

Serrote com mesa rotativa e inversor SIEMENS para velocidade continuamente ajustável



Argumentos que convencem em qualidade, desempenho e preço

- ▶ Operação de baixo ruído
- ▶ Design robusto em fundição
- ▶ Guia de carboneto
- ▶ Excelente precisão de corte graças a ação sem vibrações
- ▶ EMC classe C2
- ▶ Corrente de segurança de 2 canais com paragem rápida em caso de emergência
- ▶ Velocidade da fita ajustável continuamente através de inversor de frequência
- ▶ Tecnologia inverter profissional
- ▶ Alta potência do motor mesmo a baixas velocidade
- ▶ Microinterruptor para paragem de limite automático
- ▶ Guia da fita de serra precisa, reajustável e durável
- ▶ Batentes ajustáveis a precisão de grau
- ▶ Escova de limalhas
- ▶ Sistema de refrigeração de alto desempenho com 100 W
- ▶ Prensa de aperto rápido, ajustável através e volante. Peça é fixada usando uma alavanca de aperto rápido
- ▶ Bancada robusta
- ▶ Unidade de controlo facilita a configuração do equipamento
- ▶ Totalmente equipado, permitindo que o usuário seja produtivo de imediato



Tensão da fita de serra



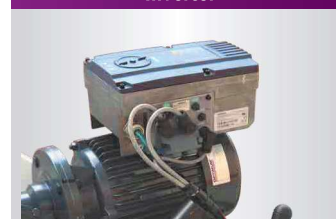
- ▶ Ajuste fácil e correto da Tensão da fita de serra por Manômetro

Mesa rotativa



- ▶ Qualquer ângulo de 45° e -60° pode ser cortado devido à inclinação do espaço de corte em conjunto com o braço
- ▶ Escala angular de fácil leitura

Inverter



- ▶ SIEMENS Sinamics G110M
- ▶ Uma solução tecnicamente única exclusivamente para OPTIMUM

Composição

- ▶ Batente
- ▶ Fita de serra bi-metal
- ▶ Bancada
- ▶ Bomba de refrigeração

Modelo

SD 310V

Art. no.

3290340

Ligação elétrica

400 V/3 Ph ~50 Hz

Motor

1.5 kW

Motor bomba de refrigeração

100 W

Subida do arco da serra

manual

Avanço

hidráulico através de cilindro de descida

Velocidade da fita

15 - 100 m/min

Dimensões da fita de serra

2 750 x 27 x 0.9 mm

Ângulo de corte

45° a -60°

Comprimento

1 850 mm

Largura com/sem batente

700 / 1 300 mm

Altura limite inferior/superior

1 600 / 2 000 mm

Peso

380 kg

Áreas de corte

0°	Ø 255 mm	255 mm	200 x 270 mm
-45°	Ø 190 mm	140 mm	140 x 210 mm
-60°	Ø 110 mm	110 mm	110 x 210 mm
45°	Ø 190 mm	160 mm	160 x 160 mm

A área de corte foi determinada para alumínio. Pode variar utilizando materiais diferentes e pode ser menor (sem capacidade de corte).

AQUACUT C1

3530030

- ▶ Para refrigeração do corte, 10 litros

Fitas de serra HSS bi-metal M 42

Dentes por polegada	Ângulo de dente	Art. no.
5 - 8 tpi	0°	3357751
5 - 8 tpi	10°	3357752
6 - 10 tpi	0°	3357753
10 - 14 tpi	0°	3357754

Conj. fitas de serra HSS bi-metal M 42

1 fita de serra 5- 8 tpi; 0°	3357700
1 fita de serra 5- 8 tpi; 10°	
1 fita de serra 6- 10 tpi; 0°	

Informação sobre fitas de serra ver pág. 262