

SB 500

Range 100 - 508 mm (4" - 20")

Macchina stazionaria per esecuzione di smusso tubi da 4" a 20" anche caratterizzati da spessori importanti e materiali tenaci.

Stationary pipe beveller for pipes from 4" to 20" diameter with considerable high thickness and for any type of material.





SB 500

Range 100 - 508 mm (4" - 20")

Unità produttiva semiautomatica strutturalmente robusta e al contempo di facile utilizzo. La morsa, grazie al particolare design, assicura un serraggio autocentrante e antideformazione. Presente a bordo macchina un pannello di controllo da cui è possibile regolare l'avanzamento e la velocità del mandrino, l'avanzamento della testa mobile e la pompa dedicata al ricircolo del liquido refrigerante. La SB500 può utilizzare utensili facilmente intercambiabili, sia integrali che a placchetta.

Semi-automatic unit structurally strong and at the same time user friendly. The locking vice design enables the automatic centring and positioning without causing deformation to the pipe.

The on board control panel enables to adjust the chuck speed and feeding as well as the feeding of the mobile head and the activation of the refrigerating liquid pump.

The SB500 can be equipped with easily interchangeable tools, both HSS type and insert type.



A



B

A

Dettaglio cassetto recupero truciolo
Detail of the chips collecting tray

B

Dettaglio motore avanzamento testa mobile
Detail of the mobile head feeding motor



C

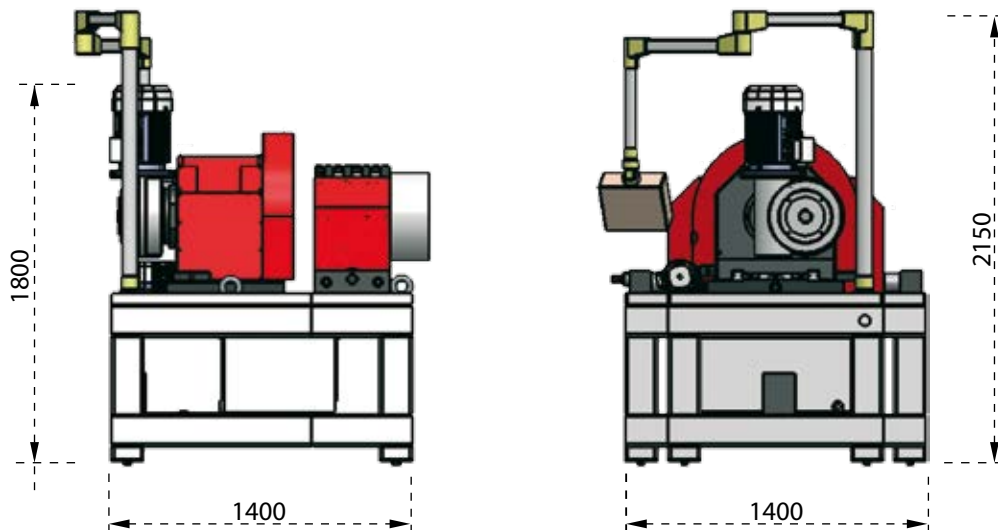
C

Dettaglio morsa autocentrante
Detail of the locking vice

- Morsa con particolare design, autocentrante e antideformazione;
- Pannello di controllo a bordo macchina;
- Regolazione avanzamento mandrino;
- Regolazione avanzamento testa mobile;
- Regolazione velocità mandrino;
- Pompa di ricircolo liquido refrigerante;
- Utensili intercambiabili con fresatubi Supermaxi 7_24 e Hypermaxi 20_36.

- *Vice designed for automatic centring without deformation;*
- *On board control panel;*
- *Chuck feeding adjustment;*
- *Mobile head feeding adjustment;*
- *Chuck speed adjustment;*
- *Cooling liquid recycling pump;*
- *Interchangeable tooling with Supermaxi 7_24 and Hypermaxi 20_36.*

DIMENSIONI - DIMENSIONS



DATI TECNICI - TECHNICAL FEATURES

range di bloccaggio <i>Locking range</i>	mm in	100 -508 4" - 20"
spessore tubo <i>Pipe thickness</i>	mm	25
velocità a vuoto <i>Idle Speed</i>	giri/min	0 ÷ 28
potenza motore elettrico <i>Electric motor power</i>	Hp(W)	9500
tensione <i>Tension</i>	V	400
potenza <i>Power</i>	kW	10
frequenza <i>Frequency</i>	Hz	50/60
emissione acustica max <i>Max Acoustic Emissions</i>	db	75
peso <i>Weight</i>	kg	2350

*Differenti voltaggi a richiesta - *Different voltage available on request