

LST0806 Cod: MPT0806

Plotter in piano, per taglio, mezzotaglio, cordonatura e tracciatura grafica a mezzo penna, dotato di alimentazione automatica e videocamera



PLUS E APPLICAZIONI

Dotato di caricatore automatico e altapila di 10 cm ✓

Teste di lavoro servoassistite ✓

Pressione di taglio e cordonatura variabili nello stesso lavoro ✓

Produce fustelle digitali ✓

Lavora a 1200 mm/sec. ✓

Formato massimo della carta è 800 x 600mm ✓

Spessore massimo carta fino a 1,5mm, taglia anche materiali plastici ✓

Lettura ottica con videocamera ✓



Con il plotter LST 0806 puoi produrre:



Cartelline portadocumenti, Bigliettini



Bomboniere, Scatole portagioielli, Etichette

BENEFICI

Un plotter da taglio che lavora in automatico.

Grazie al suo caricatore che può ospitare una pila di 10 cm, è in grado di alimentare automaticamente i singoli fogli.

Teste di lavoro servoassistite.

La macchina è dotata di teste di lavoro servoassistite, che eliminano i limiti della tecnologia auto-pivotante e rispondono alle crescenti esigenze degli utenti. Invece di una lama che ruota liberamente nel portalama, il sistema sfrutta la rotazione della lama tangenziale che viene controllata da un motore dedicato. Questo motore aggiuntivo orienta costantemente la lama nella direzione corretta. A differenza della lama auto-pilotante, la lama tangenziale non necessita di rimanere nel materiale durante la lavorazione. In questo modo la lama viene sollevata, ruotata e riabbassata nel supporto producendo sempre angoli con tagli netti.

Pressione di taglio variabile anche nello stesso lavoro.

La pressione del taglio può essere variata attraverso il software, non solo in lavori diversi, ma anche all'interno dello stesso lavoro. Questo permette di scegliere la pressione ideale per ogni taglio o cordonatura.

PUNTI DI FORZA

Fustella digitale.

LST 0806, importando i file grafici da Illustrator, CorelDraw o AutoCAD in formato DXF, PLT o HP/GL supera la necessità della fustella classica e la sostituisce con una "fustella digitale" su misura per ogni progetto che può essere facilmente modificata e personalizzata.

Velocità.

Lavora a 1200 mm/sec.

ALTRI VANTAGGI

Formato per il digitale.

Il massimo formato della carta è 800 x 600mm.

Spessore massimo.

Accetta materiali cartacei fino a 1,5mm di spessore e altri materiali plastici a seconda della loro durezza. Il modello LST0806-O, tramite l'uso del taglio oscillante, taglia fino a 6mm di spessore (è adatta al taglio del cartone ondulato).

Lettura ottica.

È dotato di un sistema di videocamera che rileva automaticamente i segni di registrazione sulle immagini stampate digitalmente.

Taglio di stampe in bobina

Installando l'accessorio roll feeder è possibile effettuare il taglio di stampe in bobina e raggruppare i singoli fogli nel vassoio di raccolta.

ACCESSORI IN DOTAZIONE

Taglio passante

Il plotter LST0806 ha in dotazione un kit di accessori per effettuare il taglio passante tangenziale: J383-26° (5pz), J384-45° (5pz), J385-60° (5pz). È presente anche un tipo di lama a taglio passante autopivotante J208 (5pz).

Mezzotaglio

Due tipologie di lame per effettuare il mezzotaglio, incidono la superficie adesiva del supporto e lasciano intatto il liner: quella a movimento autopivotante J206-45° (5pz) e quella a movimento tangenziale J301 (5pz).

Cordonatura e zigrinatura

È possibile realizzare la cordonatura attraverso questi particolari utensili: rotella J380 (2PZ), rotella J382 (2pz). Se si desidera realizzare una zigrinatura è disponibile la rotella J381 (1pz).

Altro

Insieme agli utensili elencati, è presente anche una penna per disegno tecnico.

CARATTERISTICHE TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE	
tipo prodotto	macchine
sistema	Plotter da taglio in piano
funzione	Mezzotaglio - taglio passante - cordonatura
sistema alimentazione	automatico
formato carta (max)	800 x 600 mm
area di taglio	800 x 600 mm
metodo alim. fogli	Mettifoglio alta pila
velocità (max)	1200 mm/sec
capacità vassoio alimentazione	100 mm
sistema di allineamento ottico	Videocamera
interfaccia	Ethernet
pannello di controllo	LCD Touchscreen
compatibilità software in dotazione	Windows 7, 8, 8.1, 10
alimentazione	220 V - 50/60Hz
assorbimento	4000 W
dimensioni (l x p x h)	320 x 110 x 110 cm (compreso vassoio di raccolta)
peso	380 Kg



formazione
assistenza
ispirazione

www.primabind.com



METODO “PRIMA FAI”

Il tratto distintivo di Prima è quello di fornire l'ispirazione, la formazione e l'assistenza continua agli stampatori digitali per valorizzare al meglio i loro investimenti e le loro lavorazioni.

FORMAZIONE

La formazione di Prima aggiunge alla dimostrazione delle caratteristiche delle macchine, veri e propri workshop esperienziali in cui si esplorano gli argomenti di marketing, quali il **Layered Finishing** e **La Terza Dimensione della Nobilitazione**, e dimostrazioni pratiche di tutto il **flusso di produzione** per ottenere gli effetti WOW desiderati dal mercato.

ASSISTENZA

Il reparto di assistenza tecnica è dotato di competenze altamente qualificate rispetto alla fascia di prodotti di riferimento.

Si forma con costanza presso i fornitori, in Corea, Cina e Stati Uniti. Si propone come **riferimento consulenziale**, non solo per il funzionamento dei macchinari, ma anche per le possibili **applicazioni** nell'utilizzo degli stessi.

Rispetto ai materiali, c'è uno scambio continuo con la clientela e i fornitori esteri, per la verifica e i test all'interno del **Competence Center**.

ISPIRAZIONE

Prima distribuisce macchine e materiali, che sono degli strumenti abilitanti per il tipografo e lo stampatore digitale.

Proprio grazie alla ricerca continua è stato possibile esplorare potenzialità di produzione innovative per questo segmento di mercato e a questa fascia di prezzo.

Forniamo ai nostri clienti **esempi concreti** di possibili produzioni attraverso una campionatura che non si riduce alla varietà di colori e materiali, ma alla confezione di **prototipi** per dimostrare le applicazioni dei materiali e delle finiture.