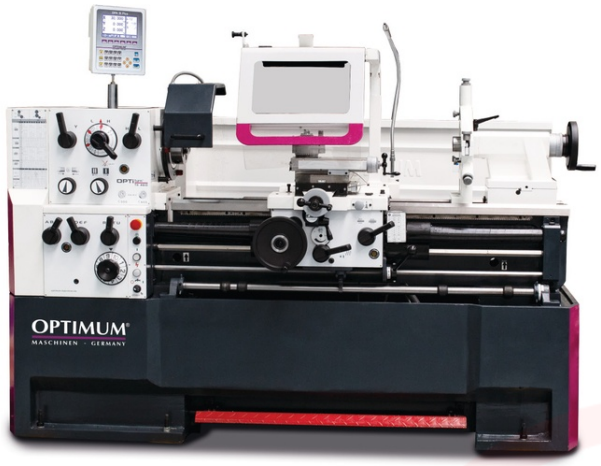


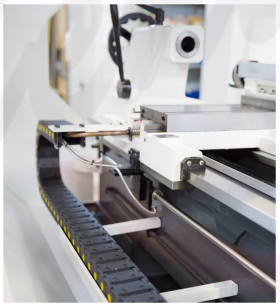
TORNO MECÂNICO COM LEITOR DIGITAL DE COTAS TH 4615D

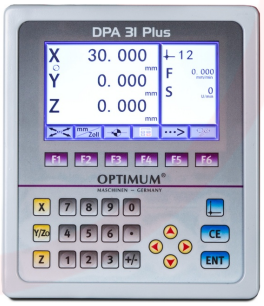
SKU: 3462120

O Torno Mecânico com Leitor Digital de Cotas TH 4615D assegura uma precisão de maquinação excecional com uma concentricidade de fuso superior a 0,015 mm.

IMAGENS ADICIONAIS









SOBRE

O torno mecânico TH 4615D representa o expoente máximo em engenharia para ambientes industriais que não dispensam rigor e durabilidade. Com uma estrutura reforçada e componentes eletrónicos Siemens de alta performance, este equipamento transforma a produtividade na oficina, garantindo resultados de maquinação consistentes mesmo sob condições de uso intensivo e exigente.

- Elevada precisão operacional conferida pelo leitor digital de cotas DPA 21 que elimina erros de medição.
- Construção robusta com guia do eixo Z temperada e polida, assegurando uma vida útil prolongada e

estabilidade superior.
- Integração de sistema de refrigeração com separador de óleo e iluminação LED eficiente para maior conforto e segurança do operador.
- Versatilidade de trabalho com 12 velocidades ajustáveis e volantes de segurança com libertação rápida.

Principais Características:

- Leitor digital de cotas DPA 21 integrado para medições precisas.
- Concentricidade de fuso superior a 0,015 mm.
- Componentes eletrónicos Siemens de elevada fiabilidade.
- Guia do eixo Z temperada por indução e retificada com precisão.
- Sistema de refrigeração com separador de óleo incluído.
- Iluminação de trabalho LED de alta visibilidade.
- Caixa de velocidades com 12 níveis de ajuste.
- Volantes de segurança com função de libertação.
- Construção estável em ferro fundido de alta qualidade.
- Design ergonómico focado na eficiência do operador.

Equipado com:

- Abertura de apoio fixo Ø 25 - Ø 178 mm
- Abertura rotativa de descanso estável Ø 19 - Ø 114 mm
- Luz LED para máquina
- Adaptador MK6-MK4
- Ponto central não rotativo MK4
- Ponto central não rotativo, mas resistente à temperatura MK4
- Suporte de aço de troca rápida SWH 5-B
- Suporte de aço 25 x 120 tipo D para cinzel quadrado 20 mm
- Relógio de rosca
- Conjunto de engrenagens intermutáveis
- Rodas dentadas para calibre de roscar (métrico)
- Primeiro enchimento da máquina com óleo de qualidade
- Ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	400V-50 Hz
Motor avanço	5,5 kW
Altura do centro	230 mm
Distância entre centros	1.560 mm

Fixação de bucha	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 6
Velocidade	25 – 2.000 min-1 / 12 Velocidades
Cone contraponto	CM 6
Furo árvore	Ø 58 mm
Curso carro superior/cruzado	125 mm / 285 mm
Dimensão comprimento (máx.)	2.765 mm
Peso	1.977 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.