



widelcnc

widelcnc

widcnc RK150/200



RK150/200

I widcnc RK150 e RK200 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 "Mist Cooling", lubrificazione delle guide lineari, 8 zone di vuoto azionate elettricamente, misura automatica degli utensili, nonché un sistema di cambio automatico dell'utensile opzionale.

I widcnc RK150 e RK200 incorporano un sistema di lettura ottica per il posizionamento e il riconoscimento del taglio per consentire di tagliare i materiali stampati con estrema precisione.

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

Dimensioni: 3800 x 3050 x 2200 mm

Peso: Approx. 3500 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.

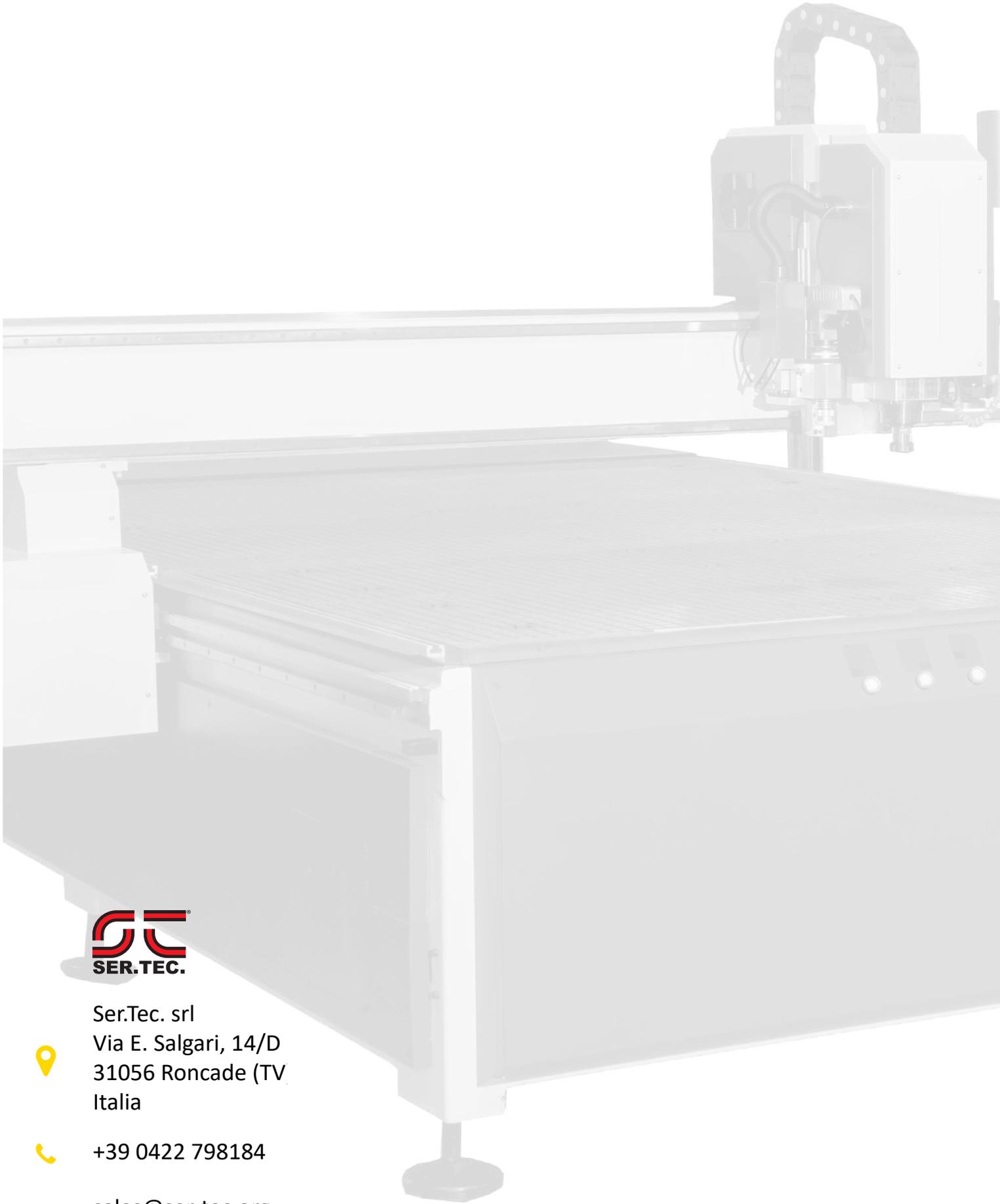


Main features

- Telaio tubolare da 8 mm con trattamento anticorrosione e antistress;
- Asse Z, alluminio con trattamento anticorrosione;
- Area di lavoro: R150K 1550 x 2050 mm; R200 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 YASKAWA;
- Guide lineari da 25mm;
- Mandrino raffreddato ad aria da 6kw;
- Coltello oscillante elettrico con 24.000rpm;
- Camera ottica CCD per il posizionamento;
- Depolveratore di grado industriale;
- Sistema di lubrificazione guide;
- Sistema di raffreddamento a nebbia;
- Sistema di controllo con PC, NC Studio e MarkCut;
- Software Vetric VCarve Pro;
- Connettività di rete e USB
- componenti elettrici Schneider;

Optional

- Mandrini con potenze diverse;
- ATC - Cambio utensile automatico;
- Coltello oscillante ad aria compressa;



Ser.Tec. srl
Via E. Salgari, 14/D
31056 Roncade (TV)
Italia



+39 0422 798184



sales@ser-tec.org
www.ser-tec.org