

PULITRICE A CONTROLLO NUMERICO TORNADO CNC NEW

PREDISPOSTA PER UNA SUCCESSIVA INTEGRAZIONE CON LINEA CON GIRAPEZZI O SALDATURA

La pulitrice a controllo numerico TORNADO CNC NEW con due assi controllati è progettata per la pulizia di telai ed ante in PVC con un ciclo di lavoro automatico.

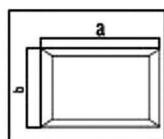
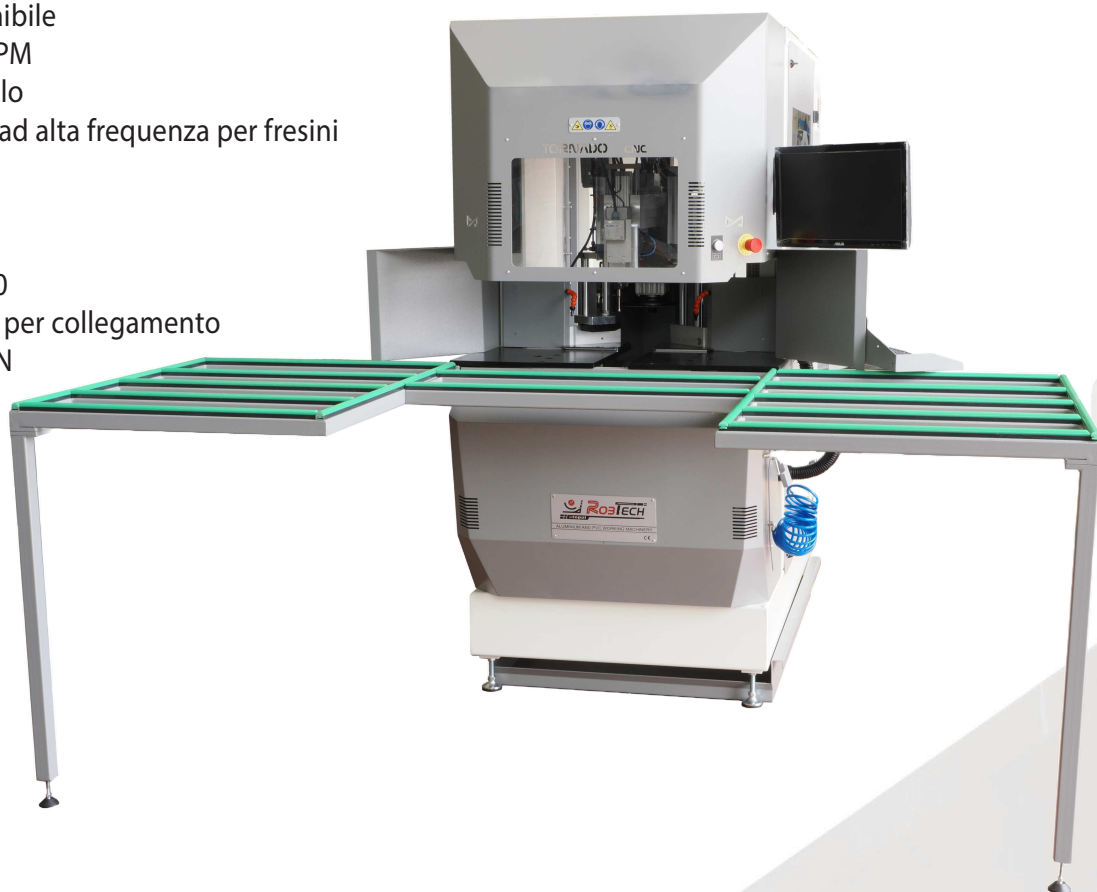
È dotata di una lama d.300 mm che permette, in base alla programmazione, la pulizia degli angoli esterni di profili diversi. La macchina è anche equipaggiata con coltellini superiori ed inferiori per la pulizia del cordolo di profili bianchi e colorati, unghiatori superiori ed inferiori per la pulizia dell'angolo interno.

La finitura dell'angolo interno ed esterno e dell'area di vetraggio sono effettuate con delle unità di fresatura superiori ed inferiori.

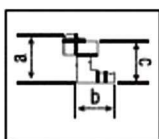
Ogni asse può essere programmato indipendentemente attraverso il software intuitivo.

EQUIPAGGIAMENTO STANDARD:

- Unità di fresatura superiore ed inferiore per la pulizia canale guarnizione
- Tavolo anteriore di appoggio dei quadri serramento da pulire
- Due coltelli unghiatori, uno per il bianco massa e uno per il pellicolato
- Cassetto raccogli-truciolo estraibile
- Mandrino lama 1,5 kW 2800 RPM
- No.2 ugelli di soffiaggio truciolo
- No.2 elettromandri 0,55 kW ad alta frequenza per fresini
- Controllo numerico
- PC con monitor
- Mouse e tastiera
- Sistema operativo Windows 10
- Interfaccia seriale ed Ethernet per collegamento con lettore barcode ed alla LAN
- Console operatore snodata sulla macchina
- Pistola dell'aria con tubo a spirale



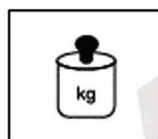
Min.:
350x350 mm



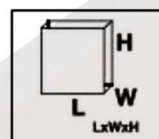
a Max.: 180 mm V : 400
a Min.: 30 mm kW: 3
b Max.: 120 mm A : 8



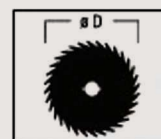
8-10 bar
540 litri/ciclo



450 kg



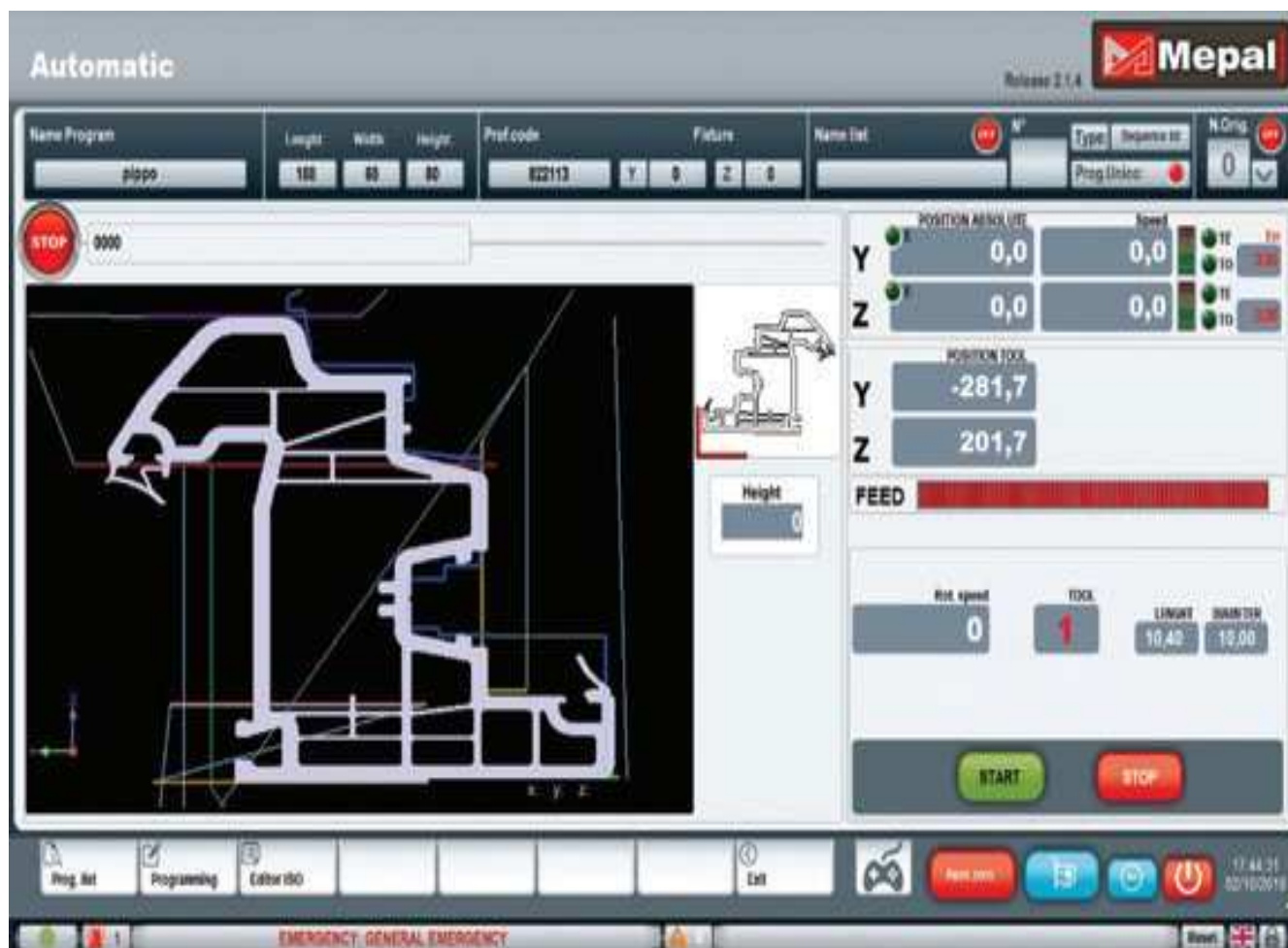
200x80x185 cm



Ø D.: 300 mm
d.: 30 mm

SOFTWARE APERTO CHE PERMETTE DI:

- Programmazione aperta, la programmazione di nuovi cicli di lavoro può essere fatta dall'utilizzatore e le basi vengono insegnate all'utilizzatore
- Programmazione attraverso DXF o autoapprendimento
- Nessun limite all'inserimento di programmi pulitura di nuovi profili.
- Caricamento del disegno del profilo in DXF
- Visualizzazione grafica dei percorsi utensile con linee di colore diverso
- Misura automatica dell'altezza e della larghezza del pezzo
- Riconoscimento misura altezza profili che evita errori dell'operatore nella lavorazione telaio ed anta dello stesso profilo o tra profili diversi
- Possibilità di eseguire la pulizia su profili arrotondati



ACCESSORI A RICHIESTA:

- Girapezzi automatico
- Lettore di codice a barra
- Banco di evacuazione pezzi finiti
- Coltelli unghiatori speciali
- Coltelli per pulizia a V nella parte piana
- Fresa a coda di rondine