

TORNO MECÂNICO COM LEITOR DIGITAL DE COTAS TH 4215D

SKU: 3462070

O Torno Mecânico TH 4215D integra um leitor digital de cotas de alta precisão e uma construção robusta, garantindo resultados exatos em operações de maquinação exigentes.

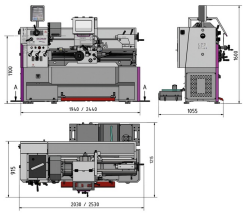
IMAGENS ADICIONAIS











SOBRE

O Torno Mecânico TH 4215D oferece uma solução de elevada performance para profissionais que procuram precisão absoluta e fiabilidade industrial no trabalho de metais. Concebido com uma estrutura rígida e componentes de qualidade superior, este equipamento garante uma operação estável e consistente, sendo a ferramenta essencial para quem não compromete a qualidade final das suas peças em ambientes de produção intensiva.

- Elevada precisão de medição graças ao sistema de leitor digital de cotas integrado.
- Estrutura robusta que minimiza vibrações e assegura um acabamento superior.
- Componentes elétricos de marcas premium que garantem durabilidade e segurança operacional.

- Design ergonómico com iluminação LED e sistema de refrigeração otimizado para maior produtividade.

Principais Características:

- Leitor digital de cotas de alta precisão incluído
- Fuso principal robusto em banho de óleo
- Engrenagens endurecidas e retificadas
- Guia do eixo Z temperada por indução
- Sistema de paragem de emergência por pedal
- Componentes elétricos Siemens ou Schneider
- Iluminação LED integrada na área de trabalho
- Sistema de refrigeração incluído
- Volantes de segurança em conformidade com normas europeias
- Funcionamento suave e silencioso

Equipado com:

- Passagem da luneta fixa Ø 15 - 145 mm
- Passagem da luneta de correr Ø 10 - 75 mm
- Luz LED para máquina
- Manga de redução MK 6 / MK 4
- Ponto de centragem fixo MK 4
- Conjunto de mudança de velocidades
- Paragem de posição com ajuste fino
- Primeiro enchimento da máquina com óleo de qualidade
- ferramenta de trabalho

TH 4210 / TH 4210D / TH 4215D

- Suporte quádruplo em aço máx. 20 mm

TH 4210V

- Suporte de aço de troca rápida 5-B
- Suporte de aço 25 x 120 tipo D para cinzéis quadrados

Não esquecer o Bucha do torno!

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Motor avanço	4,5 kW
Altura do centro	210 mm

Distância entre centros	1.500 mm
Fixação de bucha	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 6
Velocidade	45 – 1.800 min-1 / 16 Velocidades
Cone contraponto	CM 4
Furo árvore	Ø 52 mm
Curso carro superior/cruzado	140 mm / 230 mm
Avanço longitudinal na gama	0,05 – 1,7 mm/U (17)
Dimensão comprimento (máx.)	2.440 mm
Dimensões L x A / A DPA	915 x 1.375 (DPA 1.600)
Peso	1.340 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.