

widcnc R150/200  
by widinovations



## R150/200

I widcnc R150 e R200 sono progettati per rispondere efficacemente alle esigenze di un mercato sempre più esigente. Abbiamo sviluppato un'apparecchiatura precisa, robusta, affidabile e tecnologicamente avanzata. Il suo design modulare offre una grande versatilità. La robustezza e la precisione di costruzione, così come i suoi sistemi di traslazione ad alta precisione accoppiati ai servomotori, forniscono una qualità di taglio senza pari.

Il widcnc è dotato di tutti gli elementi necessari per un ottimo lavoro, come il "Mist Cooling", la lubrificazione delle guide lineari, 8 zone di vuoto ad azionamento elettrico, la misura automatica dell'utensile e un sistema opzionale di cambio utensile automatico.

L'intelligente design asimmetrico del tavolo combinato con la potente pompa a vuoto BECKER, consente una stabilità e un fissaggio del materiale superiori.

*Dimensioni: 3800 x 3050 x 2200 mm*

*Peso: Approx. 3000 Kg*

*Alimentazione: trifase AC 380V 50 / 60Hz*

*Massima Velocità di lavoro: fino a 40m / min*



**Applicazioni infinite**  
Taglia e incide vari materiali.  
Automatizza i processi con il cambio utensile automatico opzionale.



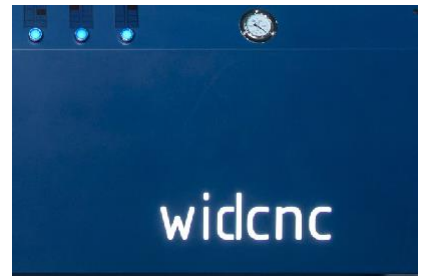
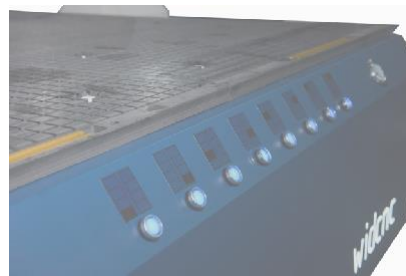
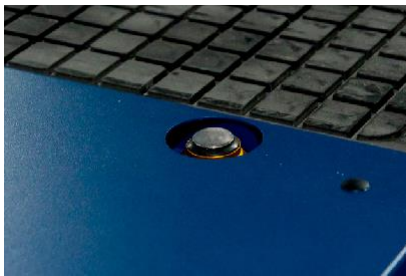
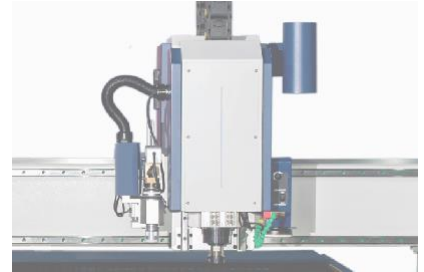
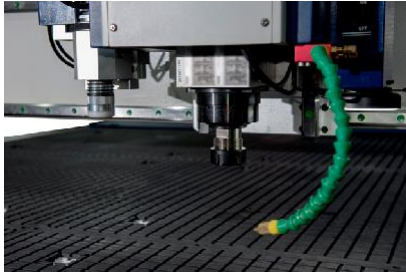
**Software facile da usare**  
Software intuitivo con strumenti potenti, adatto sia ai principianti che ai professionisti.



**Le migliori frese sul mercato**  
Abbiamo una gamma completa di CNC in grado di soddisfare le esigenze più esigenti del mercato.



**Materiali di prima classe**  
Garantiamo attrezzature affidabili, robuste e precise con una capacità di lavoro ineguagliabile. Servizio tecnico di risposta professionale e veloce.



## Caratteristiche Tecniche

- Telaio tubolare da 8 mm con trattamento anticorrosione e antistress;
- Asse Z, alluminio con trattamento anticorrosione;
- Area di lavoro 3050 x 2050 mm;
- Tavolo aspirante con 8 zone asimmetriche;
- Pompa per vuoto BECKER 4kw con sistema di filtraggio e valvola di sicurezza;
- Altezza asse Z fino a 200mm;
- Cremagliera elicoidale ad alta precisione con movimento X / Y;
- Movimento Z vite a ricircolo di sfere ad alta precisione;
- riduttori SHIMPO;
- Servomotori INOVANCE;
- Guide lineari da 25mm;
- Mandrino raffreddato ad aria da 6kw;
- Depolveratore di grado industriale;
- Sistema di lubrificazione guide;
- Sistema di raffreddamento a nebbia;
- Sistema di controllo con PC e CN Studio;
- Software Vetric VCarve Pro;
- Connettività di rete e USB
- Componenti elettrici Schneider;

## Optional

- Mandrini con potenze diverse;
- ATC - Cambio utensile automatico;
- Lubrificazione automatica;

# widinnovations



Hartweg Industrial Srl  
Via Carpi, 1  
00071 Pomezia (RM)  
Italia



+39 06 93378735



[info@hartwegindustrial.com](mailto:info@hartwegindustrial.com)  
[www.hartwegindustrial.com](http://www.hartwegindustrial.com)