

EXTRACTOR DE INTERIORES SERIE 1500 SERIE 1500 INTERNAL PULLERS



Instrucciones generales / General instructions



**NO ES RECOMENDABLE USAR
LLAVES DE IMPACTO / IT IS
NOT RECOMMENDED TO USE
POWER TOOLS**

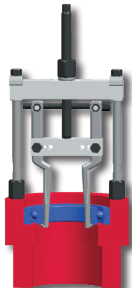
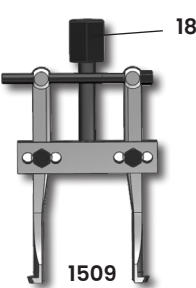
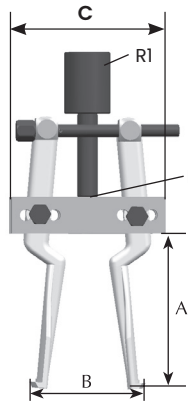
- 1- Engrase los husillos. / *Make sure the spindle is cleaned and greased before use.*
- 2- Compruebe que el eje esta punteado, si no utilice un protector de punto. / *Make sure the axe has a centre hole. If not use a point protector.*
- 3- Asegúrese de que las patas o alargaderas estén perfectamente centradas. / *Make sure the jaws are evenly spread*
- 4- Realice la fuerza girando el husillo, NO golpee el husillo. / *Apply pulling force by turning the spindle. Never hit the spindle and not use power impact wrench.*
- 5- Mantenga las normas de higiene y seguridad en el trabajo. / *Keep the standards of hygiene and safety at work .*
- 6- Utilice los elementos de protección individual obligatorios. / *Always wear suitable personal protective equipment.*

Extractor serie 1500 / 1500 serie puller

Extractor de dos patas forjadas. / Puller of 2 forged jaws.

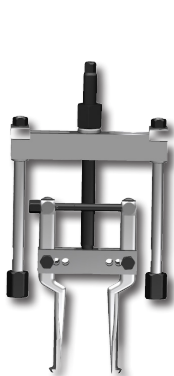
Con husillo de regulación para posicionar las patas. / With regulation spindle to place the jaws.

Serie 1500 para montar en los puentes 1100. / 1500 series to assemble in the 1100 push pullers.



Referencia Reference	A	B min	B max	C	R1	R2
1506	115	40	145	133	1"UNF14h	5/8"UNF18h
1507	140	32	160	133	1"UNF14h	5/8"UNF18h
1509	150	60	240	202	1" 1/2UNS14h	1"UNS14h

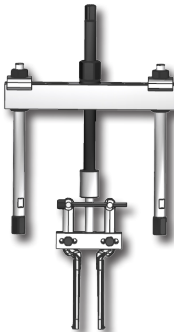
Combinaciones de la serie 1500 / 1500 series combinations



Combina con: / Combine with:
1506 y 1507 se montan en el
puente 1110 sin el pomo 18 / 1506
and 1507 mount to 1110 push
puller without knob 18.

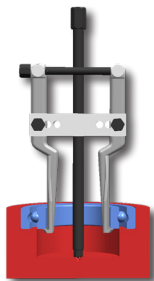
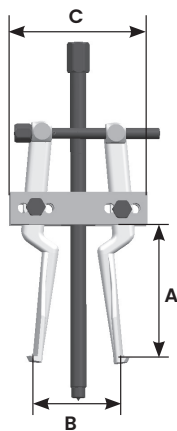


Los 1506 y 1507 combina también con
las barras de impacto 4394 y 4396
sin pomo 18.
The 1506 and 1507 pullers combine
also with 4394 and 4396 slide
hammers without knob 18.



Combina con: / Combine with:
Los 3 modelos se montan en el
puente 1120 con el pomo 18 / The
3 models mount to 1120 push
puller with knob 18.

Extractor serie 1500A / 1500A serie puller



Serie 1500A con husillo para extracciones directas. / 1500A series with spindle for direct extractions.

Con husillo de regulación para posicionar las patas. / With regulation spindle to place the jaws.

Referencia Reference	A	B min	B max	C
1506A	115	40	145	133
1507A	140	32	160	133
1509A	150	60	240	202

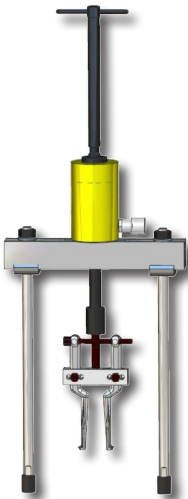
Extractor hidráulico serie 1500H / 1500H serie hydraulic puller

Extractores de dos patas forjadas. / 2 forged jaws puller

Con husillo de regulación para posicionar las patas. / With regulation spindle to place the jaws

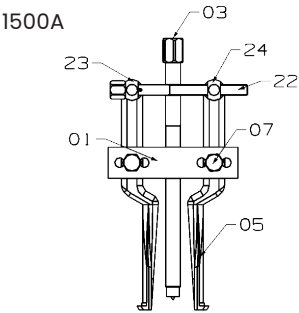
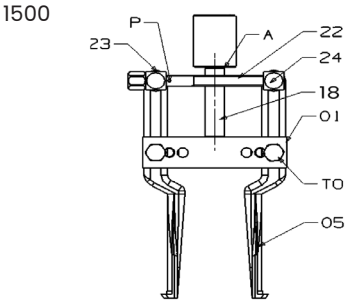
Serie 1500H para montar en los puentes 1100H. / 1500H series to assembly in the 1100H push pullers.

Referencia Reference	A	B min	B max	C	R1	R2	combina con
1506H10	115	40	145	133	3/4"UNF 16h	5/8"UNF 16h	3110H
1506H20	115	40	145	133	1"UNC 8h	5/8"UNF 16h	3118H
1507H10	140	32	160	133	3/4"UNF 16h	5/8"UNF 16h	3110H
1507H20	140	32	160	133	1"UNC 8h	5/8"UNF 16h	3118H
1509H30	150	60	240	202	3/4"UNF 16h	1"UNS 14h	3130H
1509H50	150	60	240	202	1" 5/8UNS 5,5h	1"UNS 14h	3152H

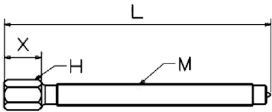


A través de este enlace podrá descarga el manual de ENERPAC sobre la parte hidráulica.

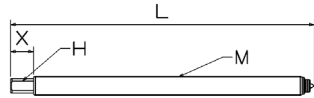
Through this link, you can download the ENERPAC manual for the hydraulic part.



Husillos / Spindles



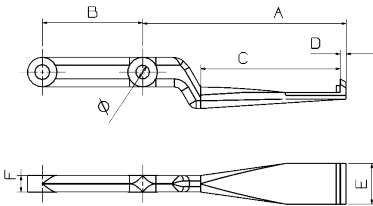
Tipo 1: Cabeza hexagonal
Type 1: Hexagonal head.



Tipo 2: Cabeza hexagonal punto retráctil
Type 2: Hexagonal head retractable point.

Referencia Reference	M	L	X	H	Tipo husillo / Spindle type	Extractor / Puller
150603	5/8"UNF 18h	268	25	20	1	1506A-1507A
112031	1" UNS 14h	396	30	19	2	1509A

Patas / Jaws



Referencia Reference	A	B	C	D	Ø	E	F
150605	155	74,5	104	4,5	10	30	12
150705	175	74,5	137	4	10	25	12
150905	172,5	115	12,5	8	16	50	20

