

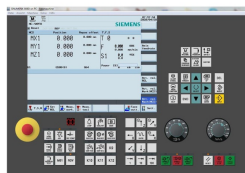
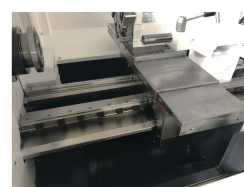
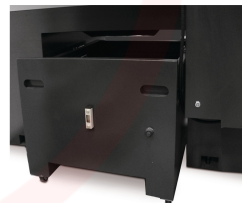
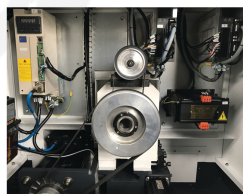


TORNO CNC OPTITURN L 28HS SINUMERIK 808D ADVANCED

SKU: 3504220

O Torno CNC OPTiturn L 28HS SINUMERIK 808D ADVANCED destaca-se pela sua elevada precisão de posicionamento de ± 0.01 mm para trabalhos de maquinação exigentes.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

O Torno CNC OPTiturn L 28HS SINUMERIK 808D ADVANCED é uma máquina de alto desempenho concebida para oferecer precisão e eficiência em ambientes industriais. Equipado com o fiável sistema CNC SINUMERIK 808D

ADVANCED, este equipamento permite um controlo intuitivo e uma produtividade superior na maquinação de peças complexas.

- Elevada precisão de repetibilidade e posicionamento para resultados consistentes.
- Sistema de troca automática de ferramentas elétrico para otimização do tempo de produção.
- Estrutura robusta e motorização potente que garante estabilidade durante o corte de diversos materiais.

Principais Características:

- **Binário do motor do eixo X:** 1.3 Nm
- **Binário do motor do eixo Z:** 2.4 Nm
- **Gama de velocidades:** 40 - 4000 min⁻¹
- **Potência do motor de acionamento:** 2.2 kW
- **Precisão de repetição:** ± 0.01 mm
- **Precisão de posicionamento:** ± 0.01 mm
- **Furo do fuso:** 30 mm
- **Curso do eixo X:** 145 mm
- **Curso do eixo Z:** 465 mm
- **Número de ranhuras para ferramentas:** 6 St

Equipado com:

- Sistema de refrigeração
- lâmpada da máquina
- ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Comprimento (produto) aprox.	1655 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	1590 mm
Altura (produto) aprox.	1955 mm
Peso líquido aprox.	832 kg
Altura máxima	169 mm
Largura máx.	430 mm
Diâmetro de oscilação	200 mm
Largura da base	180 mm
Binário do motor	2.4 Nm

Gama de velocidades	40 – 4000 min ⁻¹
Potência do motor	2.2 kW
Tensão de alimentação	400 V
Frequência de rede	50 Hz
Precisão de repetição	± 0.01 mm
Precisão de posicionamento	± 0.01 mm
Potência da bomba	95 W
Capacidade do depósito	25 l
Mandril do fuso	(DIN 6350) A2-3
Furo do fuso	30 mm
Cone do fuso	5C
Curso da fresa	120 mm
Diâmetro da fresa	30 mm

SOBRE A MARCA

OPTIMUM®
MASCHINEN - GERMANY

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.