

PIHER®

CLAMPING TOOLS



PIHER NORTH AMERICA
Email: NASales@piher.com
Tel: +1 7204173095

16 | 17
www.piher.com

INDUSTRIAS PIQUERAS S.A.

Fue fundada en 1957 y desde entonces nuestra única actividad ha sido la **fabricación de herramientas de sujeción. La calidad de nuestros productos y la garantía total** contra cualquier defecto de fabricación nos han llevado a ser una de las marcas líderes del mercado europeo y a exportar nuestras herramientas a más de 50 países.

Elegir PIHER es apostar por la garantía y la calidad.

Founded in 1957 and since then our only line of business has been **the manufacture of clamping tools. The quality of our products and our total guarantee** against any manufacturing fault have made us one of the leading brand names in the European market and an exporter to more than 50 countries.

Choosing PIHER is your assurance of guaranteed top quality.



España *Spain*

La Rioja

Logroño

Pol. Cantabria I
c/ Pescadores, 6
26009 Logroño, Spain
tel. +34 941 254 885
fax. +34 941 256 156
piher@piher.com
www.piher.com

PIHER NORTH AMERICA

tel. +1 7204173095
NASales@piher.com

CERTIFICADOS
CERTIFICATES



Garantía PIHER Guarantee

MADE IN SPAIN
with certified quality materials
of European origin

OWN MAKE AND DESIGN

LIFETIME GUARANTEE
(see sales & replacement terms and conditions)



FABRICADO EN ESPAÑA
con materiales de primera calidad certificada
y de procedencia europea

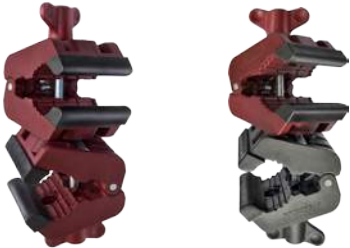
DISEÑO Y FABRICACIÓN PROPIA

GARANTÍA DE POR VIDA
(ver condiciones de venta y devoluciones)

p.9



p.14



p.18



p.22



p.25



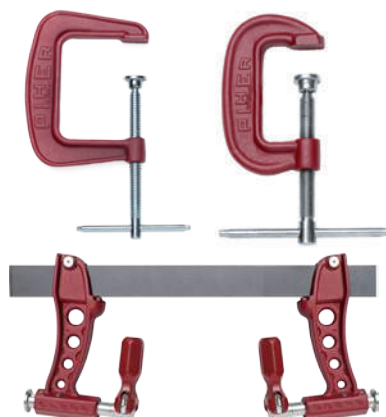
p.26



p.28



p.34



p.36



p.40



p.41



p.42



p.44



p.48



p.49



p.50



p.52



p.54



p.55



p.56



p.56



p.60



p.61



p.62



p.64



p.67



p.68



p.70



p.74



p.76



p.77



p.78



p.80



p.81





Abertura máxima / Maximum opening



Profundidad máxima / Maximum depth



Profundidad a eje de tornillería / Clamping depth



Diámetro / Diameter



Peso / Weight



Unidades por caja / Units per box



Envase Blister / Blister packaging



Longitud mínima del puntal / Minimum Multiprop length



Longitud máxima del puntal / Maximum Multiprop length



Capacidad de succión en posición horizontal / Maximum Suction capacity (Horizontally)



Capacidad de succión en posición vertical / Maximum Suction capacity (Vertically)



Ancho x Alto de viga / Width and height of bar clamp

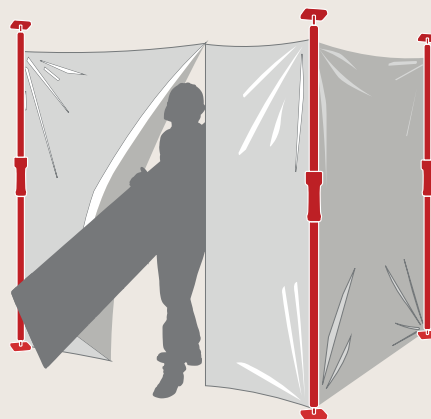
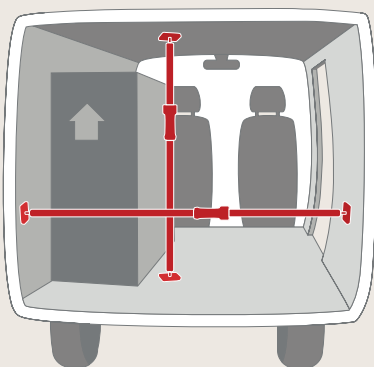
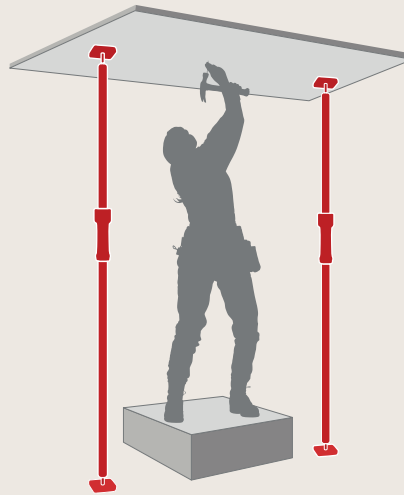
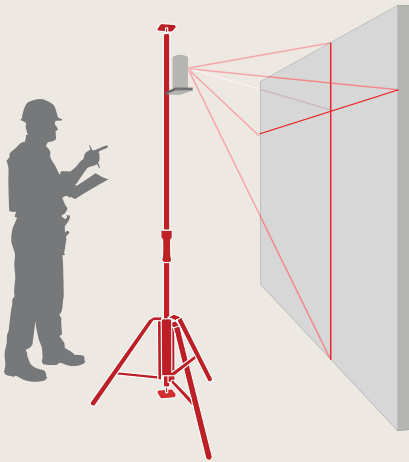
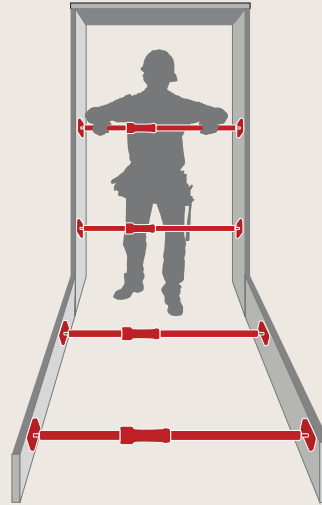
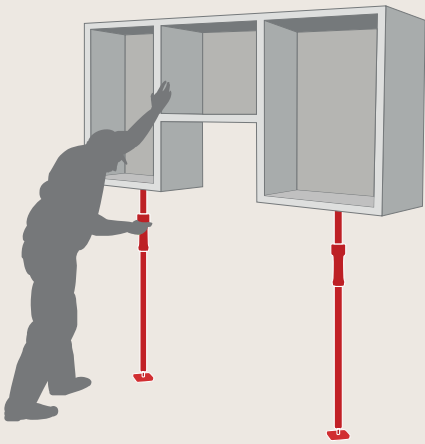
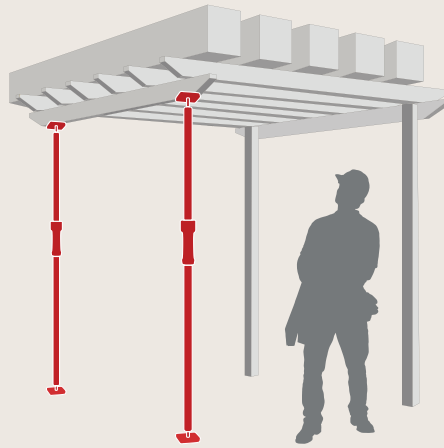
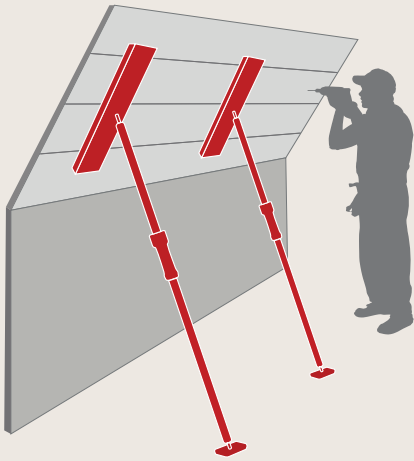


Longitud de una pinza / Spring clamp length



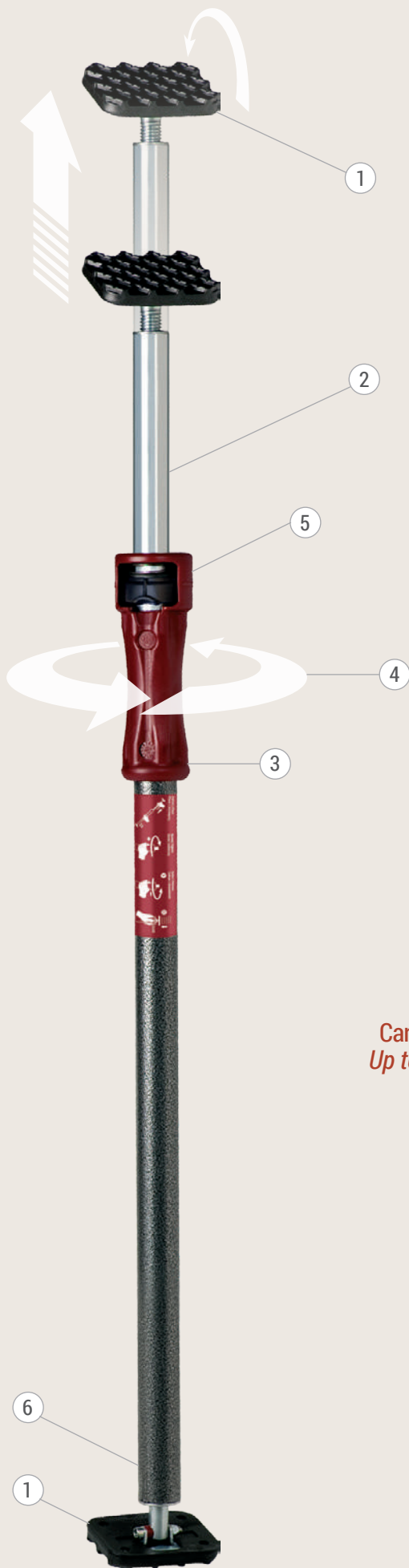
Amperios de Intensidad eléctrica / Electric current in amps

Multiusos / Multipurpose



PUNTAL DE EXPANSIÓN

MULTIPROP



- 1 Zapatas antideslizantes adaptables a ángulos distintos**
Tilting non-slip pads adjustable to any angle
- 2 Tubo de acero de 1mm**
1mm thick steel tubes
- 3 Mango de nylon reforzado con fibra de vidrio**
Nylon fiberglass reinforced handle.
- 4 Tensión regulable por rosca**
Screw adjustable pressure
- 5 Único sistema patentado de fijación y ajuste**
Unique patented adjusting and locking systems
- 6 Sistema de muelle para fijación rápida**
Spring mechanism for quick locking

Para más información
For more information



Carga máxima de 450kg-992lb
Up to 450kg-922lb load capacity

450
KG

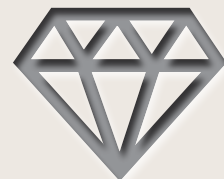
Fácil de usar
Easy to use



100% resistente a la intemperie
Completely weatherproof



Diseño exclusivo / Novedad mundial
Exclusive design / World First



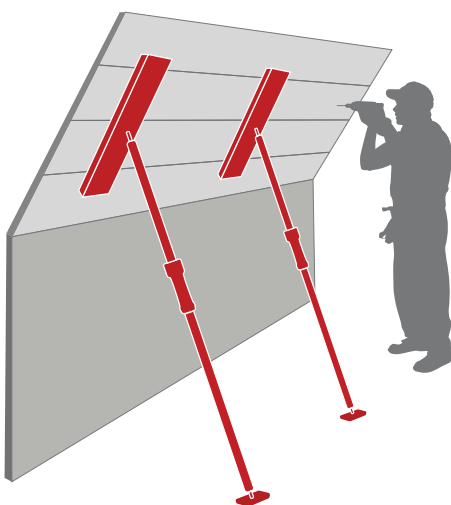
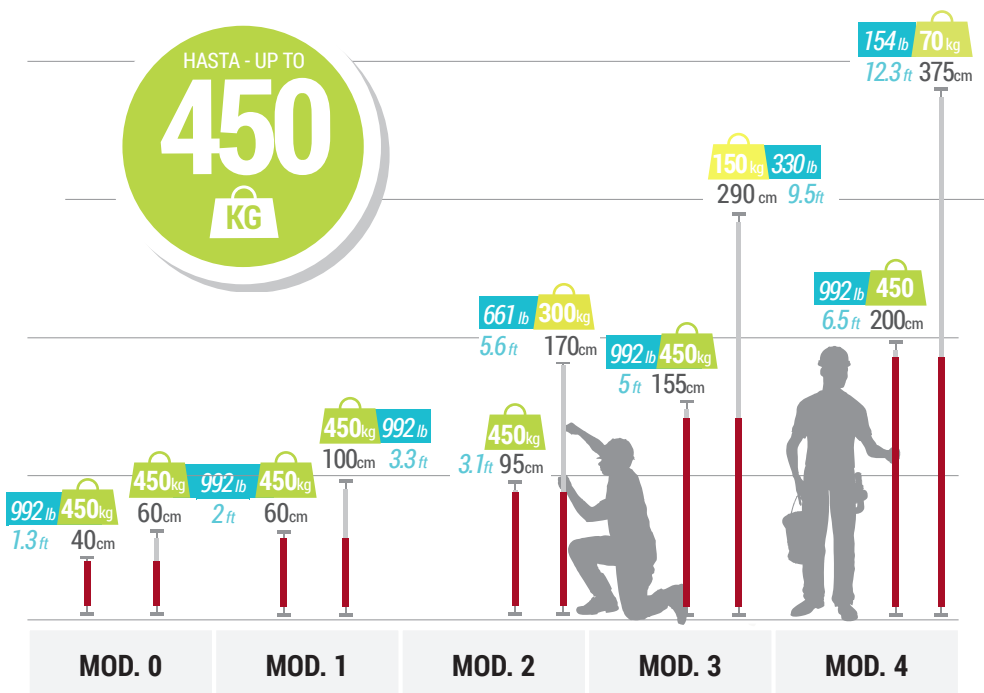


Multiprop / Puntal de Expansión

COD	MOD Puntal Multiprop MOD	-		+		kg lb		5
		cm	ft	cm	ft	kg	lb	
34000	0	40	1.3	60	2	1.1	2.4	
30010	1	60	2	100	3.3	1.36	3	
30011	2	95	3	170	5.6	1.81	4	
30012	3	155	5	290	9.5	2.61	6	
34004	4	200	6.5	375	12	3.18	7	

Estudio de la capacidad de carga de cada modelo en su longitud máxima y mínima. según las pruebas realizadas en nuestro laboratorio. *

Load capacity study for each multiprop model at its maximum and minimum lengths. results from tests conducted in our own laboratory. *



Díganos qué longitud necesita y
se la fabricamos a medida
Tell us how long you need it and
we'll cut it to size

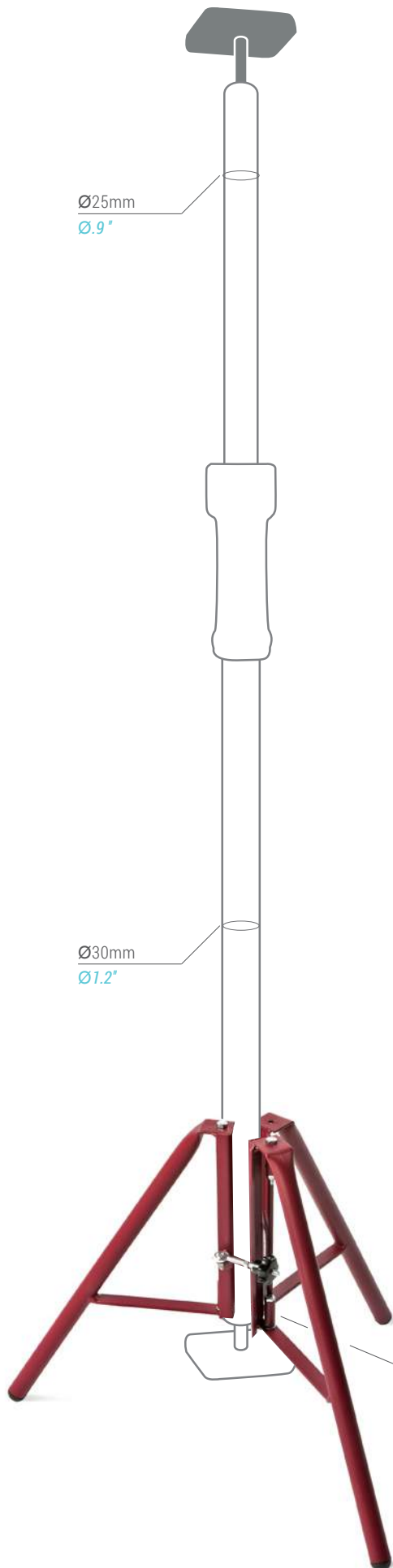


* No nos hacemos responsables del mal uso que se haga del puntal.
* We are not responsible for misuse of multiprop.





Accesorios / Accessories

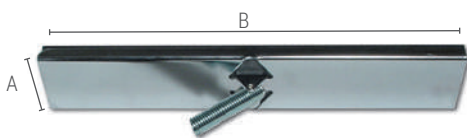


Bolsa de transporte / Multiprop holdall



COD	kg / lb	Capacidad máxima Maximum capacity	Longitud Length	Funda Llena Full Holdall
93049	.65 / 1.4	5 x Puntal 3 Multiprop	165 cm / 5.4 ft	11 kg / 24 lb
93050	.70 / 1.5	5 x Puntal 4 Multiprop	210 cm / 6.8 ft	12 kg / 26 lb

Zapata Extra Larga / Extra long pads



COD	A cm / in	B cm / in	kg / lb	
30016	6 / 2.4	20 / 7.87	.45 / 1	
30017	6 / 2.4	35 / 13.7	.57 / 1.2	1
30018	6 / 2.4	70 / 27.5	1.04 / 2.3	

Soporte regulable multiusos / Multipurpose adjustable hanger



Autoajustable a tubos
de Ø25mm a 30mm (.98" a 1.2")

Adjustable for tubes
from Ø35mm to 30mm (.98" to 1.2")

COD
30015

Trípode / Tripod

COD
34050



Para nuestro Puntal y para tubos de Ø30mm (1.18")
For our Multiprop and for Ø30mm (1.18") tubes

Expositor / Display

COD
14001



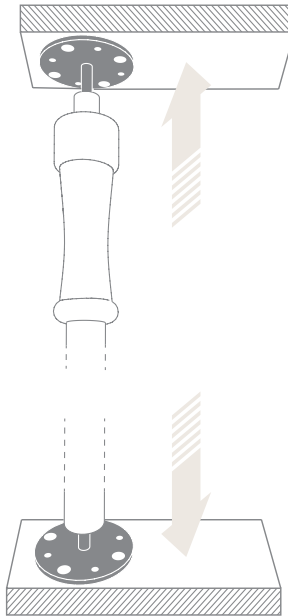


Accesorios / Accessories

Fixed Pads Kit / Conjunto zapatas fijas

- Construidas en acero
- Alojamiento para tornillos y ranuras que permiten fijar sobre ellas maderas, metales, etc.
- Mantienen siempre los apoyos paralelos
- Bloquean el sistema de muelle para mejorar la precisión y seguridad en trabajos de nivelación.
- Wholly in steel
- Screw holes and slots for fixing metal or wooden supports.
- Keeps supports parallel
- Locks Multiprop spring system for improve the accuracy and security in levelling work

COD	kg	lb
34039	.39	.85



Zapata ventosa con husillo Pad with screw

COD	kg	lb
34041	.65	1.4



Repuesto zapata-chapa Spare pads

COD	kg	lb
34502	.10	.22



Zapata fija Fixed pad

COD	kg	lb
34040	.23	.50



Gripping arm for Multiprops / Brazo de amarre para Puntal

Posibilidad de sujeción horizontal y vertical.
Amarra todo tipo de tubos, redondos o cuadrados, hasta Ø40mm.

Both horizontal and vertical applications.
Holds all kinds of tubes round and square up to Ø40mm.

COD	kg	lb
34053	1.35	2.97

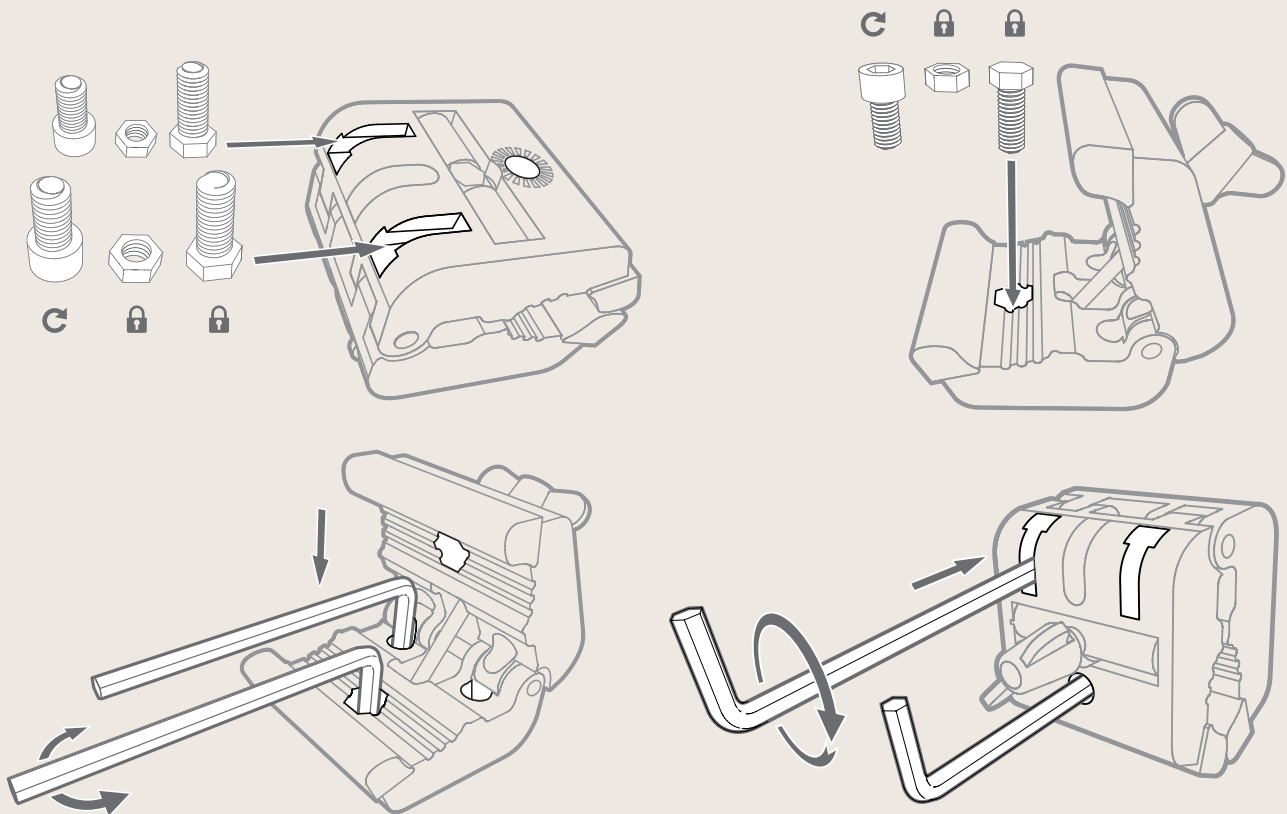


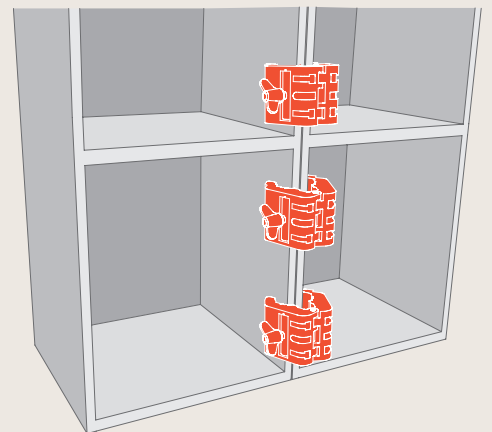
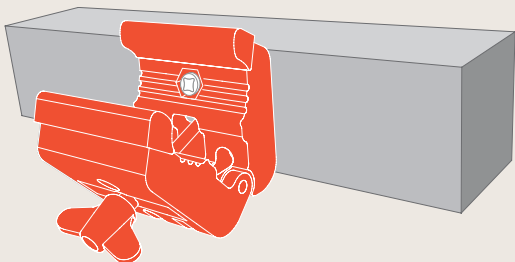
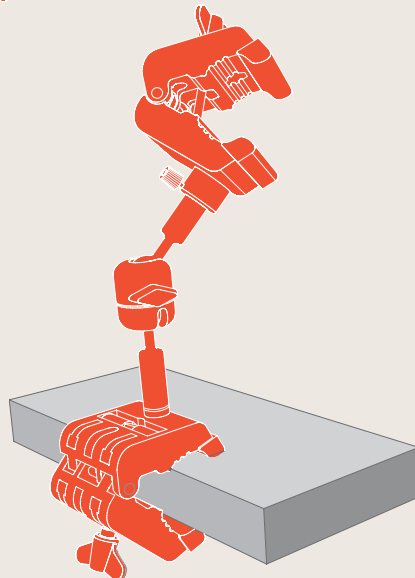
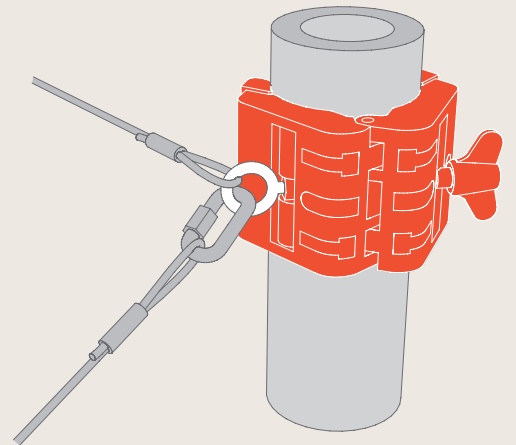
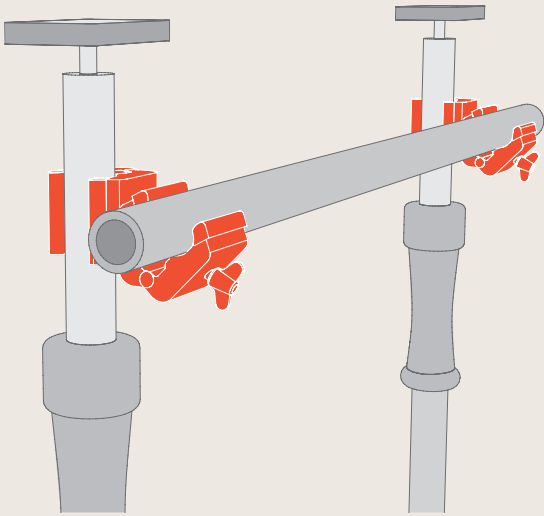
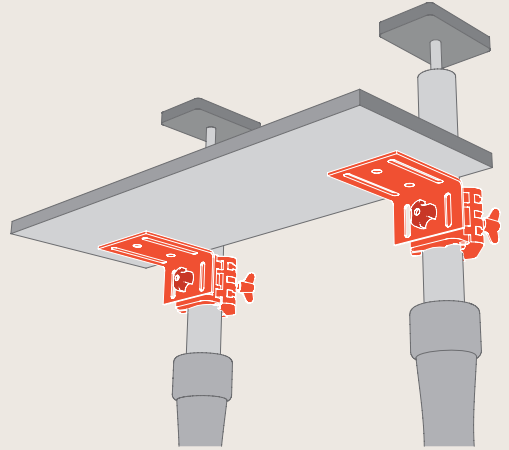
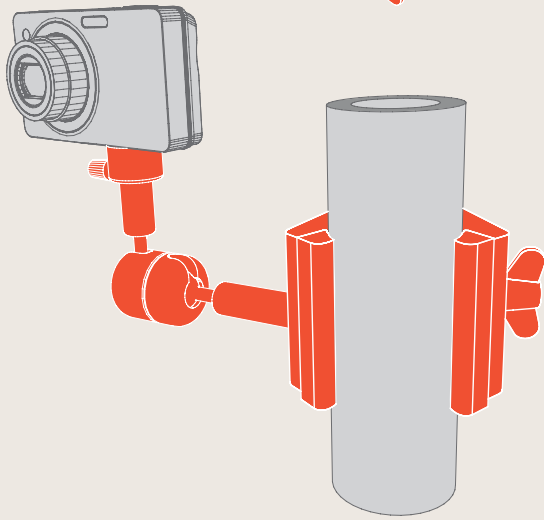
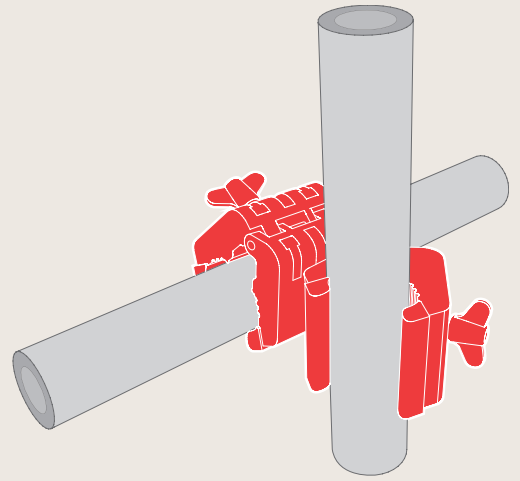
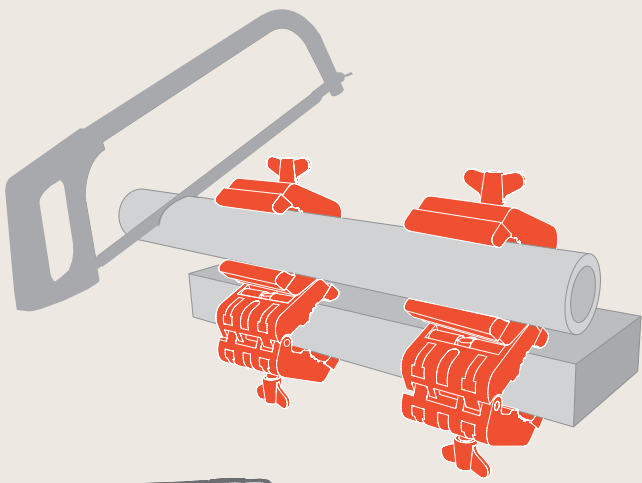


- 1 Mordazas de nylon con fibra de vidrio
Nylon fiberglass jaws
- 2 Husillo, eje y refuerzos de acero
Screw, axis and reinforcements made of steel
- 3 Protectores antideslizantes
Non-slip pads
- 4 De uso en superficies planas, tubos y perfiles
For flat and contoured surfaces, tubes...
- 5 Potencia Máxima 150kg
Maximum pressure 150kg (330lb)

Múltiples alojamientos para tornillos y tuercas M6, M8 y W1/4"

Multiple screw and nut holes (M6, M8 and W 1/4")







Multiclamp
Multiclamp



Multiclamp con gancho
Multiclamp with hook



Multiclamp con argolla
Multiclamp with pressed eye



COD	mm in	mm in	kg lb
34052	50 1.9	18-48 0.7-1.8	.22 .48

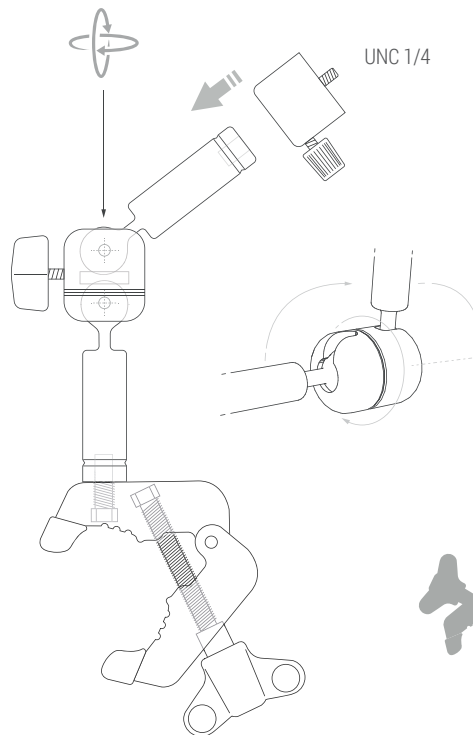
COD	mm in	mm in	kg lb
34044	40 1.5	18-40 0.7-1.5	.23 .50

COD	mm in	mm in	kg lb
34046	40 1.5	18-48 0.7-1.8	.23 .50

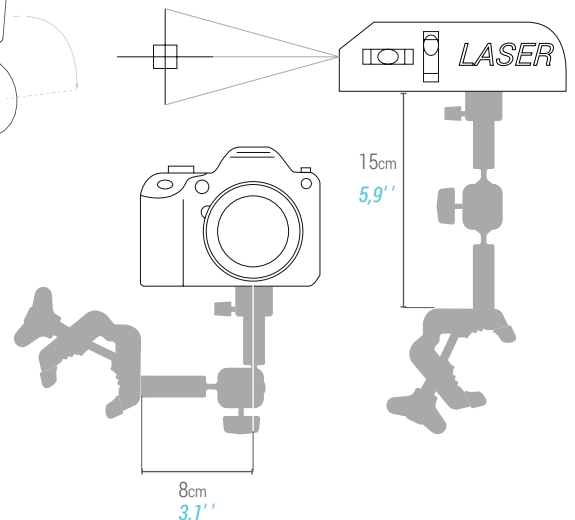
Soporte Multi-Dispositivos / Multi-Devices Support



COD	mm in	mm in	kg lb
34051	50 1.9	18-48 0.7-1.8	.41 .90

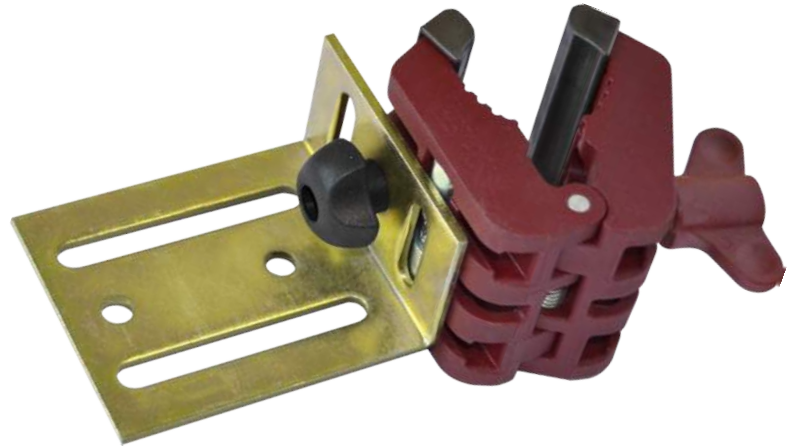
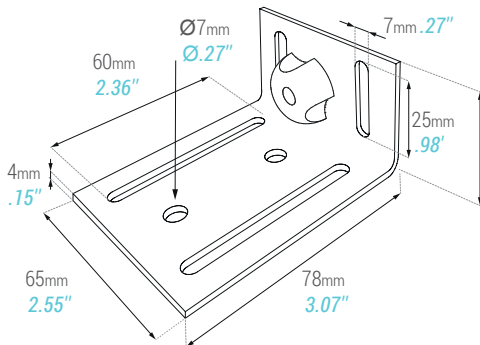


- Construcción en aluminio
- Fijación rápida.
- Multi-posición con doble articulación.
- Fuerza de soporte 3kg (6,61 lbs).
- Con tornillo estándar UNC 1/4 para laser, camaras, etc.
- Made of aluminium
- Easily fixed.
- Multi-position with double joints.
- Holding force 3kg (6,61 lbs)..
- Standard screw UNC 1/4 for laser, cameras ...



Multiclamp with Adjustable Base / Multiclamp con Base Regulable

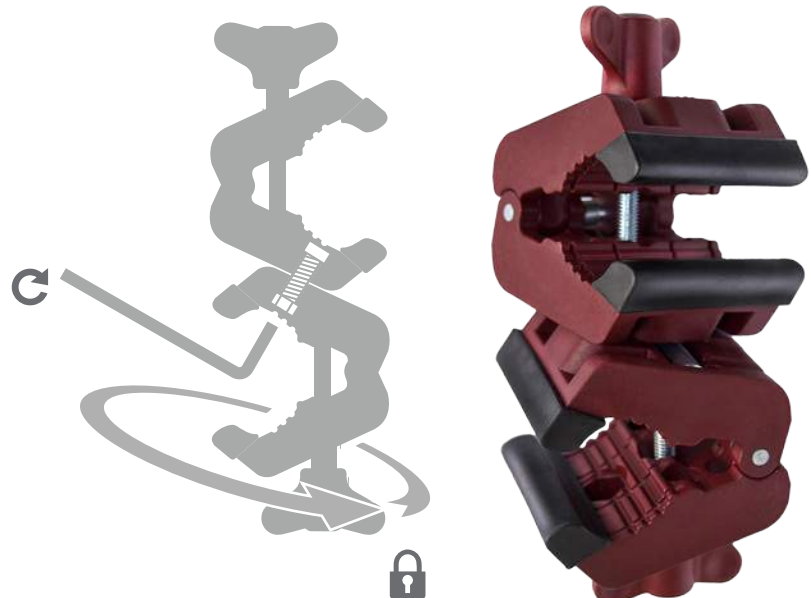
COD	mm in	mm in	kg lb
34048	50 1.9	18-48 0.7-1.8	.38 83



Fixed Double Multiclamp / Multiclamp Doble Fija

COD	mm in	mm in	kg lb
34054	50 1.9	18-48 0.7-1.8	.44 97

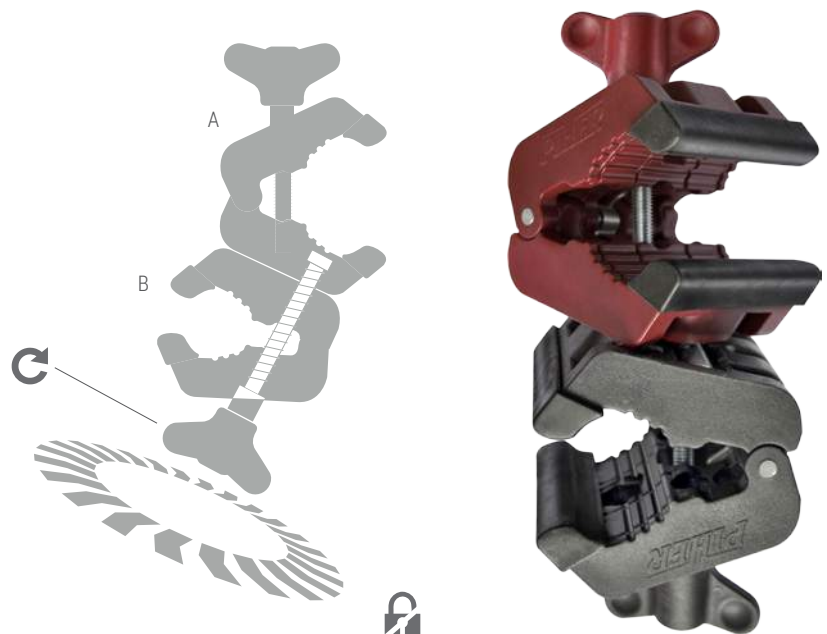
- Dos piezas Multiclamps unidas por tornillo M6 con ángulo ajustable fijo de 360° tensando el tornillo M6
- Two Multiclamps connected using an M6 screw with an adjustable fixed 360° angle stretching the M6 screw



Pivoting Double Multiclamp / Multiclamp Doble Pivotante

COD	mm in	mm in	kg lb
34055	A: 50 1.9	A: 18-48 0.7-1.8	.44 .97
	B: 30 1.1	B: 18-30 0.7-1.1	

- Dos piezas Multiclamps unidas por el eje roscado de la pieza pivotante y con ángulo ajustable de 360°
- Al tensar la palomilla de la pieza pivotante puede modificarse fácilmente su presión y su ángulo, dejándolo semi bloqueado
- Two Multiclamps connected through the threaded shaft of the pivoting clampy and with an adjustable 360° angle.
- By turning up the wing nut you can adjust easily the pressure and the angle setting it semi-locked.



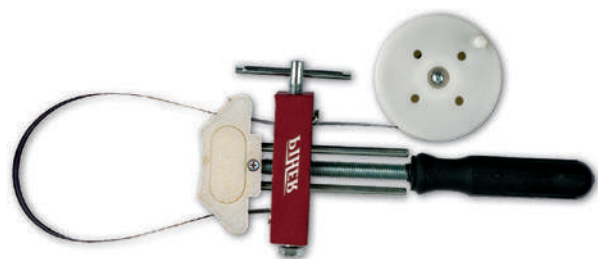
- Fleje de acero laminado templado CK67S
 - Base de fundición.
 - Ángulo de nylon.
 - Sin peligro de alabeo ni descuadre.
 - Presión repartida uniformemente.
 - Cantos del fleje redondeados.
- Tempered steel band CK67S
 - Cast iron base.
 - Nylon angle grips.
 - Always accurate joints.
 - Evenly distributed pressure.
 - Rounded steel band edges.

Mod. A, B y C Rectángulo / Rectangular Models



COD	MOD	Ancho / Width		Largo / Length		kg / lb		
		cm	in	cm	ft			
24002	A	1.2	.47	500	16.4	1.29	2.84	
24003	B	2	.78	650	21.3	2.09	4.60	1
24004	C	2.5	.98	800	26.2	2.71	5.97	

Mod. B y C Aros / Steel Band Model



COD	MOD	Ancho / Width		Largo / Length		kg / lb		
		cm	in	cm	ft			
24005	B (aros)	2	.78	650	21.3	1.79	4	1
24006	C (aros)	2.5	.98	800	26.2	2.37	5.2	

Mod. Hexagonal / Hexagonal Model



COD	MOD	Ancho / Width		Largo / Length		kg / lb		
		cm	in	cm	ft			
24007	Hex.	1.2	.47	500	16.4	1.31	3	1

Mod. Octogonal / Octogonal Model



COD	MOD	Ancho / Width		Largo / Length		kg / lb		
		cm	in	cm	ft			
24008	Oct.	1.2	.47	500	16.4	1.45	3.2	1

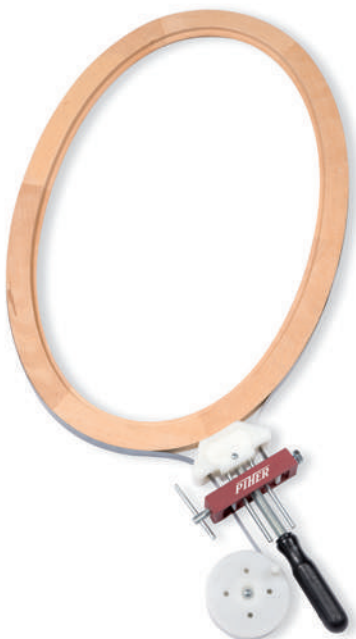
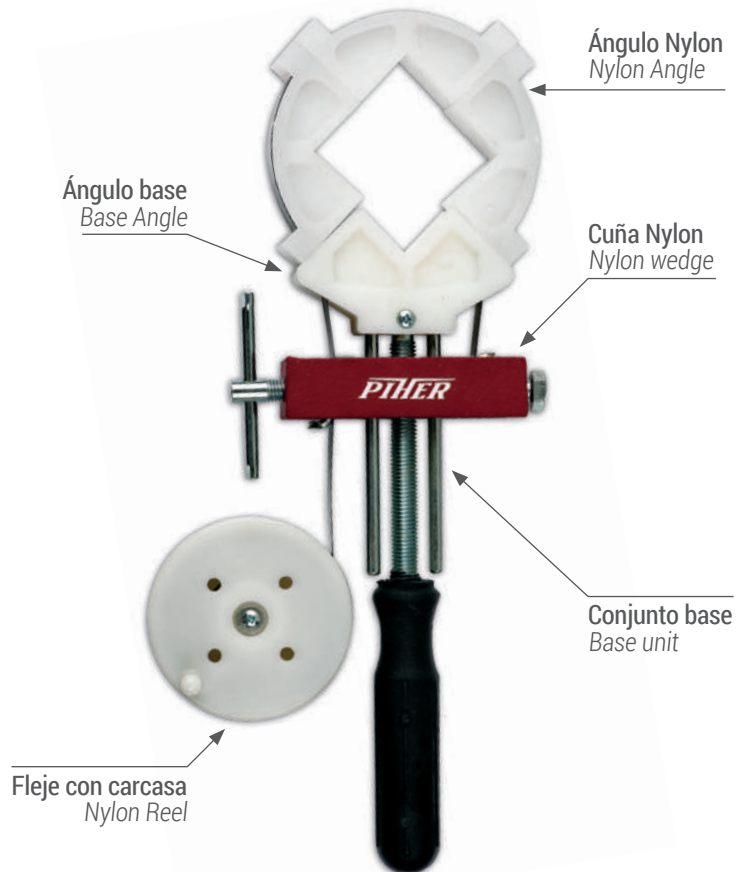


- Tempered steel band CK67S
 - Cast iron base.
 - Nylon angle grips.
 - Always accurate joints.
 - Evenly distributed pressure.
 - Rounded steel band edges.
- Fleje de acero laminado templado CK67S
 - Base de fundición.
 - Ángulo de nylon.
 - Sin peligro de alabeo ni descuadre.
 - Presión repartida uniformemente.
 - Cantos del fleje redondeados.

Spares / Repuestos

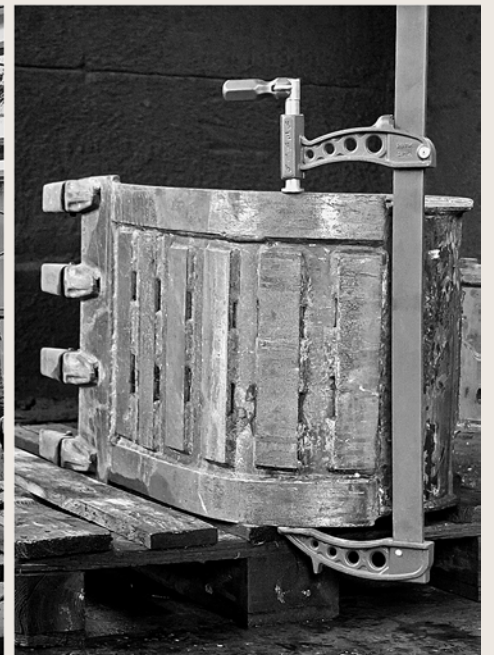
COD	MOD
24011	Ángulo Nylon A <i>Nylon angle</i>
24012	Ángulo Nylon B <i>Nylon angle</i>
24013	Ángulo Nylon C <i>Nylon angle</i>
24821	Cuña Nylon A <i>Nylon wedge</i>
24822	Cuña Nylon B <i>Nylon wedge</i>
24823	Cuña Nylon C <i>Nylon wedge</i>
24015	Fleje con carcasa A <i>Nylon Reel</i>
24016	Fleje con carcasa B <i>Nylon Reel</i>
24017	Fleje con carcasa C <i>Nylon Reel</i>
24021	Ángulo base Nylon A <i>Base angle</i>
24022	Ángulo base Nylon B <i>Base angle</i>
24023	Ángulo base Nylon C <i>Base angle</i>
24511	Conjunto base Fundición A <i>Base unit</i>
24512	Conjunto base Fundición B <i>Base unit</i>
24513	Conjunto base Fundición C <i>Base unit</i>

Para más información
For more Information



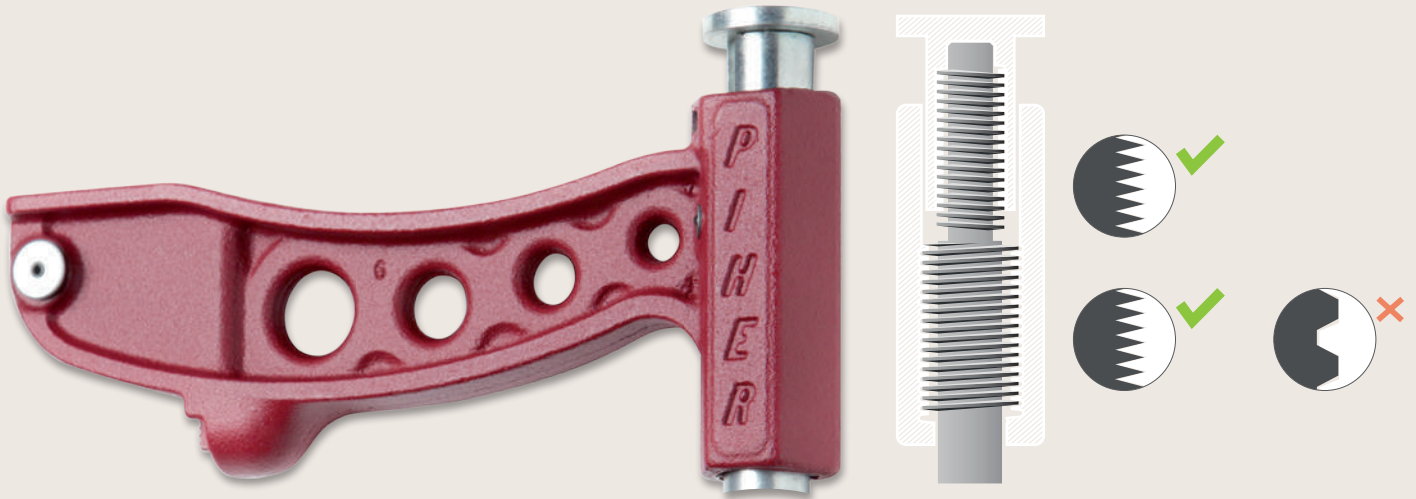


PIHER[®]
APRIETOS · CLAMPS



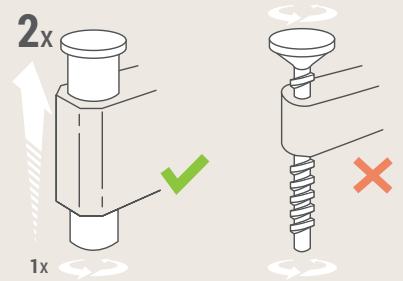
ÉMBOLO DE DOBLE ROSCA PROTEGIDA

Fully Protected Double Threaded Screw



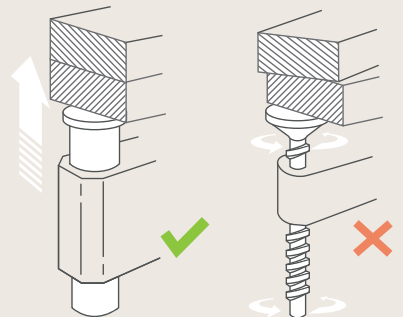
Multiplies both the advance and pressure capacity thanks to the double thread and triangular teeth.

Multiplica el avance y la capacidad de presión gracias al sistema de doble rosca y dientes triangulares.



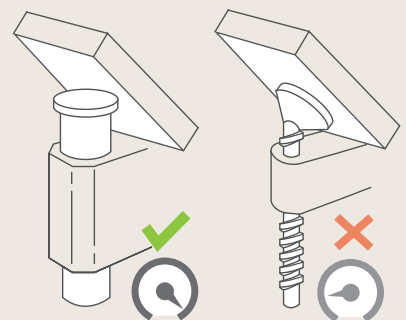
Completely straight advance no twisting at all.

El avance es totalmente lineal sin ningún tipo de torsión.



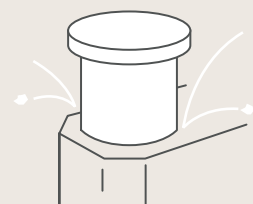
More pressure and grip than a standard head even when angle clamping.

Incluso en trabajos con ángulo mantiene más presión y agarre que el cabezal oscilante.

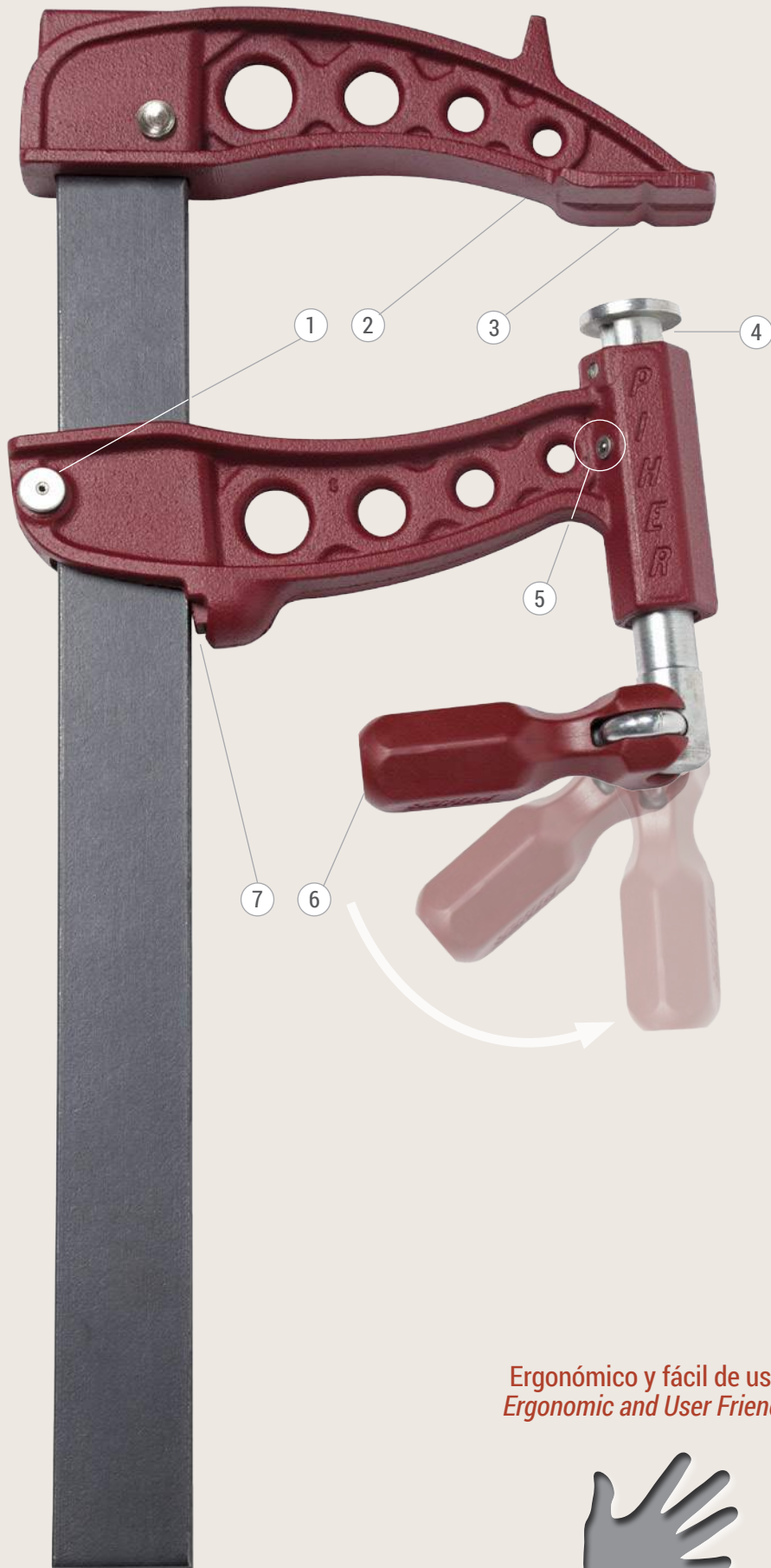


Protected from any outside agent: welding or concrete splats, steel slivers, etc..

Protegida de cualquier agente externo: chispas de soldadura, virutas de acero, cemento, etc.



MAXIPRESS



- 1** Dispositivo posicionador y anticaída en brazo móvil.
Positioning system to hold and prevent any free fall of the moving jaw.
- 2** Cabezal curvo que permite librar bordes y resaltes.
Curved jaw heads which allow work around edges and protrusions.
- 3** Hendiduras en el brazo fijo para el amarre de tubos, perfiles, etc.
Grooved fixed jaw for optimum grip of tubes, profiles, etc.
- 4** Sistema de émbolo con roscas siempre protegidas.
Piston system with always fully protected threads.
- 5** En la zona de la tornillería dispone de un orificio para engrasar el mecanismo.
In the screwing mechanism there is a greasing hole through which the screw can be lubricated.
- 6** Mango ergonómico multiposición y recambiable.
Ergonomically shaped handle interchangeable and multi positionable.
- 7** Freno anti-deslizante en cabezal móvil
Nonslip brake on moving jaw

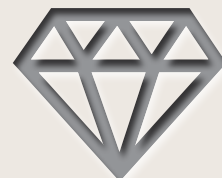
Para más información
For more Information



Ergonómico y fácil de usar
Ergonomic and User Friendly



Diseño exclusivo de Alto Rendimiento
High Quality Exclusive design





Maxipress F

LLANTA BAR 35 x 8 mm 1.4" x .3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **9000 N / 2025 lb**

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		📦
60020	20	8"	12	5"	10	4"	2.12	4.67	5
60030	30	12"	12	5"	10	4"	2.34	5.16	
60040	40	16"	12	5"	10	4"	2.56	5.64	
60050	50	20"	12	5"	10	4"	2.78	6.13	
60060	60	24"	12	5"	10	4"	3.00	6.61	
60080	80	31"	12	5"	10	4"	3.44	7.58	3
60100	100	39"	12	5"	10	4"	3.88	8.55	
60120	120	47"	12	5"	10	4"	4.32	9.52	
60140	140	55"	12	5"	10	4"	4.76	1.49	
60150	150	59"	12	5"	10	4"	4.98	1.98	



Maxipress R

LLANTA BAR 40 x 10 mm 1.6" x .4" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **10000 N / 2250 lb**

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		📦
61030	30	12"	16	6"	14	5.5"	3.5	7.7	3
61040	40	16"	16	6"	14	5.5"	3.82	8.4	
61050	50	20"	16	6"	14	5.5"	4.13	9.1	
61060	60	24"	16	6"	14	5.5"	4.45	9.8	
61080	80	31"	16	6"	14	5.5"	5.07	11.2	
61100	100	39"	16	6"	14	5.5"	5.7	12.6	
61120	120	47"	16	6"	14	5.5"	6.33	14.0	
61140	140	55"	16	6"	14	5.5"	6.96	15.3	
61150	150	59"	16	6"	14	5.5"	7.27	16.0	
61160	160	63"	16	6"	14	5.5"	7.59	16.7	
61180	180	71"	16	6"	14	5.5"	8.21	18.1	
61200	200	79"	16	6"	14	5.5"	8.83	19.5	2
61220	220	87"	16	6"	14	5.5"	9.46	2.9	
61250	250	98"	16	6"	14	5.5"	1.06	22.2	
61300	300	118"	16	6"	14	5.5"	1.72	23.6	





Accesorio Piolet / Spike fix accessories



- Ajustable a nuestros modelos: F y Maxipress F
- Fabricado con acero forjado
- Suitable for our models: F and Maxipress F
- Forged steel manufacture

COD
14059

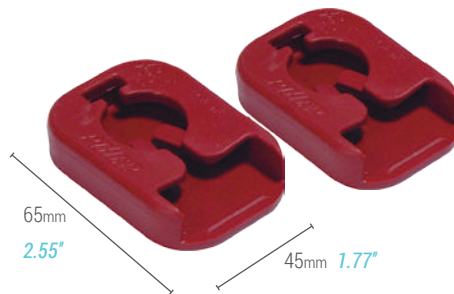


Mango desmontable *Dismountable handle*



COD
14057

Protectores de plástico *Plastic protection caps*



Ajustable a nuestros modelos:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S
Available for our models:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S

COD
24009



Caja 100 protectores
Box of 100 caps

COD
24010



Mod. XXL

Aprieto para trabajos de gran potencia

- Protección total contra golpes, suciedad y proyecciones de soldadura.
- Cabezal de fundición maleable.
- Llanta de acero laminado de alta resistencia.
- Freno anti-deslizante en cabezal móvil.
- Pintura antioxidante en la barra.
- Pintura Epoxi en la la cabeza.
- Cabeza fija ranurada que permite la sujeción de los tubos y piezas en ángulo.
- Para trabajos en astilleros, carroceros, etc.

Extra-strong clamps

- Fully protected against any kind of hit, dirt or welding splats.
- Ductile cast iron jaws.
- Extra resistant rolled steel bar.
- Nonslip brake on moving jaw.
- Anti-rust coated bar.
- Epoxy painted jaws.
- Grooved fixed jaw to hold pipes and angled pieces.
- For specialised shipbuilding, carbody work, etc.



Gran Potencia
Extreme pressure



LLANTA
BAR 60 x 12 mm
2.3" x .5"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

22000 N
4950 lb

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
12025	25	9.8"	19	7.5"	16.5	6.5"	7.2	15.9	2
12030	30	11.8"	19	7.5"	16.5	6.5"	7.5	16.5	
12040	40	15.7"	19	7.5"	16.5	6.5"	8.0	17.6	
12050	50	19.7"	19	7.5"	16.5	6.5"	8.5	18.7	
12060	60	23.6"	19	7.5"	16.5	6.5"	9.2	2.3	
12070	70	27.6"	19	7.5"	16.5	6.5"	9.7	21.4	
12080	80	31.5"	19	7.5"	16.5	6.5"	1.3	22.7	
12090	90	35.4"	19	7.5"	16.5	6.5"	11.0	24.3	
12100	100	39.4"	19	7.5"	16.5	6.5"	11.4	25.1	
12110	110	43.3"	19	7.5"	16.5	6.5"	12.0	26.5	
12120	120	47.2"	19	7.5"	16.5	6.5"	12.6	27.8	
12130	130	51.2"	19	7.5"	16.5	6.5"	13.1	28.9	
12140	140	55.1"	19	7.5"	16.5	6.5"	13.7	3.2	
12150	150	59"	19	7.5"	16.5	6.5"	14.2	31.3	
12160	160	63.0"	19	7.5"	16.5	6.5"	14.8	32.6	
12170	170	66.9"	19	7.5"	16.5	6.5"	15.4	34.0	
12180	180	7.9"	19	7.5"	16.5	6.5"	15.9	35.1	
12190	190	74.8"	19	7.5"	16.5	6.5"	16.5	36.4	
12200	200	78.7"	19	7.5"	16.5	6.5"	17.1	37.7	
12210	210	82.7"	19	7.5"	16.5	6.5"	17.6	38.8	
12220	220	86.6"	19	7.5"	16.5	6.5"	18.2	4.1	
12230	230	9.6"	19	7.5"	16.5	6.5"	18.8	41.4	
12240	240	94.5"	19	7.5"	16.5	6.5"	19.3	42.5	
12250	250	98.4"	19	7.5"	16.5	6.5"	2.0	44.1	
12275	275	108.3"	19	7.5"	16.5	6.5"	21.3	47.0	
12300	300	118.1"	19	7.5"	16.5	6.5"	22.7	5.0	

Muestra del Mod. XXL más pequeño (COD. 12025).
Sample of the smallest Mod. XXL (COD. 12025).





- Llanta de acero calibrada y cincada.
- Freno anti-deslizante en cabeza móvil.
- Cabezal de fundición maleable.
- Malleable cast iron jaws
- Zinc coated gauged steel bar
- Nonslip brake on moving jaw

Mod. M



Husillo rosca fina y mango en cruz con gran capacidad de presión. Recomendado para trabajos de metal.

Finely threaded screw with cross shaped handle giving maximum pressure. Recommended for metal work.

LLANTA BAR 18x7mm .7"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **4000 N / 900 lb**

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		10
	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.42	.9	
01012	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.42	.9	10
01015	15	6"	7	2.8"	5.7	2.2"	.45	1.0	
01020	20	7.9"	7	2.8"	5.7	2.2"	.50	1.1	
01025	25	9.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.55	1.2	
01030	30	11.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.60	1.3	

Mod. MM



Mango de madera de haya y tornillo de rosca trapecial. Recomendado para trabajos de ebanistería.

Beech wood handle and trapezoidal threaded screw. Recommended for woodworking.

LLANTA BAR 18x7mm .7"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **4000 N / 900 lb**

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		10
	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.44	1.0	
02012	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.44	1.0	10
02015	15	6"	7	2.8"	5.7	2.2"	.47	1.0	
02020	20	7.9"	7	2.8"	5.7	2.2"	.52	1.1	
02025	25	9.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.57	1.3	
02030	30	11.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.62	1.4	

Mod. Z



Rosca protegida y tornillo de rosca fina y oculta con mango en cruz. Recomendado para trabajos como soldadura, escayola, etc.

Covered screw thread for longer life with metal cross-shaped handle. Ideal for welding, plasterwork, etc.

LLANTA BAR 18x7mm .7"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **4000 N / 900 lb**

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		10
	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.48	1.1	
22012	12	4.7"	7	2.8"	5.7	2.2"	.48	1.1	10
22015	15	6"	7	2.8"	5.7	2.2"	.51	1.1	
22020	20	7.9"	7	2.8"	5.7	2.2"	.56	1.2	
22025	25	9.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.61	1.3	
22030	30	11.8"	7	2.8"	5.7	2.2"	.66	1.5	



- Malleable cast iron jaws
- Zinc coated guaged steel bar
- Nonslip brake on moving jaw
- Llanta de acero calibrada y cincada.
- Freno anti-deslizante en cabeza móvil.
- Cabezal de fundición maleable.

Accessories / Accesorios

Doble juego de protectores para los modelos M, MM y Z.

Double set of protective caps for M, MM and Z models

COD
30023



CARACTERÍSTICAS CHARACTERISTICS

MOD. M

Tornillo con rosca fina y mango en cruz con gran capacidad de presión recomendado para trabajos de metal.

Finely threaded screw with cross shaped handle giving maximum pressure. Recommended for metal work.



MOD. MM

Tornillo de rosca trapezoidal con mango de madera recomendado para trabajos de ebanistería.

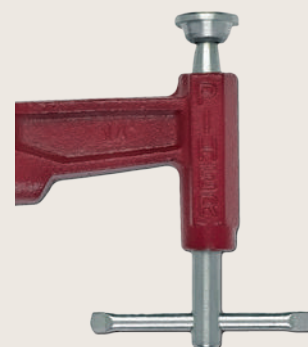
Trapezoidal threaded screw with wooden handle. Recommended for woodworking.



MOD. Z

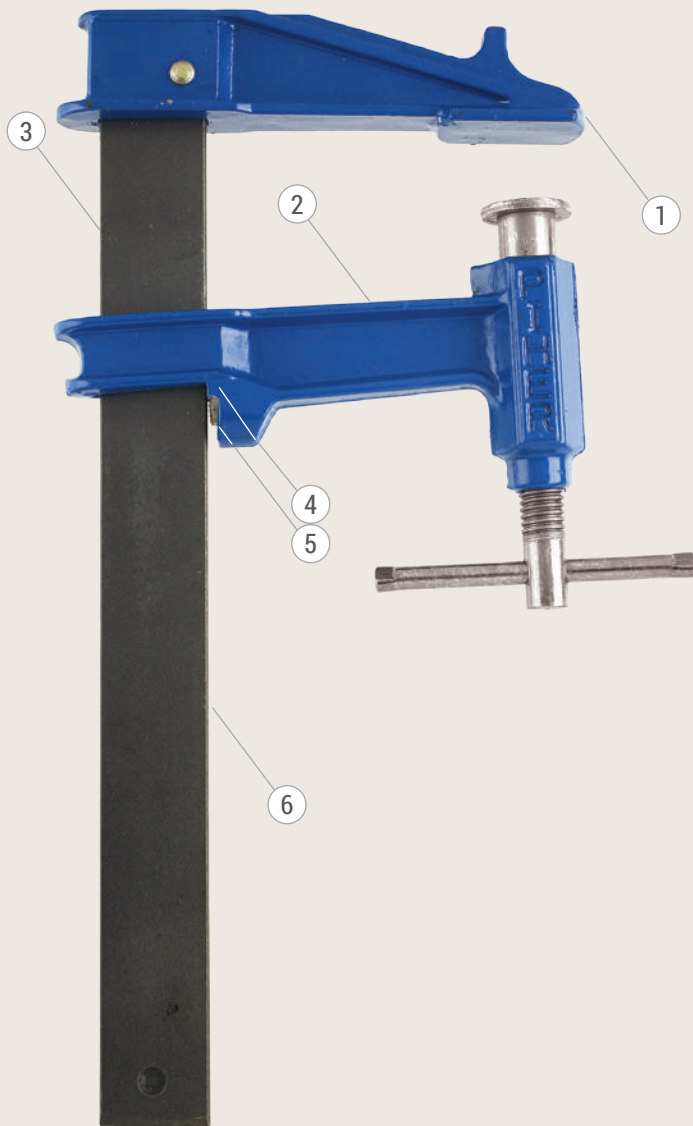
Tornillo de rosca fina y oculta con mango en cruz y rosca protegida para trabajos como soldadura, escayola, etc.

Finely threaded protected screw with metal cross-shaped handle. Ideal for welding, plasterwork, etc.



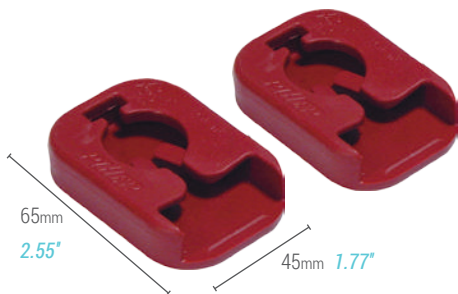
APRIETOS DE ÉMBOLO

PISTON CLAMPS



- 1 **Cabezales de fundición**
Cast iron jaws
- 2 **Cabezas con pintura Epoxi**
Epoxy painted jaws
- 3 **Llanta de acero laminado de alta resistencia**
Extra resistant rolled steel bar
- 4 **Nuevo sistema antipérdida de freno en modelos F y R**
New loss prevention brake system in models F and R
- 5 **Freno anti-deslizante en cabezal móvil**
Nonslip brake on moving jaw
- 6 **Barra con tratamiento de pintura antioxidante**
Anti-rust coated bar

Protectores de plástico *Plastic protection caps*



Ajustable a nuestros modelos:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S

Available for our models:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S

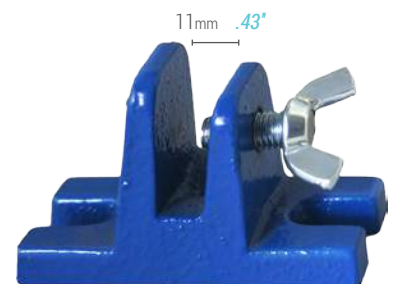
COD
24009



Caja 100 protectores
Box of 100 caps

COD
24010

Soporte de mesa *Table Support*



Para los modelos con pletina
30x8mm / 35x8mm / 40x10mm

For 1.2"x.3" / 1.4"x.3" / 1.6"x.4" Bar models

COD
14090



Mod. E

LLANTA BAR 30x8 mm **7.2"x.3"** FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **9000 N / 2025 lb**

COD	↕ cm in		↔ cm in		↔ cm in		kg lb		📦
03010	10	4"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.00	2.20	5
03015	15	6"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.10	2.43	
03020	20	8"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.20	2.65	
03025	25	10"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.30	2.87	
03030	30	12"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.40	3.09	
03040	40	16"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.50	3.31	
03050	50	20"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.60	3.53	
03060	60	24"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.70	3.75	



Mod. F

LLANTA BAR 35x8 mm **7.4"x.3"** FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **9000 N / 2025 lb**

COD	↕ cm in		↔ cm in		↔ cm in		kg lb		📦
04020	20	8"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.80	3.97	5
04025	25	10"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.90	4.19	
04030	30	12"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.00	4.41	
04040	40	16"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.20	4.85	
04050	50	20"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.40	5.29	
04060	60	24"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.60	5.73	
04080	80	31"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.00	6.61	
04100	100	39"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.40	7.50	3
04120	120	47"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.80	8.38	
04140	140	55"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.20	9.26	
04150	150	59"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.40	9.7	
04200	200	79"	12	4.7"	1.5	4.1"	5.40	11.9	



Mod. R

LLANTA BAR 40x10 mm **7.6"x.4"** FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **10000 N / 2250 lb**

COD	↕ cm in		↔ cm in		↔ cm in		kg lb		📦
05020	20	8"	15	6"	12.5	4.9"	2.80	6.17	3
05025	25	10"	15	6"	12.5	4.9"	3.00	6.61	
05030	30	12"	15	6"	12.5	4.9"	3.10	6.83	
05040	40	16"	15	6"	12.5	4.9"	3.40	7.50	
05050	50	20"	15	6"	12.5	4.9"	3.70	8.16	
05060	60	24"	15	6"	12.5	4.9"	4.00	8.82	
05080	80	31"	15	6"	12.5	4.9"	4.60	1.14	
05100	100	39"	15	6"	12.5	4.9"	5.20	11.5	
05120	120	47"	15	6"	12.5	4.9"	5.80	12.8	
05140	140	55"	15	6"	12.5	4.9"	6.40	14.1	
05150	150	59"	15	6"	12.5	4.9"	6.70	14.8	
05160	160	63"	15	6"	12.5	4.9"	7.00	15.4	
05180	180	71"	15	6"	12.5	4.9"	7.60	16.8	
05200	200	79"	15	6"	12.5	4.9"	8.20	18.1	2
05220	220	87"	15	6"	12.5	4.9"	8.80	19.40	
05250	250	98"	15	6"	12.5	4.9"	9.70	21.4	
05300	300	118"	15	6"	12.5	4.9"	11.20	24.7	





- Cabezales de fundición
- Freno anti-deslizante en cabezal móvil
- Llanta de acero laminado de alta resistencia
- Barra con tratamiento de pintura antioxidante
- Cabezas con pintura Epoxi
- Cast iron jaws
- Nonslip brake on moving jaw
- Extra resistant rolled steel bar (90 Kg/mm²)
- Anti-rust coated bar
- Epoxy painted jaws

Mod. EM



Mango de madera de haya con pasador Beech wood handled clamps with crosspin

LLANTA BAR 30x8 mm 1.2"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **9000 N / 2025 lb**

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
41010	10	4"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.0	2.20	5
41015	15	6"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.1	2.43	
41020	20	8"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.2	2.65	
41025	25	10"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.3	2.87	
41030	30	12"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.4	3.09	
41040	40	16"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.6	3.53	
41050	50	20"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.8	3.97	
41060	60	24"	8.5	3.3"	7	2.8"	2.0	4.41	

Mod. FM



Mango de madera de haya con pasador Beech wood handle clamps with crosspin

LLANTA BAR 35x8 mm 1.4"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **9000 N / 2025 lb**

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
42020	20	8"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.80	3.97	5
42025	25	10"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.90	4.19	
42030	30	12"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.00	4.41	
42040	40	16"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.20	4.85	
42050	50	20"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.40	5.29	
42060	60	24"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.60	5.73	
42080	80	31"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.00	6.61	
42100	100	39"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.40	7.50	3
42120	120	47"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.80	8.38	
42140	140	55"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.20	9.26	
42150	150	59"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.40	9.70	
42200	200	79"	12	4.7"	1.5	4.1"	5.40	11.9	



- Cast iron jaws
- Nonslip brake on moving jaw
- Extra resistant rolled steel bar (90 Kg/mm²)
- Anti-rust coated bar
- Epoxy painted jaws
- Cabezales de fundición
- Freno anti-deslizante en cabezal móvil
- Llanta de acero laminado de alta resistencia
- Barra con tratamiento de pintura antioxidante
- Cabezas con pintura Epoxi

Mod. EH

Aprieto mango de hierro en cruz Iron cross shaped handle clamps

LLANTA
BAR

30x8 mm 1.2"x.3"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

9000 N / 2025 lb

COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		
45010	10	4"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.0	2.20	5
45015	15	6"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.1	2.43	
45020	20	8"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.2	2.65	
45025	25	10"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.3	2.87	
45030	30	12"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.4	3.09	
45040	40	16"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.6	3.53	
45050	50	20"	8.5	3.3"	7	2.8"	1.8	3.97	
45060	60	24"	8.5	3.3"	7	2.8"	2.0	4.41	



Mod. FH

Aprieto mango de hierro en cruz Iron cross shaped handle clamps

LLANTA
BAR

35x8 mm 1.4"x.3"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

9000 N / 2025 lb

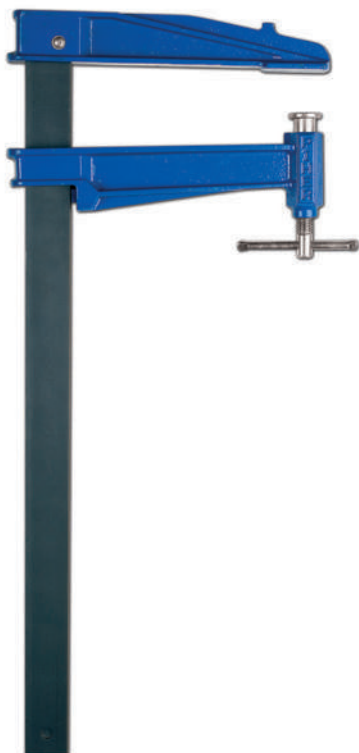
COD	cm in		cm in		cm in		kg lb		
46020	20	8"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.80	3.97	5
46025	25	10"	12	4.7"	1.5	4.1"	1.90	4.19	
46030	30	12"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.00	4.41	
46040	40	16"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.20	4.85	
46050	50	20"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.40	5.29	
46060	60	24"	12	4.7"	1.5	4.1"	2.60	5.73	
46080	80	31"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.00	6.61	
46100	100	39"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.40	7.50	3
46120	120	47"	12	4.7"	1.5	4.1"	3.80	8.38	
46140	140	55"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.20	9.26	
46150	150	59"	12	4.7"	1.5	4.1"	4.40	9.70	
46200	200	79"	12	4.7"	1.5	4.1"	5.40	11.90	





- Cabezales de fundición
- Freno anti-deslizante en cabezal móvil
- Llanta de acero laminado de alta resistencia
- Barra con tratamiento de pintura antioxidante
- Cabezas con pintura Epoxyi
- Cast iron jaws
- Nonslip brake on moving jaw
- Extra resistant rolled steel bar (90 Kg/mm²)
- Anti-rust coated bar
- Epoxy painted jaws

Mod. S



Alcance especial / Special deep throat jaws

LLANTA BAR 40x10 mm 1.6"x.4" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **7000 N / 1600 lb**

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
15020	20	8"	22	8.7"	2.5	8.1"	3.50	7.72	2
15030	30	12"	22	8.7"	2.5	8.1"	3.80	8.38	
15040	40	16"	22	8.7"	2.5	8.1"	4.10	9.04	
15050	50	20"	22	8.7"	2.5	8.1"	4.40	9.70	
15060	60	24"	22	8.7"	2.5	8.1"	4.70	1.36	
15070	70	28"	22	8.7"	2.5	8.1"	5.00	11	
15080	80	31"	22	8.7"	2.5	8.1"	5.30	11.7	
15090	90	35"	22	8.7"	2.5	8.1"	5.70	12.6	
15100	100	39"	22	8.7"	2.5	8.1"	6.00	13.2	

Mod. K



Alcance especial / Special deep throat jaws

LLANTA BAR 35x8 mm 1.4"x.3" FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **5000 N / 1120 lb**

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
06020	20	8"	30	11.8"	28.5	11.2"	3.90	8.60	2
06030	30	12"	30	11.8"	28.5	11.2"	4.20	9.26	
06040	40	16"	30	11.8"	28.5	11.2"	4.50	9.92	
06050	50	20"	30	11.8"	28.5	11.2"	4.80	1.58	
06060	60	24"	30	11.8"	28.5	11.2"	5.10	11.2	
06070	70	28"	30	11.8"	28.5	11.2"	5.40	11.9	
06080	80	31"	30	11.8"	28.5	11.2"	5.80	12.8	
06090	90	35"	30	11.8"	28.5	11.2"	6.10	13.4	
06100	100	39"	30	11.8"	28.5	11.2"	6.40	14.1	



- Cast iron jaws
- Nonslip brake on moving jaw
- Extra resistant rolled steel bar (90 Kg/mm²)
- Anti-rust coated bar
- Epoxy painted jaws
- Cabezales de fundición
- Freno anti-deslizante en cabezal móvil
- Llanta de acero laminado de alta resistencia
- Barra con tratamiento de pintura antioxidante
- Cabezas con pintura Epoxi

Mod. 40 K

Special deep throat jaws / Alcance especial

LLANTA
BAR

40x10 mm
1.6"x.4"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

2000 N
450 lb

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
06503	30	12"	42	16.5"	40	15.7"	6.60	14.5	2
06504	40	16"	42	16.5"	40	15.7"	6.90	15.2	
06505	50	20"	42	16.5"	40	15.7"	7.20	15.8	
06506	60	24"	42	16.5"	40	15.7"	7.50	16.5	
06508	80	31"	42	16.5"	40	15.7"	8.20	18.1	
06510	100	39"	42	16.5"	40	15.7"	8.80	19.4	



Mod. 40 K

Special deep throat jaws / Alcance especial

LLANTA
BAR

40x10 mm
1.6"x.4"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

1500 N
340 lb

COD	↕		↔		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
06703	30	12"	52	2.5"	50	19.7"	7.10	15.6	2
06704	40	16"	52	2.5"	50	19.7"	7.40	16.3	
06705	50	20"	52	2.5"	50	19.7"	7.70	16.9	
06706	60	24"	52	2.5"	50	19.7"	8.00	17.6	
06708	80	31"	52	2.5"	50	19.7"	8.70	19.2	
06710	100	39"	52	2.5"	50	19.7"	9.30	20.5	



Mod. G

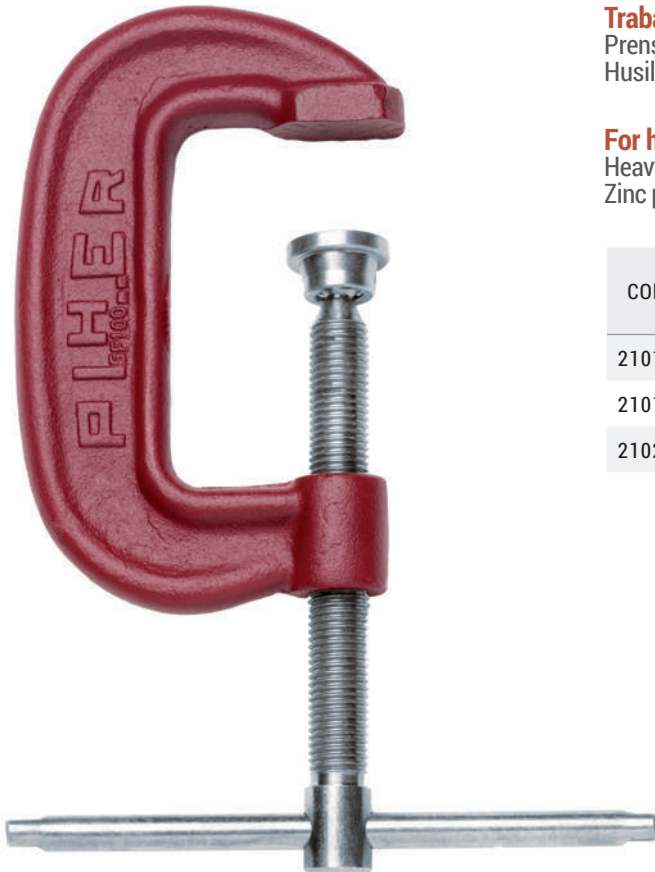


Prensa tipo G de fundición
Husillo rosca trapecial cincada.

Cast iron "G" clamps
Zinc plated trapezoidal threaded screw.

COD	MOD	cm in		cm in		kg lb		FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE	📦
		cm	in	cm	in	kg	lb		
20005	G-5	5	2"	4.5	1.8"	.20	.44	3500 N 800 lb	5
20008	G-8	8	3"	7	2.8"	.70	1.5	8000 N 1800 lb	
20010	G-100	10	4"	8.5	3.3"	1.00	2.2	11000 N 2500 lb	
20015	G-150	15	6"	12.5	5"	2.50	5.5	20000 N 4500 lb	

Mod. GF



Trabajo pesado
Prensa tipo "G" de fundición con armazón extrafuerte.
Husillo cincado con rosca fina de gran capacidad de presión.

For high clamping pressures
Heavy duty cast iron "G" clamps.
Zinc plated finely threaded screw for greater pressure.

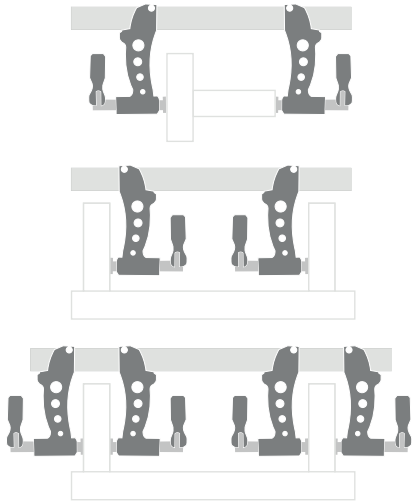
COD	MOD	cm in		cm in		kg lb		FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE	📦
		cm	in	cm	in	kg	lb		
21010	GF-10	10	3.9"	5.5	2.2"	2.50	5.51	40000 N 9000 lb	2
21015	GF-15	15	6"	7.5	3.0"	4.00	8.82		
21020	GF-20	20	7.9"	11	4"	9.00	19.8		

Gran Potencia
Extreme pressure





Reversible Maxipress



Piston clamps / Aprieto de émbolo

Able to tighten both inwards and outwards / Capacidad de apretar o separar en ambos sentidos

Mod. Maxi F

LLANTA
BAR

35x8 mm 1.4"x.3"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

9000 N
2025 lb

COD	↕ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	kg lb	kg lb	⊞
60504	40 16"	12 4.7"	10 4.7"	10 4.7"	3.03 6.68				5
60505	50 20"	12 4.7"	10 4.7"	3.25 7.17					
60506	60 24"	12 4.7"	10 4.7"	3.47 7.65					
60508	80 31"	12 4.7"	10 4.7"	3.91 8.62					
60510	100 39"	12 4.7"	10 4.7"	4.35 9.59					
60512	120 47"	12 4.7"	10 4.7"	4.79 1.56					
60515	150 59"	12 4.7"	10 4.7"	5.45 12				3	
60520	200 79"	12 4.7"	10 4.7"	6.55 14.4					

Mod. Maxi R

LLANTA
BAR

40x10 mm 1.6"x.4"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

10000 N
2250 lb

COD	↕ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	↔ cm in	kg lb	kg lb	⊞
61504	40 16"	16 6.3"	14 5.5"	4.37 9.63					3
61505	50 20"	16 6.3"	14 5.5"	4.68 1.32					
61506	60 24"	16 6.3"	14 5.5"	5.00 11					
61508	80 31"	16 6.3"	14 5.5"	5.67 12.5					
61510	100 39"	16 6.3"	14 5.5"	6.25 13.8					
61512	120 47"	16 6.3"	14 5.5"	6.88 15.2					
61515	150 59"	16 6.3"	14 5.5"	7.82 17.2				2	
61520	200 79"	16 6.3"	14 5.5"	9.39 2.70					
61525	250 98"	16 6.3"	14 5.5"	1.96 24.2					
61530	300 118"	16 6.3"	14 5.5"	12.53 27.6					



Dispositivo posicionador y anticaída en brazo móvil.

Positioning system to hold and prevent any free fall of the moving jaw.

Sistema de émbolo con roscas siempre protegidas.

Always fully protected threads and piston system.

En la zona de la tornillería dispone de un orificio para engrasar el mecanismo.

In the screwing mechanism there is a greasing hole through which the screw can be lubricated.

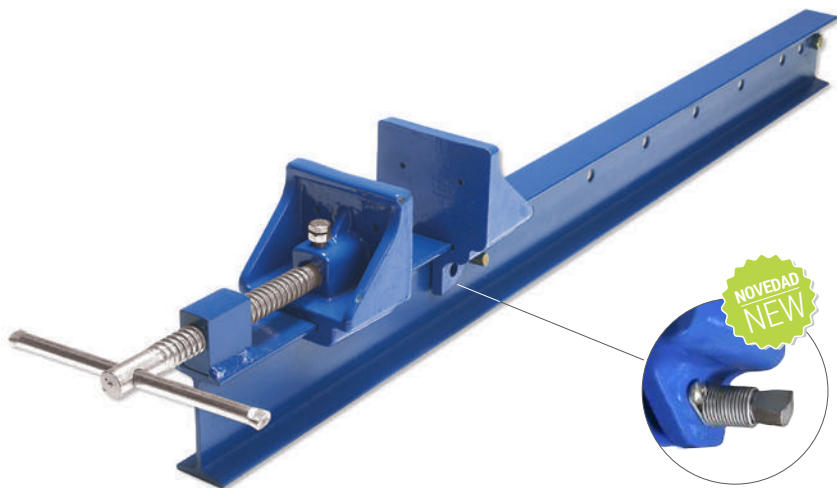
Mango ergonómico multiposición y recambiable.

Ergonomically shaped handle interchangeable and multi positionable.

Protectores de plástico recomendados para trabajos delicados. Compatibles para todos los modelos F y R.

Plastic protection caps recommended for delicate work and compatible with models F and R

Vigueta / Sash-clamp



- Tacos de fundición nodular.
- Tuerca de acero.
- Perfil IPN según norma UNE 36521 y EN 10025.
- Tornillo de alta resistencia de rosca trapecial.
- Nuevo dispositivo de bloqueo.
- Strengthened ductile cast iron heads.
- Steel nuts.
- IPN section following UNE 36521 and EN 10025 rules.
- Extra strong screw with trapezoidal thread.
- New locking system.

Mod. 80

LLANTA
BAR

80 x 42 mm 3"x1.6"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

15000 N
3400 lb

COD	cm in		cm in		kg lb		
08100	100	39.4"	8	3.1"	11.5	25.3	1
08125	125	50"	8	3.1"	13.0	28.6	
08150	150	59"	8	3.1"	14.5	31.9	
08175	175	68.9"	8	3.1"	16.0	35.3	
08200	200	78.7"	8	3.1"	17.5	38.6	
08225	225	88.6"	8	3.1"	19.0	41.9	
08250	250	98.4"	8	3.1"	2.5	45.2	
08275	275	108.3"	8	3.1"	22.0	48.5	
08300	300	118.1"	8	3.1"	23.5	51.8	
08325	325	128.0"	8	3.1"	25.0	55.1	
08350	350	138"	8	3.1"	26.5	58.4	
08400	400	157.5"	8	3.1"	29.5	65	

Mod. 100

LLANTA
BAR

100 x 50 mm 4"x2"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE

15000 N
3400 lb

COD	cm in		cm in		kg lb		
09100	100	39.4"	10	3.9"	16	35.3	1
09125	125	50"	10	3.9"	18	39.7	
09150	150	59"	10	3.9"	20	44.1	
09175	175	68.9"	10	3.9"	22	48.5	
09200	200	78.7"	10	3.9"	24	52.9	
09225	225	88.6"	10	3.9"	26	57.3	
09250	250	98.4"	10	3.9"	28	61.7	
09275	275	108.3"	10	3.9"	30	66.1	
09300	300	118.1"	10	3.9"	32	70.5	
09325	325	128.0"	10	3.9"	34	75	
09350	350	138"	10	3.9"	36	79.4	
09400	400	157.5"	10	3.9"	40	88.2	

Caballete Vigueta / Sash-clamp sawhorse



Caballete con amarre para viguetas Mod. 80.
Sawhorse with special grip for Mod. 80 sash clamp

Soporta
Load Capacity **500 kg / 1012 lb**

COD	kg lb
62002	6.5 14.3



Caballete 500 / Sawhorse 500

Caballete plegable fabricado en tubo rectangular de acero 40 x 20 x 1,2mm

Foldaway sawhorse with rectangular steel tubes.

Soporta
Load Capacity **500 kg / 1012 lb**

COD	cm	in	kg	lb
62001	75	29.5"	6.5	14.33
62003	90	35.4"	7.1	15.65

COD. 62001 - 75 cm 29.5"
COD. 62003 - 90 cm 35.4"



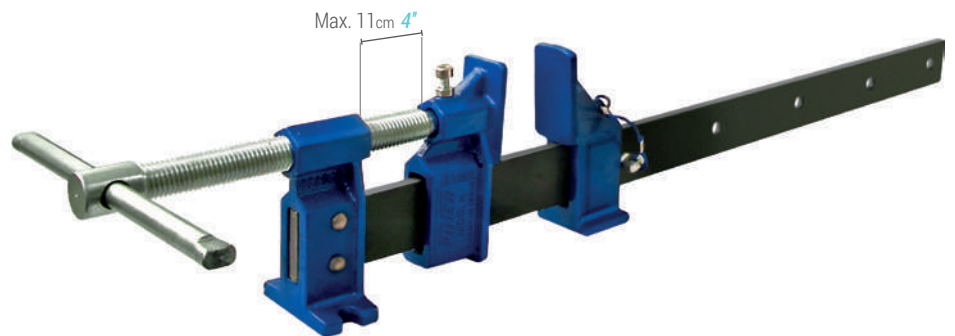
Mod. H

Cabezales en fundición.

- Llanta de acero laminado de alta resistencia.
- Barra con tratamiento de pintura antioxidante.
- Cabezales con pintura Epoxi.

Cast iron jaws.

- Extra resistant rolled steel bar.
- Anti-rust coated bar.
- Epoxy painted jaws.

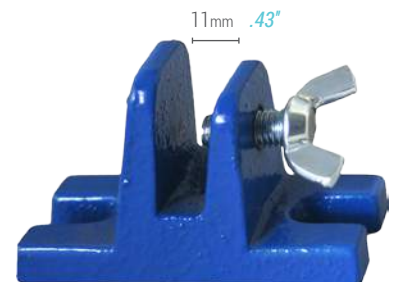


LLANTA
BAR 40x10 mm
1.6"x.4"

FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE **25000 N**
5620 lb

COD	cm in		cm in		kg lb		2
	cm	in	cm	in	kg	lb	
23050	50	19.7"	6	2.4"	4.0	8.82	2
23075	75	29.5"	6	2.4"	4.8	1.58	
23100	100	39.4"	6	2.4"	5.5	12.1	
23125	125	50"	6	2.4"	6.3	13.9	
23150	150	59"	6	2.4"	7.0	15.4	
23175	175	68.9"	6	2.4"	7.8	17.2	
23200	200	78.7"	6	2.4"	8.5	18.7	
23225	225	88.6"	6	2.4"	9.3	20.5	
23250	250	98.4"	6	2.4"	1.0	22	
23275	275	108.3"	6	2.4"	1.8	23.8	
23300	300	118.1"	6	2.4"	11.5	25.3	

Soporte de mesa Table Support



Para los modelos con pletina
30x8mm / 35x8mm / 40x10mm

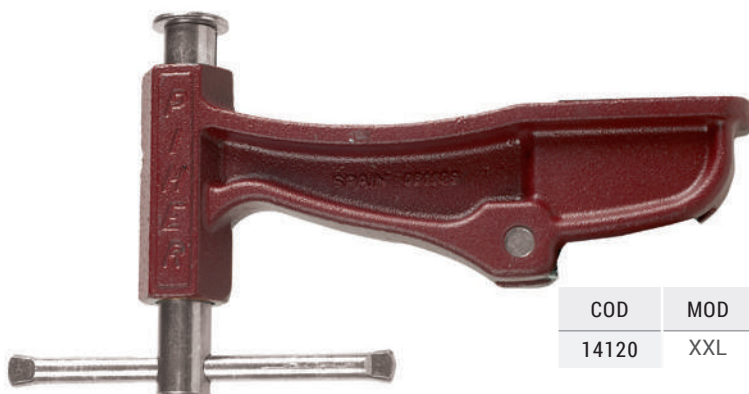
For 1.2"x.3" / 1.4"x.3" / 1.6"x.4" Bar models

COD
14090

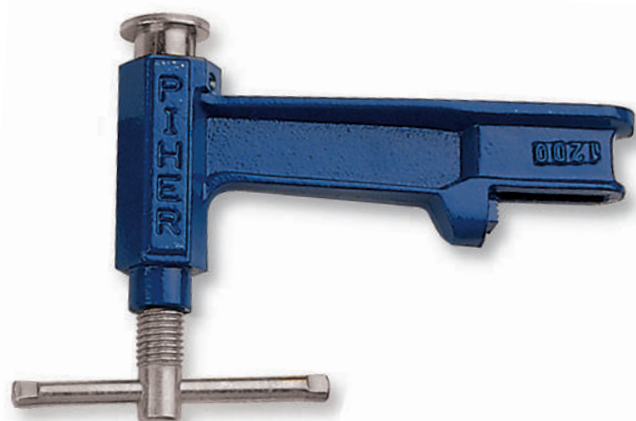
Conjunto móvil / Moving jaws



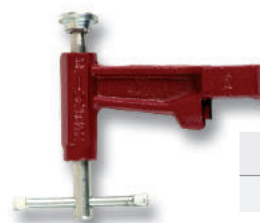
COD	MOD
14055	Maxipress F
14068	Maxipress R



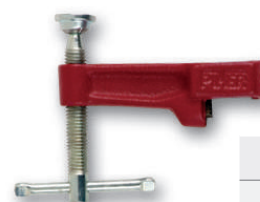
COD	MOD
14120	XXL



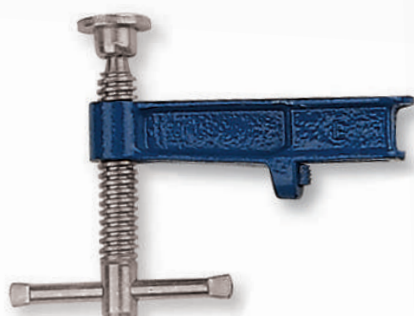
COD	MOD
14031	E
14041	F
14051	R
14061	K
14015	S



COD	MOD
14201	Z



COD	MOD
14011	M



COD	MOD
14035	EH
14044	FH

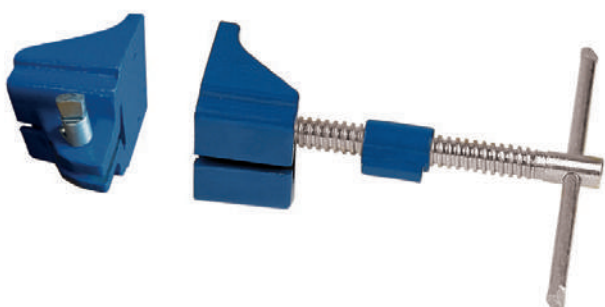


COD	MOD
14033	EM
14043	FM



COD	MOD
14021	MM

Accesorio Vigas / Bar Clamp accessories

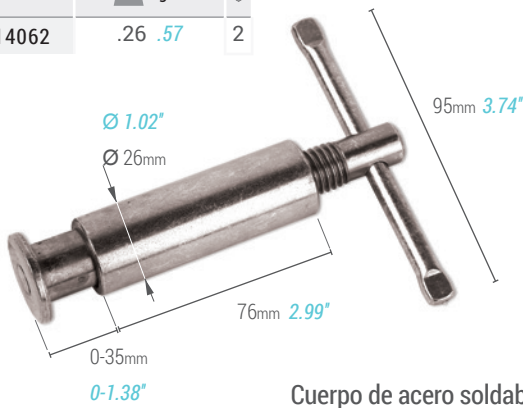


COD	$\begin{matrix} \updownarrow \\ \text{cm} \end{matrix}$ <i>in</i>	MOD
14082	8x4.2 <i>3.1"x1.7"</i>	Zapata con tuerca y husillo V-80 Pressure plate with nut and spindle V-80
14081	8x4.2 <i>3.1"x1.7"</i>	Zapata corredera con pasador V-80 Running pressure plate with locking bolt V-80
14092	10x5 <i>3.9"x2"</i>	Zapata con tuerca y husillo V-100 Pressure plate with nut and spindle V-100
14091	10x5 <i>3.9"x2"</i>	Zapata corredera con pasador V-100 Running pressure plate with locking bolt V-100



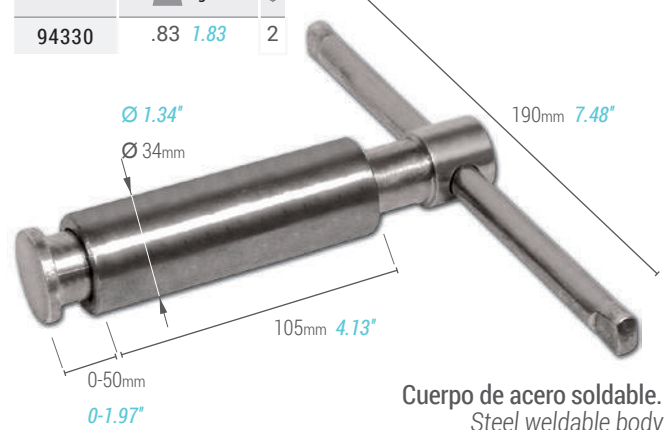
Pressure lift screws / Dispositivo de presión

COD	kg / lb	📦
14062	.26 / .57	2



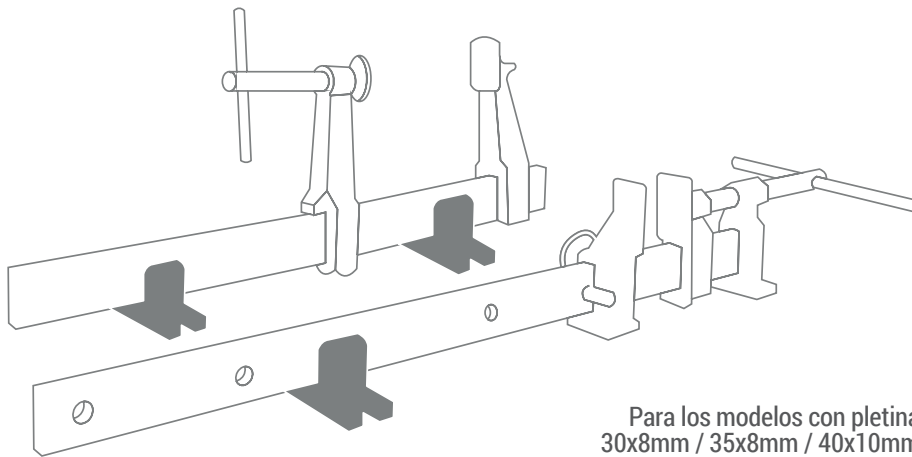
Cuerpo de acero soldable.
Steel weldable body

COD	kg / lb	📦
94330	.83 / 1.83	2



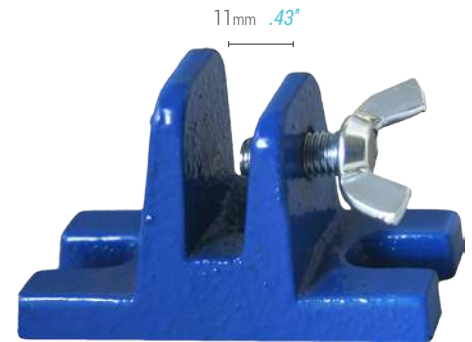
Cuerpo de acero soldable.
Steel weldable body

Table support / Soporte de mesa



Para los modelos con pletina
30x8mm / 35x8mm / 40x10mm

For 1.2"x.3" / 1.4"x.3" / 1.6"x.4" Bar models



COD
14090

Mango desmontable Dismountable handle

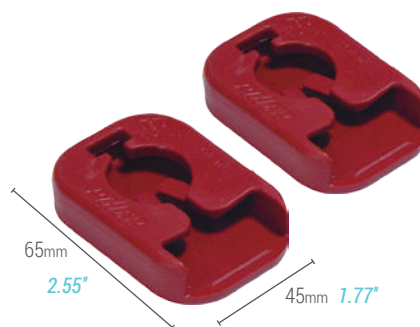


Para modelos:
Maxipress y Reversible

For our models:
Maxipress and Reversible

COD
14057

Protectores de plástico Plastic protections caps



Ajustable a nuestros modelos:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S

Available for our models:
Maxipress, E, F, R, EM, EH, FM, P, C, K, S

COD
24009



Accesorio Piolet Spike fix accessory



Ajustable a nuestros modelos:
F y Maxipress F

Available for our models:
F and Maxipress F

COD
14059

QUICK PIHER

- Nylon and fibreglass jaws.
- Tempered carbon steel bar.
- Reversible
- Cabezales de Nylon y fibra de vidrio.
- Barra de acero al carbono templada.
- Reversible

Quick Piher



FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE **1500 N / 340 lb**

COD	cm in		cm in		kg lb		
52515	15	6"	8	3.1"	.65	1.43	5
52530	30	11.8"	8	3.1"	.76	1.68	
52545	45	17.7"	8	3.1"	.88	1.94	
52560	60	23.6"	8	3.1"	1.00	2.20	
52590	90	35.4"	8	3.1"	1.24	2.73	
52525	125	50"	8	3.1"	1.74	3.84	

Protector Quick Piher 5cm
Quick Piher cap 2"

COD	
52500	6

Extra Quick Piher



FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE **1500 N / 340 lb**

COD	cm in		cm in		kg lb		
52615	15	6"	8	3.1"	.65	1.43	5
52630	30	11.8"	8	3.1"	.76	1.68	
52645	45	17.7"	8	3.1"	.88	1.94	
52660	60	23.6"	8	3.1"	1.00	2.20	
52690	90	35.4"	8	3.1"	1.24	2.73	
52625	125	50"	8	3.1"	1.74	3.84	

Protector Extra Quick Piher 7.4cm
Extra Quick Piher cap 3"

COD	
52504	6

Mini Quick Piher



FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE **750 N / 170 lb**

COD	cm in		cm in		kg lb		
52415	15	6"	5.5	2.2"	.44	.97	10
52430	30	11.8"	5.5	2.2"	.52	1.15	



Expositor Quick Piher

Quick Piher display stand

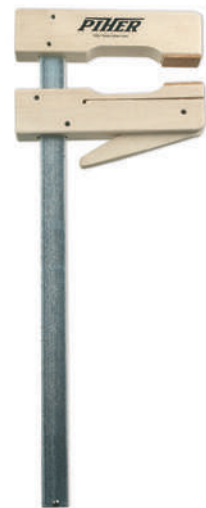

COD
14003

Wooden clamps / **Mod. Madera**

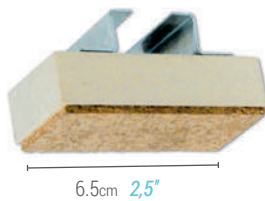
- Llantas de acero zincada.
- Equipado con sistema de freno anti-deslizante.
- Protectores de corcho que evita marcas de presión.
- Particularmente robusto, en madera de haya blanca.
- De fácil manejo y cómodo transporte debido a su escaso peso.
- Zinc coated steel bar.
- Non-slip brake on moving jaw.
- Cork protectors prevent pressure marks.
- Really strong, top quality beech wood.
- Easy to use and carry, it's so light.

LLANTA BAR 20 x 5 mm .79"x .2"
FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **500 N / 112 lb**

COD	↕		↔		⚖		5
	cm	in	cm	in	kg	lb	
25020	20	8"	11	4"	.43	.95	5
25030	30	12"	11	4"	.51	1.12	
25040	40	16"	11	4"	.60	1.32	
25060	60	24"	11	4"	.74	1.63	
25070	70	28"	11	4"	.82	1.81	
25080	80	31"	11	4"	.93	2.05	
25100	100	40"	11	4"	1.20	2.65	
25120	120	47"	11	4"	1.27	2.80	
25150	20	8"	15	6"	.50	1.10	
25200	20	8"	20	8"	.55	1.21	



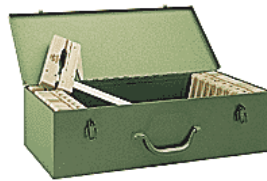
Protector extensor
Extra large protector



6.5cm 2.5"

COD
25006

Box / Caja



COD	Vacia / Empty
25003	Vacia / Empty
Capacidad Capacity	8x 25020 (20cm 8") 16x 25040 (40cm 16")

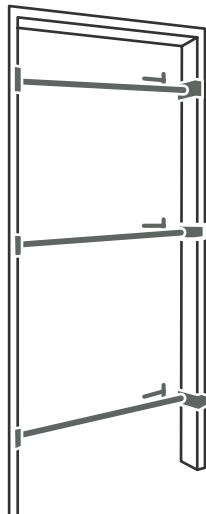
Edge-grip piece / **Aplacacantos**



COD	↔		⚖	
	cm	in	kg	lb
25001	11	4"	.10	.22

Mod. Portex

El nuevo aprieto de expansión para montaje de los marcos de las puertas.
New expanding clamp for mounting door frames.



COD	+		-		5
	cm	in	cm	in	
25002	96	38"	57	22.4"	1
25004	125	50"	95	37.4"	
25005	150	59"	115	45.3"	

Box / Caja



COD	Vacia / Empty
25003	Vacia / Empty
Capacidad-Capacity	9x 25002



Mod. PRL 80



- Sistema antideslizante patentado.
- Móvil de fundición nodular.
- Cabezales paralelos recubiertos de nylon.
- Recomendados para trabajos en madera.
- Reversible.
- Mango bimataterial

- Non slip patented mechanism.
- Ductile cast iron moving jaw.
- Nylon covered parallel jaws.
- Especially recommended for wood working.
- Reversible jaws
- Bi-material handle

LLANTA
BAR 20 x 5 mm .79" x .2"
FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE 2000 N / 450 lb

COD	cm in		cm in		kg lb		
31116	16	6"	8	3"	.6	1.3	
31130	30	12"	8	3"	.7	1.5	1
31160	60	24"	8	3"	.9	2	



Repuesto: Soporte de mesa
Spare: Table Support



COD
31101



Mod. PRL 95

- **Sistema antideslizante patentado.**
 - **Móvil de fundición nodular.**
 - Cabezales paralelos recubiertos de nylon.
 - Recomendados para trabajos en madera.
 - Reversible.
 - Mango bimaterial
- **Non slip patented mechanism.**
 - **Forged steel moving jaw.**
 - Nylon covered parallel jaws.
 - Especially recommended for wood working.
 - Reversible jaws
 - Bi-material handle



LLANTA BAR 29 x 9 mm 1.14" x .35"
FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE 5000 N / 1125 lb

COD	↕		↔		⚖		1
	cm	in	cm	in	kg	lb	
31203	30	12"	9.5	4'	2.03	4.5	1
31206	60	24"	9.5	4'	2.57	5.7	
31208	80	32"	9.5	4'	2.93	6.5	
31210	100	40"	9.5	4'	3.28	7.2	
31212	125	49"	9.5	4'	3.73	8.2	
31215	150	59"	9.5	4'	4.18	9.2	
31220	200	80"	9.5	4'	5.07	11.2	
31225	250	98"	9.5	4'	5.96	13.1	



Spares / Repuestos

Protector de plástico
Plastic protection cap



COD
31200

Soporte de trabajo
Workpiece platform



COD
31202

Tope y Nivelador para mesa
Sttoper and Table Leveler



COD
31201

Mod. TPAL



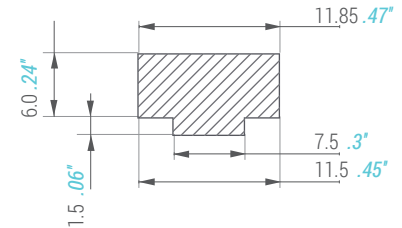
- **Cabezal plano para insertar en ranuras de 12x8mm**
- Parte móvil con mecanismo de presión de leva dentada
- Construido en acero forjado.
- Protector de plástico incluido.
- **Flat head to insert in 0,47"x0,31" grooves**
- Moving jaw with cranking mechanism
- Forged steel.
- Plastic protection cap included



LLANTA BAR 13.5 x 6.5 mm .53"x .26"

COD	↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	kg	lb	
30810	12	5"	6	2.4"	.5	1.1	20
30811	16	6"	6	2.4"	.53	1.2	
30812	20	8"	6	2.4"	.55	1.2	10
30813	30	12"	6	2.4"	.6	1.3	

Sección A Section (mm in)



Mod. TMM



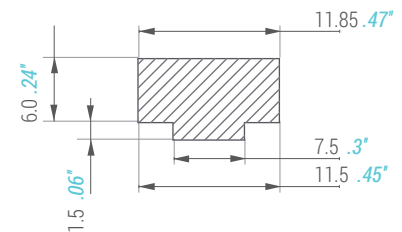
- **Cabezal plano para insertar en ranuras de 12x8mm**
- Mango de madera.
- Protector de plástico incluido.
- **Flat head to insert in 0,47"x0,31" grooves**
- Wooden handle.
- Plastic protection cap included.



LLANTA BAR 13.5 x 6.5 mm .53"x .26"

COD	↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	kg	lb	
30800	12	5"	6	2.4"	.3	.66	20
30801	16	6"	6	2.4"	.33	.73	
30802	20	8"	6	2.4"	.35	.77	10
30803	30	12"	6	2.4"	.36	.79	

Sección A Section (mm in)



Mod. PAL

- Prensa rápida en acero forjado de una sola pieza.
- Parte móvil con mecanismo de presión de leva dentada
- Construido en acero forjado.
- One piece forged steel quick clamp.
- Moving jaw with cranking mechanism
- Forged steel.



Protectores de plástico

Plastic protection caps



Moving Jaw / Conjunto móvil



1	COD Protectores Protection caps	COD Conjunto móvil Moving jaw	COD	mm		in		kg		lb		LLANTA BAR	FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE	1
				cm	in	cm	in	kg	lb					
	30418	30407	30612	12	5"	6	2.4"	.53	1.17	13.5 x 6.5 mm	.53" x .26"	1600 N / 360 lb		
	30419	30408	30616	16	6"	8	3"	.67	1.48	16 x 7.5 mm	.63" x .30"	3000 N / 675 lb		
	30420	30409	30620	20	8"	10	4"	1.13	2.49	19.5 x 9.5 mm	.77" x .37"	3500 N / 800 lb		
	30421	30410	30625	25	10"			1.5	3.31	22 x 10 mm	.87" x .39"	4000 N / 900 lb		
			30630	30	12"			1.58	3.48					
			30640	40	16"			2.44	5.38	25.5 x 12 mm	1" x .47"	5500 N / 1240 lb		
	30422	30400	30650	50	20"	12	5"	2.66	5.86					
			30660	60	24"			2.83	6.24					
			30680	80	31"			3.64	8.02	27 x 13 mm	1.06" x .51"	6000 N / 1350 lb		
	30423	30607	30691	100	40"			4.22	9.30					

Mod. PAL R

1	30422	30411	30703	30	12"	14	5.5"	2.26	4.98	25.5 x 12 mm 1" x .47"	5000 N / 1125 lb	1
			30704	40	16"			2.5	5.51			
			30705	50	20"			2.72	6.00			
			30706	60	24"			2.92	6.44			

APRIETOS DE FORJA FORGED STEEL CLAMPS

- Forged steel.
- Reversible use accessory.
- Toggle moving jaw to hold round and angled pieces.
- Rear pressure system for tight spaces.
- Construido en acero forjado.
- Reversible con accesorio.
- Cabeza móvil basculante capaz de sujetar piezas redondas y angulares.
- Permite apretar y separar en espacios de difícil acceso.

Mod. TRS



**Prensa de acero forjado presión trasera.
Cantilever forged steel clamp.**

Moving Jaw / **Conjunto móvil**



COD	cm in		cm in		kg lb	LLANTA BAR	FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE	1	COD Conjunto móvil Moving jaw	1
30715	15	6"	8	3"	1.36 3	22 x 1.5 mm .87" x .41"	6000 N / 1350 lb	1	30412	1
30730	30	12"	10	4"	2.75 6	27 x 13 mm 1.06" x .51"	7000 N / 1600 lb	1	30413	1

Accesorios para Mod. TRS / Mod. TRS Accessories

Reversible / Reversible



COD	MOD
30415	TRS-15
30416	TRS-30

Sujeción de tubo / Tube grip



COD
30417

Para la sujeción de tubos cuadrados y redondos.

For gripping round or square tubes.

- Forged steel.
- Interchangeable jaw heads.
- Construido en acero forjado.
- Cabecilla intercambiable.

Mod. POT

Moving Jaw / Conjunto móvil



COD
30500

LLANTA BAR 40 x 20 mm
1.57" x .79"

FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **22000 N / 4950 lb**

COD	cm in		cm in		kg lb		
30503	30	12"			5.05	11.1	
30505	50	20"			6.62	14.6	
30508	80	31"	17.5	6.9"	8.30	18.3	1
30510	100	40"			9.43	20.8	
30815	150	59"			12	26.6	

Prensa en acero forjado para trabajos pesados.

Cantilever forged steel clamp for heavy duty work.



Gran Potencia
Extreme pressure



Mod. CUR

Moving Jaw / Conjunto móvil



COD
30414

LLANTA BAR 30 x 15 mm
1.18" x .59"

FUERZA MÁXIMA MAXIMUM PRESSURE **11000 N / 2500 lb**

COD	cm in		cm in		kg lb		
30830	30	12"	14	5.5"	3.76	8.3	1

Capacidad de apretar librando obstáculos como vigas o largueros.

Easy to use to overcome obstacles such as beams.



10 cm
40"

Accessories POT-CUR: complete set / Accesorios POT-CUR: conjunto completos

Plana / Flat



COD
30401



Sólo la cabecilla
Jaw head only

COD
30404

Antideslizante / Nonslip



COD
30402



Sólo la cabecilla
Jaw head only

COD
30405

Tubos / Tubes



COD
30403



Sólo la cabecilla
Jaw head only

COD
30406

Mod. GC



COD	MOD	cm		in		kg / lb		10
		cm	in	cm	in	kg	lb	
07004	GC-3	3	1.2"	2.5	1"	.07	.15	10
07005	GC-5	5	2.0"	3	1.2"	.1	.22	
07007	GC-7	7	2.8"	7	2.8"	.3	.66	

- Chapa estampada
- Stamped sheet metal



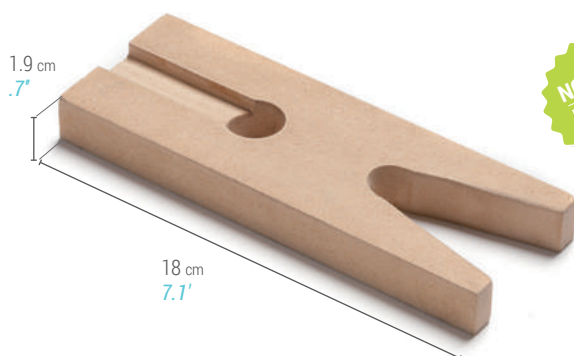
Brida de marquetería Piher / G clamps



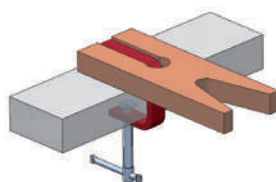
COD	MOD	cm		in		kg / lb		10
		cm	in	cm	in	kg	lb	
55030	3	3	1.2"	2.8	1"	.14	.31	10
55050	5	4.5	1.8"	3.2	1.3"	.16	.35	
55070	7	7	2.8"	3.8	1.5"	.2	.44	
55010	10	9.5	3.7"	4.2	1.7"	.23	.51	

- Cuerpo fabricado en pletina de 16x6mm (.63" x .24")
- Calibrated steel 16x6mm (.63" x .24") body

Astillera DM / Benchpin



COD	kg / lb	1
55000	.12 .26	1



- Fabricado en DM.
- Esta pieza esta pensada para montar con una brida de marquetería y poder trabajar sobre una mesa sin estropearla.
- Manufactured thick MDF.
- Ideal for mounting with DIY clamp for table work with no surface damage.

Mod. GR



FUERZA MÁXIMA
MAXIMUM PRESSURE **600 N / 135 lb**

COD	MOD	cm		in		kg / lb		10	
		cm	in	cm	in	kg	lb		
29001	GR-100	10	4"	7.5	3"	6	2.4"	.6 1.3	10
29002	GR-150	15	6"	9.5	3.7"	8	3.1"	.8 1.8	

Aprieto rápido

- Fabricado en chapa estampada.
- Sistema de avance de cremallera.
- Piezas de contacto de plástico.

Quick clamp

- Stamped steel sheet metal.
- Zip pressure gripping system.
- Plastic contact pieces.

Progressive pressure clamps / Pinzas de presión progresiva

- Mordazas ajustables de ángulo variable.
- Material Nylon con fibra de vidrio.
- Mango de agarre ergonómico y antideslizante.
- Fácil de liberar con un solo dedo.

- Adjustable angle grips.
- Highly resistant material.
- Comfortable nonslip handle.
- Easy one finger pressure release.



COD	↔		↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
52201	18	7"	5.5	2.2"	4	1.6"	.16	.35	10
52202	22	9"	8.5	3.3"	7.5	3"	.20	.44	



COD	↔		↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
52203	22	9"	8.5	3.3"	8.5	3.3"	.18	.4"	10



Pinzas de plástico Plastic spring clamps



COD	↔		↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
30004	12	5"	3.5	1.4"	3	1.2"	.08	.18	
30005	17	7"	5.5	2.2"	4.5	1.8"	.12	.26	20
30006	22	9"	8.5	3.3"	7	2.8"	.19	.42	

Pinza metálicas Metal spring clamps



COD	↔		↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
30007	11	4"	3.5	1.4"	3	1.2"	.08	.18	10
30008	16	6"	5.5	2.2"	4.5	1.8"	.17	.37	20
30009	24	9"	8.5	3.3"	7	2.8"	.40	.88	

Pinza metálicas Metal spring clamps



COD	↔		↕		↔		⚖		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
57025	11	4"	2.5	1"	3	1.2"	.05	.11	20
57050	16	6"	5	2"	5	2.0"	.16	.35	

Mordaza de Montaje / Uni-Clamp



COD	cm in		kg lb		
57099	1-4,8	.4"-1,8"	0,73	1,6	1
57100	1-6,5	.4"-2,6"	1,8	4	1

- Para colocar juntas y ángulos perfectamente y con precisión.
 - Nuevo diseño más ergonómico.
 - Fácil de usar con una sola mano.
 - Cuerpo principal de fundición .
- Angle and joints can be positioned and perfectly and fitted accurately
 - Modern design ergonomically shaped.
 - Easy to use with single hand.
 - Cast iron main body.



Aplacacanto en aluminio / Aluminium Edge-grip



COD	MOD	cm in		kg lb		
57101	80	1-8	.4-3,1"	1,5	3	1
57102	45	1-4,8	.4-1,8"	.65	1,4	

- Cuerpo principal fabricado en aluminio.
 - Máximo agarre en superficies deslizantes.
 - Facilidad para el encolado de cantos.
 - De uso con una sola mano.
- Aluminium main body.
 - Nonslip grip on smooth surfaces.
 - Easy edge glueing.
 - Immediate pressure with single hand use.



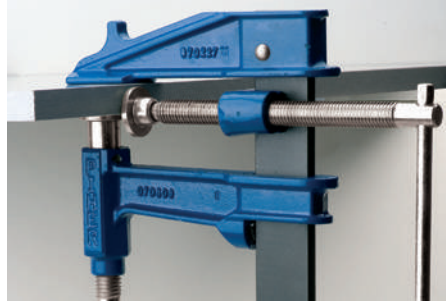
Edge-grip screws / Mod. Aplacacantos

- Adaptable a todos los modelos.
- Fits all models.

COD	kg / lb		
19000	.27	.60	1



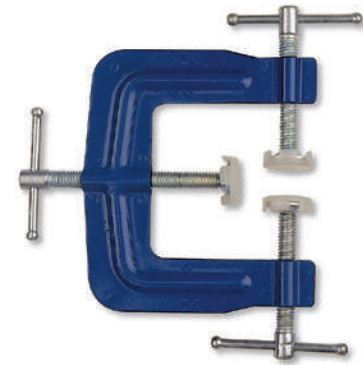
GARANTÍA PIHER *GUARANTEE*
DISEÑO Y FABRICACIÓN PROPIA
OWN MAKE & DESIGN MADE IN SPAIN



Mod. GC 70-3T

- **Chapa estampada**
- Prensa ligera en acero con tres puntos de aprieto.
- **Stamped sheet metal**
- Lightweight steel clamp with three pressure points.

COD	cm / in		cm / in		kg / lb		
07003	6	2.4"	6	2.4"	.4	.88	6



Edge-grip piece / Aplacacantos

- Para trabajos delicados.
- Adaptable a todos los modelos.
- For delicate work.
- Fits all models.

COD	cm / in		kg / lb	
25001	11	4"	.10	.22



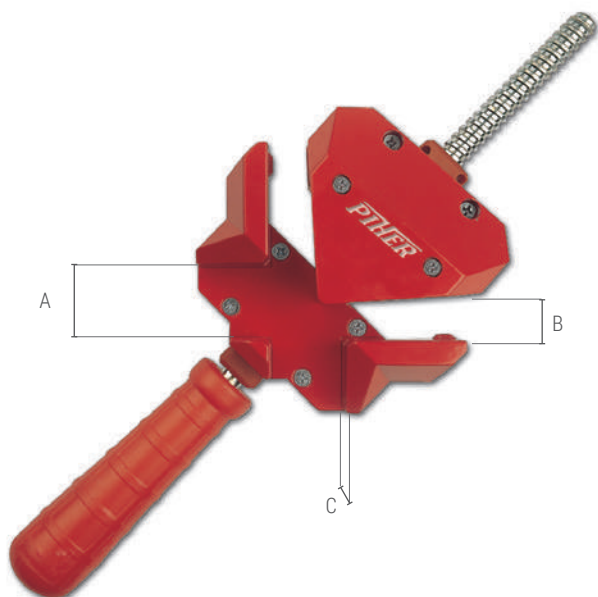
Edge-grip screws / Mod. Aplacacantos

- Para uniones complejas.
- Marcar con las puntas y taladrar con una broca de 8 mm (.31")
- For complex joints.
- Mark drilling points then drill an 8 mm (.31") hole.

COD	kg / lb		
57106	.37	.82	1



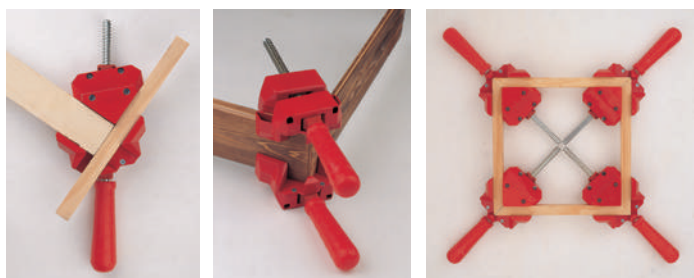
Mordaza de ángulo para montaje / Angle clamps for mounting work



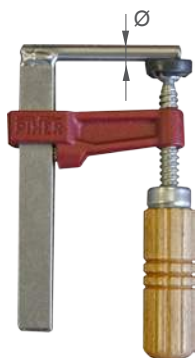
COD	MOD	A cm in	B cm in	C cm in	kg lb	1
30003	A-30	2.7 1"	0-8 0-3.1"	3 1.2"	1.05 2.31	1

- Material: fundición zamak.
- Altura de la mordaza: 3 cm (1").
- Capacidad de trabajar con piezas de diferentes espesores.

- Material: zamak cast iron.
- Max. pressure height: 3 cm (1").
- Works with pieces of different thicknesses.



Aprieto de mesa / Table clamps

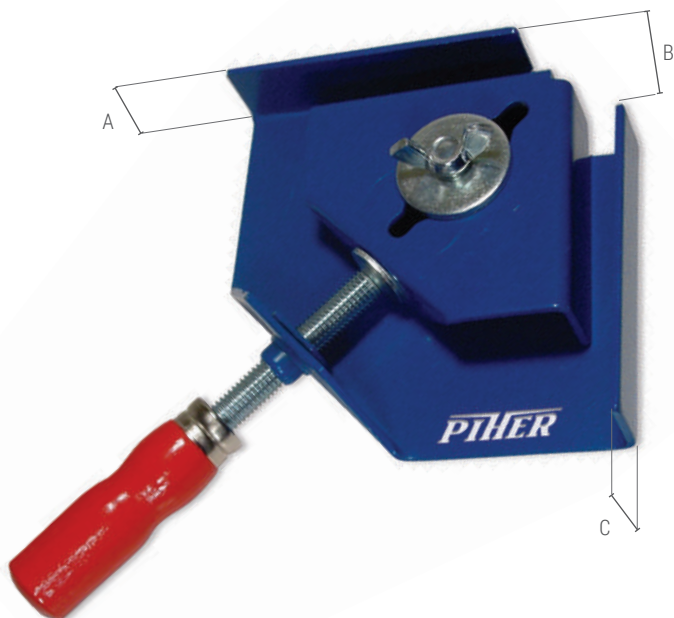


NOVEDAD
NEW

COD	Ø cm in	cm in	cm in	kg lb	1
01110	.8 .3"	10 4"	7 2.8"	.35 .77	1



Mordaza de ángulo ligera / Light weight angle clamps



COD	MOD	A cm in	B cm in	C cm in	kg lb	1
30000	A-40	.2-6 0-2"	2.6 1"	2.3 .9"	.6 1.32	1

- Material: chapa estampada de acero.
- Altura de la mordaza: 2.3 cm (.9").

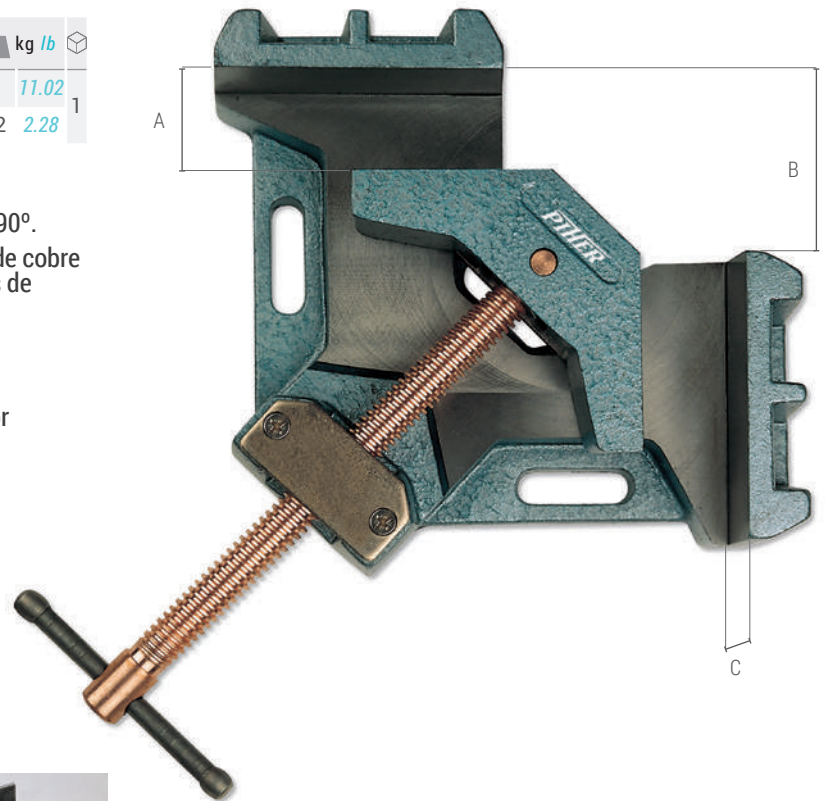
- Material: stamped sheet metal
- Max. pressure height: 2.3 cm (.9").

Welder's angle clamps / Mordaza de ángulo para metal

COD	MOD	A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		⊞
30001	A-10	0-8.5	0-3.3"	6.5	2.6"	3.5	1.4"	5	11.02	1
29999	A-00	0-12	0-5"	10	3.9"	6	2.4"	9.2	2.28	

- Material: fundición nodular.
- Ajuste perfecto de las piezas de 90°.
- Tornillo con protección de baño de cobre antiadherente para proyecciones de soldadura.

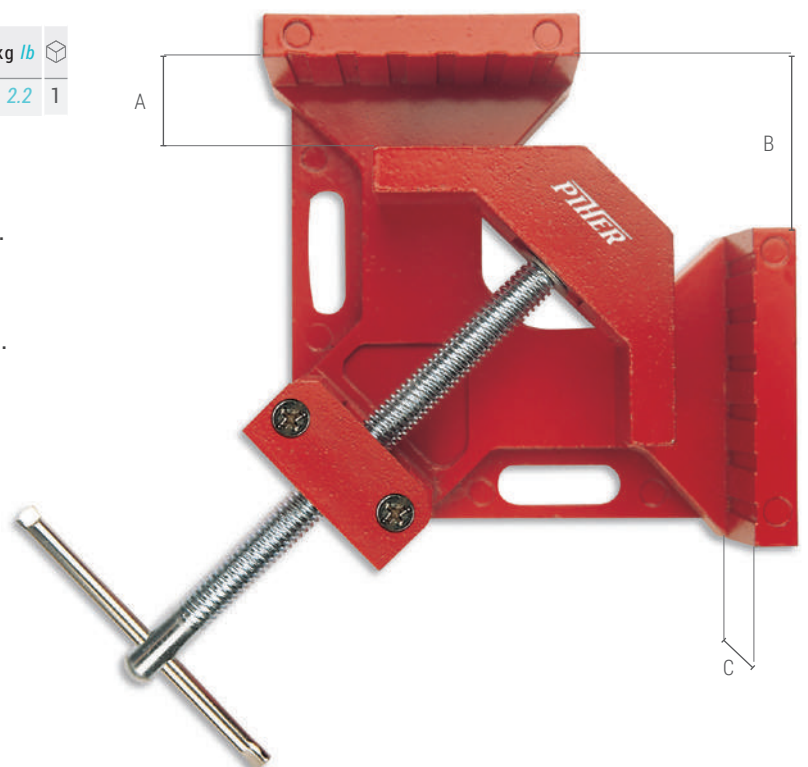
- Material: ductile cast iron.
- Copper plated non-stick screw for welding work.



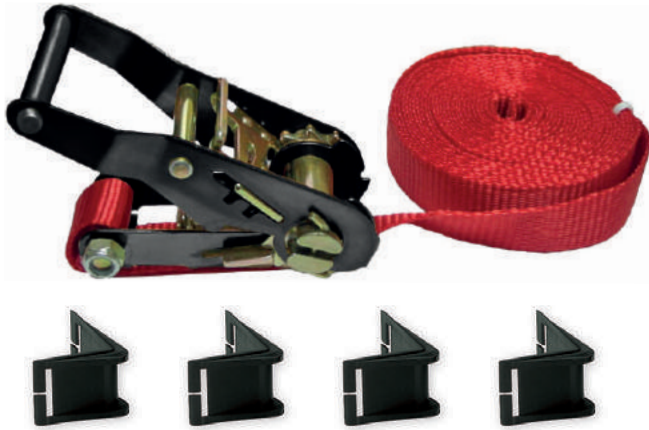
Wood working angle clamps / Mordaza de ángulo para madera

COD	MOD	A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		⊞
30002	A-20	0-7	0-2.8"	4.5	1.8"	3.5	1.4"	1	2.2	1

- Material: fundición de zamak.
- Altura de la mordaza: 3.5 cm (1.4").
- Material: zamak cast iron.
- Max. pressure height: 3.5 cm (1.4").



Prensa de cinta multiusos / Hold-all strap clamp



COD	kg	lb	
30013	.49	1	1



Envase / Blister pack



- Hasta 800 Kg (1774lb) de presión.
- Cuatro ángulos metálicos para formas cuadradas y rectangulares.
- Protectores de cantos P.E.A.D.
- Longitud de la cinta: 5 m (16.4')

- For loads up to 800 Kg (1774lb)
- Metal right angle corner pieces.
- H.D.P.E. corner protection pads.
- Strap: 5 m (16.4') in length.



Tensor de Lunas / Windscreen fixing kit



Ven 2 x 2 Und.
COD 30025

Prensa de Cinta / Strap Clamp
COD 30013



COD	kg	lb	
99997	1.69	3.7	1

- Juego de dos ventosas dobles y una prensa de cinta.
- Soporta hasta 60 kgs (132lb).
- Prensa de cinta para ajustar la posición.

- Set of 2 suction cups and ratchet tie down.
- Lever operated suction pads to handle up to 60 kgs (132lb) of windscreen.
- Ratchet tie down to hold screen in position.



Prensa de cinta para tarima / Clamping straps for parquet



COD	kg	lb	
30014	.89	1.9	1



Envase / Blister pack



- Hasta 800 Kg (1774lb) de presión.
- Longitud de la cinta: 5 m (16.4')

- For loads up to 800 Kg (1774lb)
- Strap: 5 m (16.4') in length.

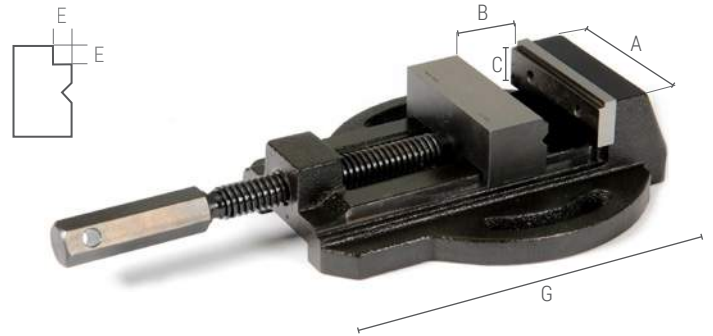




Bench vice 702 / Mordaza 702

COD	A cm in		B cm in		C cm in		G cm in		E cm in		kg lb	
70210	8.5	3.3"	9.5	3.7"	2.55	1"	18.8	7.4"	.30	.1"	4.0	8.82
70220	1.0	4"	11.6	4.6"	3.15	1"	24.1	9.5"	.40	.2"	8.5	18.7
70230	12.5	5"	16.0	6.3"	4.15	2"	30.0	11.8"	.45	.2"	14.7	32.4
70240	15.0	6"	19.0	7.5"	5.25	2"	34.5	13.6"	.60	.2"	18.0	39.7

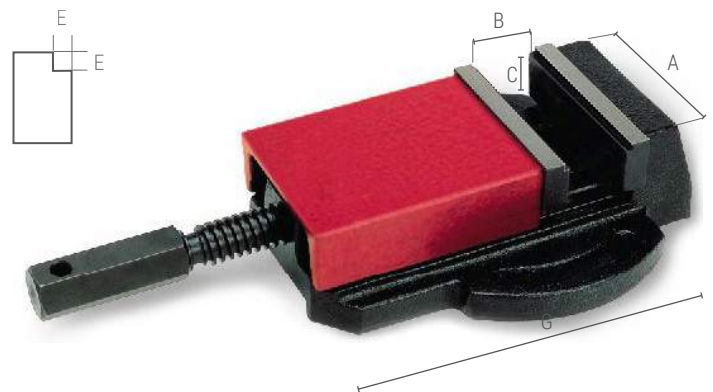
- Ductile cast iron.
- Smooth tempered steel jaws.
- Fundición nodular.
- Bocas de acero templadas y rectificadas.



Bench vice 701 / Mordaza 701

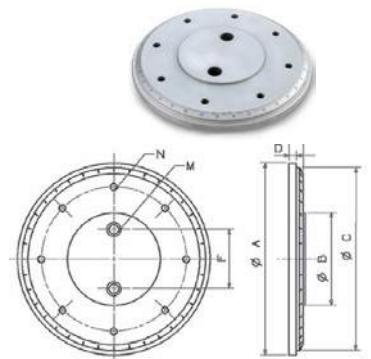
COD	A cm in		B cm in		C cm in		G cm in		E cm in		kg lb	
70110	6.5	2.6"	7.6	3"	2.55	1"	16.3	6.4"	.30	.1"	2.7	6
70120	8.5	3.3"	9.0	3.5"	2.55	1"	18.8	7.4"	.30	.1"	4.3	9.5
70130	1.5	4"	11.6	4.6"	3.15	1"	24.1	9.5"	.40	.2"	8.5	18.7
70140	12.5	5"	15.7	6.2"	4.15	2"	30.0	12"	.45	.2"	17.5	38.6
70150	15.0	6"	19.0	7.5"	5.25	2"	34.5	13.6"	.60	.2"	23	50.7

- Ductile cast iron
- Smooth tempered steel jaws.
- Changeable jaws.
- Fundición nodular.
- Bocas de acero templada y rectificada
- Mordazas intercambiables.



Turntable base 701 / Base giratoria 701

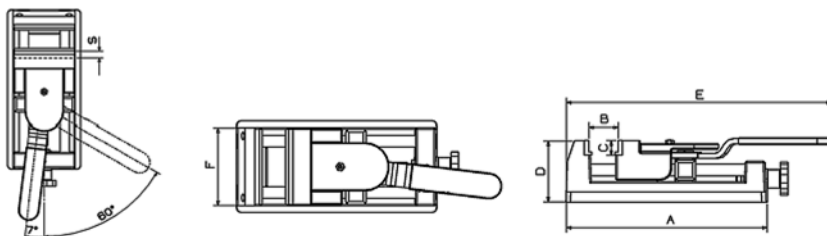
COD	A cm in		B cm in		C cm in		D cm in		E cm in		M cm	N cm	F cm in		para/for MOD.	kg lb	
70117	16.0	6.3"	6.0	2.4"	14.9	6"	.8	.3"	1.7	.7"	M-10	M-8	4.0	1.6"	70110	2.1	4.63
70127	17.8	7.0"	8.0	3.1"	16.7	7"	.8	.3"	1.8	.7"	M-10	M-8	5.0	2"	70120	2.7	5.95
70137	22.9	9.0"	11.5	4.5"	2.1	8"	1	.4"	2.2	.9"	M-12	M-10	8.0	3.1"	70130	5.6	12.3
70147	25.9	10.2"	12.5	4.9"	24.7	10"	1	.4"	2.2	.9"	M-12	M-10	8.0	3.1"	70140	7.6	16.8
70157	29.4	11.6"	15.0	6"	28.0	11"	1	.4"	2.3	.9"	M-14	M-14	9.0	3.5"	70150	9.2	20.3



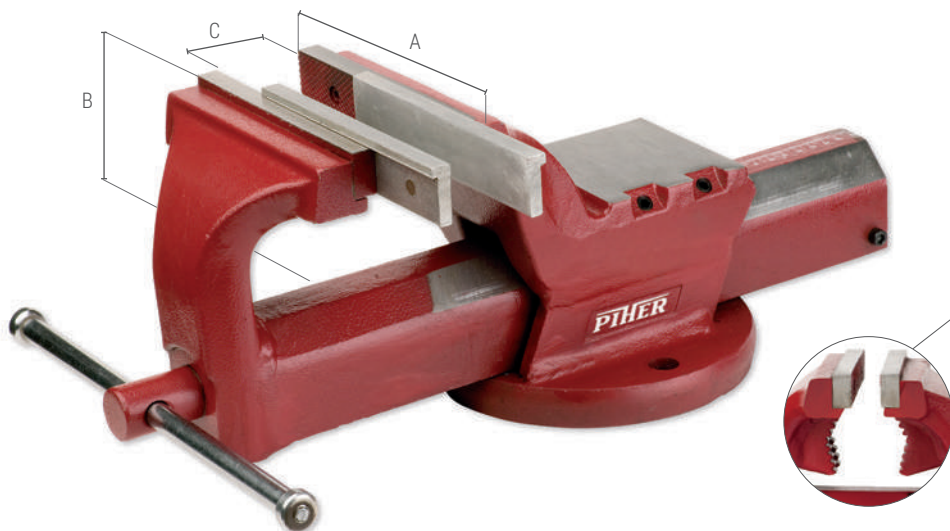
Fast action bench vice 703 / Mordaza de accionamiento rápido 703

COD	A cm in		B cm in		C cm in		D cm in		E cm in		F cm in		S cm in		kg lb	
70320	27.5	1.8"	9.0	3.5"	2.0	.8"	8.5	3.3"	42	16.5"	1.3	1.4"	.8	.3"	1.5	23.15

- Ductile cast iron.
- Includes 2 sets of machineable steel jaws.
- Fabricado en fundición nodular.
- Incluye dos juegos de bocas mecanizables de acero.



Tornillo de banco guía cuadrada / All Steel Bench Vice with square runner



Sin mordaza de amarre de tubo.
Without jaw accessory for gripping tubes.

COD	A cm in	B cm in	C cm in	kg lb
55100	10 4"	6.5 2.6"	1.5 4.1"	6.35 14
55125	12.5 5"	8 3.1"	13 5.1"	11.7 26
55150	15 6"	10 4"	16.5 6.5"	19 42

Con mordaza de amarre de tubo
With jaw accessory for gripping tubes

COD	A cm	B cm	C cm	kg lb
55200	10 4"	6.5 2.6"	1.5 4.1"	6.5 14.3
55225	12.5 5"	8 3.1"	13 5.1"	11.9 26.3
55250	15 6"	10 4"	16.5 6.5"	19.2 42.4

- **Fabricado en acero forjado.**
- Guía cuadrada ajustable.
- Mordazas intercambiables de acero templado.
- Base de yunque.
- Incluye mordazas de aluminio imantadas.
- **Forged steel.**
- Adjustable square runner.
- Interchangeable jaws.
- Anvil base.
- Including magnetised aluminium pressure plates.

Base giratoria / Swivel base



COD	para/for cm in	kg lb
55101	1.0 4"	.97 2.14
55126	12.5 5"	1.43 3.15
55151	15.0 6"	2 4.41

Repuestos y accesorios / Accessories and Spares

Mordazas de acero templado Tempered steel pressure plates



Juego de 2 unidades
Set of 2 units

COD	para/for MOD.
55103	55100 - 10 cm 4"
55128	55125 - 12.5 cm 5"
55153	55150 - 15 cm 6"

Protector de aluminio magnético Magnetised aluminium plate



COD	para/for MOD.
55001	55100 - 10 cm 4"
55002	55125 - 12.5 cm 5"
55003	55150 - 15 cm 6"

Husillo y tuerca guía cuadrada Square runner nut and screw

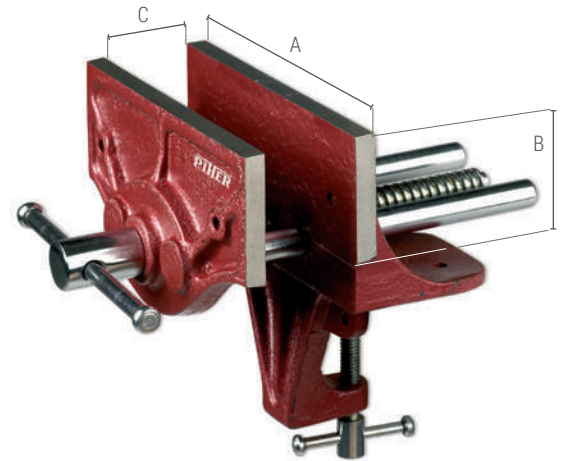


COD	para/for MOD.
55102	55100 - 10 cm 4"
55127	55125 - 12.5 cm 5"
55152	55150 - 15 cm 6"

Portable carpenter's bench vice / Tornillo de banco carpintero móvil

COD	A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		1
54004	15	6"	5.5	2.2"	12	4.7"	2.75	6.06	1

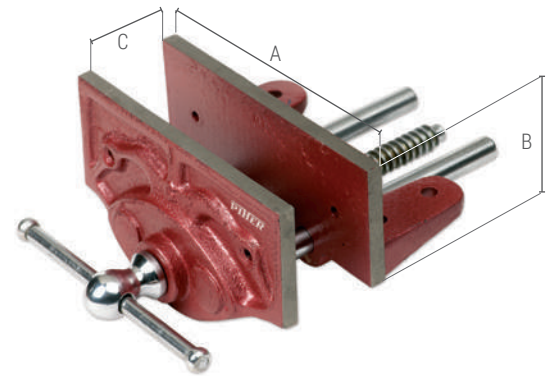
- Modelo transportable para fijar en bancos con espesores de hasta 52 mm.
- Doble guía de acero (siempre paralelo).
- Bocas con ángulo de compensación.
- Bocas de fundición nodular.
- Portable model for fixing to benches up to 52 mm. thick.
- Parallel double steel runner.
- Angled opening at rest.
- Ductile Cast iron Jaws.



Carpenter's bench vice / Tornillo de banco carpintero fijo

COD	A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		1
54006	15	6"	5.5	2.2"	12	4.7"	2.3	5.07	1
54007	17.5	7"	8	3"	20	8"	7.25	16	1
54008	22.5	9"	10	4"	36	14.2"	13.7	30.2	1

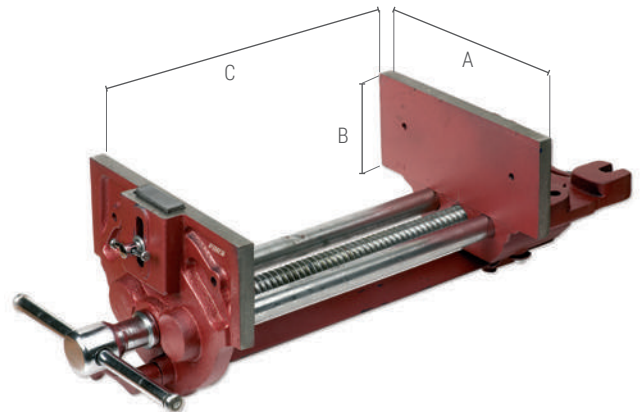
- Doble guía de acero (siempre paralelo).
- Bocas con ángulo de compensación.
- Bocas de fundición nodular.
- Parallel double steel runner.
- Angled opening at rest.
- Ductile Cast iron Jaws.



Quick carpenter's bench vice / Tornillo de banco carpintero rápido

COD	A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		1
54005	22.5	9"	10	4"	36	14.2"	15.5	34.2	1

- Sistema de acercamiento rápido.
- Doble guía de acero (siempre paralelo).
- Bocas de fundición nodular con ángulo de compensación.
- Alargador de mordaza frontal metálico para trabajos extra largos.
- Quick approach system.
- Parallel double steel runner.
- Angled opening at rest.
- Ductile Cast iron Jaws.
- Metal frontpiece extension for extra long jobs.

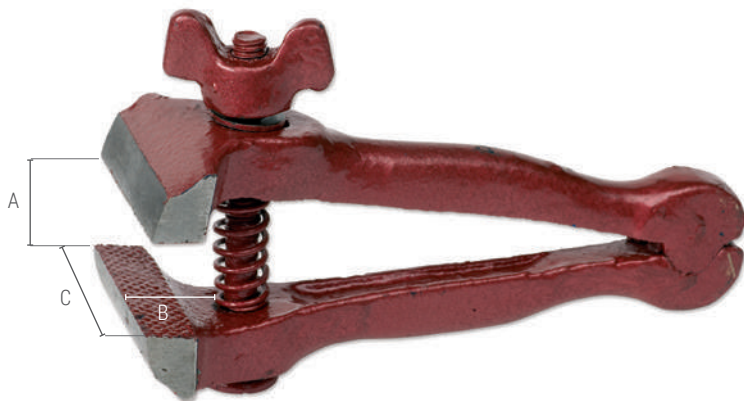


Carpenter's bench forehead spindle / Husillo frontal para banco de carpintero

COD	↔ cm in		∅ cm in		kg lb		1
58016	35	13.8"	16	6.3"	1.3	2.87	1
58018	37	14.6"	18	7.1"	1.4	3.09	
58020	38	15.0"	20	7.9"	1.5	3.31	
58022	39	15.4"	22	8.7"	2	4.41	
58024	40	15.7"	24	9.4"	2.5	5.51	
58026	41	16.1"	26	1.2"	2.6	5.73	
58028	42	16.5"	28	11.0"	3.5	7.72	
58030	43	16.9"	30	11.8"	4	8.82	
58032	45	17.7"	32	12.6"	4.5	9.92	
58035	48	18.9"	35	13.8"	5	11	



Entenalla / Hand vices



COD	cm in		A cm in		B cm in		C cm in		kg lb		📦
	cm	in	cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb	
54001	12	4.7"	1.8	.7"	1.8	.7"	3.7	1.5"	7.41	16.3	1
54002	15	6"	2.5	1"	2	.8"	5	2.0"	9.52	21	1

- Mordazas de acero forjado.
- Forged steel jaws.

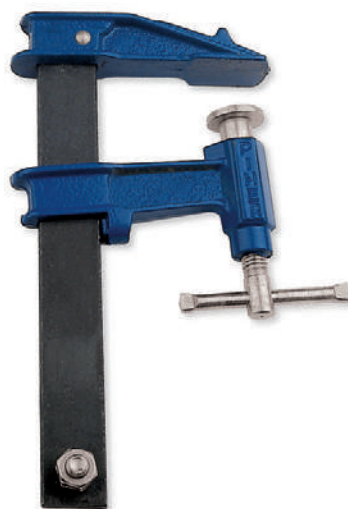
Aprietos con masa para soldadura / Ground block clamps

MSG



COD	kg lb	📦
26009	1 2.2	1

MSE



COD	kg lb	📦
26008	1.07 3.75	1

Bandejas magnéticas / Magnetic trays

- Acero inoxidable.
- Protectores plásticos para no dañar la superficie donde se imanta.
- Imantado por las dos caras interior y exterior
- Stainless steel.
- Plastic protector to avoid damaging magnetised surfaces.
- Both interior and exterior magnetised surfaces.

Rectangular / Rectangular



COD	📦	kg lb	📦
30030	14x24 cm 5.5" x 9.4"	.63 1.39	6

Circular / Round

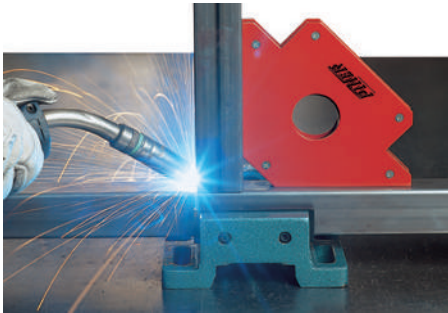


COD	Ø	kg lb	📦
30029	15 cm 6"	.31 .68	6

Magnetic holders / Escuadra magnética

- Capacidad de 45° y 90°.
- De uso industrial.
- Fabricado con chapas de acero de 2.5 mm (.10")
- Imán protegido y permanente de ferrita.
- For welding 45° and 90° angles.
- For industrial use.
- 2.5 mm (.10") thick steel sheet.
- Permanent protected ferrite magnet.

COD	MOD	A cm in	B cm in	kg lb	
29003	Q1	8.5 3.3"	15 6"	.30 .66	
29004	Q2	11 4"	19.5 7.7"	.65 1.4	10
29005	Q3	14 5.5"	26 1.2"	1.2 2.6	



Magnetic ground blocks / Masa magnética para soldadura

- Pieza de contacto enteramente de latón.
- Uso industrial.
- Iman de ferrita permanente.
- Contact pieces wholly in brass.
- For industrial use.
- Permanent ferrite magnets.

COD	MOD	∅ cm in	(A)	kg lb	
29006	MG 1	6 2.4"	150 A	.18 .40	6
29007	MG 2	9 3.5"	300 A	.55 1.2	



Ground block terminals / Terminal para masa

COD	(A)	
29008	300 A	6
29009	500 A	



Pinzas de soldadura forjada / Forged welding pliers



COD	MOD	A		B		↔		⚖️	
		cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
51027	P.0	2.6	1.0"	2.8	1.1"	11.6	4.6"	.15	.33
51001	P.1	3.7	1.5"	3.7	1.5"	18.5	7.3"	.6	1.3
51005	P.2	7.2	2.8"	3.7	1.5"	18.5	7.3"	.66	1.5
51009	P.3	7.2	2.8"	7	2.8"	23	9.1"	.82	1.8
51013	P.4	10	3.9"	7	2.8"	23	9.1"	.97	2.1
51017	P.6	10	3.9"	15	6"	31	12.2"	1.2	2.8
51021	P.7	12	4.7"	7	2.8"	23	9.1"	1	2.2
51024	P.8	14.5	5.7"	7	2.8"	23	9.1"	1.1	2.4

- Husillo cobreado.
- Cuerpo principal forjado.

- Copper plated thread.
- Forged body.

Disponibles pinzas con doble husillo y protectores. Consultar precios.

These pliers are available with double thread and protective screw covers. Consult us for prices.

Bridas rápidas forjadas / Forged toggle clamps



COD	MOD	A		B		↔		⚖️	
		cm	in	cm	in	cm	in	kg	lb
51250	P3T	7.2	2.8"	7	2.8"	23	9.1"	.88	1.94
51251	P6T	10	3.9"	15	6"	31	12.2"	.96	2.12

- Para fijación sobre bancadas.
- Husillo cobreado.

- For bench work.
- Copper plated thread.

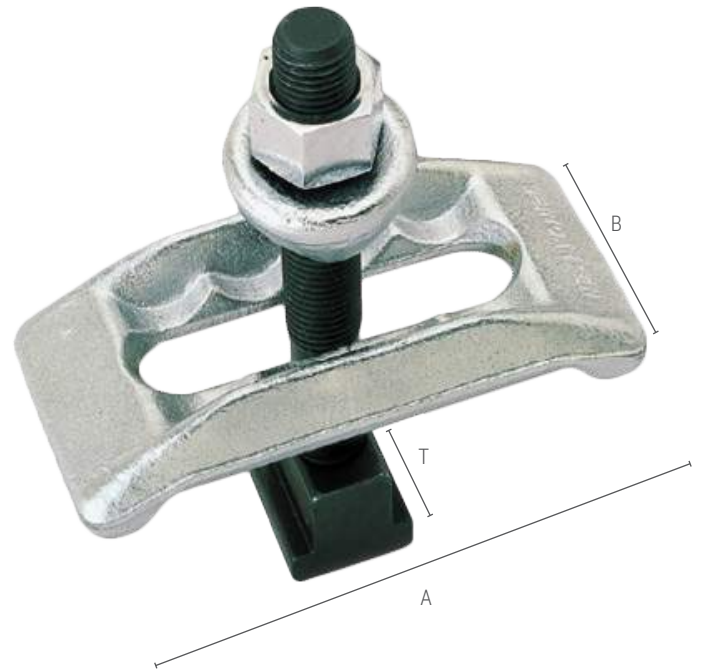
Repuesto husillo / Spare screw



COD	MOD
51036	P1
51037	P2 / P3 / P3T
51038	P4 / P6 / P6T
51039	P7
51040	P8

Adjustable clamp 700 / **Brida de arco 700**

COD	A cm in		B cm in		T cm in		M	kg lb	
70001	12.3	4.8"	5.6	2.2"	1.8	.7"	M 16	1	2.2
70002	12.3	4.8"	5.6	2.2"	2.0	.8"	M 16	1	2.2
70003	12.3	4.8"	5.6	2.2"	2.2	.9"	M 16	1.1	2.4
70004	12.3	4.8"	5.6	2.2"	2.4	.9"	M 16	1.2	2.6
70005	16.0	6.3"	7.0	2.8"	2.2	.9"	M 20	2	4.4
70006	16.0	6.3"	7.0	2.8"	2.4	.9"	M 20	2.1	4.6
70007	16.0	6.3"	7.0	2.8"	2.8	1.1"	M 20	2.3	5.1



- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Nickel plated drop forged steel.

T-shape nut 700 / **Tuerca de arco 700**

COD	A cm in		B cm in		T cm in		M	kg lb	
70031	1.75	.7"	2.8	1.1"	1.8	.7"	M 16	.09	.20
70032	1.95	.8"	3.2	1.3"	2.0	.8"	M 16	.12	.26
70033	2.15	.8"	2.15	.8"	2.2	.9"	M 16	.19	.42
70034	2.35	.9"	2.35	.9"	2.4	.9"	M 16	.27	.60
70035	2.15	.8"	2.15	.8"	2.2	.9"	M 20	.17	.37
70036	2.35	.9"	2.35	.9"	2.4	.9"	M 20	.26	.57
70037	2.75	1.1"	4.5	1.8"	2.8	1.1"	M 20	.44	.97



- Fabricada en acero templado.
- Tempered steel.

Spare steel screw 700 / **Espárrago 700**

COD	L cm in		M	kg lb	
70021	15	6"	M 16	.20	.44
70022	25	10"	M 16	.35	.77
70025	16.5	6.5"	M 20	.34	.75
70026	30	12"	M 20	.64	1.4



- Fabricada en acero templado.
- Tempered steel.

Ventosa profesional 1 / Professional suction cup 1



COD	Ø cm in		kg lb		Capacidad de carga / Load Capacity			1
					Max.	GS		
30100	20	8"	1.4	3.1	100 KG 220 lb	65 KG 143 lb		1

- Mango de acero.
- Bomba de latón con indicador de peligro.
- Válvula para descompresión instantánea con protector.
- Caja y protector incluido.

- Steel handle.
- Brass pump with vacuum leakage indicator.
- Quick suction release button.
- Carrying case and protective cover included.



Ventosa profesional 2 / Professional suction cup 2



COD	Ø cm in		kg lb		Capacidad de carga / Load Capacity			1
					Max.	GS		
30110	20	8"	.89	2	85 KG 187 lb	55 KG 121 lb		1

- Mango de plástico reforzado ABS.
- Bomba de plástico reforzado ABS con indicador de peligro.
- Válvula para descompresión instantánea.
- Caja y protector incluido.

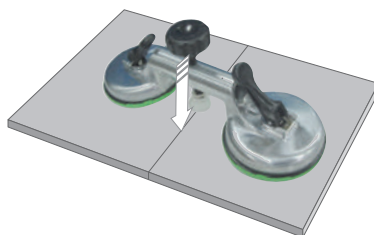
- Strong plastic handle and body.
- Strong plastic pump with vacuum leakage indicator.
- Quick suction release button.
- Carrying case and protective cover included.



Double suction cup for levelling / **Ventosa doble niveladora**

- Cuerpo fabricado en aleación de aluminio de alta densidad.
- Protectores incluidos.
- Sistema de nivelación con cabecilla de nylon 4 cm.
- Aluminum alloy body.
- Protective covers included.
- 4 cm nylon screw levelling system.

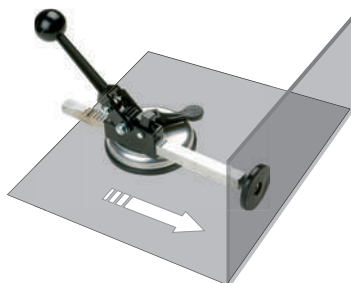
COD	Ø cm	in	kg	lb	1
30107	12,3	4,8"	1	2,2	1



Right angled single suction cup / **Ventosa de 900**

- Cuerpo fabricado en aluminio de alta densidad.
- Accionamiento por carraca.
- Protector incluido.
- High density aluminium alloy body.
- Ratchet tightening.
- Protective covers included.

COD	Ø cm	in	kg	lb	1
30103	11,7	4,6"	1,3	2,9	1



Ratchet double suction cup / **Ventosa doble con carraca**

- Cuerpo fabricado en aluminio de alta densidad.
- Accionamiento por carraca.
- Protectores incluidos.
- High density aluminium alloy body.
- Ratchet tightening.
- Protective covers included.

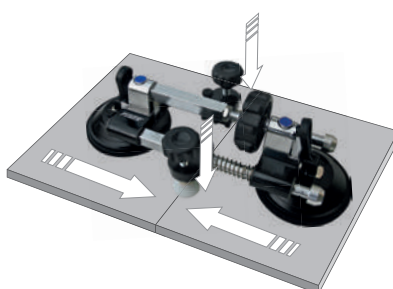
COD	Ø cm	in	kg	lb	1
30102	11,7	4,6"	1,6	3,5	1



Double suction cup with screw mechanism / **Ventosa doble con husillo**

- Cuerpo fabricado en aluminio de alta densidad.
- Accionamiento por husillo.
- Protectores incluidos.
- High density aluminium alloy body.
- Screw tightening.
- Protective covers included.

COD	Ø cm	in	kg	lb	1
30101	11,7	4,6"	1,9	4,1	1



Ventosas de plástico / Plastic suction cups



Cuerpo fabricado en plástico reforzado ABS.
Protector incluido.

Strong plastic body ABS.
Protective covers included.

Ven 1



Para uso con una sola mano.
Single hand use.

Ven 2



Para uso con una sola mano.
Single hand use.

Ven 2 articulada / articulated



Cabezales flotantes
sobre ejes
y alojamiento
central para cinta
de nylon.

Centrally located
swivel action heads
for nylon band.

COD	MOD	Ø		kg lb		Capacidad de carga / Load Capacity		Max.	GS	📦
		cm	in							
30024	VEN 1	12.3	4.8"	.30	.3	20 Kg.	44 lb	10 Kg.	22 lb	
30130	VEN 2	11.7	4.6"	.56	.56	40 Kg.	110 lb	25 Kg.	66 lb	1
30025	VEN 2 art.	11.7	4.6"	.60	.6	30 Kg.	88 lb	-	-	

Kit Tensor de lunas / Windscreen fixing kit



VER
SEE
p. 50

Ventosa de mano / Handheld suction cup



COD	Ø	kg lb	Max.	📦
	cm in			
30129	8.5 3.3"	.09 .2	10 Kg. 22 lb	2

- Previene el daño de superficies.
- Para el manejo de cristal, baldosas, chapas y otros materiales no porosos
- Prevents damage to surface.
- For handling glass, tiles, sheet metal and non-porous materials.



Ventosa para encolar / Suction cup for glueing



COD	Ø	kg lb	📦
	cm in		
30106	7.8 3.1"	.5 1.1	1

- Fabricada en plástico ABS.
- Made in plastic ABS.



Cuerpo fabricado en aleación de aluminio de alta densidad. Protector incluido.

Aluminum alloy body.
Protective covers included.

Aluminium suction cups / Ventosas de aluminio



Venal 3



Venal 2



Venal 1



COD	MOD	Ø cm in		kg lb		Capacidad de carga / Load Capacity		GS	1
						Max.			
30026	VENAL 1	12.3	4.8"	.47	1.04	40 Kg. 110 lb	15 Kg. 33 lb		
30027	VENAL 2	12.3	4.8"	.94	2.07	60 Kg. 132 lb	25 Kg. 55 lb		
30028	VENAL 3	12.3	4.8"	1.34	2.95	100 Kg. 220 lb	35 Kg. 77 lb		

COD	MOD	Ø cm in	kg lb	Max.	1
30127	VEN 2 SIL.	12.3 4.8"	.94 2	100 Kg. 220 lb	1
30128	VEN 3 SIL.	12.3 4.8"	1.3 2.9	60 Kg. 132 lb	

- Para trabajos con alta temperatura.
- No deja marcas.
- For high temperature work.
- No surface damage.

Venal 2 Silicona /Silicon



Venal 3 Silicona /Silicon



Materiales de nuestras gomas de vacío

Material used for rubber suction pads

	Temperatura Máxima Maximum temperature 🌡️▲	Temperatura Mínima Minimum temperature 🌡️▼	Durabilidad Durability 🕒	Daños a la Superficie Surface damage ⚡
NITRILO NITRILE	65°C 149°F	-10°C 14°F	Limitada Limited	Si Yes
SILICONA SILICON	300°C 572°F	-110°C -166°F	Ilimitada Unlimited	NO

Ventosa multiusos / Multipurpose suction cup



COD	∅ cm in	kg lb	Capacidad de carga Load Capacity	
30162	11.7 4.6"	.31 .68	15 kg ↑ 33 lb	1

- Cuerpo fabricado en aleación de aluminio de alta densidad.
- Protectores de gomas incluidos
- Aluminum alloy body.
- Protective rubber covers included.

Repuestos de ventosas / Suction cup spare parts

Repuesto goma / Spare rubber



COD	Para los artículos / For the articles
30150	30024, 30026
30151	30025, 30101, 30102, 30103
30152	30027, 30028



COD	Para los artículos / For the articles
30153	30100, 30110



COD	Para los artículos / For the articles
30154	30127, 30028, 30027, 30128

Repuesto Silicona Spare silicon pad

Gatillo de la ventosa Spare trigger



COD	Para los artículos / For the articles
30155	30024, 30025, 30026, 30027, 30028, 30101, 30102, 30103

Mango ventosa Spare steel handle



COD	Para los artículos / For the articles
30158	30100

Protectores para la goma Protection pads



COD	Para los artículos / For the articles
30020	30024, 30026, 30027, 30028
30021	30025, 30101, 30102, 30103, 30162
30022	30100, 30110

Bomba latón / Brass pump

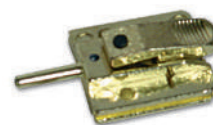


COD	Para los artículos / For the articles
30157	30100



COD	Para los artículos / For the articles
30164	30100

Válvula descompresión Pressure release valve



COD	Para los artículos / For the articles
30159	30100



Self centering Puller / Autocentrante

COD	A mm in		B mm in		Tn			
						✓	kg	lb
72910	105	4.1"	110	4.3"	1	✓	.8	1.8
72920	185	7.3"	175	6.9"	4	✓	2.0	4.4
72930	225	8.9"	240	9.4"	7	✓	6.5	14.3
72940	410	16.1"	350	13.8"	10	✓	14.5	32

Tn = Tonelada fuerza / Ton-force

= Combina 2 y 3 patas / Adaptable for 2 legs use

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Todos los brazos se mueven al mismo tiempo. Mejora la colocación aunque la pieza a extraer esté en posición incómoda.
- Muy seguro debido al límite de apertura máximo.
- Nickel plated drop forged steel.
- All the jaws move at the same time and are perfectly placed even in difficult accessible spaces.
- Very safe due to the maximum opening limit.

Set

COD	Incluido / Included	
		kg / lb
72900	72910 - 72920 - 72930	12.8 / 28.2

NOVEDAD
NEW

2 Jaws Puller / Extractor de 2 patas rígidas

COD	A mm in	B mm in	B max. mm in	C mm in	Tn						
						kg / lb					
72209	50	2"	60	2.4"	12	0.47"	72	2.8"	1	.3	0.7
72219	80	3.1"	80	3.1"	25	0.98"	122	4.8"	2	1.0	2.2
72229	135	5.3"	115	4.5"	25	0.98"	156	6.1"	3	1.3	2.9
72238	160	6.3"	155	6.1"	25	0.98"	210	8.3"	10	2.4	5.3
72239	220	8.7"	145	5.7"	25	0.98"	210	8.3"	10	4.0	8.8
72249	220	8.7"	195	7.7"	60	2.36"	260	10.2"	15	4.4	9.7

Tn = Tonelada fuerza / Ton-force

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Para extracciones extremas.
- Nickel plated drop forged steel.
- Made for extreme and hard works.

Set

COD	Incluido / Included	
		kg / lb
72200	72209-72219-72229 72238-72239-72249	16.5 / 36.4

NOVEDAD
NEW

Extractor de 2 patas 720 / 2 leg puller 720



COD	A mm in		B mm in		W mm in		Tn	kg lb	
72010	100	4"	30-95	1.2"-3.7"	92-130	3.6"-5.1"	3	1.1	2.4
72015	100	4"	35-135	1.4"-5.3"	100-175	4"-7"	3	1.3	2.9
72020	150	6"	40-160	1.5"-6.3"	130-225	5.1"-9"	7	3.4	7.5
72025	155	6.1"	35-190	1.4"-7.5"	135-250	5.3"-10"	7	3.6	8
72030	205	8"	50-240	2"-9.4"	175-325	7"-13"	12	7.5	16.5
72035	200	7.8"	60-350	2.3"-13.7"	175-425	7"-16.7"	12	8.5	18.7
72040	200	7.8"	90-510	3.5"-20"	220-580	9"-23"	12	16	35.3

Tn = Tonelada fuerza / Ton-force



Expositor / display stand



COD	Incluidos / Included	kg lb	
72000	72010-72015-72020 72025-72030	2.1	4.6

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Para extracción desde el exterior e interior.
- Nickel plated drop forged steel.
- For internal and external extraction work.

Extractor de 3 patas 721 / 3 leg external puller 721

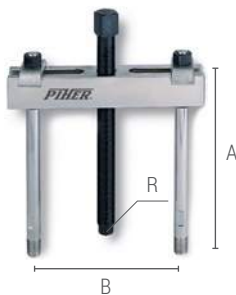


COD	A mm in		B mm in			Tn	kg lb	
72110	55	2.2"	70	2.8"		.5	1.1	2.4
72120	85	3.3"	100	3.9"	✓	1	1.3	2.9
72130	135	5.3"	150	6"	✓	4	3.4	7.5
72140	180	7.1"	200	7.9"	✓	7	3.6	7.9
72150	300	11.8"	310	12.2"	✓	10	7.5	16
72160	365	14.4"	425	16.7"		17	8.5	19
72170	460	18.1"	520	20.5"		30	16	35
72180	750	29.5"	850	33.5"		50	24	53

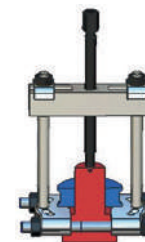
- = Combina 2 y 3 patas / Adaptable for 2 legs use

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Para extracción desde el exterior.
- Nickel plated drop forged steel.
- For external extraction work.

Extractor de alargadoras 722 / Extension bearing puller 722

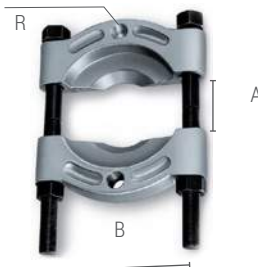


COD	A mm in	B mm in		R	kg lb	
72210	115	4.5"	47-110	1.9"-4"	3/8"	1.1 2.4
72220	115	4.5"	47-140	1.9"-5.5"	3/8"	1.3 2.9
72230	175	6.9"	62-195	2.4"-7.7"	5/8"	3.4 7.5
72240	175	6.9"	70-245	2.8"-9.6"	5/8"	3.6 7.9
72250	245	9.6"	105-325	4.1"-13"	5/8"	7.5 16.5



- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Nickel plated drop forged steel.

Dispositivo separador 723 / Bearing splitter 723



COD	B mm	A mm	R	kg lb	
72310	60	2.4"	4-60	.2"-2.4"	3/8" .75 1.7
72320	80	3.1"	6-80	.2"-3.1"	3/8" 1.3 2.9
72330	110	4"	10-110	.4"-4"	5/8" 2.75 6.1
72340	155	6.1"	12-134	.5"-5.3"	5/8" 5.7 12.6



Equivalencias
Equivalence

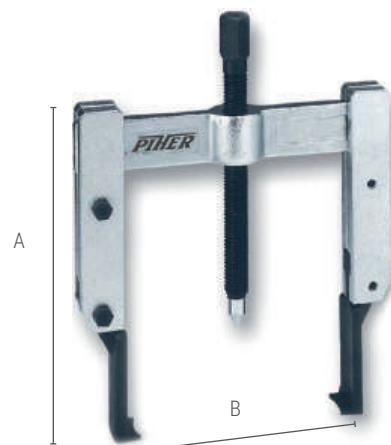
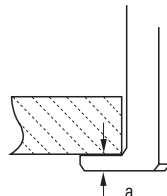
COD	COD
72210	72310
72220	72320
72230	72330
72240	72340
72250	72340



Extra thin 2 leg puller 724 / Extractor de 2 patas finas 724

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Patas finas fabricadas en 42CrMo4.
- Para extracción desde el exterior e interior.
- Nickel plated drop forged steel.
- Thin 42CrMo4 steel legs.
- For internal and external extraction work..

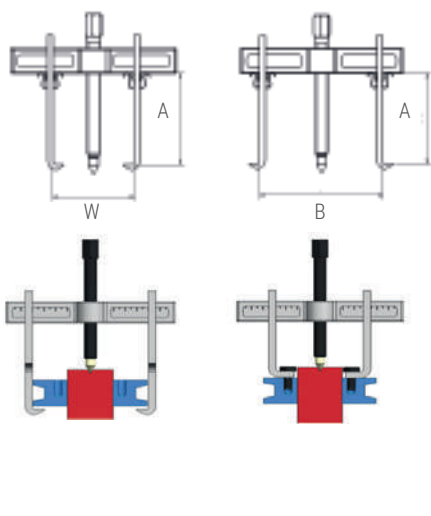
COD	A mm in	B mm in	a	kg lb
72400	110 4"	35-140 1.4"-5.5"	2.1"	1.1 2.4
72410	145 5.7"			1.3 2.9
72420	195 7.7"			3.4 7.5



Multiple use 2 leg puller 725 / Extractor de 2 patas multiple 725

- Fabricado en acero forjado niquelado.
- Para extracción desde el exterior e interior.
- Nickel plated drop forged steel.
- For internal and external extraction work.

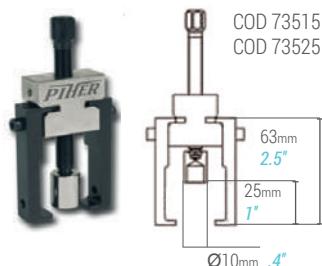
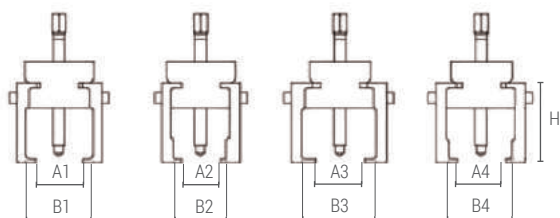
COD	A mm in	B mm in	W mm in	kg lb
72500	140 5.5"	35-173 1.4" - 6.8"	90-155 3.5" - 6.1"	2.7 6
72510	182 7.2"	35-250 1.4" - 9.8"	105-260 4.1" - 1.2"	6 13
72520	72510 + caja de plástico / plastic case			6.5 14



Mini puller 735 / Mini extractor 735

COD	A1	B1	A2	B2	A3	B3	A4	B4	H	kg
73510	17 .7"	30 1.2"	13 .5"	22 .9"	23 .9"	36 1.4"	19 .7"	28 1.1"	31 1.2"	.21 .5
73515	17 .7"	30 1.2"	13 .5"	22 .9"	23 .9"	36 1.4"	19 .7"	28 1.1"	44 1.7"	.24 .5
73520	28 1.1"	41 1.6"	24 .9"	33 1.3"	34 1.3"	47 1.9"	30 1.2"	39 1.5"	31 1.2"	.25 .6
73525	28 1.1"	41 1.6"	24 .9"	33 1.3"	34 1.3"	47 1.9"	30 1.2"	39 1.5"	44 1.7"	.25 .6

Und mm. inch

Desmontaje de limpiaparabrisas.
Windscreen wiper extractor.COD 73510
COD 73520

Para aplicaciones donde el eje coincide con el surtidor de agua del limpiaparabrisas.

For use where the wind screen washer spout coincides with the extractor spindle.

Set completo extractor 728 / Full Puller set 728



COD	kg	lb
72800	4.5	9.9

Incluido / Included:

72712 / 72715 / 72720



72810



Extractor para exterior (Ø 0-75 mm.) e interior (Ø 12-100 mm)

Extractor for internal (Ø .5"-4") and external use (Ø 0-3")

72840



Extractor pinza interior 727 / Complete collet 727



COD	Ø mm	in	kg	lb
72705	5-7	.2" - .3"	.08	.2
72708	8-11	.3" - .4"	.09	.2
72712	12-14	.5" - .6"	.27	.6
72715	15-19	.6" - .7"	.27	.6
72720	20-24	.8" - .9"	.32	.7
72725	25-29	1" - 1.1"	.37	.8
72730	30-37	1.2" - 1.5"	.42	.9
72738	38-46	1.5" - 1.8"	.55	1.2
72747	47-54	1.9" - 2.1"	1.32	3
72755	55-64	2.2" - 2.5"	1.58	3.5
72765	65-76	2.6" - 3"	1.95	4.3

- Extractor de interiores.
- Para realizar extracción es necesario barra de impacto 728 o puente 7283.
- Internal bearing extractor
- To carry out the extraction work a sliding hammer 728 or puller 7283 is needed.

Barra de impacto 728 / Sliding hammer 728



COD	kg	lb
72840	1.04	2.3

- Compatible para pinzas 727 y extractor 728.
- For the collet 727 and puller 728 articles.

Extractor 728

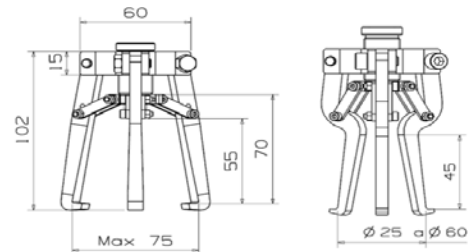


COD	kg	lb
72810	.5	1.1

Incluido / Included:
Patas para exteriores / legs for external use.



- Extractor de interiores más patas para exteriores.
- Extractor for internal and supplementary legs for external use.



Puente 7283 / Puller 7283



COD	kg	lb
72830	1.5	3.3

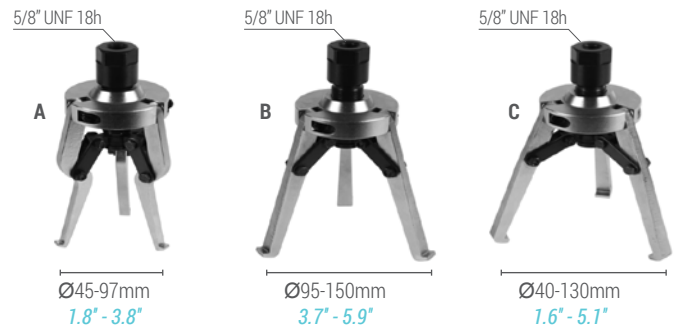
- Compatible para pinzas 727 y extractor 728
- Se puede utilizar la barra de impacto como alargador.
- For the collet 727 and puller 728 articles.
- The sliding hammer can be used to lengthen the sliding.



Puller 7282 / Extractor 7282

- Extractor de interiores y camisas.
- 3 posibles montajes para este producto: A,B,C.
- Inner parts and sleeve puller.
- A, B, C, 3 possible mountings.

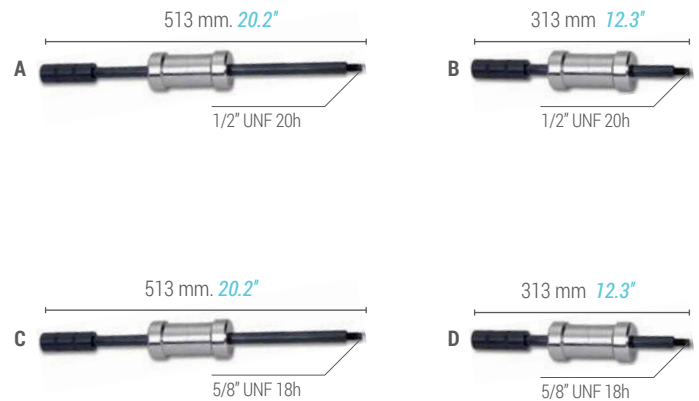
COD	kg	lb
72820	2.25	5



Sliding hammer 7285 / Barra impacto 2 kg.7285

- 4 posibles montajes para este producto: A,B,C,D, dependiendo de la rosca y longitud de barra necesaria.
- The sliding hammer consists of 2 parts for 2 different lengths and with 2 different threads 1/2 and 5/8", A, B, C, D, 4 possible mountings.

COD	kg	lb
72850	2.25	5



Ball-bearing Puller set 726 / Set extractor de rodamientos de bolas 726



COD 72610



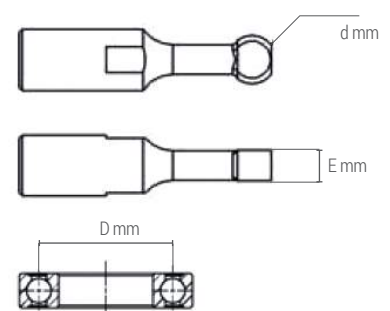
COD 72620



COD 72640

- Realizar la extracción agarrando entre las pistas exterior e interior del rodamiento.
- Carried out by pushing the rounded legs between the inside and outside tracks and pulling upwards.

COD	Ø D	Ø d	E	kg	lb	
72610	20-95 .79" - 3.74"	5.3	.21"	3.2	.13"	.9 2
		6	.24"	4.1	.16"	
		8	.31"	5.1	.20"	
		8	.31"	5.1	.20"	
72620	35-117 1.38" - 4.61"	9	.35"	5.7	.22"	2.5 5.5
		11	.43"	6.2	.24"	
		12.6	.50"	6.2	.24"	
		16	.63"	9.2	.36"	
72640	62-195 2.44" - 7.68"	16	.63"	9	.35"	8.9 20
		19	.75"	11.2	.44"	
		22	.87"	14	.55"	
		25	.98"	15	.59"	
		28	1.10"	16	.63"	
		31.5	1.24"	19	.75"	



Juego de machos estriados 5 piezas 731 / 5 piece screw puller set 731



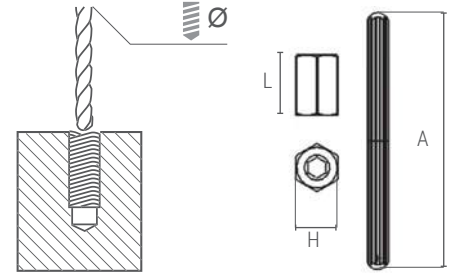
COD	kg	lb
73100	.27	.6

- Set para extraer tornillos rotos.
- Fabricados en acero templado.
- Set for broken screw extraction.
- Tempered steel.

Machos estriados / Grooved shank

COD	Ø	L	H	A
73110	4 .2"	16 .6"	10 .4"	57 2.2"
73120	5 .2"	16 .6"	11 .4"	68 2.7"
73130	6 .2"	16 .6"	13 .5"	78 3.1"
73140	7.5 .3"	16 .6"	14 .6"	84 3.3"
73150	8.5 .3"	16 .6"	16 .6"	94 3.7"

UoM. mm in



Juego completo de machos estriados 731 / Full Screw puller set 731



COD	kg	lb
73101	.6	1.3

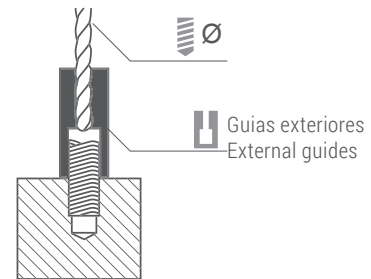
Incluidos / Included:



COD	Ø	M
73110	4 .2"	M 5
		M 6
		M 7
		M 8
		M 8
73120	5 .2"	M 9
		M 10
		M 11
73130	6 .2"	M 11
73140	7.5 .3"	M 12
73150	8.5 .3"	M 13

UoM. mm in

- Set de 5 machos estriados, 5 brocas y 10 guías exteriores de taladrado.
- Fabricados en acero templado.
- Full extractor set, with 5 drills and 10 external drilling guides.
- Tempered steel.



Extractor de tornillos 732 / Single screw puller 732



COD	Ø	m	M	C	L	kg	lb
73203	3 .1	2.7 .1	4.7 .2	5 .2	51 2.0	.01	.02
73204	4 .2	3.3 .1	6 .2	5 .2	68 2.7	.01	.02
73205	5 .2	4.6 .2	8 .3	6 .2	66 2.6	.02	.04
73206	6 .2	5.5 .2	1.5 .4	8 .3	73 2.9	.03	.07
73208	8 .3	6.7 .3	16 .6	10 .4	80 3.1	.05	.11

UoM. mm in

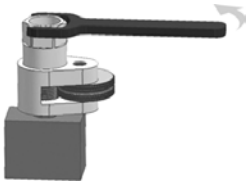
- Machos estriados para roscas a derechas
- Fabricados en acero templado
- For standard clockwise threads
- Tempered steel



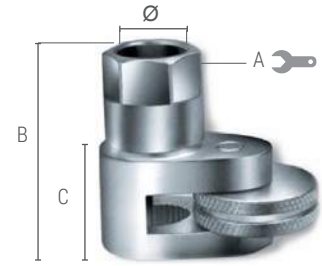
SET	Incluidos / Included:	kg	lb
73200	73203-73204-73205 73206-73208	.6	1.3

Screw puller 730 / **Extractor de espárragos 730**

Cuerpo en acero templado.
Tempered steel body.



COD	Ø	A	B	C	kg / lb
73010	4.5-9.5	.2-.4	12	.5	46 1.8 25 1.0 .14 .31
73020	8-19	.3-.7	21	.8	60 2.4 31 1.2 .39 .86
73030	15-25	.6-1.0	3	.1	68 2.7 38 1.5 .63 1.39

UoM. mm *inch*3 Leg oil filter puller 737/ **Extractor de 3 garras para filtro de aceite 737**

Garras de acero templado.
Tempered steel jaws.

COD	Ø	A	B	kg / lb
73710	55-72	2.2-2.8	20 7.9"	31 12.2" .4 .88
73720	68-110	2.7-4.3	24 9.4"	37 14.6" .8 1.8
73730	110-142	4.3-5.6	24 9.4"	55 21.7" 2.7 6

UoM. cm *inch*Steel band Oil filter puller 736 / **Fleje para filtro de aceite 736**

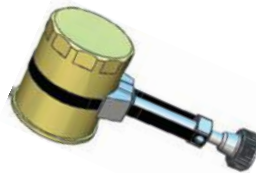
Fleje de acero conformado para aumentar el agarre.

Steel band to increase grip.

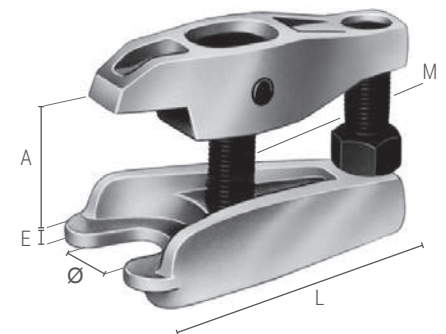
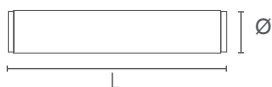
Fleje de repuesto / Spare steel band

COD	Para los artículos For the articles	☐
73611	73610	10
73621	73620	

COD	Ø cm in	kg / lb
73610	65 - 110 25.6"-43.3"	.49 1.08
73620	110 - 155 43.3"-61"	.51 1.12

NOVEDAD
NEWUniversal Ball joint splitter 738 / **Extractor de rotula universal 738**

Fabricado en acero forjado níquelado.
Nickel plated drop forged steel.

*** Repuesto / Spare parts**

COD	Ø x L mm in	Para los artículos For the articles
73815	8 x 32 3.1" x 1.26"	73810
73825	10 x 45 3.9" x 1.77"	73820
73835	14 x 55 5.5" x 2.17"	73830-73840

COD	A	Ø	E	L	M	kg / lb
73840	120 4.72	32-36 1.26-1.42	6 7.52	191 7.52	M25x15	4.9 1.8

UoM. mm *in*

COD	A	Ø	E	L	M	kg / lb
73810	50 2	18-22 .71-.87	3 .12	100 3.9	M14 x 15	.7 1.5
73820	95 3.7	28-32 1.10-1.26	5 .20	157 6.2	M22 x 15	2.6 5.6
73830	120 4.7	32-36 1.26-1.42	6 .24	191 7.5	M25 x 15	4.8 10.6

UoM. mm *in*

Perforadores de chapa 710 / Steel sheet metal punches 710



- Bordes rectificados para un excelente acabado.
- Arandela de latón para evitar fricción.
- Fabricado en acero templado.
- Capacidad de corte: 2 mm en chapa de acero. 1.2 mm. en inoxidable.
- Tornillo de cabeza cuadrada,
- Extra smoothly ground edges for an excellent finish.
- Brass washer against any abrasion.
- Tempered steel.
- Cut capacity: .08" mm in steel sheet metal, .05" in stainless steel.
- Square head screw.

COD	Ø mm in	A mm in	M	kg lb
71013	127 (1/2")	23 .91"	M8x1.25	.08 .18
71014	14	23 .91"	M8x1.25	.08 .18
71015	15	23 .91"	M8x1.25	.09 .20
71016	16 (5/8")	23 .91"	M8x1.25	.08 .18
71017	17	27 1.06"	M8x1.25	.13 .29
71018	18	27 1.06"	M8x1.25	.11 .24
71019	19 (3/4")	27 1.06"	M8x1.25	.11 .24
71020	20	32 1.26"	M10x1.25	.13 .29
71021	21	32 1.26"	M10x1.25	.14 .31
71022	22 (7/8")	32 1.26"	M10x1.25	.15 .33
71023	23	37 1.46"	M10x1.25	.23 .51
71024	24	37 1.46"	M10x1.25	.20 .44
71025	25 (1")	37 1.46"	M10x1.25	.21 .46
71026	26	37 1.46"	M10x1.25	.23 .51
71027	27	37 1.46"	M10x1.25	.20 .44
71028	28 (1.3/32")	42 1.65"	M12x1.50	.32 .71
71029	29	42 1.65"	M12x1.50	.32 .71
71030	30	42 1.65"	M12x1.50	.32 .71
71031	31	42 1.65"	M12x1.50	.33 .73
71032	32 (1.1/4")	42 1.65"	M12x1.50	.34 .75
71033	33	42 1.65"	M12x1.50	.34 .75
71034	34 (1.11/32")	48 1.89"	M12x1.50	.40 .88
71035	35	48 1.89"	M12x1.50	.46 1.01
71036	36	48 1.89"	M12x1.50	.47 1.04
71037	37	48 1.89"	M12x1.50	.46 1.01
71038	38 (1.1/2")	48 1.89"	M12x1.50	.46 1.01
71039	39	48 1.89"	M12x1.50	.46 1.01
71040	40	56 2.20"	M14x1.50	.67 1.48
71041	41	56 2.20"	M14x1.50	.67 1.48
71042	42	58 2.28"	M14x1.50	.73 1.61
71043	43	58 2.28"	M14x1.50	.72 1.59
71044	44	58 2.28"	M14x1.50	.75 1.65
71045	45	58 2.28"	M14x1.50	.84 1.85
71046	46	58 2.28"	M14x1.50	.83 1.83
71047	47	63 2.48"	M14x1.50	.85 1.87
71048	48	63 2.48"	M14x1.50	.86 1.90
71049	49	63 2.48"	M14x1.50	.90 1.98
71050	50	63 2.48"	M14x1.50	1.03 2.27
71051	51 (2")	68 2.68"	M14x1.50	1.00 2.20
71052	52	68 2.68"	M14x1.50	1.05 2.31
71055	55	74 2.91"	M20x1.50	1.68 3.70
71060	60 (2.3/8")	77 3.03"	M20x1.50	1.71 3.77
71063	63	77 3.03"	M20x1.50	1.80 3.97
71065	65	87 3.43"	M20x1.50	2.08 4.59
71070	70	87 3.43"	M20x1.50	2.12 4.67
71072	72	87 3.43"	M20x1.50	2.19 4.83
71075	75	97 3.82"	M20x1.50	2.20 4.85
71080	80	97 3.82"	M20x1.50	2.71 5.97
71085	85	112 4.41"	M20x1.50	3.71 8.18
71090	90	112 4.41"	M20x1.50	3.30 7.28
71095	95	122 4.80"	M20x1.50	3.44 7.58
71100	100	122 4.80"	M20x1.50	3.77 8.31
71105	105	127 5.00"	M20x1.50	4.20 9.26
71110	110	132 5.20"	M20x1.50	4.50 9.92
71115	115	136 5.35"	M20x1.50	4.72 1.41

Tornillo de repuesto 711 / Spare screw 711



COD	M	6
71181	M8x1.25	
71182	M10x1.25	
71183	M12x1.50	
71184	M14x1.50	
71185	M20x1.50	

Tornillo de alta calidad 120kg/mm² de cabeza cuadrada
Top quality square head tempered steel screw, 120kg/mm²

Arandela de repuesto 711 / Spare washer 711



COD	M	6
71191	M8	
71192	M10	
71193	M12	
71194	M14	
71195	M20	

Arandela de latón
Brass washer.



Unground sheet metal punches 715/ Perforadores de chapa sin rectificar 715

COD	Ø mm in	A mm in	M	kg lb
71513	127 (1/2")	23 .91"	M8x125	.08 .18
71514	14	23 .91"	M8x125	.08 .18
71515	15	23 .91"	M8x125	.09 .20
71516	16 (5/8")	23 .91"	M8x125	.08 .18
71518	18	27 1.06"	M8x125	.11 .24
71519	19 (3/4")	27 1.06"	M8x125	.11 .24
71520	20	32 1.26"	M10x125	.13 .29
71522	22 (7/8")	32 1.26"	M10x125	.15 .33
71525	25 (1")	37 1.46"	M10x125	.21 .46
71528	28 (1.3/32")	42 1.65"	M12x150	.32 .71
71530	30	42 1.65"	M12x150	.32 .71
71532	32 (1.1/4")	42 1.65"	M12x150	.34 .75
71534	34 (1.11/32")	48 1.89"	M12x150	.40 .88
71535	35	48 1.89"	M12x150	.46 1.01
71537	37	48 1.89"	M12x150	.46 1.01
71538	38 (1.1/2")	48 1.89"	M12x150	.46 1.01
71540	40	58 2.28"	M14x150	.67 1.48
71543	43	58 2.28"	M14x150	.72 1.59
71545	45	58 2.28"	M14x150	.84 1.85
71547	47	63 2.48"	M14x150	.85 1.87
71549	49	63 2.48"	M14x150	.90 1.98
71550	50	63 2.48"	M14x150	1.03 2.27
71551	51 (2")	68 2.68"	M14x150	1.00 2.20
71552	52	68 2.68"	M14x150	1.05 2.31
71555	55	74 2.91"	M20x150	1.68 3.70
71560	60 (2.3/8")	77 3.03"	M20x150	1.71 3.77
71563	63	77 3.03"	M20x150	1.80 3.97



- Fabricado en acero templado.
 - Arandela de latón para evitar fricción.
 - Capacidad de corte: 2 mm en chapa de acero. 1.2 mm. en inoxidable.
 - Tornillo de cabeza Hexagonal.
- Tempered steel.
 - Brass washer against any abrasion.
 - Cut capacity: 0.08" in steel sheet metal, 0.05" in stainless steel.
 - Hexagonal head screw.

Round sheet metal punch set 715 / Juego de perforadores de chapa 715

COD	SET	kg lb
71500	18 - 22 - 25 - 32	.85 1.87
71501	15 - 20 - 22 - 28	.77 1.70
71502	5/8" - 3/4" - 1" - 1 1/4"	.81 1.79
71503	1/2" - 3/4" - 1" - 1 1/4"	.90 1.98



Spare screw 712 / Tornillo de repuesto 712

Tornillo de cabeza hexagonal de alta calidad (120kg/mm²) DIN 934, Dureza 25HRC.

Top quality hexagonal head screw (120kg/mm²) DIN 934 Hardness 25HRC

COD	M
71201	M8x1.25
71202	M10x1.25
71203	M12x1.50
71204	M14x1.50
71205	M20x1.50



Transportador de paneles / Panel carrier



SOPORTA
LOAD CAPACITY

75 kg / 165 lb

COD	cm in		kg lb		📦
	0-6.5	0-2.6	.95	2	
57103	0-6.5	0-2.6	.95	2	1



- Para mover paneles almacenados.
- Para transportar madera, plástico, metales libres de grasa y mucho más.
- Partes principales fabricadas en acero.
- Easy lifting and moving.
- Safe careful carriage for wood, plastic, non-greasy metals and much more.
- Steel main body.

Transportador especial vidrio / Glass pane carrier



SOPORTA
LOAD CAPACITY

80 kg / 176 lb

COD	cm in		kg lb		📦
	2.5	7	1	2.2	
30104	2.5	7	1	2.2	1



- Cuerpo fabricado en aluminio de alta densidad
- Antideslizante sobre corcho en las dos piezas de presión.
- High density aluminum body.
- Non-slip rubber lined cork on the two pressure points.

Transportador de plástico / Plastic transporter grip



SOPORTA
LOAD CAPACITY

100 kg / 220 lb

COD	kg lb		📦
	.45	.99	
30105	.45	.99	1



- Cuerpo fabricado en plástico PP.
- Espesor máximo a transportar 3 cm.
- PP plastic body.
- Maximum carriage thickness 1.2".

Vertical hinged lifting clamp / Garra articulada vertical

- Mordazas de acero templado.
- Para la elevación vertical transporte y volteo.
- Bloqueo de seguridad.
- Tempered steel jaws.
- Vertical lifting, turning and transporting.
- Safety locking system.

COD	MOD	SOPORTA LOAD CAPACITY	cm in		kg lb	
			cm	in	kg	lb
57205	BT-05	38-500 kg 84-1102 lb	0-1.5 0-.6"	1.9 4.2		
57210	BT-10	75-1000 kg 165-2205 lb	0-2 0-.8"	4.6 1.1		
57220	BT-20	125-2000 kg 276-4409 lb	0-2.5 0-1"	7.3 16		
57230	BT-30	225-3000 kg 496-6614 lb	0-3 0-1.2"	15 33		
57250	BT-50	375-5000 kg 827-11023 lb	0-5 0-2"	20 44		



Door and panel lifter / Elevador de puertas y paneles

- Para levantar fácil y con seguridad puertas, muebles, cajas, etc.
- Plataforma antideslizante.
- Punto de apoyo seguro y cómodo.
- Cuerpo principal fabricado con perfiles.
- Soporte pivotante
- Easy, safe lifting for doors, panels, furniture, containers...
- Non-slip plate.
- Comfortable safe foothold.
- Sheet metal body.
- Pivotal support.

COD	SOPORTA LOAD CAPACITY		cm in		kg lb		1
	H	cm	in	kg	lb		
30161	6	2.4"	.73	1.6	1		



Professional lifter / Elevador profesional

- Para levantar fácil y con seguridad puertas, muebles, cajas, etc.
- Partes principales fabricadas en aluminio.
- Soporte pivotante.
- Base de apoyo antideslizante.
- Easy, safe lifting for door and panel, furniture, containers.
- Non-slip plate.
- Aluminium main body.
- Pivotal support.

COD	SOPORTA LOAD CAPACITY		cm in		kg lb		1
	H	cm	in	kg	lb		
57104	8.5	3.3	1.1	2.4	1		



Caballetes rodillo y bolas / Roller stand and Ballwork supports



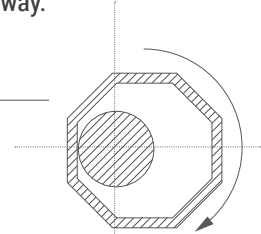
SOPORTA
LOAD CAPACITY
100 kg / 220 lb



SOPORTA
LOAD CAPACITY
200 kg / 441 lb

- Dispositivo nivelador en 4 apoyos.
- Cambio rápido de bolas a rodillo.
- Plegable.

- Adjustable height at the 4 pressure points.
- Quick easy change from roller to ballwork.
- Foldaway.



- Sistema independiente de nivelación en cada apoyo.
- Independent levelling device for each support point.

COD	A cm in	B cm in	∅ cm in	kg lb	∅
30032	30 12"	77-116 3.3"-46"	50 20"	7 15.5	1

COD	A cm in	B cm in	∅ cm in	kg lb	∅
30034	35 14"	75-110 30"-43"	60 24"	1.1 22.3	1

Spare roller / Repuesto rodillos



COD	↔ cm in	Para los artículos For the articles	∅ cm in
30036	30 12"	30032	5 2"
30038	35 14"	30034	6 2.4"
30040	45 18"	30035	3.8 1.5"

Spare ballwork / Repuesto bolas



COD	↔ cm in	Para los artículos For the articles
30037	30 12"	30032
30039	35 14"	30034

Rodillo multiples usos / Multiple-purpose roller

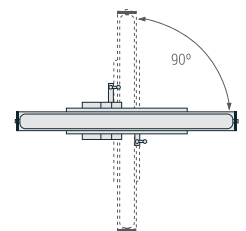
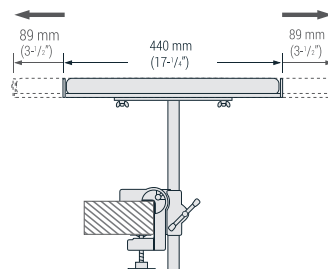
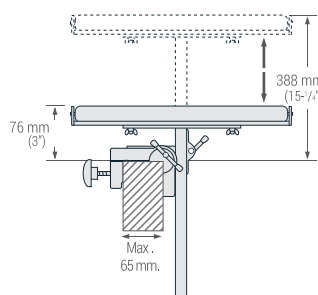


SOPORTA
LOAD CAPACITY
40 kg / 16 lb

COD	A cm in	B cm in	∅ cm in	kg lb	∅
30035	45 18"	8-40 3" - 16"	38 15"	2.7 6	1

- Para amarrar en cualquier superficie de hasta 6.5 cm de espesor.
- Posibilidad de amarre en vertical y horizontal.
- Rodillo extra fuerte con cojinetes interiores.

- Grips onto any surface up to 2.6" thick.
- For horizontal and vertical use .
- Extra strong roller with interior ball bearings.





Sawhorse 500 / Caballete 500

- Caballete plegable fabricado en tubo rectangular de acero 40x20x1.2 mm.
- Foldaway sawhorse with rectangular steel tubes 1.57"x.79"x.05"

SOPORTA
LOAD CAPACITY **500 kg / 1102 lb**

COD	cm in		kg lb	
62001	75	29.5"	6.5	14.3
62003	90	35.4"	7.1	15.6

GARANTÍA PIHER *GUARANTEE*
DISEÑO Y FABRICACIÓN PROPIA
OWN MAKE & DESIGN MADE IN SPAIN



Sawhorse 150 / Caballete 150

- Lámina antideslizante en zona de apoyo.
- Plegable y con asa para transporte.
- Antislip strip in support area.
- Foldaway with handle for easy carriage.

SOPORTA
LOAD CAPACITY **150 kg / 330 lb**

COD	cm in		kg lb	
30031	78	31"	4.30	9.48



Transportable / Portable



Mod. Encofrador / Builders' clamps

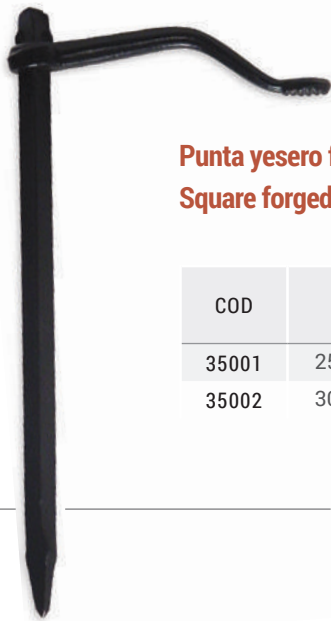


- Brazo de acero forjado.
- Forged steel jaws.

LLANTA
BAR 30 x 7mm 1.2" x 0.3"

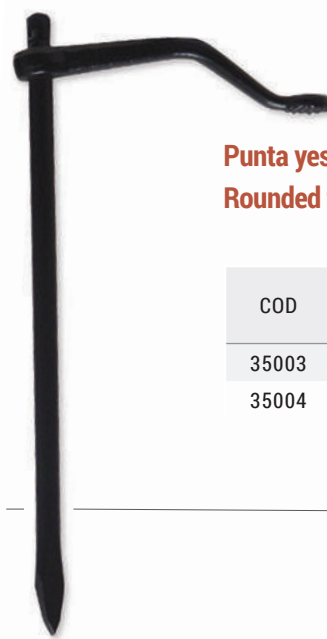
COD	cm in		cm in		kg lb		6
	↓	↔	↔	↔	↔	↔	
34060	60	24"	13.5	5.3"	2.6	5.7	6
34080	80	31"	13.5	5.3"	2.8	6.2	
34100	100	40"	13.5	5.3"	3.0	6.6	
33060	60	24"	20	8"	2.9	6.4	
33080	80	31"	20	8"	3.2	7	
33100	100	40"	20	8"	3.5	7.7	

Mod. Punta yesero / Mason's pegs



Punta yesero forjada cuadrada
Square forged steel mason's pegs

COD	MOD cm in		kg lb		10
	cm	in	kg	lb	
35001	25	8"	.30	.66	10
35002	30	12"	.33	.73	

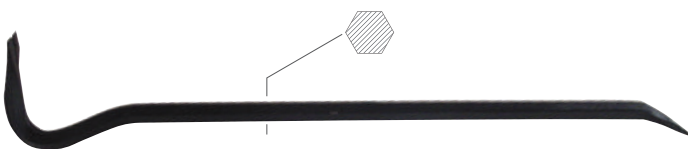


Punta yesero forjada redonda
Rounded forged steel mason's pegs

COD	MOD cm in		kg lb		10
	cm	in	kg	lb	
35003	25	8"	.26	.57	10
35004	30	12"	.29	.64	

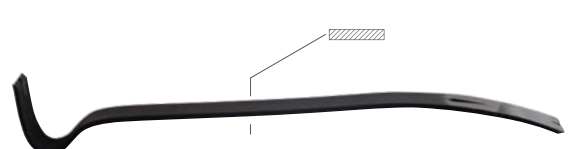


Mod. Barra desencofradora / Wrecking bars



Curva / Double bend

COD	MOD mm in	kg lb		6		
		kg	lb			
35020	16x500	.6"	20"	.95	2	6
35021	19x600	.7"	24"	1.6	3,5	
35022	19x700	.7"	28"	1.8	4	
35023	22x800	1"	31"	2.8	6	
35024	22x1000	1"	40"	3.4	7,5	



Ligera / Light weight single bend

COD	MOD mm in	kg lb		6	
		kg	lb		
35025	380	15"	.58	1.28	6

Expositor metálico

Clamp display stand



COD
14000

Expositor tornillos de banco

Vice display stand

Para tornillos madera
For wood working



Para tornillos hierro
For metal working



COD
14002

Expositor de puntales

Multiprop display stand

NOVEDAD
NEW



COD
14001

Transporter and storage trolley / **Carro para transporte y almacenaje**



Lleno de Quick Piher
Full of Quick Piher



Lleno de Maxipress y Mod. Z
Full of Maxipress ans Mod. Z



COD
14003

COMPROMISO CON LA CALIDAD

COMMITTED TO GIVING TOP QUALITY



COMPROMISO CON EL MEDIO AMBIENTE

COMMITTED TO HELPING THE ENVIRONMENT



COMPROMISO CON LA RESPONSABILIDAD SOCIAL

COMMITTED TO DEVELOPING SOCIAL RESPONSIBILITY



PIHER es una empresa que apoya y está asociada a la **Economía del Bien Común** en favor de un sistema de mercado dirigido a la contribución al Bien Común y la cooperación.

En estos momentos estamos elaborando el **Balance del Bien Común 4.0** como empresa para evaluar la aplicación de estos valores.

www.economia-del-bien-comun.org

PIHER company supports and is involved in the **Economy for the Common Good** for a market system focused on promoting the Common Good and cooperation.

We are developing the **Common Good Balance 4.0** to evaluate the implementation of these values.

www.ecogood.org/en

CONDICIONES DE VENTA

SALES TERMS AND CONDITIONS

- *No cargamos embalaje.*
- *La sustitución de cualquier artículo se realizará, si procede, previo informe de nuestro control de calidad.*
- *La propiedad real de las mercancías no se transmitirá hasta que el cliente haya efectuado el pago en su totalidad.*
- *En caso de litigio nuestros compradores deberán someterse a la jurisdicción de los Tribunales y Juzgados de Logroño.*

-
- *No packing charges.*
 - *All pieces will be replaced if deemed necessary following a quality control report.*
 - *The ownership of all tools passes to the client only when totally paid for.*
 - *In the case of legal proceedings, the courts in Logroño will decide.*

