

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  
R200 | R200 ATC  
by widinovations



## R200 | R200ATC

Los equipos widcnc R200 está diseñada 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 junto con los servomotores, proporcionan una calidad de corte inigualable.

El widcnc R200 viene equipada con todos los elementos necesarios para un gran trabajo, como "Mist Cooling", lubricación, 8 zonas de vacío operadas eléctricamente, sensor de herramienta, así como un sistema opcional de cambio automático de herramientas.

### Dimensiones (L x A x A)

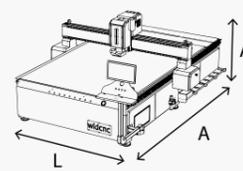
R200 - Máquina: 2750 x 3750 x 2300 mm | Caja: 2280 x 3800 x 2200 mm

### Peso (kg)

R200 - Máquina: Aprox. 1650 Kg | Caja: Aprox. 1950 Kg

Potencia: Trifásico AC 380V 50/60Hz

Velocidad máxima de desplazamiento: hasta 50 m / min



(Largo x Ancho x Alto)



### 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 e profesional.

## principales características

### R200

- Velocidad de desplazamiento de hasta 50 m/min
- Chasis tubular industrial, resistente a la corrosión y al estrés;
- Eje Z, aluminio con tratamiento anticorrosión;
- Área de trabajo 2050 x 3050 mm;
- Altura eje Z hasta 200 mm;
- Eje X/Y: Piñón y cremallera helicoidal de alta precisión;
- Eje Z: Sinfín de alta precisión;
- Guías lineales de 25 mm;
- Portabrocas refrigerado por aire de 6kw;
- Servomotores con reductores planetarios;
- Ordenador integrado;
- Mesa de vacío con 8 zonas, accionada eléctricamente;
- Bomba de vacío de 4kw, 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 de red y USB;

### R200 ATC

- Velocidad de desplazamiento de hasta 50 m/min
- Chasis tubular industrial, resistente a la corrosión y al estrés;
- Eje Z, fabricado en aluminio con tratamiento anticorrosión;
- Área de trabajo 2050 x 3050 mm;
- Altura del eje Z hasta 200 mm;
- Eje X/Y: Piñón y 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 8 unidades;
- Servomotores con reductores planetarios;
- Ordenador integrado;
- Mesa de vacío con 8 zonas, accionada eléctricamente;
- Bomba de vacío de 4kw, 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;

## opcional

- Cámara CCD;