

ORNO INDUSTRIAL HEAVY DUTY C/ LEITOR DE COTAS DIGITAL 5.5kW EPPL



Preço: 19,990.00 € + IVA

Características Principais:

- Distância entre centros: 1.000 mm
- Altura do centro: 230 mm
- Diâmetro de rotação sem a ponte: 690 mm
- Diâmetro de rotação sobre o suporte: 285 mm
- Diâmetro do furo do eixo-árvore: 58 mm
- Ponta giratória: MK 4
- Espigão do fuso : 1 - 6"
- Número de velocidades: 12
- Gama de velocidades: 25 - 2.000 min-1
- Avanços longitudinais: 0,031 - 1,7 mm/U
- Avanços transversais: 0,014 - 0,784 mm/U
- Avanços de rosca métrica: 0,1 - 14 mm/U
- Avanços de rosca polegada: 2 - 112 Gg/1"

- Avanços de rosca diametral: 8 - 144 D.P.
- Avanços de rosca módulo: 0,25 - 3,5 mm
- Curso do carro superior (longitudinal): 128 mm
- Curso do carro superior (transversal): 285 mm
- Diâmetro do mandril de 3 garras: 250 mm
- Diâmetro do mandril de 4 garras: 300 mm com mandíbulas ajustáveis
- Potência do motor: 400 V / 5,5 kW
- Dimensões com base: 2.220 x 1.080 x 1.600 mm
- Peso: 1.680 kg

TORNO INDUSTRIAL HEAVY DUTY C/ LEITOR DE COTAS DIGITAL 5.5kW EPPL

As máquinas TU 4610 DIGI e TU 4615 DIGI são tornos de fuso de avanço e fio, projetados para oferecer desempenho excepcional e precisão em aplicações de usinagem. Ambas as máquinas são construídas em uma estrutura sólida de uma peça de ferro fundido que absorve vibrações, proporcionando estabilidade e reduzindo a vibração durante a operação.

Essas máquinas apresentam uma série de características e acessórios que aumentam sua utilidade e precisão. A estrutura inclui guias de cama endurecidas e retificadas, um leito de máquina generosamente dimensionado e todas as guias são equipadas com cunhas ajustáveis para garantir um ajuste preciso. Além disso, há uma central de lubrificação no carro da cama, permitindo uma lubrificação eficiente e fácil.

Os recursos de controle incluem um interruptor de reversão no carro da cama para permitir o avanço e retorno do carro, uma cama removível para acomodar peças maiores e um contraponto ajustável para torneamento cônico. A precisão é garantida com uma precisão de concentricidade inferior a 0,015 mm na ponta do eixo. A máquina também possui uma caixa de engrenagens de alimentação fechada com engrenagens endurecidas e retificadas.

O pacote de entrega inclui um conjunto abrangente de acessórios, como um mandril de três garras de 250 mm, um suporte de ferramentas de troca rápida Multifix Typ B (5 peças), um mandril de quatro garras de 300 mm com garras ajustáveis individualmente e uma placa de superfície de 350 mm. Além disso, você encontrará um protetor de mandril com interruptor de segurança, uma manga redutora MK6/MK4, pontas fixas MK4, lunetas fixas e móveis, uma unidade de refrigeração com válvula de bloqueio, uma luz de trabalho LED, uma base para estabilidade, proteção contra respingos, um medidor de rosca, um conjunto de engrenagens intercambiáveis e ferramentas de operação. Tudo isso faz dessas máquinas uma escolha ideal para produção, oficinas e aplicações de treinamento, com excelente precisão e desempenho.

SKU: BOL7092452460

Categorias: TORNOS

Galeria de Imagens:

