



SUPERCUT 500

SUPERCUT 500

EN / IT

SUPERCUT 500

SUPERCUT 500 is a high speed optimizing saw able to meet the highest production capacities with utmost reliability.

SUPER-FAST:

an exclusive dual workpiece feed system allows rapid acceleration and high speeds with maximum reliability; the innovative cutting system is so fast the blade is almost invisible to the human eye.

EXTREMELY STRONG AND RELIABLE:

strength, sturdiness, and the use of materials and components which keep parts subject to wear and replacement to a minimum contribute towards greatly limiting maintenance.

COMPLETE AND CUSTOMIZED:

Supercut 500 includes everything as standard, while maximum flexibility is ensured both by an efficient direct before-sales service and an expert after-sales service.

SUPERCUT 500 è un ottimizzatrice ad alta velocità in grado di soddisfare le più elevate capacità produttive con la massima affidabilità.

SUPER-VELOCE:

un esclusivo sistema doppio di avanzamento del pezzo in lavorazione permette di raggiungere altissime accelerazioni e velocità con la massima affidabilità mentre l'innovativo sistema di taglio è così veloce da rendere la lama quasi invisibile all'occhio umano.

ESTREMAMENTE FORTE ED AFFIDABILE:

robustezza, solidità e utilizzo di materiali e componenti che riducono al minimo le parti soggette ad usura e ricambio contribuiscono a limitare fortemente i costi di manutenzione.

COMPLETA E PERSONALIZZATA:

SuperCut 500 include tutto come standard, mentre la massima flessibilità è garantita da un efficiente e diretto servizio di prevendita e da un qualificato servizio di assistenza tecnica postvendita.



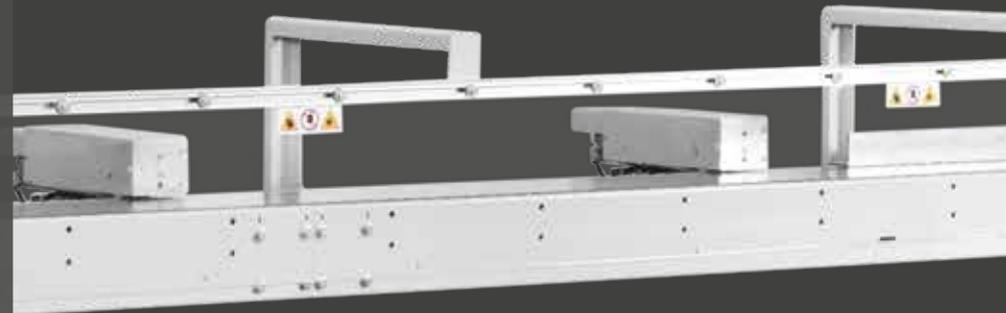
Numerical control with Windows software, user-friendly, powerful and flexible.
/ Controllo numerico con software in ambiente Windows, facile da utilizzare, potente e flessibile.



The in-feed belt conveyor is synchronized and managed by the same motor of the advancing rollers
/ Il nastro di alimentazione è sincronizzato e gestito dallo stesso motore dei rulli di avanzamento.



Fast and full optimization maintaining a notable compactness of the machine
/ Veloce e totale ottimizzazione mantenendo una notevole compattezza della macchina.





Top advancing group with three hardened drive rollers with teeth and 6 idle pressing wheels
/ Gruppo di traino superiore con tre ruote dentate e 6 ruote folli



Cutting system with Brushless servo driven motor, it is so fast to make the blade almost invisible to the human eye.
/ Sistema di taglio con motore di tipo Brushless così veloce da rendere la lama quasi invisibile all'occhio umano.



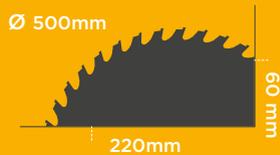
Exclusive system with a double and solid top and bottom traction
/ Sistema esclusivo a doppia e solida trazione superiore ed inferiore.



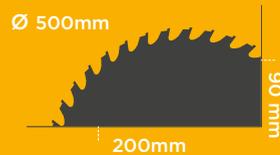
Rising and descending of each toothed roller managed by numeric control
/ La gestione della salita e della discesa dei rulli dentati è attuata direttamente dal controllo numerico.

TECHNICAL DATA / DATI TECNICI

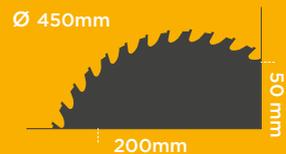
STANDARD



MAX



SUPERFAST



MAXIMUM FEED SPEED / VELOCITÀ MASSIMA DI AVANZAMENTO	150 mt/min
BLADE DIAMETER / DIAMETRO LAMA	500 mm
WORKING HEIGHT / ALTEZZA PIANO DI LAVORO	900+20 mm
COMPRESSED AIR CONSUMPTION / CONSUMO ARIA COMPRESSA	300 nl/min 6 atm
MINIMUM INSTALLED POWER / POTENZA MINIMA INSTALLATA	14 kW
DUST EXTRACTION SPEED / VELOCITÀ ARIA ASPIRAZIONE	40 mt/sec

ACCESSORIES / ACCESSORI

- + Automatic loading feeder by chains
/ Alimentatore automatico di caricamento a catene
- + Double laser systems for automatic width detection
/ telecamere per rilevare automaticamente la larghezza
- + Waste removal conveyor belts
/ Nastri trasportatori per scarti
- + Inkjet wood printers
/ Stampanti per legno a getto d'inchiostro
- + 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

