





1325 SC

Router CNC industrial para fabricación de mobiliario, cartelería y mecanizado técnico.



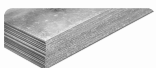
VENTAJAS

-  Estructura industrial de alta rigidez
-  Precisión y estabilidad en trabajos prolongados
-  Producción continua con máxima confiabilidad
-  Fácil operación y mantenimiento

MATERIALES COMPATIBLES



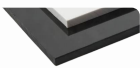
MDF



Galvanizado



Acrílico



Plásticos



Madera maciza



PVC y Polyfan



Aluminio



Alucobond



ÁREA ÚTIL
1300 x 2500 x 150 mm



HUSILLO
3HP / 2.2 kw



ALIMENTACIÓN
220 Vac
MONOFÁSICA



COMPATIBLE CON
Sheetcam y Vectric Aspire

 GARANTÍA 12 MESES	 SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO	 FABRICACIÓN NACIONAL	 INSTALACIÓN Y CAPACITACIÓN
--	---	---	---



IDENTIFICACIÓN DEL EQUIPO

Marca: ADV Technology

Línea: Router CNC

Modelo: 1325 SC



MOTOR FRESADOR

RPM Máxima: 24.000 RPM | 400Hz

Potencia: 3HP | 2.2kw

Cono / Sujeción: ER-20 (1 a 13mm | 1/8" a 1/2")

Refrigeración: Por agua (Incluye Bomba)

Control de RPM: Mediante panel CNC



CONTROL CNC

Controlador CNC: Mach3 / Panel DDCS (Opcional)

Compatibilidad: Código G estándar

Conectividad: USB, Ethernet



PRESTACIONES

Cantidad de ejes: 3

Velocidad máxima: 15 m/min

Tipo de motores: Paso a Paso | Easy-Servo (Opcional)

Driver de motores: Individual por motor - Leadshine (EEUU)

Tipo de mesa: Mesa MDF | Mesa de Vacío (Opcional)



ESTRUCTURA MECÁNICA

Armazón: Estructura de hierro pesado

Puente Estructural: Estructura mecanizada

Guías Lineales: Guías Lineales de 20 y 25mm (Taiwán)

Transmisión X-Y: Cremalleras diente recto / Helicoidal

Transmisión Z: Tornillo de bolas recirculantes D20mm



SEGURIDAD Y CONTROL

Parada de emergencia: Incluido en panel frontal

Protección eléctrica: Termomagnética

Límites por software: Sí aplica

Finales de carrera: Inductivos en los 3 ejes

Home de máquina: Incluido