MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS BM 100-E METALLKRAFT

Preço: 0.00 € + IVA

Características Principais: MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS BM 100-E METALLKRAFT

MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS BM 100-E METALLKRAFT

Série BM – Máquina de dobrar tubos sem mandril

· Design de alta qualidade, compacto e muito durável

· Controlo NC para ajustar ângulo de dobragem e correção

· Controlo padrão SIMPLY: Insira um ângulo e valor de correção (standard com BM 34-S, BM 42-SP, BM 42-SA, BM 48-S, BM 60-S, BM 76-S)

· Controlo opcional EXPERT: suporta a entrada de sequências de dobragens e guarda programas (standard com BM 100-E, BM 125-E, BM 150-E, BM 200-E)

· Torque elevado graças ao motor potente com inverter e engrenagem de redução

· Sistema inteligente de ferramentas que suporta a flexão esquerda e direita com a mesma ferramenta – PATENTEADO!

· Fácil remoção de tubos dobrados do bloco de deslize usando um sistema de mola inovador – PATENTEADO!

· Peças de desgaste econômicos

· Extremidade do tubo muito curta, graças à geometria otimizada da ferramenta

· Mude o eixo de fixação para usar ferramentas de flexão feitas por outros fabricantes de máquinas.

· Dobra cabeça baixa (adequado para modelos BM 42-SP, 42-SA, 48-S, 60-S and 76-S)

· Duas velocidades de dobragem, podem ser selecionada usando interruptor

· Fixação manual de tubos com volante manual, com contador para garantir alto grau de reprodutibilidade

· Painel de controlo manual móvel opcionamente disponível

· Trabalho silencioso, limpo, e independente de temperatura graças ao acionamento motorizado

Sistemas de ferramentas patenteado

Dobra cabeça baixa

Dobra no sentido do relógio e contra usando o mesmo kit de ferramentas

Acionamento totalmente motorizado – sem hidráulicos

Art. no.

3961100

Dados técnicos

BM 100-E

Desempenho de dobragem

Ø x espessura parede (420N/mm²)
mm
101.6 x 5.74

Ø x espessura parede (350 N/mm²)
mm
114.3 x 4.78

Ø x espessura parede (650N/mm²)
mm
88.9 x 4.78

Ø material sólido (420N/mm²)
mm

Raio máx. de dobragem

mm
600

Ângulo máx. de dobragem
°
180

Velocidade de dobragem
rpm
1 e 2

Torque
Nm
22 000

Projeção dobragem cabeça (C x T)
mm
-

Altura dobragem cabeça (A)
mm
-

Variante

Motor
kW
3

Ligação elétrico
V/Hz
400/50

Peso (apróx.)
kg
900

Comprimento (C)
mm
800

Largura (L)
mm
1 100

Altura (A)
mm
1 300

Posicionamento unidade 3 m ou 6 m

o

Uni. rebarbaçao acionada por motor

-

Controlos expert

-

Acessórios customizados

· Unidade de posicionamento para 3 000 mm ou 6 000 mm com cames de paragem continuamente ajustáveis e escala para definir a posição longitudinal

· Mandil de três mandíbulas com cames de paragem e escala angular

· Para ajustar rotações (disponível para os modelos BM 42-SA, 48-S, 60-S, 76-S 110-S, 140-S e 200-E)

· Ferramente de rebarbação motorizada (disponível para os modelos BM 48-S, 60-S, 76-S, 100-E, 125E, 150-E e 200-E)

· Conjuntos de ferramenteas para tubos G, tubos OD polegada, individual, dimensões métricas assim como perfis e aço plano

· "Controlo expert" para inserção de sequênicas de dobragem e guardar programas

Acessórios

3 m unidades de posicionamento para BM 42/BM 48	3973001
3 m unidades de posicionamento para BM 60/BM 76	3973002
6m unidades de posicionamento para BM 42/BM 48	3976001
6m unidades de posicionamento para BM 60/BM 76	3976002
Controlos expert*	3970100

Suporte para ferramentas de outros fabricantes

SKU: MTK3961100

Categorias: CURVADORAS ELÉCTRICAS