



olimpic k 560

Presentazione



LE PIÙ SOLIDE TECNOLOGIE DEL LEGNO SONO IL NOSTRO DNA

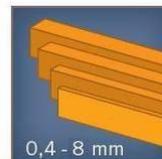
olimpic k 560

Bordatrice automatica compatta



olimpic k 560

Concepita per lavorare molti pannelli consecutivi alla velocità di 18 m/min.



olimpic k 560

Principali prestazioni:

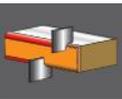
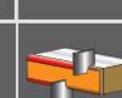
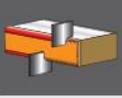
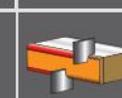
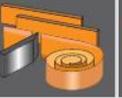
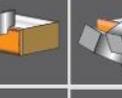
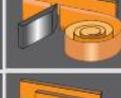
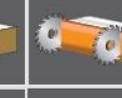
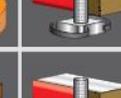
TABELLA DATI TECNICI

Velocità di avanzamento	m/min	12-18
Spessore pannello	mm	8-60
Spessore bordo	mm	0,4-6
Spessore bordo composizione HP	mm	0,4-8
Interspazio pannelli	mm	600
Lunghezza minima pannello (larg.min 100 mm)	mm	140
Larghezza minima pannello (lung.min 210 mm)	mm	95 (60)*

** con correzione della regolazione gruppi*

olimpic k 560

Le soluzioni disponibili:

E	1S	1/2						
T-E	1S	1/2						
ER2	1S	1/2						
T-ER2 HP T-ER2	1S	1/2						
I GRUPPI OPZIONALI	1S			1/2				

olimpic k 560

Comparazione composizioni macchina

GRUPPI	COMPOSIZIONE HP	COMPOSIZIONE NO HP
Rettificatore	RT-V	RT-V
Incollaggio	VC-S4.1	VC-S4.1
Intestatore	K/SEL	K/SEL
Refilatore	R-HP multiedge 2R (4 assi a CN)	R-K
Round	Round X multiedge (2 assi a CN)	Round X
Raschiabordo	RAS-HP Multiedge 2R (4 assi CN)	RAS-K
Raschiacolla	RC-V	RC-V
Spazzole	SP-V	SP-V

olimpic k 560

Distanziatore pannelli

regolazione automatica dell'interspazio
pannelli in funzione dei gruppi selezionati
(opz.)



Cabina afonica

Illuminazione (opz.)

olimpic k 560

Controllo “Touch : un tocco per l’utilizzo della macchina

Una gestione senza errori con il terminale “Touch” e grafica personalizzata che permette la selezione delle principali funzioni in modo semplice ed intuitivo.



Controllo “StarTouch” (opz)
(di serie nella composizione HP):

- display **touch 12”**
- 100 programmi di lavorazione
- manutenzione programmata



Controllo “Touch 7”

- (di serie nelle composizioni NO HP):
- display **touch 7”**
 - 60 programmi di lavorazione

olimpic k 560

Letto di codici a barre (opz.)

Permette di integrare la macchina in cella Netline.



Telesolve (opz.)

Diagnosi ed aggiornamenti on-line.



olimpic k 560

Trasporto pannello

Cingolo trasporto pannelli:

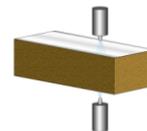
Maggiore linearità di avanzamento e tenuta pannello, con la catena di grandi dimensioni 1 - 1/4".



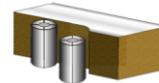
olimpic k 560

Gruppo antiadesivizzante AAR

Pulizia del pannello grazie allo spruzzo del liquido che impedisce l'adesione della colla nelle superfici inferiore e superiore (opz.).



olimpic k 560



Gruppo rettificatore RT-V:

una linea di giunzione bordo perfetta: ottima rettifica del bordo pannello con utensili di grande diametro (100mm).

- 2 motori con potenza 1.5 kW
- utensili al diamante H=49mm di serie

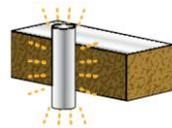


Rettifica variabile 0,4-3mm con la guida in entrata facilmente regolabile con pomolo ed indicatore di posizione.

- dispositivo Easy Size (asse CN) disponibile per composizione HP T-ER2 (opz.)

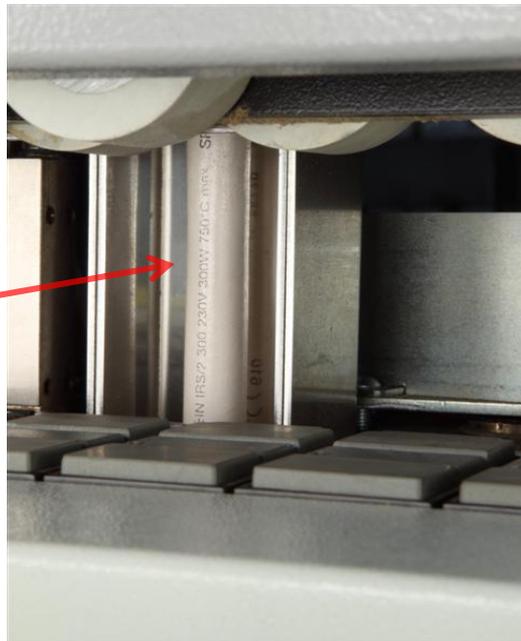


olimpic k 560



Gruppo lampada ceramica

Migliore adesione della colla con il riscaldamento della superficie da incollare (opz).

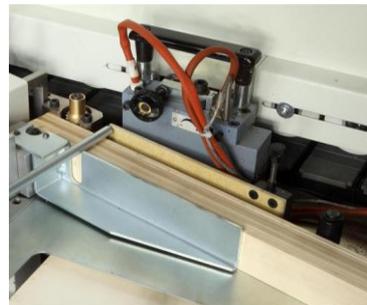
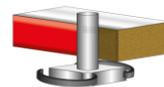


olimpic k 560

Gruppo incollaggio VC-S4.1

- vasca colla 1,5 kg
- sgancio rapido vasca colla **Fastlock** con doppia termoregolazione
- rulli di pressione **temporizzati** (1 rullo motorizzato + 3 rulli folli)
- **“i-Glue”** blocco brandeggio ed esclusione vasca colla (std. comp. “HP-T-ER2”)
- posizionamento da **CN** rulliera di pressione (opz. per “HP T-ER2”)

Carico automatico bordi in strisce



olimpic k 560

Vasca colla SGP (Smart Glue Pot):
Linea di giunzione ottimale e
lavorazione con colla PU e Eva (opz.)

Scarico automatico colla

- precisa dosatura della colla con asse CN o pomolo graduato
- rullo colla con zigrinatura a passo variabile e diametro 35 mm per un'ottimale spalmatura della colla
- doppia termoregolazione, sgancio rapido e sostituzione colla
- ottimale e sicuro sistema di chiusura colla quando si ferma la lavorazione (**brevetto scm**)



**TOP
PLUS**

olimpic k 560



**Prefusore per colla eva:
sempre a disposizione la migliore
qualità di colla (opz.)**

- capacità di fusione fino a 8,5 kg/h
- capacità contenitore colla 2,4 lt
- sensore per il mantenimento del livello colla all'interno della vasca.
- comando manuale di scarico colla



olimpic k 560

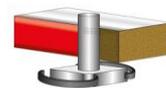
AirFusion AF15: “zero linea di giunzione”

AirFusion è una tecnologia che consente di ottenere un’alta qualità di finitura nei pannelli bordati con un design perfetto e minimalista (opz.)

AirFusion è la giusta soluzione dove si vuole avere la perfetta continuità di finitura tra le varie superfici del pannello, senza compromessi.

I migliori risultati estetici si ottengono dove bordo e pannello hanno la stessa finitura /decoro.

AirFusion
by **scm** group



**TOP
PLUS**



olimpic k 560

AirFusion AF15

AirFusion
by scm group



- applicazione del bordo preincollato e coestruso
- integrabile con incollaggio tradizionale
- **velocità 15 m/min** con altezza bordo 23 mm

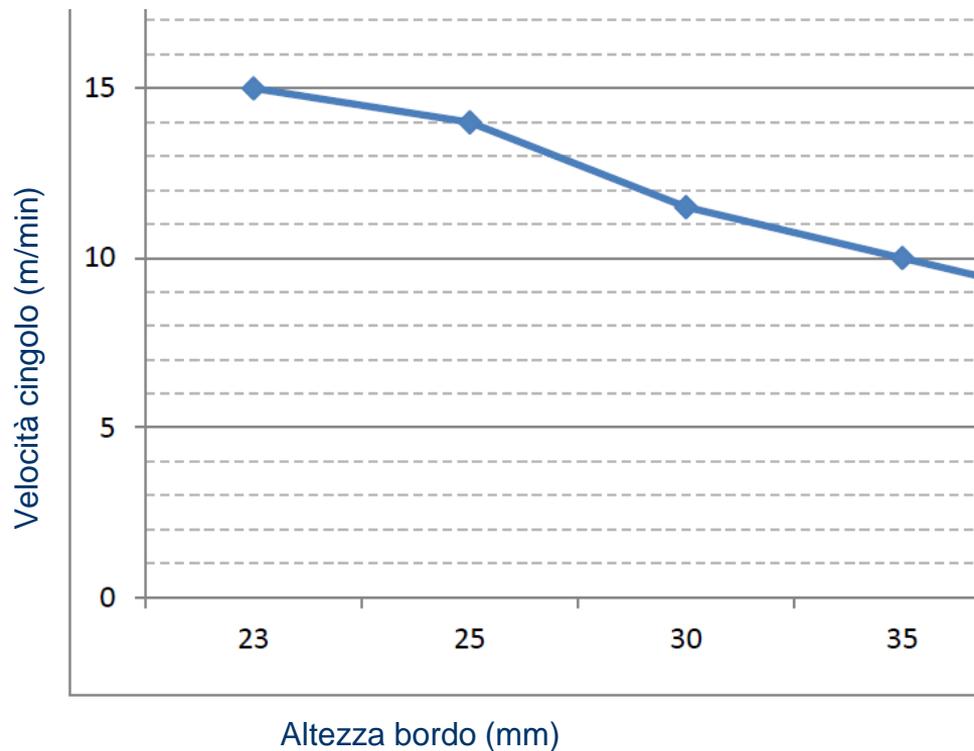


TOP
PLUS



olimpic k 560

Grafico di funzionamento AirFusion AF15



olimpic k 560

Dispositivo nebulizzante per bordi delicati

Evita che il film protettivo applicato al bordo possa rimanere attaccato ai copiatori e di rovinare bordi particolarmente delicati, grazie allo spruzzo di un liquido scivolante direttamente sul bordo applicato (opz.)



olimpic k 560



Gruppo Intestatore K/SEL: un taglio sempre perfetto

Finitura ottimale nel taglio del bordo in tutte le lavorazioni mediante l'inclinazione lame e lo scorrimento del gruppo su guide prismatiche prive di giochi.

- cappe aspirazione di serie
- inclinazione automatica lame



olimpic k 560



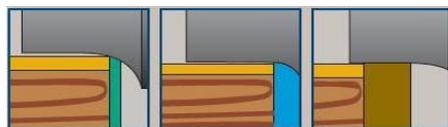
Gruppo refillatore R-K: massima versatilità di lavoro

Cambio rapido di lavorazione tra
bordo sottile, raggiato e massello
grazie all'utensile "combi" fornito di serie.

- 3 posizioni automatiche

* *gruppo di serie per composizioni NO HP*

utensile combi



sottile raggiato massello

← utensile
← pannello

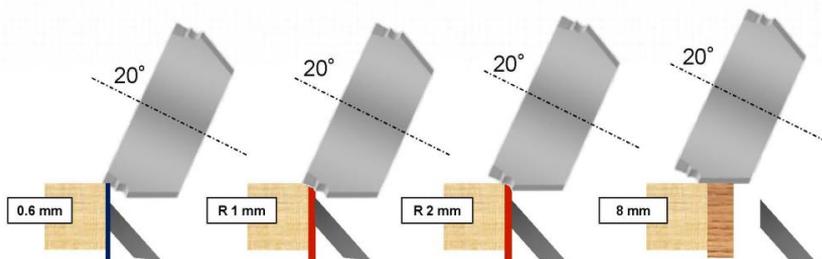


olimpic k 560

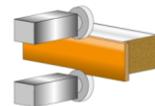
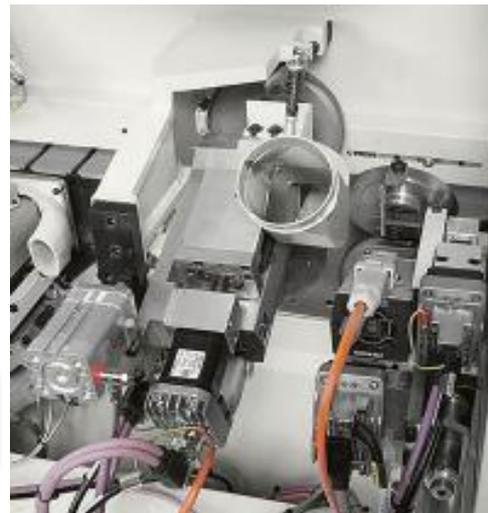
Gruppo refillatore R-HP Multiedge 2R: veloce cambio di lavorazione

- correzione della lavorazione, **2 raggi**, sottili e massello grazie a **4 assi controllati da CN**
- lavorazione **differenziata** tra lato superiore ed inferiore
- copiatori verticale e frontale **a disco**
- copiatore **nesting** superiore (opz.)
- refillatura e spigolatura anche su pannello non bordato

* *gruppo di serie nelle composizioni HP*



**TOP
PLUS**

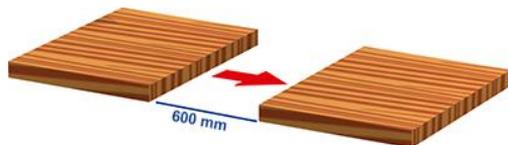


olimpic k 560

Gruppo arrotondatore ROUND X:
produttività e qualità con la tecnologia a 2 motori

Esegue l'arrotondatura di angoli diritti o sagomati e la
refilatura del lato superiore/inferiore del pannello.

- correzione della lavorazione grazie ai **2 assi controllati a CN** (Multiedge)
(disponibile di serie nelle comp. HP)
- selezione **lavorazioni indipendenti** tra **refilatura ed arrotondatura**
- velocità in refilatura 18 m/min e
12 m/min in arrotondatura
- interspazio 600 mm anche in arrotondatura



olimpic k 560

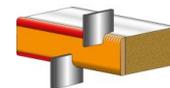


Round X arrotonda e refila pannelli con spessore fino a 50 mm



Principali profili pannello realizzabili in arrotondatura

olimpic k 560

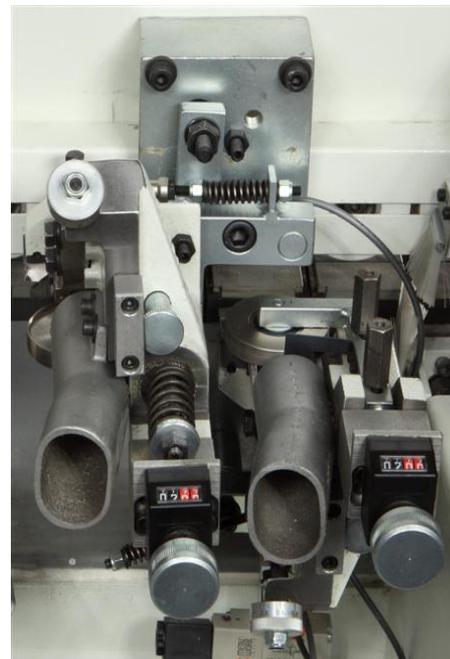


Gruppo Raschiabordo RAS-K: raggio perfetto nei bordi in PVC/ABS

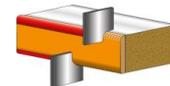
Elimina le tacche degli utensili dal bordo, grazie alla solida struttura che evita vibrazioni durante la lavorazione.

- copiatori a disco orizzontali/verticali
- aspirazione con cassetta filtro di serie
- esclusione pneumatica

* *gruppo di serie nelle comp. NO HP*



olimpic k 560



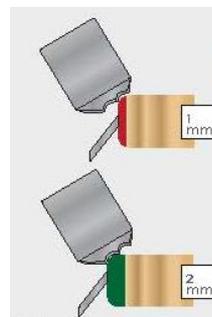
Gruppo Raschiabordo RAS-HP Multiedge 2R: 2 diversi raggi nei bordi plastici

Elimina le tacche lasciate dagli utensili durante la refilatura.

- correzione automatica della lavorazione grazie ai **4 assi controllati a CN**
- lavorazione di **2 diversi raggi**
- copiatore **nesting** superiore (opz.)
- copiatori a disco di grande diametro
- cappe di aspirazione e filtro raccogli sfrido

* *gruppo di serie nelle comp. HP*

**TOP
PLUS**



olimpic k 560

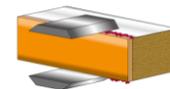
**Copiatori “Nesting” per rifilatore e raschiabordo:
bordare pannelli con fori per ferramenta**

Finitura ottimale di pannelli con fori
per ferramenta sul lato superiore
grazie al copiatore con triplo punto di
appoggio girevole (opz.)



foto gruppo R-HP e RAS-HP

olimpic k 560

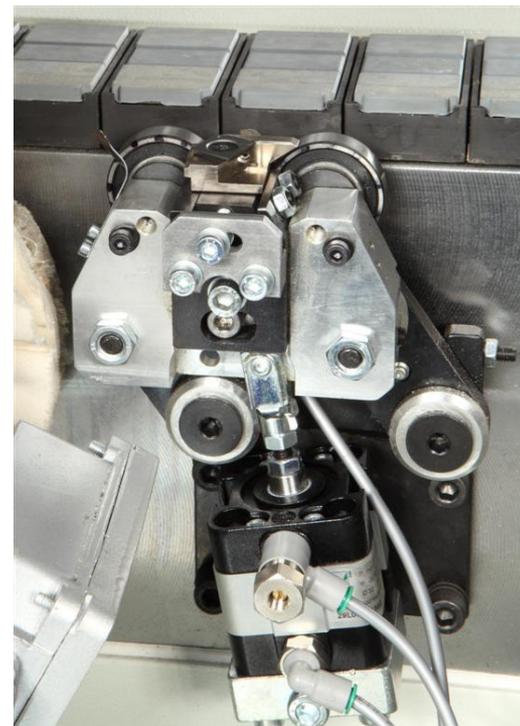


Gruppo raschiacolla RC-V: una perfetta linea di giunzione

Elimina eventuali residui di colla
nella giunzione bordo pannello.

**Permette di asportare piccole
eccedenze di bordo in PVC/ABS (opz.)**

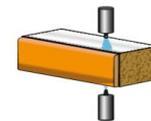
- cappa di aspirazione
- doppio copiatore girevole



olimpic k 560

Dispositivo nebulizzante per finitura bordo

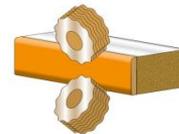
Favorisce il ravvivamento del colore
in bordi plastici e la pulizia del
pannello (opz).



olimpic k 560

Gruppo spazzole

Pulizia e lucidatura del bordo (opz.)



olimpic k 560

SavEnergy: elimina sprechi energetici ottimizzando i consumi (opz.)

Permette un **risparmio energetico fino al 9%*** grazie a:

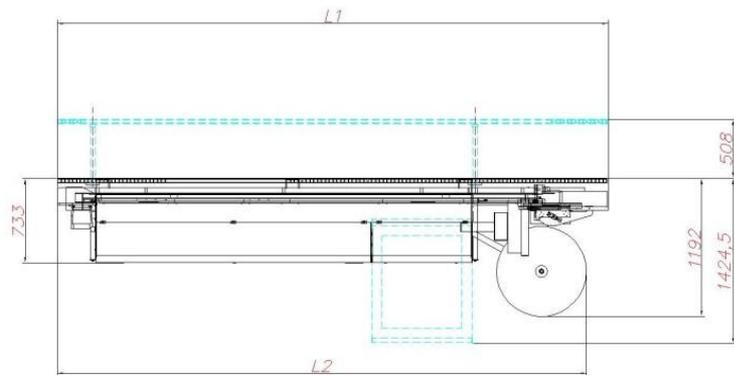
- stand-by manuale della macchina (con pulsante)
- stand-by automatico dopo 10min di non utilizzo
- aspirazione dei soli gruppi utilizzati (consensi per on-off bocchette)

** in funzione della composizione macchina*



olimpic k 560

Dimensioni



Composizione	E	T-E	ER2	T-ER2	HP T-ER2
Lunghezza - L1(mm)	3720	4170	4320	4770	4770
Lunghezza - L2(mm)	3977	3977	4577	4577	4577



Grazie per l'attenzione