

A nova geração CNC.

Soluções profissionais para diversas indústrias.



Principais características

WIDCNC
P3000K | P3000K ATC



Dimensões (LxCxA)

3050 x 3750 x 2300 mm

Peso (KG)

Aprox. 1750 kg

Energia

Trifásico AC 380V 50/60Hz

Veloc. Deslocação

Até 50m/min. max.

P3000K

- Velocidade de deslocação até 50 m/min
- Chassis tubular industrial, resistente a corrosão e stress
- Eixo Z: de alumínio com tratamento anti-corrosão
- Área de trabalho: 2050 x 3050 mm
- Altura eixo Z: até 200 mm
- Eixo X/Y: Pinhão e cremalheira helicoidal de alta precisão
- Eixo Z: Sem-fim de alta precisão
- Guias lineares: 25 mm
- Mandril Italiano HSD de 7 kw refrigerado a ar
- Faca oscilante elétrica com 24.000 rpm
- Câmara CCD para leitura ótica e posicionamento
- Servo motores com redutores planetários
- Computador incorporado
- Mesa de vácuo com 8 zonas de acionamento elétrico
- 2 bombas de vácuo de canal lateral, com filtro e válvula de segurança.
- Aspirador industrial de 2.2 kw com saco
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling".
- Sensor automático de ferramenta
- Software Vectric VCarve Pro
- Conectividade: USB e Rede

P3000K ATC

- Velocidade de deslocação até 50 m/min
- Chassis tubular industrial resistente a corrosão e stress
- Eixo Z: alumínio com tratamento anti-corrosão
- Área de trabalho: 2050 x 3050 mm
- Altura eixo Z: até 200 mm
- Eixo X/Y: Pinhão e cremalheira helicoidal de alta precisão
- Eixo Z: Sem-fim de alta precisão
- Guias lineares: 25 mm
- Mandril Italiano HITECO de 9.5 kw refrigerado a ar
- Troca automática de ferramentas com 8 unidades
- Faca oscilante elétrica com 24.000 rpm
- Câmara CCD para leitura ótica e posicionamento
- Servo motores com redutores planetários
- Computador incorporado
- Mesa de vácuo com 8 zonas de acionamento elétrico
- 2 bombas de vácuo de canal lateral, com filtro e válvula de segurança.
- Aspirador industrial de 2.2 kw com saco
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling".
- Sensor automático de ferramenta
- Software Vectric VCarve Pro
- Conectividade: USB e Rede

Opcionais

- Módulo de vinco

