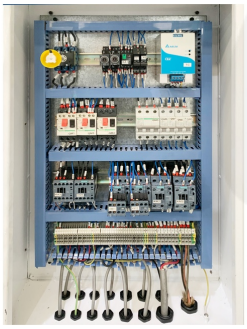


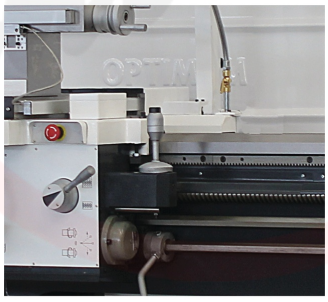
TORNO MECÂNICO TH 6630D

SKU: 3462220

O Torno Mecânico TH 6630D assegura uma precisão de maquinação de elite com uma concentricidade do fuso inferior a 0.015 mm, otimizada pelo Leitor Digital de Cotas DPA 21 para resultados de máxima fiabilidade.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

O Torno Mecânico TH 6630D representa o auge da engenharia para ambientes industriais exigentes, combinando uma construção rígida de ferro fundido com tecnologia de precisão avançada para processar peças complexas com tolerâncias rigorosas. Concebido para profissionais que não comprometem a estabilidade, este equipamento integra componentes de topo e sistemas de controlo intuitivos que garantem uma operação contínua e segura, elevando os padrões de qualidade na maquinação de metais.

- Avanços rápidos integrados para uma redução significativa do tempo de preparação de cada peça.
- Guias de eixo Z temperadas e retificadas que asseguram um movimento preciso e uma durabilidade mecânica prolongada.
- Sistema de travagem de motor de paragem rápida que, aliado à eletrónica de dois canais, oferece um ambiente de trabalho com total segurança industrial.
- Iluminação LED integrada de alta intensidade que proporciona uma visibilidade superior em operações de acabamento detalhado.

Principais Características:

- Leitor Digital de Cotas DPA 21 para monitorização precisa.
- Concentricidade do fuso ≤ 0.015 mm.
- Engrenagens de precisão em banho de óleo.
- Componentes elétricos SIEMENS/Schneider de alta fiabilidade.
- Sistema de travão elétrico de segurança.
- Eletrónica de comando de dois canais.
- Guias de eixo Z temperadas e retificadas.
- Sistema de iluminação LED de baixo consumo.
- Inclui conjunto completo de acessórios.
- Elevada estabilidade mecânica contra 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 de centragem 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	9 kW
Altura do centro	330 mm

Distância entre centros	3.050 mm
Ø Torneável sobre cava(1)	660 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	1.500 x 1.785 mm
Peso	3.730 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.