

Argumentos convincentes: qualidade, eficiência e preço

- Processamento preciso
- Motor potente sem manutenção
- Furo da árvore generoso com \varnothing 38 mm
- Modelo vario com controle de velocidade eletrônico
- Guias do barramento prismático em fundição, endurecidas por indução e rectificadas
- Concentricidade garantida 0,009 mm medida na extremidade do veio
- Concentricidade na bucha do torno 0,04 mm
- Interruptor de mudança de direcção da rotação
- Veio principal para rosca ou torneamento longitudinal automático
- Fuso roscado apoiado em dois rolamentos porosos
- Avanço longitudinal/transversal automático
- Protecção do fuso e do carro
- Volantes com escala milimétrica ajustável 0,04/0,01 mm
- Rodas de muda para rosca
- Rolamento de pressão
- Interruptor de EMERGÊNCIA e protecção de sobretensão
- Protocolo de aceitação

Motor "Brushless" potente

- Funcionamento suave
- Grande potência
- Torque praticamente constante a qualquer velocidade



Carro

- Porta ferramentas quádruplo
- Todas as guias ajustáveis
- Protecção no carro superior

Contra ponto

- Para tornear cones
- Manga e volante com escala milimétrica de 0,02 mm
- Ajuste rápido e fácil do contraponto através de uma alavanca de fixação

Veio principal

- Assente em rolamentos cónicos de precisão

Engrenagens

- Funcionamento suave
- Engrenagens arredondadas
- Em banho de óleo



- Preparado para instalação de sistemas de medição no eixo X e Z.



TU 3008

Ref. 3427200

Base

Ref. 9440408

TU 3008V

Ref. 3427205

Fig.: TU3008V com acessórios opcionais

Características técnicas	TU 3008	TU 3008V
Ligação eléctrica	400 V / 3Ph	230 V / 1Ph
Motor	1,1 kW	1,5 kW
Cone da árvore	Camlock DIN ISO 702-2 Nr. 4	
Furo da árvore	\varnothing 38 mm	
Altura/Distância entre pontos	150 mm / 800 mm	
RPM	150 - 2.000 min ⁻¹	3 - 3.000 min ⁻¹
Nº estágios	6 estágios	5 est. ; regulação eléct.
Curso carro superior/transversal	65 mm / 150 mm	
Avanço longitudinal	0,085 - 0,832 mm/U	
Inclinação - Métrica	0,2 - 3,5 mm/U	
Dimensões C x L x A	1.500 x 720 x 690 mm	
Peso líquido	260 kg	

Equipamento standard

- Bucha 3 grampos \varnothing 160 mm
- Porta ferramentas quádruplo
- Rodas de muda
- Ferramenta operacional

O equipamento Vario (Variador de frequência) cumpre a norma DIN EN 55011:2011-04 Classe C2 - (apenas em ambiente industrial)