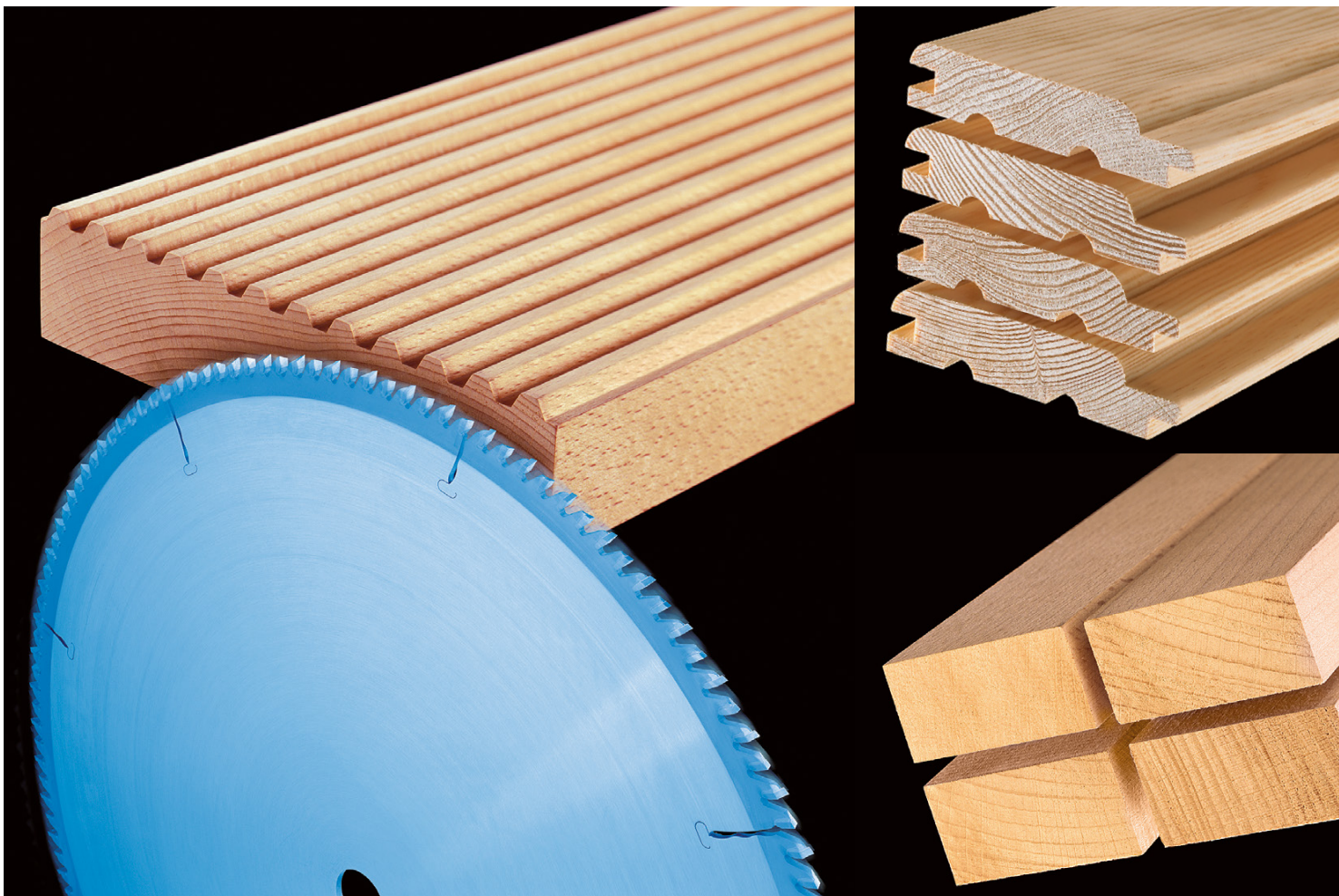


Il sistema di taglio flessibile per una lavorazione del legno orientata al futuro

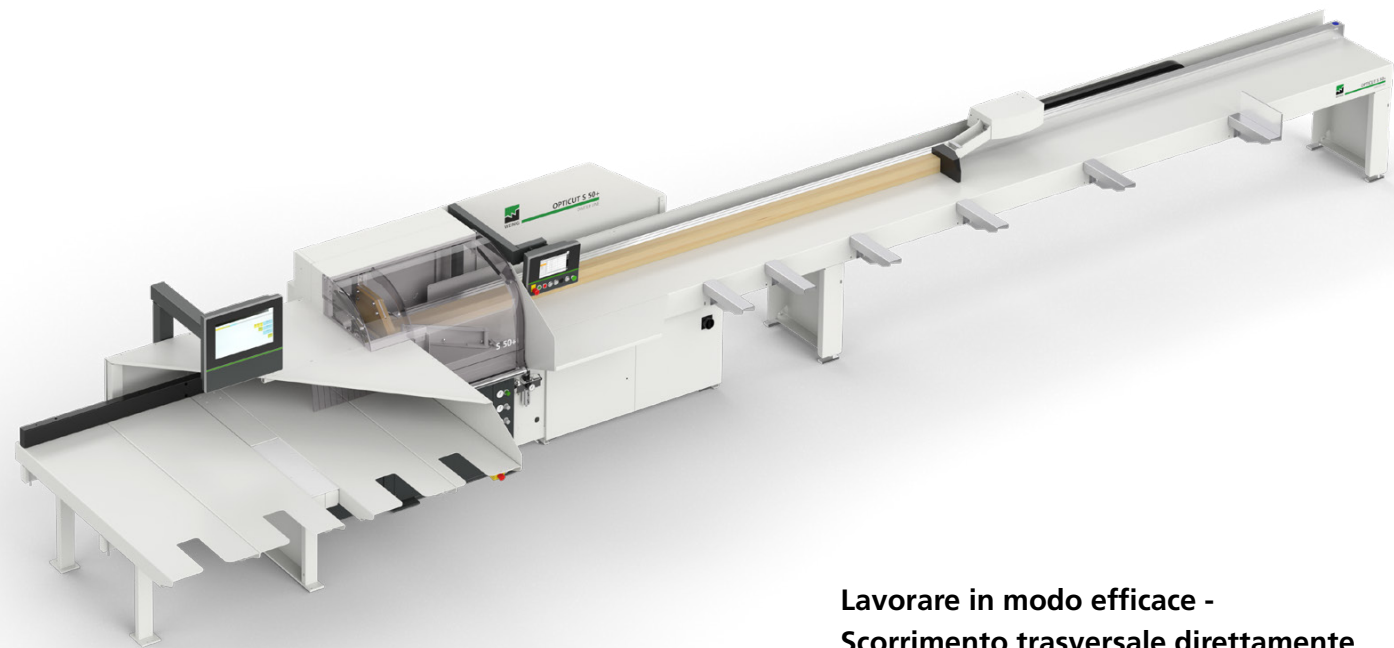


WEINIG OptiCut S 50+ della DimterLine: Il sistema modulare

Prestazione, flessibilità e massima sicurezza:

Questi sinonimi sono da sempre stati il simbolo della OptiCut S 50. Il modello successivo del rivoluzionario concetto di macchina offre inoltre la possibilità di un'applicazione universale anche nelle piccole e medie imprese. La struttura modulare offre un adattamento perfetto alle vostre esigenze per fornirle la flessibilità necessaria per le future ampliamenti. Questa troncatrice è la scelta giusta ovunque si tagliano pacchi o singoli tavoli in grandi quantità. Con il taglio ottimizzato è possibile tagliare fino a quattro volte di più che con una troncatrice manuale. La cosa buona di tutto questo? Si rimane estremamente produttivo con il massimo rendimento. Il taglio a misura ha un grande potenziale per aumentare la produttività, il profitto e il valore aggiunto.

Oltre al legno massiccio, molti altri materiali possono essere tagliati a misura, ad esempio plastica, alluminio o materiali a base di legno, oltre a diverse forme di profili. Tutto questo non è un problema per l'OptiCut S 50+. Anche grandi differenze di sezione possono essere elaborate senza grandi modifiche dei parametri della macchina.



Lavorare in modo efficace - Scorrimento trasversale direttamente dopo il taglio

La soluzione per il funzionamento a 1 uomo. I parti buone tagliate si trovano nell'uscita uno accanto all'altro della macchina nella sequenza di taglio. L'operatore ha distanze molto brevi, per eseguire lo scarico (ad esempio durante la macchina taglia il pezzo successivo)

Entrata universale nella classe ad alte prestazioni delle seghe per ottimizzazione con guida di posizionamento

Semplicemente imbattibile - Banco in entrata e in uscita

Entrate nel mondo dell'ottimizzazione completa ad un prezzo ragionevole. L'OptiCut S 50+ con banco d'entrata e d'uscita costituisce la base per tutti gli altri moduli. Per un processo di troncatrice ottimale, sono disponibili numerose altre opzioni per aumentare ulteriormente le prestazioni della vostra linea di produzione.



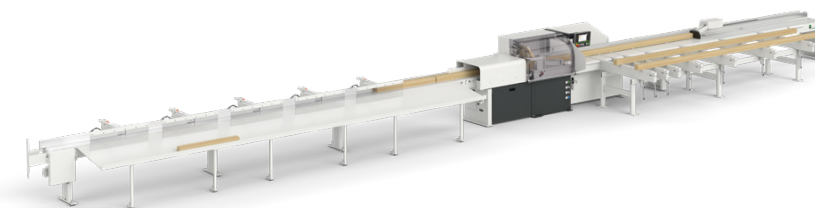
Massima flessibilità e prestazione - Alimentazione trasversale con margine di immagazzinamento

Il trasportatore trasversale con catena a nottolini non solo automatizza l'alimentazione, ma aumenta anche la prestazione. I margini d'immagazzinamento creano lo spazio libero necessario per eseguire lavori aggiuntivi, mentre la sega taglia continuamente i pezzi del buffer.

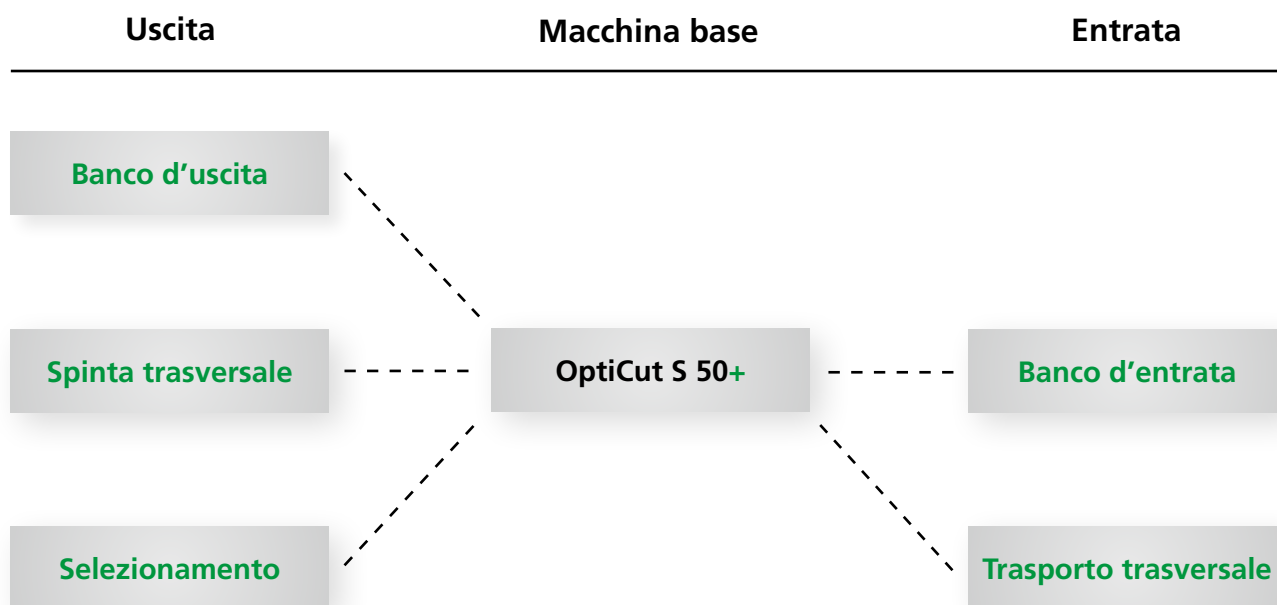


La più alta produttività - Selezione automatica

Grazie alla struttura modulare della OptiCut S 50+, la macchina base può essere equipaggiata con un sistema di selezione automatico. In questo modo si aumenta la produttività e contemporaneamente si riducono i costi unitari. Il selezione può essere effettuato in base alla lunghezza fissa, alla qualità o all'ordine.



Il sistema modulare WEINIG DIMTER + Il nostro concetto. La tua macchina dei desideri.



OptiCut S 50+ : L'ingresso nel taglio in lunghezza redditizio e ad alte prestazioni

- Elevata flessibilità a partire dalla dimensione del lotto 1
- Riduzione dei costi unitari grazie a funzionamento a 1 uomo
- Una prestazione 4 volte di più di quella di una troncatrice manuale
- Perfettamente integrabile a posteriori fino a un completo centro di taglio trasversale
- Smaltimento automatico e intelligente dei rifiuti
- Max. resa del legno con l'ottimizzazione
- Funzione di taglio manuale premendo un pulsante
- Molto facile da usare
- Praticamente esente da manutenzione
- Massima sicurezza sul lavoro

I dati tecnici della OptiCut S 50+

Max. Lunghezza di ingresso	6500 mm
Max. gamma di taglio	300 mm x 100 mm / (220 mm x 120 mm) (300 mm x 60 mm)
Max. peso del pezzo	60 kg
Max. Velocità di traslazione	60 m/min
Precisione di posizionamento	+/- 0,5 mm
Motore nominale della motosega	5,5 kW / (7,5 kW)

Con riserva di modifiche tecniche. Le indicazioni e le illustrazioni contenute in questo depliant comprendono anche gli equipaggiamenti opzionali che non fanno parte della fornitura di serie. Coperture protettive parzialmente rimosse per la fotografia.

(*) optional

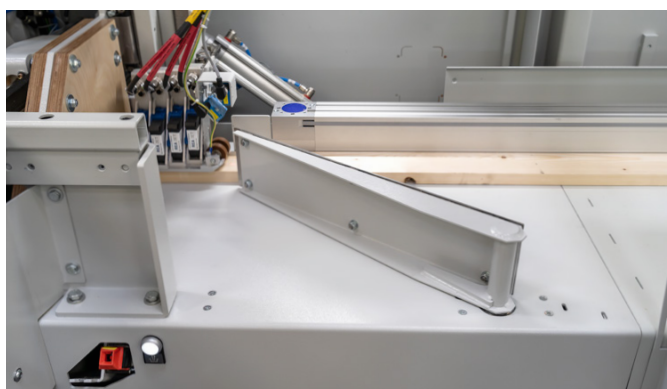
Massimo valore aggiunto

Sempre il residuo più basso o il valore più alto. L'ottimizzazione completa non solo garantisce l'utilizzo ottimale dei pezzi in relazione alla lunghezza grezza, ma tiene conto anche dei difetti e delle aree di qualità segnalate dall'operatore. La fotocellula laser necessaria per la completa ottimizzazione è montata sul lato inferiore dello spintore girevole.



Pratico bloccaggio del pezzo

Il bloccaggio del pezzo è costituito in opzione da una guida laterale e da un rullo di pressione. La guida laterale assicura che i pezzi siano allineati e pretensionati in modo che sia sempre possibile un taglio perfetto. Dopo la lama della sega, il rullo di pressione laterale girevole in uscita preme il pezzo contro la guida, il che garantisce l'esatta ortogonalità anche durante gli ultimi tagli.



Marcatura del pezzo

Sia che si tratti di tracciamento dei pezzi interno, di identificazione affidabile in produzione o come sigillo di qualità - la marcatura tramite stampante Inkjet o stampante per etichette installabile a posteriori è completamente automatica/manuale ed è perfettamente integrata nel processo OptiCut S 50+.



Sportello di scarico prima della spinta trasversale

Con l'aiuto dello sportello di scarico prima della spinta trasversale, le parti di scarto vengono scaricate in modo affidabile direttamente dopo il taglio. Non è più necessaria la noiosa separazione delle parti buone e dei pezzi di scarto, che aumenta le prestazioni e riduce i tempi non produttivi. Lo sportello di scarico è controllato elettro-pneumaticamente.



OPTICUT S 50+



WEINIG GROUP

sales@weinig.com
www.weinig.com