

wid che R120 PRO

# WICICING R120 PRO



### R120 PRO

Il widene R120 PRO è progettato per rispondere efficacemente alle esigenze di un mercato sempre più esigente.

Abbiamo sviluppato un'apparecchiatura precisa, robusta, affidabile e tecnologicamente avanzata. La robustezza e la precisione di costruzione, così come i suoi sistemi di traslazione ad alta precisione, forniscono una qualità di taglio senza pari.

Il widene R120 PRO è dotato di tutti gli elementi necessari per un ottimo lavoro, come "Mist Cooling", lubrificazione delle guide lineari, 4 zone di vuoto azionate elettricamente, sensore utensile automatico e un sistema di cambio utensile automatico opzionale.

Dimensioni (W x L x H)

**Macchine:**  $1900 \times 2650 \times 2350 \text{ mm}$  | **Cassa:**  $2300 \times 2100 \times 2150 \text{ mm}$ 

Peso (kg)

Macchine: Approx. 950 Kg | Cassa: Approx. 1050 Kg

Alimentazione :tri fase AC 380V 50/60Hz Velocita massima di lavoro : fino a 30m / min



(Width x Length xHeight)



### Applicazioni infinite

Lavorazione vari materiali con grande precisione Processi automazzati con il cambio utensili automatioc opzionale .



### I migliori CNC sul mercato

Abbiamo una gamma completa di CNC in grado di soddisfare le esigenze più esigenti del mercato



#### Software facile da usare

Software intuitivo con strumenti potenti, adatto sia ai principianti che ai professionisti



### Materiali di prima classe

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















## Specifiche tecniche

### **R120 PRO**

- Telaio tubolare con trattamento anticorrosione e antistress;
- Asse Z, in alluminio con trattamento anticorrosione;
- Area di lavoro: 1200 x 1200mm;
- Movimento asse Z fino a 200mm;
- Movimento assi X / Y: cremagliera elicoidale;
- Movimento asse Z: vite a ricircolo di sfere ad alta precisione;
- Guide lineari da 25mm;
- Mandrino 4.5kw raffreddato ad aria;
- Servo Motori;
- SHIMPO riduttori planetari;
- · Controller: Computer con NC Studio;
- Piano aspirato a 4 zone, attivazione elettrica;
- Raffreddamento ad aria con pompa da 7,5kw con filtro e valvola di sicurezza;
- Depolveratore industriale da 2.2kw;
- · Sistema di lubrificazione guide;
- Mist Cooling System ;
- Sensore utensile automatico;
- VetricVCarveProSoftware;
- Connessione Rete e USB

### Optional:

- Mandrino 6kw raffreddato ad aria
- Mandrini italiani da 3kw a 6kw

### R120 PRO ATC

- Telaio tubolare con trattamento anticorrosione e antistress;
- Asse Z, in alluminio con trattamento anticorrosione;
- Area di lavoro: 1200 x 1200mm;
- Movimento asse Z fino a 300mm
- Movimento assi X / Y: cremagliera elicoidale;
- · Movimento asse Z: vite a ricircolo di sfere ad alta precisione;
- Guide lineari da 25mm;
- Mandrino 6kw raffreddato ad aria;
- Cambio Automatico 4 utensili;
- · Servo Motori;
- SHIMPO riduttori planetari;
- Controller: Computer con NC Studio;
- Piano aspirato a 4 zone, attivazione elettrica;
- Raffreddamento ad aria con pompa da 7,5kw con filtro e valvola di sicurezza;
- Depolveratore industriale da 2.2kw;
- Sistema di lubrificazione guide;
- · Mist Cooling System;
- Sensore utensile automatico;
- Vetric VCarve Pro Software;
- Connessione Rete e USB

### Optional:

- Mandrino 9kw raffreddato ad aria
- Mandrino italiano 6kw raffreddato ad aria
- ATC con 8 utensili



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

+39 0422 798184