

SC6000

Fustellatrice digitale mm. 340x710

COD. DCUTT6000



DESCRIZIONE

Taglio e cordonatura automatici di fogli, cartoncini leggeri, packaging e articoli utilizzati nei punti vendita; **mezzo taglio** di etichette adesive - tutto in un **unico dispositivo compatto e facilmente trasportabile**.

SC6000 è la perfetta combinazione tra le capacità di taglio e cordonatura offerte dalla **tecnologia flatbed** e la funzionalità di **alimentazione automatica**, il tutto integrato in un'unica attrezzatura indipendente e **compatta**, progettata appositamente con un design **salvaspazio** e facilmente **trasportabile**.

SC6000 è l'ultima aggiunta alla famiglia di fustellatori flatbed e così come i prodotti di punta della gamma garantisce una **produttività elevata** ad un **prezzo però estremamente conveniente**.

Funzionamento completamente autonomo, anche con lavorazioni impilate in modo del tutto casuale.

All'interno dei frenetici laboratori di stampa odierni, la **videocamera CCD Vision3** di ottava generazione, con cui è equipaggiata SC6000, offre un vantaggio produttivo senza precedenti, in grado di **riconoscere e richiamare istantaneamente per ogni singola lavorazione il rispettivo file di**



taglio! Su SC6000 possono quindi essere caricati, in modo del tutto casuale, diversi supporti, il processo di fustellatura sarà comunque **continuo e senza interruzioni**.

Il sistema di alimentazione '**Grip and Drive**', durante il taglio, trattiene il supporto su entrambi i lati della testina, questo consente ad SC6000 di **tagliare molto vicino ai bordi**, funzionalità non presente sulla maggior parte delle fustellatrici presenti sul mercato.

La **rivoluzionaria area di taglio** è stata sviluppata per offrire sempre le massime prestazioni con taglio passante, mezzo taglio e cordonatura. Il supporto, durante la lavorazione, è in costante movimento ad una velocità elevata, **nel caso quindi di taglio passante la funzionalità 'SmartTag' permette di trattenere la parte fustellata**, lasciando un vassoio di raccolta ordinato e facilmente gestibile. Funzionalità quest'ultima ulteriormente ottimizzata rispetto al precedente modello SC5000.

Grazie al sistema automatico di alimentazione tramite **mettifoglio ad aspirazione**, ogni singolo foglio viene trasportato con estrema precisione nell'area di taglio, pronto per essere lavorato.

Il **software ColorCut Pro** è fornito di serie con la macchina ed offre una notevole produttività, sia per il grafico che per l'operatore.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

- Taglio passante - grazie alla funzionalità SmartTag - su supporti fino a 350 micron
- Mezzo taglio di etichette adesive
- Velocità fino a 960 mm/sec.
- L'alimentatore automatico permette l'impilamento di 900 fogli gr. 80
- Formato massimo 340 x 710 mm - funzione autocentrante e separazione 'Airbladelite'
- Software ColorCut Pro incluso di serie
- L'utilizzo di QR code permette di richiamare istantaneamente dalla libreria i file di taglio specifici per ogni singola lavorazione
- Il sistema di registrazione 'SmartMark' offre una precisione incredibile - abilitato tramite ColorCut Pro
- Base integrata per una stabilità ottimale durante la lavorazione

CARATTERISTICHE TECNICHE

Formato dei supporti:

A4 (210 x 297 mm) - A3 (297 x 420 mm) - SRA3 (320 x 450 mm) - A3+ (320 x 480 mm)

Formati personalizzati:

Larghezza (min. - max): 180 - 340 mm

Lunghezza (min. - max): 279 - 710 mm

Riconoscimento lavorazioni:

Avanzata tecnologia tramite QR code permette il riconoscimento e la registrazione istantanea della lavorazione

Stand: incluso



Grammatura: 0.14 mm (140 micron) - 0.35 mm (350 micron)

Capacità alimentatore automatico: 900 fogli gr. 80

OPERAZIONI DI TAGLIO

Testina a doppio utensile - forniti di serie: portalama, utensile di cordonatura e strumento di calibrazione

Forza di taglio: fino a 750 g in 190 passaggi programmabili tramite il software ColorCut Pro

Velocità massima: fino a 960 mm/sec.

CONTROLLO DI REGISTRO E GESTIONE LAVORAZIONI

Sistema di registrazione: Vision3 - sistema di visione CCD ad alta risoluzione

Regolazione automatica delle linee di taglio per correggere eventuali differenze di scala o inclinazione

Precisione di taglio: +/- 100 micron

Riconoscimento automatico della lavorazione: recupero istantaneo del file di taglio tramite riconoscimento del QR code

ALIMENTAZIONE

Alimentazione: 100-240V 50/60Hz - 320W

Certificazioni: conforme alla direttiva CE e RoHs

GENERALE

Peso: 136 kg

Dimensioni (in utilizzo): 820 x 1300 x 1230 mm

Riconoscimento supporti impilati casualmente: sì