



## Bomba hidráulica comando a distância simples ação 700bar x 0,7 litros GUIMMY GP-39

### Indicado para:

Acionamento de cilindros hidráulicos comando a distância simples ação com volume de óleo até 560 cm<sup>3</sup> e pressão de trabalho de 700 bar.

Com acionamento manual de um estágio.

Seu funcionamento deve ser na posição horizontal e/ou com a parte do cabeçote direcionada para baixo.

### Atenção:

Pode ocorrer entrada de ar no sistema toda vez que ocorrer mudança brusca de temperatura, seja no local de trabalho, mas principalmente durante o transporte entre localidades com altitudes e temperaturas diferentes, portanto antes da operação é sempre recomendável fazer o procedimento para conferir e tirar o ar do reservatório conforme instrução do manual de instrução ou boletim técnico;

### DADOS TÉCNICOS:

#### RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES

PRESSÃO DE TRABALHO	<b>ATÉ 700 BAR, COM UM ESTÁGIO</b>
VOLUME DE ÓLEO	<b>700 ML</b>
VAZÃO POR BOMBADA	<b>2,61CM<sup>3</sup> ÚNICO ESTÁGIO 0-700BAR</b>
ESFORÇO MÁXIMO POR BOMBADA	<b>63 KGF</b>
CILINDROS SUGERIDOS	<b>COM VOLUME DE ÓLEO ATÉ 80% DA CAPACIDADE DA BOMBA – 560 CM<sup>3</sup> QUALQUER CAPACIDADE DE CARGA</b>
MANÔMETRO UTILIZADO	<b>PRESSÃO 0-700BAR/0-10.000PSI, ANALÓGICO DE RELÓGIO, 100MM DIÂMETRO, COM GLICERINA</b>

CARGA PERCENTUAL REFERENCIADA NO  
MANÔMETRO DE PRESSÃO DA CAPACIDADE  
DO CILINDRO ACIONADO

**100 BAR = 14,28 %**  
**200 BAR = 28,57 %**  
**300 BAR = 42,85 %**  
**400 BAR = 57,14 %**  
**500 BAR = 71,42 %**  
**600 BAR = 85,71 %**  
**700 BAR = 100 %**

ÓLEO UTILIZADO

**AWG 68**

PESO

**5,5 KG**

DIMENSÕES

**520 x 135 x 140 MM**

ACESSÓRIOS

**CONECTOR ENGATE RÁPIDO (MACHO)**  
**MANGUEIRA HIDRÁULICA 1,80 METROS**  
**MANÔMETRO PRESSÃO RELÓGIO COM GLICERINA**

Fonte:

[http://www.guimmy.com.br/produto/bomba-hidraulica-manual---uma-ou-duas-velocidades.html#guimmy\[produto/1/2/\]](http://www.guimmy.com.br/produto/bomba-hidraulica-manual---uma-ou-duas-velocidades.html#guimmy[produto/1/2/)