

# FRESADORA OPTIMILL MH20VLD /230V / 1PH - MT2 OPTIMUM



**Preço: 2,691.00 € + IVA**

Características Principais:

## FRESADORA OPTIMILL MH20VLD /230V / 1PH - MT2 OPTIMUM

Fresadoras/furadoras robustas com controlo de velocidade continuamente variável

MH 20VLD com display digital cotas DRO 5

Argumentos que convencem em qualidade, desempenho e preço

- Equipamentos adequados para trabalhos menos exigentes
- Painel de comando com teclado de membrana simples de operar
- Eletrônica de 24V
- Display digital para profundidade e velocidade de fácil leitura
- Interruptor de paragem de emergência
- Motor potente com monitorização permanente da corrente
- Eletrônica de controlo com relé integrado
- Cabeça de perfurar e fresar inclinável em  $\pm 60^\circ$
- Veios sem folgas, ajustáveis por intermédio de porcas
- Rotação dir./esq.
- Luz na máquina
- Alta concentricidade medida pelo rolamento de rolos cônicos  $\leq 0,015$  mm na árvore
- Eixo X e Y retificado com ranhuras em T
- Guia de rabo de andorinha estável, retificado com precisão, com cunhas ajustáveis
- Batentes ajustáveis
- Rolamentos de esferas de nos eixos, reguláveis sem folga
- Foles para proteger as guias
- Protecção da bucha grande ajustável em altura c/ microswitch
- Eixos X e Z com ranhura preparada para a montagem subsequente de fitas magnéticas
- Avanço fino

· Não inclui bucha e cone

Com Leitor Digital de Cotas DRO 5

## COMPOSIÇÃO:

Ferramenta operacional

Dados técnicos

MH 20VL/MH 20VLD

Ligação elétrica

230 V / 1 Ph ~50 Hz

Motor

750 W

Desempenho em aço (S235JR)

Ø 16 mm

Desempenho contínuo aço (S235JR)

Ø 12 mm

Dimensões cabeça (máx.)

Ø 52 mm

Dimensões fresa (máx.)

Ø 20 mm

Cone árvore

CM 2

Alcance

170 mm

Curso

50 mm

Velocidade

100 - 3.000 min-1

Velocidades

2 velocidades, controlo eletrónico

Ângulo de inclinação

± 60°

Mesa C x L

700 x 180 mm

Porca-T / Espaçamento / Nº

12 mm / 63 mm / 3

Capacidade de carga máx.

50 kg

Curso Eixo X

480 mm

Curso Eixo Y, Z

175 / 210 mm

Dimensões C x L x A

770 x 714 x 917 mm

Peso

99 kg

SKU: OPTI3338133

Categorias: FRESADORAS

**Galeria de Imagens:**

