



## Morgana ColorCut FB9500 Pro-T

Produzione **automatizzata**,  
ultra veloce, **non assistita**  
con la **fustellatrice digitale**  
ColorCut **FB9500 Pro-T**

**Morgana FB9500 Pro-T per la finitura creativa  
delle tue stampe digitali!**

Sviluppato per essere flessibile e prestazionale, è  
la soluzione perfetta di finitura e  
prototipazione per packaging  
personalizzato.

Questo sistema è dotato  
di un alimentatore  
automatico ad alta  
capacità, abbinato a un  
tavolo di taglio a nastro  
continuo e a un vassoio  
di raccolta dei materiali,  
che insieme offrono un  
carico e un'espulsione automatici  
sincronizzati per un'operazione  
completamente automatica e una  
produttività eccezionale.

Il software intuitivo basato su touchscreen immersivo  
offre un'esperienza utente intuitiva, garantendo che tu  
possa utilizzare l'FB9500 Pro-T con la massima semplicità  
nelle operazioni quotidiane, praticamente senza necessità  
di formazione specifica.

### Caratteristiche chiave

- Taglio digitale di qualsiasi forma fino a 1200mm/sec
- Processo digitale non comporta nessun costo per matrici costose
- Il codice QR\*/Libreria dei lavori recupera i file di taglio associati - anche per lotti di lavori misti
- Sistema di alimentazione impeccabile - procedure di alimentazione multiple e opzioni personalizzabili per una separazione avanzata dei fogli, ottimizzando la fase di alimentazione secondo le tue esigenze
- Scansiona e taglia contemporaneamente\*!  
Elaborazione simultanea delle funzionalità - \*Scansiona e alimenta i fogli successivi mentre taglia/cordona i precedenti, in un'operazione fluida e sincronizzata
- Fino al 20% più veloce in output - tipicamente, il 20% più veloce rispetto al suo concorrente diretto
- Sistema di scansione posteriore unico e brevettato  
Scansione automatica del retro del foglio, taglio e cordonatura dalla parte superiore non stampata, permettendo una cordonatura ottimizzata su determinati materiali, evitando screpolature del toner
- Forza di cordonatura importante, fino a 2.5kg con cordonatore tangenziale
- Registrazione SmartMark offre un'incredibile precisione - abilitato tramite il software incluso ColorCut Pro



# Morgana ColorCut FB9500 PRO-T

## Alimentazione ad alta capacità e affidabile

L'FB9500 Pro-T è stato progettato per operazioni non presidiate. Il sistema di alimentazione garantisce prestazioni di prim'ordine per cartoncini, etichette e persino fogli laminati. L'alimentatore automatico accetta fino a 2.000 fogli, che si alzano e abbassano automaticamente secondo necessità, per evitare che i fogli si arriccino a causa del flusso d'aria costante ai lati.

## Doppio utensile - Precisione digitale

La testina a doppio utensile digitale include un taglio passivo a trascinamento e una ruota di cordonatura tangenziale attiva, selezionando indipendentemente la forza per gli strumenti di taglio e cordonatura. Questa combinazione di strumenti offre una capacità di gestione dei supporti molto più ampia e una cordonatura più definita e uniforme per cartoncini fino a 1.000 micron. Le azioni degli utensili individuali sono controllate tramite il software incluso ColorCut Pro 5 Production Studio.

La tecnologia tangenziale permette all'FB9500 Pro-T di sollevare l'utensile dal supporto, ruotarlo e abbassarlo nuovamente sul supporto. Adatta per le rotelle di cordonatura, consente di realizzare pieghe più definite e precise, particolarmente efficace su supporti più spessi.

## Controllo AI per il recupero automatico dei lavori e l'ottimizzazione della produzione

L'FB9500 Pro-T è costruito sulla base della nuova generazione di software ColorCut Pro basato sull'AI, che offre nuove caratteristiche e funzionalità, ridefinendo il modo in cui si utilizzano delle taglierine automatiche.



## Caratteristiche FB9500 Pro-T

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Formato di lavoro          | Max: 500 x 710 mm Min: 150 x 190 mm   |
| Spessore supporti          | 0.14mm (140 micron/140g/m <sup>2</sup> ) - 1mm (1,000micron/800g/m <sup>2</sup> ) |
| Capacità di carico feeder  | 25 kg / 217 mm  |
| Velocità max/Forza max     | Cordonatura: 2.5 kg, Taglio: 1.3 kg. Velocità: 1200 m/s                           |
| Sistema di regisyrtrazione | Vision3 - Sistema CCD ad alta risoluzione ARMS 9                                  |
| Precisione di taglio       | +/- 100 micron  |
| Alimentazione              | 220 - 240 V AC 50/60 Hz, 700 W media 6.8 A  |
| Peso (senza imballo)       | 461 kg (Tavolo: 249 kg, Feeder: 214 kg)   |
| Dimensioni (L x P x A)     | 3140 x 1095 x 1225 mm (incluso di vassoio di raccolta)                            |

