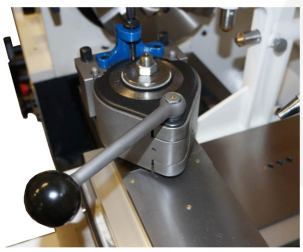


TORNO MECÂNICO COM LEITOR DIGITAL DE COTAS TH 5620D

SKU: 3462170

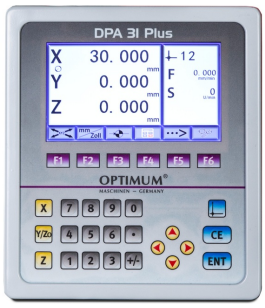
O torno mecânico TH 5620D oferece precisão industrial de topo com o seu leitor digital de cotas DPA 21 integrado e uma generosa distância entre centros de 1910 mm para maquinação exigente.

IMAGENS ADICIONAIS









SOBRE

O torno mecânico TH 5620D constitui uma solução de engenharia de alta performance para ambientes industriais que requerem rigor e fiabilidade máxima. Combinando componentes eletrónicos de referência como SIEMENS e Schneider com uma estrutura robusta e guias em V retificadas, esta máquina assegura resultados consistentes em operações de torneamento complexas, minimizando vibrações e maximizando a durabilidade dos componentes sob utilização contínua.

- Precisão geométrica superior garantida pelo leitor digital de cotas DPA 21 que simplifica o posicionamento.

- Elevada estabilidade operacional graças às engrenagens temperadas em banho de óleo que reduzem o ruído e o desgaste.
- Segurança integrada em conformidade com as normas EN ISO 13849, incluindo paragem de emergência por pedal e proteção do mandril.
- Versatilidade excecional com uma vasta gama de velocidades e avanços para lidar com diversos tipos de metais.

Principais Características:

- Motor potente de 7500W para trabalhos exigentes.
- Distância entre centros de 1910 mm.
- Leitor digital de cotas DPA 21 de fácil leitura.
- Componentes elétricos SIEMENS e Schneider.
- Guias em V temperadas e retificadas.
- Iluminação LED integrada para maior visibilidade.
- Volantes de segurança com ajuste preciso.
- Sistema de travagem de emergência por pedal.
- Estrutura fundida para máxima rigidez.
- Engrenagens de precisão em banho de óleo.

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	1.910 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	2.720 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.