

▼ 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 | Simple | 5,0 |
| | 15 (133) | 153 | JHA-156 | 20,3 | 247 | 401 | 92 x 238 | 41,4 | Simple | 13,2 |
| | 35 (311) | 155 | JHA-356 | 45,6 | 257 | 412 | 117 x 254 | 54,1 | Simple | 18,1 |
| | 75 (667) | 153 | JHA-756 | 102,6 | 285 | 439 | 174 x 325 | 114,3 | Simple | 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 | Simple | 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:

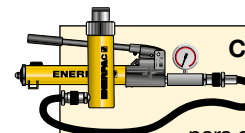
62 a 460 mm



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