

▼ Mostrado: Extratores Lock-Grip Hidráulicos de 2 e 3 Garras

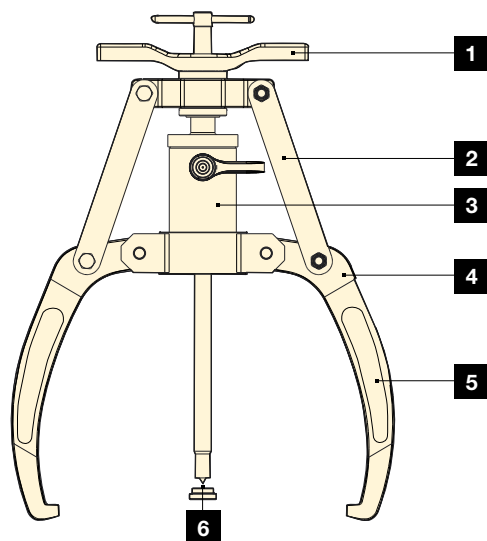
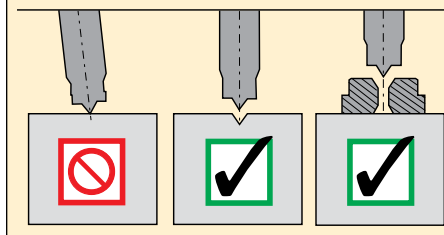


- Montagem rápida e fácil em uma ampla gama de aplicações
- A força aplicada hidráulicamente aumenta a capacidade de extração, reduzindo a fadiga do operador
- As garras de travamento oferecem uma pegada firme para operação segura e fácil
- O movimento sincronizado das garras permite que todo o trabalho de extração seja executado por um único operador
- Disponível nas configurações de 2 e 3 garras, com ou sem um cilindro vazado removível



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.



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.

Extratores Lock-Grip Hidráulicos



Os extratores da série LGH oferecem a mesma segurança e facilidade de uso que seus equivalentes mecânicos, com a força de extração aplicada por um cilindro hidráulico padrão de 700 bar (10.150 psi). Os extratores da série LGH podem aplicar até 64 toneladas de força e são perfeitos para remover objetos

montados em eixo maiores, com até 660 mm de diâmetro.

Ao girar a alça do extrator, as garras são travadas na aplicação, permitindo que o objeto seja extraído quando o eixo for girado.

Série LGH



Capacidade do Extrator:

10 - 64 toneladas

Faixa de Abertura:

215 - 408 mm

Abertura Máxima:

300 - 660 mm

Pressão Máxima de Trabalho:

700 bar (10.150 psi)



IMPORTANTE!

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



Números de Modelo Sem Cilindro

Para solicitar um extrator sem cilindro, adicione "NC" depois de "LGH".

Exemplo: LGHNC210

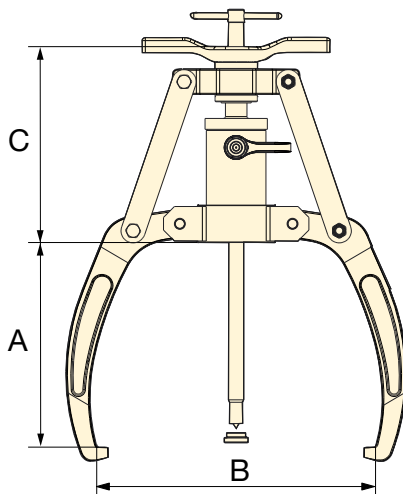


Os conjuntos incluem: ^{1) 2)}



¹⁾ Escolha as opções de bomba abaixo.

²⁾ Todos os conjuntos incluem um modelo de mangueira número HC7206C.



Extrator Modelo N°.	Dimensões (mm)				Quantidade de Garras	Capacidade do Extrator (toneladas)	Peso (kg)	Código de Protetor de Ponta de Reposição	Conjuntos de Extrator Hidráulico ^{1) 2)}			
	Faixa de Abertura	Diâmetro Mínimo de Abertura	Diâmetro Máximo de Abertura						Bomba Manual (P392) Manômetro (GA45GC)	Pneumático (XA11G) Manômetro Integrado	Elétrico (PUD1300) Manômetro (G2535L)	Bateria (XC1201M) Manômetro (GA45GC)
LGH210	215	84	300	192	2	10	10,3	SGM0704	—	—	—	—
LGH310	215	84	300	192	3	10	12,7	SGM0704	LGHS310H	LGHS310A	LGHS310E	LGHS310C
LGH214	260	125	380	186	2	14	14,2	LGH14K6	—	—	—	—
LGH314	260	125	380	186	3	14	18,2	LGH14K6	LGHS314H	LGHS314A	LGHS314E	LGHS314C
LGH224	336	165	480	325	2	24	37,4	LGH24K6	—	—	—	—
LGH324	336	165	480	325	3	24	47,3	LGH24K6	LGHS324H	LGHS324A	LGHS324E	LGHS324C
LGH253	408	230	660	473	2	53	110,6	LGH253K6	—	—	—	—
LGH364	408	230	660	473	3	64	139,2	LGH253K6	LGHS364H	LGHS364A	LGHS364EB	LGHS364C

* Modelos padrão incluem cilindro. Para receber o extrator sem cilindro, adicione "NC" após LGH (Exemplo: LGHNC210).

Para aplicações de 115 V acrescente o sufixo "B"
Para aplicações de 230 V acrescente o sufixo "E"