

MAQ.FURAR/FRESAR OPTI MH50 V/ 400V / 3Ph - BT40 VARIO OPTIMUM



Preço: 7,335.00 € + IVA

Características Principais: MAQ.FURAR/FRESAR OPTI MH50 V/ 400V / 3Ph - BT40 VARIO OPTIMUM

MAQ.FURAR/FRESAR OPTI MH50 V/ 400V / 3Ph - BT40 VARIO OPTIMUM

Fresadoras/furadoras universais com transmissão manual e regulação elétrica do eixo Z MH 50V com acionamento eletrônico

Unidade de controle com teclado de membrana resistente a sujeira e água

- Painel de comando com teclado simples de operar e com membrana resistente à água
- Display digital de fácil leitura
- Limitador de profundidade
- Rotação dir./esq.
- Modo de abrir rosca
- Botão no painel de controlo para definir o ponto zero e a medida de perfuração em mm ou polegadas
- Alta concentricidade medida pelo rolamento de rolos cônicos $\leq 0,015$ mm na árvore
- Cabeça inclina $\pm 30^\circ$
- Ajuste elétrico da altura da cabeça
- Alimentação fina manual
- Cunhas ajustáveis
- Protecção ajustável em altura com microswitch
- Guia maciço de rabo de andorinha, retificada para máxima estabilidade e precisão
- Eixo-Z com tampa de proteção feita de aço inox
- Mesa transversal bem dimensionada com superfície maquinada com precisão e ranhuras em T
- Bancada opcional, sólida e robusto, proporciona mais estabilidade

MH 50G:

- Motor de qualidade industrial de 2x6 estágios

MH 50V:

- 6 estágios controlados eletronicamente

Calha energética

- Deslocação de cabos suaves

Cabeçote

- Equipado com o alicate de aperto para o parafuso BT30x45°
- Para alterar - desbloqueie o dispositivo de travão mecânico do sistema de libertação rápida e empurre a alavanca da árvore para cima

- Profundidade ajustável através do display digital
- No modo de rosqueamento, a máquina muda automaticamente da direita para a esquerda.

Dados técnicos

MH 50V***

Art. No.

3338185

Especificações técnicas

Ligação eléctrica
400 V / 3 Ph ~50 Hz

Potência do motor

2,2 kW

Desempenho de perfuração

Em aço (S235JR)
Ø 38 mm

Contínuo em aço(S235JR)
Ø 32 mm

Dimensão fresa (max.)
Ø 80 mm

Dimensão fresa topo (max.)
Ø 32 mm

Fuso

Curso
115 mm

Cone árvore
BT 40

Diâmetro
80 mm

Alcance
260 mm

Cabeça

Velocidade rotativa

50 - 3.260 min⁻¹

Estágios

6 Velocidades eletronicamente ajustável

Inclinação
± 300

Mesa perfuração

Mesa C x L
850 mm x 240 mm

Rasgos T / N^o / Espaçamento
18 mm / 3 / 80 mm

Capacidade de carga max.
175 kg

Distância fuso - Mesa perfuração max.
545 mm

Curso

Eixo-X manual
520 mm

Eixo-Y manual
260 mm

Eixo-Z
manual 465 mm / automático 385 mm

Dimensões

Dimensões C x L x A max.
1.210 x 1.020 x 1.645 mm

Peso
525 kg

Equipamento standard

> Ferramenta operacional

Acessórios
Art. no.

Suporte p/roca Ø 27 mm
3353336

Bucha aperto rápido 1 - 13 mm
3536303

Porta fresas Weldon Ø 6 mm
3353340

Porta fresas Weldon Ø 8 mm
3353341

Porta fresas Weldon Ø 10 mm
3353342

Porta fresas Weldon Ø 12 mm
3353343

Porta fresas Weldon Ø 16 mm
3353344

Porta fresas Weldon Ø 20 mm
3353345

Adaptador BT 40 - CM 3
3353335

Porta pinças ER 32
3353334

Chave p/porta pinças ER 32
3353307

Jogo pinças ER 32
3441122

Ajustador de altura
3536290

Montagem e ferramenta de ajuste de manômetro
3536193

Cone limpeza
3353331

Parafuso de engate p/cone 40 x 45° M16
3353332

Parafuso de engate p/cone DIN2080 M16
3536179

Avanço mesa universal V99
3352022

Kit de montagem V99 - Eixo-X
3352036

Kit ferramentas fixação SPW 16, 58-peças
3352019

Bancada (Informação na pág. 131)
3353015

Apoio anti-vibratório SE 55 (4 peças necessárias)
3352981

Apoio anti-vibratório SE1 (4 peças necessárias)
3381012

Acessórios
Art. no.

Kit inicial BT 40
3353284

> Suporte para roca Ø 27 mm

> Bucha aperto rápido 1 - 13 mm

> 2 buchas Weldon Ø 6 mm e 20 mm

> 1 bucha Weldon de cada Ø 8 / 10 / 12 / 16 mm

> Adaptador BT 40 - CM 3

> 3 Porta pinças ER 32

> Chave porta pinças ER 32

> 18 pinças Kit ER 32

> Ajustador de altura

> Montagem e ferramenta de ajuste de manômetro

> 14 Fixadores para pneumáticos

> Cone limpeza

Prensas
Art. no.

FMS 125
3354125

FMSN 125
3354120

VMQ 100
3354181

MV3-75
3354175

DAS 100
3355500

ZAS 50
3354170

SKU: OPTI3338185

Categorias: FRESADORAS

Galeria de Imagens:

