

S **SALVADOR** SINCE  1982

SUPERPUSH 200

SUPERPUSH 200

EN / IT

SUPERPUSH 200

SUPERPUSH 200 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.

Superpush 200 is the result of over thirty years experience of working in direct contact with end users, combined with innovation and continuous technological research. It 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 or particular movements are needed: just place the wood on the in-feed conveyor and Superpush200 immediately takes care of the rest.

SQUARED CUTTING:

Special machine slope to make the plank loading and resting against the guide considerably easier. The two side pushers, managed by the computer, guarantees fast accelerations and decelerations.

SUPERPUSH 200 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.

Frutto di oltre trenta anni di esperienza a contatto diretto con l'utilizzatore finale, ma anche di innovazione e continua ricerca tecnologica, la Superpush 200 è l'ideale centro automatico di taglio: semplice, economico, 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 solo appoggiare il legno sul piano dell'alimentatore ed al resto ci pensa subito la Superpush 200.

TAGLIO SQUADRATO:

la speciale inclinazione della macchina facilita notevolmente il carico ed accosta la tavola alla guida. La presenza di due accostatori comandati dal controllo numerico garantisce la possibilità di gestire accelerazioni e decelerazioni rapidissime.



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.



Wide choice of automatic and manual unloading systems.
/ Vasta gamma di sistemi di scarico automatici e manuali.





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

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



Total Optic system: integral reading system composed by a laser photocell that recognizes wood length, and a luminescence reader that detects the marks. The system does not need any manual adjustment according to wood thickness.

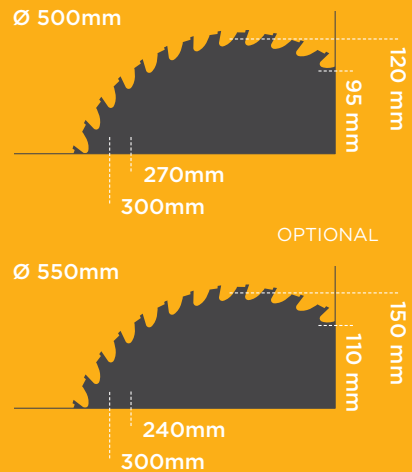
/ Total Optic system: sistema di lettura integrale composto da una fotocellula laser per la rilevazione della lunghezza del legno, e un lettore di luminescenza per il riconoscimento dei segni. Il sistema non necessita di regolazioni manuali al variare dello spessore del legno.



Carriage movement is managed by constant torque brushless servomotor.

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

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	7 kW
AIR DUST EXTRACTION SPEED / VELOCITÀ ARIA ASPIRAZIONE	30 mt/sec

ACCESSORIES / ACCESSORI

- + Gravity loading system / Caricatore a gravità
- + Fast Version / Versione Fast
- + Accurate version / Versione Accurate
- + 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

