

KOMBO SDC⁺

SISTEMA DA TAGLIO AUTOMATICO
DI GRANDE FORMATO
A CONVEYOR

KOMBO SDC⁺

PIÙ PERFORMANTE PIÙ VELOCE PIÙ PRODUTTIVO

Kombo SDC⁺ è parte di una nuova piattaforma ideata da Elitron per integrare ed automatizzare il flusso di lavoro con le sempre più diffuse stampanti digitali di formato super wide. Estremamente flessibile e con piano di taglio a conveyor perfetto per lavorare banner e materiali rigidi. In un mercato dove la **competitività** è sempre più

basata sulle **tempistiche** di consegna e sulla **flessibilità** con lotti di dimensioni medio/piccole. Kombo SDC⁺ consente di lavorare efficacemente sia materiali in rotolo di grandi dimensioni sia supporti rigidi di vario tipo in uscita dalle stampanti digitali di formato più grande con un eccellente rapporto qualità prezzo. Compatibile con **Industria 4.0**.



Testa Multi Utensile

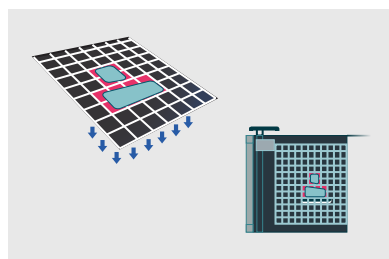
- Per poter **effettuare più lavorazioni** nella stessa sessione di lavoro
- Equipaggiabile fino a **5 utensili contemporaneamente**
- Cordonatura, taglio e fresatura di materiali **fino a 50 mm** di spessore
- **Pre-setting automatico dell'utensile**



Corpo macchina

Il corpo macchina è **realizzato in singolo blocco di solido acciaio**. La trave non flette e non vibra e garantisce stabilità nelle lavorazioni.

Tecnica e design 100% Made in Italy.

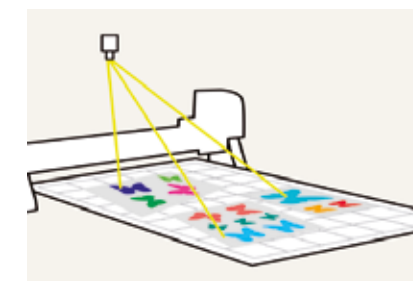
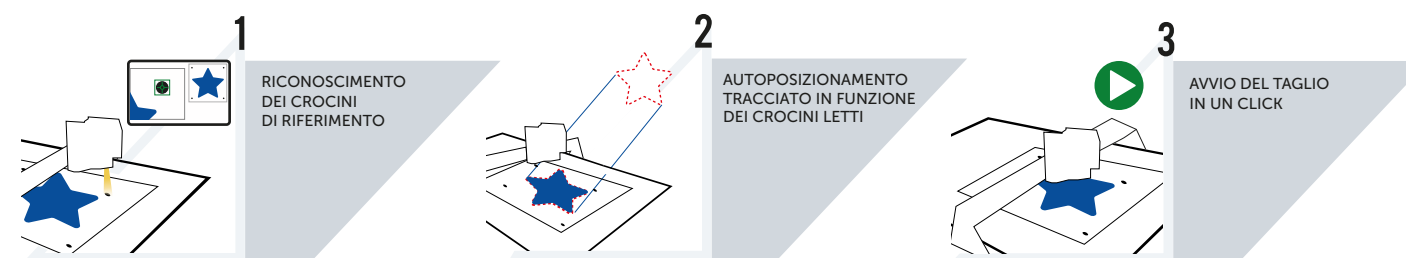


Forza Aspirante

- Piano di lavoro fino a **36 settori di aspirazione a localizzazione concentrata**
- Massima tenuta e qualità di taglio anche per materiali difficili

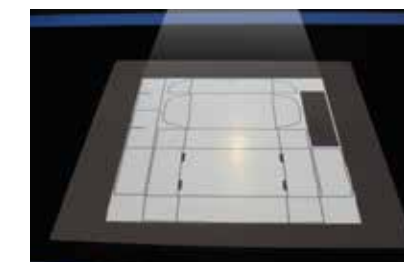
Nuovi motori

- Velocità: **102 mt/min**, accelerazione **1,4 G**
- Più performanti ed affidabili
- Finishing più veloce anche su materiali ad alta densità



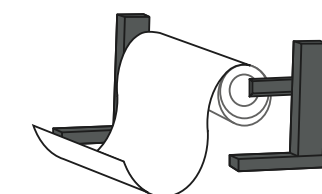
Seeker PRO aumenta la produttività ad ogni singolo ciclo di lavoro

Una telecamera e un potente software di image processing consentono di scannerizzare l'area di taglio, **riconoscere le immagini stampate e caricare dall'archivio i corrispondenti file di taglio**, il tutto in maniera automatica. Con **Seeker PRO** è inoltre possibile lavorare **contemporaneamente materiali differenti** (pvc espanso, vinile, materiali compositi, ecc.) **senza più vincoli di posizionamento** dei pannelli sul piano. In questo modo l'operatore è libero di soddisfare più commesse, dedicarsi ad altre attività di programmazione mentre la macchina effettua le lavorazioni.



Stressless Working Technology

Ottimizzazione della resa tramite la nuova tecnologia **Stressless Working Technology** che proiettando **le fustelle virtuali** sul materiale, consente all'operatore di lavorare in modo veloce e sicuro, con notevole **risparmio di materiale** e **contenimento dei costi** grazie alla possibilità di riutilizzo dei materiali di scarto.



Gestione banner e teloni

Possibilità di lavorazione jumboroll e gestione di file e pezzi di rande formato con la modalità SplitBox.

MATERIALI LAVORABILI

Poter lavorare con la massima flessibilità su materiali di frequente adozione nella **cartotecnica** e **comunicazione visiva** utilizzando anche la **stampa** di formato **super wide**.

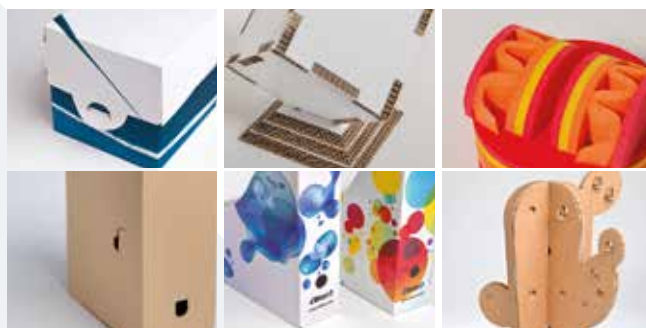
- Forex
- Dibond
- PVC
- Materie Plastiche
- Pellicole
- Tessuti
- Cartone alveolare
- Carta e cartone
- Cartone Ondulato
- Materiali espansi
- Plexiglass



APPLICAZIONI

Infinite possibilità realizzative per dare libero sfogo alla vostra creatività e recepire senza esitazione le proposte di ogni cliente.

- Packaging
- Espositori punti vendita
- Contenitori trasparenti
- Banner pubblicitari
- Cartelle
- Raccoglitori
- Scatole per spedizione
- Loghi a rilievo
- Pannelli stand fieristici
- Bandiere promozionali
- Supporti per brochure
- Tante altre applicazioni



SCHEDA TECNICA

	KOMBO SDC+ 21.32		Kombo SDC+ 31.32
	Standard	Con Videoproiezione*	Standard
Versione	Standard	Con Videoproiezione*	Standard
Area lavoro (mm)	2100 x 3200		3100 x 3200
Settori di aspirazione piano di lavoro	24		36
Ingombro macchina (mm)	3200 x 4200	3600 x 5250	4150 x 4200
Altezza macchina (mm)	1600	3400	1600
Altezza piano di lavoro (mm)	900		900
Alimentazione elettrica 1kW	400V 50/60Hz 14kW		400V 50/60Hz 14kW
Alimentazione elettrica 3kW	400V 50/60Hz 17kW		400V 50/60Hz 17kW
Alimentazione pneumatica	10 bar 600l/min		10 bar 600l/min

* Opzionale.

Le caratteristiche tecniche riportate in tabella possono subire aggiornamenti e modifiche a causa di eventuali miglioramenti ed evoluzioni tecnologiche dei sistemi.

Le immagini hanno il solo scopo di presentare il prodotto.

