

Serrote com dupla esquadria, design robusto com capacidade de corte até 350 mm



Argumentos que convencem em qualidade, desempenho e preço

- Design industrial robusto
- Operação de baixo ruído
- Excelente precisão de corte graças a ação sem vibrações
- Duas velocidades selecionáveis 36/72 m/min.
- Ajuste de esquadria até -60°, inclinando o arco completo da serra
- Prensa robusta de aperto rápido e de dimensões generosas, ajustável através de volante. Fixação da peça com uma prática alavanca rápida, pode ser movida para peças de grandes dimensões
- Equipado com fita de serra bi-metálica de alta qualidade
- Batentes ajustáveis a precisão de grau
- Escova de limpar
- Guias de carboneto e rolamentos de esferas combináveis e individualmente ajustáveis na fita de serra
- Movimento preciso e continuamente ajustável da fita de serra através de cilindro hidráulico
- Sistema de refrigeração de alto desempenho com 100 W
- Fácil ajuste da velocidade de descida através da válvula de controle de avanço no painel de controle
- Interruptor de paragem de emergência
- Base robusta
- Microinterruptor para paragem de limite automático
- Rolo de suporte ajustável para peças longas e pesadas
- Totalmente equipado, permitindo que o usuário seja produtivo de imediato



Rolo de suporte



► Para suportar peças longas

Tensão da fita de serra



► Ajuste fácil e preciso da Tensão da fita de serra por Manómetro de pressão

Composição

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

Modelo	S 350DG
Art. no.	3290350

Ligação elétrica	400 V/3 Ph ~50 Hz
Potência total	2.4 kW
Motor	2.2 kW
Motor bomba de refrigeração	50 W
Subida do arco da serra	manual
Avanço	hidráulico através de cilindro de descida
Velocidade da fita	36/72 m/min.
Dimensões da fita de serra	2 925 x 27 x 0.9 mm
Ângulo de corte	-45° a 60°
Comprimento	1 750 mm
Largura com/sem batente	1 075 / 1 415 mm
Altura limite inferior/superior	1 420 / 2 000 mm
Peso	550 kg

Áreas de corte

0°	Ø 270 mm	230 mm	230 x 350 mm
45°	Ø 230 mm	200 mm	210 x 220 mm
60°	Ø 140 mm	140 mm	140 x 220 mm
-45°	Ø 230 mm	170 mm	140 x 200 mm

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

Fitas de serra HSS bi-metal M 42

Dentes por polegada	Ângulo de dente	Art. no.
5 - 8 tpi	0°	3357541
4 - 6 tpi	6°	3357540
6 - 10 tpi	0°	3357542
10 - 14 tpi	0°	3357543

Conj. fitas de serra

1 fita de serra 6- 10 tpi; 0 °	3357501
1 fita de serra 5- 8 tpi; 0 °	
1 fita de serra 4- 6 tpi; 6 °	

Informação sobre fitas de serra ver pág. 262