

UV

LABE

PR

NIER



# DAL PIU' GRANDE ETICHETTIFICIO

LA MIGLIORE  
STAMPANTE A  
COLORI  
PER ETICHETTE

 **FINLABEL**

# Stampa fino ad 8" roll to roll su media non primerizzati

**FinLabel UV** è il risultato di oltre vent'anni di esperienza nel settore della produzione industriale di etichette. Il knowhow si riflette nella progettazione di questa stampante all'avanguardia, realizzata per fornire agli utenti la possibilità di stampare in maniera indipendente etichette in piccole tirature, sfruttando i vantaggi della tecnologia UV.

La FinLabel UV200 è la prima stampante digitale da banco al mondo ad utilizzare la tecnologia UV con la capacità di stampare fino a 6 colori, compresi quadricromia, bianco e vernice; con una larghezza di stampa massima di 8 pollici per una produzione on demand di etichette roll-to-roll. Insomma, rappresenta una vera svolta nel settore.

## **Caratteristiche Principali**

La FinLabel UV è una stampante UV di ultima generazione con sei colori di stampa, passaggio carta e larghezza di stampa fino a 8 pollici.

La funzione roll-to-roll consente una produzione continua sia su rotoli di etichette prefustellate, che su bobine di materiale continuo. Grazie al binario frontale regolabile è possibile stampare anche in fan-fold.

La movimentazione della testa di stampa è controllata e coordinata con i singoli passi di stampa, garantendo una velocità di stampa di circa 50mm/Sec<sup>1</sup>.

Essendo una tecnologia di stampa UV permette di stampare su supporti non primerizzati<sup>2</sup>.

## **Qualità di Stampa Ineguagliabile**

La FinLabel UV200 offre una qualità di stampa eccezionale fino a 5760 dpi, che rende questa stampante ideale per produzioni di alta qualità e durata. Con la possibilità di stampare in quadricromia, bianco e vernice, la qualità di stampa e le combinazioni possibili di colori permettono di raggiungere risultati mai visti fino ad oggi con la stampa digitale on demand.

<sup>1</sup> Velocità considerata in modalità di stampa in qualità media qualità e su formato medio.

<sup>2</sup> Il trattamento di primerizzazione è necessario sui materiali di stampa per inkjet.

# Etichette di qualità grazie a 6 canali di colore UV

C M Y K W Gloss



## Supporti stampabili

La tecnologia UV permette di stampare su supporti non primerizzati di qualsiasi tipologia:

- Carte Vergate;
- Film lucidi/opachi/semilucidi/metalizzati;
- Cartoncini sino a 170g;
- Media per stampa termica;
- Media 3M;

## Configurazione e manutenzione

Grazie al PC di gestione a bordo macchina e al software RIP preinstallato, la configurazione è semplice e alla portata di tutti.

La testina di stampa piezoelettrica UV richiede un utilizzo frequente della macchina, ha una vita media di circa 6/8 mesi (in utilizzo corretto), ed è sostituibile con semplici operazioni di smontaggio e installazione.

## Specifiche di utilizzo

Gli inchiostri UV, essendo molto densi, possono conferire alla stampa effetti di rilievo. In fase di avvio del lavoro è possibile definire la dimensione della goccia in uscita da ogni singolo ugello (piccola, media, grande) per ottimizzare la copertura grafica. Il canale di vernice non può essere utilizzato come “selettivo” in caso di stampa di etichetta con fondo pieno, in questi casi la vernice ricoprirà l'intera superficie stampata. Per ottenere effetti di verniciatura a rilievo solo su alcune parti, occorrerà produrre il solo file grafico del rilievo.

## Movimentazione e sensori

La FinLabel è prevista in configurazione “ready to work”, la garanzia on center di 12 mesi è inclusa nel prezzo. (Sono esclusi consumabili e parti soggette ad usura).

Sono disponibili pacchetti di estensione della garanzia On Center, per lavorare in tutta sicurezza.



# Caratteristiche tecniche

<b>Diametro esterno rotolo</b>	250mm (anima da 76mm)
<b>Larghezza massima</b>	8" (203,3 mm)
<b>Riconoscimento del media</b>	Gap (sensore fisso) o modulo continuo
<b>Tecnologia di stampa</b>	InkJet UV
<b>Velocità di stampa</b>	50mm/sec
<b>Risoluzione di stampa min</b>	720x360 dpi
<b>Risoluzione di stampa max</b>	5760x1440 dpi
<b>Canali di colore</b>	C-M-Y-K-W-Gloss
<b>Capacità inchiostro</b>	250ml (in boccetta)
<b>Larghezza etichetta min</b>	50mm
<b>Larghezza etichetta max</b>	200mm
<b>Roll to Roll</b>	Proprietario piastra di centraggio
<b>Software di stampa</b>	RIP Incluso
<b>Interfaccia</b>	PC all in one con RIP
<b>Dimensioni</b>	900x1300 mm h 40cm (compreso di roll to)
<b>Compatibilità</b>	Il sistema non è compatibile con SW di design di etichette

