



widcnc  
R150/R200  
by widinovations



## R150/R200

Los equipos widcnc R150 y R200 están diseñados para responder eficazmente a las necesidades de un mercado cada vez más exigente. Hemos desarrollado equipos precisos, robustos, confiables y tecnológicamente avanzados. Su diseño modular le permite una gran versatilidad. 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 viene equipado con todos los elementos necesarios para un gran trabajo, como "Mist Cooling", lubricación, 8 zonas de vacío operadas eléctricamente, sensor de altura de herramienta, así como un sistema opcional de cambio automático de herramientas.

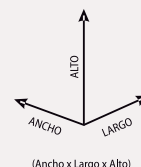
El diseño asimétrico inteligente de la mesa, combinado con la potente bomba de vacío de BECKER permite una estabilidad y fijación superior del material.

**Dimensiones (An x L x Al):** R150 - 3800 x 2550 x 2200 mm / R200 - 3800 x 3050 x 2200 mm

**Peso:** R150 - Aprox. 2500 Kg - R200 - Aprox. 3000 Kg

**Potencia:** Trifásica AC 380V 50/60Hz

**Velocidad máxima de desplazamiento:** hasta 40 m / min



### Aplicaciones sin fin

Cortar y grabar 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.



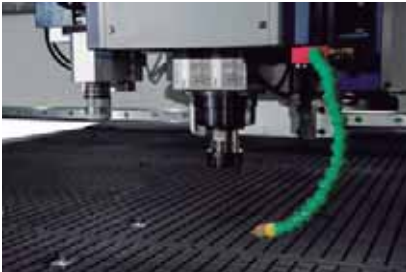
### Los mejores CNC's del mercado

Tenemos una gama completa de CNC capaces de satisfacer las necesidades más exigentes del mercado.



### Materiales de primera clase

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



## principales características

- Chasis tubular de 8 mm con tratamiento anticorrosivo y antiestrés;
- Eje Z, aluminio con tratamiento anticorrosión;
- Área de trabajo:
  - **R150** - 1550 x 3050;
  - **R200** - 2050 x 3050;
- Mesa de vacío con 8 zonas asimétricas;
- Bomba de vacío BECKER de 4kw con sistema de filtro y válvula de seguridad;
- Altura del eje Z hasta 200 mm;
- Eje de movimiento de X/Y con cremallera helicoidal de alta precisión;
- Eje Z con movimiento por usillo de alta precisión;
- Reductores SHIMPO;
- Servomotores INOVANCE;
- Guías lineales de 25 mm;
- Motor de fresado refrigerado por aire de 6kw;
- Aspiradora industrial;
- Sistema de lubricación de guía;
- Sistema de enfriamiento "Mist Cooling";
- Sistema de control con PC y NC Studio;
- Software Vetric VCarve Pro;
- Red y conectividad USB
- Componentes eléctricos Schneider;

## opcional

- Motores de fresado de distintas potencias;
- ATC - Cambio automático de herramienta;
- Lubricación automática;

# 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



Calle Bélgica, 97  
12006 CASTELLÓN

Calle Rajolars, 10  
46960 ALDAIA (Valencia)

+34 964 215 009

edim@exclusivasdeimprenta.com  
www.exclusivasdeimprenta.com