

Più flessibilità.

Sezionatrice PS 8



MAYER

La perfezione nel campo della sezionatura.

Più potenza.

PS 8 – la sezionatrice ad alta flessibilità di taglio. Veloce, precisa ed economica. La costruzione solida e robusta del carro lama movimentato da pignone e cremagliera, su un basamento di grossa struttura e grande rigidità, evita qualsiasi vibrazione garantendo un taglio finito di alta qualità. Grazie all'elevata velocità di lavorazione, al controllo con PC e all'ottimizzatore integrato, è possibile ottenere una produzione dall'elevata efficienza.



Caratteristiche uniche per una lavorazione competitiva:

- Precisione e qualità di taglio grazie ad una appropriata progettazione del carro lama e alla precisione dello spintore.
- Scorrimento carro lama su guide cilindriche cementate e rettificata.
- Movimentazione carro lama con pignone e cremagliera.
- Riduzione dei tempi ciclo al minimo grazie all'ottimizzazione di percorso del carro lama.
- Elevata velocità di spostamento del carro lama.
- Regolazione elettronica altezza di taglio per mezzo di motore ed inverter dedicato.
- Esecuzione cave cieche e passanti integrata.
- Salita pressore ottimizzata in base allo spessore pacco.
- Tagli di precisione dimensionale grazie al sistema di rilevazione quota, indipendente dal sistema di movimentazione spintore.
- Design macchina moderno.



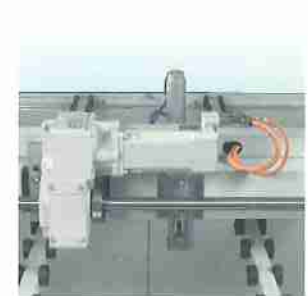
Carro lama: facile sostituzione delle lame. Esecuzione cave integrata.



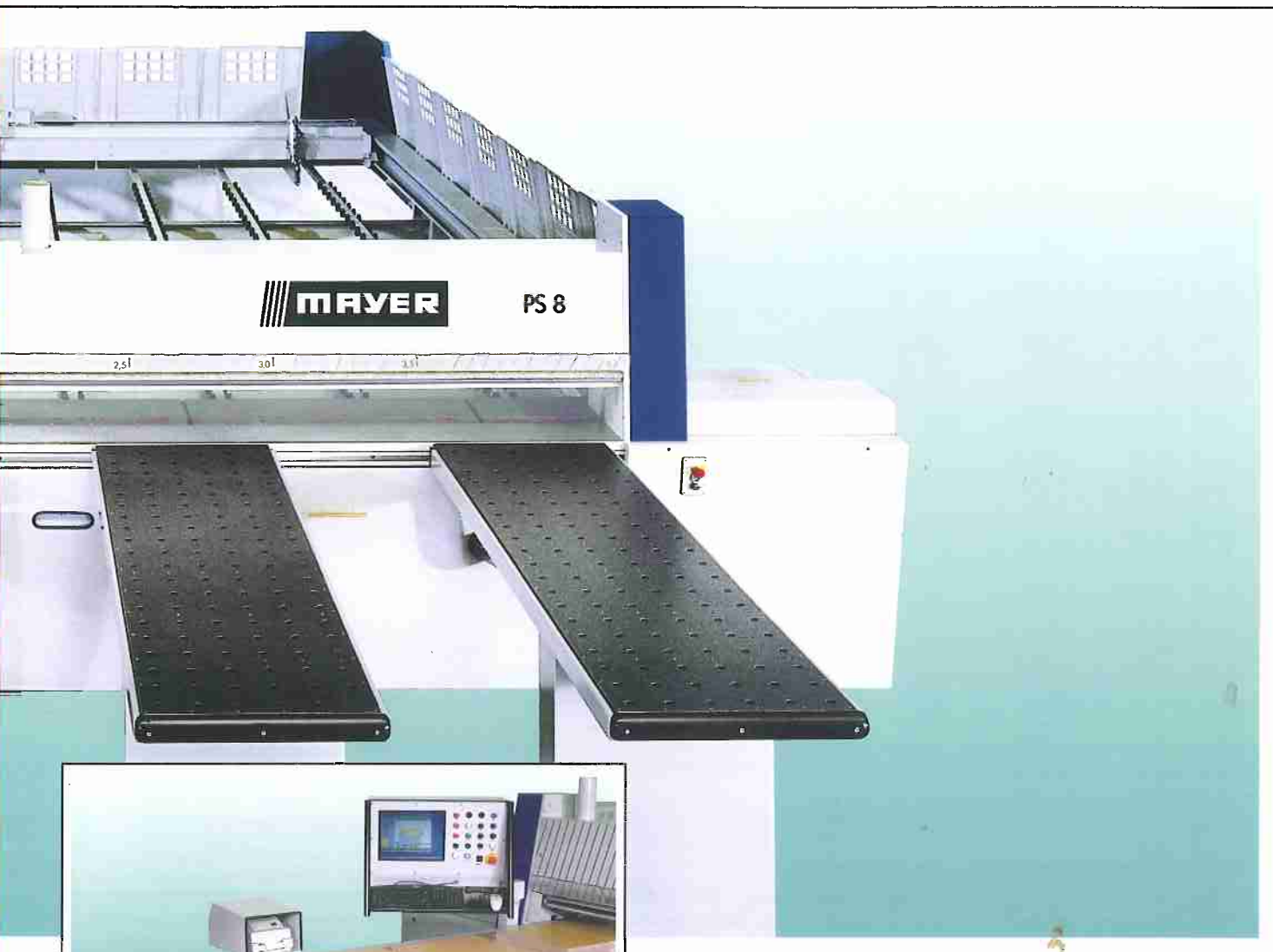
Pinze ad un'unghia di bloccaggio, con compensazione in altezza.



Pressore: la salita è regolata automaticamente, in relazione allo spessore pacco.



Spintore, movimentato da motore brushless digitale. Sistema di rilevazione quota indipendente ad alta risoluzione.



Controllo con PC e ottimizzatore integrato; video TFT e collegamento a stampante di etichette.

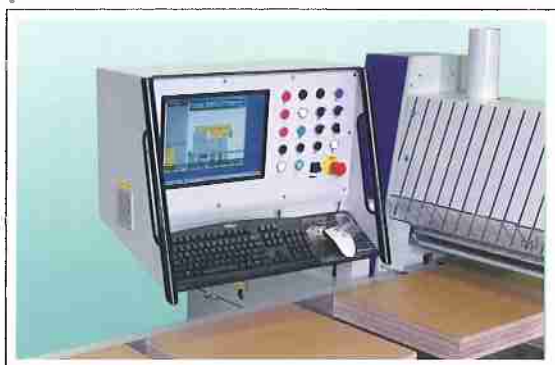
OPTIONAL:

- Software per uso squadra goniometrico
- Rilevazione automatica dimensione pannello
- Regolazione elettronica allineamento lama incisore
- Pedaliera di comando remotata

DATI TECNICI:

Luce di taglio:	3200 und 4350 mm
Potenza motore lama:	9/13 KW (50 Hz)
Diametro lama principale:	300/355 mm
Sporgenza max lama:	75/100 mm
Diametro lama incisore:	150 mm
Velocità carro lama:	5 - 100 m/min
Velocità ritorno carro lama:	130 m/min
Velocità avanzamento spintore:	25 m/min
Velocità ritorno spintore:	80 m/min
Apertura pinze:	80 mm

Più valore.

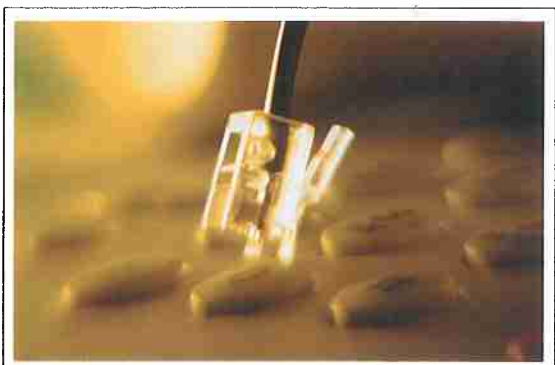


L'unità di controllo PC ottimizza i tagli e oltre a memorizzare i dati, garantisce una elevata disponibilità della macchina grazie alle varie funzioni di servizio. Un'efficiente programma di ottimizzazione estremamente facile all'uso, riduce al minimo la scrittura e l'inserimento dei dati. Grafica in movimento in tempo reale, testi in chiaro e foto/video della guida in linea, assicurano un facile utilizzo.

Optional: data base integrato per esecuzione lista produzione, in automatico.



L'unità di controllo PC permette di stampare le etichette con bar-code, sincronizzate con l'operazione di taglio. Facilità di creazione formato etichette grazie alle funzioni "click & drag".



Optional: Il PC può essere integrato in una rete locale, e collegato direttamente via modem o internet.

Usando la funzione "Remote control" è possibile effettuare un controllo a distanza e una diagnosi degli errori. In altre parole, un tecnico Mayer è in grado di verificare ed eventualmente apportare delle modifiche al controllo, via linea telefonica a distanza.

L'uso di questo servizio in linea aumenta ancora di più l'utilizzo della sezionatrice Mayer.



La perfezione nel campo della sezionatura.

Otto Mayer Maschinenfabrik GmbH
72290 Lossburg-Lombach · Germany
Telefon +49 (0) 74 46/9 56 03-0 · Telefax +49 (0) 74 46/9 56 03-50
www.mayersaws.com · mayer@mayersaws.com