,00 €/mil	800	24.000	16,50
GRO02000	GRAPA OMEGA 20	7,36 €/mil	800	24.000	19,00

## GM-1800

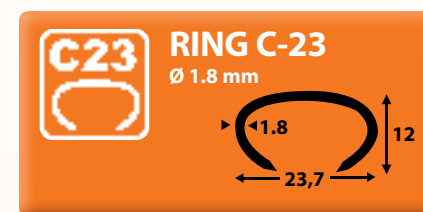
Grapadora manual para Omega 18

GM1800	
+	215x135x180mm
+	350 gr
+	Grapa Omega 18
+	8428814490084
+	52,00 €

## GM-2000

Grapadora manual para Omega 20

GM2000	
+	215x135x180mm
+	360 gr
+	Grapa Omega 20
+	8428814490091
+	60,00 €



REF.	DESCRIPCION	PVP	EMBALAJE	KG EMB.
GRO02300	GRAPA C-RING 23	7,30 €/mil	10.000	8,20

## TN-C2-80 Grapadora neumática para C-23 de morro largo de 60,5mm



CLC280	
+	335x90x210mm
+	1.560 gr
+	2CV / 24 Ltrs
+	Grapa C-23
+	Ø 8~8,5mm
+	100 GRAPAS
+	8428814490121
+	580,00 €

## TN-C1-65, TN-C1-55 y TN-C1-80 Grapadoras neumáticas para C-23



CLC155	
+	335x90x210mm
+	1.560 gr
+	2CV / 24 Ltrs
+	Grapa C-23
+	Ø 5,5~6,0mm
+	100 GRAPAS
+	8428814490145
+	560,00 €

CLC165	
+	335x90x210mm
+	1.560 gr
+	2CV / 24 Ltrs
+	Grapa C-23
+	Ø 6,5~7,5mm
+	100 GRAPAS
+	8428814490138
+	560,00 €

CLC180	
+	335x90x210mm
+	1.560 gr
+	2CV / 24 Ltrs
+	Grapa C-23
+	Ø 8~8,5mm
+	100 GRAPAS
+	8428814490114
+	560,00 €





CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Acabados

REF.	PÁG.
PT-0631	113
PT-0635	115
PT-0635A	115
BS-2335	116
CL-0625	116



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Acabados Montaje puertas

REF.	PÁG.
PT-0841	117
BS2135	118



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Montaje puertas

REF.	PÁG.
BS-1832	120



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Rodapié Panelado

REF.	PÁG.
BS-1850	121



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Acabados

REF.	PÁG.
PT-0631	113
PT-0635	115
PT-0635A	115
BS-2335	116
MP-0635	116

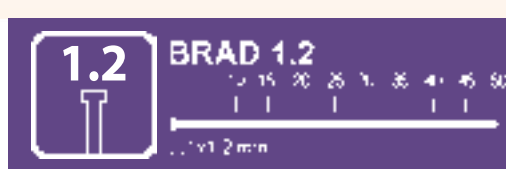


CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Acabados Montaje puertas

REF.	PÁG.
PT-0841	117
BS2135	118
MP-0835	118



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Mobiliario Carpintería Montaje puertas Embalaje madera

REF.	PÁG.
BS-1850	119
BS-1832	120
MF-51	120
BS-50	120
MF-50/9040	120

PIN / BRAD	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	FASCO	HAU BOLD	KIHL BERG	MAX	NIKEMA	OMER	PAS LODE	PREBENA	SIMES SENCO	SPOT NAILS
PIN 0.6	MINI	S700	MINI PINS	ALFA	A64	ST06	506	0.6	6	PINS 6		AL	CZ / SZ / JSI	SP
BRAD 0.6										BRAD B6				
PIN 0.8	MINI S		MINI PINS 18	MP / BETA	B82	ST08	506		8	PINS 8	818	BE	PIN 0,8	
BRAD 0.8	MINI TIP	SK200	M	MB	MB				MG	BRADS M		JA	MINIBRAD 0,8	
PIN 1.0	I	S100	AZ5550	I	GA	SKN10/ ST10			I	PINS I	F18P	GA PINS	LSI / AZ	0806 09
BRAD 1.2	TI PIN	SK 300	BT1300	B44	GN	SKN12	512	NF18	GF	BRAD 1.2	F18	J / JM	AX [AY]	1848
ACERO 1.2 [NT]														



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras



**1.4 BRAD 1.4**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Construcción Esqueletaje Panelado Carpintería Embalaje madera Montaje stands

REF.	PÁG.
BS-1664	122
F18/50LK	123
BS-1650	124
MT-500	124



**1.83 CLAVO MT 1.8**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Rodapié Panelado

REF.	PÁG.
F18/50LK	123
BS-1650	124
MT-500	124



**1.6 BRAD 1.6**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Construcción Esqueletaje Panelado Carpintería Embalaje madera Montaje stands

REF.	PÁG.
F18/50LK	123
BS-1650	124
MT-500	124



**2.2 CLAVO T 2.2**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Panelado Colchonería Tarimas

REF.	PÁG.
BN-2264	125
CL-2265	125

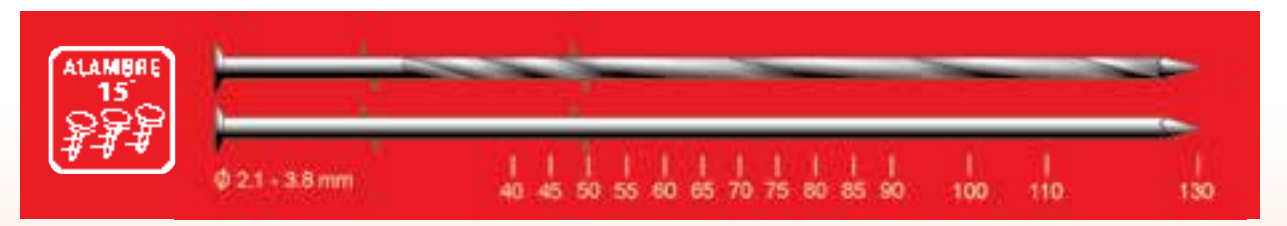


**PLÁSTICO 21°**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Casas de madera Embalaje de madera Construcción

REF.	PÁG.
BS-22160	130
BS-22100	131



**ALAMBRE 15°**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Paletaje Embalaje de madera

REF.	PÁG.
C-25/57	126
C-25/65, C-29/70, C-33/90	127
C-38/100, C-38/130	128
CLAVADORAS MTR	129



**CABEZA ANCHA**

CAMPOS DE APLICACIÓN:

Tejados Casa de madera

REF.	PÁG.
RF-3145	133
CN-45E	133

BRAD / CLAVO	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	FASCO	HAU BOLD	KIHL BERG	MAX	NIKEMA	OMER	PAS LODE	PREBENA	SIMES SENCO	SPOT NAILS
BRAD 1.4	TIP	SK 400	NG / BT1200	HB/60 / LFN	FN	SKN16	516	NF16	GG	BRAD 1.4	F16	N	BRAD 1,53	16500
BRAD 1.6														
CLAVO 1.8													BRAD 1,83	
CLAVO T	TN22	T	BT	TN	NT	TN22		TV2	TN	TN22		T / TN	T 2,2	TN

CLAVO	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	FASCO	HAU BOLD	KIHL BERG	MAX	NIKEMA	OMER	PAS LODE	PREBENA	SIMES SENCO	SPOT NAILS
PEINE 21°	RN	R20		STRIP NAIL / RN		RB				SNP				
ELECTRO 15°	COIL	DPN / BDC	CR / FAC	CRW	CN15W	RNCW		CN	CN	CNW		CNW	SCN	CN
TEJADO 3.1 RN														



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

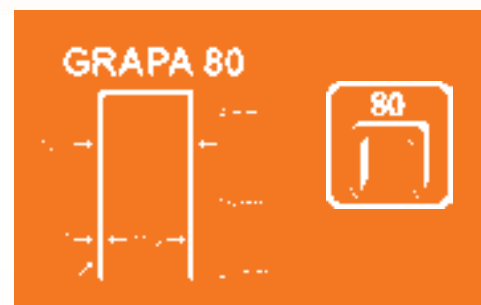
maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

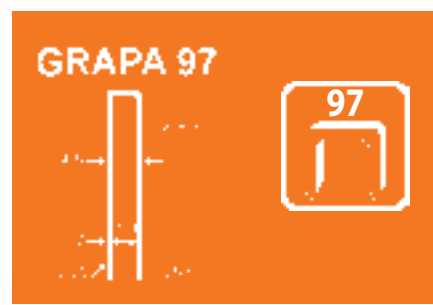
clavadoras grapadoras



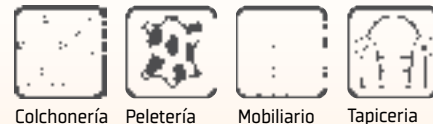
CAMPOS DE APLICACIÓN:



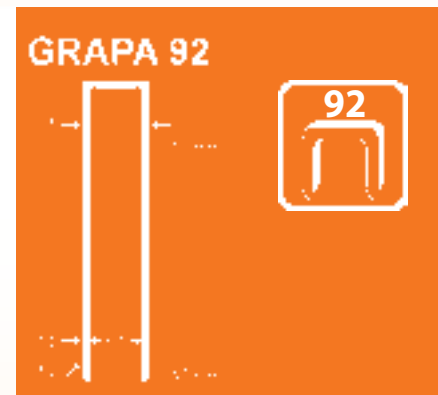
REF.	PÁG.
PT-8016	134
BS-8016	134
BS-8016 LN	135
CL-8016/AUT/AUT-CL	135
MT-8016	136
MG-8025	136
PLIER 8025	136
PLIER 8016	136



CAMPOS DE APLICACIÓN:



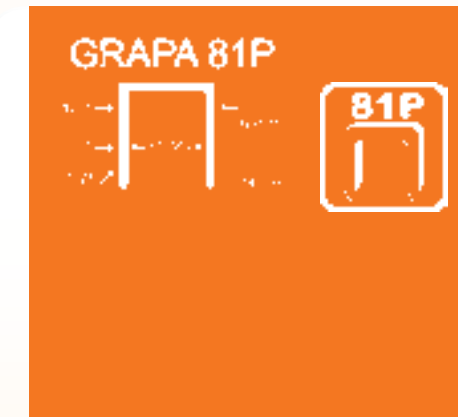
REF.	PÁG.
BS-9725	137



CAMPOS DE APLICACIÓN:



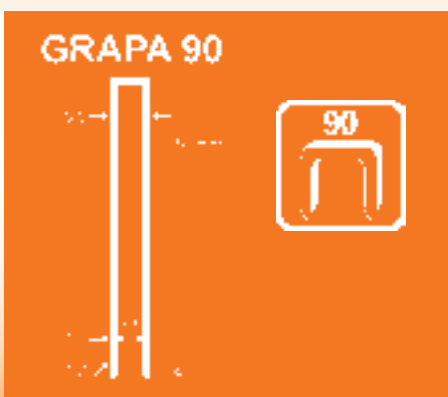
REF.	PÁG.
BS-9225	139
BS-9240	139
MG-9232	139



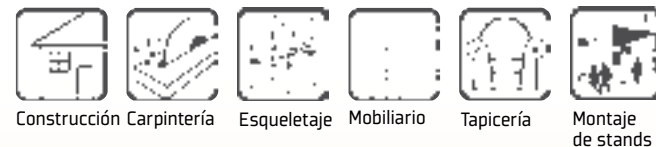
CAMPOS DE APLICACIÓN:



REF.	PÁG.
PT-8116P	145



CAMPOS DE APLICACIÓN:



REF.	PÁG.
MF-50/9040	120
BS-9025	138
BS-9040	138
MG-9040	138

GRAPA LIGERA	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	FASCO	HAU BOLD		KIHL BERG	MAX	NIKEMA	OMER	PAS LODE	PREBENA	SIMES SENCO	SPOT NAILS
LINEA 80	8 [80]	80 380	86 / AZ33	301 / 80	80	800		680		80	80		A	AT / 80	80 / 8118
LINEA 97	97	97	SX4023 / SB97		97B					97B	4097 / 93		O	W	21 / 2132
LINEA 90	90	90 / 190	SX5035	18	90	6000		781	4MA	90	90		E	L / N4450	48
LINEA 92	92	92 / 92 192	SL5035		92			664	7MA	92	92		H		58 / 5828
81P											81P				



agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

agrícola

herramienta manual

aire

maquinaria neumática

maquinaria eléctrica

jardín

accesorios

clavadoras grapadoras

### GRAPA 14

REF.	PÁG.
BSS-16/851	140
MG-0851	140

### GRAPA 94

REF.	PÁG.
F3C 94/40 LN	142

### GRAPA SSD

REF.	PÁG.
BS-2638	143

### GRAPA 18NC

REF.	PÁG.
BSFS-155	144
MTFCN-51	144

## CAMPOS DE APLICACIÓN:



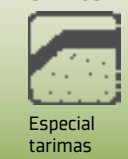
## CAMPOS DE APLICACIÓN:



## CAMPOS DE APLICACIÓN:



## CAMPOS DE APLICACIÓN:



### GRAPA 16NC

REF.	PÁG.
BS-16/951	141

### GRAPA SG 44

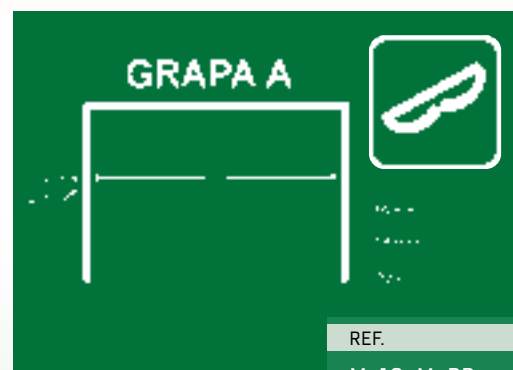
REF.	PÁG.
F3 SG-40	142

### GRAPA 1068

REF.	PÁG.
BS-2538	143

GRAPA PESADA	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	FASCO	HAU BOLD	KIHL BERG	MAX	NIKEMA	OMER	PAS LODE	PREBENA	SIMES SENCO	SPOT NAILS
LINEA 14	100	14 / 155	S5 / B100	76	B7	KG700	783	TA 557F	700	M2	GS116	LM / L	N / G5562	7600 / 56
16NC	16NC		BCS4	16NC			787			S4		S		7616
LINEA 94	94	94								94		AW		
SG44				W18 / 440			782			SG44		G	G4450 / M	6814
SSD				17			784			WP		WS	W5562 / P	
GR 1068	16WC	140	BCS2			BK2500	654			WS		WC		HD1600
18NC	18NC	170 / 180	18NC	15	SQ	HD7900			Q6774	M3		Q	Q / Q6774	75 / 7520



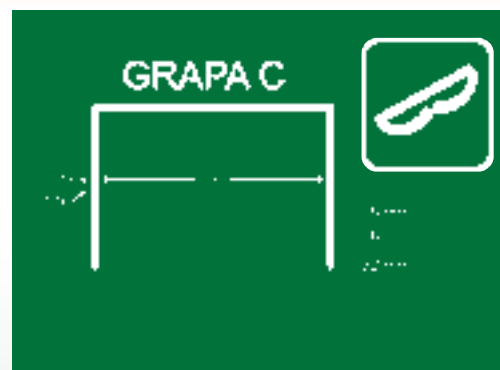


REF.	PÁG.
M-18, M-22	149
N-18, N-22	149
BSM-18	150
BSN-18	150
BSM-22	150
BSN-22	150

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Embalaje de cartón



CAMPOS DE APLICACIÓN:



Embalaje de cartón

GRAPA CARTON	ATRO	BeA	BOSTITCH	DUO FAST	KIHL BERG	OMER	PREBENA	SPOT NAILS
CARTON A 35	A	35		BOXER	560	35	B	138
CARTON C 32	C	32		CLINCHER	561	32	R	3800

GRAPA MANUAL	ATRO	BEA	BOSTITCH	DUO-FAST	HAUBOLD	ISABERG - RAPID	KIHLBERG	OMER	PREBENA	SENCO
530						53		153	VX	
50	50	95		50	900 / 9500		779	50	D	
T50						11 / 140 / 4		T50	PF	H / 11
B10			STCR5019				694	B10	FB	
53F						73		73	PB	
ESCO 58										
131		131				13		113		

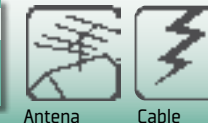
GRAPA MANUAL
R 28
R 36
T 50
530
50
B 10
53F

## GRAPA R-28



CAMPOS DE APLICACIÓN:

REF.	PÁG.
GM 1040	151



Antena Cable

## GRAPA R-36



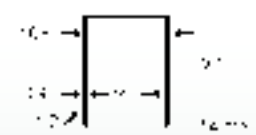
CAMPOS DE APLICACIÓN:

REF.	PÁG.
GM 5040	152



Antena Cable

## GRAPA T-50



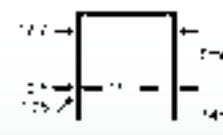
REF.	PÁG.
GM 3088	151
GM 1040	151
GM 5040	152

## GRAPA 530



REF.	PÁG.
GM 5010	152

## GRAPA 50



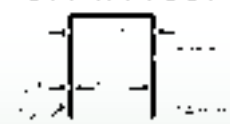
REF.	PÁG.
GM 5000	153

## GRAPA B-10



REF.	PÁG.
GMHSP 12	153

## GRAPA 53F



REF.	PÁG.
F1TR 23	25

REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO053F08	GRAPA 53F-8mm	1,42 €/mil	5.000/2.000	0,60
GRO053F10	GRAPA 53F-10mm	1,53 €/mil	5.000/2.000	0,70
GRO053F12	GRAPA 53F-12mm	1,69 €/mil	5.000/2.000	0,80
GRO053F14	GRAPA 53F-14mm	1,83 €/mil	2.000	0,35

## GRAPA ESCO 58



REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GRO05804	GRAPA ESCO 58-04mm	1,68 €/mil	5.000	0,38
GRO05806	GRAPA ESCO 58-06mm	1,84 €/mil	5.000	0,39
GRO05808	GRAPA ESCO 58-08mm	2,02 €/mil	5.000	0,40
GRO05810	GRAPA ESCO 58-10mm	2,08 €/mil	5.000	0,42
GRO05812	GRAPA ESCO 58-12mm	2,38 €/mil	5.000	0,44
GRO05814	GRAPA ESCO 58-14mm	2,54 €/mil	5.000	0,46

## GRAPA 131




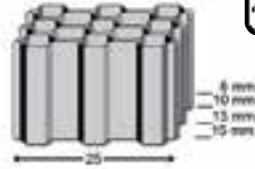
REF.	DESCRIPCION	PVP	CAJA	KG CAJ.
GR13108	GRAPA 13/131-08mm	2,15 €/mil	5.000	0,38
GR13110	GRAPA 13/131-10mm	2,36 €/mil	5.000	0,40
GR13112	GRAPA 13/131-12mm	2,68 €/mil	5.000	0,43
GR13114	GRAPA 13/131-14mm	2,97 €/mil	5.000	0,46



agrícola  
herramienta manual  
aire  
maquinaria neumática  
maquinaria eléctrica  
jardín  
accesorios  
clavadoras grapadoras


CHAPA CORRUGADA	
CF	
MINI CF	
CF V ANGULOS	
CHAPA V	
FLEXIPUNTA	
ANILLAS	
ANILLA	
OMEGA 18	
OMEGA 20	
RING C 23	

**CHAPA CF-25 CORRUGADA** 



REF.	PÁG.
BSCF-15	146
MTCF-15	146

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Construcción Carpintería Mobiliario Montaje de puertas

**CHAPA MINI-CF CORRUGADA** 



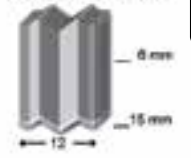
REF.	PÁG.
TN-NCF-15B	147

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Carpintería Mobiliario Montaje de puertas

**CHAPA CFV ANGULOS** 



REF.	PÁG.
SCF-16	147

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Embalaje madera Montaje de puertas

**CHAPA V** 



REF.	PÁG.
V-15A	148
V-15C01	148

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Montaje marcos

**FLEXIPUNTA** 



REF.	PÁG.
CL-520	141

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Trasera cuadros

**ANILLA**




REF.	PÁG.
GM-8000	154

CAMPOS DE APLICACIÓN:




Alambradas Jaulas

**OMEGA 18**



REF.	PÁG.
GM-1800	154

CAMPOS DE APLICACIÓN:




Alambradas Jaulas

**OMEGA 20**



REF.	PÁG.
GM-2000	154

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Alambradas Jaulas

**RING C-23**



REF.	PÁG.
TN-C1-80	155
TN-C2-80	155
TN-C1-65	155
TN-C1-55	155

CAMPOS DE APLICACIÓN:



Alambradas Jaulas

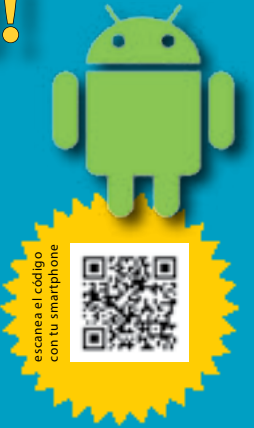


**DISTRIBUYE  
Y REPARA  
PRODUCTOS DE LA  
MARCA **



**¡Descarga nuestro catálogo virtual para Android!**

Con él podrás ver todas las fichas de nuestros productos, con fotos e información adicional, aún sin tener acceso a internet.



[www.clavesa.com/clavesa.apk](http://www.clavesa.com/clavesa.apk)

**¡Visita nuestra página WEB!**

Encuentra fácil y rápidamente información sobre nuestros productos, novedades, despieces, fotografías, descargas y más...

¡Todo a un **click** de ti!

[www.clavesa.com](http://www.clavesa.com)







**CLAVOS ESPAÑOLES, S.L.**  
Ctra. Daganzo, 4A. 28864 AJALVIR (Madrid)  
Tel.: +34 91 8844086 Fax: +34 91 8844023  
[www.clavesa.com](http://www.clavesa.com) • [info@clavesa.com](mailto:info@clavesa.com)