

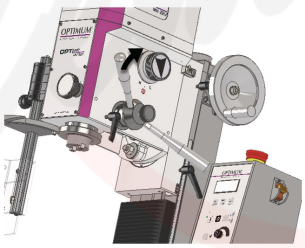
FRESADORA COM VARIADOR ELETRÓNICO MH 22VD

SKU: 3338136

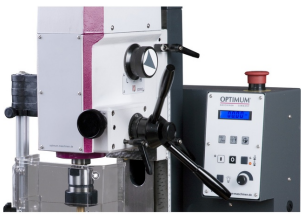
A Fresadora com Variador Eletrónico MH 22VD assegura uma precisão de maquinação superior com uma concentricidade garantida de 0,015 mm no fuso da fresa.

IMAGENS ADICIONAIS









SOBRE

A Fresadora com Variador Eletrónico MH 22VD representa a engenharia de precisão aplicada à produção industrial, combinando um motor potente de 950W com um sistema de controlo eletrónico de 24V para uma estabilidade operacional inigualável. Concebida para profissionais que exigem rigor, esta máquina integra rolamentos de rolos cónicos de alta qualidade que permitem manter a tolerância mesmo em operações de maquinação contínua e complexa.

- Variador eletrónico de velocidade contínuo para um ajuste perfeito às necessidades de cada material.

- Painel de comando ergonómico com display digital de leitura intuitiva para maior eficiência.
- Estrutura robusta preparada para a integração simples de réguas digitais magnéticas em todos os eixos.
- Guias ajustáveis sem folgas garantindo a máxima durabilidade e precisão ao longo do tempo.

Principais Características:

- Motor de alta performance com 950W de potência.
- Concentricidade na ponta do fuso ≤ 0,015 mm.
- Sistema eletrónico de controlo de 24V de segurança.
- Velocidade variável com visualização digital.
- Construção sólida em ferro fundido para maior rigidez.
- Comando frontal intuitivo com membrana de proteção.
- Eixos equipados com calhas de ajuste de precisão.
- Rolamentos de rolos cónicos de alta resistência.
- Preparada para instalação rápida de sistemas de medição magnética.

Equipado com:

- Ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Motor	750 W
Desempenho em aço/contínuo (S235JR)	Ø 16 mm / Ø 12 mm
Dimensões cabeça (máx.)	Ø 52 mm
Dimensões fresa (máx.)	Ø 20 mm
Cone árvore	CM2/ (BT 20 até rutura de stock)
Alcance / Curso	170 mm / 50 mm
Velocidade /Nº velocidades	90 – 3.000 min-1 / 2 velocidades, control. eletroni.
Ângulo de inclinação	± 60°
Mesa C x L	700 x 180 mm
Capacidade de carga máx	50 kg
Distância fuso-mesa	360 mm
Curso Eixo X- / Y- / Z	480 / 175 / 270 mm

Dimensões C x L x A	745 x 650 x 950 mm
Peso	120 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.