


# 913 SC

Router CNC industrial en formato compacto, ideal para talleres con espacio moderado.



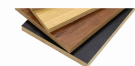
## VENTAJAS

-  Estructura industrial de alta rigidez
-  Precisión y estabilidad en trabajos de corte y modelados 3D
-  Producción continua con máxima confiabilidad
-  Fácil operación y mantenimiento

## MATERIALES COMPATIBLES



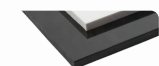
MDF



Melamina



Acrílico



Plásticos



Madera maciza



PVC y Polyfan



Aluminio



Alucobond



ÁREA ÚTIL  
**1300 x 900 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:	913 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



### ESTRUCTURA MECÁNICA

Armazón:	Estructura de hierro pesado
Puente Estructural:	Estructura mecanizada
Guías Lineales:	Guías Lineales de 20 mm (Taiwán)
Transmisión X-Y:	Cremalleras diente recto / Helicoidal
Transmisión Z:	Tornillo de bolas recirculantes D20mm



### 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)



### SEGURIDAD Y CONTROL

Parada de emergencia:	Incluido en panel frontal
Protección eléctrica:	Termomagnética
Limites por software:	Sí aplica
Finales de carrera:	Inductivos en los 3 ejes
Home de máquina:	Incluido