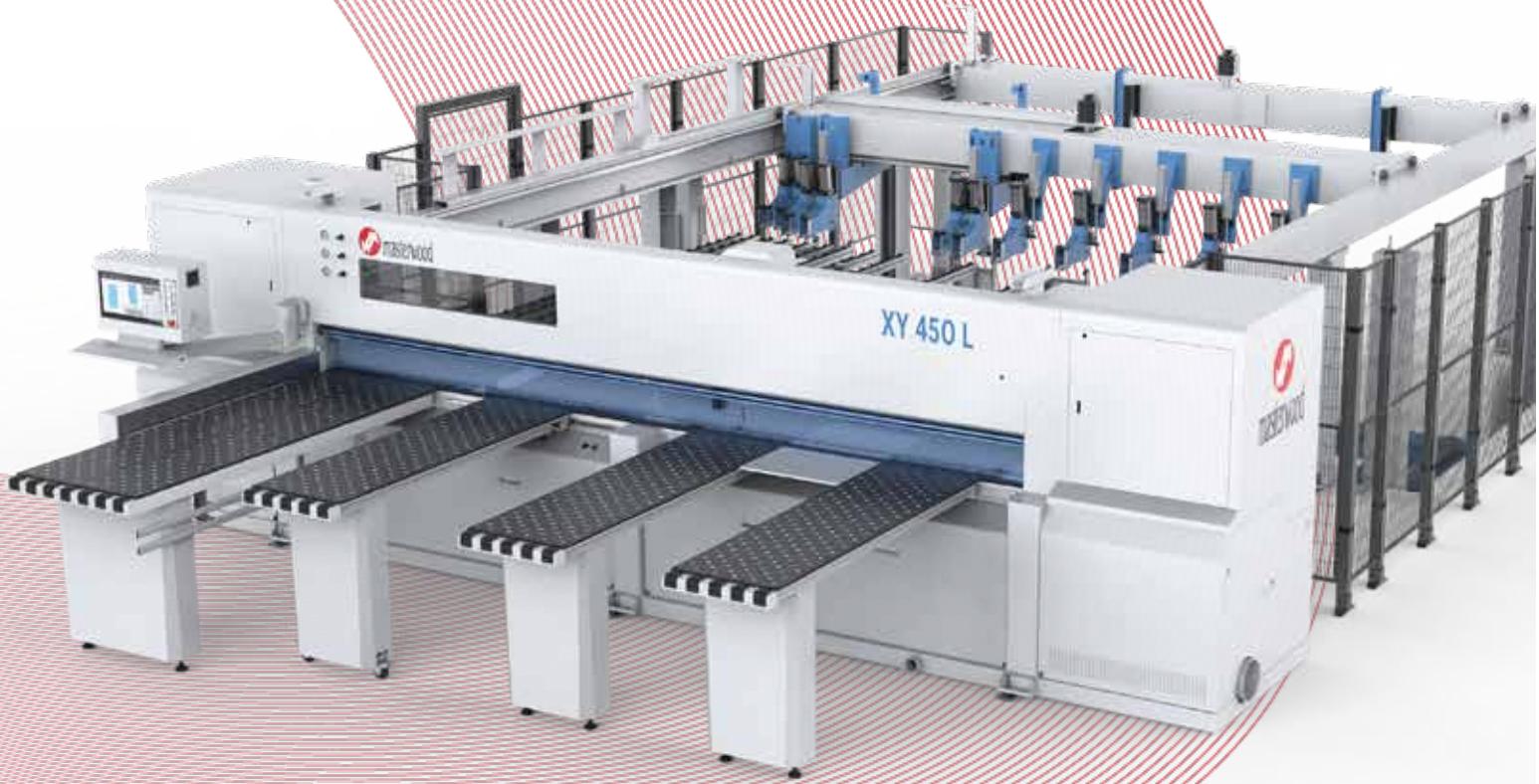


# XY 450 L

Sezionatrice ad assi controllati con carico automatico  
Controlled axes and automatic loading system beam saw



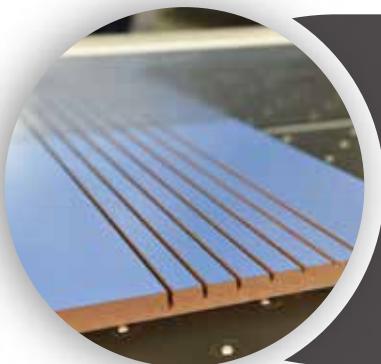
# SEZIONATRICE

Produttività e flessibilità senza compromessi

*Productivity and flexibility without compromises*

XY450L è il nuovo modello di sezionatrice ad assi controllati con caratteristiche innovative quali: pinze mobili, spintore secondario, tavola elevatrice indipendente dalla struttura principale, tavolo mobile e gruppo di scanalatura.

*XY450L is a new machine equipped with innovative features like the mobile grippers,secondary pusher,lifting table columns independent from main structure,mobile table and grooving unit.*



## Dispositivo per scanalatura *Grooving unit*

Salita e discesa della lama ad asse controllato per la creazione di scanalature nella parte inferiore del pannello

Ascent and descent of the blade with controlled axis for the creation of grooves in the lower part of the panel



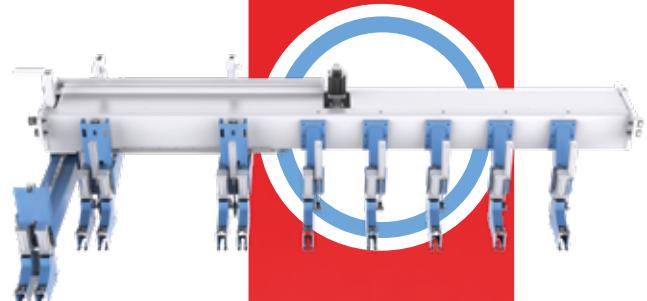
# XY 450 L

## Pinze mobili

*Mobile grippers*

Robuste pinze mobili sugli assi “X” e “Y” permettono di lavorare misure differenti contemporaneamente diminuendo il numero dei cicli trasversali.

“X” and “Y” sturdy mobile grippers can work different sizes at the same time decreasing the number of crossing cut cycles.



## Spintore secondario

*Secondary pusher*

per il precarico dei pannelli dalla tavola elevatrice in “tempo mascherato” mentre lo spintore principale è in funzione.

To preload the panels from the lifting table in “masked time” while the main pusher is working.



Guarda il video  
Watch the video



## Colonne indipendenti

*Columns independent*

Colonne della tavola elevatrice indipendenti dalla struttura. Fino a 1200 mm di pila di pannelli.

Lifting table columns independent from main structure. Up to 1200 mm of panels' stack.

Velocità max. spintore / Max. pusher speed	95 m/min
Velocità max. di movimento / Max. moving speed	200 m/min
Potenza del motore lama principale / Main saw motor power	18.5 kW
Dimensioni layout / Layout dimensions	6856x9435x1905mm
Proiezione lama / Blade projection	125
Altezza pila pannelli / Panel stack height	550/1200 mm



# masterwood

Masterwood S.p.A. - via Romania 18/20 - 47921 Rimini - ITALIA - Ph. +39 0541 745211

Masterwood è parte del gruppo KDT • *Masterwood is part of KDT group*

Masterwood S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso  
su prodotti o specifiche sui prodotti per migliorare l'affidabilità, la funzione o il design.

Masterwood SpA reserves the right to make changes without further notice to any  
products or product specifications to improve reliability, function, or design.

**KDT**