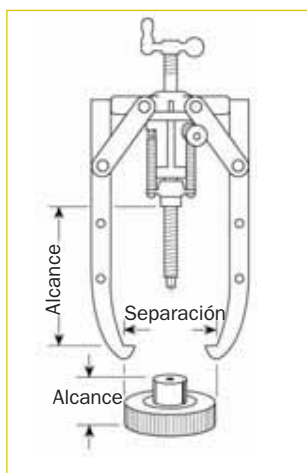


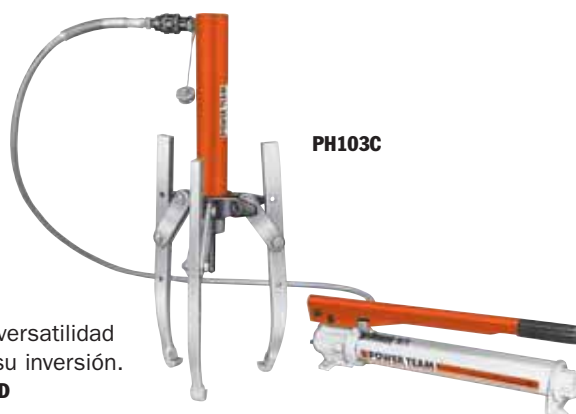
Extractores HIDRÁULICOS

5, 10, 17 1/2,
30 y 50 toneladas

MANTENIMIENTO DE COJINETES



- Extraiga rápida y fácilmente engranajes, cojinetes y otras piezas instaladas a presión.
 - Amplia gama de capacidades de 5, 10, 17 1/2, 30 y 50 toneladas.
 - Los conjuntos de 5 y 10 toneladas incluyen: cilindro hidráulico de acción simple y retroceso por resorte con manguera, acoplamiento y tapa guardapolvo; bomba manual hidráulica de una velocidad; extractor.
 - Los conjuntos de 17 1/2, 30 y 50 toneladas incluyen: Cilindro hidráulico de acción simple Power-Twin® con retroceso por resorte con manguera, acoplamiento y tapa guardapolvo; bomba manual hidráulica de una velocidad; extractor, tornillo de ajuste y manivela.
 - El cilindro hidráulico de todos los modelos puede quitarse fácilmente del extractor para utilizarlo con las bombas de otras aplicaciones hidráulicas. Así consigue la máxima versatilidad de mantenimiento para su inversión.
- Espec. federal: GGG-P-00781-D**



Extractor de 5 toneladas de capacidad y 2 o 3 mordazas.

Nº PH53C – Conjunto de combinación de extractor de 2 o 3 mordazas. Incluye el extractor 1057 de 5 toneladas, conjunto hidráulico RPS55 (cilindro C55C, bomba manual P12 de 700 bares, empalmes, acoplamiento y manguera de 1,8 m) y adaptador de empuje 309874. Peso 9,1 kg.

Nº PH53CR – Conjunto extractor con combinación de 2 o 3 mordazas. Incluye el extractor 1057 de 5 toneladas, cilindro C55C y adaptador de empuje 309874. Peso 5,5 kg.

Nº 1057 – Sólo extractor con 2 o 3 mordazas de 5 toneladas de capacidad. Peso 3,5 kg.

Componentes disponibles.

Nº 309874 – Adaptador de empuje de 15,9 mm de diámetro. (Incluido con los conjuntos de extractor hidráulico PH53C y PH53CR.) Peso 0,3 kg.

Nº 309875 – Adaptador de empuje de 22,2 mm de diámetro. Peso 0,3 kg.

Nº 47997 – Cabezal de extractor de 2 o 3 vías. (Puede utilizarse para convertir el extractor manual nº 1038 de 7 toneladas en un extractor hidráulico de 5 toneladas.) Peso 1,1 kg.

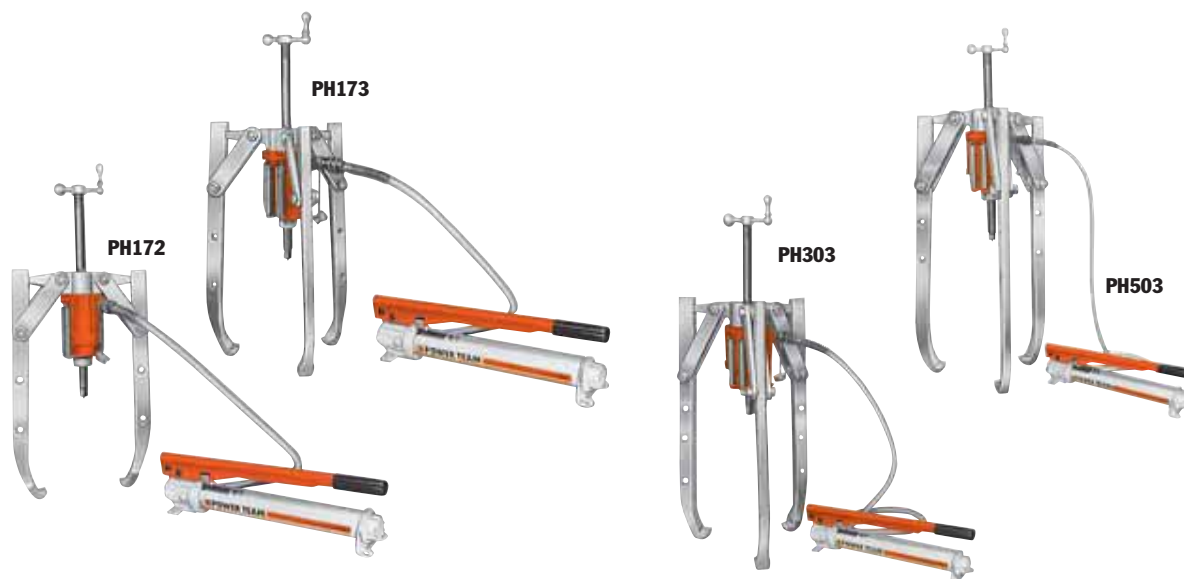
Extractor de 10 toneladas de capacidad y 2 o 3 mordazas.

Nº PH103C – Extractor con combinación de 2 o 3 mordazas; 10 toneladas de capacidad. El conjunto incluye extractor 1060 de 10 toneladas, conjunto de cilindro y bomba RPS1010, adaptador roscado 202179 y adaptador de empuje 34602. Peso 23,6 kg.

Nº PH103CR – Extractor con combinación de 2 o 3 mordazas y 10 toneladas de capacidad. El conjunto sólo incluye extractor 1060 de 10 toneladas, adaptador roscado 202179, adaptador de empuje 34602 y cilindro C1010C. (Bomba y manguera no incluidas.) Peso 14,5 kg.

Nº 1060 – Combinación de extractor sólo de 2 o 3 mordazas; 10 toneladas de capacidad. (Conjunto de cilindro y bomba, manguera, acoplamiento, y adaptador nº 202179 no incluido.) Peso 7,7 kg.

NOTA: este extractor puede utilizarse con cualquier cilindro de acción simple de 10 toneladas que tenga collar recto roscado de 2 1/4"-14.



Extractor de 17 1/2 toneladas de capacidad y 2 mordazas.

Nº PH172 – Extractor de 2 mordazas con cilindro Power-Twin® RT172 con orificio central, semiacoplador de cilindro, bomba P55, manguera de 1,8 m, semiacoplador de manguera, tornillo de ajuste 1"– 8 x 508 mm de longitud y manivela de ajuste. Peso 27,7 kg.

Nº 1064 – Sólo extractor. (No están incluidos cilindro, bomba, manguera, acoplador, tornillo y manivela). Peso 10 kg.

Extractor de 17 1/2 toneladas de capacidad y 3 mordazas.

Nº PH173 – Extractor de 3 mordazas con cilindro Power-Twin® RT172 con orificio central, semiacoplador de cilindro, bomba P55, manguera de 1,8 m, semiacoplador de manguera, tornillo de ajuste de 1"– 8 x 508 mm de longitud y manivela de ajuste. Peso 34 kg.

Nº PH173R – Extractor de 3 mordazas con tornillo y manivela, y cilindro doble RT172 con orificio central. Peso 25,4 kg.

Nº 1066 – Sólo extractor. (No están incluidos cilindro, bomba, manguera, acoplador, tornillo y manivela). Peso 16,3 kg.

Extractor de 3 mordazas y 30 toneladas de capacidad.

Nº PH303 – Extractor de tres mordazas con cilindro Power-Twin® RT302 con orificio central, semiacoplador de cilindro, bomba P55, manguera de 1,8 m, semiacoplador de manguera, tornillo de ajuste de 1 1/4"– 7 x 610 mm de longitud y manivela de ajuste. Peso 67,7 kg.

Nº PH303R – Extractor de tres mordazas con tornillo y manivela, y cilindro doble RT302 con orificio central. Peso 59 kg.

Nº 1074 – Sólo extractor. (No están incluidos cilindro, bomba, manguera, acoplador, tornillo y manivela). Peso 40,9 kg.

Extractor de 3 mordazas y 50 toneladas de capacidad.

Nº PH503 – Extractor de 3 mordazas con cilindro Power-Twin® RT503 con orificio central, semiacoplador de cilindro, bomba P55, manguera de 1,8 m, semiacoplador de manguera, tornillo de ajuste de 1 5/8"– 5 1/2 x 772 mm de longitud y manivela de ajuste. Peso 130 kg.

Nº 1080 – Sólo extractor de tres mordazas. (No están incluidos cilindro, bomba, manguera, acoplador, tornillo y manivela). Peso 86,7 kg.

SÓLO EXTRACTOR

Nº Nr.pedido	Cap. (Tm)	Mordazas	Alcance (mm)	Separación (mm)	Grosor (mm)	Anchura (mm)	Peso (kg)
1057	5	2/3	222	292	8,7	25	3,5
1060	10	2/3	381	432	14,3	25	7,7
1064	17 1/2	2	292	406	20,6	32,5	10
1066	17 1/2	3	292	508	20,6	32,5	16,3
1074	30	3	494	864	28,6	41,3	40,9
1080	50	3	702	1.118	35,7	47,6	86,7

▲ PRECAUCIÓN: utilice siempre que el espacio lo permita un extractor de 3 mordazas para conseguir una instalación más estable y una fuerza de tracción incluso mayor.