

▼ Mostrados da esquerda para direita: JHA-356, JHA-156



Série JH, JHA

Capacidade:
7 a 150 toneladas

Curso:
75 a 155 mm

Pressão Máxima de Trabalho:
700 bar (10.000 psi)

- Operações em qualquer sentido com os modelos de 7, 15 e 35 toneladas (JHA)
- Válvula de alívio interna para evitar a sobrecarga
- Superfícies frontal e inferior usinadas permitem alinhamento nivelado em cantos apertados
- Todos os modelos incluem alavanca de bombeamento
- Hastes cromadas



Cunha de Levantamento e Elevador de Equipamentos Pesados

Ideal para o levantamento dos primeiros centímetros da carga. Para acesso, a Cunha de Levantamento LW-16 necessita de uma abertura muito pequena, de apenas 10 mm.

Página: **192**



Roletes para Carga

Para movimentação fácil e segura de cargas pesadas.

Página: **194**

Estilo	Capacidade do Macaco toneladas (kN)	Curso (mm)	Modelo	Área Efetiva do Macaco (cm ²)	Altura Fechada (mm)	Altura Distendida (mm)	Dimensões da Base (L x C) (mm)	Diâmetro da Haste (mm)	Operação da Bomba	Peso (kg)
Macacos de Alumínio	7 (62)	76	JHA-73	9,6	133	209	73 x 158	30,2	Simples	5,0
	15 (133)	153	JHA-156	20,3	247	401	92 x 238	41,4	Simples	13,2
	35 (311)	155	JHA-356	45,6	257	412	117 x 254	54,1	Simples	18,1
	75 (667)	153	JHA-756	102,6	285	439	174 x 325	114,3	Simples	42,6
	150 (1335)	155	JHA-1506	197,9	327	482	241 x 407	158,8	2 velocidades	95,3
Macacos de Aço	30 (267)	155	JH-306	38,3	254	409	95 x 242	69,9	Simples	26,8
	50 (445)	154	JH-506	62,1	260	414	127 x 258	88,9	2 velocidades	40,8
	100 (890)	153	JH-1006	133,1	287	440	181 x 328	130,1	2 velocidades	74,4

Macacos Industriais, tipo Garrafa

▼ Mostrados: GBJ-010, GBJ-030, GBJ-003



Série
GBJ

Capacidade:

2-100 toneladas

Curso:

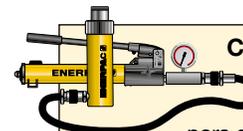
62 a 460 mm



Roscas de Ajuste

Alguns modelos GBJ possuem hastes rosqueadas, tratadas termicamente, com o rasgo do assento em "V", para facilitar o ajuste e evitar deslizamentos.

- Menor esforço da alavanca reduz o cansaço do operador
- Manutenção completa em todos os modelos
- Alta resistência da alavanca e da articulação da bomba para vida longa
- Alavanca de bombeamento incluída em todos os modelos
- Válvula de alívio de segurança para evitar sobrecarga
- Saída by-pass automática para evitar distensão excessiva
- Raspador na haste para maior vida útil
- Base grande de material espesso para maior apoio e estabilidade durante o levantamento



Conjuntos de Bomba e Cilindro

Como uma alternativa para os Macacos Industriais, tipo garrafa, onde é necessário que o operador fique distante do ponto de levantamento, consulte o alcance dos conjuntos de bomba e cilindro.

Página: 52

▼ O levantamento de cargas se torna mais fácil com o macaco hidráulico tipo garrafa de Enerpac.



Cap. do Macaco (ton)	Curso (mm)	Modelo	Extensão Rosqueada (mm)	Altura Mínima (mm)	Altura Máxima (mm)	Diã. da Haste (mm)	Diã. do Assento (mm)	Dimensões da Base C x L (mm)	Peso (kg)
2 (19,6)	460	GBJ002L	-	570	1030	29	-	127 x 127	6,0
2 (19,6)	100	GBJ002	50	160	310	21	21	95 x 111	3,6
3 (29,4)	105	GBJ003	65	168	338	24	24	95 x 116	3,9
5 (49,0)	150	GBJ005	75	212	437	29	29	95 x 123	5,0
8 (78,4)	150	GBJ008	75	219	444	33	37	95 x 138	5,9
10 (98,0)	150	GBJ010	75	219	444	37	37	95 x 142	6,5
10 (98,0)	62	GBJ010S	30	131	223	37	37	95 x 142	5,5
15 (147,0)	150	GBJ015	75	228	453	44,5	44	112 x 163	9,0
20 (196,0)	150	GBJ020	75	234	459	51	58	127 x 171	12,1
20 (196,0)	105	GBJ020S	55	190	350	51	58	127 x 171	10,0
30 (294,0)	150	GBJ030	75	242	467	57,5	65	142 x 196	15,5
50 (490,0)	150	GBJ050	-	252	402	80	80	180 x 230	28,5
100 (980,0)	150	GBJ100	-	300	450	110	94	296 x 333	87,0

Todos os macacos GBJ estão de acordo ou excedem as normas: ANSI, PALD, CE