

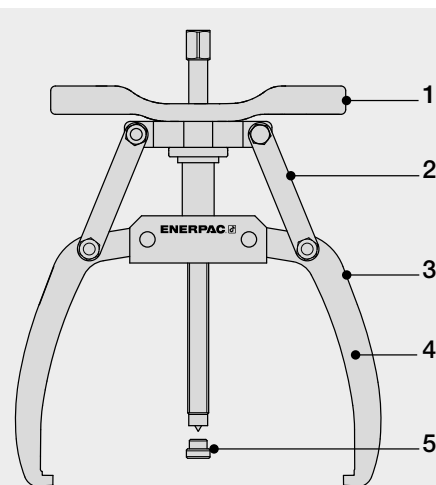
▼ Extratores Lock-Grip Mecânicos de 2 e 3 Garras



**A maneira simples,
segura e econômica
de remover peças
montadas em eixo**

- Montagem rápida e fácil em uma ampla gama de aplicações
- As garras de travamento oferecem uma pegada firme para operação segura e fácil
- O movimento sincronizado das garras permite que todo o trabalho de extração seja executado por um único operador
- Disponível nas configurações de 2 e 3 garras.

▼ Extratores Lock-Grip - A maneira simples, segura e econômica de remover peças montadas em eixos.



1. A conveniente alça de ajuste simplifica o posicionamento das garras na aplicação e aumenta a velocidade de operação.
2. O mecanismo de travamento ajuda a evitar que as garras do extrator deslizem da aplicação durante o processo de extração.
3. Maior amplitude de abertura na parte superior das garras permite o uso em objetos mais espessos.
4. O movimento sincronizado das garras aumenta a facilidade de uso, permitindo que um mesmo operador monte a ferramenta e execute a extração.
5. O protetor de ponta ajuda a evitar danos no eixo ao puxar contra uma superfície plana.

Extratores Lock-Grip mecânicos



Série LGM, Extratores Lock-Grip

Os extratores da série LGM são uma solução ideal para extrair rodas, rodas dentadas, rolamentos e outras peças similares de pequeno a médio porte montadas em eixos.

O sistema autocentralizado de fechamento do extrator permite que todas as garras se movam simultaneamente, facilitando

a montagem do extrator e a execução da aplicação por um único operador. Ao girar a alça do extrator, as garras são travadas na aplicação, permitindo que o objeto seja extraído quando o eixo for girado.

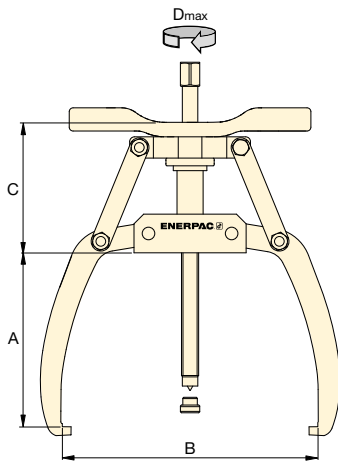
Série LGM



Capacidade do extrator:
3 - 40 toneladas

Faixa de abertura:
102 - 335 mm

Abertura máxima:
132 - 635 mm



Garras longas são usadas para aumentar o alcance e a abertura dos extratores manuais.

▼ TABELA DE SELEÇÃO DE GARRA LONGA

Modelo de Garra Longa *	Usar com Extrator	Dimensões (mm)		 (kg)
		A	B	
LG10L	LGM211	337	48 - 410	2,1
	LGM318	337	48 - 410	2,1
LG14L	LGM324	415	55 - 516	4,2
LG24L	LGM340	520	77 - 712	9,3

* O número do modelo inclui uma garra.



IMPORTANTE!

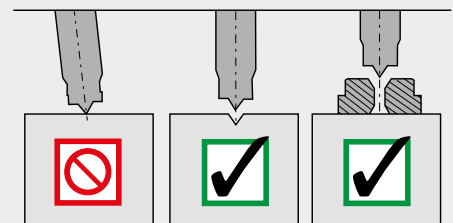
Use sempre Óculos de Proteção e Luvas quando trabalhar com extratores.



Protetor de ponta

Os extratores da série LGM devem ser usados com um protetor de ponta caso a extremidade do eixo não contenha um furo central.

Um protetor de ponta está incluído em cada extrator.



▼ TABELA DE SELEÇÃO

Extrator Modelo	Dimensões (mm)				Quantidade de Garras	Capacidade do Extrator toneladas US (kN)	Torque Máximo Dmax (Nm)	 (kg)	Modelo de Protetor de Ponta de Reposição
	Faixa máximo de abertura A	Diâmetro mínimo de abertura B	Diâmetro Máximo de Abertura 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