

## Fresadora cnc SMB-3121



Calificación: Sin calificación

**Precio**

[Haga una pregunta sobre este producto](#)

Descripción

### Fresadora CNC SMB-3121 gama Industrial

Nuestra gama de fresadoras CNC industriales de la serie SMB, ha sido diseñada para cubrir la demanda industrial de los sectores de la publicidad, decoración, carpintería, etc., a unos precios muy asequibles, donde las necesidades de nuestros clientes requieran una gran producción. En el diseño de esta serie se ha cuidado mucho el buscar una estructura lo más rígida posible y una gran versatilidad a la hora de poder crecer en las necesidades de nuestros clientes. Pudiendo realizar incorporaciones de distintos sistemas y accesorios necesarios para nuestros clientes.

**Expónganos su caso y con sumo gusto le realizaremos un estudio personalizado.**

#### FORMACIÓN INCLUIDA

Formación inicial del personal, para el manejo del software y de la fresadora cnc

#### PUESTA EN MARCHA

Entrega llave en mano, todo lo necesario, para comenzar a producir desde el primer minuto.

**Características principales:**

- Dimensiones útiles de 3100x2100x200mm.
- Pie de máquina en acero estructural, lacado al horno.
- Patines de recirculación de bolas en todos sus ejes.
- Transmisión por husillo de recirculación de bolas en el eje Z.
- Transmisión por cremallera de precisión en los ejes X e Y.
- Motores de pasos de alto torque en todos sus ejes.
- Mesa fenolica de vacío, con seis zonas tres sectores.
- Bomba de vacío de alto caudal
- Aspiración de virutas (no incluye aspirador)
- Resolución según electrónica de hasta 0,001mm
- Velocidad máxima de X e Y hasta 40mtr/min. (según electrónica),
- Velocidad en Z de hasta 6mtr/min. (según electrónica)
- Sonda de toma de cero Z incorporada.
- Detectores inductivos en todos los ejes.
- Consola de control de dispositivos con visualizador de estados y alarmas.
- Cuadro eléctrico incorporado en máquina.
- Materiales eléctricos y electrónicos de primeras marcas.
- Filtros eléctricos según normativa comunitaria, tanto en variadores como en electrónica.
- Electrónica incorporada compatible con Mach3 y Mach4 en su versión PC.
- Fabricación propia y marcado CE.

#### **ALGUNAS DE LAS OPCIONES PARA ESTE MODELO:**

- Cambio automático de herramientas.
- Sistema de amarre ISO o HSK
- Servo motores para translación
- Sistema de refrigeración de herramientas por neblina.
- Electromandrilos de 1CV a 5CV.
- Sistemas multicabezal
- Control mediante PC con software Mach3 o Mach4, DSP o CNC Industrial.
- Consola de control con PC, pantalla táctil y teclado antivandalico