



Cilindro hidráulico comando à distância simples ação 10 toneladas GUIMMY GRC108

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) | 203 MM |
| PRESSÃO NECESSÁRIA PARA ATINGIR A CAPACIDADE DE CARGA MÁXIMA | 700 BAR |
| BOMBA HIDRÁULICA SUGERIDA | GP-39 |
| CARGAS REFERENCIADAS NO | 100 BAR = 1.442 KG |

MANÔMETRO DE PRESSÃO

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

5,4 KG

DIMENSÕES

ALTURA CILINDRO FECHADO

298 MM

DIÂMETRO PADRÃO DO CILINDRO

57 MM

DIÂMETRO HASTE

38,1 MM

ACESSÓRIOS

CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA)

Fonte:

[http://www.quimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#quimmy\[produto\]/1/](http://www.quimmy.com.br/produto/cilindro-hidraulico-para-uso-geral---serie-grc.html#quimmy[produto]/1/)

