

# T2xxx

## Manual Pneumatic Double Mitre Saw

Troncatrice bilama per tagli a 45° di aste per cornici da quadro, ma anche di profili per porte, finestre e mobili.

Molto robusta, la troncatrice bilama, resiste molti anni a ritmi di produzione elevati.

La macchina ha un sistema di controllo pneumatico che supporta totalmente il peso del gruppo di taglio permettendo una corsa verso il basso molto liscia, tagli precisi e un rapido ritorno. Questa troncatrice utilizza la tecnologia di taglio verticale che è stato sviluppato per molti anni in produzione, che riduce lo scarto fino a 1,6 millimetri (1/16").

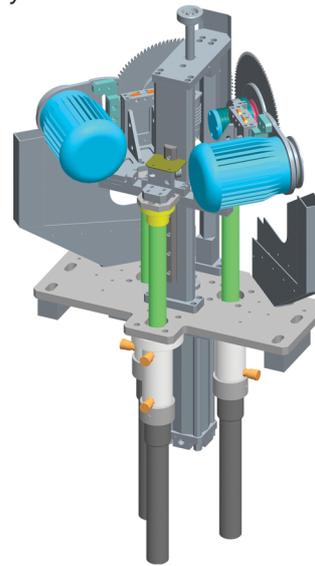
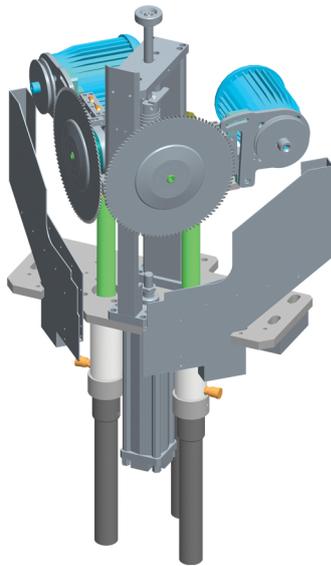
Durante la fase di taglio la stabilità dell'asta è garantita da quattro pressori verticali che la mantengono bloccata, così da garantire sempre tagli di ottima qualità!

*Double Mitre Saw designed to precisely cut mitres for picture framing and woodworking applications such as picture frames, windows, doors, and furniture components.*

*It is a heavy duty saw built to last many years in a high production environment.*

*It has a unique pneumatic control system which totally supports the weight of the cutting assembly allowing a very smooth down-stroke, precise cuts, and a quick return. These saws utilize vertical drop technology that was developed over many years in production, which reduces scrap, having a knockout as small as 1.6mm (1/16").*

*During the cutting process, the moulding cannot move as it is held firmly to the workbench by four pneumatic clamps ensuring high quality cuts every time!*



Details of the cutting group

La macchina è progettata in maniera da durare per molti anni ad elevati ritmi di produzione con semplicità di utilizzo e in sicurezza.

Dotata di un comando bimanuale per il consenso della discesa lame.

Durante la fase di taglio la stabilità dell'asta è garantita da quattro pressori verticali regolabili e selezionabili, disponibile la versione a cilindri multipli da 12 (6 per lato che si adattano automaticamente al profilo da tagliare senza bisogno di alcuna regolazione) per una maggiore tenuta su cornici larghe e sagomate che la tengono bloccata, in modo da garantire sempre tagli di ottima qualità.

*The machine is designed to last for many years in a high production environment. It provides you with a safe, simple solution to your production requirements. Equipped with dual thumb actuation buttons.*

*During the cutting process, the moulding cannot move as it is held firmly to the workbench by four adjustable clamps which are quickly set by using the levers on the outside of the machine. Optional multiple clamp cylinders (6 per side) are available. The multiple clamp option does not require the operator to set their position. They are particularly helpful with large or odd shaped profiles.*

La macchina è completa di piano diagrammato per la lettura della lunghezza di taglio e di due fermi (fisso e mobile).

Adatta sia per piccole produzioni diverse che per produzioni di serie.

*The machine comes complete with an engraved metric measurement gauge (inch gauge optional). There are two measurement stops; a flip stop & a fixed stop which allows you to set one for the long piece & one for the short piece.*

### DOTAZIONE MACCHINA:

- Velocità di discesa delle lame regolabile per requisiti duro/morbido
- Rapido read-out di misurazione con piani diagrammati e riga metrica, per un doppio sistema di lettura
- 2 battute, una fissa e una ribaltabile per taglio 2 misure (lato lungo/corto)
- Scivolo direzionale raccolta residui in esterno
- Solidi piani di appoggio (destra e sinistra)
- Cambio rapido delle lame
- Pulsante emergenza cut-off
- Sportello anteriore con micro cut-off
- Protezione anteriore in policarbonato regolabile
- Funzionamento a due pulsanti tramite comando bimanuale
- N. 2 motori da 1,5 kW (2HP) con sistema frenante
- N. 2 bocche di aspirazione Ø 80mm (3")

### MACHINE EQUIPMENT:

- Adjustable down stroke speed
- Fast readout measurement gauge and metric ruler to read the Internal dimension or external dimension of the frame. (inch gauge optional)
- Dual measurement stops
- External waste collection chute
- Infeed and outfeed tables
- Quick change blades
- Emergency shut off button
- Blade door complete with safety switch
- Adjustable front polycarbonate guard
- Two-hand control via thumbbuttons
- Two 1.5 kw (2HP) Braking motors
- Two 80mm (3") dust collector ports

# T2xxx

## Manual Pneumatic Double Mitre Saw



### Optional Accessories



#### Power Kit Addition:

- Adjustable blades descent speed
- Servo driven safety guard
- Horizontal clamping
- Vertical clamping with solenoid valves



Up to 6 cylinders vertical clamping extension kit



Pneumatic horizontal moulding clamp



Mist spray cooling system for cutting aluminum



L/R Extension table with measurement gauge  
Left Extension table without measurement gauge



Special blades for wood or for aluminum

