

# SERROTE AUTOMÁTICO C/ CONTROLO ELETRÓNICO CUBO350 NC-FLAT IME



**Preço: 0.00 € + IVA**

Características Principais:

- Capacidade de Corte a 0°:
- Redondo: 305 mm
- Quadrado: 250 mm
- Retângulo: 350x200 mm
  
- Capacidade de Corte a 45° à Esquerda:
- Redondo: 255 mm
- Quadrado: 230 mm
- Retângulo: 230x200 mm

- Capacidade de Corte a 60° à Esquerda:
  - Redondo: 175 mm
  - Quadrado: 155 mm
  - Retângulo: 170x100 mm
  
- Capacidade de Corte com Corte em Feixe:
  - Máx.: 300x160 mm
  - Mínimo: 85x10 mm
  
- Capacidade de Corte a 0° Completo (C45): 200 mm
- Dimensões da Fita: 3370x27x0,9 mm
- Motor da Lâmina: 1,8 kW
- Velocidade da Lâmina: 15-100 m/min
- Corrida Avançada de Vagões (Repetível): 515 mm
- Motor de Vagão Avançado: 0,75 kW
- Desperdício Mínimo: 80 mm
- Capacidade do Tanque da Unidade de Controle Hidráulico: 20 litros
- Capacidade do Tanque de Refrigerante: 100 litros
- Comprimento Mínimo Cortável: 15 mm
- Comprimento Máximo Cortável: 9999 mm
- Dimensões (Dimensões Totais): 2190x2245x1850 mm
- Altura da Bancada: 880 mm
- Peso: 890 kg

## SERROTE AUTOMÁTICO C/ CONTROLO ELETRÓNICO CUBO350 NC-FLAT IMET

CUBO 350 NC FLAT é a serra hidráulica automática com controle numérico para a produção em massa de tubos, perfis, vigas e barras de médio porte; rotação manual da proa e carro de avanço automático integrado. Através do sistema Industry 4.0 Ready, o CUBO 350 NC FLAT pode ser controlado e programado remotamente ou via tela sensível ao toque

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. Volantes Ø 360 mm.

### Tela de Toque CNC:

- Equipada com controle numérico via tela de toque (touch screen) que permite gerenciar todas as funções operacionais da máquina.
- Permite controlar o programa de corte selecionado, com a capacidade de definir até 99 linhas de programa.
- Permite configurar comprimentos de corte de 4 a 9999 mm através do teclado com repetição automática dos golpes e o número total de peças a serem cortadas.

### Vagão Avançado:

- O carro avançado desliza sobre barras cromadas.
- Está posicionado em uma placa flutuante para facilitar o carregamento de material não reto.

### Parafuso Avançado:

- A precisão do corte é garantida pelo avanço incremental com fuso de esferas e motor elétrico autotravante com inversor e encoder.

### Dispositivo de Sensação Mecânica:

- Utiliza um apalpador para detectar automaticamente o ponto inicial do corte, permitindo uma rápida aproximação ao material.
- O ajuste do final de corte é realizado através de microinterruptor.

### Prensa Anti-Baba:

- Equipada de série com uma morsa vertical no lado de descarga para fixar o material durante o corte.

### Velocidade da Lâmina:

- A velocidade da lâmina é gerenciada através de inversor e motoredutor servoventilado.
- A lâmina pode cortar a uma velocidade entre 18 e 100 metros por minuto para máxima eficácia em diferentes materiais.

### Arco de Aço:

- Possui um arco rígido de aço de seção tubular.
- Equipado com polias de 360mm, guias de lâmina de metal duro e guias de lâmina adicionais para alinhamento da correia.
- Conta com um interruptor principal com cadeado, proteção magnética e térmica do motor, e bobina de mínima tensão.

### Limpeza da Lâmina:

- A lâmina é mantida limpa utilizando uma escova de limpeza de lâmina padrão.

SKU: BOL713098304

Categorias: SERROTOS DE FITA

### **Galeria de Imagens:**



