



**STROMAB**

EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965

# IMBALLAGGI IN LEGNO

---

**TR601 - MX**  
**TR601 - MXA**



**STROMAB**  
EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965



# TR601 - MXA (MX)

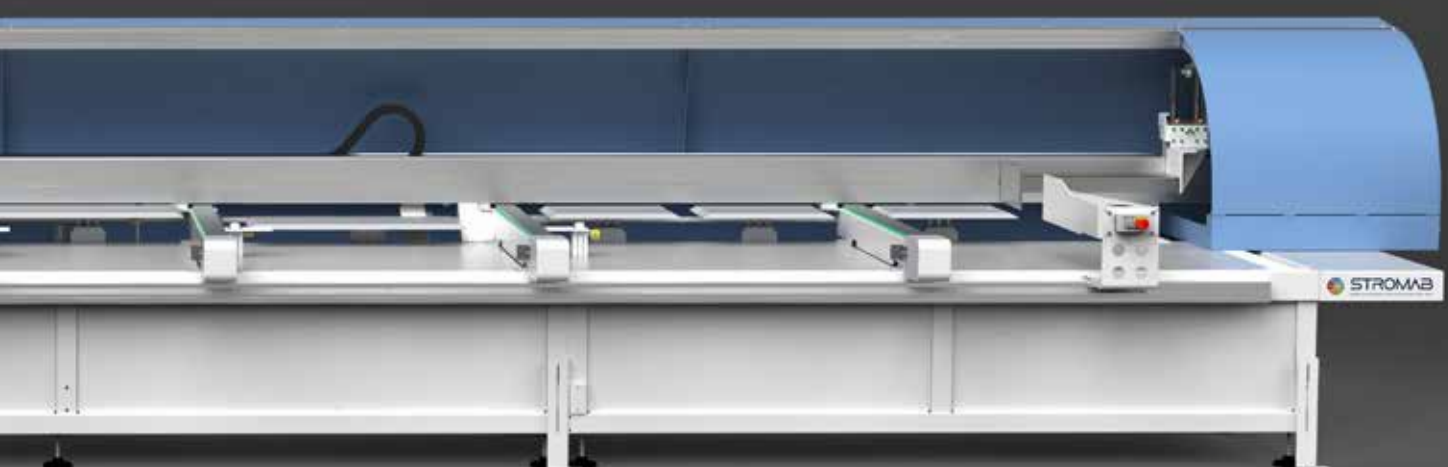
---

Senza presunzione pensiamo di essere un punto di riferimento per tutti i produttori di imballaggi in legno. La nostra produzione di macchine per la troncatura soddisfa tutte le esigenze dell'industria dell'imballaggio in legno.

Una gamma completa attenta sia alle necessità del piccolo artigiano che alla grande industria di imballaggi speciali.

- Seghe pendolari manuali e pneumatiche
- Troncatrici pneumatiche ed idrauliche semi automatiche
- Linee di troncatura con spintore per piccole e medie serie
- Linee di troncatura con spintore per grandi produzioni

**IMBALLAGGI  
IN LEGNO  
NOI CI CREDIAMO !!!**



# TR601 MXA

## LINEA DI TRONCATURA A CARICO AUTOMATICO

- Nuovo profilo spintore con guida lineare e pattini ad alto rendimento
- Cremagliera di precisione maggiorata
- Motore brushless BECKHOFF ad alto rendimento peso massimo spinto Kg.750
- Aumento delle velocità di lavorazione 60 mt./min. in lavorazione, 90 mt./min. in lettura
- Innalzati i livelli di sicurezza con modulo SAFE integrato, certificazione TUV
- Troncatrice idraulica TR601 con motore da 12 HP (9,2 kW)
- Lama al widia dia.600 mm.
- Grande capacità di taglio (da mm.300x200 a mm.650x40)
- Ciclo esecuzione taglio 6 secondi
- Capacità di carico da mm.4000 a mm.14000
- Disponibile anche con gruppo fresa (TR601/F)



Gruppo fresa



## SCARICATORE A BARRA

Abbiamo inserito nella nostra gamma di scaricatori il primo scaricatore a barra unica pensato per lo scarico del materiale a pacchi. Lo scaricatore è disponibile anche con botola integrata per l'evacuazione dell'intestatura e dei rifili di coda.





1800 1800 1800 1800

### BASE

Linea di taglio ideata per chi lavora materiale a lunghezze costanti, con carico di pezzi singolo o pacchi.

**3 opzioni di ottimizzazione** (Massima lunghezza, Sequenza e Sequenza tavola)



2000 1300... ...500

### OPTI

Funzione che permette la misurazione automatica del pezzo da tagliare. Soluzione ottimale per chi lavora materiale a lunghezze variabili, con carico di pezzi singoli o pacchi.

**6 opzioni di ottimizzazione** (Massima lunghezza, Sequenza, Sequenza tavola, Volume, Minimo scarto e Priorità)



2000 1300... ...500

### OPTI PLUS

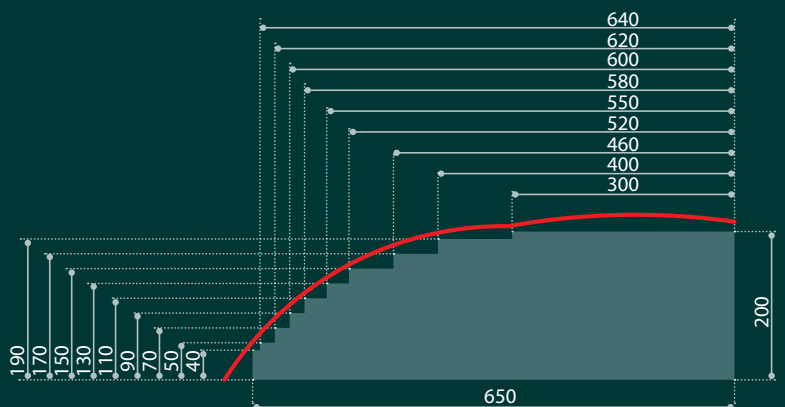
Funzione di rilevamento dei segni che garantisce un **ottimizzazione totale** e l'eliminazione di nodi e difetti.

Marcatura con gessi fluorescenti. (da ordinare sempre in combinazione con la funzione OPTI)



## TR601/F - MXA TR601/F - MX

### DIAGRAMMI DI TAGLIO



UNITA' A FRESARE	TR601/F - MXA (MX)	
Fresa a 4 + 4 coltelli	mm.	Ø max 280
Diametro foro fresa	mm.	40
Corsa di fresatura	mm.	400
Larghezza max. utensile di fresatura	mm.	100
Regolazione profondità di fresatura	mm.	0 ÷ 75
Potenza motore standard	kW	4
Nr. 3 bocca d'aspirazione	mm.	Ø 120

SCELTE  
TECNICHE:  
SEMPRE PIÚ  
**AMBIZIOSE**

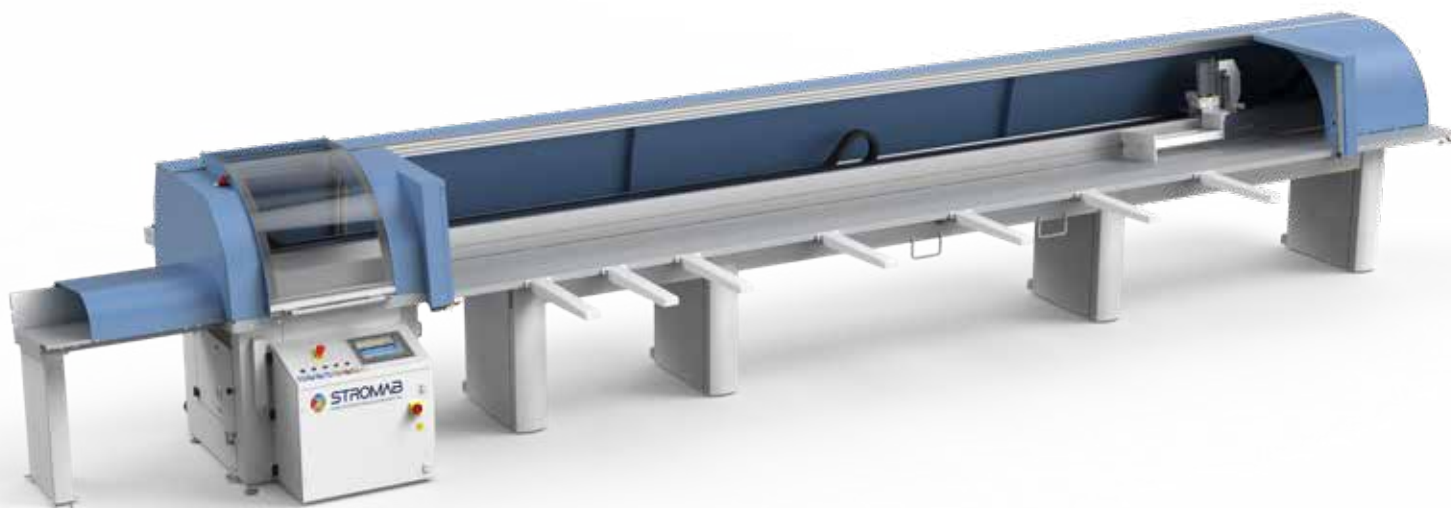


## LINEA DI TRONCATURA A CARICO MANUALE

- Nuovo profilo spintore con guida lineare e pattini ad alto rendimento
- Cremagliera di precisione maggiorata
- Motore brushless BECKHOFF ad alto rendimento peso massimo spinto Kg.750
- Aumento delle velocità di lavorazione 60 mt./min. in lavorazione, 90 mt./min. in lettura
- Innalzati i livelli di sicurezza con barriere di fotocellule e modulo SAFE integrato, certificazione TUV
- Troncatrice idraulica TR601 con motore da 12 HP (9,2 kW)
- Lama al widia dia.600 mm.
- Grande capacità di taglio (da mm.300x200 a mm.650x40)
- Ciclo esecuzione taglio 6 secondi
- Capacità di carico da mm. 4000 a mm. 14000
- Disponibile anche con gruppo fresa (TR601/F)



Programmatore BECKHOFF con monitor "touch-screen" da 12" ad alta risoluzione e interfaccia grafica 3-D con sistema operativo Windows.



### BASE

Linea di taglio ideata per chi lavora materiale a lunghezze costanti, con carico di pezzi singolo o pacchi.  
**3 opzioni di ottimizzazione** (Massima lunghezza, Sequenza e Sequenza tavola)



### OPTI

Funzione che permette la misurazione automatica del pezzo da tagliare. Soluzione ottimale per chi lavora materiale a lunghezze variabili, con carico di pezzi singoli o pacchi.  
**6 opzioni di ottimizzazione** (Massima lunghezza, Sequenza, Sequenza tavola, Volume, Minimo scarto e Priorità)

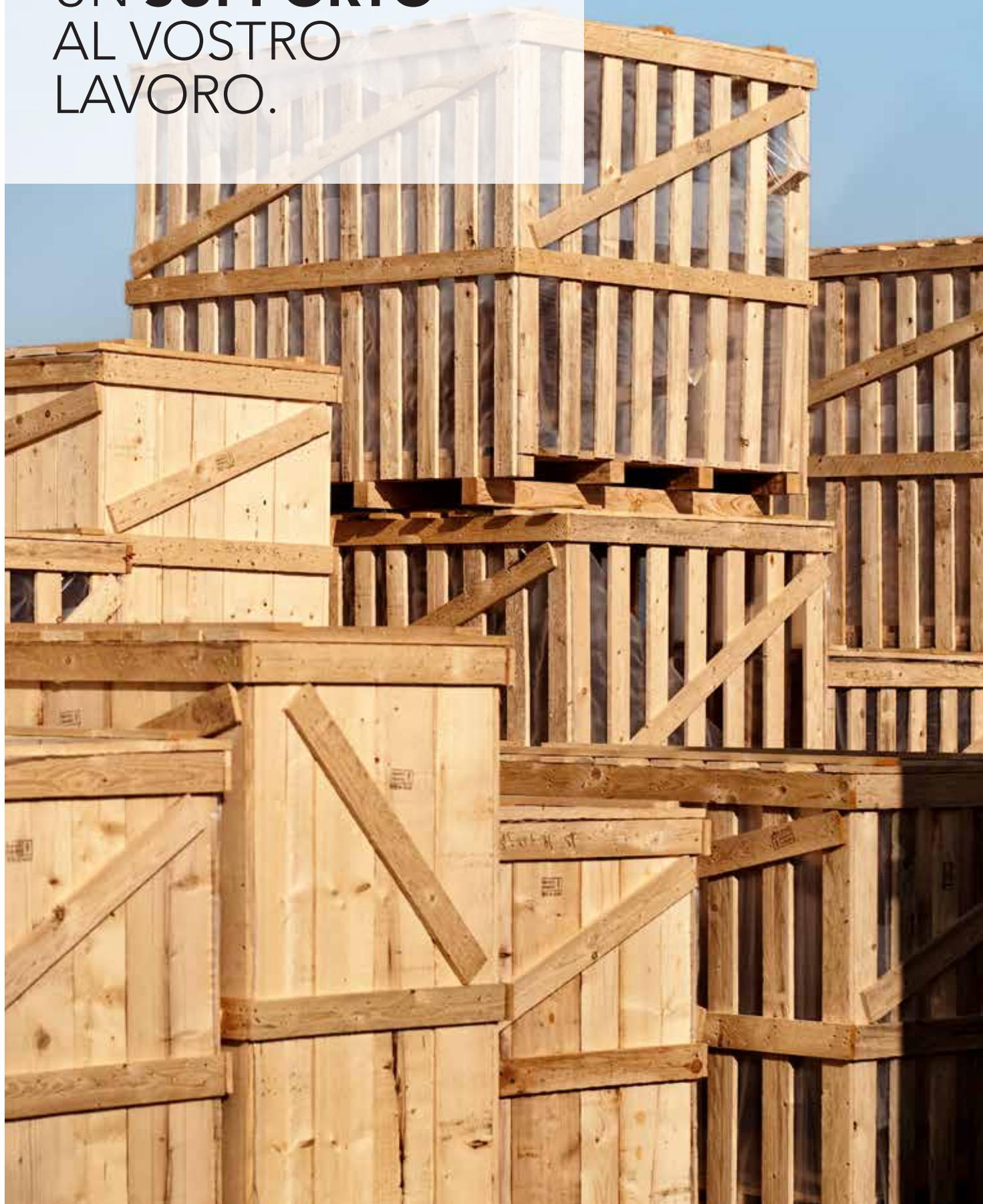


### OPTI PLUS

Funzione di rilevamento dei segni che garantisce un **ottimizzazione totale** e l'eliminazione di nodi e difetti. Marcatura con gessi fluorescenti. (da ordinare sempre in combinazione con la funzione OPTI)



UN **SUPPORTO**  
AL VOSTRO  
LAVORO.





# TR450 - TR500



**STROMAB**  
EXPERTS IN CROSSCUTTING SOLUTIONS SINCE 1965

Le sorelle minori della TR601 MX sono ormai uno standard affermato nel settore dell'imballaggio in legno con più di 1000 linee già installate.



Programmatore "touch-screen" da 12" ad alta risoluzione con interfaccia grafica. Porta USB e porta Ethernet di serie.

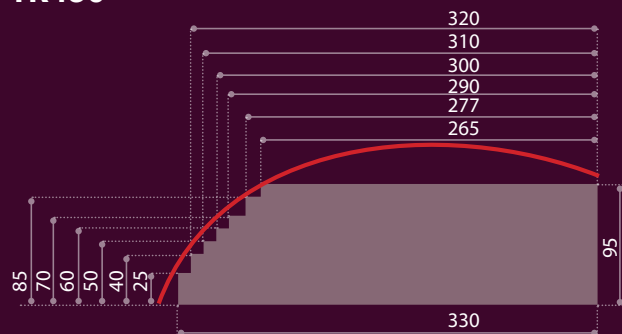


Dettaglio dello spintore con sensore di misurazione automatica del pezzo da tagliare (funzione OPTI)

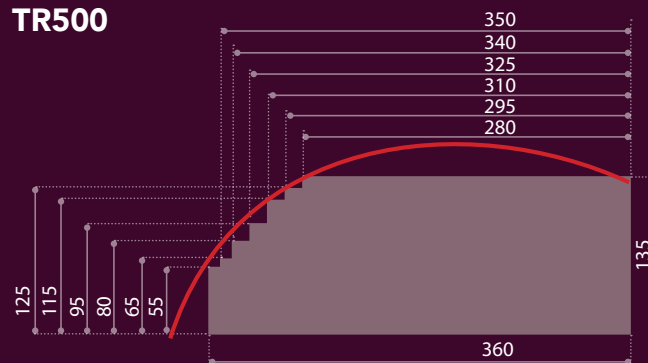


## DIAGRAMMI DI TAGLIO

**TR450**



**TR500**



# LE CLASSICHE PER L'IMBALLAGGIO

La gamma di macchine prodotte per il settore dell'imballaggio si completa con le classiche a comando manuale. Abbiamo la più ampia gamma di prodotti pensato per la troncatura ed una larga gamma di opzionali.



## PS45/F

A TESTA FISSA



## PS50/F

A TESTA ORIENTABILE



## PS600/P

A TESTA ORIENTABILE

CARATTERISTICHE TECNICHE		PS45/F	PS50/F	PS600/P
Codice commerciale		ZM023	ZM024	ZM026
Motore trifase	HP	5,5	7,5	10
Motore trifase	kW	4	5,5	7,5
Giri motore	RPM	2800	2800	2800
Diametro lama	mm.	450	500	600
Foro lama	mm.	30	30	30
Avanzamento del gruppo di taglio		Manuale	Manuale	Pneumatica
Pressore pneumatico premi legno	Q.tà			1
Angoli di rotazione lama				+60° / 0° / -45°
Capacità a troncatura con lama a 0°	mm.	510	510	460
Capacità a troncatura con lama a 45°	mm.			325
Altezza di taglio	mm.	130	145	210
Peso netto	Kg.	390	400	600



**TR350**  
PNEUMATICHE



**TR450**  
PNEUMATICHE

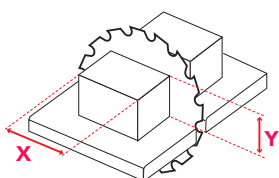


**TR501**  
PNEUMATICHE



**TR601**  
IDRAULICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE		TR350	TR450	TR501	TR601
Codice commerciale		ZM027	ZM028	ZM365	ZM364
Motore trifase	HP	4	5,5	10	12
Motore trifase	kW	3	4	7,5	9,2
Giri motore	RPM	3000	3000	3000	2636
Diametro lama	mm.	350	450	500	600
Foro lama	mm.	30	30	30	30
Pressione massima d'esercizio	bar	8	8	8	70
Carico materiale				frontale e laterale	frontale e laterale
Peso netto	Kg.	160	340	415	780



X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
210 mm	30 mm	330 mm	25 mm	360 mm	60 mm	660 mm	30 mm
200 mm	50 mm	300 mm	50 mm	325 mm	100 mm	640 mm	50 mm
150 mm	80 mm	250 mm	95 mm	300 mm	115 mm	600 mm	90 mm
				250 mm	135 mm	550 mm	130 mm
						460 mm	170 mm
						300 mm	200 mm



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 m<sup>2</sup>, 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