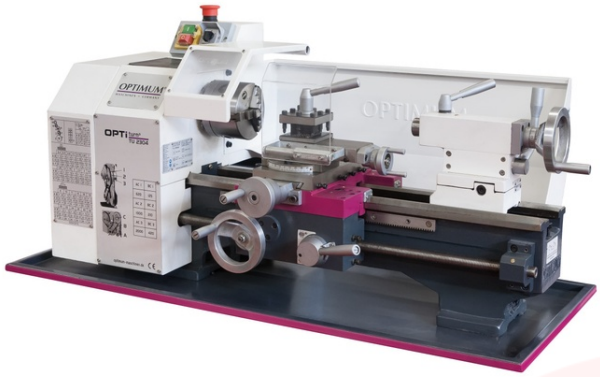
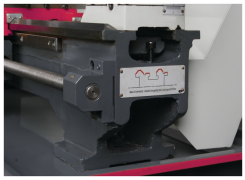


TORNO MECÂNICO TU 2304

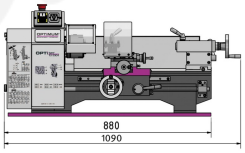
SKU: 3420320

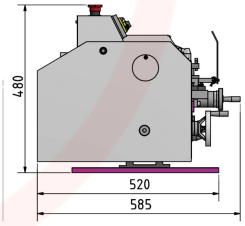
O Torno Mecânico TU 2304 proporciona uma precisão absoluta com uma concentricidade do eixo da árvore superior a 0,009 mm, garantindo resultados de alta qualidade em todos os trabalhos de maquinagem.

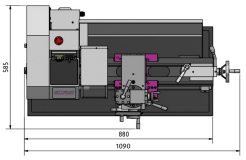
IMAGENS ADICIONAIS











SOBRE

O Torno Mecânico TU 2304 representa o expoente máximo de fiabilidade e rigor técnico, desenhado especificamente para profissionais que não abdicam de um desempenho superior na sua oficina. Construído com um barramento prismático em fundição rigorosamente retificado e envelhecido, este equipamento assegura uma estabilidade excecional, minimizando vibrações e permitindo operações de torneamento suaves e altamente precisas, mesmo sob condições de utilização intensiva.

- Regulação eletrónica de velocidade via potenciómetro que permite um ajuste contínuo e preciso das rotações.
- Display digital integrado que proporciona uma leitura constante e imediata da velocidade de trabalho.

- Sistema de cunhas ajustáveis nas guias para manutenção da precisão a longo prazo e facilidade de movimentação do carro.
- Engrenagens de avanço robustas que permitem uma vasta gama de roscagens métricas com troca rápida.

Principais Características:

- Concentricidade do eixo da árvore superior a 0,009 mm.
- Barramento prismático em fundição temperado por indução e retificado.
- Motor potente com regulação de velocidade contínua.
- Contra ponto ajustável para torneamento cónico.
- Interruptor de paragem de emergência de fácil acesso.
- Proteção da bucha de alta segurança com microinterruptor.
- Fuso de avanço com rolamentos de encosto cónicos.
- Sistema de lubrificação eficiente para maior durabilidade dos componentes.
- Visualizador digital de rotações incluído.
- Design ergonómico focado na produtividade industrial.

Equipado com:

- Bucha de torno de três maxilas Ø 100 mm, com excitação central
- Ponto de centragem fixo MK 2 e MK 3
- anteparo
- Bandeja de aparas
- Porta-ferramentas quádruplo
- Conjunto de mudança de engrenagem
- ferramenta de acionamento

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	230 V / 1 Ph ~50 Hz
Motor	750 W
Cone da árvore	CM 3
Cone árvore	cilíndrico Ø 72 mm
Fuso árvore	Ø 20 mm
Altura suporte ferramentas quádruplo	14 mm
Altura do centro	115 mm
Distância entre os centros	450 mm

Ø Torneável sobre cava	230 mm
Velocidade fuso	125 – 2.000 min-1
Nº velocidades	6 velocidades
Curso slide superior	75 mm
Curso slide cruzado	120 mm
Avanço polegadas	44 – 8 Gg/Polegadas (14 Passos)
Cone contra ponto	CM 2
Contra ponto - Curso	70 mm
Dimensões C x L x A	965 x 585 x 510 mm
Peso	111 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.