Cilindro hidráulico comando à distância simples ação 10 toneladas

GUIMMY GRC102

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	**10.000 KG**
CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA	**10.100 KG**
ELEVAÇÃO MÁXIMA (CURSO)	**54 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 = 1.442 kg** **200 bar = 2.885 kg** **300 bar = 4.328 kg** **400 bar = 5.771 kg** **500 bar = 7.214 kg** **600 bar = 8.657 kg** **700 bar = 10.100 kg**
Óleo utilizado	**AWG 68**
Peso	**2,3 kg**
DIMENSÕES	
altura cilindro fechado	**121 mm**
diâmetro padrão do cilindro	**57 mm**
diâmetro haste	**38,1 mm**
Acessórios	**Conector engate rápido (fêmea)**

Fonte: http://www.guimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#guimmy[produto]/1/