

MÁQUINA DE DOBRA DO TUBO BM 60-S METALLKRAFT



Preço: 13,890.00 € + IVA

Características Principais: MÁQUINA DE DOBRA DO TUBO BM 60-S METALLKRAFT

MÁQUINA DE DOBRA DO TUBO BM 60-S METALLKRAFT

Série BM – Máquina de dobrar tubos sem mandril

- Design de alta qualidade, compacto e muito durável
- Controlo NC para ajustar ângulo de dobra 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 dobras 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 econômicas
- 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 dobra, 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 opcionalmente 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.

3960060

Dados técnicos

BM 60-S

Desempenho de dobragem

Ø x espessura parede (420N/mm²)
mm
60 x 4

Ø x espessura parede (350 N/mm²)
mm
64 x 5

Ø x espessura parede (650N/mm²)
mm
64 x 3

Ø material sólido (420N/mm²)
mm
42

Raio máx. de dobragem
mm
380

Ângulo máx. de dobragem
°

180

Velocidade de dobragem
rpm

1 e 2

Torque
Nm

8 000

Projeção dobragem cabeça (C x T)
mm

515 x 364

Altura dobragem cabeça (A)
mm

268

Variante

Motor
kW

1.5

Ligação eléctrico
V/Hz

400/50

Peso (aprox.)
kg

210

Comprimento (C)
mm
1 000

Largura (L)
mm
680

Altura (A)
mm
1 100

Posicionamento unidade 3 m ou 6 m

0

Uni. rebarbação acionada por motor

0

Controlos expert

0

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)

- Ferramenta 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 sequências 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

MÁQUINA DE DOBRA DO TUBO BM 60-S METALLKRAFT

SKU: MTK3960060

Categorias: CURVADORAS ELÉCTRICAS