

# BM 42-2 SA MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS METALLKRAFT



**Preço: 0.00 € + IVA**

Características Principais: Dados técnicos: BM 42-SA

- Desempenho de dobragem:
- Ø x espessura parede (420N/mm<sup>2</sup>): 42 x 3 mm
- Ø x espessura parede (350 N/mm<sup>2</sup>): 48 x 1.5 mm
- Ø x espessura parede (650N/mm<sup>2</sup>): 42 x 1.5 mm
- Ø material sólido (420N/mm<sup>2</sup>): 30 mm
- Raio máx. de dobragem: 260 mm
- Ângulo máx. de dobragem: 180°
- Velocidade de dobragem: 2 e 3 rpm
- Torque: 1 800 Nm
- Projeção dobragem cabeça (C x T): 620 x 310 mm
- Altura dobragem cabeça (A): 188 mm

- Variante:
  
- Motor: 0.75 kW
- Ligação elétrica: 230/50 V/Hz
- Peso (aprox.): 110 kg
- Comprimento (C): 700 mm
- Largura (L): 440 mm
- Altura (A): 970 mm
- Posicionamento unidade 3 m ou 6 m: ?
  
- Unidade rebarbação acionada por motor
- Controlos expert: ?

## BM 42-2 SA MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS METALLKRAFT

- 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 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.

3960043

Dados técnicos

BM 42-SA

Desempenho de dobragem

Ø x espessura parede (420N/mm<sup>2</sup>)

mm

42 x 3

Ø x espessura parede (350 N/mm<sup>2</sup>)

mm

48 x 1.5

Ø x espessura parede (650N/mm<sup>2</sup>)

mm

42 x 1.5

Ø material sólido (420N/mm<sup>2</sup>)

mm

30

Raio máx. de dobragem

mm

260

Ângulo máx. de dobragem

o

180

Velocidade de dobragem

rpm

2 e 3

Torque

Nm

1 800

Projeção dobragem cabeça (C x T)

mm

620 x 310

Altura dobragem cabeça (A)

mm

188

Variante

Motor

kW

0.75

Ligação eléctrico

V/Hz

230/50

Peso (aprox.)

kg

110

Comprimento (C)

mm

700

Largura (L)

mm

440

Altura (A)

mm

970

Posicionamento unidade 3 m ou 6 m

o

Uni. rebarbação acionada por motor

-

Controlos expert

o

Acessórios customizados

- Unidade de posicionamento para 3 000 mm ou 6 000 mm com comes de paragem continuamente ajustáveis e escala para definir a posição longitudinal
- Mandil de três mandíbulas com comes 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

## BM 42-2 SA MÁQUINA DE DOBRA DE TUBOS METALLKRAFT

### 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: MTK3960043

Categorias: CURVADORAS ELÉCTRICAS

### **Galeria de Imagens:**



