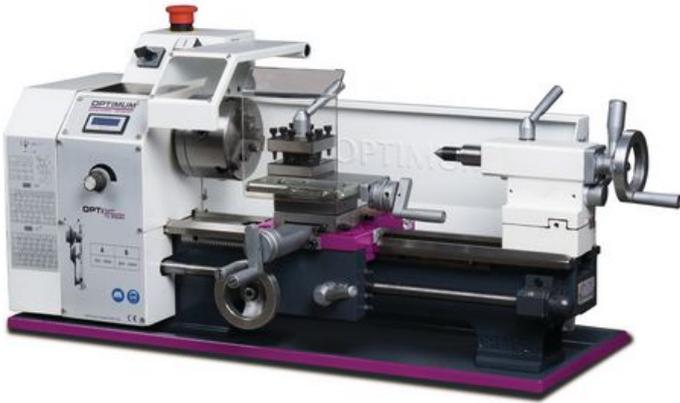


TORNO TU2004V/230V VARIO OPTIMUM



Preço: 1,476.00 € + IVA

Características Principais:

- Ligação eléctrica: 230 V / 1 Ph ~50 Hz
- Motor: 600 W
- Fuso: CM 3, Ø 21 mm, Cone árvore cilíndrico Ø 72 mm, Furo da árvore Ø 20 mm
- Área de trabalho: Altura do centro 100 mm, Distância entre os centros 300 mm, Diâmetro torneável (max.) 200 mm*, Ø Torneável sobre slide cruzado 110 mm, Largura cava 100 mm
- Velocidade: Velocidade rotativa 150 – 2.500 min⁻¹, Nº velocidades 2 Velocidades, Velocidade ajustável eletrôn.
- Curso: Curso slide superior 55 mm, Curso slide cruzado 75 mm
- Avanços e Passos: Avanço longitudinal na gama 0,1 / 0,2 mm/Rev (2 Avanços), Avanço métrico 0,25 – 3 mm/Rev (14 Passos), Avanço polegadas 44 – 8 Gg/Polegadas (12 Passos)
- Contra ponto: Cone contra ponto CM 2, Contra ponto – Curso 65 mm
- Dimensões: 830 x 425 x 360 mm
- Peso: 61 kg

TORNO TU2004V/230V VARIO OPTIMUM

Torno com indicador digital de velocidade e velocidades infinitamente variáveis..

Ideal para modelismo

- Retificado c/ precisão
- Barramento prismático em fundição, temperada por indução e rectificada
- Guia de eixo Z temperado e polido
- Nariz da árvore reforçado (DIN 6350)
- Concentricidade garantida, melhor que 0.009 mm
- Avanço longitudinal/fuso principal automático
- Com carro superior, transversal e longitudinal
- Rotação direita/esquerda
- Fuso principal temperado em rolamentos cônicos de precisão ajustáveis
- Rolamentos cônicos em qualidade P5
- Concentricidade na bucha melhor que 0,04 mm
- Ajuste rápido, fácil e sem ferramentas graças a alavanca de fixação
- Botão paragem de emergência
- Protecção da bucha
- Rolamentos de impulso
- Suporte ferramentas quádruplo, giratório
- Conjunto de engrenagens substituíveis para roscar
- Bucha 3 Grampos incluída
- Classe de filtro EMC C1

Dados técnicos
TU 2004V

Art. no.
3420310

Especificações técnicas

Ligação eléctrica
230 V / 1 Ph ~50 Hz

Motor
600 W

Fuso

Cone da árvore
CM 3

Furo árvore
Ø 21 mm

Cone árvore
cilíndrico Ø 72 mm

Furo da árvore
Ø 20 mm

Altura suporte ferramentas quádruplo
12 mm

Área de trabalho

Altura do centro
100 mm

Distância entre os centros
300 mm

Diâmetro torneável (max.)
200 mm*

Ø Torneável sobre slide cruzado
110 mm

Largura cava
100 mm

Velocidade

Velocidade rotativa
150 - 2.500 min⁻¹

Nº velocidades
2 Velocidades, Velocidade ajustável eletrôn.

Curso

Curso slide superior
55 mm

Curso slide cruzado
75 mm

Avanços e Passos

Avanço longitudinal na gama
0,1 / 0,2 mm/Rev (2 Avanços)

Avanço métrico
0,25 - 3 mm/Rev (14 Passos)

Avanço polegadas

44 - 8 Gg/Polegadas (12 Passos)

Contra ponto

Cone contra ponto
CM 2

Contra ponto - Curso
65 mm

Dimensões L x H x B
830 x 425 x 360 mm

Peso
61 kg

Equipamento standard

> Bucha 3 Grampos Ø 100 mm, central

> Centro fixo CM 2 und CM 3

> Proteção

> Tabuleiro de limalhas

> Conjunto de engrenagens substituíveis

> Suporte ferramentas quádruplo

> Ferramenta operacional

Buchas

Art.-Nr.

Bucha 4 Grampos Ø 100 mm, central

(Prato p/bucha 3440312 necessário)

3442810

Bucha 4 Grampos Ø 100 mm, individual

(Prato p/bucha 3440312 necessário)

3442872

Prato p/bucha Ø 100 mm (3442810/3442872)

3440312

Prato rasgos de fixação Ø 170 mm

3440295

Acessórios

Art.-Nr.

Luneta móvel Ø 40 mm

3440230

Luneta fixa Ø 50 mm

3440231

Kit porta pinças ER 25 Ø 72 mm

3440305

Porta ferramentas SWH-AA
3384311

Montagem de fábrica SWH-AA
9000401

Suporte ferramentas 12 x 50 Tipo D Quadrado
3384312

Suporte ferramentas 12 x 50 Tipo H Redondo
3384320

Conj. ferramentas torno 10 mm, 11-peças
3441602

Conj. ferramentas torno 10 mm, 5-peças
3441664

** O torno (conversor de frequência) está em conformidade com a norma DIN EN 55011: Classe C1

SKU: OPTI3420310

Categorias: TORNOS