

FRESADORA UNIVERSAL OPTI MT50 E /400V OPTIMUM



Preço: 7,980.00 € + IVA

Características Principais: FRESADORA UNIVERSAL OPTI MT50 E /400V OPTIMUM

FRESADORA UNIVERSAL OPTI MT50 E /400V OPTIMUM

Fresadora universal de perfuração
com alimentação automática nos eixos X e Y

- Precisão no trabalho graças ao funcionamento livre de vibração
- Controlo de painel fácil
- Luz com lâmpada LED
- Rotação dir./esq. 450
- Alimentação automática dos eixos X e Y com ajuste de velocidade
- Interruptor de limite do eixo-X automático e ajustável
- Engrenagens endurecidas, em banho de óleo
- Rotação direita/esquerda
- Acoplamento para mudar de avanço grosso para avanço fino
- Grande alcance da cabeça do fuso Eixo-Y: 250 - 650 mm
- Proteção com microswitch
- Mesa transversal bem dimensionada com guias de cauda de andorinha, superfície maquinada com precisão, ranhuras em T, ajustável por meio de cunhas em ± 450
- Sistema de refrigeração

Art. No.
3336010

Especificações técnicas
Ligação eléctrica
400 V / 3 Ph ~50 Hz

Motor
0,85 / 1,5 kW

Bomba refrigeração motor
40 W

Desempenho de perfuração
Em aço (S235JR)

Ø 30 mm

Contínuo em aço(S235JR)
Ø 25 mm

Dimensão fresa (max.)

Ø 63 mm

Dimensão fresa topo (max.)

Ø 25 mm

Fuso

Cone árvore

SK40 DIN 2080

Curso

120 mm

Haste

M 16

Distância fuso-Mesa perfuração

60 - 360 mm

Cabeça

Velocidade rotativa

115 - 1.750 min-1

Engrenagens / Velocidades do motor

4 Velocidades / 2 Velocidades

Inclinação

± 450

Alcance

250 - 650 mm

Mesa perfuração

Mesa C x L
1.000 x 240 mm

Capacidade de carga max.
150 kg

Rasgo T /Nº
14 mm / 4

Rotação
± 450

Curso

Eixo-X
manual 580 mm / automático 500 mm

Eixo-Y
manual 230 mm / automático 150 mm

Eixo-Z manual
400 mm

Dimensões

Dimensões C x L x A
1.360 x 1.150 x 2.080 mm

Peso
760 kg

Equipamento standard
> Bucha com chave 3 - 16 mm / B 18
> Árvore ISO40 / B18
> Porca de rasgos T
> Extrator
> Redutor ISO40- CM 3/CM 3-CM 2

> Ferramenta operacional

Acessórios

Kit espaçadores, 20-peças

Art. no.

3354001

Prato Horizontal/Vertical RT 150

3356150

Prato Horizontal/Vertical RT 200

3356200

Prato Horizontal/Vertical RTE 165

3356365

Prato Horizontal/Vertical RTU 165

3354165

Kit ferramentas fixação SPW 12, 58-peças

3352017

Jogo fresas HSS TiN-revestido 12-peças

3352250

Jogo fresas HSS TiN-revestido 20-peças

3352255

Apoio peça ajustável WPS-4

3354264

Apoio anti-vibratório SEU1

(4 peças necessárias) veja a pág. 128

3352985

Apoio anti-vibratório SE 85 (4 peças necessárias)

3352982

Cone bucha ISO 40/B16
3352070

Conjunto de pinça 18-peças ISO40
3352056

Fresa de facejar ISO 40 DIN 2080
3350216

Jogo porta buris ISO40
3352128

Grampo de aperto Conj. 2
3352031

Equipamento standard
> Bucha com chave 3 - 16 mm / B 18
> Árvore ISO40 / B18
> Porca de rasgos T
> Extrator
> Redutor ISO40- CM 3/CM 3-CM 2
> Ferramenta operacional

Prensas
FMS 125
Art. no.
3354125

FMSN 125
3354120

VMQ 100
3354181

MV3-75
3354175

DAS 100
3355500

ZAS 50
3354170

SKU: OPTI3336010

Categorias: FRESADORAS

Galeria de Imagens:

