

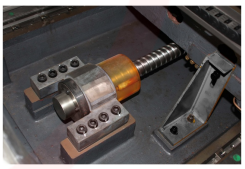
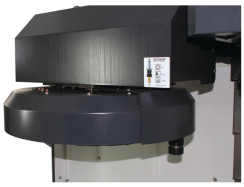
FRESADORA CNC OPTIMILL F 150E

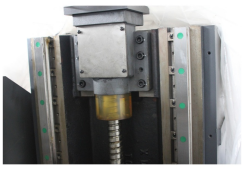
SKU: 3501150

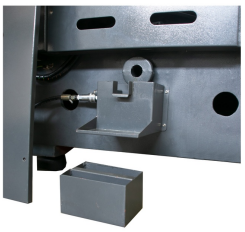
A Fresadora CNC OPTImill F 150E apresenta uma elevada precisão de repetição e posicionamento de ± 0.008 mm para maquinação de alta performance.

IMAGENS ADICIONAIS








SOBRE

A Fresadora CNC OPTImill F 150E foi concebida para oferecer versatilidade e rigor em ambientes industriais exigentes. Equipada com tecnologia avançada, garante um desempenho consistente e uma produtividade superior

na execução de peças complexas.

- Elevada precisão de repetibilidade de ± 0.008 mm.
- Velocidade de deslocação rápida de 20000 mm/min em todos os eixos.
- Estrutura robusta com capacidade de carga na mesa de até 350 kg.

Principais Características:

- **Precisão de repetição:** ± 0.008 mm
- **Curso do eixo X automático:** 750 mm
- **Curso do eixo Y automático:** 500 mm
- **Curso do eixo Z automático:** 500 mm
- **Gama de velocidades do fuso vertical:** 10 - 10000 min^{-1}
- **Mandril do fuso vertical:** BT 40
- **Velocidade de deslocação rápida (X/Y/Z):** 20000 mm/min
- **Mesa de fresagem horizontal:** 900x500 mm
- **Tensão de alimentação:** 400 V
- **Capacidade de carga da mesa:** 350 kg

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	3420 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	2050 mm
Altura (produto) aprox.	2400 mm
Peso líquido aprox.	4500 kg
Tamanho máx. da	38 mm
Velocidade de deslocação	20000 mm/min
Tensão de alimentação	400 V
Frequência da rede	50 Hz
Comprimento da mesa	900 mm
Largura da mesa	500 mm
Distância mínima entre	100 mm
Distância máxima do	600 mm
Tamanho da ranhura	18 mm
Número de ranhuras	5

Espaçamento entre ranhuras	80 mm
Capacidade de carga	350 kg
Precisão de repetição	± 0.008 mm
Precisão de posicionamento	± 0.008 mm
Potência de acionamento	0.37 kW
Capacidade do depósito	190 l
Curso do eixo	500 mm

SOBRE A MARCA

As máquinas da Optimum para trabalhos em metais, são caracterizadas por altos padrões de qualidade. Há mais de 20 anos que a Optimum Maschine está empenhada no desenvolvimento, construção e produção dos seus produtos. Todos os artigos da Optimum possuem uma qualidade, precisão e longevidade que as diferenciam do restante mercado de máquinas ligadas aos metais.