

Adaptadores

Extractores especiales y métricos

MANTENIMIENTO DE COJINETES

Extractores de engranajes y poleas. Ideales para extraer muchos tipos de piezas pequeñas que tienen orificios roscados. Los modelos nº 7392 y 7393 pueden utilizarse junto con el accesorio de extracción nº 1122 para extraer cojinetes, etc. Los extractores incluyen dos tornillos de cabeza hexagonal de $\frac{3}{8}$ " - 16 NC x 76 mm de long. Separación: 38 - 108 mm. La anchura del bloque extractor es de 124 mm. El modelo nº 522 no incluye los tornillos de capuchón, pero pueden utilizarse tornillos de hasta 12,7 mm de diámetro. La separación del nº 522, cuando se utiliza con tornillos de capuchón de 12,7 mm de diámetro, es de 51 a 197 mm. La anchura del bloque extractor nº 522 es de 209 mm.



Nº 7392 - Extractor con tornillo largo de $\frac{5}{8}$ "-18 x 330 mm. Peso 0,9 kg.

Nº 7393 - Extractor con tornillo largo de $\frac{5}{8}$ "-18 x 140 mm. Peso 0,7 kg.

Nº 522 - Extractor con tornillo largo de $\frac{3}{4}$ "-16 x 295 mm. Peso 2 kg

Conjunto de extractor 4 en 1. Puede montar rápidamente un extractor de 2 o 3 mordazas estándar o de largo alcance.

Nº PA7 - Conjunto de extractor 4 en 1, 7 Tm de capacidad. El alcance máximo de las mordazas estándar es de 127 mm. La separación máxima es de 267 mm. El alcance máximo de las mordazas largas es de 222 mm. La separación máxima es de 279 mm, 4,9 kg

Extractor de tipo brida. Los orificios ranurados del cuerpo del extractor permiten la colocación de tornillos con capuchón para usarlos con diámetros de pernos de entre 38 y 117 mm.

Nº 518 - Extractor de tipo brida. Incluye 3 tornillos de capuchón de $\frac{3}{8}$ " - 24 NF x 76 mm de longitud y 3 tornillos de capuchón de $\frac{3}{8}$ " - 16 NC x 76 mm de longitud. El tornillo de fuerza es de $\frac{5}{8}$ "-18 x 127 mm de longitud. Peso 1,5 kg.

Adaptadores de métricas. Dé capacidad métrica a sus tornillos de fuerza o patas Push-Puller®. Hay disponibles cuatro kits de métricas distintos con una variedad de tamaños para sus tornillos de fuerza o patas Push-Puller®. Todos van incluidos en un práctico maletín organizador de plástico.



| Nº pedido. | Contenido del kit | Extremo hembra | Extremo macho | Longitud (mm) | Nº pedido. | Contenido del kit | Extremo hembra | Extremo macho | Longitud (mm) |
|--|-------------------|--------------------|---------------|---------------|--|-------------------|--------------------|---------------|---------------|
| Nº 8110 métrica macho Peso 1,4 kg | 8111 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M6 x 1,0 | 57,2 | Nº 8120 métrica macho Peso 1,3 kg | 8121 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M14 x 1,5 | 57 |
| | 8112 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M8 x 1,0 | 57,2 | | 8122 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M14 x 2,0 | 57 |
| | 8113 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M8 x 1,25 | 57,2 | | 8123 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M16 x 1,5 | 70 |
| | 8114 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M10 x 1,25 | 57,2 | | 8124 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M16 x 2,0 | 70 |
| | 8115 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M10 x 1,50 | 57,2 | | 8125 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M20 x 1,5 | 70 |
| | 8116 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M12 x 1,25 | 57,2 | | 8126 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M20 x 2,5 | 70 |
| | 8117 | $\frac{5}{8}$ "-18 | M12 x 1,75 | 57,2 | | | | | |

Nota: los adaptadores incluidos en estos juegos también pueden adquirirse por separado.

Adaptadores roscados hembra. Estos adaptadores se colocan en los extremos de los tornillos de fuerza, patas o mazas deslizantes Push-Puller® para la extracción e instalación de ejes, brazos y alojamientos.

Conjunto nº 8044. consta de un conjunto de 6 adaptadores (números 8037-8042)

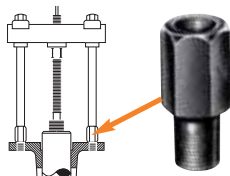
| | Nº pedido | Extremo hembra "A" | Extremo hembra "B" | Nº pedido | Extremo hembra "A" | Extremo hembra "B" |
|--|-----------|--------------------|--------------------|-----------|--------------------|----------------------|
| | 8035* | $\frac{1}{2}$ "-20 | $\frac{5}{8}$ "-18 | 8040 | $\frac{5}{8}$ "-18 | 1"-14 |
| | 8036* | 1"-14 | 1"-14 | 8041 | $\frac{5}{8}$ "-18 | 1 $\frac{1}{8}$ "-12 |
| | 8037 | $\frac{5}{8}$ "-18 | $\frac{5}{8}$ "-18 | 8042 | $\frac{5}{8}$ "-18 | 1 $\frac{1}{4}$ "-12 |
| | 8038 | $\frac{5}{8}$ "-18 | $\frac{3}{4}$ "-16 | 8043* | $\frac{5}{8}$ "-18 | 1 $\frac{1}{2}$ "-12 |
| | 8039 | $\frac{5}{8}$ "-18 | $\frac{7}{8}$ "-14 | | | |

Nota: todos los adaptadores pueden adquirirse por separado.

*No incluido en el conjunto nº 8044. Debe adquirirse por separado.

Adaptadores roscados macho-hembra. Estos adaptadores se utilizan en los extremos de las patas Push-Puller®, con tornillos de fuerza o mazas deslizantes, para la extracción de ejes, tapas de cojinetes, piñones y muchas otras piezas.

| Nº pedido | Extremo hembra | Extremo macho | Longitud (mm) | Nº pedido | Extremo hembra | Extremo macho | Longitud (mm) |
|-------------|----------------|---------------|---------------|-------------|----------------|---------------|---------------|
| | | | | | | | |
| 8000 | 5/8"-18 | 1/4"-20 | 57,2 | 8015 | 5/8"-18 | 3/4"-10 | 57,2 |
| 8001 | 5/8"-18 | 5/16"-18 | 57,2 | 8016 | 1"-14 | 3/4"-10 | 63,5 |
| 8002 | 5/8"-18 | 7/16"-14 | 57,2 | 8017 | 5/8"-18 | 7/8"-14 | 57,2 |
| 8003 | 5/8"-18 | 7/16"-20 | 57,2 | 8018 | 5/8"-18 | 7/8"-9 | 57,2 |
| 8004 | 5/8"-18 | 3/8"-24 | 57,2 | 8019 | 5/8"-18 | 1"-14 | 57,2 |
| 8005 | 5/8"-18 | 3/8"-16 | 57,2 | 8020 | 1"-8 | 5/8"-18 | 76,2 |
| 8006 | 5/8"-18 | 1/2"-20 | 57,2 | 8021 | 1"-8 | 1"-14 | 76,2 |
| 8007 | 5/8"-18 | 1/2"-13 | 57,2 | 8022 | 5/8"-18 | tubo de 1/8" | 57,2 |
| 8008 | 5/8"-18 | 9/16"-18 | 57,2 | 8023 | 1 1/4"-12 | 1"-14 | 114,3 |
| 8009 | 5/8"-18 | 9/16"-12 | 57,2 | 8024 | 1 1/4"-12 | 1 3/4"-12 | 114,3 |
| 8010 | 5/8"-18 | 5/8"-11 | 57,2 | 8025 | 1 1/4"-7 | 5/8"-18 | 101,6 |
| 8011 | 1"-14 | 5/16"-11 | 63,5 | 8027 | 1 1/4"-7 | 1"-14 | 101,6 |
| 8012 | 1"-14 | 5/8"-18 | 81 | 8028 | 1 5/8"-5 1/2 | 1"-8 | 101,6 |
| 8013 | 5/8"-18 | 3/4"-16 | 57,2 | 8029 | 1 5/8"-5 1/2 | 1"-14 | 101,6 |
| 8014 | 1"-14 | 3/4"-16 | 63,5 | | | | |



Espec. federal:
GGG-P-00781-D

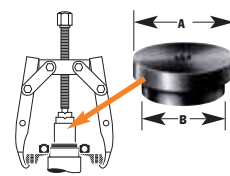
Nota: los modelos número 8000-8029 se venden por separado.

Conjuntos de adaptadores a placas escalonadas. Los adaptadores de placas escalonadas Power Team son necesarios para extraer e instalar cojinetes, engranajes u otras piezas en ejes huecos o alojamientos. El tornillo del extractor ejerce la fuerza sobre el adaptador de placa escalonada, como se puede ver en la ilustración de la derecha. Puede utilizarse con extractores Power Team de tipo mordaza, extractores-impulsores Push-Puller® y prensas de taller.

Conjunto nº 8075. Conjunto de 11 adaptadores (números 8057-8067).

Conjunto nº 8076. Conjunto de 6 adaptadores (números 8068-8073).

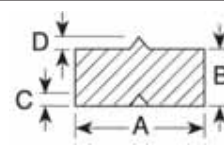
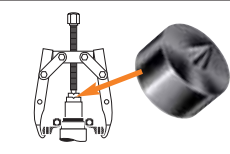
| Conjunto nº 8075 | | | | Conjunto nº 8075 | | | Conjunto nº 8076 | | |
|------------------|----------------|----------------|-------------|------------------|----------------|-------------|------------------|----------------|--|
| Nº pedido | Diám. "A" (mm) | Diám. "B" (mm) | Nº pedido | Diám. "A" (mm) | Diám. "B" (mm) | Nº pedido | Diám. "A" (mm) | Diám. "B" (mm) | |
| 8057 | 25,4 | 19,1 | 8063 | 47,5 | 38,1 | 8068 | 66,5 | 53,8 | |
| 8058 | 28,4 | 22,1 | 8064 | 50,8 | 41,1 | 8069 | 69,9 | 57,2 | |
| 8059 | 31,8 | 25,4 | 8065 | 53,8 | 44,5 | 8070 | 72,9 | 60,3 | |
| 8060 | 34,8 | 28,4 | 8066 | 60,2 | 47,5 | 8071 | 76,2 | 63,5 | |
| 8061 | 41,1 | 31,8 | 8067 | 63,5 | 50,8 | 8072 | 82,6 | 69,9 | |
| 8062 | 44,5 | 34,8 | | | | 8073 | 88,9 | 76,2 | |



Juego de protectores de ejes. Los protectores de ejes Power Team están diseñados para proteger las partes centrales de los ejes contra la distorsión cuando se aplican presiones extremas con extractores tipo mordaza o Push-Puller®. Los protectores de eje se insertan entre el extremo del tornillo del extractor y el eje.

Conjunto nº 8056. Conjunto de 6 protectores de eje (números 8050 a 8055).

| Nº pedido | "A" (mm) | "B" (mm) | "C" (60°) (mm) | "D" (60°) (mm) | Nº pedido | "A" (mm) | "B" (mm) | "C" (60°) (mm) | "D" (60°) (mm) |
|-------------|----------|----------|----------------|----------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|
| 8050 | 38,1 | 19,1 | 9,4 | 11,1 | 8053 | 19,1 | 19,1 | 6,4 | 6,4 |
| 8051 | 31,8 | 19,1 | 9,4 | 9,4 | 8054 | 15,7 | 15,7 | 6,4 | 6,4 |
| 8052 | 25,4 | 19,1 | 9,4 | 7,9 | 8055 | 15,7 | 15,7 | 4,8 | 4,8 |



PRECAUCIÓN: no todos los elementos mostrados pueden soportar todo el tonelaje de los extractores con los que se pueden utilizar. Consulte la página 193.