

widcnc
R150 | R200
by widinovations



R150 | R200

A widecnc R150 e R200, estão desenhadas para dar uma resposta eficaz às necessidades do exigente mercado profissional. Desenvolvemos um equipamento preciso, robusto, fiável e tecnologicamente avançado. A robustez e precisão de construção, bem como os seus sistemas de deslocação de alta precisão aliados aos servos motores permitem obter uma qualidade de corte incomparável.

A widecnc R150 e R200 vêm equipadas com todos os elementos necessários para um excelente trabalho, como "Mist Cooling", lubrificação automática, 8 zonas de vácuo de acionamento elétrico, sensor de ferramenta, incluindo ainda como opcional, o sistema de troca automática de ferramenta.

Dimensões (L x C x A)

R150 - Máquina: 2100 x 3750 x 2300 mm | **Caixa:** 2280 x 3800 x 2200 mm

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

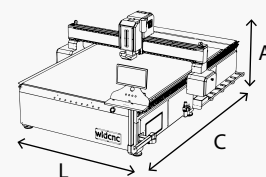
Peso (kg)

R150 - Máquina: Aprox. 1550 Kg | **Caixa:** Aprox. 1850 Kg

R200 - Máquina: Aprox. 1650 Kg | **Caixa:** Aprox. 1950 Kg

Energia: Trifásico AC 380V 50/60Hz

Velocidade máxima deslocação: Até 30 m/min



(Largura x Comprimento x Altura)



Aplicações infinitas

Processe vários materiais. Automatize processos com o opcional de troca automática de ferramenta.



Software fácil de usar

Software intuitivo com potentes ferramentas, adequado tanto para iniciantes como para profissionais.



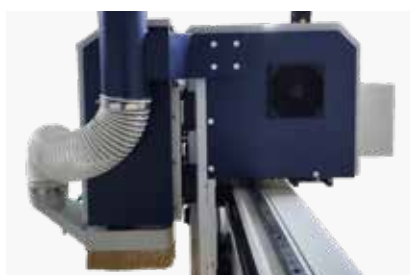
Melhores CNCs do mercado

Dispomos de uma gama completa de CNCs capazes de responder às mais exigentes necessidades do mercado.



Materiais de primeira classe

Garantimos equipamentos fiáveis, robustos e precisos e com uma capacidade de trabalho incomparável. Serviço técnico profissional e rápido.



principais características

R150 | R200

- Chassis tubular industrial, resistente a corrosão e stress;
- Eixo Z, de alumínio com tratamento anti-corrosão;
- Área de trabalho:
 - **R150** - 1550 x 3050 mm;
 - **R200** - 2050 x 3050 mm;
- Altura eixo Z até 200mm;
- Eixo X/Y: Pinhão e cremalheira helicoidal de alta precisão;
- Eixo Z: Sem-fim de alta precisão;
- Guias lineares de 25mm;
- Mandril de 6kw refrigerado a ar;
- Servo Motores;
- Redutores planetários SHIMPO;
- Controladora com computador incluído;
- Mesa de vácuo com 8 zonas, de acionamento elétrico;
- Bomba de vácuo Becker de 4kw com filtro e válvula de segurança;
- Aspirador industrial de 2.2kw com saco único;
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares;
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling";
- Sensor automático de ferramenta;
- Software Vetric VCarve Pro;
- Conectividade de rede e USB;

R150 ATC | R200 ATC

- Chassis tubular industrial, resistente a corrosão e stress;
- Eixo Z, de alumínio com tratamento anti-corrosão;
- Área de trabalho:
 - **R150 ATC** - 1550 x 3050 mm;
 - **R200 ATC** - 2050 x 3050 mm;
- Altura eixo Z até 200mm;
- Eixo X/Y: Pinhão e cremalheira helicoidal de alta precisão;
- Eixo Z: Sem-fim de alta precisão;
- Guias lineares de 25mm;
- **Mandril de 7.5kw refrigerado a ar;**
- Servo Motores;
- Redutores planetários SHIMPO;
- Controladora com computador incluído;
- Mesa de vácuo com 8 zonas, de acionamento elétrico;
- Bomba de vácuo Becker de 4kw com filtro e válvula de segurança;
- Aspirador industrial de 2.2kw com saco único ;
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares;
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling";
- Sensor automático de ferramenta;
- Software Vetric VCarve Pro;
- Conectividade de rede e USB;

opcionais

- Câmera CCD;