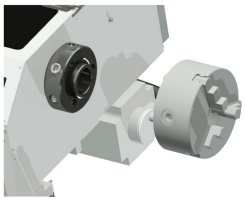
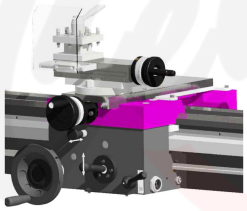


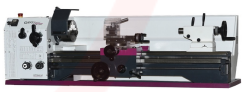
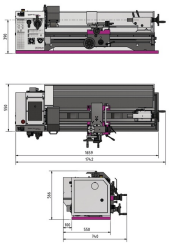
TORNO MECÂNICO TM 3110VB

SKU: 3403016

O Torno Mecânico TM 3110VB garante uma precisão de maquinação rigorosa graças ao seu fuso endurecido com concentricidade inferior a 0,015 mm.

IMAGENS ADICIONAIS

SOBRE

O Torno Mecânico TM 3110VB representa a solução de topo para profissionais que exigem fiabilidade absoluta e um desempenho técnico inigualável em ambientes de oficina ou produção industrial. A sua construção robusta em fundição de alta resistência, aliada a componentes de precisão, assegura uma operação estável e duradoura, mesmo perante os desafios de maquinação mais complexos em diversos tipos de materiais.

- Elevada estabilidade operacional devido à estrutura em fundição retificada de alta resistência.
- Controlo de velocidade contínuo e eletrónico para uma adaptação precisa a cada operação de corte.
- Sistema de avanço automático que otimiza os tempos de produção e melhora a qualidade do acabamento superficial.

- Ergonomia avançada com painel de leitura digital para um ajuste rápido e intuitivo das rotações.

Principais Características:

- Motor potente de 1,5 kW para maquinação exigente.
- Fuso endurecido montado em rolamentos cónicos de precisão.
- Concentricidade do fuso inferior a 0,015 mm.
- Regulação eletrónica de velocidade via potenciómetro.
- Guias da bancada temperadas e retificadas por indução.
- Sistema de avanço longitudinal e transversal automático.
- Display digital integrado para monitorização constante da velocidade.
- Estrutura em fundição de alta rigidez para eliminação de vibrações.

Equipado com:

- Bucha de três braços para torno Ø 160 mm, n.º 4
- Manga de redução MK 5 / MK 3
- Dois pontos centrais não móveis MK 3
- Suporte quádruplo em aço 25 mm
- Conjunto de engrenagens de mudança
- Enchimento inicial da máquina com óleo de qualidade
- Ferramenta de trabalho

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Ligação elétrica	230V / 50Hz
Potência	1500W
Altura/distância entre centros	155/1000mm
Ø Torneável sobre cava	310mm
Fixação de bucha	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 4
Velocidade Fuso	50-2500 rpm
Nº Velocidades	3 – eletro. ajust.
Cone contraponto	CM5
Furo árvore	Ø 38 mm
Curso carro superior/cruzado	90 mm / 168 mm
Avanço - métrico	0,4 – 10 mm/U (29 passos)
Dimensões C x L x A	1632x770x540mm

Peso	360kg

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.