

widinovations

📍 Rua da Indústria, 119
4755-417 Pousa - Barcelos, Portugal
N 41° 32.794' W 8° 30.467'

☎ +351 253 814 700

@ geral@widinovations.pt
www.widinovations.pt

widcnc
R120 PRO
by widinovations



R120^{PRO}

El equipo R120 PRO está diseñado para responder eficazmente a las necesidades del exigente mercado profesional. Hemos desarrollado equipos precisos, robustos, fiables y tecnológicamente avanzados. La robustez y precisión de la construcción, así como sus sistemas de desplazamiento de alta precisión, proporcionan una calidad de corte inigualable.

El widcnc R120 PRO viene equipado con todos los elementos necesarios para un gran trabajo, como "Mist Cooling", lubricación, 4 zonas de vacío operadas eléctricamente, sensor de herramienta, así como un sistema opcional de cambio automático de herramientas.

Dimensiones (L x A x A)

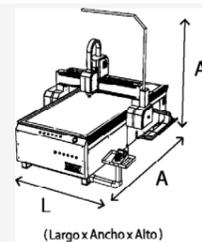
Máquina: 1900 x 2650 x 2350 mm | Caja: 2300 x 2100 x 2150 mm

Peso (kg)

Máquina: Aprox. 1200 Kg | Caja: Aprox. 1250 Kg

Potencia: Trifásica AC 380V 50/60Hz

Velocidad máxima de desplazamiento: hasta 25m/min



Múltiples aplicaciones

Procesado de diversos materiales. Automatice los procesos con el cambio de herramienta automático opcional.



Software de fácil utilización

Software intuitivo con herramientas potentes, adecuado tanto para principiantes como para profesionales.



Los mejores CNCs del mercado

Disponemos de una gama completa de CNCs capaces de satisfacer las necesidades más exigentes del mercado.



Materiales de primera calidad

Equipos fiables, robustos y precisos con una capacidad de trabajo inigualable. Servicio técnico rápido y profesional.

principales características

R120 PRO

- Velocidad de desplazamiento de hasta 25 m/min
- Chasis tubular industrial, resistente a la corrosión y al estrés;
- Área de trabajo: 1200 x 1200 mm;
- Altura eje Z hasta 200 mm;
- Eje XY: Cremallera helicoidal de alta precisión;
- Eje Z: Sinfín de alta precisión;
- guías lineales de 25 mm;
- Portabrocas refrigerado por aire de 4,5 kw;
- Servomotores híbridos con reductores planetarios;
- Ordenador integrado;
- Mesa de vacío con 4 zonas, accionada eléctricamente;
- Bomba de vacío de canal lateral de 7,5kw con filtro y válvula de seguridad;
- Aspirador industrial de 2,2kw con bolsa;
- Sistema de lubricación automática para guías lineales;
- sistema de refrigeración y lubricación de herramientas "Mist Cooling";
- Sensor automático de herramientas;
- software Vectric VCarve Pro;
- Conectividad USB;

R120 PRO ATC

- Velocidad de desplazamiento de hasta 25 m/min
- Chasis tubular industrial, resistente a la corrosión y al estrés;
- Área de trabajo: 1200 x 1200 mm;
- Altura del eje Z hasta 300 mm;
- Eje XY: Cremallera helicoidal de alta precisión;
- Eje Z: Sinfín de alta precisión;
- Guías lineales de 25 mm;
- Mandril refrigerado por aire de 7,5kw;
- Cambio de herramienta automático con 4 unidades;
- Servomotores híbridos con reductores planetarios
- Ordenador integrado;
- Mesa de vacío con 4 zonas, accionada eléctricamente;
- Bomba de vacío de canal lateral de 7,5kw con filtro y válvula de seguridad;
- Aspirador industrial con bolsa de 2,2kw;
- Sistema de lubricación automática para guías lineales;
- Sistema de lubricación y enfriamiento de herramientas "Mist Cooling";
- Sensor automático de herramientas;
- Software Vectric VCarve Pro;
- Conectividad de red y USB;