

PE-TRA®

Segatrici a nastro a doppia colonna

**Soluzioni innovative
per il taglio preciso ed efficiente dei metalli
con i più bassi costi operativi**

**CutMaster
DC320 CNC**

www.pe-tra.com

PE-TRA®

CutMaster

DC320 CNC

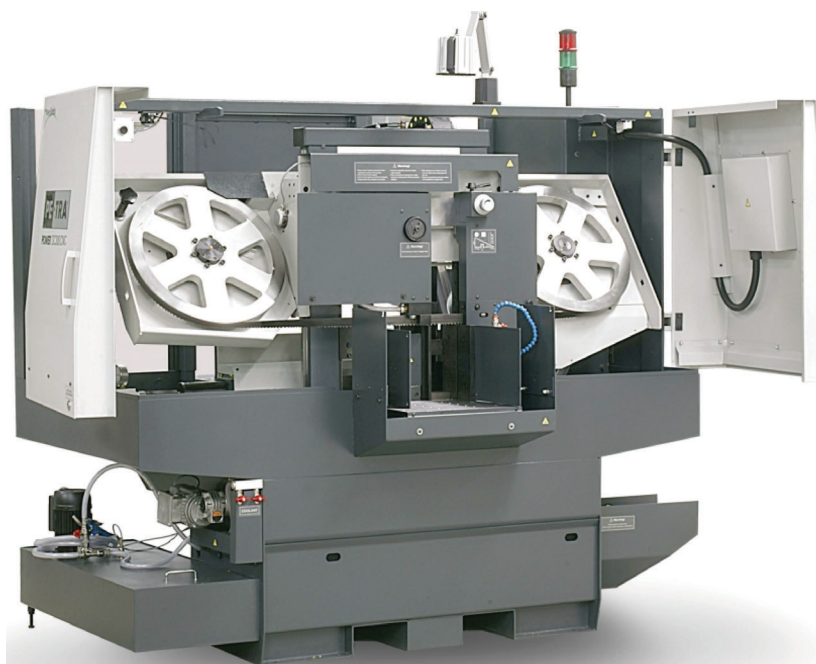
La CutMaster è progettata per operazioni di taglio dei metalli automatiche e ad alto volume. È una vera segatrice a doppia colonna, automatica e per produzione intensiva, basata sul design brevettato a doppia colonna PE-TRA.



- HMI Siemens
- Pulsanti meccanici per le funzioni principali
- Impostazione e utilizzo semplici
- Tempo di formazione ridotto



- Automazione Siemens collaudata
- Componenti industriali standard
- Cablaggio pulito e chiaramente identificabile



Specifiche tecniche

Modello segatrice DC320 CNC

Capacità di taglio Tondo/Quadro	320 / 320 x 320 mm
Motore	5,2 kW / 87 Hz / 5,5 kW inverter
Riduttore	Lenze / elicoidale
Impianto idraulico	0,55 kW / 45 bar / serbatoio 10 L
Impianto refrigerante	Trifase / 0,18 kW / 50 L / min / serbatoio 80 L
Sistema di controllo	PLC Siemens + HMI + sistema SERVO
Volano lama	500 mm
Velocità lama	18 - 120m / min
Touchscreen	4" / 7" touchscreen a colori (opzionale)
Avanzamento materiale	570 mm / SERVO / corsa multipla / battuta 160 mm
Sistema di tensionamento lama	Idraulico / corsa 37 mm
Impostazione lunghezza	Tramite touchscreen (5 programmi)
Dimensioni lama	4160 x 34 x 1,1 mm
Guide lama	CARBIDE su tutti i lati
Alimentazione elettrica	400 VAC, trifase, 14 A max, 4 fili
Dimensioni L x P x H	1985 x 2090 x 1750 mm
Peso netto	1900 kg

Scegli la segatrice a nastro PE-TRA®

Perché?

Costo per taglio più basso

- Grandi volani della lama
- Design esclusivo e brevettato della colonna della segatrice
- Regolazione dell'avanzamento e della forza di taglio precisa e di facile utilizzo
- Consumo energetico minimo
- Funzionamento efficiente dell'impianto idraulico
- Azionamenti ad alta efficienza
- Bassi costi di manutenzione
- Facile da usare

Interfaccia e utilizzo intuitivi

- Pannello logico e facile da usare
- Pulsanti meccanici per le operazioni principali
- Cambio rapido e semplice della lama a nastro
- Ampio piano frontale con superficie in HARDOX

Design compatto della macchina

- Uso efficiente dello spazio in officina
- Componenti integrati in modo intelligente
- Protezioni di sicurezza integrate

Progettata e costruita in Europa/Slovenia

- Design migliorato continuamente da oltre 20 anni
- Posizione strategica sul principale corridoio europeo
- 400 km da Vienna o Monaco, 250 km da Venezia, 140 km da Zagabria

Azienda familiare privata – seconda generazione

- Ivan Bric ha fondato l'azienda nel 1982 e l'ha chiamata con il nome di sua figlia PETRA
- La nuova generazione guida l'azienda verso gli sviluppi futuri

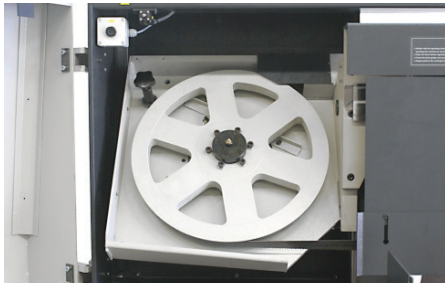
Soluzioni speciali personalizzate in base alle vostre esigenze

- Soluzioni su misura in base alle esigenze del cliente
- Progettazione e sviluppo interni

Designed for **PERFORMANCE**
Built to **LAST**



- Riduttore elicoidale ad alta efficienza
- Cuscinetti principali rinforzati
- Progettata per una lunga durata operativa



- Grande diametro dei volani
- Cuscinetti per carichi pesanti, ben protetti
- Tensionamento idraulico della lama
- Accurato controllo della forza e dell'avanzamento lama



- Regolatore di avanzamento e forza facile da usare
- Controllo preciso della pressione di taglio
- Bassi costi di manutenzione



Superlega Rene-104 diametro 300 mm

PE-TRA®

Segatrici a nastro a doppia colonna

SEDE CENTRALE E STABILIMENTO

PETRA Stroj d.o.o.
Slovenia, EU
www.pe-tra.com
info@pe-tra.com

VENDITE E ASSISTENZA TERRITORIALE



Frascio Riccardo S.R.L.
Rezzato, Italy

+39 030 279 22 57
office@riccardofrascio.com
www.frascioriccardo.com