

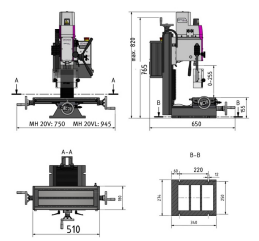
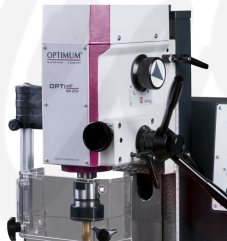
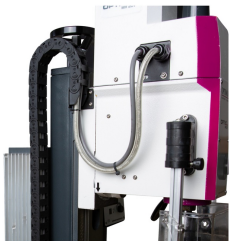


FRESADORA COM VARIADOR MH 20V

SKU: 3338131

A Fresadora com Variador MH 20V oferece um desempenho de elevada precisão com uma concentricidade na árvore de 0,015 mm, assegurando resultados de maquinação rigorosos em diversas aplicações.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

A Fresadora com Variador MH 20V apresenta-se como um equipamento de elevada fiabilidade para profissionais que necessitam de versatilidade e controlo em operações de fresagem e perfuração. Construída com componentes de alta qualidade e guias retificadas, esta máquina combina estabilidade mecânica com uma operação intuitiva, facilitando a execução de projetos que exigem um acabamento técnico superior.

- Controlo de velocidade eletrónico continuamente variável que permite ajustar a rotação às exigências específicas de cada material.
- Cabeça de fresagem inclinável em $\pm 60^\circ$ para uma versatilidade acrescida em trabalhos de maquinação complexos.

- Construção sólida com guias em rabo de andorinha retificadas para assegurar a máxima estabilidade e precisão durante o uso intensivo.
- Sistema de proteção e foles integrados para garantir a longevidade dos componentes essenciais contra a acumulação de detritos.

Principais Características:

- Motor potente de 750W para um desempenho consistente.
- Precisão de concentricidade na árvore de 0,015 mm.
- Display digital para leitura precisa da profundidade de perfuração.
- Painel de comando ergonómico e intuitivo.
- Cabeça de fresagem ajustável em $\pm 60^\circ$.
- Guias em rabo de andorinha ajustáveis por cunhas.
- Variador de velocidade eletrónico contínuo.
- Inclui foles de proteção nas guias.
- Design robusto para redução de vibrações.

Equipado com:

- ferramenta operacional

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	CM 2
Alcance / Curso	170 mm / 50 mm
Velocidade / N° velocidades	100 – 3.000 min-1 / 2 velocidades, control. eletroni.
Ângulo de inclinação	$\pm 60^\circ$
Mesa C x L	510 x 180 mm
Capacidade de carga máx	40 kg
Curso Eixo X- / Y- / Z	280 / 175 / 210 mm
Dimensões C x L x A	750 x 650 x 820 mm

Peso

94 kg

SOBRE A MARCA

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

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.