



Highcon

Highcon colma la distanza fra creatività  
in fase di progettazione e capacità produttiva  
con un'innovativa tecnologia digitale che esprime  
al meglio il potere creativo della carta





## Highcon Euclid III

PER TRASFORMATORI DI CARTONE PIEGHEVOLE, STAMPATORI COMMERCIALI E SPECIALISTI DELLA FINITURA CHE LAVORANO IN FORMATO B1/B2

- Collaudata tecnologia di taglio e cordonatura digitali per tirature basse e medie, a un prezzo moderato, in risposta alle tendenze del mercato
- Offre migliore reattività, flessibilità in fase di progettazione e maggiore efficienza



## Highcon Euclid III S

TAGLIO E CORDONATURA DIGITALI IN FORMATO B2

- Machine pour format B2 intégrant toutes les capacités et possibilités de découpe et rainage numériques déjà éprouvées pour le format B1
- Facilità di conversione in situ al formato B1
- Soluzione digitale completa che rimuove tutte le strozzature



### SOLUZIONE REDDITIZIA IN RISPOSTA ALLE TENDENZE DEL MERCATO

- Basse tirature
- Rapida immissione sul mercato e modifiche dell'ultimo minuto
- Possibilità di personalizzazione anche di un solo prodotto
- Maggiore differenziazione grazie all'eliminazione delle limitazioni di progettazione



## Highcon Beam

TAGLIO E CORDONATURA DIGITALI PER LA PRODUZIONE DI CARTONE PIEGHEVOLE, IMBALLAGGI IN ONDULATO, ESPOSITORI E APPLICAZIONI COMMERCIALI FINO A 5.000 FOGLI B1/ORA

Alle aziende di medie dimensioni per la trasformazione del cartone pieghevole e alle grandi aziende di stampa commerciale (B1) e finitura, Highcon Beam offre:



L'ideale soluzione redditizia in risposta alle tendenze del mercato

- Rapida immissione sul mercato
- Modifiche dell'ultimo minuto
- Differenziazione e innovazione costanti
- Miglioramento della supply chain, riducendo l'utilizzo di strumenti e semplificando la configurazione
- Ampia scelta di supporti – fino a ondulato a onda
- Conversione da analogico a digitale – inoltre, le attrezzature analogiche diventano disponibili per le altissime tirature





## Highcon Euclid III C

TAGLIO E CORDONATURA DIGITALI PER SUPPORTI ONDULATI E A ONDA DI FORMATO B1 E B2

Progettata specificamente per supporti ondulati e a onda da 1 mm a 3 mm/40-120 punti.  
Adatta per divisori, inserti, espositori e scatole online o personalizzati.



- Imballaggio doppio uso, per spedizione e esposizione
- Adattamento e ottimizzazione delle dimensioni delle scatole, con conseguente riduzione dei costi di spedizione
- La tecnologia di cordonatura realizza scatole più robuste rispetto alla tecnologia tradizionale
- Perforazioni personalizzate per meccanismi di apertura ottimizzati con bordi più puliti



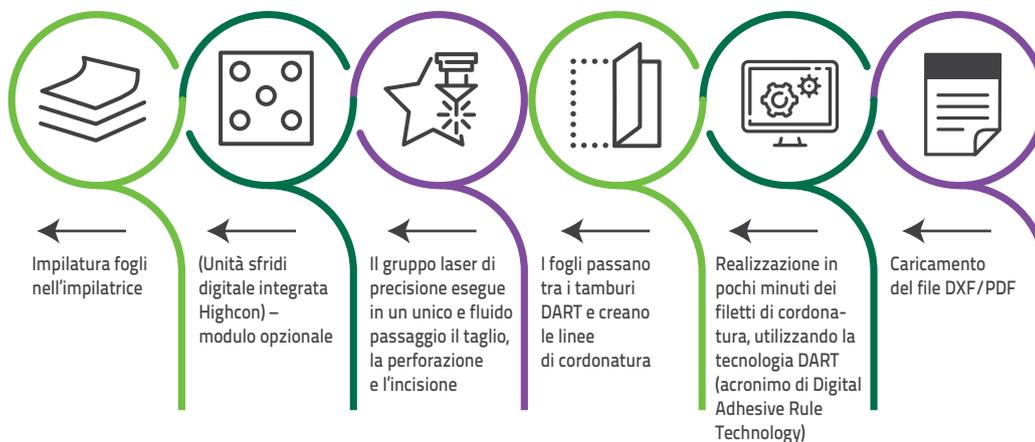
	EUCLID IIIS	EUCLID III	BEAM	EUCLID IIIC
Taglio decorativo	■	■		
Creazione di versioni/personalizzazione	■	■	■	
Cartoncini blister/etichette da appendere	■	■	■	
Imballaggi di lusso	■	■	■	
Biglietti d'auguri	■	■	■	
Cartelline tascabili	■	■	■	
Materiali di supporto (opuscoli, volantini, inviti, biglietti da visita)	■	■	■	
Wobbler POS, etichette promozionali da scaffale, targhette per scaffale	■	■	■	
Imballaggi		■	■	
Contenitori per trasportare bevande			■	■
Divisori/inserti			■	■
Espositori da banco			■	■
Imballaggi secondari				■
POS – componenti di espositori (in ondulato)				■

	Parametro	Euclid IIIS	Euclid III	Beam	Euclid IIIC
<b>PRESTAZIONI</b>	Formato max (mm)	530 x 750 orient. vert. (21 x 30")	760 x 1060 orient. vert. (30 x 42")	760 x 1060 orient. vert. (30 x 42")	760 x 1060 orient. vert. (30 x 42")
	Formato min (mm)	320 x 457 orient. vert. (12,5 x 18")	320 x 457 orient. vert. (12,5 x 18")	500 x 700 orient. vert. (19,7 x 27,6")	500 x 700 orient. vert.
	Spessore cartoncino ed etichette (µ)	200-600 µ (8-24 punti)	200-600 µ (8-24 punti)	200-900 µ (8-36 punti)	NA
	Cartone microondulato (mm)	N + F + G fino a 1,2 mm (47 punti)	N + F + G fino a 1,2 mm (47 punti)	N + F + G fino a 1,2 mm (47 punti)	da 1 a 3 mm N F G E B Ondulato a onda
	Cartone ondulato (mm)	NA	NA	E fino a 2 mm (78 punti)	2250
	Produttività massima (fogli/ora)	2750	2250 per B1, 2750 per B2	5000	
<b>DATI DI IMPILATURA</b>	Altezza della pila in entrata, compreso il pallet (m)	1,1 (3,6 ft)	1,1 (3,6 ft)	1,1 (3,6 ft)	1,1 (3,6 ft)
	Altezza della pila in uscita, compreso il pallet (m)	1 (3,3 ft)	1 (3,3 ft)	1 (3,3 ft)	1 (3,3 ft)
<b>DATI TECNICI</b>	Superficie di taglio netta	510 x 750 (20,07 x 29,5")	740 x 1050 (29 x 41")	740 x 1050 (29 x 41")	740 x 1050 (29 x 41")
	Margine per la barra di pinza (mm)	15 (0,59")	15	15	15
<b>DIMENSIONI E PESO DELLA MACCHINA</b>	Lungh. (m)	8,6 (28 ft)	8,6 (28 ft)	8,8	8,6 (28 ft)
	Largh. (m)	2,1 (7 ft)	2,1 (7 ft)	2,15	2,1 (7 ft)
	Alt. (m)	2,3 (7,5 ft)	2,3 (7,5 ft)	2,1	2,3 (7,5 ft)
	Peso netto (tonnellate)	~5	~6,5	~8	~6,5
<b>MODULI OPZIONALI</b>	HIDS	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
	Funzione di registro avanzata	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale (dall'alto)
	Taglio a dati variabili	opzionale	opzionale	opzionale	opzionale
	CAD Light Editor	di serie	di serie	di serie	di serie

# Processo di taglio e cordonatura digitali Highcon



- 8** Sistema di impilatura
- 7** Unità sfridi digitale\*
- 6** Sistema laser (taglio)
- 5** Funzione di registro avanzata\*
- 4** Postazione DART (cordonatura)
- 3** Interfaccia operatore
- 2** Messa a registro (meccanica)
- 1** Sistema di alimentazione



\* Modulo opzionale



Highcon

[www.highcon.net](http://www.highcon.net)

Sede centrale: [info@highcon.net](mailto:info@highcon.net) | [+972-8-9101705](tel:+972-8-9101705)

©2018 Highcon Systems Ltd. Tutti i diritti riservati. È vietata la riproduzione, anche parziale, del presente materiale con qualsiasi mezzo senza l'espressa autorizzazione scritta di Highcon. Highcon, il logo Highcon, Highcon Euclid, Highcon Beam, Highcon Pulse, Highcon Axis, Highcon Shape e DART sono marchi commerciali di Highcon Systems Ltd., e come tali possono essere registrati in alcuni paesi. Tutti gli altri marchi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari. Tutti i macchinari, i sistemi, i software e i metodi di Highcon sono brevettati o in attesa di brevetto. Le informazioni riportate nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza alcun preavviso. Highcon declina qualsiasi responsabilità legata a errori tecnici o editoriali o a eventuali omissioni nel presente documento.