



Cilindro hidráulico comando à distância simples ação compacto 30 toneladas GUIMMY GRCS302

Indicado para:

Deslocamento e elevação de carga em locais estreitos, podendo trabalhar acionado em qualquer posição direcional, desde que suas extremidades sejam apoiadas integralmente em superfície plana.

Muito utilizado para montar e sacar eixos, rolamentos, polias e outras peças travadas, trabalhando apoiado em moldes ou gabaritos que podem ser confeccionados perante cada situação.

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

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	30.000 KG
CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA	29.300 KG
ELEVÇÃO MÁXIMA (CURSO)	62 MM

PRESSÃO NECESSÁRIA PARA ATINGIR A CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA	700 BAR
BOMBA HIDRÁULICA SUGERIDA	GP-39 BOMBA HIDRÁULICA MANUAL OU AS SÉRIES 3.000 GBEM BOMBAS HIDRÁULICAS ELÉTRICAS
CARGAS REFERENCIADAS NO MANÔMETRO DE PRESSÃO	100 BAR = 4.185 KG 200 BAR = 8.371 KG 300 BAR = 12.557 KG 400 BAR = 16.742 KG 500 BAR = 20.928 KG 600 BAR = 25.114 KG 700 BAR = 29.300 KG
ÓLEO UTILIZADO	AWG 68
PESO	7 KG
DIMENSÕES	
ALTURA CILINDRO FECHADO	117 MM
DIÂMETRO PADRÃO DO CILINDRO	101 MM
DIÂMETRO HASTE	66,5 MM
ACESSÓRIOS	1 CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA) VÁLVULA V8 (QUANDO ACIONADO EM CONJUNTO)

Fonte: <http://www.gimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-simples-acao-compacto-serie-grcs>