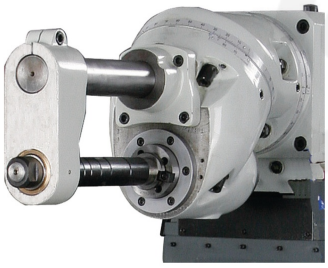


FRESADORA UNIVERSAL MT 100

SKU: 3336110

A Fresadora Universal MT 100 proporciona uma versatilidade excecional com as suas posições de fresagem vertical e horizontal e um sistema de alimentação automática em todos os eixos.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

A Fresadora Universal MT 100 constitui a solução definitiva para ambientes industriais que exigem um equilíbrio perfeito entre versatilidade operacional e robustez estrutural. Construída em ferro fundido Meehanite de alta densidade, esta máquina assegura uma estabilidade superior e uma precisão de corte constante, mesmo sob ciclos de trabalho intensivos e exigentes.

- Versatilidade total com cabeçote basculante para fresagem vertical e horizontal.

- Operação simplificada graças ao indicador digital de posição DPA31 Plus de alta precisão.
- Produtividade maximizada com sistema de avanço automático em todos os eixos.
- Elevado padrão de segurança operacional com tela protetora integrada e sistema de lubrificação centralizada.

Principais Características:

- Estrutura sólida em ferro fundido Meehanite de alta qualidade.
- Indicador digital de posição DPA31 Plus incluído.
- Sistema de alimentação automática nos eixos X, Y e Z.
- Cabeçote de fresagem ajustável para operações verticais e horizontais.
- Lubrificação centralizada para manutenção simplificada.
- Tela protetora equipada com microinterruptor de segurança.
- Design focado na redução de vibrações durante a maquinação.
- Interface de operador intuitiva e ergonómica.
- Componentes mecânicos de alta durabilidade e baixo desgaste.
- Compatibilidade com diversos acessórios de fixação de ferramentas.

Equipado com:

- Bucha de fresagem Fresagem horizontal ISO 40 Ø 32 mm
- Bucha de fresagem ISO 40 Ø 32 mm
- ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Carga Total	3,36 kW
Motor	2,2 KW
Dimensões cabeça (máx.)	Ø 85 mm
Dimensões fresa (máx.)	Ø 20 mm
Cone árvore	ISO 40 DIN 2080
Velocidade	45 – 1.600 min-1/ 11 Velocidades
Mesa C x L / Porca-T	1.120 x 260 mm / 14 mm
Curso - Eixo X	manual 600 mm / automático 480 mm
Avanço - Eixo X	automático 24 – 402 mm/min

Avanço - Eixo Y	automático 24 – 402 mm/min
Curso - Eixo Z	manual 380 mm
Avanço - Eixo Z	402 mm/min
Dimensões C x L x A	1.540 x 1.355 x 1.650 mm
Peso	1.350 kg

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.