



Cilindro hidráulico comando à distância simples ação 30 toneladas YS-30/200

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

Fonte:

CAPACIDADE DE CARGA NOMINAL	30.000KG
VOLUME MÁXIMO DE ÓLEO	884CM ³
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	17KG
DIMENSÕES	
ALTURA CILINDRO FECHADO	325MM
DIÂMETRO EXTERNO DO CILINDRO	102MM
CURSO STROKE (CURSO DO PISTÃO)	200MM
ÁREA ELEVADA DO EMBOLO	42,9CM²
ACESSÓRIOS	CONECTOR ENGATE RÁPIDO (FÊMEA)