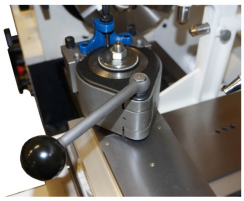


TORNO MECÂNICO COM LEITOR DIGITAL DE COTAS TH 5615D

SKU: 3462160

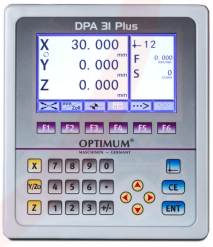
O Torno Mecânico com Leitor Digital de Cotas TH 5615D assegura uma precisão de maquinagem superior através do sistema DPA 21 integrado e componentes eletrónicos de alta performance SIEMENS e Schneider.

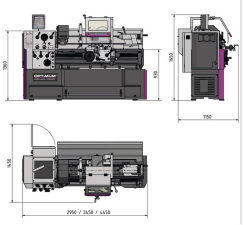
IMAGENS ADICIONAIS











SOBRE

O Torno Mecânico TH 5615D representa a solução de excelência para profissionais que exigem fiabilidade, robustez e produtividade máxima num ambiente industrial. Construído com componentes de eletrónica de vanguarda e uma estrutura reforçada, este equipamento garante uma operação estável e segura sob as mais exigentes condições de trabalho, assegurando resultados de torneamento impecáveis em cada ciclo de produção.

- Elevada precisão dimensional assegurada pelo leitor digital DPA 21 que minimiza erros e acelera os tempos de preparação.
- Segurança operacional reforçada através de volantes ergonómicos e sistema de travagem de emergência por pedal.

- Versatilidade superior para operações de torneamento complexas, com sistema de refrigeração e iluminação LED incluídos de série.
- Longa vida útil graças às guias de eixo Z temperadas e retificadas que garantem estabilidade mecânica contínua.

Principais Características:

- Componentes eletrónicos SIEMENS e Schneider.
- Leitor digital de cotas DPA 21 de alta performance.
- Guias de eixo Z temperadas e retificadas.
- Sistema de refrigeração integrado.
- Iluminação LED para zona de trabalho.
- Inclui lunetas para suporte de peças.
- Conformidade com normas de segurança europeias.
- Estrutura em fundição reforçada.
- Travagem de emergência acionada por pedal.
- Volantes de segurança de alta precisão.

Equipado com:

- Passagem de luneta fixa máx. Ø 165 mm
- Passagem da luneta de correr máx. Ø 95 mm
- Luz LED para máquina
- TH 5615D-TH 5630D: Manga de redução MK 7 / MK 5
- TH 5620V: Manga de redução Ø 113 mm / MK 5
- Ponto de centragem fixo MK 5
- Ponto de centragem fixo e giratório MK 5
- Suporte de aço de troca rápida 7-C
- Suporte de aço 32 x 150 tipo D para cinzéis quadrados
- Calibre de roscar
- Enchimento inicial da máquina com óleo de qualidade
- Conjunto de mudança de engrenagem
- ferramenta de trabalho

Não esquecer o Bucha do torno!

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Motor avanço	7,5 kW
Altura do centro	280 mm

Distância entre centros	1.420 mm
Fixação de bucha	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 8
Velocidade	25 – 1.600 min-1 / 12 Velocidades
Cone contraponto	CM 5
Furo árvore	Ø 80 mm
Curso carro superior/cruzado	130 mm / 316 mm
Avanço longitudinal na gama	0,059 – 1,646 mm/U (35)
Dimensões L x A	1.150 x 1.650 mm
Peso	2.300 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.