



Cilindro hidráulico comando à distância dupla ação alta tonelagem 200 toneladas GUIMMY GCLR2006

Indicado para:

Elevação e deslocamento de carga extrapesada em ambientes críticos, podendo trabalhar acionado em qualquer posição direcional, desde que suas extremidades sejam apoiadas integralmente em superfície plana.

Deve ser usado em conjunto com uma bomba hidráulica com acionamento elétrico preferencialmente, mas também manual, conforme necessidade de cada ocasião.

Cilindros dupla ação tem capacidades de cargas distintas para avanço e para retorno.

Esse modelo de cilindro possui altura fechada reduzida comparado a outros modelos.

Dica: Pode-se utilizar simultaneamente vários cilindros de mesma capacidade de carga, altura e elevação, a fim de movimentar uma única peça com peso até 80% da soma obtida, desde que apoiado os cilindros proporcionalmente à carga a ser trabalhada.

Atenção: Jamais deve ser usado para sustentação de carga;

DADOS TÉCNICOS:

RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES

CAPACIDADE DE CARGA NOMINAL
PARA AVANÇO

200.000 KG

CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA

186.500 KG

CAPACIDADE DE CARGA PARA
RETORNO

88.900 KG

ELEVAÇÃO MÁXIMA (CURSO)

150 MM

PRESSÃO NECESSÁRIA PARA ATINGIR
A CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA

700 BAR

BOMBA HIDRÁULICA SUGERIDA

**SÉRIE 3.000 GBEM - BOMBAS HIDRÁULICAS
ELÉTRICAS**

Locação

**OU GP-464 – BOMBA HIDRÁULICA MANUAL
DUPLA AÇÃO**

CARGAS REFERENCIADAS NO MANÔMETRO DE PRESSÃO	100 BAR = 26.642 KG 200 BAR = 53.285 KG 300 BAR = 79.928 KG 400 BAR = 106.571 KG 500 BAR = 133.214 KG 600 BAR = 159.857 KG 700 BAR = 186.500 KG
ÓLEO UTILIZADO	AWG 68
PESO	95 KG
DIMENSÕES	
ALTURA CILINDRO FECHADO	316 MM
DIÂMETRO PADRÃO DO CILINDRO	235 MM
DIÂMETRO HASTE	133 MM
ACESSÓRIOS	2 CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA) VÁLVULA V8 (QUANDO ACIONADO EM CONJUNTO)

Fonte: <http://www.quimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-dupla-acao-de-alta-tonelagem-serie-qclr>

Locação