

▼ Extratores Lock-Grip Hidráulicos de 2 e 3 Garras



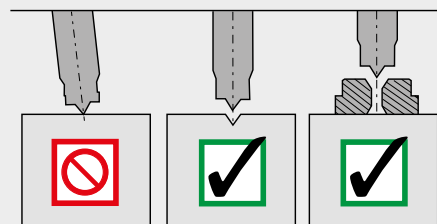
**A maneira simples,
segura e econômica
de remover peças
montadas em eixo**



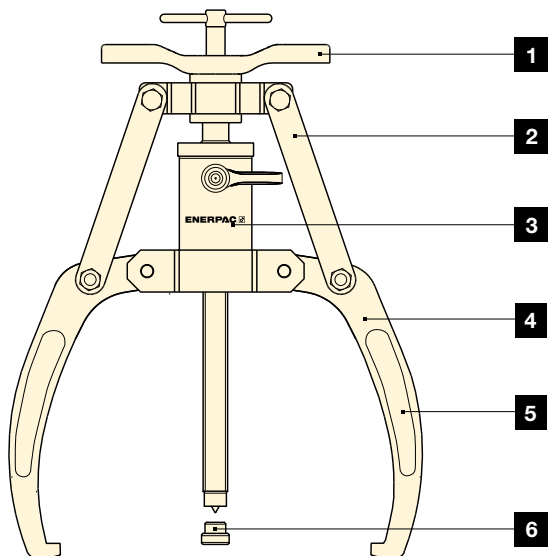
Protetor de ponta

Os extratores da série LGH 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.



- Montagem rápida e fácil em uma ampla gama de aplicações
- A força aplicada hidráulicamente aumenta a capacidade de extração, reduzindo a fadiga do operador
- 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, com ou sem um cilindro vazado removível.



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. O cilindro vazado removível oferece maior capacidade de extração em comparação com alternativas mecânicas.
4. A maior amplitude de abertura das garras permite o uso em objetos mais espessos.
5. O movimento sincronizado das garras aumenta a facilidade de uso, permitindo que um mesmo operador monte a ferramenta e execute a extração.
6. O protetor de ponta ajuda a evitar danos no eixo ao puxar contra uma superfície plana.

Extractores Lock-Grip hidráulicos



Extractores Lock-Grip

Los extractores de la serie LGH ofrecen la misma seguridad y facilidad de uso que sus equivalentes mecánicos, con la fuerza de extracción aplicada por un cilindro hidráulico estándar de 10,150 psi. Los extractores de la serie LGH pueden aplicar hasta 64 ton. de fuerza y son perfectos para extraer grandes objetos

montados en eje de hasta 26 pulgadas de diámetro.

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 LGH



Capacidad de extractor:

10 - 64 toneladas

Alcance máximo:

8.46 - 16.06 pulgadas

Separación máxima:

11.81 - 25.98 pulgadas

Presión máxima de trabajo:

10,150 psi

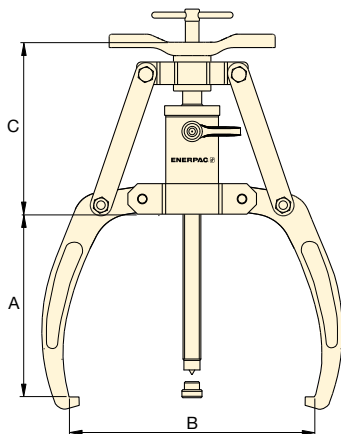


Las **mordazas largas** son usadas para incrementar el alcance y amplitud de los extractores hidráulicos.



¡IMPORTANTE!

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



▼ TABELA DE SELEÇÃO DE MORDAZAS LONGAS

Modelo de Mordaza Longa *	Adecuado para el Extractor	Dimensiones (pulg)		 (lbs)
		A	B	
LG10L	LGH210	13.26	1.88 - 16.14	4.7
	LGH310			
LG14L	LGH214	16.33	2.18 - 20.30	9.3
	LGH314			
LG24L	LGH224	20.47	3.00 - 28.03	20.5
	LGH324			

* El modelo incluye una pata.



Extractores hidráulicos

Los extractores hidráulicos de la serie LGH incluyen un extractor y un cilindro hidráulico.

Kits de extractores hidráulicos

Los kits de extractores hidráulicos de la serie LGHS incluyen un extractor hidráulico, una bomba, un manómetro y una manguera hidráulica HC7206C.

Elija a continuación las opciones de bombas.

▼ TABLA DE SELECCIÓN

Modelo de extractor hidráulico ¹⁾	Dimensiones (pulgadas)				Número de garras	Capacidad de extractor		Modelo de pieza de repuesto del protector de punta	Modelo de kits de extractores hidráulicos				
	Alcance máx.	Diámetro mínimo de separación	Diámetro máximo de separación	C					US ton.	(lbs)			
A	B	B	C	US ton.	(lbs)	Bomba manual P392 Kit de manómetro GA456C	Bomba neumática XA11G Manómetro integrado	Bomba eléctrica PUD1300B * Manómetro G2535L					
LGH210	8.46	3.31	11.81	7.56	2	10	23	SGM0704	—	—	—		
LGH310	8.46	3.31	11.81	7.56	3	10	28	SGM0704	LGHS310H	LGHS310A	LGHS310EB *		
LGH214	10.24	4.92	14.96	7.32	2	14	31	LGH14K6	—	—	—		
LGH314	10.24	4.92	14.96	7.32	3	14	40	LGH14K6	LGHS314H	LGHS314A	LGHS314EB *		
LGH224	13.23	6.50	18.90	12.80	2	24	82	LGH24K6	—	—	—		
LGH324	13.23	6.50	18.90	12.80	3	24	104	LGH24K6	LGHS324H	LGHS324A	LGHS324EB *		
LGH253	16.06	9.06	25.98	18.62	2	53	244	LGH253K6	—	—	—		
LGH364	16.06	9.06	25.98	18.62	3	64	307	LGH253K6	LGHS364H	LGHS364A	LGHS364EB *		

¹⁾ Los modelos de los extractores hidráulicos incluyen un cilindro. Para obtener el extractor sin cilindro añada "NC" detrás de LGH (ejemplo: **LGHNC210**).

* B = para aplicaciones de 115 V. Para aplicaciones de 230 V cambie el último sufijo B por E. Ejemplo **LGHS314EE**.