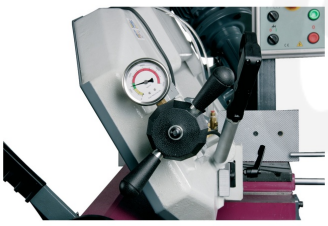


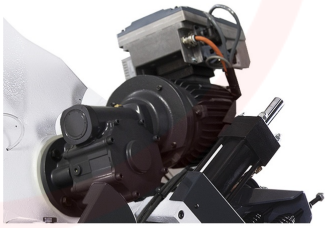
SERROTE DE FITA COM VARIADOR SD 500AV

SKU: 3292386

O Serrote de Fita com Variador SD 500AV destaca-se pela regulação de velocidade contínua da fita de 20 a 80 m/min para um desempenho de corte otimizado.

IMAGENS ADICIONAIS





SOBRE

O SD 500AV é um serrote de fita de alto desempenho com dupla esquadria e funcionamento semiautomático, projetado para aplicações industriais exigentes. A sua construção robusta e versatilidade permitem cortes precisos em diversos ângulos, garantindo eficiência e repetibilidade em ambientes de produção.

- Sistema hidráulico intuitivo para um controlo preciso da descida do arco.
- Velocidade de corte variável que se adapta a diferentes tipos de materiais sólidos.
- Operação semiautomática que maximiza a produtividade durante o ciclo de trabalho.

- Capacidade de corte em dupla esquadria de -45° a 60° para maior flexibilidade.

Principais Características:

- **Potência do motor de acionamento:** 3 kW
- **Tensão de alimentação:** 400 V
- **Frequência de rede:** 50 Hz
- **Velocidade da fita de serra:** 20 - 80 m/min
- **Espessura da fita de serra:** 1.1 mm
- **Ângulo de corte:** -45° a 60°
- **Funcionamento:** Semiautomático
- **Bomba de refrigeração:** 0.1 kW

Equipado com:

- Paragem do material
- Banda de serra bimetálica 4-6 ZpZ M42
- Estrutura da máquina
- Bomba de refrigeração

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	2129 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	1046 mm
Altura (produto) aprox.	1687 mm
Peso líquido aprox.	645 kg
Potência do motor	3 kW
Tensão de alimentação	400 V
Frequência de rede	50 Hz
Bomba hidráulica de	1.4 kW
Bomba de refrigeração	0.1 kW
Carga total ligada	3.8 kW
Velocidade(s) da fita	20 – 80 m/min
Comprimento da fita	3770 mm
Largura da fita	34 mm

Espessura da fita	1.1 mm
Ângulo de corte	-45 – 60 °
Funcionamento manual	hidráulico através de botão de pressão
Funcionamento semi-automático	automático
Faixa de corte	250 x 250 mm
Gama de corte	290 x 340 mm

SOBRE A MARCA

As máquinas da Optimum para trabalhos em metais, são caracterizadas por altos padrões de qualidade. Há mais de 20 anos que a Optimum Maschine está empenhada no desenvolvimento, construção e produção dos seus produtos. Todos os artigos da Optimum possuem uma qualidade, precisão e longevidade que as diferenciam do restante mercado de máquinas ligadas aos metais.