



Cilindro hidráulico comando à distância simples ação 50 toneladas GUIMMY GRC502

Indicado para:

Elevação e deslocamento de carga em curtas distâncias nas mais variadas situações, 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 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	50.000 KG
CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA	49.900 KG
ELEVAÇÃO MÁXIMA (CURSO)	51 MM
PRESSÃO NECESSÁRIA PARA ATINGIR A CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA	700 BAR

BOMBA HIDRÁULICA SUGERIDA	GP-39
CARGAS REFERENCIADAS NO MANÔMETRO DE PRESSÃO	100 BAR = 7.128 KG 200 BAR = 14.257 KG 300 BAR = 21.385 KG 400 BAR = 28.514 KG 500 BAR = 35.642 KG 600 BAR = 42.771 KG 700 BAR = 49.900 KG
ÓLEO UTILIZADO	AWG 68
PESO	15 KG
DIMENSÕES	
ALTURA CILINDRO FECHADO	176 MM
DIÂMETRO PADRÃO DO CILINDRO	127 MM
DIÂMETRO HASTE	79,5 MM
ACESSÓRIOS	CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA)

Fonte: <http://www.guimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#guimmy>