

olimpic k 360

bordatrice automatica compatta



olimpic k 360

bordatrice automatica compatta.

Versatilità e qualità di lavorazione con olimpik k 360, la bordatrice che si propone come il nuovo punto riferimento delle **entry level con gruppo arrotondatore**.

Compatta nelle dimensioni e semplice nell'utilizzo, grazie alle sue soluzioni tecnologiche progettate per la finitura ottimale del pannello, è la bordatrice ideale per l'azienda che ha l'esigenza di bordare con continuità e qualità pannelli anche diversi tra loro.



OLIMPIC		K 360
Spessore pannello	mm	8 - 50 (60)
Spessore bordo	mm	0,4 - 3 (6)
Velocità di avanzamento	m/min	11
Aria compressa	bar	6



- ▶ taglio.
- ▶ **bordatura.**
- ▶ fora-fresatura.
- ▶ calibratura-levigatura.
- ▶ assemblaggio.

olimpic k 360

vantaggi tecnologici



INTESTATORE:

TAGLIO E RAGGIO IN UN'UNICA OPERAZIONE

Il **taglio con raggio del bordo di spessore** viene eseguito automaticamente e senza errori, grazie al particolare sistema a doppia lama, che consente anche il taglio diretto del massello e la spigolatura del bordo sottile.



ARROTONDATORE:

FINITURA DEGLI ANGOLI IN PANNELLI DIRITTI E SAGOMATI

Arrotondatura dell'angolo anteriore e posteriore in pannelli diritti, smussati e post-formati. L'operazione, eseguita automaticamente dal gruppo garantisce un'ottima finitura, senza necessità di successive lavorazioni.



CONTROLLO TOUCH 7:

UN "TOCCO" PER L'UTILIZZO DELLA MACCHINA

Una **gestione senza errori** grazie al terminale touch screen, che con la sua grafica personalizzata permette la selezione delle principali funzioni in modo semplice ed intuitivo.



olimpic k 360

controlli e gruppi operatori

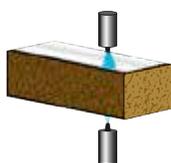
CONTROLLO "ORION ONE PLUS": SEMPLICE ED INTUITIVO

Il terminale, con i tasti dalla grafica personalizzata ed il display da 4", consente un utilizzo della macchina facile e privo di errori.



GRUPPO ANTIADDESIVIZZANTE AAR

Ottima pulizia del pannello con lo spruzzo del liquido antiadesivo, che impedisce l'adesione di eventuali esuberanti di colla sulle superfici superiore ed inferiore (opz.).

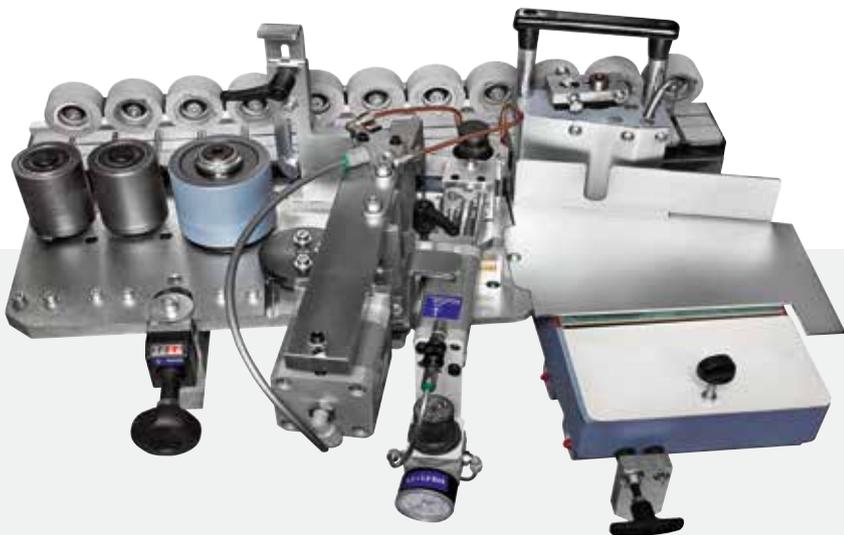


GRUPPO RETTIFICATORE RT-V1: LINEA DI GIUNZIONE BORDO PERFETTA

L'ottimale superficie per l'incollaggio del bordo viene ottenuta grazie ad utensili al diamante di grande diametro (100 mm) ed all'utilizzo di 2 motori a rotazione contrapposta.

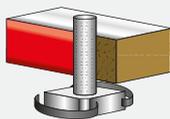
- Rettifica del pannello fino a 3 mm di spessore.
- Regolazione della posizione di taglio dell'utensile.





**GRUPPO INCOLLAGGIO VC-VM:
PERFETTA APPLICAZIONE DEL BORDO**

L'ottimale incollaggio del bordo è garantito dal particolare rullo spalmacolla, che consente un'applicazione omogenea della colla in ogni materiale. Sostituzione rapida vasca colla e doppia termoregolazione per utilizzo di 2 tipi di colla (opz.).



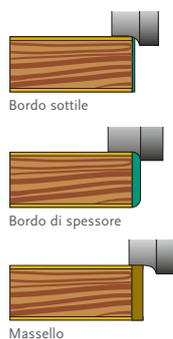
**KIT PER LAVORAZIONE
BORDI IN STRISCE**

Consente il caricamento automatico di bordi in strisce (opz.).



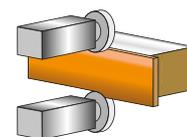
**GRUPPO INTESTATORE K-2:
UN TAGLIO SEMPRE PERFETTO**

Finitura ottimale nel taglio del bordo mediante lo scorrimento del gruppo su guide prismatiche prive di giochi.
- Taglio raggiato, spigolato e diritto del bordo (opz.).



**GRUPPO REFILATORE R-K:
TRE DIVERSE LAVORAZIONI**

Rapido cambio di lavorazione tra bordo sottile, di spessore e massello con le 3 posizioni di lavoro e l'utensile "Combi" fornito di serie.
- posizionamento automatico del gruppo per 3 diverse lavorazioni (opz.)



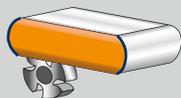
olimpic k 360

gruppi operatori

GRUPPO ARROTONDATORE ROUND 1: FINITURA DEGLI ANGOLI IN PANNELLI DIRITTI E SAGOMATI

Arrotondatura dell'angolo anteriore e posteriore in pannelli dritti, smussati e post-formati. L'operazione, eseguita automaticamente dal gruppo, garantisce un'ottima finitura senza necessità di successive lavorazioni.

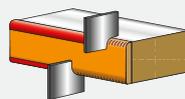
- posizionamento automatico del gruppo per 2 diverse lavorazioni (opz.)



GRUPPO RASCHIABORDO RAS-V: RAGGIO PERFETTO CON BORDI IN PVC/ABS

Finitura eccellente nei bordi plastici, grazie alla completa eliminazione delle tacche lasciate dagli utensili durante la rifilatura.

- aspirazione completa di filtro raccogli sfrido.



COPIATORI NESTING

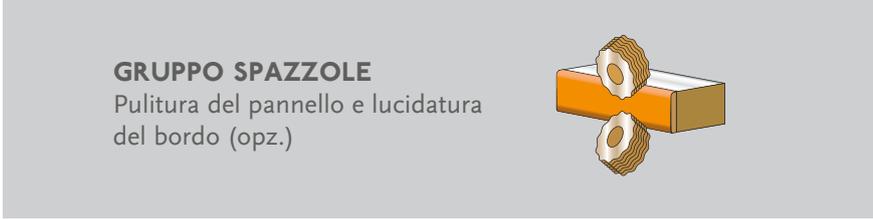
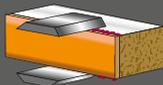
Finitura ottimale di pannelli con fori per la ferramenta sul lato superiore, grazie al copiatore con 3 punti di appoggio girevoli (opzionale per gruppi refileatore e raschiabordo).





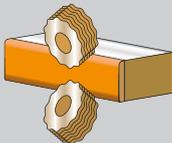
**GRUPPO RASCHIACOLLA RC-V:
PERFETTA LINEA DI GIUNZIONE**

Elimina eventuali esuberi di colla nella giunzione bordo/pannello. Permette di **asportare eccedenze di bordi plastici** (0,1 mm per bordi fino a 1 mm) (opz.)
- il gruppo è fornito di serie con cappe di aspirazione.



GRUPPO SPAZZOLE

Pulitura del pannello e lucidatura del bordo (opz.)



CINGOLO PER TRASPORTO PANNELLI

Ottimale tenuta e linearità di avanzamento del pannello grazie alla catena di grandi dimensioni (3/4").



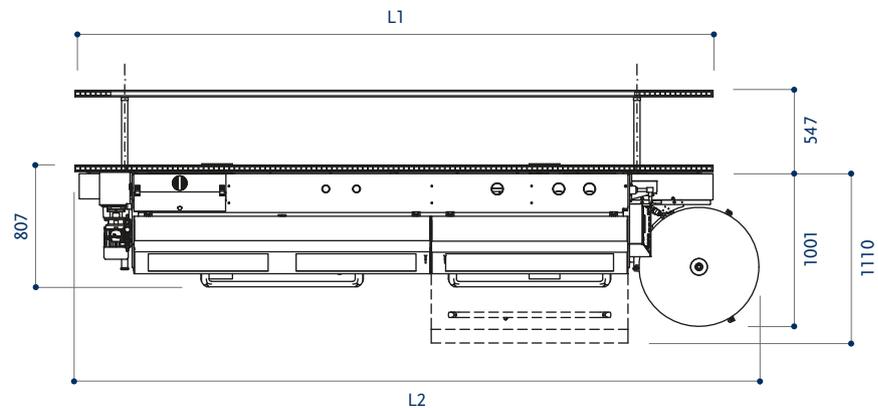
MENO CONSUMI = MENO COSTI

SavEnergy permette di usare l'**energia solo quando serve**, facendo funzionare i dispositivi solo quando veramente necessario. La macchina si porta automaticamente in stand-by quando non ci sono pannelli da lavorare. Risparmio annuo fino al 10% (opz.).

olimpic k 360

dati tecnici e composizioni

OLIMPIC K 360



Composizione	E	T-E	ER1	T-ER1
Lunghezza - L1 (mm)	2550	3116	4152	4152
Lunghezza - L2 (mm)	2829	3395	4431	4431

OLIMPIC K 360

le soluzioni disponibili

E	1S	1/2								
T-E	1S	1/2								
ER1	1S	1/2								
T-ER1	1S	1/2								
I GRUPPI OPZIONALI	1S	→		1/2	→					

LIVELLI DI EMISSIONE SONORA SECONDO NORMATIVE EN 1218-4:2004*A2:2009

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

17.000 macchine prodotte annualmente

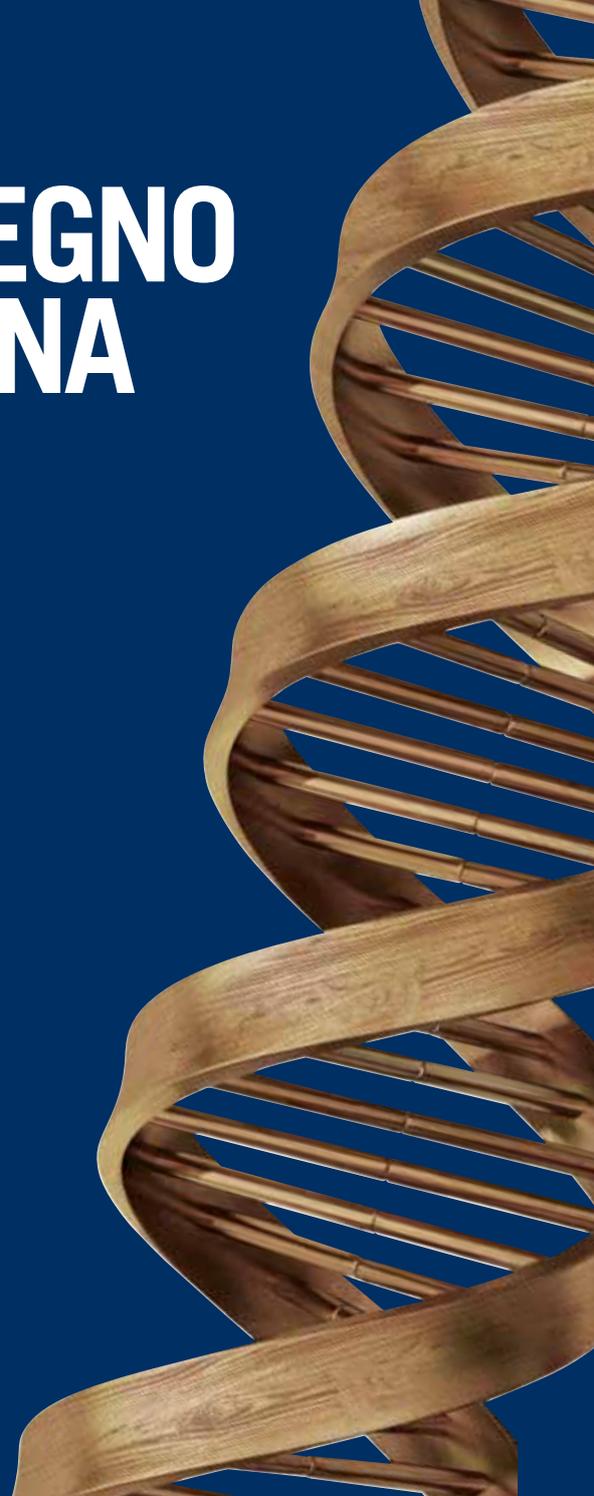
90% di export

20 filiali estere

350 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



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.



is more



SCM GROUP SPA

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



00L0365469G