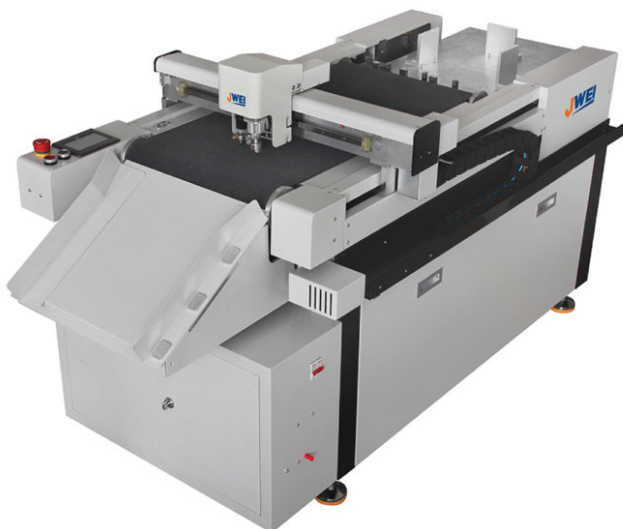


## LST 0604E Cod: MPT0604

Plotter in piano, per taglio, mezzotaglio e cordonatura, dotato di alimentazione automatica e videocamera



### PLUS E APPLICAZIONI

Caricatore automatico altapila 10 cm ✓

Meno tempo con tre utensili montati contemporaneamente ✓

Associazione di ogni fustella digitale ad un QR CODE ✓

Lettura ottica con videocamera integrata ✓

Velocità di 800 mm/sec ✓

Formato carta 400 x 600 mm ✓



Con il plotter LST 0604E puoi produrre:



Brochure, Pop up, Portabiglietti



Bomboniere, Astucci, Biglietti da Visita, Etichette

## BENEFICI

---

### **L'automazione è la sua forza.**

LST0604E è dotato di un caricatore automatico e di un nastro trasportatore in grado di alimentare automaticamente i singoli fogli posti nel caricatore ad alta pila con capacità fino a 10 cm. Il foglio viene preso automaticamente dal caricatore con un sistema di 4 ventose. La forza dell'aspirazione del compressore da 180 m³/h e della pompa d'aspirazione da 1500 W permette di mantenere il foglio perfettamente planare e in posizione.

### **Risparmia tempo montando tre utensili contemporaneamente.**

Permette di ottimizzare i tempi di lavoro evitando di sostituire gli utensili per le diverse lavorazioni. Le tre testine di taglio, mezzotaglio e la specifica rotella per la cordonatura sono tutte montate sulla macchina nello stesso momento.

### **Facile realizzare prototipi**

Offre la possibilità di cordonare e tagliare un prodotto di packaging, anche plastificato e nobilitato, in pochissimo tempo.

## PUNTI DI FORZA

---

### **La fustellatura digitale.**

Non c'è più bisogno di fustella e di avviamento. LST 0604E, importando i file grafici da Illustrator, CorelDraw o AutoCAD in formato DXF, PLT o HP/GL supera la necessità della fustella classica, sostituendola con una "fustella digitale" su misura per ogni progetto. In questo modo è possibile fare modifiche per ogni produzione e personalizzare anche un singolo pezzo di un lavoro da una piccola a una grande serie digitale.

### **Ad ogni fustella un QRcode.**

Per una maggiore velocità nel flusso di lavoro è possibile associare le fustelle digitali ad un QR code univoco.

### **Alta velocità.**

Lavora con precisione a 800 mm/sec.

### **Lettura ottica.**

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

## ALTRI VANTAGGI

---

### **Formato per il digitale.**

L'area di taglio massima è 400 x 600mm, formato adatto anche alla produzione di cartelline. Non solo carta. Accetta materiali cartacei materiali cartacei fino a 1,5mm di spessore e altri materiali a seconda della loro durezza.

### **Non solo carta.**

Accetta materiali cartacei fino a 1,5mm di spessore e altri materiali plastici a seconda della loro durezza.

### **Lavorazione roll-to-sheet**

Grazie all'installazione dell'accessorio portabobina è possibile effettuare la fustellatura digitale di etichette roll to sheet.

## ACCESSORI IN DOTAZIONE

---

### **Taglio passante**

Il plotter LST0604 ha in dotazione un kit di accessori per effettuare il taglio passante autopivotante: J201-30° (5pz), J202-45° (5pz), J208 (5pz).

### **Mezzotaglio**

Per effettuare il mezzotaglio, cioè per incidere la superficie adesiva del supporto e lasciare intatto il liner occorre usare la lama a movimento autopivotante J206-45° (5pz).

### **Cordonatura**

È possibile realizzare la cordonatura attraverso questi particolari utensili: rotella J380 (2PZ), rotella J382 (2pz).

### **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)                 | 600 x 400 mm                                |
| area di taglio                      | 600 x 400 mm                                |
| pressione massima di taglio         | 500 g                                       |
| metodo alim. fogli                  | Mettifoglio alta pila                       |
| velocità (max)                      | 1000 mm/sec                                 |
| compatibilità software in dotazione | Windows 7, 8, 8.1, 10                       |
| sistema di allineamento ottico      | Videocamera                                 |
| interfaccia                         | Ethernet                                    |
| pannello di controllo               | LCD Touchscreen                             |
| spessore carta (max)                | 400gsm                                      |
| memoria buffer                      | 1G                                          |
| caratteristiche compressore         | 180 m³/h                                    |
| caratteristiche pompa aspirazione   | 1500 W                                      |
| capacità vassoio alimentazione      | 100 mm                                      |
| alimentazione                       | 220 V - 50/60Hz                             |
| assorbimento                        | 4000 W (compresa pompa di aspirazione)      |
| dimensioni (l x p x h)              | 225 x 80 x 110 cm                           |
| peso                                | 200 Kg                                      |