

TORNO DE PRECISÃO OPTIMUM TZ4V



Preço: 20,650.00 € + IVA

Características Principais: ???? Dimensões e Estrutura

Dimensões aproximadas: 1960 x 1060 x 1690 mm

Peso líquido aproximado: 1250 kg

Altura ao centro da bucha: 200 mm

Distância entre pontos: 800 mm

.
Diâmetro de torneamento acima da base: 400 mm

.
Diâmetro de torneamento sobre o carro transversal: 245 mm

.
Largura da cama: 260 mm

? Transmissão e Capacidade de Trabalho

.
Número de marchas: 2

.
Faixa de velocidade: 50 – 3000 rpm

.
Potência do motor de acionamento: 5,5 kW

.
Tensão de alimentação: 400V / 50Hz

.
Modo operacional: S6

.

Ciclo de trabalho: 60%

.

Engrenagens do motor: 2

TORNO DE PRECISÃO OPTIMUM TZ4V

Torno robusto e preciso, com guia do eixo Z temperada e retificada, ideal para operações exigentes de torneamento. Equipada com armário de controlo com fonte de alimentação 24 V DC, proteção contra limalhas de grandes dimensões, painel de refrigeração com indicador de posição e eletrónica de segurança de dois canais. Possui fusos endurecidos, cobertura de eixo de avanço e alimentação graduada. Inclui suporte de troca rápida SWH 5-B e suporte 25 x 120 mm para cinzel quadrado.

? Estrutura rígida com engrenagens para passos métricos, modulares e polegadas? Sistema de lubrificação com depósito de 20 L? Velocidade variável entre 50 e 3000 rpm? Painel eletrónico de controlo completo com LED e segurança? Inclui lunetas fixa e móvel, adaptador MK6-MK3 e ferramentas de operação

? Refrigeração e Lubrificação

.

Saída da bomba de refrigeração: 0,125 kW

.

Capacidade do tanque de lubrificante de refrigeração: 20 litros

???? Certificações e Normas

.

Norma: DIN EN 55011

.

Nível de emissão: EMCC3

·
Mandril de fuso: DIN ISO 702-1 No. 5 A2

???? Eixo e Cabeçote Móvel

·
Diâmetro do furo do fuso / passagem da árvore: 52 mm

·
Cone do fuso: MT 6

·
Mandril do cabeçote móvel: CM 3

·
Curso do veio do cabeçote móvel: 110 mm

·
Diâmetro do veio do cabeçote móvel: 50 mm

???? Roscas e Passos

·
Passo métrico: 0,2 – 14 mm/rotação

·
Número de argumentos de venda métricos: 36

·
Campo imperial: 80 – 1 Gg/1"

·
Número de arremessos imperiais: 42

·
Passo diametral: 3 – 200 Gg/p

·
Número de passos diametraais: 33

·
Passo de rosca modular: 0,1 – 7 mm/rotação

·
Número de passos de rosca modular: 44

???? Carros e Avanços

.

Carro superior: 112 mm

.

Carro cruzado: 212 mm

.

Carro principal: 800 mm

.

Faixa de alimentação longitudinal: 0,0263 – 1,8416 mm/rotação

.

Número de avanços longitudinais: 48

.

Faixa de alimentação plana: 0,0133 – 0,9321 mm/rotação

.

Número de feeds planos: 48

???? Conteúdo de Entrega

- Luneta fixa Ø 10 – Ø 130 mm

- Luneta móvel Ø 10 – Ø 100 mm

- Adaptador MK6-MK3

- Ponta de centralização fixa MK3

- Suporte de aço de troca rápida SWH 5-B

- Suporte em aço 25x120 TypeD para cinzel quadrado 20 mm

- Enchimento inicial com óleo de qualidade

- Ferramenta operacional

SKU: OPTI3432247

Categorias: TORNOS MECÂNICOS

Galeria de Imagens:



