

TORNO OPTIMUM TU3008/400V OPTIMUM



Preço: 3,897.00 € + IVA

Características Principais: TORNO OPTIMUM TU3008/400V OPTIMUM

TORNO OPTIMUM TU3008/400V OPTIMUM

(Bancada não incluída)

Torno com avanço longitudinal e cruzado

TU 3008G com engrenagem

TU 3008V com motor sem escovas para controlo variável de velocidade contínuo

- Retificado c/ precisão
- Guia de eixo Z temperado e polido
- Engrenagens de ação suave, temperadas
- Concentricidade garantida melhor que 0,009 mm
- Concentricidade na bucha do torno melhor que 0,04 mm
- Suporte ferramentas quádruplo
- Todos os guias ajustáveis usando cunhas
- Rotação direita/esquerda
- Fuso principal temperado em rolamentos cônicos de precisão ajustáveis
- Rolamentos cônicos em qualidade P5
- Furo da árvore generoso com Ø 38 mm
- Avanço longitudinal/fuso principal automático / transversal
- Contra ponto ajustável ± 5 mm para esferas
- Manga do fuso do cabeçote móvel e volante com escala fina ajustável 0,02 mm
- Ajuste rápido, fácil e sem ferramentas graças a alavanca de fixação
- Volantes com escala fina ajustável 0,04 / 0,01 mm
- Conjunto de engrenagens substituíveis incluídas para roscar
- Botão de paragem de emergência

TU 3008

- Correia

Dados técnicos
TU 3008

Art. no.
3427200

Especificações técnicas

Ligação eléctrica
400 V / 3 Ph ~50 Hz

Motor
1,1 kW

Fuso

Cone da árvore
CM 5

Cone árvore
Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 4

Fuso árvore
Ø 38 mm

Altura suporte ferramentas quádruplo
25 mm

Área de trabalho

Altura do centro

158 mm

Distância entre os centros

800 mm

Ø Torneável sobre cava

310 mm

Ø Torneável sobre slide cruzado

190 mm

Largura cava

180 mm

Velocidade

Velocidade fuso TU 3008

150 - 2.000 min-1 6 Velocidades

Velocidade fuso TU 3008G

165 - 2.400 min-1 6 Velocidades

Velocidade fuso TU 3008V

30 - 3.000 min-1 5 Velocidades, control. eletronic.

Curso

Curso slide superior

65 mm

Curso slide cruzado

150 mm

Avanços e Passos

Avanço longitudinal na gama
0,085 - 0,832 mm/Rev (9 Avanços)

Gama de avanços
0,01 - 0,1 mm/Rev (9 Avanços)

Avanço métrico
0,2 - 3,5 mm/Rev (18 Passos)

Avanço polegadas
56 - 8 Gg/Polegadas (21 Passos)

Contra ponto

Cone contra ponto
CM 3

Manga contra ponto- Diâmetro/Curso
Ø 38 mm / 70 mm

Dimensões

Dimensões C x L x A
1.525 x 705 x 575 mm

Peso
226 kg

> Preparado para a montagem do sistema de medição nos eixos X, Z e Z0

Acessórios não incluídos

Chassi de máquinas

Art.-Nr. 3440409

Apoio anti-vibratório-Base SE 1

(6 uni. necessárias)

Art.-Nr. 3381012

Apoio anti-vibratório SE 55

(6 uni. necessárias)

Art.-Nr. 3352981

SKU: OPTI3427200

Categorias: TORNOS

Galeria de Imagens:

