

Optimum SD 310V - Serrote de fita de dupla esquadria OPTIsaw VARIO 400V - 3290340

Referência: 463290340

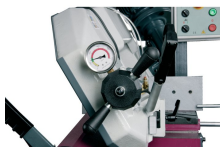
- Versão em ferro fundido pesado, de funcionamento silencioso
- Elevada precisão de corte graças ao funcionamento sem vibrações
- Dupla esquadria: mesa giratória que permite qualquer ângulo entre 45° e -60°, porque a abertura de corte roda com o braço da serra
- Velocidade da fita de ajuste contínuo por inversor de frequência SIEMENS SINAMICS G110M
- Motor potente, mesmo a baixas velocidades
- Descida do arco de serra por circuito hidráulico, com fecho/abertura e regulação fina
- Botão de pressão para ligar e desligar o funcionamento da fita
- Ajuste fácil e preciso da tensão da fita através de manómetro
- Guia da fita de serra com rolamentos de esferas
- Morsa de aperto rápido ajustável por volante, com alavanca de fixação rápida
- Batente de material com escala e batentes finais ajustáveis ao grau
- Microinterruptor para fim de curso automático
- Escova de aparas
- Corrente de segurança de dois canais com paragem rápida em emergência
- Classe EMC C2
- Sistema de refrigeração
- Base robusta da máquina



Destaques

Tensão da fita de serra

- Ajuste simples e correto da tensão da fita através do manómetro



Mesa giratória

- Permite serrar qualquer ângulo entre 45° e -60°, porque a abertura de corte roda com o braço da serra



Optimum SD 310V - Serrote de fita de dupla esquadria OPTI... (cont.)

Características técnicas	
Dados técnicos	SD 310V
Ligação elétrica	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motor	1,5 kW
Bomba de refrigeração	0,1 kW
Velocidade da fita	15 - 100 m/min
Dimensões da fita (C x L x E)	2.750 x 27 x 0,9 mm
Ângulo de corte	-60° a 45°
Avanço	hidráulico através do cilindro de descida
Elevação do arco de serra	manual
Altura de trabalho mínima	1.600 mm
Altura de trabalho máxima	2.000 mm
Largura da peça com batente	1.300 mm
Largura da peça sem batente	700 mm
Capacidade de corte 0° — redondo	255 mm
Capacidade de corte 0° — quadrado	255 mm
Capacidade de corte 0° — retangular (ao alto)	200 x 270 mm
Capacidade de corte 45° — redondo	190 mm
Capacidade de corte 45° — quadrado	160 mm
Capacidade de corte 45° — retangular (ao alto)	160 x 160 mm
Capacidade de corte -45° — redondo	190 mm
Capacidade de corte -45° — quadrado	140 mm
Capacidade de corte -45° — retangular (ao alto)	140 x 210 mm
Capacidade de corte -60° — redondo	110 mm
Capacidade de corte -60° — quadrado	110 mm
Capacidade de corte -60° — retangular (ao alto)	110 x 210 mm
Peso	380 kg

Dados técnicos publicados pelo fabricante para cada referência. A gama de corte foi determinada em alumínio; pode variar com outros materiais e não corresponde à capacidade de corte.

Composição / âmbito da entrega

Optimum SD 310V

SD 310V • Ref. 3290340 • 400 V

- Batente de material

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Ref. 463290340 · Emitida em 17/09/2026 · Pág. 2/3



Fale conosco:

+351 256 310 500



R. Santo António 112,
4535-107 - Lourosa, Portugal



www.maqser.pt



geral@maqser.pt

Optimum SD 310V - Serrote de fita de dupla esquadria OPTI... (cont.)

- Fita de serra bimetálica
- Bancada
- Bomba de refrigeração

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

