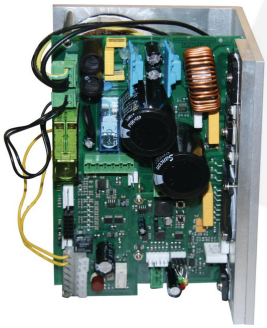


TORNO MECÂNICO OPTITURN TU 2506V 230V

SKU: 3425006

O Torno Mecânico OPTIturn TU 2506V 230V destaca-se pela sua ampla gama de velocidades ajustáveis eletronicamente de 30 a 4000 min^{-1}.

IMAGENS ADICIONAIS





SOBRE

O Torno Mecânico OPTIturn TU 2506V 230V é a solução ideal para profissionais que exigem precisão e versatilidade em trabalhos de metalomecânica. A sua construção robusta garante estabilidade operacional e um desempenho consistente em diversas aplicações de torneamento.

- Controlo eletrónico de velocidade que permite ajustes finos para diferentes materiais.
- Design ergonómico que facilita a operação e o manuseamento do painel de comandos.
- Elevada versatilidade com múltiplas opções de passos métricos e imperiais para roscagem precisa.

- Motor de acionamento potente para garantir resultados de elevada qualidade em peças complexas.

Principais Características:

- **Potência do motor de acionamento:** 1.5 kW
- **Gama de velocidades:** 30 - 4000 min^{-1}
- **Número de velocidades:** 4
- **Furo do fuso:** 26 mm
- **Cone do fuso:** MT 4
- **Diâmetro de oscilação acima da base da máquina:** 250 mm
- **Número de passos métricos:** 21
- **Número de passos imperiais:** 21
- **Curso do eixo Z:** 110 mm
- **Curso do eixo X:** 70 mm

Equipado com:

- Bucha de torno de três maxilas Ø 125 mm, com excitação central
- Ponto de centragem fixo MK 2 e MK 4
- anteparo
- bandeja de aparas
- Ferramenta de torno HSS
- Porta-ferramentas quádruplo
- Conjunto de mudança de engrenagem
- ferramenta de acionamento

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	1250 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	650 mm
Altura (produto) aprox.	420 mm
Peso líquido aprox.	132 kg
Altura máxima	125 mm
Largura máx.	550 mm
Diâmetro de oscilação	250 mm
Largura da base	135 mm
Controlo de velocidade	ajustável eletronicamente

Número de velocidades	4
Gama de velocidades	30 – 4000 min^{-1}
Potência do motor	1.5 kW
Tensão de alimentação	230 V
Frequência de rede	50 Hz
Norma	DIN EN 55011
Nível EMC	C3
Mandril do fuso	cónico curto
Furo do fuso	26 mm
Altura máxima do	12 mm
Cone do fuso	MT 4
Mandril do cabeçote	MK 2
Curso da fresa	65 mm
Passo métrico	0.2 – 4 mm/rot
Passo imperial	56 – 8 Gg/1"
Número de passos	21

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.