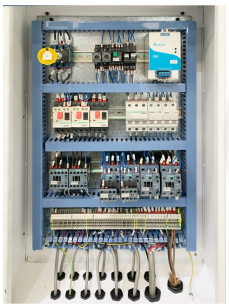


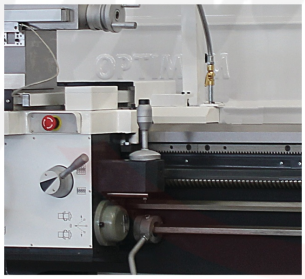
TORNO MECÂNICO TH 8030D

SKU: 3462240

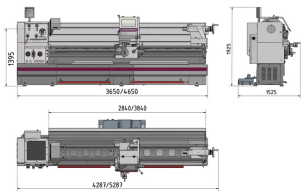
O Torno Mecânico TH 8030D oferece uma precisão de concentricidade no fuso de ≤ 0.015 mm, assegurando resultados de maquinagem rigorosos e fiáveis em ambiente industrial.

IMAGENS ADICIONAIS









SOBRE

O Torno Mecânico TH 8030D é a solução de alto desempenho concebida para oficinas e indústrias que exigem fiabilidade absoluta e resultados de precisão milimétrica. Combinando componentes eletrónicos de elite da SIEMENS e Schneider com uma estrutura robusta de guias temperadas e retificadas, este equipamento garante uma vida útil prolongada e um funcionamento estável mesmo sob solicitações intensivas de maquinação.

- Produtividade otimizada através do sistema de avanço rápido longitudinal e transversal que reduz significativamente os tempos de preparação.

- Segurança de nível superior assegurada por volantes conformes à norma EN 23125 e travão elétrico de paragem rápida.
- Precisão e visibilidade máxima com o leitor digital DPA 21 integrado e sistema de iluminação LED de alta eficiência para um controlo total da operação.

Principais Características:

- Leitor digital de cotas DPA 21 incluído.
- Componentes eletrónicos de alta gama da SIEMENS e Schneider.
- Precisão de concentricidade no fuso ≤ 0.015 mm.
- Guias da bancada temperadas por indução e retificadas com precisão.
- Sistema de lubrificação central para manutenção simplificada.
- Volantes de segurança com função de desengate rápido.
- Iluminação LED integrada para a área de trabalho.
- Travão elétrico de segurança para paragem rápida.
- Avanço rápido longitudinal e transversal.
- Construção industrial de alta rigidez para absorção de vibrações.

Equipado com:

- Passagem de luneta fixa máx. Ø 150 mm
- Passagem da luneta de correr máx. Ø 130 mm
- luz da máquina
- Manga de redução MK 5 / MK 7
- Ponto de centragem fixo MK 5
- Ponto central fixo MK 5, ligado
- Suporte de aço de troca rápida 9-D
- Suporte de aço 41 x 180 tipo D para cinzéis quadrados
- Batente de posição com ajuste fino
- Conjunto de engrenagens de mudança
- Óleo de qualidade fechado
- ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Motor avanço	11 kW
Altura do centro	400 mm
Distância entre centros	3.050 mm
Ø Torneável sobre cava(1)	800 mm

Cone eixo	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 8
Velocidade	25 – 1.600 min-1 / 16 Velocidades
Cone contraponto	CM 5
Furo árvore	Ø 105 mm
Curso carro superior/cruzado	230 mm / 368 mm
Dimensões L x A	1.525 x 1.925 mm
Peso	3.820 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.