

# SERROTE AUTOMÁTICO C/ CONTROLO ELETRÓNICO CUBO300 NC-FLAT IME



**Preço: 0.00 € + IVA**

Características Principais:

- Capacidade de Corte a 0°:

- Redondo: 255 mm

- Quadrado: 230 mm

- Retângulo: 300x180 mm

- Capacidade de Corte a 45°:

- Redondo: 210 mm

- Quadrado: 190 mm

- Retângulo: 200x160 mm

- Capacidade de Corte a 60°:
- Redondo: 135 mm
- Quadrado: 110 mm
- Retângulo: 130x100 mm
- Capacidade de Corte a 0° para Sólidos (C45): 180 mm
- Capacidade de Corte com Corte em Feixe:
- Máx.: 250x130 mm
- Mín.: 80x10 mm
- Motor da Lâmina: 1,5 kW
- Velocidade da Lâmina: 18-100 m/min
- Dimensões da Lâmina: 2765x27x0,9 mm
- Corrida Avançada de Vagões: 515 mm
- Motor de Vagão Avançado: 0,75 mm
- Comprimento Mínimo do Ciclo Automático Cortável: 15 mm
- Capacidade do Tanque da Unidade de Controle Hidráulico: 20 litros
- Altura da Bancada: 870 mm
- Dimensões: 1940x1680x1830 mm
- Peso: 800 kg

CUBO 300 NC FLAT é a nova serra automática IMET, parte da inovadora série CUBO. Máquina de controle numérico com display touch screen, é uma ferramenta de trabalho profissional e de grande facilidade de uso, ideal para a produção de tubos e barras de médio porte. A rotação da proa é manual enquanto o carro avançado está integrado.

Programação de todas as operações, incluindo regulação dos comprimentos de corte (de 4 a 9999 mm) com repetição automática dos cursos de alimentação. Memorização até 99 programas, cada um com 10 comprimentos e nº de cortes diferentes.

#### Série CUBO:

- A série CUBO é uma linha de serras automáticas desenvolvidas com inovações estilísticas e funcionais para otimizar a experiência do usuário.
- Foco na facilidade de uso e segurança do operador durante o processo de corte, tornando-a ideal para uso profissional em diversos ambientes de trabalho.

#### Tela Sensível ao Toque de 7":

- Possui um display touch screen de 7 polegadas com gráficos simples e intuitivos para configurar e controlar todos os parâmetros da máquina.
- Permite a definição de ciclos de corte com diferentes quantidades e comprimentos na mesma barra.
- Oferece a visualização de eventuais erros durante o processo de corte.

#### Dispositivo de Sensação Mecânica:

- Equipado com um dispositivo automático de detecção do material de corte para otimizar o processo de corte.
- Facilita a aproximação ao material durante a descida do arco, regulando o final do corte e a subida da lâmina.

#### Vagão Avançado:

- O carro avançado possui um curso máximo de 515 mm.

- Desliza sobre barras cromadas com alta precisão de posicionamento graças ao avanço incremental com fuso de esferas e motor elétrico autotravante com inversor.

#### Lâmina Bimetálica:

- Utiliza uma lâmina de banda bimetálica com dimensões de 2765x27x0,9mm, facilmente substituível.
- A lâmina possui um motor de 1,5KW e tensão de 1700kg/cm<sup>2</sup> para garantir máxima precisão e redução significativa nos tempos de corte.

#### Limpeza da Lâmina:

- Equipada com uma escova motorizada de limpeza de lâmina de nylon para garantir a máxima eficiência durante o processo de corte.

#### Variador de Velocidade:

- A máquina é equipada de série com um inversor para variação de velocidade, variando de 18 a 100 metros por minuto.

SKU: BOL713097304

Categorias: SERROTES DE FITA

#### **Galeria de Imagens:**



