

MAQ. FURAR/FRESAR BF20 VARIO OPTIMUM



Preço: 1,780.00 € + IVA

Características Principais: • Tensão de alimentação: 230 V

- Frequência: 50 Hz
- Potência do motor: 0.85 kW
- Curso da pinça (quill): 50 mm
- Alcance do fuso: 185 mm
- Velocidade variável: 90 – 1480 rpm (M10: até 3000 rpm)
- Nº de velocidades: 2, ajustável eletronicamente
- Cabeçote inclinável: $\pm 90^\circ$
- Capacidade máx. furação aço: 16 mm
- Capacidade contínua furação aço: 12 mm
- Capacidade máx. fresa de topo: 63 mm
- Capacidade máx. fresa de haste: 20 mm
- Curso dos eixos: X: 280 mm, Y: 175 mm, Z: 280 mm
- Mesa de trabalho: 510 x 180 mm, carga máx. 50 kg
- Ranhuras em T: 3 ranhuras, 12 mm, espaçamento 63 mm

MAQ. FURAR/FRESAR BF20 VARIO OPTIMUM

A máquina de furar e fresar BF20 VARIO da Optimum é uma solução de alta precisão ideal para trabalhos exigentes em metal e outros materiais. O seu fuso de alimentação ajustável sem folgas e as guias tipo cauda de andorinha, retificadas e raspadas, garantem um desempenho consistente e exato. O motor DC potente, com monitorização contínua de corrente, assegura um fornecimento de potência fiável, enquanto os rolamentos de esferas de contacto angular, em dupla fileira, asseguram estabilidade operacional.

Inclui um filtro EMC que protege componentes eletrónicos sensíveis contra interferências. Para maior segurança, possui um sistema elétrico de 24V e proteção ajustável com microinterruptor. O cabeçote inclinável em $\pm 90^\circ$ permite fresagem e furação em ângulos variados. Ideal para oficinas profissionais, serviços de manutenção e instituições de ensino técnico.

Aplicação:

.
Furação e fresagem de metais e outros materiais com precisão

.
Ideal para oficinas profissionais, manutenção e uso educacional técnico

Vantagens:

.
Precisão: Componentes ajustáveis sem folgas e guias retificadas

.
Segurança: Sistema elétrico a 24V e proteção com microinterruptor

-

Versatilidade: Cabeçote inclinável e ampla gama de velocidades

-

Fuso com ajuste sem folgas

-

Guias tipo cauda de andorinha, retificadas e raspadas

-

Filtro EMC classe B

-

Motor DC com monitorização contínua de corrente

-

Rolamentos de contacto angular ajustáveis

-

Sistema elétrico 24V

-

Foles de proteção nas guias

-

Rotação direita/esquerda

-

Cabeçote inclinável $\pm 90^\circ$

-

Proteção com microinterruptor

-

Transmissão por engrenagem de dois estágios

-

Guias com bolsas de óleo para lubrificação

-

Estrutura usinada com precisão

-

Alta estabilidade operacional

-

Ideal para oficinas, manutenção e ensino técnico

SKU: OPTI3338120

Categorias: FRESADORAS

Galeria de Imagens:



