

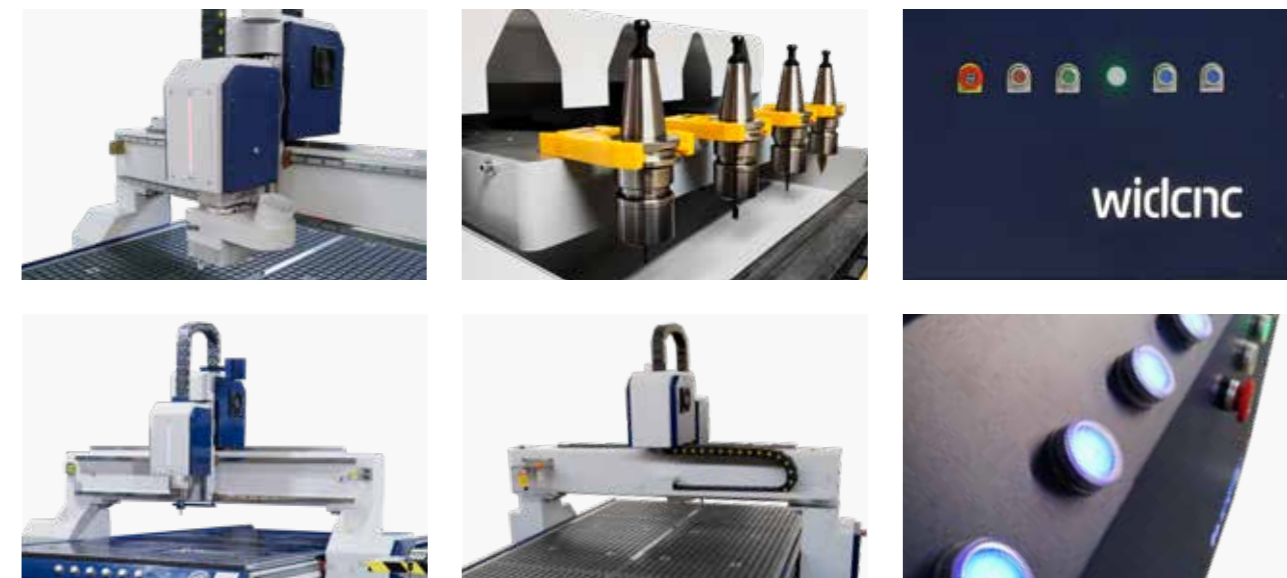
widinnovations

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

☎ +351 253 814 700

@ geral@widinnovations.pt  
www.widinnovations.pt

widcnc  
R130  
by widinnovations



## R130

A widcnc R130, está desenhada 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 permitem obter uma qualidade de corte incomparável.

A widcnc R130 vem equipada com todos os elementos necessários para um excelente trabalho, como "Mist Cooling", lubrificação automática, 6 zonas de vácuo de acionamento elétrico, sensor de ferramenta, incluindo ainda como opcional, o sistema de troca automática de ferramentas.

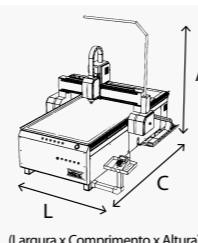
### Dimensões (L x C x A)

Máquina: 2750 x 3450 x 2350 mm | Caixa: 3300 x 2200 x 2150 mm

### Peso (kg)

Máquina: Aprox. 1100 Kg | Caixa: Aprox. 1300 Kg

Energia: Trifásico AC 380V 50/60Hz



(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

### R130

- Velocidade de deslocação até 25 m/min
- Chassis tubular, resistente a corrosão e stress;
- Eixo Z, em alumínio com tratamento anti corrosão;
- Área de trabalho: 1300 x 2500mm;
- 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 4.5kw refrigerado a ar;
- Motores passo a passo;
- Controladora RichAuto A11 DSP;
- Mesa de vácuo com 6 zonas, de acionamento elétrico;
- Bomba de vácuo de 7.5kw de canal lateral com filtro e válvula de segurança;
- Aspirador industrial de 2.2kw com saco;
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares;
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling";
- Sensor automático de ferramenta;
- Software Vectric VCarve Pro;
- Conectividade USB;

### R130 ATC

- Velocidade de deslocação até 25 m/min
- Chassis tubular, resistente a corrosão e stress;
- Eixo Z, em alumínio com tratamento anti corrosão;
- Área de trabalho: 1300 x 2500mm;
- Altura eixo Z até 300mm;
- 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;
- Troca automática de ferramenta com 4 unidades;
- Servo motores híbridos com redutores planetários;
- Computador incorporado;
- Mesa de vácuo com 6 zonas, de acionamento elétrico;
- Bomba de vácuo de 7.5kw de canal lateral com filtro e válvula de segurança;
- Aspirador industrial de 2.2kw com saco;
- Sistema de lubrificação automática das guias lineares;
- Sistema de lubrificação e arrefecimento da ferramenta "Mist Cooling";
- Sensor automático de ferramenta;
- Software Vectric VCarve Pro;
- Conectividade de rede e USB