

▼ Extractores Lock-Grip mecánicos de 2 y 3 garras



- Montaje fácil y rápido en una amplia gama de aplicaciones
- Las garras brindan un agarre firme para una operación segura y sencilla
- El movimiento sincrónico de las garras permite que todo el trabajo de extracción sea realizado por un solo operario
- Disponible en configuraciones de 2 y 3 garras.

▼ Extractores Lock-Grip – La forma más sencilla, segura y económica de extraer piezas montadas en ejes.



1. La maneta de ajuste facilita la colocación de las garras en la aplicación y aumenta la velocidad de la operación.
2. El mecanismo de bloqueo ayuda a evitar que se deslicen las garras de la aplicación durante el proceso de extracción.
3. Una mayor anchura de separación en la parte superior de las garras permite el uso en objetos más gruesos.
4. El movimiento sincrónico de las garras facilita su uso y permite que el montaje de la herramienta y la extracción de la aplicación puedan ser realizados por un solo operario.
5. El protector de punta ayuda a evitar daños al husillo durante la extracción en una superficie plana.

# Extractores Lock-Grip mecánicos, serie LGM



## Extractores Lock-Grip

Los extractores de la serie LGM son una solución ideal para extraer ruedas, piñones, cojinetes y otras piezas similares de tamaño pequeño a mediano montadas en eje. El sistema de cierre autocentrado del extractor asegura que todas las garras se muevan simultáneamente, permitiendo así que un solo operario pueda montar el extractor y ejecutar la aplicación.

Al girar la maneta del extractor se bloquean las garras sobre la aplicación, permitiendo que el objeto deseado pueda extraerse al girar el husillo.

## Serie LGM



Capacidad de extractor:

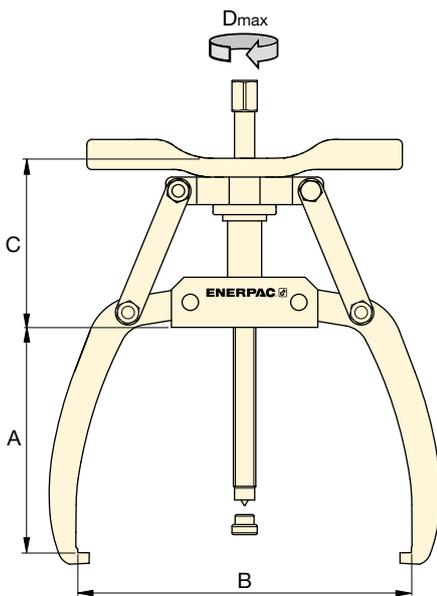
**3 – 40 ton.**

Alcance máximo:

**102 – 335 mm**

Separación máxima:

**132 – 635 mm**



### ¡IMPORTANTE!

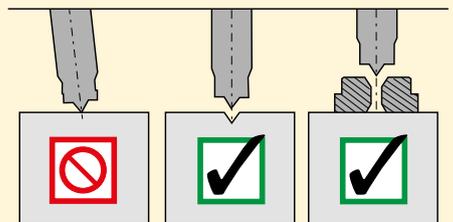
Use siempre gafas y guantes de seguridad cuando trabaje con extractores.



### Protector de punta

Los extractores de la serie LGM DEBEN usarse con un protector de punta si el extremo del eje no contiene un orificio central perforado.

Con cada extractor se incluye un protector de punta.



## ▼ TABLA DE SELECCIÓN

| Modelo del extractor | Dimensiones (mm)    |                                    |                                    |     | Número de garras | Capacidad de extractor<br>US ton.<br>(kN) | Par Máximo<br>Dmax<br>(Nm) | Peso<br>(kg) | Modelo de pieza de repuesto del protector de punta |
|----------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----|------------------|---|----------------------------|--------------|--|
|                      | Alcance máximo<br>A | Diámetro mínimo de separación<br>B | Diámetro máximo de separación<br>B | C   |                  |   |                            |              |  |
| LGM203               | 102                 | 28                                 | 132                                | 60  | 2                | 3 (27)                                    | 41                         | 1,7          | SGM0404  |
| LGM305               | 102                 | 28                                 | 132                                | 60  | 3                | 5 (45)                                    | 68                         | 2,1          |  |
| LGM204               | 142                 | 30                                 | 186                                | 90  | 2                | 4 (36)                                    | 68                         | 2,5          |  |
| LGM306               | 142                 | 30                                 | 186                                | 90  | 3                | 6 (49)                                    | 100                        | 3,1          |  |
| LGM207               | 177                 | 35                                 | 260                                | 134 | 2                | 7 (62)                                    | 117                        | 4,9          | SGM0704  |
| LGM308               | 177                 | 35                                 | 260                                | 134 | 3                | 8 (71)                                    | 134                        | 6,9          |  |
| LGM211               | 215                 | 84                                 | 300                                | 126 | 2                | 11 (98)                                   | 203                        | 6,7          |  |
| LGM318               | 215                 | 110                                | 390                                | 140 | 3                | 18 (160)                                  | 332                        | 9,9          |  |
| LGM324               | 265                 | 90                                 | 460                                | 140 | 3                | 24 (214)                                  | 443                        | 13,9         | LGH14K6  |
| LGM340               | 335                 | 100                                | 635                                | 210 | 3                | 40 (356)                                  | 996                        | 36,0         | LGH24K6  |