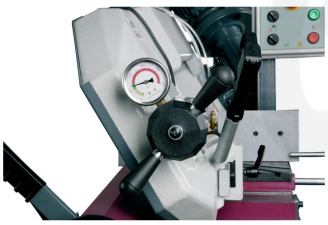


SERROTE DE FITA COM VARIADOR SD 310V

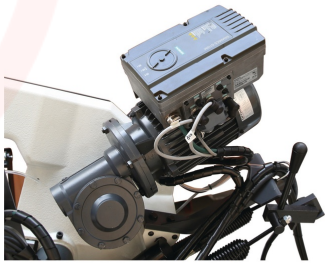
SKU: 3290340

O Serrote de Fita com Variador SD 310V integra um potente motor de 1500W com sistema Siemens Sinamics para assegurar um controlo de velocidade contínuo e precisão extrema em qualquer operação de corte industrial.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O Serrote de Fita com Variador SD 310V define um novo padrão de performance para a indústria metalomecânica, combinando uma estrutura em fundição robusta com componentes eletrónicos de elite. A integração do variador Siemens Sinamics G110M permite uma gestão otimizada da velocidade, garantindo que a força de corte se mantenha constante mesmo sob cargas intensas, resultando em acabamentos impecáveis e prolongando a vida útil das fitas de serra.

- Controlo total de velocidade através de variador Siemens, permitindo ajustes precisos adaptados a cada tipo

de liga metálica.
- Sistema de descida hidráulica do arco que garante cortes suaves, consistentes e livres de vibrações indesejadas.
- Versatilidade angular superior com capacidade de ajuste rápido para cortes precisos entre 45º e -60º.
- Sistema de refrigeração integrado que assegura a longevidade dos consumíveis e uma dissipação térmica eficaz durante ciclos de trabalho contínuos.

Principais Características:

- Motor de alta performance com 1500W de potência.
- Variador de velocidade Siemens Sinamics G110M.
- Arco de serra com comando hidráulico de alta precisão.
- Leitura facilitada da tensão da fita via manómetro integrado.
- Capacidade de corte angular de 45º a -60º.
- Sistema de paragem de emergência de alta fiabilidade.
- Base em fundição para máxima estabilidade operacional.
- Escala graduada de alta visibilidade para ajustes rápidos.
- Guias de fita com rolamentos duplos para maior retidão de corte.
- Sistema de refrigeração de alto fluxo para acabamento profissional.

Equipado com:

- batente de material
- Banda de serra bimetálica
- subestrutura
- Bomba de refrigeração

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Motor	1,5 kW
Motor bomba de refrigeração	100 W
Avanço	infinitamente ajustável
Velocidade	15 – 100 m/min
Dimensões da fita	2.750 x 27 x 0,9 mm
Ângulo de corte	45° até -60°
Dimensões C x L x A	1.680 x 700 x 1.600 mm
Peso	380 kg

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.