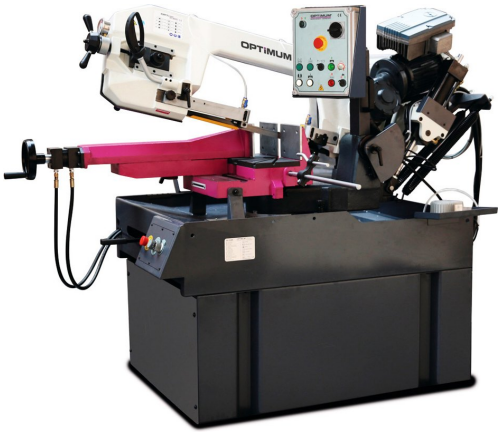
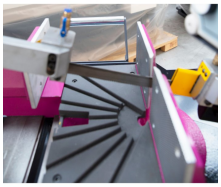
Optimum SD 351AV - Serrote de fita semiautomático OPTIsaw VARIO 400V - 3290360

Referência: 463290360



- Versão industrial pesada, de funcionamento silencioso
- Funcionamento manual ou semiautomático
- Ciclo semiautomático: fecha a morsa e arranca o motor, baixa o arco para cortar, para o motor e recolhe o arco à posição inicial
- Elevada precisão de corte graças ao funcionamento sem vibrações
- Ajuste da esquadria de -45° até 60° por rotação de todo o arco de serra
- Velocidade da fita de ajuste contínuo por inversor SIEMENS SINAMICS G110M
- Descida do arco de serra por circuito hidráulico, com fecho/abertura e regulação fina
- Ajuste fácil da velocidade de descida pela válvula de controlo no painel de comando
- Morsa de aperto rápido hidráulica de grandes dimensões, com fecho automático
- Guia da fita montada em rolamentos de esferas, com placas de metal duro
- Ajuste combinado ou individual da guia de metal duro e dos rolamentos da fita
- Controlo simples e preciso da tensão da fita por manómetro
- Suporte de rolos regulável para peças longas e pesadas
- Batentes ajustáveis ao grau
- Microinterruptor para fim de curso automático
- Escova de limalhas
- Corrente de segurança de dois canais com paragem rápida em emergência
- Classe EMC C2
- Bomba de refrigeração
- De série com fita de serra bimetálica 4-6 ZpZ M42

Destaques



Morsa de aperto rápido robusta

- Com ranhuras para todas as posições angulares correntes

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

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

Optimum SD 351AV - Serrote de fita semiautomático OPTIs... (cont.)

Destaques (cont.)



Inversor SIEMENS SINAMICS G110M

- Solução técnica exclusiva da OPTIMUM

Características técnicas

Dados técnicos	SD 351AV
Ligação elétrica	**400 V / 3 Ph ~50 Hz**
Motor	**2,2 kW**
Potência total instalada	**3,8 kW**
Bomba de refrigeração	**50 W**
Bomba hidráulica	**1,4 kW**
Descida do arco — modo manual	**hidráulico através de botão de pressão**
Descida do arco — modo semiautomático	**automático**
Velocidade da fita	**15 - 100 m/min**
Níveis de velocidade	**continuamente ajustável**
Dimensões da fita (C x L x E)	**2.925 x 27 x 0,9 mm**
Ângulo de corte	**-45° a 60°**
Capacidade de corte 0° — redondo	**270 mm**
Capacidade de corte 0° — quadrado	**230 mm**
Capacidade de corte 0° — retangular (ao alto)	**230 x 350 mm**
Capacidade de corte 45° — redondo	**230 mm**
Capacidade de corte 45° — quadrado	**200 mm**
Capacidade de corte 45° — retangular (ao alto)	**210 x 220 mm**
Capacidade de corte -45° — redondo	**230 mm**
Capacidade de corte -45° — quadrado	**170 mm**
Capacidade de corte -45° — retangular (ao alto)	**140 x 200 mm**
Capacidade de corte 60° — redondo	**140 mm**
Capacidade de corte 60° — quadrado	**140 mm**

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

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

Optimum SD 351AV - Serrote de fita semiautomático OPTIs... (cont.)

Características técnicas (cont.)

Dados técnicos	SD 351AV
Capacidade de corte 60° — retangular (ao alto)	**140 x 220 mm**
Dimensões (C x L x A)	**1.935 x 1.425 x 1.626 mm**
Peso	**600 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 351AV

SD 351AV · Ref. 3290360 · 400 V

- Batente de material
- Fita de serra bimetálica 4-6 ZpZ M42
- Estrutura da máquina
- Bomba de refrigeração

Âmbito de entrega indicado pelo fabricante.

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

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt