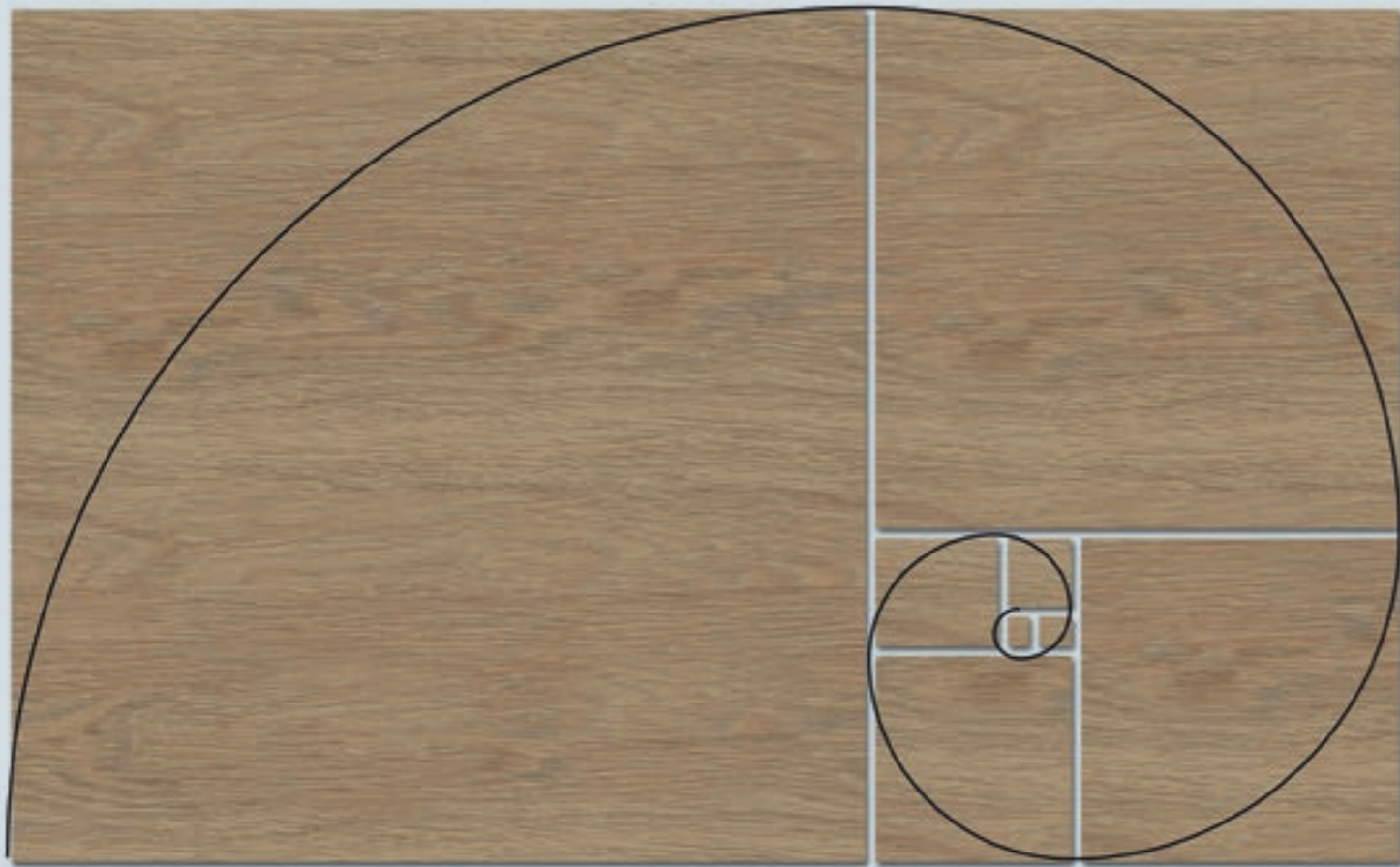


gabbiani s/st

sezionatrici orizzontali automatiche



LA SEZIONATRICE PERFETTA



LA SEMPLICITÀ DI UN TAGLIO IMPECCABILE



PER NON SCENDERE MAI A COMPROMESSI

6

GABBIANI S/ST

PERFECTION

8



Tagli immediati e di qualità con la massima pulizia del piano di lavoro.

SIMPLICITY

10



Automatismi dedicati all'utilizzo della macchina e dei suoi gruppi aggregati.

VERSATILITY

12



Svariate configurazioni della macchina per soddisfare ogni esigenza di lavorazione con qualsiasi tipo di materiale.

POWER

18



Nessun limite nel taglio.
Nessun limite di carico.
Nessun limite di integrazione nei processi di linea.

SOFTWARE

20



Pianificazione e controllo dell'intero processo di sezionatura sia a bordo macchina che in ufficio.

26

Accessori opzionali

30

Soluzioni tagliate su misura

32

Dimensioni di ingombro

PANORAMICA DELLE CARATTERISTICHE TECNICHE

VANTAGGI TECNOLOGICI



Sistema modulare FLEXCUT
Consente di eseguire i più complessi schemi di taglio in tempi estremamente ridotti.



Protezioni laterali sospese: più spazio per il laboratorio
La forma delle protezioni permette di utilizzare il grande spazio disponibile sotto la parte posteriore della macchina come ulteriore magazzino per pannelli.



Il velo d'aria selettivo: strumento indispensabile
La possibilità di abilitare/disabilitare il velo d'aria su ogni piano grazie ai 4 motori indipendenti, assicura scorrevolezza solo dove serve ed evita le cadute accidentali di pannelli già tagliati ed alloggiati temporaneamente sui piani.



Accostatore automatico: la precisione nei tagli trasversali
Il dispositivo con scorrimento su guide lineari a ricircolo di sfere garantisce sempre la perfezione del taglio e la riduzione dei tempi di esecuzione.



Pressore: tante qualità in un'unica struttura
La struttura garantisce una pressione uniforme sui pannelli e un'aspirazione ottimale dei trucioli con il triplo sistema convogliatore di polveri (uno superiore su barra pressatrice, uno inferiore su carro portalama e uno su montante laterale).
Assenza di manutenzione grazie alla soluzione meccanica studiata da SCM che prevede la movimentazione del pressore su guide lineari.



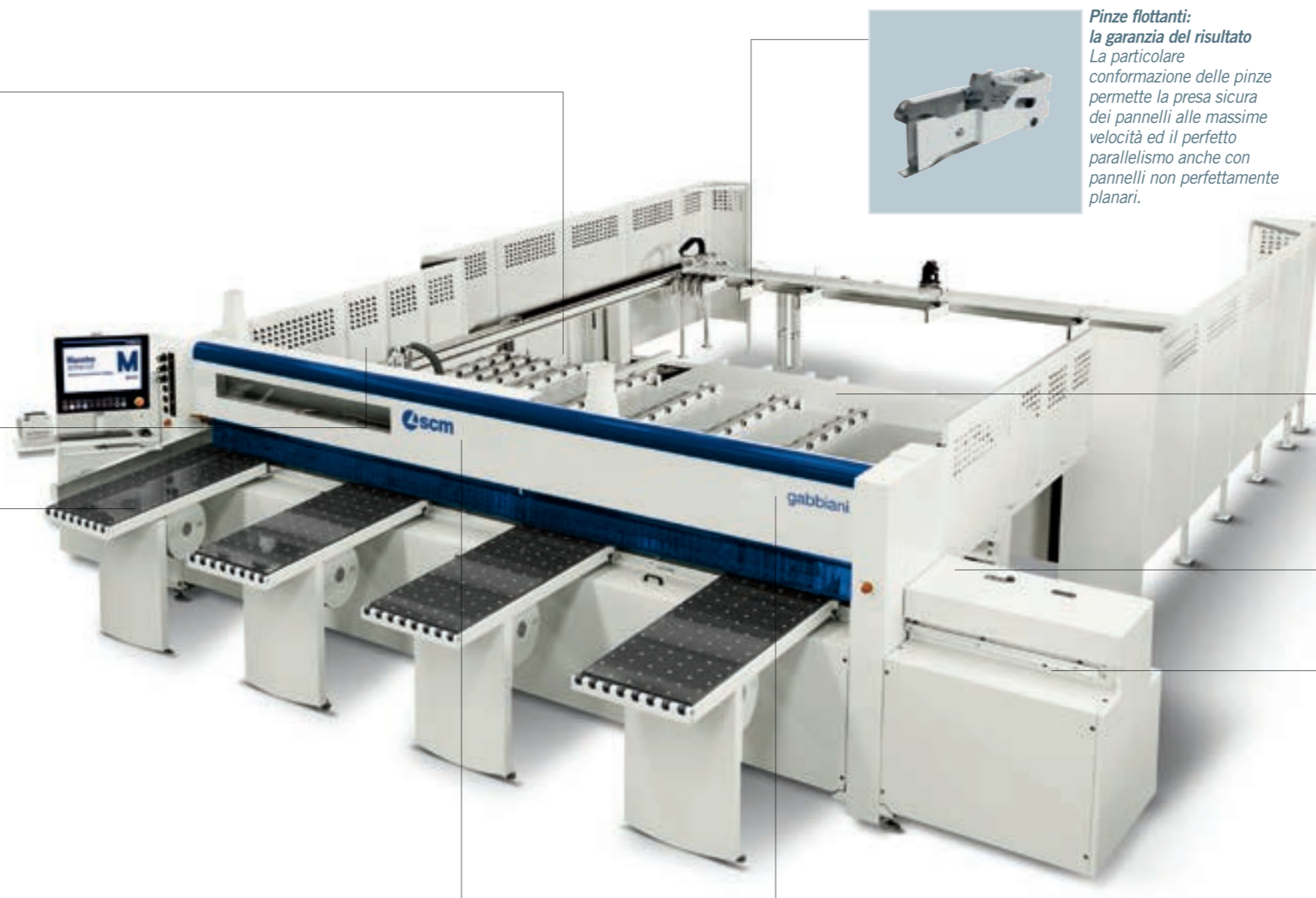
"Hi-Tronic vertical stroke": massima produttività con il nuovo carro lama (opz.).



Pinze flottanti: la garanzia del risultato
La particolare conformazione delle pinze permette la presa sicura dei pannelli alle massime velocità ed il perfetto parallelismo anche con pannelli non perfettamente planari.



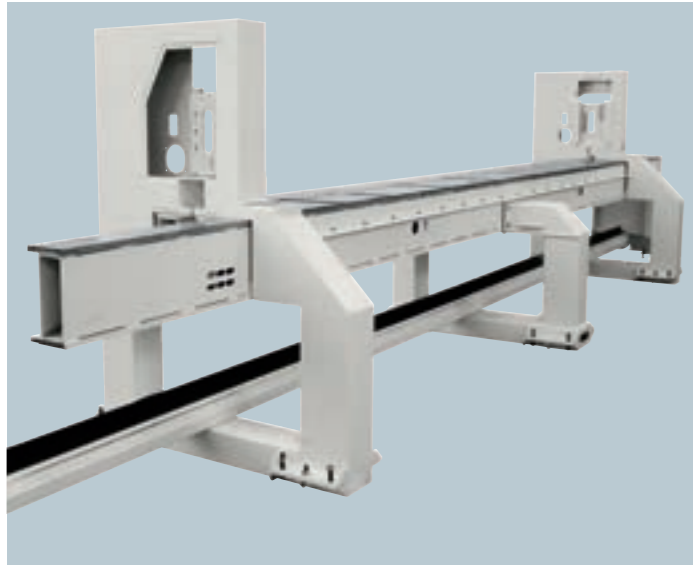
Piattaforma di carico
Elevata personalizzazione e massima flessibilità in base alle esigenze dell'utilizzatore con la rullivia motorizzata a carico trilaterale (opz. gabbiani st).



PERFEZIONE DI TAGLIO

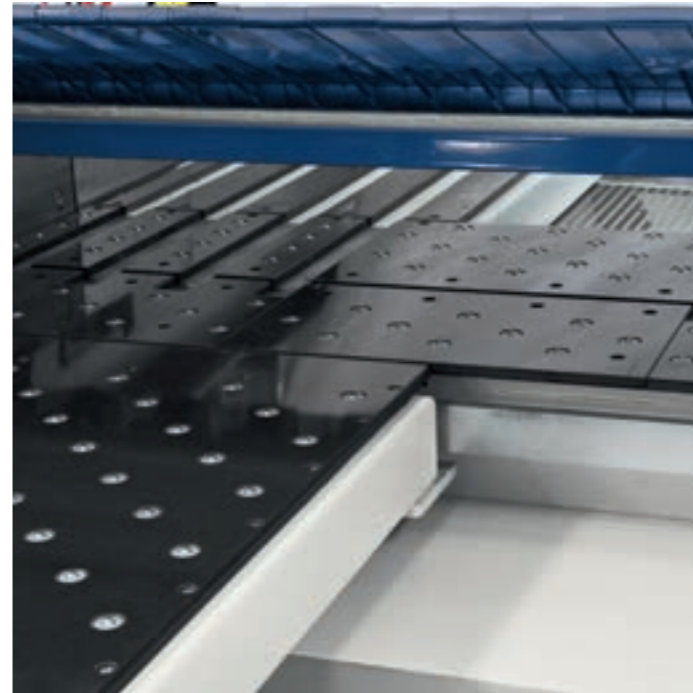
BASAMENTO: LA GARANZIA DEL MIGLIOR RISULTATO

Solido e compatto consente movimenti precisi del carro garantendo la massima qualità di taglio nel tempo.



CARRO CON GUIDE TONDE RETTIFICATE:

Velocità, linearità e precisione sono assicurate con la nostra struttura.



IL VELO D'ARIA: ANCHE SUL PIANO MACCHINA

La scorrevolezza con i materiali pesanti o delicati è realizzata tramite il velo d'aria sul piano di taglio che protegge dai rischi dello sfregamento.



SEMPLICITÀ E PERFEZIONE DI TAGLIO

SBLOCCAGGIO DELLE LAME PNEUMATICO:

Tenuta sicura e costante del serraggio, grazie al sistema di sgancio pneumatico.



SBLOCCAGGIO RAPIDO DELLE LAME CON SELETTORE: LAVORARE IN SICUREZZA IN MINOR TEMPO (opz.)

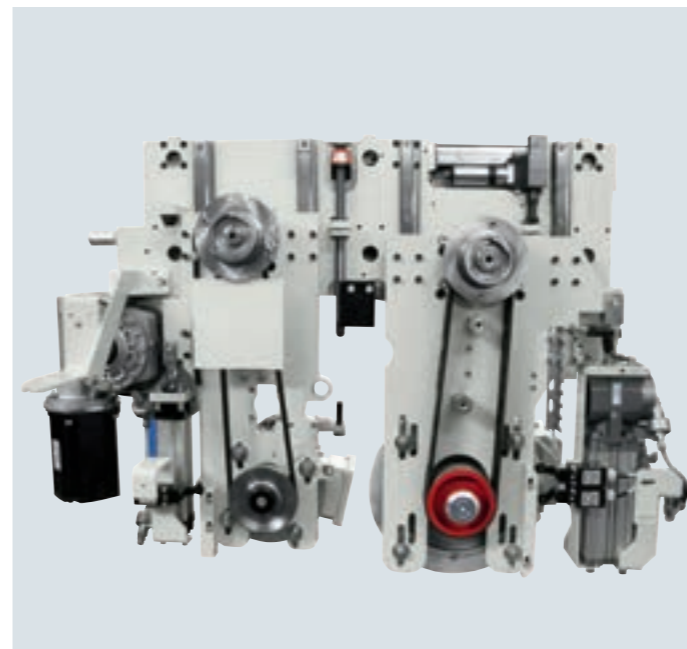
Tenuta sicura e costante del serraggio, grazie al sistema di sgancio pneumatico. **Minimizza i tempi di pausa per i cambi lama.**



DISPOSITIVO AKE (opz.)

Dispositivo meccanico "EASYFIX" (brevetto "AKE") consente il bloccaggio e lo sbloccaggio rapido delle lame per una loro agevole e veloce sostituzione.

Il serraggio è assicurato sia con potenze lame elevate che con la lavorazione dei materiali più duri.



CARRO CON GRUPPO LAMA E INCISORE A SALITA INDIPENDENTE PNEUMATICA (opz.)

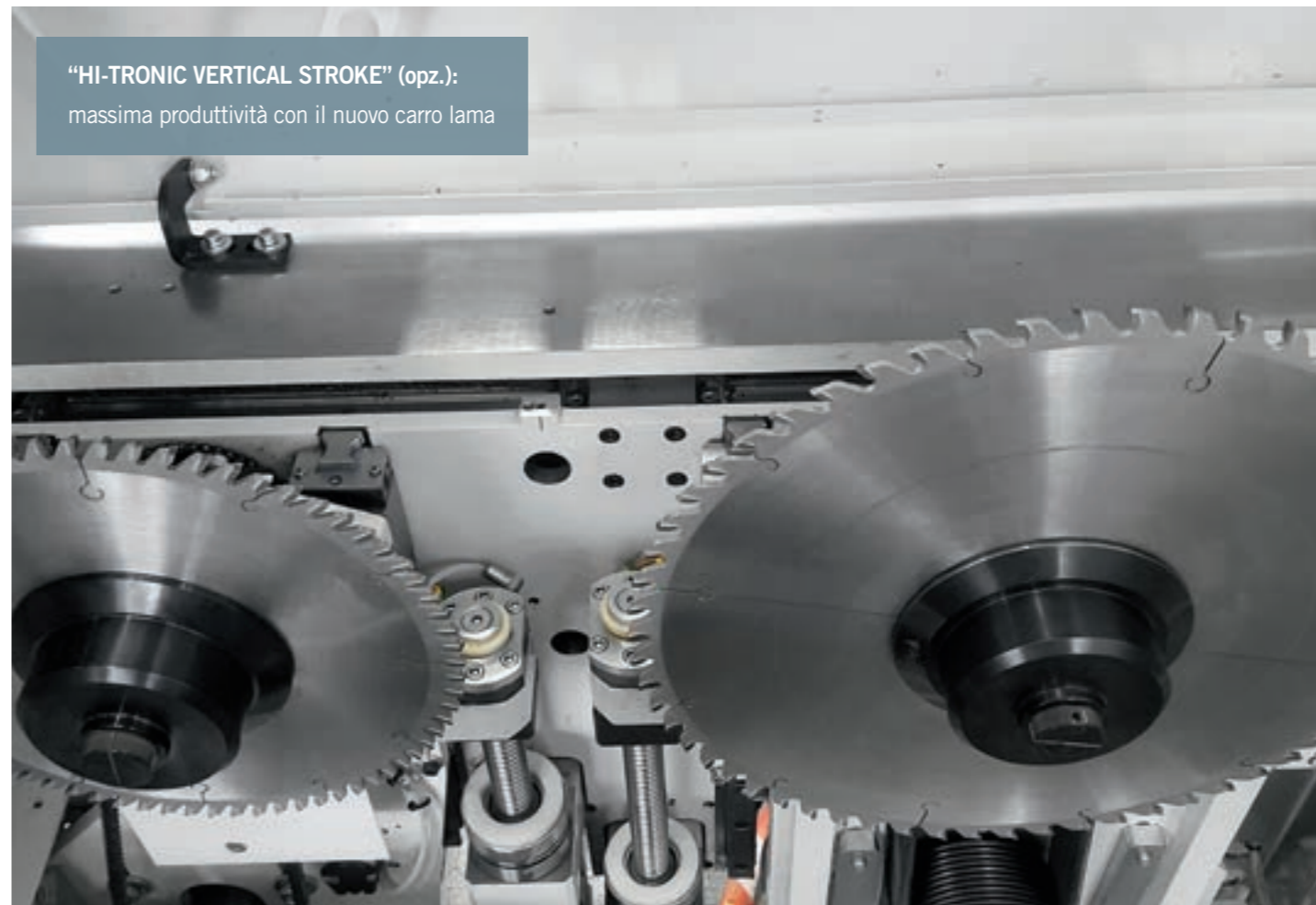
su guide lineari a ricircolo di sfere.



SAW-SET: IL CAMBIO UTENSILI NON È MAI STATO COSÌ FACILE (opz.)

In pochi secondi il dispositivo "SAW-SET" esegue un settaggio rapido e preciso degli utensili grazie alla regolazione elettronica che consente un facile utilizzo della macchina e un incremento della produttività.

"HI-TRONIC VERTICAL STROKE" (opz.): massima produttività con il nuovo carro lama



MASSIMA VERSATILITÀ DI LAVORAZIONE



FINO AL 30% DI PRODUTTIVITÀ IN PIÙ IN UNO SPAZIO CONTENUTO GRAZIE ALL'ESECUZIONE CONTEMPORANEA DI TAGLI LONGITUDINALI E TRASVERSALI.



FLEXCUT 1S: PRECISIONE SENZA EGUALI

L'utilizzo di motori brushless con scorrimento su guida lineare a ricircolo di sfere riducono l'attrito delle parti meccaniche e garantiscono la massima precisione.

L'estrema flessibilità dei dispositivi è garantita anche dalla presenza delle pinze dello spintore principale che possono essere escluse dall'area di lavoro, consentendo il bloccaggio di strisce di diversa larghezza e conseguentemente l'esecuzione di qualsiasi tipo di taglio differenziato senza limitazioni sulla corsa (opz.).



Video "gabbiani s -
panoramica dei dispositivi
disponibili"



PINZE FLOTTANTI: LA GARANZIA DEL RISULTATO

La particolare conformazione delle pinze permette la presa sicura dei pannelli alle massime velocità ed il perfetto parallelismo anche con pannelli non perfettamente planari.

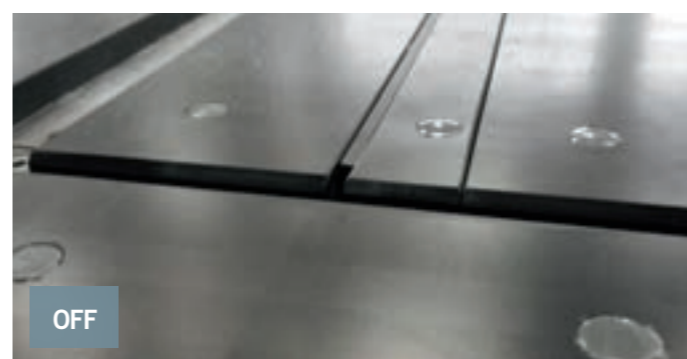


PINZE CON CHIUSURA SELETTIVA (opz.):

evita di rovinare i pannelli i cui bordi cadono esattamente in corrispondenza delle pinze.



ON

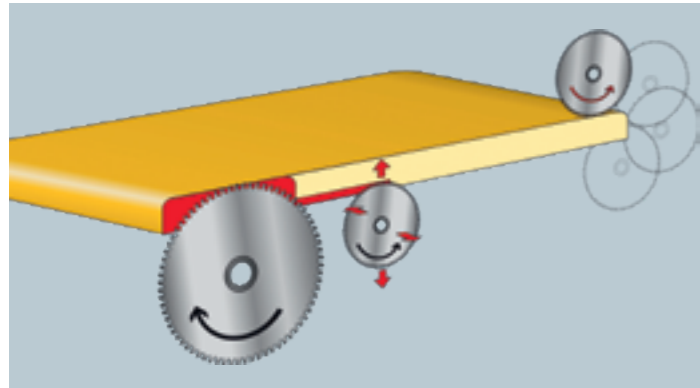


OFF

CHIUSURA AUTOMATICA DELLA LINEA DI TAGLIO (opz.):

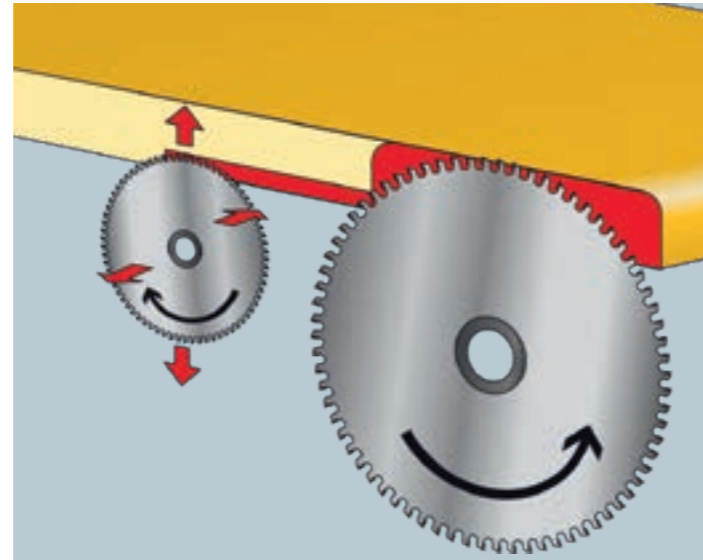
evita la caduta dei rifili dentro il vano macchina.

MASSIMA VERSATILITÀ DI LAVORAZIONE



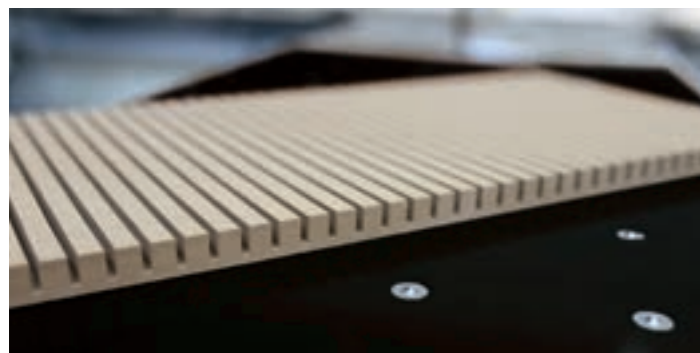
POSTFORMING

Incisore laterale di barre bordate e postformate tramite salita della lama incisore (opz.).



REGOLAZIONE ELETTRONICA DELL'INCISORE: LA TECNOLOGIA PER UN AIUTO CONCRETO

La regolazione da PC permette di gestire su sistema motorizzato il posizionamento automatico dell'incisore, riducendo drasticamente i tempi di setup lame ed evitando possibili errori (opz.).



ESECUZIONE DI CAVE

Applicazione che rende la sezionatrice ancora più flessibile (opz.).



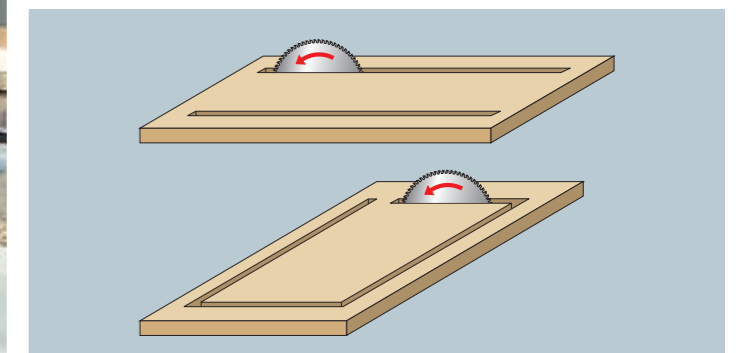
ESECUZIONE DI TAGLI DI DETENSIONAMENTO PANNELLI

Dispositivo che riduce le tensioni interne del materiale sui tagli longitudinali, garantendo la linearità del taglio (opz.).



ESECUZIONE DI SFINESTRATURE: AL SERVIZIO DELL'OPERATORE

L'applicazione consente la realizzazione di pannelli sfinestrati grazie all'esecuzione di tagli interrotti all'interno degli stessi (opz.).

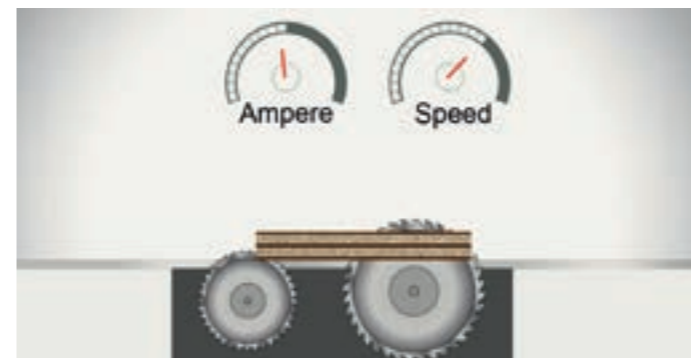


MASSIMA VERSATILITÀ DI LAVORAZIONE



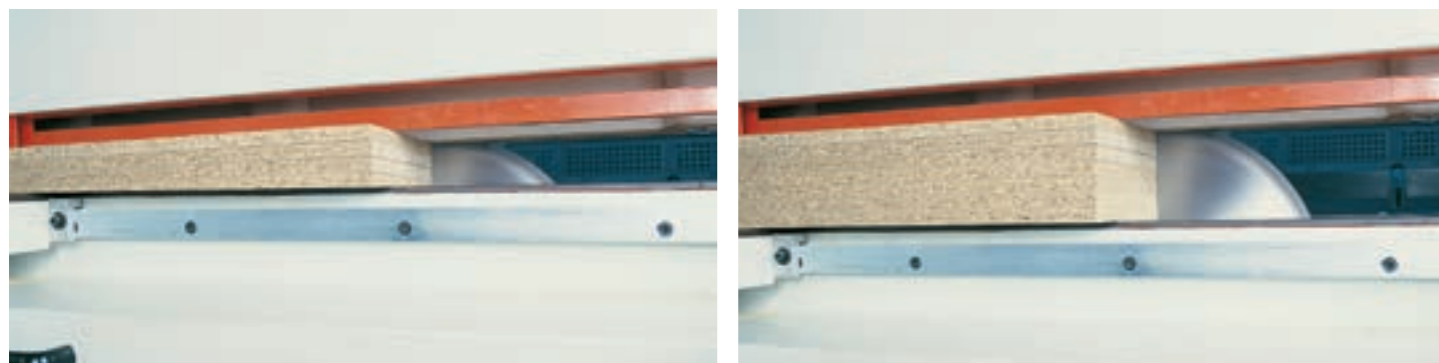
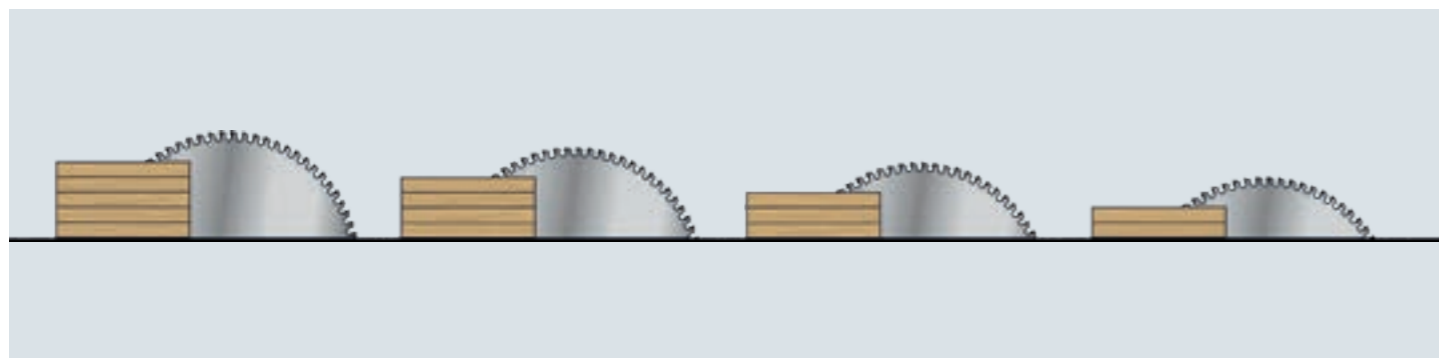
ACCOSTATORE LATERALE MOTORIZZATO

Drastica riduzione del tempo di ciclo e una migliore tenuta del pezzo con l'impiego della motorizzazione brushless (opz.).



CONTROLLO ADATTIVO DELLA VELOCITÀ DI AVANZAMENTO: LAVORARE IN SICUREZZA

Il monitoraggio automatico dell'assorbimento di energia del motore in base allo spessore / tipo di materiale ed alla tipologia della lama consente i migliori risultati evitando errori o sprechi (opz.).



ALTEZZA LAMA OTTIMIZZATA: PER UN TAGLIO INTELLIGENTE

La sporgenza della lama viene regolata automaticamente in base allo spessore del pacco da tagliare. Garantisce sempre un'ottima qualità di taglio e riduce i tempi di ciclo macchina (opz.).



RICONOSCIMENTI AUTOMATICI MISURA PANNELLI: NESSUNA POSSIBILITÀ DI SBAGLIARE

Il dispositivo rileva automaticamente sia la misura che la posizione del pannello sul piano di lavoro evitando operazioni manuali difficoltose in caso di pezzi molto lunghi e rallentamenti del ciclo produttivo (opz.).

PIATTAFORMA DI CARICO



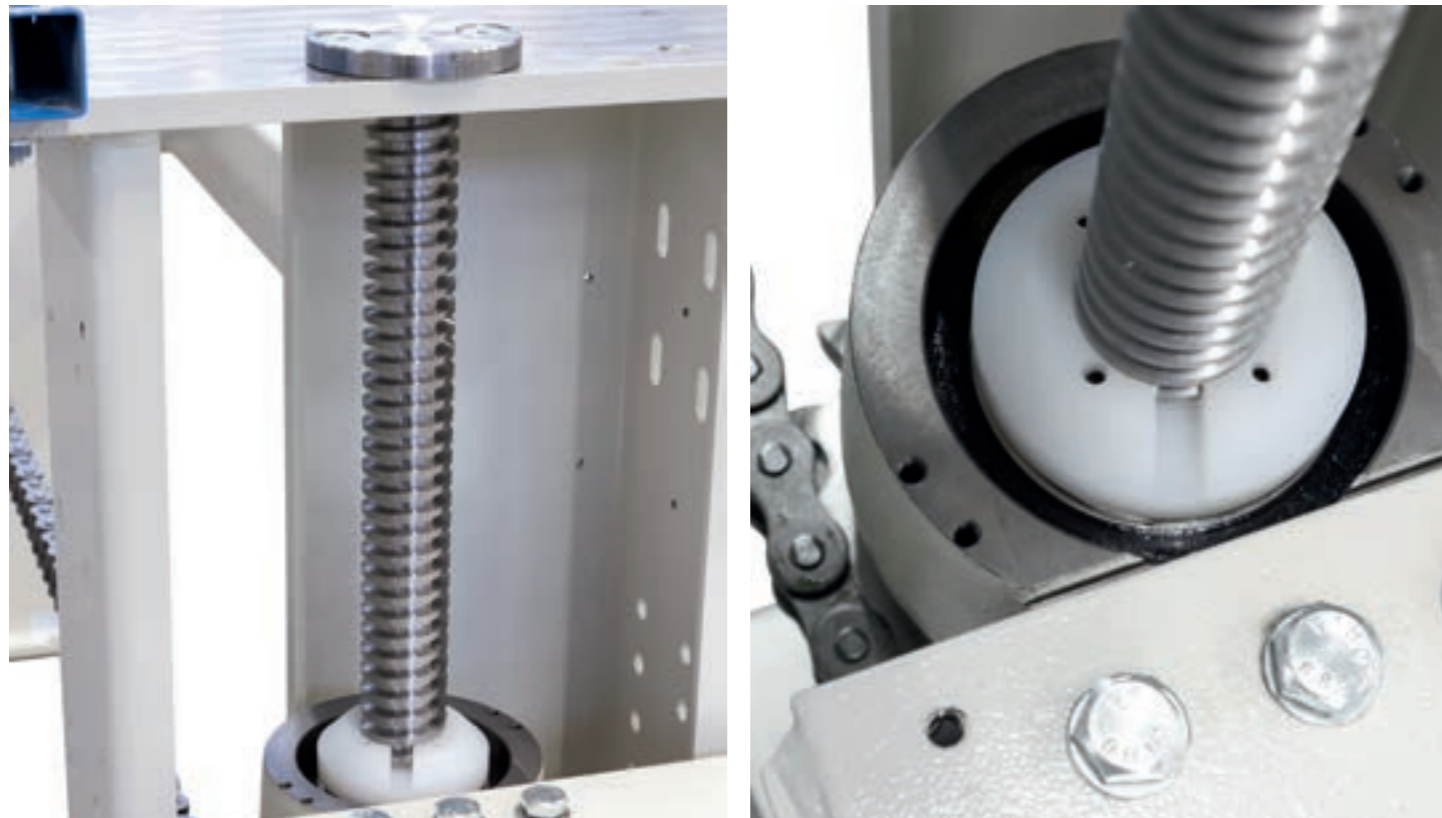
SOLLEVAMENTO SEMPRE PARALLELO DELLE PILE DEI PANNELLI...

Il sistema di sollevamento azionato mediante 4 viti trapezoidali di grandi dimensioni (fig. a) riesce a sfruttare la massima capacità di carico (4000 kg) con qualsiasi materiale e formato, assicurando la massima configurazione con 3 vie di accesso per il carico e lo scarico di pannelli e la massima combinazione dell'altezza della pila (600-800-1300mm).

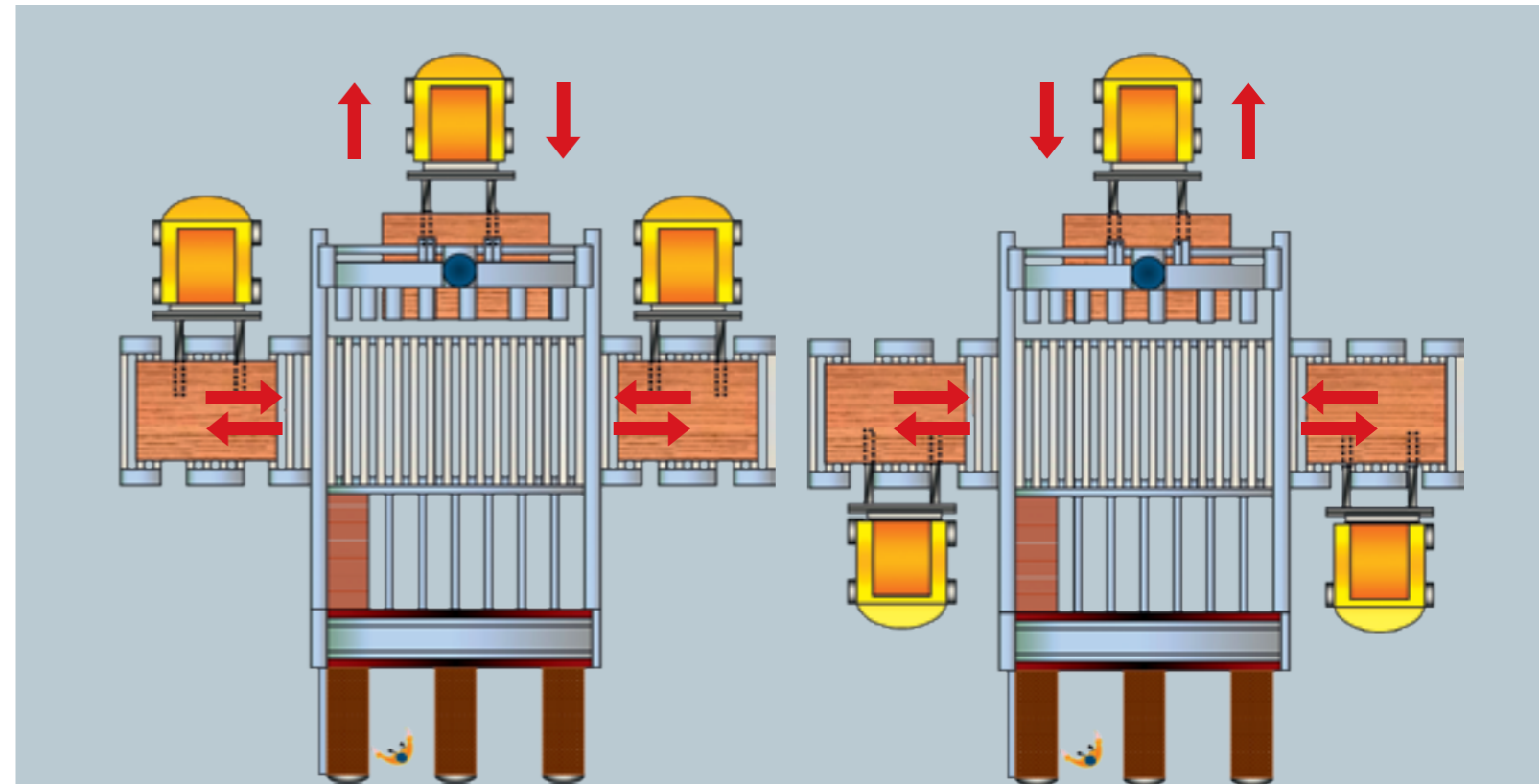
...E SPAZI OTTIMIZZATI CON LE RULLIVIE DI PRECARICO

L'utilizzo di una o più rullivie di precarico favorisce la continuità lavorativa della sezionatrice.

Soluzioni di carico della pila completa e scarico della pila incompleta offrono adeguate risposte alle esigenze di spazio e di produttività.



(fig. a)



M Maestro Digital Systems

SOFTWARE INTELLIGENTI E SERVIZI DIGITALI PER MIGLIORARE LA PRODUTTIVITÀ DELL'INDUSTRIA DEL LEGNO E DEL MOBILE.

SCM accompagna le aziende che lavorano il legno in tutto il loro processo, combinando macchine con soluzioni software e servizi digitali, con un'attenzione costante al miglioramento delle prestazioni per ottimizzare la produttività aziendale.

Le soluzioni software SCM sono sviluppate per consentire l'integrabilità con i software già esistenti in azienda, così da ottimizzare l'utilizzo della macchina e l'intero processo.

liste di taglio



schemi di taglio ottimizzati

Maestro office

Ufficio

Fabbrica

Maestro active

schemi di taglio ottimizzati



taglio

SOFTWARE

Semplici, intelligenti ed integrabili. I software Maestro sono personalizzati in base alla tecnologia della macchina e all'intero processo. Tutti i software Maestro condividono una missione comune:

facili da usare, in modo che ogni operatore possa apprendere e utilizzare il software in modo facile e sicuro

intelligenti, con algoritmi e moduli di calcolo per ottenere rapidamente il miglior risultato possibile

aperti e integrabili con i software esistenti in azienda, coprendo l'intero processo del cliente.

DIGITAL SERVICES

Attraverso le tecnologie digitali ed in particolare attraverso la piattaforma IoT che raccoglie e analizza i dati provenienti dalle macchine, **SCM ha creato un mondo di servizi digitali, abilitati da Maestro connect.**

Connettendo una macchina SCM attraverso Maestro connect, ciascun cliente potrà sottoscrivere un ampio programma di servizi a valore aggiunto, che accompagneranno il cliente in tutto il ciclo di vita della macchina, migliorandone la produttività e l'efficienza.

1
Monitoraggio macchina, KPIs, notifiche istantanee

2
Supporto manutenzione

3
Manutenzione predittiva, machine learning

4
Esportazione di report e dati storici

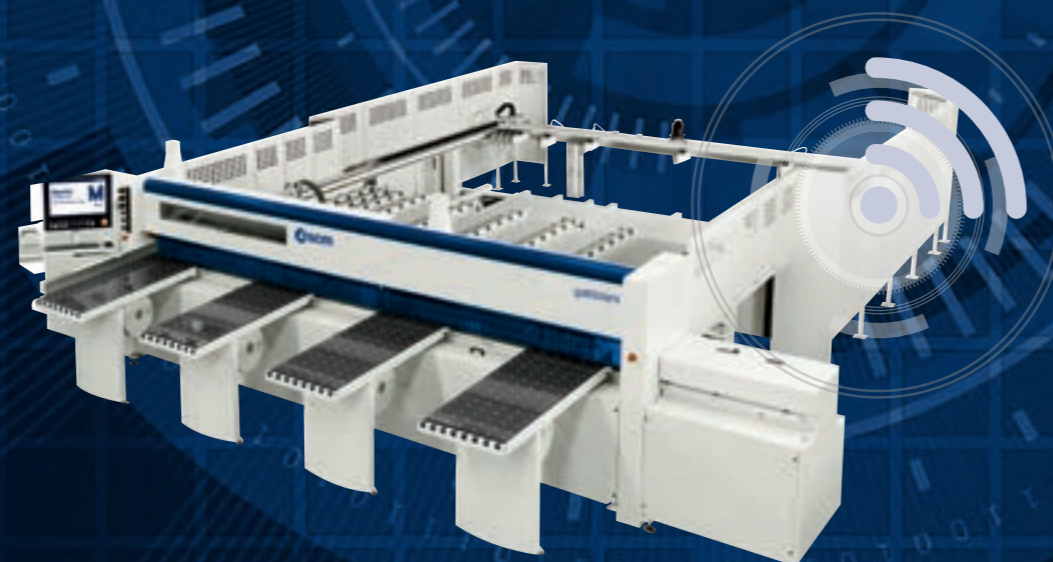
5
Estensione della garanzia

6
Supporto remoto aumentato

7
Smart learning, video e tutorial

8
Gestione asset con e-commerce di Spare Parts SCM

Maestro connect
Piattaforma IoT



OTTIMIZZATORI DI TAGLIO LINEARE SCM



In ufficio **Maestro ottimo cut** e **Maestro pattern office** offrono un supporto in fase di progettazione e ottimizzazione.

Maestro pattern office è l'ottimizzatore di base utilizzabile in ufficio per la realizzazione semplice ed efficace dei programmi di taglio.

Maestro ottimo cut è l'ottimizzatore di taglio lineare pensato per la programmazione in ufficio della produzione. Permette la generazione automatica degli schemi di taglio individuando la soluzione migliore fra più risultati proposti, in base ai parametri selezionati dall'utente.

SOFTWARE

Ufficio

Maestro active cut

Maestro active è la nuova interfaccia operatore unificata per tutte le macchine SCM. Lo stesso operatore può facilmente guidare macchine diverse poiché i software di interfaccia **Maestro active** mantengono lo stesso look&feel, le stesse icone e lo stesso approccio all'interazione.

SEMPLICITÀ D'USO

La nuova interfaccia è stata appositamente studiata ed ottimizzata per essere di immediato utilizzo tramite schermo touch. Grafica ed icone sono state ridisegnate per una navigazione semplice e confortevole.

ZERO ERRORI

Produttività migliorata grazie alle procedure di help e ripristino integrate che diminuiscono le possibilità di errore da parte dell'operatore.

SOFTWARE

Fabbrica

A CIASCUNO IL SUO OTTIMIZZATORE

Maestro pattern office è l'ottimizzatore di base per le macchine SCM.

Maestro ottimo cut è il software professionale per controllare tutto il processo di costificazione e ottimizzazione della sezionatrice.

FUNZIONI AGGIUNTIVE



Maestro pattern office

Maestro pattern office è la versione da ufficio dell'ottimizzatore di base per le macchine SCM. **Maestro pattern office** deriva dall'integrazione di **Maestro pattern** – l'ottimizzatore di serie installato su tutti i controlli delle sezionatrici SCM – con **Maestro pattern import**.



Maestro ottimo cut

Maestro ottimo cut è l'ottimizzatore professionale offerto da SCM per la gestione delle proprie sezionatrici. Abilita le seguenti funzionalità:

- Gestione pannelli con venatura (longitudinali e trasversali)
- Gestione magazzini materiali, pezzi e bordi
- Calcolo preventivo dei costi e dei tempi di lavorazione
- Stampa report personalizzati con i dati statistici della produzione
- Etichette con editor grafico integrato
- Invio programmi di taglio comprensivi di dati di etichettatura al controllo della sezionatrice



Maestro ottimo import

Modulo aggiuntivo a **Maestro ottimo cut** in ambiente Excel che consente di esportare verso **Maestro ottimo cut**:

- 10 campi di descrizione pezzi (lunghezza, larghezza, quantità, venatura...);
- 36 campi di import informazioni per etichettatrice;



Maestro converter cut

Maestro converter cut è il modulo che consente di integrare qualunque ottimizzatore di taglio con sezionatrici SCM attraverso file PTX (versione minima 1.14).

Maestro active cut

UN'INTERAZIONE RIVOLUZIONARIA CON LA TUA MACCHINA SCM

MASSIMO CONTROLLO DELLE PERFORMANCE DI PRODUZIONE

La generazione di report personalizzabili per operatore, turno, programma, orizzonte temporale (e tanto altro) consente di monitorare, ottimizzare e migliorare le performance di produzione.

TOTALE CONOSCENZA DEGLI EVENTI MACCHINA E CONDIVISIONE DELL'ESPERIENZA DELL'OPERATORE

Maestro active consente di registrare manutenzione, formazione ed altri eventi, tracciando tutte le attività all'interno di un database. Il know-how dell'operatore viene memorizzato e rimesso a disposizione dell'azienda grazie alla possibilità di commentare e documentare tutti gli eventi o notifiche di produzione.

ORGANIZZAZIONE AVANZATA DELLA PRODUZIONE

Maestro active permette di configurare diversi utenti con ruoli e responsabilità differenti in funzione dell'utilizzo della macchina (es.: operatore, manutentore, amministratore, ...).

È possibile inoltre definire i turni di lavoro sulla macchina per poi rilevare attività, produttività ed eventi che sono avvenuti in ciascun turno.

FUNZIONE DI OTTIMIZZAZIONE A BORDO MACCHINA

Maestro pattern è l'ottimizzatore di taglio lineare per l'utente che vuole ottimizzare gli schemi di taglio in pochi e semplici click.

MODULI INTEGRATIVI



Maestro pattern import

Maestro pattern import è il modulo plug-in opzionale che abilita **Maestro pattern** all'importazione dei dati di produzione direttamente da un file excel.



Cut editor

Software per stampa etichette, editor pannelli, editor per realizzare macro di lavorazione.



Cut utility

Editor per tagli di detensionamento pannelli: riduce le tensioni interne del materiale sui tagli longitudinali; funzioni di ottimizzazione aggiuntive; gestione magazzino resti: riconoscimento ed inserimento automatico delle rimanenze per un futuro riutilizzo.



Cut manager

Simulatore del calcolo tempi di lavorazione, esecuzione in simulato degli schemi di taglio in commessa/multi commessa in modalità 2D; schedulazione commessa per data e priorità; reportistica avanzata.

A WORLD OF SERVICES FOR GREATER EFFICIENCY

Maestro connect

CONNETTI LA TUA MACCHINA SCM E ACCEDI A UN MONDO DI SERVIZI

Dotando la tua macchina della tecnologia IoT Maestro connect potrai accedere a un vasto programma di servizi. Potrai beneficiare di una serie di programmi esclusivi che ti supporteranno per tutto il ciclo di vita della macchina.

SUPPORTO PIÙ RAPIDO DA PARTE DEL SERVICE SCM

Grazie alle informazioni e ai dati trasmessi da Maestro connect al Service SCM, potrai ricevere un'assistenza più rapida e tempestiva. La "cartella clinica" della tua macchina sarà sempre consultabile dal Service SCM, riducendo drasticamente i tempi di diagnosi e risoluzione del problema.

LA TUA MACCHINA SEMPRE AL MEGLIO DELLE CONDIZIONI

Con Maestro connect potrai dotare la macchina di un kit di sensori aggiuntivi per rilevare eventi e avvertire l'operatore nel caso la macchina non lavori nelle condizioni ottimali di funzionamento.

DIGITAL SERVICES

SMART MAINTENANCE: RIDUZIONE DEI TEMPI DI MANUTENZIONE

Maestro connect riduce i tempi di manutenzione grazie a:

- Una pianificazione automatica di tutti gli interventi di manutenzione, così da prevenire guasti e lavorare nelle migliori condizioni di utilizzo
- Una connessione diretta con il Service SCM grazie a una funzione automatica di apertura dei ticket

SMART MACHINE: LA TUA MACCHINA SCM SEMPRE CON TE, IN QUALUNQUE LUOGO E IN QUALUNQUE MOMENTO

Avere una macchina SCM connessa significa averla sempre a "portata di mano".

Maestro connect consente di visualizzare le informazioni della macchina in tempo reale da qualunque posizione e invia ai dispositivi connessi (pc, tablet, telefonini) notifiche istantanee all'insorgere di allarmi o tempi di inattività, consentendo di verificare che le azioni di ripristino siano immediate e senza ritardi.

SMART MANAGEMENT: OTTIMIZZAZIONE DELLE PERFORMANCE DI PRODUZIONE

I report storici e i KPI di Maestro connect consentono un'analisi approfondita degli eventi e dei tempi di produzione, aumentando la conoscenza del cliente delle proprie performance e dei propri risultati

SMART PARTS: SOSTITUZIONE IMMEDIATA DEI RICAMBI

Maestro connect offre un servizio di proposta intelligente dei ricambi necessari alla macchina, dando la possibilità al cliente di visualizzarne il preventivo, i tempi di consegna e ...ordinare il ricambio. Il tutto, comodamente da casa usufruendo dei servizi messi a disposizione dall'e-commerce Spare Parts SCM.

SMART LEARNING: SUPPORTO ALL'ESECUZIONE DELLA MANUTENZIONE

Maestro connect offre un sistema di video e documenti per aiutare l'operatore a risolvere autonomamente e rapidamente i problemi e le operazioni di manutenzione.

SMARTTECH: UN TECNICO SCM SEMPRE AL TUO FIANCO

Maestro connect permette di ricevere supporto remoto tramite i dispositivi wireless a realtà aumentata Smarttech (veri e propri computer da indossare): grazie a Smarttech il service SCM è in grado di supportare in tempo reale e da qualsiasi location il cliente nella risoluzione di un problema, proprio come fosse accanto a lui.

SMART WARRANTY: LA TUA MACCHINA SEMPRE IN PERFETTE CONDIZIONI

Insieme ai contratti di manutenzione programmata, è possibile prendersi cura del proprio asset raddoppiando la garanzia da 1 anno a 2 anni* per una tranquillità assoluta!

* *vogliate leggere il contratto completo per comprendere termini e condizioni.*

CONSOLLE EYE-M

gabbiani s/st
sezionatrici orizzontali automatiche



Video "console-Eye-M"





PINZE AGGIUNTIVE

Le pinze assicurano una perfetta tenuta del pacco a qualsiasi velocità di spostamento dello spintore.



DISPOSITIVO "HIGH SPEED": VELOCITÀ ASSOLUTA

Eccellente qualità di taglio in tempi di esecuzione ridotti: velocità degli assi fino a 100 m/min sul carro e 70 m/min sullo spintore.

Logica ottimizzata dei cicli di taglio sui gruppi carro, pressore e spintore.



PINZE CON BATTUTE PNEUMATICHE ON/OFF

per pannelli nobilitati con bordi sporgenti.



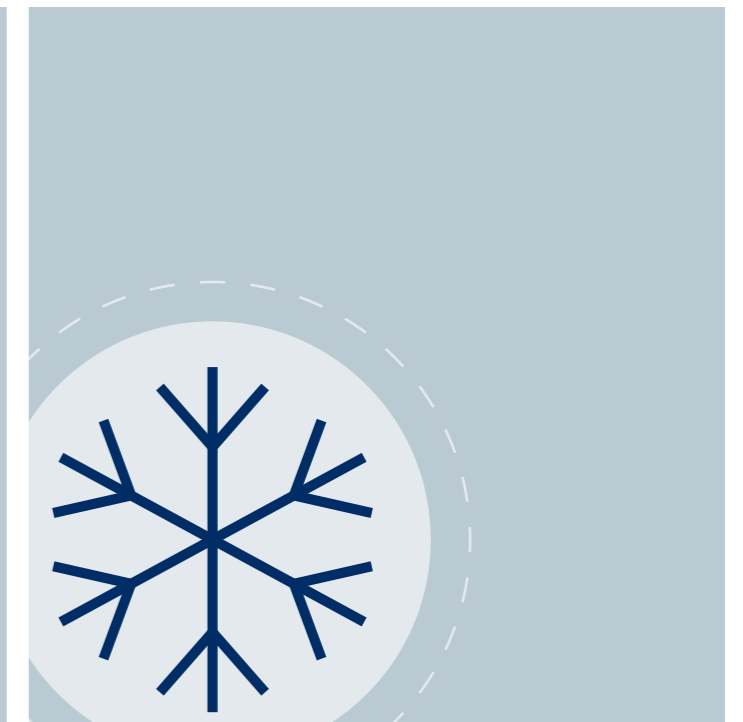
ETICHETTATRICE

Integrata al controllo macchina permette di stampare etichette che consentono di "identificare" il pannello e trasmettere le informazioni per le lavorazioni successive (bordatura, foratura...).



PEDALIERA START/STOP CICLO

Semplice ed efficace gestione del ciclo di taglio anche in presenza di pannelli di grandi dimensioni sui piani anteriori.



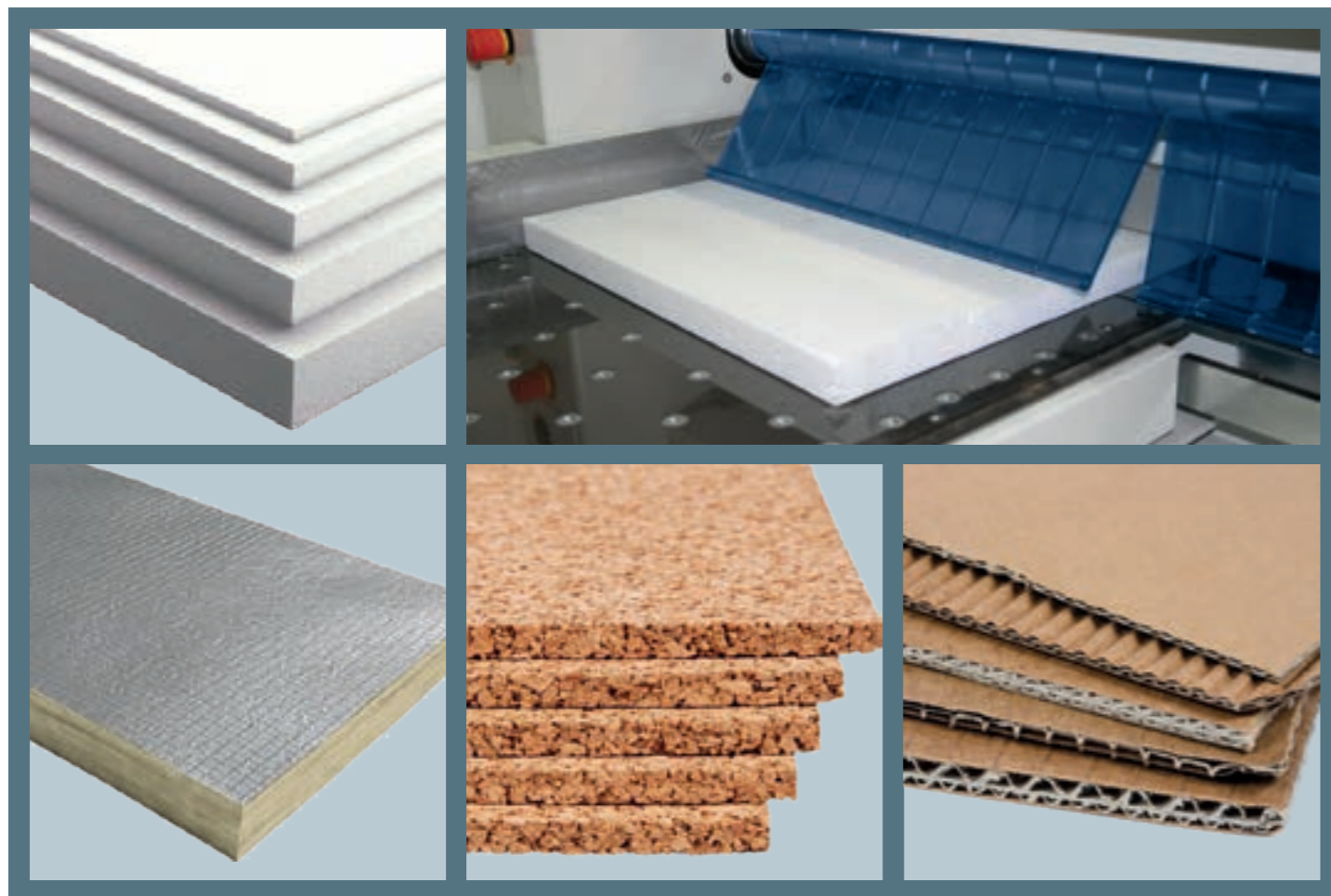
ARMADIO ELETTRICO

con condizionatore d'aria, mantiene la temperatura intorno a 18°C.

ACCESSORI OPZIONALI

IL PRESSORE PER TUTTI I MATERIALI, ANCHE PER I PIÙ TENERI

Il pressore ad asse controllato si posiziona alla quota impostata dall'operatore, garantendo la perfetta tenuta del pezzo durante il taglio. Le superfici dei materiali da lavorare (tamburati, polistiroli, cartoni, plastici) rimangono intatte.



LIFTER: AUSILIO AL CARICO

Particolarmente adatto per la movimentazione sicura e rapida di qualunque pannello in laminato e truciolare che possa essere agganciato dal braccio a ventosa.



GUIDE LINEARI A RICIRCOLO DI SFERE: INCREMENTO DELLE PRESTAZIONI DELLA MACCHINA

Minimo attrito e lubrificazione automatica con notevole riduzione della manutenzione. **Massima velocità raggiungibile** sia in fase di avanzamento (100 m/min a foglio singolo, 50 m/min a pacco) che in fase di ritorno (fino 170 m/min.).



BANDA MAGNETICA: LA GARANZIA DI UN TAGLIO SEMPRE PRECISO

Altissima precisione dello spintore anche ad alte velocità grazie al controllo elettronico dei posizionamenti.

SOLUZIONI TAGLIATE SU MISURA



gabbiani s/st
sezionatrici orizzontali automatiche



TRASPORTO DEI PANNELLI SICURO E PRECISO.

Il braccio a ventose si adatta automaticamente alle diverse lunghezze e ai diversi spessori del pannello da prelevare.

SEZIONATRICI INTEGRATE NEL MAGAZZINO FLEXSTORE EL: OTTIMIZZARE NON È MAI STATO COSÌ SEMPLICE

flexstore el è la soluzione SCM per soddisfare le esigenze di chi produce su commessa e necessita di lavorare "just in time" evadendo gli ordini in tempi rapidi mantenendo contenuti i costi ed elevati standard di qualità e produttività.

flexstore el è il magazzino automatico in grado di asservire le sezionatrici, garantendo precisione, qualità dei componenti e grande affidabilità.

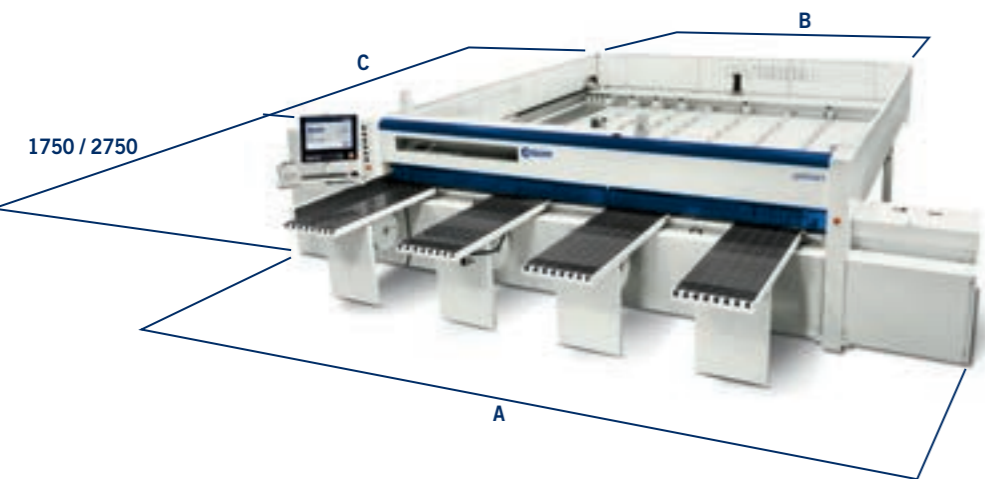
L'ottima gestione dei materiali consente di raggiungere un'elevata produttività e flessibilità di lavorazione.

Per garantire:

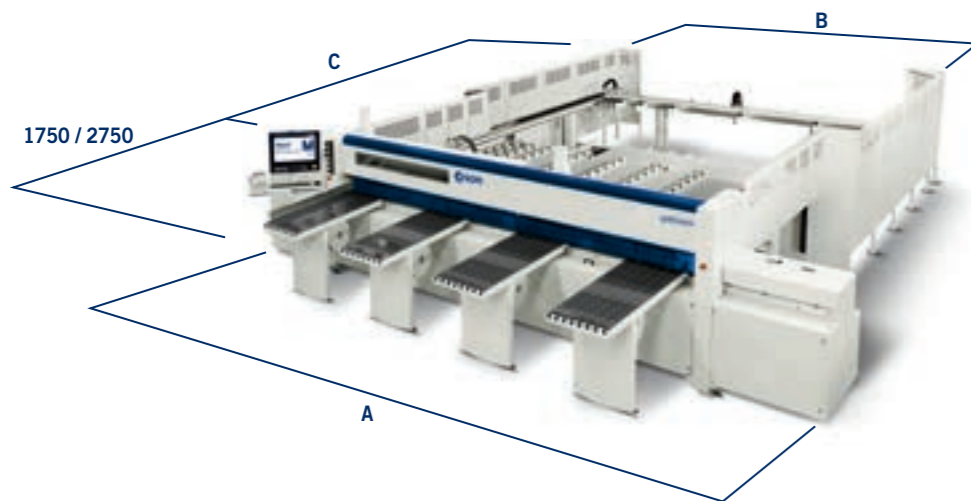
- risparmio nell'utilizzo del materiale grazie alla gestione dei resti di lavorazione;
- massima flessibilità per le celle multifunzione;
- gestione ottimizzata del materiale nel processo produttivo: meno spazio occupato senza rinunciare all'efficienza;
- riduzione del rischio di danneggiamento del materiale grazie ai movimenti no-sliding;
- piena tracciabilità nel order by order a lotto 1 con l'etichettatura automatica;
- processo produttivo integrato delle macchine;
- riduzione dei tempi di esecuzione delle commesse.



DIMENSIONI DI INGOMBRO



gabbiani s dimensioni utili di taglio	A	B	C
3200 x 2100	5700	3700	3250
3200 x 3200	5700	3700	4350
3800 x 3200	6350	4300	4350
3800 x 3800	6350	4300	4900
4500 x 3200	7100	5000	4350
4500 x 4300	7100	5000	5450



gabbiani st dimensioni utili di taglio	A	B	C
3200 x 1850	5700	4450	6750
3200 x 2200	5700	4450	7100
3800 x 1850	6350	5050	6750
3800 x 2200	6350	5050	7100
4500 x 2200	7100	5750	7100

DATI TECNICI

gabbiani s/st
sezionatrici orizzontali automatiche

gabbiani		s 95	s 115
Lunghezza utile di taglio	mm	3200 - 3800 - 4500	3200 - 3800 - 4500
Sporgenza lama	mm	95	115
Velocità variabile carro portalame (opz.)	m/min	6 - 60 (0 - 135 / 0 - 150)	6 - 60 (0 - 135 / 0 - 150)
Velocità variabile spintore (opz.)	m/min	0 - 60 (0 - 70 / 0 - 120)	0 - 60 (0 - 70 / 0 - 120)
Motore lama principale S6-40% (opz.)	kW	7 (9 - 11 - 15)	9 (11 - 15 - 18)
Motore lama incisore 50 Hz	kW	1,8	1,8
Velocità di rotazione lama principale / lama incisore 50 Hz	g/min	3900 / 6300	3900 / 6300
Diametro lama principale / lama incisore	mm	380 / 160	400 / 160
Numero pinze	std	5	6

gabbiani		st 115
Lunghezza utile di taglio	mm	3200 - 3800 - 4500
Profondità utile su piattaforma	mm	1850 - 2200
Altezza massima pila pannelli su piattaforma di carico con traversini	mm	600
Sporgenza lama	mm	115
Velocità variabile carro portalame (opz.)	m/min	0 - 135 (0 - 150)
Velocità variabile spintore (opz.)	m/min	0 - 70 (0 - 90)
Motore lama principale S6-40% (opz.)	kW	9 (11 - 15 - 18)
Motore lama incisore 50 Hz	kW	1,8
Velocità di rotazione lama principale / lama incisore 50 Hz	g/min	3900/6300
Diametro lama principale / lama incisore	mm	400/160
Numero pinze (di cui 3 con allineatore frontale)	std	6



TELESOLVE

Sistema di teleassistenza per collegare il PC macchina al centro di assistenza tramite internet.



L'ENERGIA SOLO QUANDO SERVE

SavEnergy permette di far funzionare i dispositivi solo quando veramente necessario. La macchina si porta automaticamente in stand-by quando non ci sono pannelli da lavorare.

AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV GL = ISO 9001 =

I dati tecnici possono variare in funzione della composizione scelta. Per esigenze dimostrative alcune foto riproducono macchine complete di accessori. Senza nessun preavviso i dati tecnici possono essere modificati, le modifiche non influenzano la sicurezza prevista dalle norme CE.

Livelli di emissione sonora massimi rilevati in base alle condizioni di funzionamento stabilite dalla norma EN 1870-13:2012.

Pressione acustica in lavorazione 91 dbA (misurata secondo EN ISO 11202:2010, incertezza K = 4 dB).

Potenza acustica in lavorazione 107 dbA (misurata secondo EN ISO 3746:2010, incertezza K = 4 dB).

Pur se esiste una correlazione tra valori di emissione sonora "convenzionali" sopra indicati ed i livelli medi di esposizione personale sulle 8 ore degli operatori, questi ultimi dipendono anche dalle effettive condizioni di funzionamento, dalla durata dell'esposizione, dalle caratteristiche acustiche del locale di lavoro e dalla presenza di ulteriori fonti di rumore, cioè del numero di macchine ed altri processi adiacenti.

UNA RETE DI 1.000 TECNICI, 36.000 CODICI PER UN'ASSISTENZA PRONTA E QUALIFICATA

TECNICI ALTAMENTE SPECIALIZZATI,
UNA GESTIONE EFFICIENTE E 6 SEDI
DI SERVIZIO RICAMBI NEL MONDO,
UN SUPPORTO VICINO, SICURO ED EFFICACE.

SERVIZIO ASSISTENZA

SCM Group offre attenzioni che vanno ben oltre il momento dell'acquisto, per garantire nel tempo le prestazioni ottimali del sistema tecnologico produttivo dei suoi clienti.

UN'OFFERTA COMPLETA DI SERVIZI POST- VENDITA

- installazione e start up di macchine, celle, linee e impianti
- programmi di formazione su misura per ogni cliente
- tele-assistenza per ridurre tempi e costi di eventuali fermi macchina
- programmi di manutenzione preventiva per garantire prestazioni costanti nel tempo
- revisioni complete di macchine e impianti per rinnovare il valore aggiunto degli investimenti
- upgrading personalizzati per aggiornare macchine e impianti dei clienti rispetto alle nuove esigenze produttive

SERVIZIO RICAMBI

A livello globale SCM Group può contare su 140 addetti al servizio ricambi, per una gestione intelligente del magazzino pronta a soddisfare ogni richiesta con una spedizione in tempo reale.



36.000 CODICI DIVERSI

Ricambi disponibili per ogni singolo pezzo, pari a un investimento di 12 milioni di euro.



RICAMBIO GARANTITO

Anche per articoli di difficile reperimento, con 3,5 milioni di euro investiti in ricambi "critici".



DISPONIBILITÀ IMMEDIATA

Oltre il 90% degli ordini ricevuti ogni giorno vengono evasi contestualmente grazie all'elevata disponibilità di codici a magazzino.



6 SEDI NEL MONDO

Per la gestione dei ricambi (Rimini, Singapore, Shenzhen, Mosca, Atlanta, São Bento do Sul).



500 SPEDIZIONI AL GIORNO

LE PIÙ SOLIDE TECNOLOGIE DEL LEGNO SONO IL NOSTRO DNA

SCM. IN UN SOLO BRAND UN GRANDE PATRIMONIO DI COMPETENZE

Con oltre 65 anni di primati SCM è il grande protagonista della woodworking technology, il risultato dell'integrazione dei migliori know-how nelle macchine e negli impianti per la lavorazione del legno, presente in tutto il mondo con la più ampia rete distributiva del settore.

65 anni di storia

3 principali poli produttivi in Italia

300.000 metri quadrati di sedi e stabilimenti nel mondo

20.000 macchine prodotte annualmente

90% di export

20 filiali estere

400 agenti e distributori

500 tecnici di assistenza

500 brevetti registrati

Nel nostro DNA la forza di un grande Gruppo. SCM è parte di Scm Group, leader mondiale nelle macchine e componenti industriali per la lavorazione di una vasta gamma di materiali.

SCM GROUP, UN TEAM DI ECCELLENZE PER LA PIÙ EVOLUTA COMPETENZA NELLE MACCHINE E NEI COMPONENTI INDUSTRIALI

INDUSTRIAL MACHINERY

Macchine stand alone, impianti integrati e servizi dedicati al processo di lavorazione di una vasta gamma di materiali.



TECNOLOGIE
PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO



TECNOLOGIE PER MATERIALI
COMPOSITI, ALLUMINIO, PLASTICA,
VETRO, PIETRA, METALLO

INDUSTRIAL COMPONENTS

Componenti tecnologici per le macchine e gli impianti del gruppo, di terzi e per l'industria meccanica.



ELETTROMANDRINI E
COMPONENTI TECNOLOGICI



QUADRI ELETTRICI



CARPENTERIA METALLICA



FUSIONE IN GHISA



is more



SCM GROUP SPA

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy
tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274
gabbiani@scmgroup.com
www.scmwood.com



00L0528812B