

Optimum SD 285E - Serrote de fita de dupla esquadria OPTIsaw 225 mm 400V - 3300287

Referência: 463300287

- Construção estável em ferro fundido, de funcionamento silencioso
- Elevada precisão de corte graças ao funcionamento sem vibrações
- Dupla esquadria, de -45° a 60°
- Descida do arco de serra por cilindro hidráulico com válvula de estrangulamento, de ajuste contínuo
- Ajuste fácil e correto da tensão da fita através de manómetro
- Guia da fita de serra com rolamentos de esferas
- Morsa de aperto rápido robusta, com ranhuras para as posições angulares correntes
- Morsa ajustável por volante, com alavanca prática de aperto rápido
- Escala bem legível para ajuste do ângulo
- Batente de material ajustável para trabalhos em série
- Microinterruptor para fim de curso automático
- Proteção contra sobrecarga
- Sistema de refrigeração
- Base robusta da máquina
- De série com fita de serra bimetálica de alta qualidade



Destaques

Tensão da fita de serra

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



Alavanca de aperto rápido

- Ajustável por volante
- Fixação da peça com alavanca prática de aperto rápido



Optimum SD 285E - Serrote de fita de dupla esquadria OPTI... (cont.)

Destques (cont.)



Morsa de aperto rápido robusta

- Com ranhuras para as posições angulares correntes



Guia da fita de serra

- Com rolamentos de esferas, para excelente marcha da fita e corte ótimo

Características técnicas

Dados técnicos	SD 285E
Ligação elétrica	400 V / 3 Ph ~50 Hz
Motor	1,1 kW
Bomba de refrigeração	0,1 kW
Velocidade da fita	45 / 90 m/min
Dimensões da fita (C x L x E)	2.480 x 27 x 0,9 mm
Ângulo de corte	-45° a 60°
Elevação do arco de serra	manual
Altura de trabalho mínima	1.580 mm
Largura da peça sem batente	550 mm
Capacidade de corte 0° — redondo	225 mm
Capacidade de corte 0° — quadrado	180 mm
Capacidade de corte 0° — retangular (ao alto)	150 x 245 mm
Capacidade de corte 45° — redondo	145 mm
Capacidade de corte 45° — quadrado	145 mm
Capacidade de corte 45° — retangular (deitado)	190 x 145 mm
Capacidade de corte -45° — redondo	120 mm
Capacidade de corte -45° — quadrado	120 mm
Capacidade de corte -45° — retangular (deitado)	150 x 120 mm
Capacidade de corte 60° — redondo	90 mm

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

Ref. 463300287 · Emitida em 16/09/2026 · 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 285E - Serrote de fita de dupla esquadria OPTI... (cont.)

Características técnicas (cont.)

Dados técnicos	SD 285E
Capacidade de corte 60° — quadrado	90 mm
Capacidade de corte 60° — retangular (deitado)	115 x 90 mm
Peso	245 kg

Dados técnicos publicados pelo fabricante para cada referência.

Composição / âmbito da entrega

Optimum SD 285E

SD 285E · Ref. 3300287 · 400 V

- Batente de material
- Fita de serra bimetálica
- Bancada
- Bomba de refrigeração

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.