



Curvadora hidráulica de tubo aço carbono 3/8” a 3” 220v RIDGID HB383E

Indicado para:

Curvar tubos de aço carbono SCHEDULE 40 e 80, em ângulos de até 90° por etapa. Com seu acionamento elétrico, proporciona maior conforto no manuseio e uma maior produção de trabalho.

Seu funcionamento deve ser na posição horizontal, em superfície plana.

Atenção:

O trabalho com outros padrões de tubo pode gerar graves problemas, por exemplo tubos de paredes mais finas podem amassar e tubos de parede mais grossa podem danificar as matrizes e/ou estourar o sistema hidráulico da máquina e principalmente causar um acidente de trabalho grave.

Pode ocorrer entrada de ar no sistema toda vez que ocorrer mudança brusca de temperatura, seja durante transporte, seja no local de trabalho de acordo com mudança de tempo ou após sucessivas operações, portanto antes da operação é sempre recomendável fazer o procedimento para conferir e tirar o ar do reservatório conforme instrução do manual ou boletim técnico.

DADOS TÉCNICOS:

RESUMO DAS ESPECIFICAÇÕES

TENSÃO	220 VOLTS (MONOFÁSICO/BIFÁSICO)
POTÊNCIA	1.500 WATTS
CORRENTE	6,82 AMPERES
REDE ELÉTRICA RECOMENDADA	MONOFÁSICA/BIFÁSICA 220 VOLTS, 60 Hz
TUBOS RECOMENDADOS	TUBOS AÇO CARBONO SCH 40/80 3/8” (17,15 MM), ESPESSURA 2,3 A 4 MM

	½" (21,34 MM), ESPESSURA 2,6 A 4 MM ¾" (26,67 MM), ESPESSURA 2,6 A 4 MM 1" (33,40 MM), ESPESSURA 3,2 A 5 MM 1 ¼" (42,16 MM), ESPESSURA 3,2 A 5 MM 1 ½" (48,26 MM), ESPESSURA 3,2 A 5 MM 2" (60,33 MM), ESPESSURA 3,6 A 5,5 MM 2 ½" (76,1 MM), ESPESSURA 3,6 A 7 MM 3" (88,90 MM), ESPESSURA 4 A 7,6 MM
CAPACIDADE MÁXIMA CILINDRO	20 TONELADAS
CURSO MÁXIMO	280 MM
VOLUME DE ÓLEO	1,6 LITROS
ÓLEO UTILIZADO	AWG 68
TEMPERATURA DE TRABALHO	5° A 55° C
PESO	86 KG
DIMENSÕES	620 x 1.030 x 755 MM
ACESSÓRIOS	MATRIZ 3/8" PARA CURVADORA MATRIZ 1/2" PARA CURVADORA MATRIZ 3/4" PARA CURVADORA MATRIZ 1" PARA CURVADORA MATRIZ 1 1/2" PARA CURVADORA MATRIZ 1 1/4" PARA CURVADORA MATRIZ 2" PARA CURVADORA MATRIZ 2 1/2" PARA CURVADORA MATRIZ 3" PARA CURVADORA PINO E CONTRA MATRIZ P/ CURVADORA 1/2" A 3" ENDIREITADOR RIDGID EXTENSOR DO PISTÃO CURVADOR RIDGID

Fonte: <https://www.portalridgid.com.br/curvador-hidraulico>