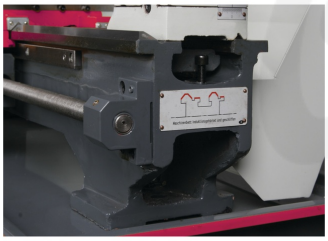


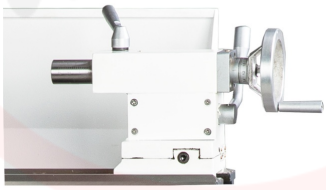
TORNO MECÂNICO TU 3008G

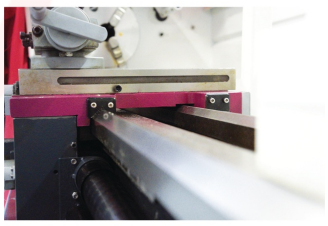
SKU: 3427210

O torno mecânico TU 3008G assegura uma precisão de concentricidade excecional inferior a 0,009 mm, garantindo resultados rigorosos em todas as operações de maquinação.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O Torno Mecânico TU 3008G representa o expoente máximo em engenharia para o trabalho de metais, combinando uma estrutura robusta com componentes de alta precisão para satisfazer as exigências de oficinas profissionais e ambientes industriais. Concebido com rolamentos P5 de elevada qualidade e guias endurecidas e retificadas, este equipamento oferece uma estabilidade operacional inigualável e uma longevidade superior, mesmo sob cargas de trabalho intensivas.

- Elevada precisão de concentricidade que garante tolerâncias mínimas em peças críticas.
- Caixa de engrenagens de ação suave com seis velocidades para um binário constante em diferentes materiais.
- Sistema de ajuste ergonómico que permite uma configuração rápida sem a necessidade de ferramentas complexas.
- Fuso de passagem generoso que facilita a maquinação de peças de maior dimensão com máxima segurança.

Principais Características:

- Concentricidade do nariz do fuso inferior a 0,009 mm
- Rolamentos de precisão classe P5
- Caixa de engrenagens de 6 velocidades
- Guias da bancada temperadas por indução e retificadas
- Fuso de passagem de 38 mm
- Volantes com escala de precisão fina
- Sistema de proteção do fuso e bucha de segurança
- Construção sólida em ferro fundido de alta densidade
- Fixação de acessórios simplificada
- Funcionamento silencioso e de baixa vibração

Equipado com:

- Bucha de torno de três mandíbulas Ø 160 mm, fixação cêntrica
- Ponto de centragem fixo MK 3 e MK 5
- Suporte quádruplo em aço 25 mm
- Anteparo
- Bandeja de recolha de aparas
- Conjunto de mudança de engrenagem
- Ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400 V/3 Ph
Motor	1,1 kW
Cone da árvore	CM 6
Cone árvore	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 5
Furo da árvore	Ø 38 mm
Altura suporte ferramentas quádruplo	25 mm

Altura do centro	158 mm
Distância entre os centros	720 mm
Ø Torneável sobre cava	310 mm
Largura cava	180 mm
Velocidade fuso	165 – 2.400 min-1 6 Velocidades
Curso slide superior	65 mm
Curso slide cruzado	150 mm
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)
Cone contra ponto	CM 3
Manga contra ponto-Diâmetro/Curso	Ø 38 mm / 70 mm
Dimensões C x L x A	1.525 x 705 x 575 mm
Peso	261 kg

SOBRE A MARCA

As máquinas da Optimum para trabalhos em metais, são caracterizadas por altos padrões de qualidade. Há mais de 20 anos que a Optimum Maschine está empenhada no desenvolvimento, construção e produção dos seus produtos. Todos os artigos da Optimum possuem uma qualidade, precisão e longevidade que as diferenciam do restante mercado de máquinas ligadas aos metais.