Intec ColorCut FB1175

Fustellatrice digitale flatbed cm.80x110

COD. DCUTTG1175



DESCRIZIONE

FB1175 stabilisce nuovi standard in termini di **convenienza**, **velocità e flessibilità**. Ideale per oggetti bi e tridimensionali. FB1175 è stata progettata per adattarsi al **taglio** e alla **cordonatura** di qualsiasi forma di stampa. Dal packaging di lusso alle scatole protettive, fino agli articoli utilizzati nei punti vendita e alle etichette adesive con taglio al vivo. La possibilità di realizzare anche singoli oggetti **on demand** rende inoltre FB1175 perfetta per la prototipazione. Il **software** viene fornito di serie e offre numerose funzionalità avanzate per la progettazione e la produzione.

FB1175 rappresenta la soluzione con il piano di lavoro più ampio della gamma, può gestire supporti fino al **formato B1+** (800 x 1100 mm), area di taglio massima effettiva **750 x 1095 mm**. FB1175 integra inoltre una testina a doppio utensile potenziata che garantisce una forza di **1.500 gf** per la cordonatura e **1.200 gf** per il taglio. Servomotori aggiornati di ultima generazione offrono un taglio preciso, veloce e soprattutto massima produttività. FB1175 è dotata di un sistema di registrazione aggiornato, ideale per il taglio di **fogli multipli**, e una potente pompa ad aspirazione da **1.000W** consente infine di posizionare uno accanto all'altro ben 4 fogli SRA3 sullo stesso piano.

CARATTERISTICHE:

- Piano di lavoro B1+ per il taglio di formati SRA1 o 4 x SRA3
- Forza di taglio 1.200 gf
- Forza di cordonatura 1.500 gf
- Eccezionale velocità di lavoro fino a 1.200 mm/sec.
- Precisione senza precedenti grazie alle più recenti tecnologie
- Diverse lavorazioni simultaneamente grazie all'utilizzo del QR Code e del caricamento automatico dei rispettivi file di taglio
- Profondità di taglio carta fino a 1.000 micron

CARATTERISTICHE TECNICHE

AREA DI LAVORO

Dimensione max supporti: 800x1100 mm

Area effettiva di taglio: 750x1095 mm

Stand: incluso

Fissaggio supporto sul piano: pompa ad aspirazione da 1.000W

Silenziatore: incluso

TAGLIO / CORDONATURA

Utensile di cordonatura: cartone / carta tramata < 450 gsm

Forza di taglio: 1.200 gf (1.2 kg)

Forza di cordonatura: 1.500 gf (1.5 kg)

Risoluzione meccanica: 0.01254 mm

Risoluzione programmabile: HPGL 0.025 mm

Velocità massima: 750 mm/s (High Definition) - 960 mm/s (Standard Mode) - 1.200 mm/s (Fast Mode)

Grammatura max di taglio: 800 gsm / 1.000 micron

Altri supporti:

- PVC (0.4 mm) - PET (0.3 mm)
- Adesivi magnetici (600 micron)

SOFTWARE

Formato file: ColorCut Pro (file di taglio realizzati tramite ColorCut plug-in -v. sotto-)

ColorCut Pro (plug-in): ColorCut Client è un plug-in per Adobe Illustrator (Mac o PC) e CorelDRAW

(solo PC) (richiede necessariamente una delle due applicazioni)

ColorCut Pro (Production Studio): ColorCut Pro Production Studio (solo PC) viene utilizzato per inviare i file di taglio alla fustellatrice

Identificazione lavoro tramite: QR Code o numero lavorazione

Compatibilità ColorCut Pro (plug-in): PC: Adobe Illustrator (tutte le versioni), CorelDRAW X3 - X8 - Mac: Adobe Illustrator CC 2018

Requisiti minimi ColorCut Pro (Production Studio): Windows 10 Pro x64 bit, RAM 4GB, risoluzione 1280x690 o maggiore, Wi-Fi, USB o Ethernet x1

REGISTRAZIONE

Sistema di registrazione: videocamera CCD Vision3 8a generazione ad elevata risoluzione

Rileva i crocini di taglio e permette la calibrazione automatica

ALIMENTAZIONE

Piano di taglio - Assorbimento / Voltaggio (taglio): 200W, 3.0A, 110V 220V

Assorbimento (pompa ad aspirazione): 1.000W, 110V / 16.5A - 1.000W, 240V / 9A

Certificazioni: CE e RoHs, VCCi Classe A, FCC Classe A, EN55022 Classe A

GENERALI

Dimensioni PxLxA: 1550x1350x1010 mm

Peso: 109 kg

Dimensioni (imballato) PxLxA: 1860x1490x620 mm

Peso (imballato): 246 kg