



SUPERPUSH 250

SUPERPUSH 250

EN / IT

SUPERPUSH 250

SUPERPUSH 250 is a true technological evolution of traditional cutting methods. It is able to increase productivity considerably, reduce staff usage to a minimum, and improve wood yield.

With the original loading system by special chains and their lifting by electro-pneumatic system SuperPush 250 is the ideal automatic cutting centre : simple, complete, precise and productive.

REALLY ROBUST:

135x120 mm pusher sliding-support beam covered with very thick wear-resistant steel, and powerful drive belt with steel inserts.

IT IS SIMPLE AND FLEXIBLE:

since no adjustments are needed: just rest the wood on the loading chains system and SuperPush 250 immediately takes care of the rest.

SQUARED CUTTING:

It is precise thanks to a special drive system and new concept devices designed to ensure maximum precision over time.

SUPERPUSH 250 è la diretta evoluzione tecnologica dei metodi di taglio tradizionali in grado di accrescere la produttività, di ridurre al minimo l'impiego del personale e di aumentare la resa del legno.

Grazie ad un originale sistema di alimentazione e carico con trasmissione a catene e sollevamento pneumatico SuperPush 250 è l'ideale centro automatico di taglio: semplice, completo, preciso e produttivo.

DAVVERO ROBUSTA:

Trave di scorrimento-supporto spintore da 135x120 mm rivestita da acciaio di grosso spessore antiusura, potente cinghia di traino con inserti in acciaio.

SEMPLICE E FLESSIBILE:

per l'assenza di regolazioni e particolari movimentazioni, è sufficiente appoggiare il legno sull'alimentatore a catene ed al resto ci pensa subito SuperPush 250.

TAGLIO SQUADRATO:

Preciso grazie ad un particolare sistema di trasmissione ed a meccanismi di nuova concezione che garantiscono la massima precisione anche nel tempo.



Cut assembly equipped with independent pneumatic regulations to adapt to different types of work.
/ Gruppo di taglio dotato di regolazioni pneumatiche indipendenti per adattarsi alle diverse tipologie di lavorazioni da eseguire.





Numerical control with Windows software, user-friendly, powerful and flexible.

/ Controllo numerico con software in ambiente Windows, facile da utilizzare, potente e flessibile.



Total Optic system: integral reading system that recognizes wood length and detects the marks without the need of any manual adjustment according to wood thickness.

/ Total Optic system: sistema di lettura integrale per la rilevazione della lunghezza del legno e il riconoscimento dei segni. Non necessita di regolazioni manuali al variare dello spessore del legno.



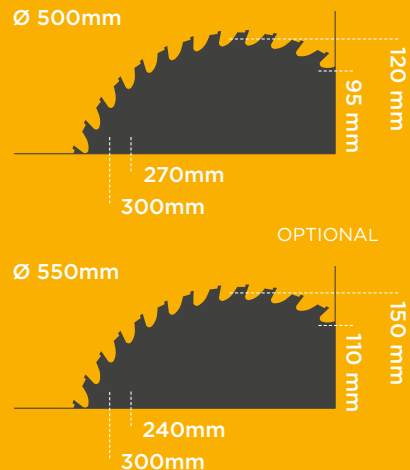
Carriage movement is managed by constant torque brushless servomotor.

/ Il movimento del carro è gestito da servomotore a coppia costante di tipo Brushless.

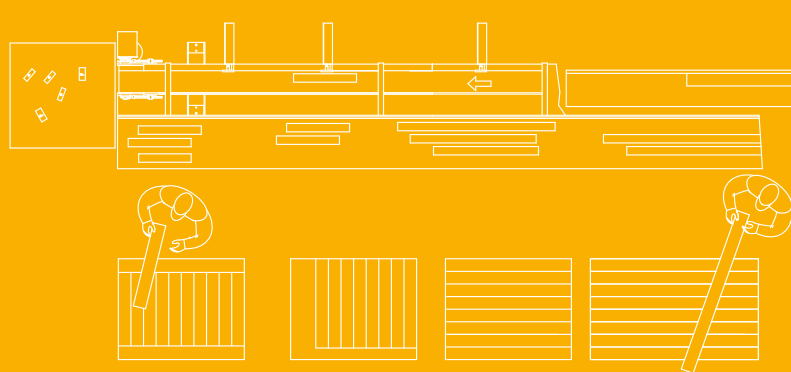


Sistema di carico automatico
/ Automatic feeding system

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI



PUSHER SPEED UP TO / VELOCITÀ MASSIMA SPINTORE	60/180 mt/min
MINIMUM CUTTING TIME / TEMPO MINIMO DI TAGLIO	0.2 sec
WORKING HEIGHT / ALTEZZA PIANO DI LAVORO	900+-20mm
COMPRESSED AIR CONSUMPTION / CONSUMO ARIA COMPRESSA	200 nl/min 6 atm
MINIMUM INSTALLED POWER / POTENZA MINIMA INSTALLATA	8 kW
AIR DUST EXTRACTION SPEED / VELOCITÀ ARIA ASPIRAZIONE	30 mt/sec



ACCESSORIES / ACCESSORI

- + Chain loading system with singulation device / Caricatore a catene con celle
- + Fast Version / Versione Fast
- + XL Version / Versione XL
- + Pneumatic clamp / Pinza pneumatica
- + Label printer / Etichettatrice
- + And many more / E molto altro

 Via Dell'Industria, 15 / 31020 - San Vendemiano (TV) / ITALIA
Tel: +39 0438 777 096 / e-mail: info@salvadormachines.com

SALVADORMACHINES.COM

