Plockmatic Group

morgana





Morgana LC700
Taglierina automatica per etichette

colorCUT

www.plockmaticgroup.com

Morgana LC700



Produzione di **etichette in fogli** completamente automatica con ColorCut **LC700.**

Kiss-cut di ogni forma. Ultra veloce!

Automazione totale, senza presidio

La nuova taglierina digitale “on demand” ColorCut LC700 offre il taglio automatico di etichette in fogli per la stampa digitale, senza fustelle né costi di avviamento.

Pensata per reparti di stampa molto attivi che vogliono un taglio completamente non presidiato, LC700 unisce alimentazione affidabile dei fogli e recupero immediato dei lavori per un kiss-cut semplice, preciso e velocissimo.

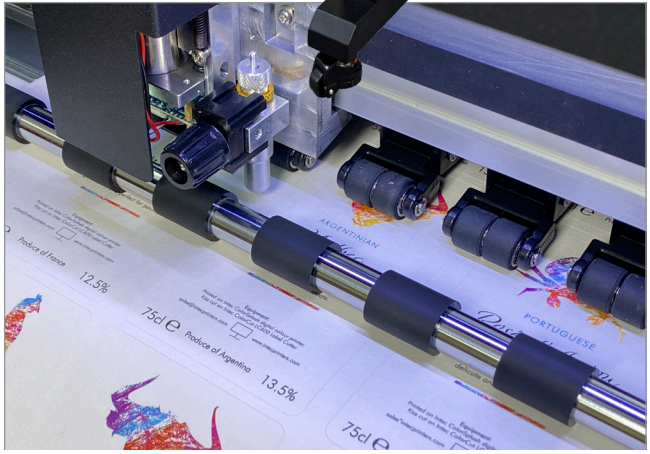
Punti di forza

- Taglio digitale di forme qualsiasi fino a 1060 mm/s
- Processo digitale: addio alle costose fustelle
- Taglio più vicino ai bordi con il sistema ‘Dual Grip’
- Il QR code/Job Library recupera i file di taglio associati, anche per sessioni di lavori misti
- Alimentatore/stacker automatico fino a 250 fogli
- Il vassoio gestisce A3+, SRA3, A3, A4 e formati personalizzati, con lunghezza massima di taglio di 750 mm
- Versatilità integrata: espandibile in un sistema completo di taglio etichette roll-to-roll con l’opzione LF700
- La registrazione SmartMark garantisce un’accuratezza eccezionale, attivabile con il software ColorCut Pro incluso
- Esegui i lavori da computer o da unità USB.





Fogli di etichette kiss-cut



Morgana LC700

Lavori misti con il riconoscimento QR code di ColorCut Pro!

LC700 offre un vantaggio produttivo senza pari: legge e recupera subito il file di taglio associato a ogni foglio. Gestisce una pila di lavori diversi e li taglia uno dopo l'altro, in un flusso continuo e senza interruzioni.

Il sistema 'Dual Grip' trattiene il supporto durante il taglio su **ENTRAMBI** i lati della testa, per tagliare più vicino ai bordi rispetto alla maggior parte delle taglierine.

QR code e SmartMark sono generati dal plugin ColorCut Pro incluso, che si integra con la grafica vettoriale creata in Adobe® Illustrator® e CorelDRAW® .

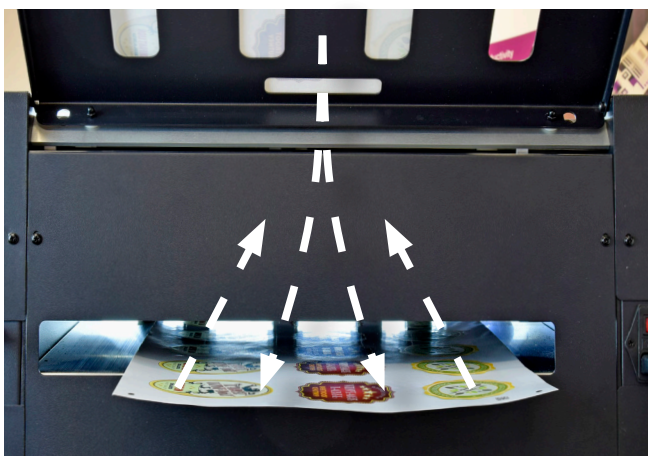
Recupero automatico dei lavori: non serve un operatore esperto!

Quando crei i lavori, ColorCut Pro assegna un QR code (modificabile) a ogni grafica e salva il file di taglio nella Job Library di ColorCut Pro.

I lavori con QR code possono essere tagliati in seguito da qualsiasi operatore: nessuna ricerca del file, nessuna competenza informatica! Carica i fogli e premi start: LC700 legge il QR code, recupera il file di taglio e taglia un solo foglio o centinaia di fogli senza presidio.

Alimentazione impeccabile

Con l'esclusivo percorso carta a 'Y', il supporto viene trascinato e riportato indietro sul piano di taglio di LC700, per un'alimentazione continua e senza intoppi. La testa di taglio applica fino a 750 g di pressione, regolabile dal software ColorCut Pro incluso, per tagliare anche i materiali più spessi. Il software offre un controllo totale: sofisticato, ma semplice!



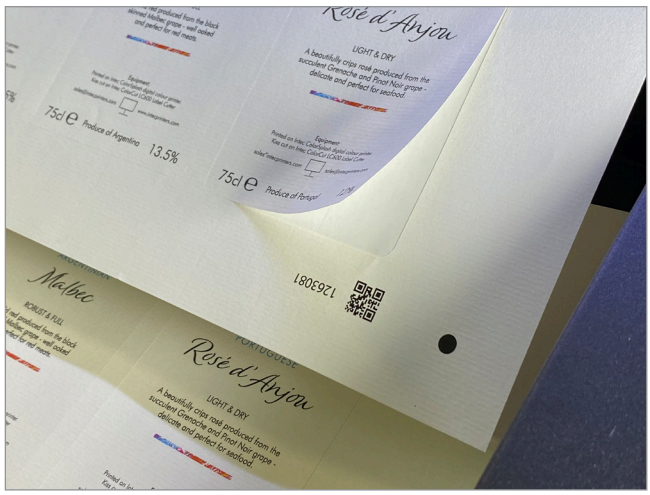
Controllo avanzato

LC700 si basa sulla nuova generazione del software ColorCut di Morgana, basato su IA, che offre nuove funzioni e un controllo che ridefinisce l'uso delle taglierine per etichette in fogli, in modo semplice e autonomo, con 2 modalità per tagliare i file.

Modalità DIRECT: ColorCut Pro offre flessibilità e controllo senza pari su taglio e produzione, con tutte le opzioni regolabili al volo.

Modalità HELD: ColorCut Pro memorizza i parametri del lavoro e riunisce tutte le impostazioni necessarie in un file di taglio personalizzato, trasferibile su unità di archiviazione alla taglierina. Permette di lavorare in modo autonomo, senza il PC principale.

La modalità Held è ideale per i **lavori di taglio ripetitivi,** da eseguire **in qualsiasi momento, da qualsiasi utente.**



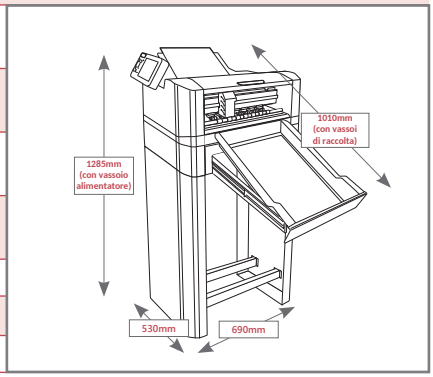
Ergonomica, compatta e intelligente...

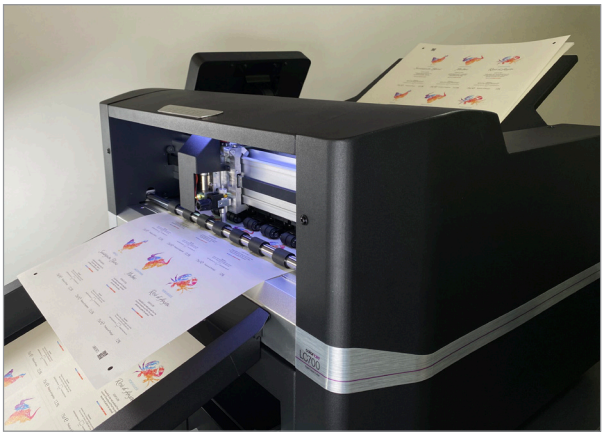
Il vassoio di raccolta integrato di LC700 scorre via quando non serve, risparmiando spazio e adattandosi a qualsiasi tipografia. L'immersivo touchscreen da 7" offre numerose opzioni per un controllo avanzato di LC700.
Esegui i lavori da computer o da USB, anche ripetuti.



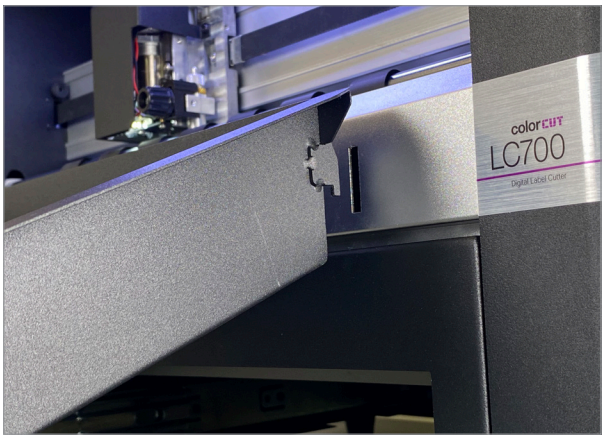
Specifiche tecniche

Morgana LC700 Taglierina automatica per fogli di etichette	
Formati supporto	Max: 330 x 750 mm Min: 150 x 190 mm
Spessore supporto	0,14 mm (140 micron/140 g/m²) - 0,35 mm (350 micron/350 g/m²)
Capacità alimentatore	Alimentatore automatico fino a 250 fogli
Velocità/forza max	1060 mm/s 750 gf
Sistema di registrazione	Vision3 - Visione CCD ad alta risoluzione ARMS 9
Precisione di taglio	+/- 100 micron
Utensili montabili	Un portautensile singolo supporta lame di taglio (30°, 45° e 60°) e un utensile penna per l'auto-calibrazione
Requisiti minimi PC	Windows® 10/11 Pro x64 bit. 4 GB di RAM (8 GB consigliati). Risoluzione monitor: min 1280 x 960
Plugin ColorCut Pro 5 - PC	Adobe® Illustrator® CS6, CC2024 - CC2024 o CorelDRAW® X8, Graphics Suite 2017 - 2024
Plugin ColorCut Pro 5 - Client Mac	Adobe Illustrator® CC 2022 - 2024. Sistemi operativi Mac: da Big Sur a Sonoma
ColorCut Pro 5 Standalone - Solo PC	Job server: consente di tagliare in qualsiasi momento i lavori creati con il plugin ColorCut Pro sopra
Alimentazione	100-240 V CA 50/60 Hz, 320 W medi 4,2 A
Peso (senza imballo)	51 kg
Dimensioni	690 mm x 1010 mm x 1285 mm L P A

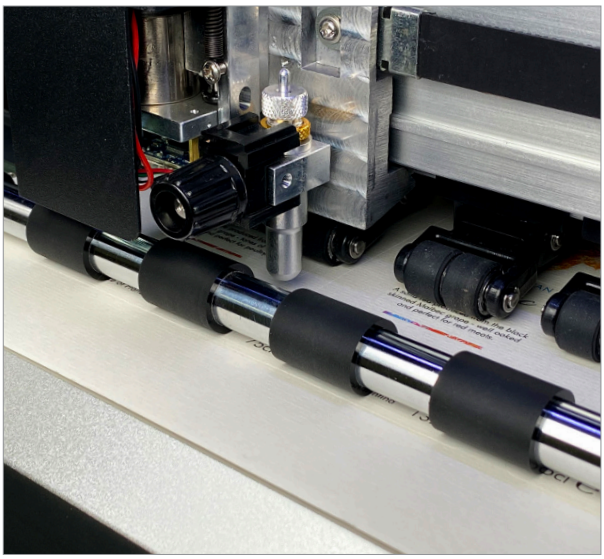




Produzione automatica e non presidiata



Vassoio di raccolta retrattile



Il portalama consente di cambiare lama in base al supporto



Tecnologia a rulli Dual Grip

www.plockmaticgroup.com ▪ email: sales@morgana.co.uk

Avvertenza Nell'ambito del continuo miglioramento dei prodotti, le specifiche e le informazioni qui pubblicate sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutte le specifiche dipendono dall'applicazione, dal tipo di supporto, dalla temperatura, dall'umidità relativa e dal motore di stampa utilizzato. Le specifiche indicate sono state misurate su supporti non patinati e non stampati. Salvo errori e omissioni.