



nový MAXI – CNC rezačí stroj pre autogénne a plazmové rezanie

Základné vybavenie

- **NOVÝ** kompletne zváraný portál bez skrutkových spojov
- **NOVÉ** dvojité lineárne vedenie v priečnej osi
- **NOVÉ** AC servomotory
- rezacia rýchlosť 0–20 000 mm/min.
- digitálna synchronizácia v pozdĺžnej osi
- **NOVÝ** CNC riadiaci systém **PIERCE 19[®]** s dotyk. obrazovkou
- plávajúce rezacie hlavy
- elektrické zapáľovanie horákov
- **NOVÉ** napäťové sledovanie výšky plazmového horáka
- automatický prepich materiálu s vysokým predohrevom
- výber hlavy z riadiaceho systému
- **NOVÉ** automatické počiatočné nastavenie výšky plazmového horáka
- kapacitné sledovanie výšky plynového horáka
- **NOVÁ** automatická plynová konzola
- parkovanie hláv mimo rezacej plochy
- ochrana koncovými spínačmi vo všetkých osiach

Výbava na želanie

- plazmový systém podľa výberu zákazníka
- pneumatický antikolízny systém
- pneumatický, plazmový alebo atramentový popisovač
- návrtavacia hlava
- **NOVÉ** vzduchové chladenie portálu pre plynové rezanie
- vyhrievanie (úprava pre zimnú prevádzku)

Technická špecifikácia

MAXI	4 000	4 500	5 000	5 500
maximálny počet horákov	6			
rozchod koľají	4 000 mm	4 500 mm	5 000 mm	5 500 mm
rezacia šírka* – 1 horák	3 600 mm	4 100 mm	4 600 mm	5 100 mm
rezacia šírka* – 2 horáky	3 600 mm	4 100 mm	4 600 mm	5 100 mm
rezacia šírka* – 3 horáky	3 600 mm	4 100 mm	4 600 mm	5 100 mm
rezacia šírka* – 4 horáky	3 600 mm	4 100 mm	4 600 mm	5 100 mm
rezacia šírka* – 5 horákov	3 500 mm	4 000 mm	4 500 mm	5 000 mm
rezacia šírka* – 6 horákov	3 350 mm	3 850 mm	4 350 mm	4 850 mm
rezacia dĺžka	podľa požiadaviek zákazníka			
minimálny paralelný rez	90mm			
rezacia rýchlosť	0–20 000 mm/min.			
štandardná rezacia hrúbka	do 200 mm			
šírka stroja	4 710 mm	5 210 mm	5 710 mm	6 210 mm
dĺžka stroja	1 525 mm			
výška stroja (vrátane koľají)	1 800 mm			
výška rezacieho stola	700 mm			
plazmový systém	podľa požiadaviek zákazníka			
napájacie napätie	230V/50Hz			

* Uvedené údaje platia pri použití kyslíkových horákov. Pre údaje pri odlišnej konfigurácii nás prosím kontaktujte.

PREDAJ:
Ruppeldtova 9, 036 01 Martin – SLOVENSKO
Tel.: 043 430 20 65, fax: 043 430 20 66
www.pierce.sk pierce@pierce.sk

VÝROBA:
Moravská 1154/4, 703 00 Ostrava – Vítkovice, ČR
Tel.: + 420 596 788 295, fax: + 420 596 788 298

PIERCE
CONTROL AUTOMATION