



STROMAB

EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965

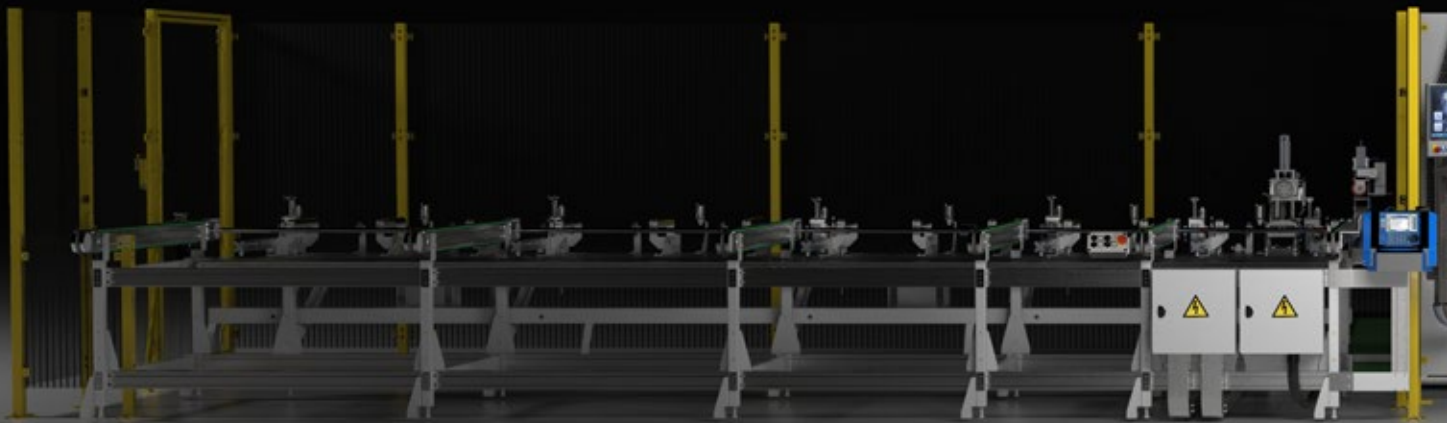
 **STROMAB**
EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965

MV520

CENTRO DI TAGLIO
A 5 ASSI



STROMAB
EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965



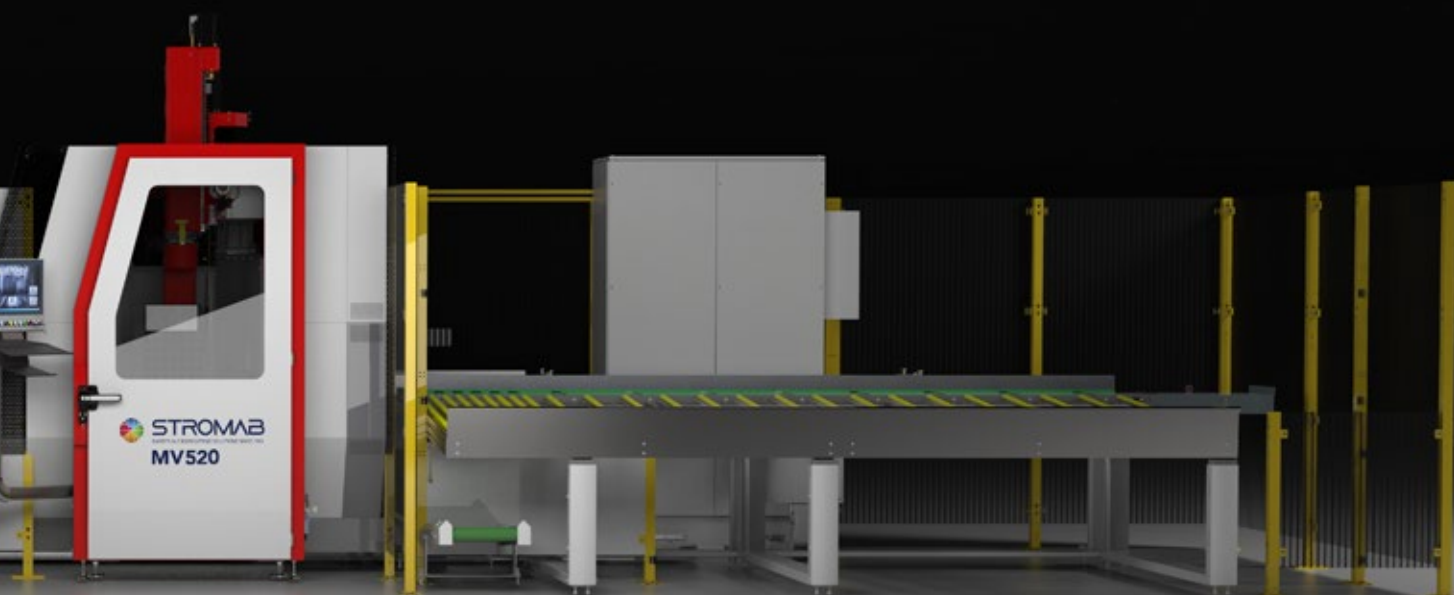
FLESSIBILITA', RAPIDITA' E PRECISIONE DI TAGLIO

MV520 è la soluzione ottimale per tutte le esigenze di taglio dritto, inclinato e composto, grazie alla flessibilità, rapidità e precisione questo centro di taglio è la giusta soluzione per i produttori di case a telaio e produttori di tetti con la tecnica del TRUSS.

La MV520 lavora tavole in legno di qualsiasi lunghezza con sezioni trasversali da 40 x 20 mm. a 80 x 300 mm.

L'elegante carenatura integrale, oltre a proteggere l'operatore da rischi, la rende efficiente nel contenimento della polvere e del rumore.

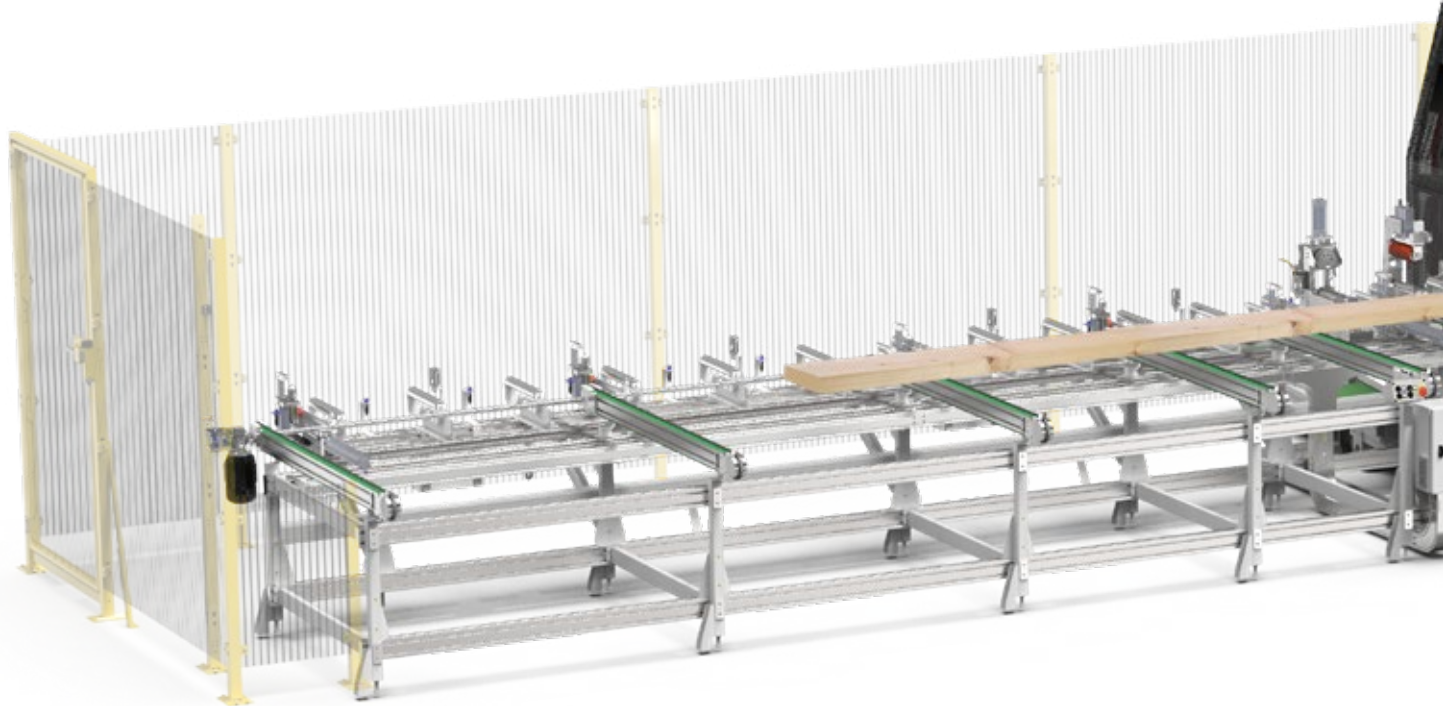
Flessibilità, rapidità e precisione sono le caratteristiche principali della MV520.



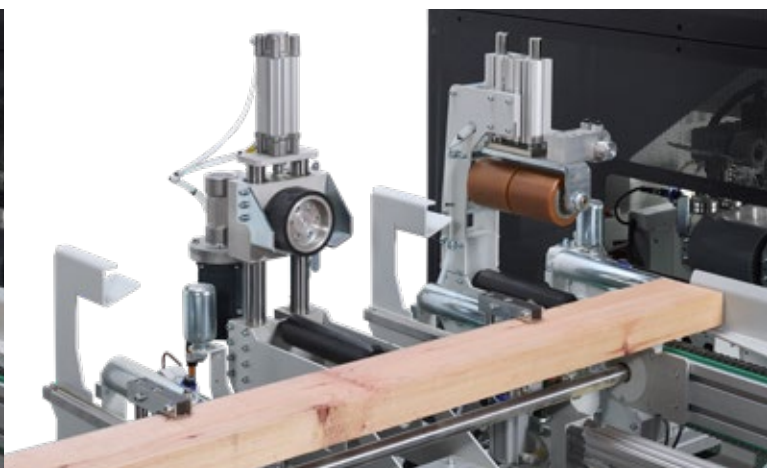
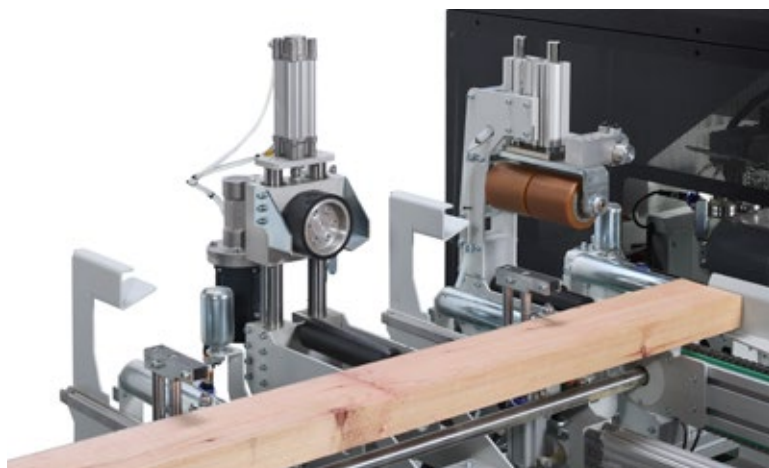
MV520 - AUTOMATICA

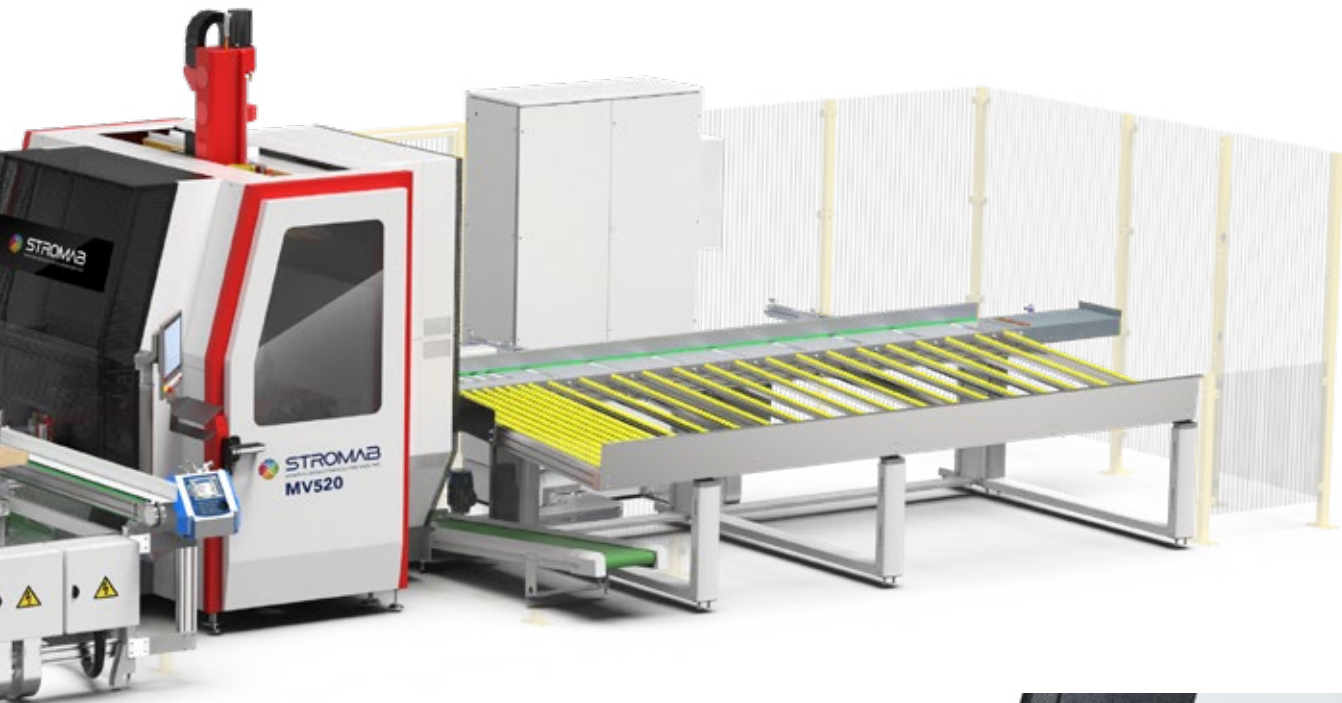
CARICATORE AUTOMATICO + CENTRO DI TAGLIO + SCARICATORE AUTOMATICO

Il sistema di carico a catene con posizionatore automatico rendono flessibile e permettono un ottimo magazzino nella fase di carico. Il caricatore è costruito per permettere l'allungamento anche in tempi successivi. Grazie alla lettura automatica della lunghezza e della sezione della tavola, l'uso della MV520 è flessibile e semplice anche per gli operatori meno esperti.



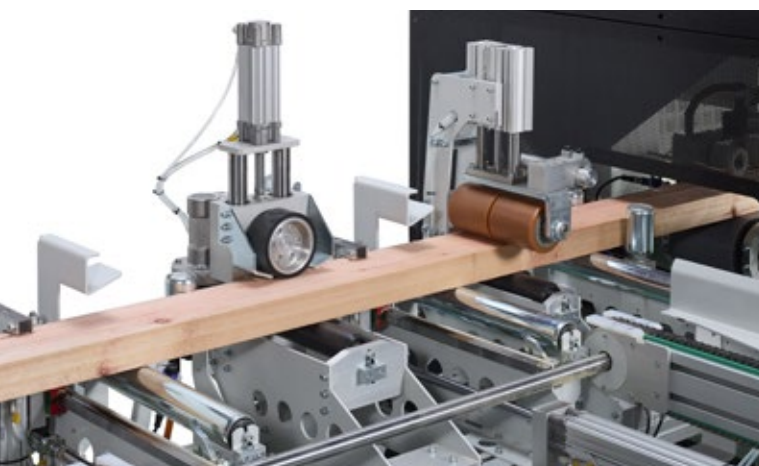
Dettaglio pinze di carico.



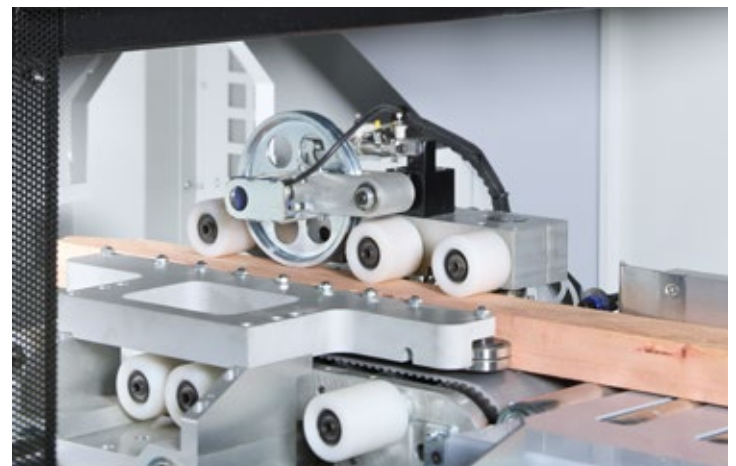


Programmatore "touch-screen" da 18,5".

Dettaglio misurazione automatica della sezione legno caricato.



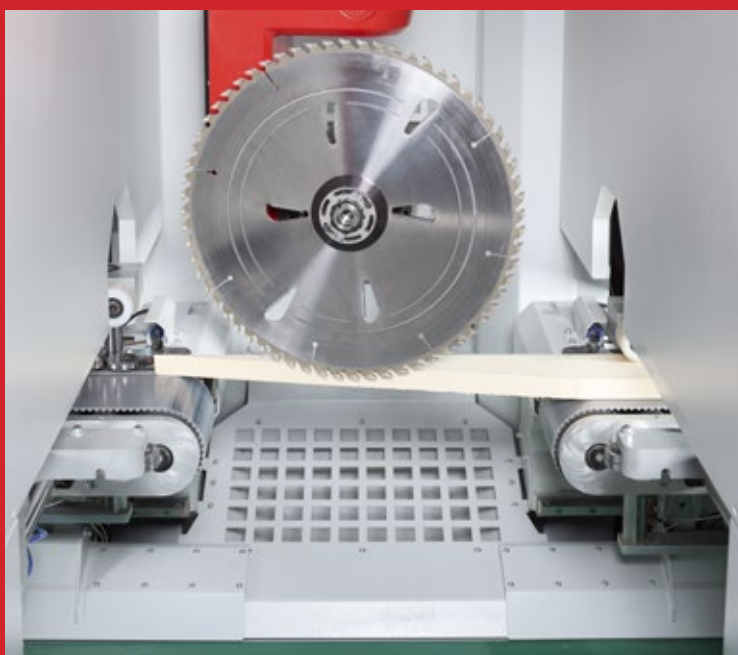
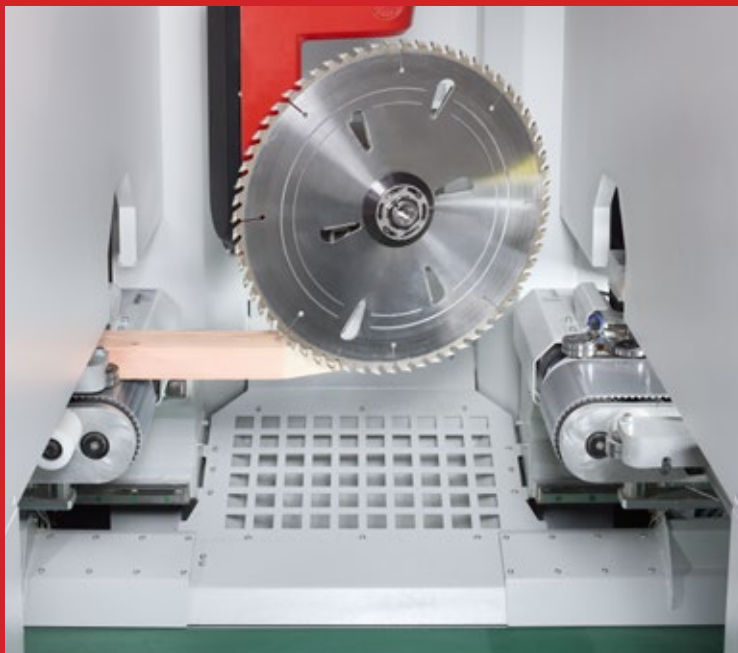
Tappeto di traino e misurazione in entrata.





GRUPPO DI TAGLIO A 5 ASSI

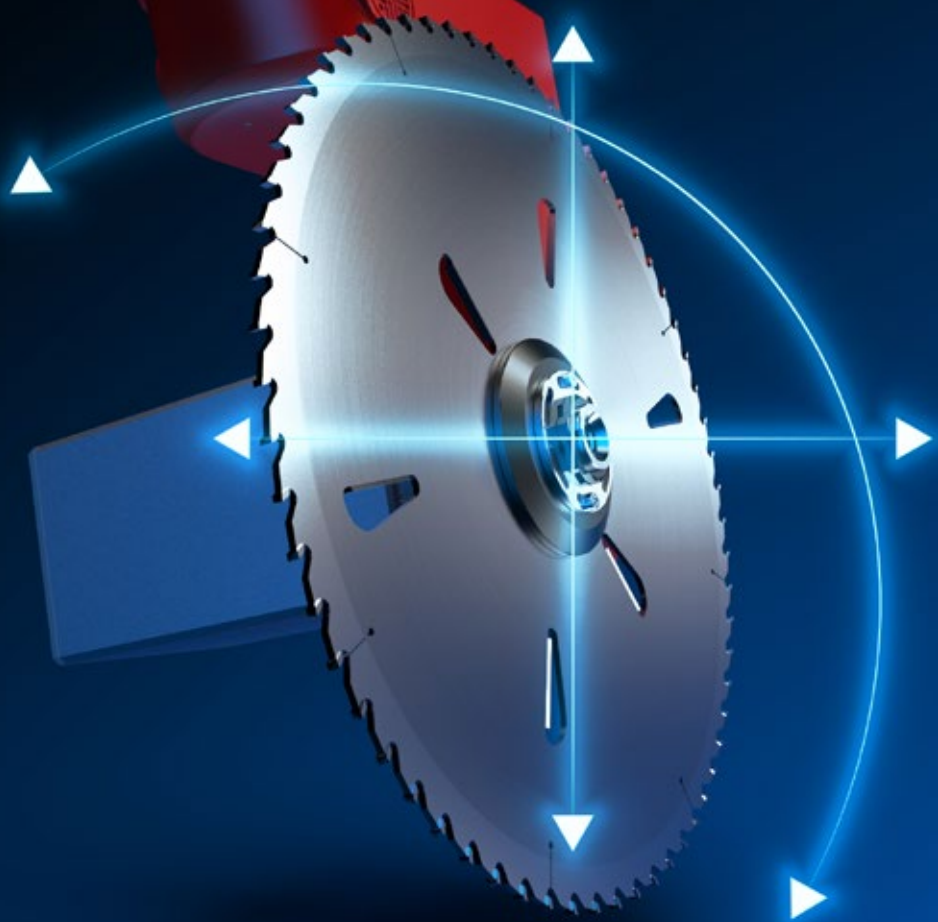
Il gruppo di taglio a 5 assi controllati in abbinamento al sistema di traino con tappeto rende la MV520 versatile e precisa allo stesso tempo garantendo un alto livello di prestazioni e combinazioni nei tagli. Con la possibilità di ruotare di 360° e di inclinarsi di +/- 90° siamo in grado di eseguire ogni tipo di taglio singolo o combinato.



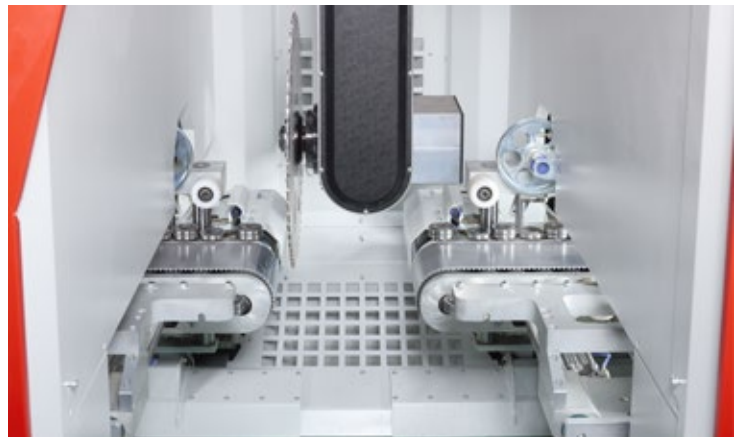
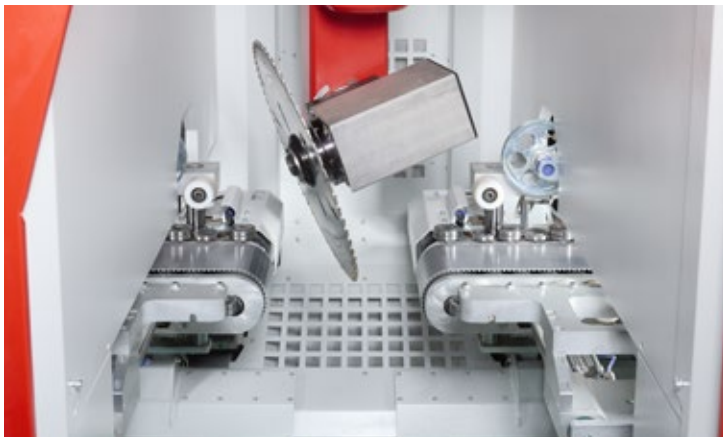


STROMAB

EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965



**GRUPPO
DI TAGLIO
A 5 ASSI**



TAPPETI DI TRASCINAMENTO BREVETTATI

La movimentazione delle tavole è garantita da 2 tappeti-morsa che oltre a spostare la trave nelle due direzioni possono muoversi indipendentemente per creare la condizione migliore di lavorazione. Possono avvicinarsi alla lama o allontanarsi da essa in modo da creare la miglior condizione di taglio.

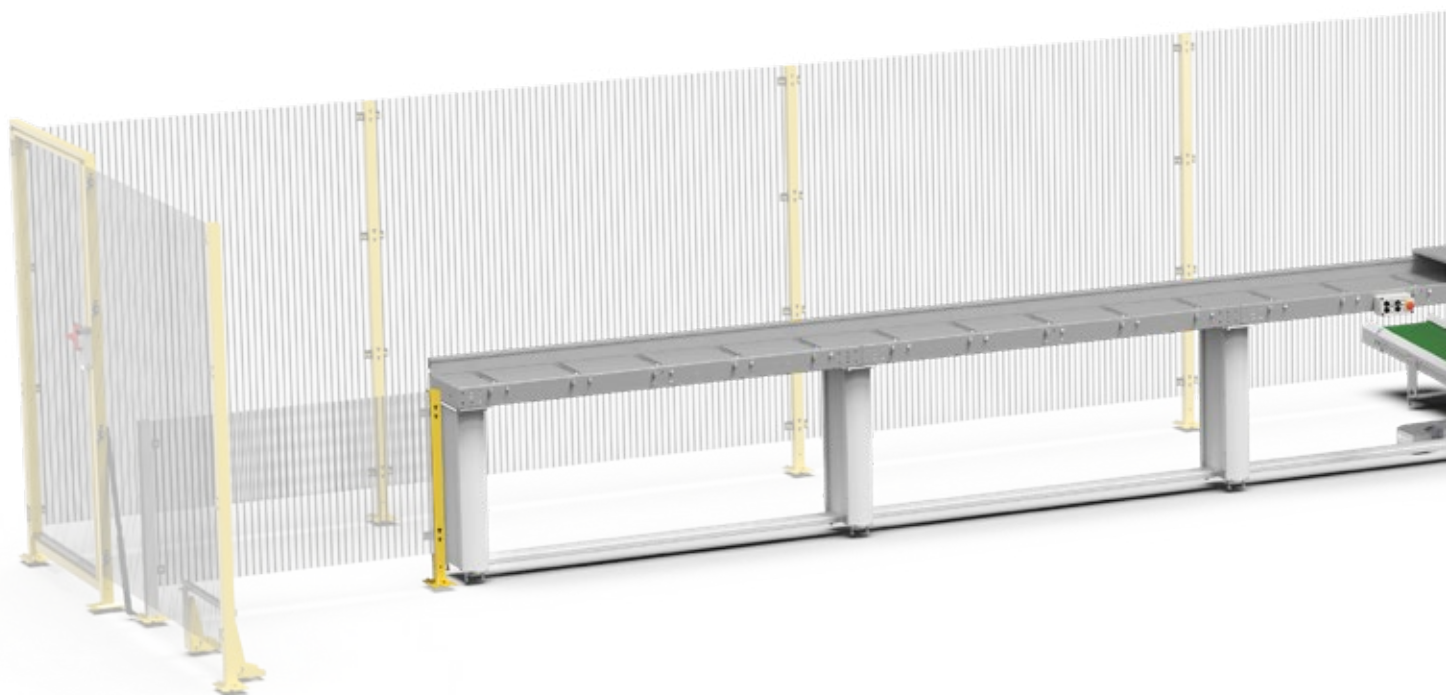


MV520 - MANUALE

BANCO A RULLI FOLLI + CENTRO DI TAGLIO + SCARICATORE AUTOMATICO

In alternativa al caricatore automatico è possibile acquistare la MV520 con un sistema di carico manuale.

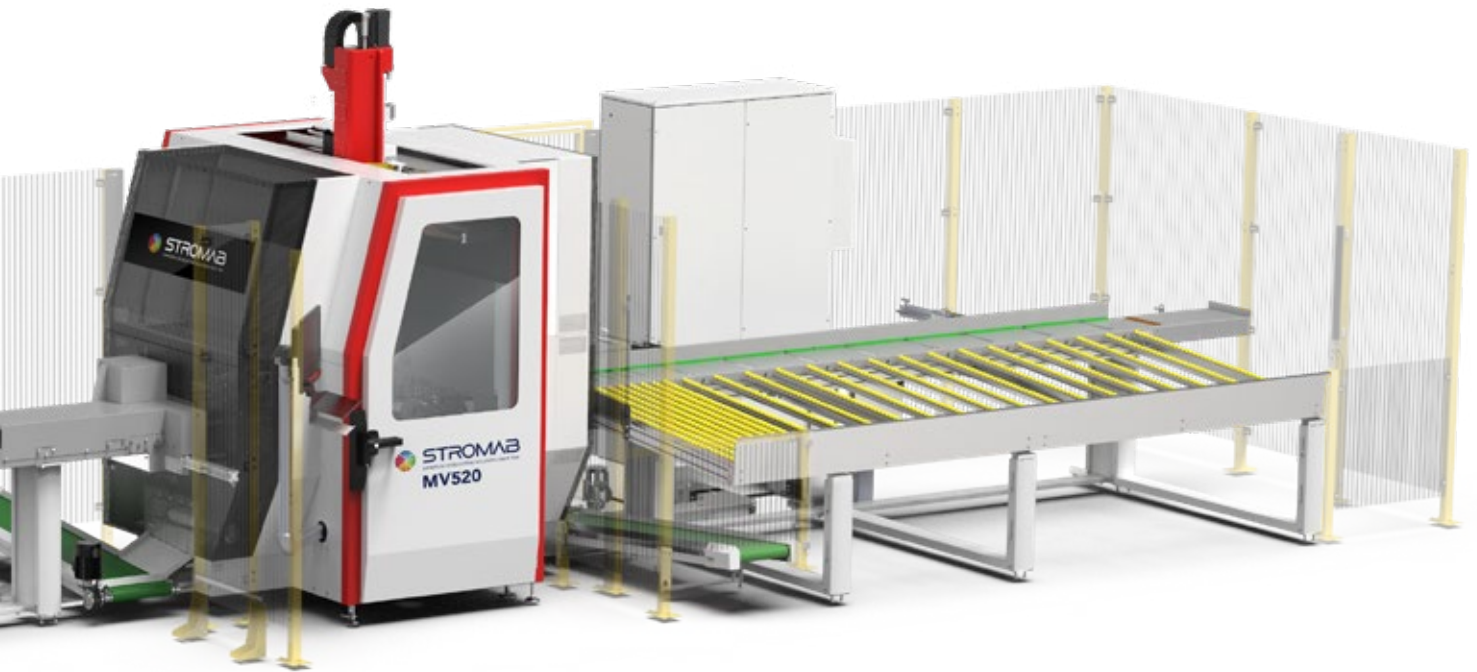
Un banco a rulli folli di adeguata lunghezza permette il posizionamento di una tavola alla volta all'interno della MV520 garantendo in ogni caso le caratteristiche di taglio esistenti sulla macchina automatica (misurazione delle sezioni) tuttavia non permette la misurazione automatica della lunghezza che andrà digitata manualmente.



La MV520 è equipaggiata di un pannello di controllo touch-screen 18,5" sospeso con tastiera e porta "mouse" per la gestione dell'interfaccia uomo-macchina.

L'architettura hardware e software si appoggia su un cuore Beckhoff, l'interfaccia grafica facile ed intuitiva con rappresentazione 3-D del pezzo da lavorare rende semplice l'utilizzo della macchina.

Grazie all'importazione automatica dei files in .BTL la MV520 è perfettamente integrabile nella rete aziendale e le liste di taglio possono anche essere alimentate dall'ufficio programmazione in remoto.



Dettaglio carenatura del centro di taglio.





SCARICATORE AUTOMATICO INTEGRATO

Il sistema di scarico è equipaggiato di una tavola con rulli parzialmente motorizzati, di una barra di espulsione a tutta lunghezza e da un magazzino frontale per lo scarico di tutti i pezzi lavorati.





TAPPETI DI EVACUAZIONE SCARTI E PEZZI CORTI (opzionali)

Per lo scarico dei pezzi più piccoli come anche per gli scarti di lavorazione la macchina è equipaggiata di un tappeto trasversale e da 2 tappeti longitudinali, lo scarto viene portato verso il retro della macchina mentre i pezzi buoni ma di piccole dimensioni vengono portati nella parte frontale della macchina per essere recuperati ed utilizzati.



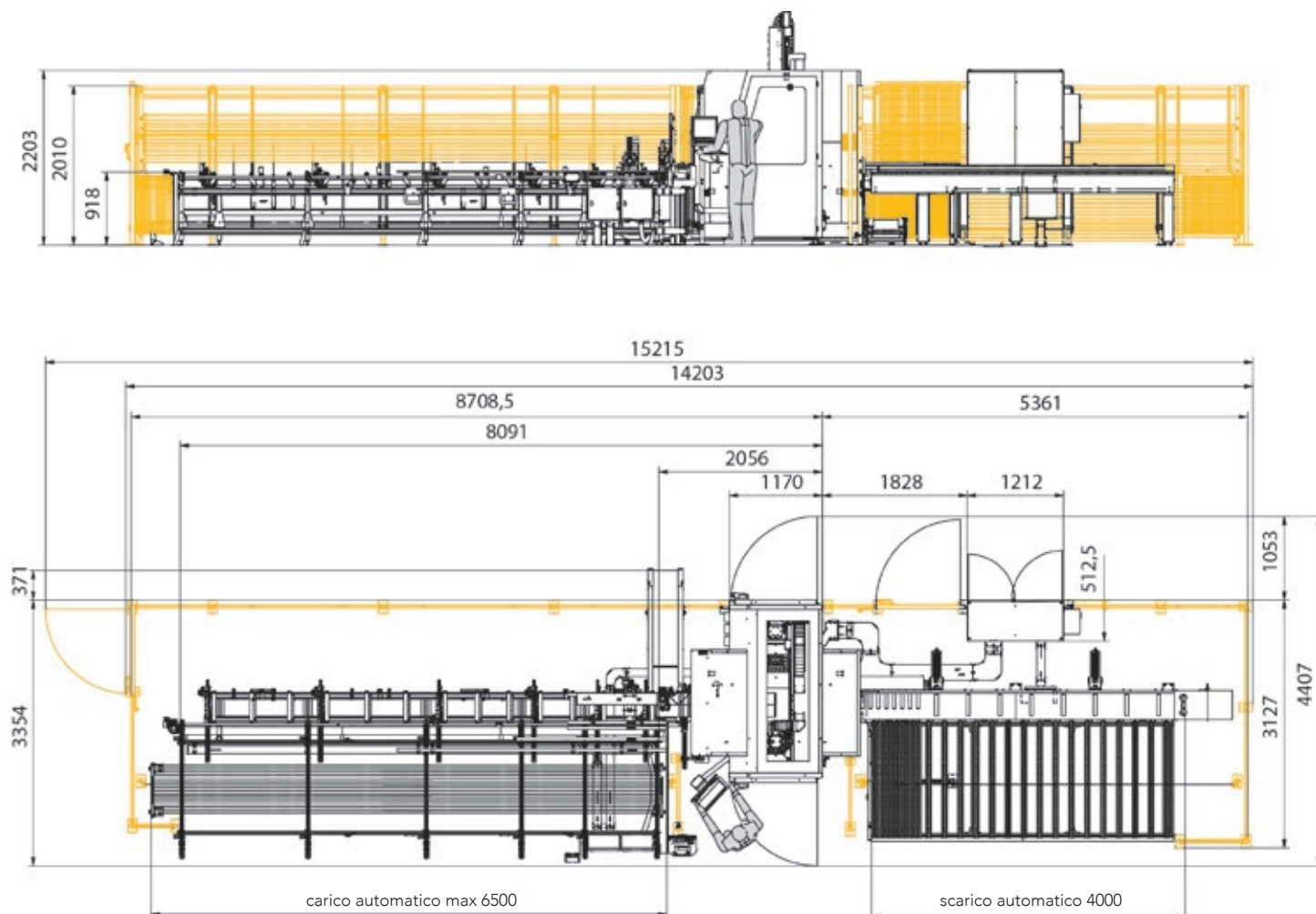


CARATTERISTICHE TECNICHE

Potenza motoriduttore catene	Kw	0,25
Velocità massima catene	mt/min	12
Lunghezze delle travi caricabili	mm	da 1250 a 6500
Larghezza tavole	mm	da 40 a 300
Spessore tavole	mm	da 20 a 80
Area di carico su catene	mm	1600

UNITÀ DI TAGLIO

Diametro lama	mm	520
Potenza motore lama	kW	3 con Inverter
Numero giri lama	RPM	3000
Velocità max asse X	mt/min	140
Bocche di aspirazione	nr. / mm	3 Ø 120





www.stromab.it

IL VALORE DI UN'IMPRESA FAMILIARE

Dal 1965 Stromab è sinonimo di affidabilità.

E noi crediamo che questa singola parola esprima al meglio la nostra filosofia produttiva in oltre 40 anni di attività. La consapevolezza che nessun investimento può dare maggiori vantaggi della soddisfazione dei nostri clienti, ci porta a dedicare sempre nuove energie verso una costante ricerca in tecnologia, sviluppo e risorse umane. Un trend di crescita ininterrotto è la naturale conseguenza di una politica aziendale fondata sul valore dei risultati nel pieno rispetto delle esigenze ambientali. Con una superficie di oltre 5000 m², 40 dipendenti ed una linea di prodotti costantemente aggiornata, la Stromab si guadagna uno spazio significativo tra le realtà più dinamiche nel settore delle macchine per la lavorazione del legno.

I dati tecnici non sono impegnativi e possono essere variati per miglioramenti.



STROMAB

EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965

STROMAB SPA

42012 CAMPAGNOLA EMILIA (RE) Italy
Via Zuccardi 28/a - Z.I. Ponte Vettigano
Tel. (0522) 1933300 - Fax (0522) 1933361
info@stromab.com - www.stromab.com