

ROUTER CNC

Modelo 1928F-ATC-NC



(47) 98826-0050 alcamaquinassc



alca.maquinas alca maquinas alca maquinas



www.alcamaquinas.com.br



SHOWROOM | BR-470 - km 126 - Serra São Miguel
PERMANENTE | Ibirama/SC - (47) 3357-9258

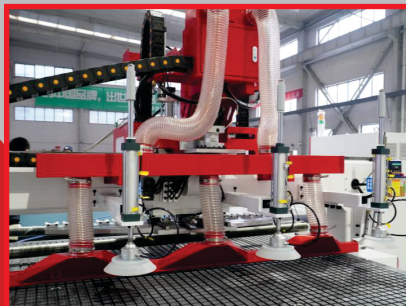
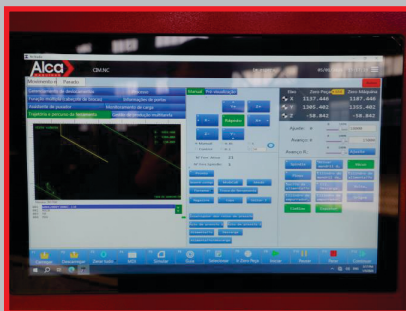
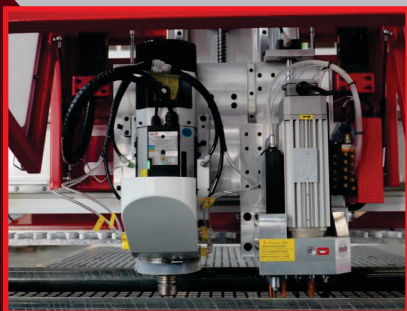
ROUTER CNC

Modelo 1928F-ATC-NC

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- | Spindle: Spindle ALCA 12,0 kW Refrigerado a Ar + Cabeçote de Furação ALCA (5+4)
- | Servomotores e Drivers:
 - Eixo X: Servomotor Inovance + Driver Inovance (1.500 W)
 - Eixo Y: Servomotor Inovance + Driver Inovance (1.500 W)
 - Eixo Z: Servomotor Inovance + Driver Inovance com Freio (1.500 W)
- | Sistema de Controle: Controlador PC ALCA
- | Redutores: Redutores Shimpco (Eixo X = 1 conjunto / Eixo Y = 2 conjuntos)
- | Guias lineares de 25 e 30mm
- | Patins: Patins CSK de Alta Precisão
- | Fuso de Esferas: Fuso de Esferas de Alta Precisão
- | Cremalheira e Pinhão: Cremalheira Helicoidal de Alta Precisão
- | Magazine de Ferramentas: Magazine Linear para 16 Ferramentas (16 Porta-Ferramentas Inclusos)
- | Estrutura da Máquina: Estrutura Reforçada de Alta Robustez com Duplo Reforço Estrutural
- | Mesa de Trabalho: Mesa de Vácuo
- | Componentes Elétricos: Schneider Electric Original (França)
- | Sensor de Ferramenta: Sensor Automático de Ferramenta Incluso

- | Controlador Weihong
- | Cilindro de Posicionamento: Incluso
- | Batente de Referência: Incluso
- | Cilindro Lateral de Posicionamento: Incluso
- | Cilindro Traseiro de Posicionamento: Incluso
- | Coletor de Pó: Coletor de Pó Duplo 7,5 kW
- | Bomba de Vácuo: Bomba de Vácuo a Água 11,0 kW
- | Etiquetadora Automática: Inclusa
- | Área Máxima de Trabalho: 1.850×2.750×300 mm
- | Espessura Máxima do Material: 180 mm
- | Dimensões da Mesa de Trabalho: 1.850×2.750 mm
- | Precisão de Processamento: ± 0,10 mm
- | Precisão de Reposicionamento: ± 0,02 mm
- | Rotação do Spindle: 24.000 rpm
- | Sistema de Transmissão: Eixos X e Y: Cremalheira Helicoidal e Guias Lineares de Alta Precisão Eixo Z: Fuso de Esferas e Guias Lineares de Alta Precisão
- | Velocidade de Deslocamento em Vazio: ≥ 60.000 mm/min
- | Velocidade Máxima de Usinagem: ≥ 25.000 mm/min
- | Quantidade de Spindles: 1 Spindle
- | Formato de Arquivo: G-Code
- | Alimentação Elétrica: Trifásico 380 V • 60 Hz
- | Peso Líquido: 4.280 kg
- | Dimensões para Transporte: 7.850×2.280×2.050 mm



(47) 98826-0050 [alcamaquinas.com.br](https://www.alcamaquinas.com.br)

[alca maquinas](https://www.instagram.com/alcamaquinas) [alca maquinas](https://www.facebook.com/alcamaquinas) [alca maquinas](https://www.youtube.com/alcamaquinas)

www.alcamaquinas.com.br

Alca
MÁQUINAS

SHOWROOM PERMANENTE | BR-470 - km 126 - Serra São Miguel
Ibiraema/SC - (47) 3357-9258