



GRÄBNER
DRUCKSYSTEME

T E C H N I S C H E S D A T E N B L A T T



LZ

UV-Etikettendrucker

Die LZ-Serie ist ein innovativer schmalformatiger UV-LED-Web-Tintenstrahldrucker, der speziell für den industriellen Kleinauflagen-Digitaldruck entwickelt wurde.

Als ideale Alternativlösung zu kleinen wasserbasierten und Thermotransferdruckern bietet die LZ-Serie herausragende Vorteile bei der Erzeugung glatter Farbverläufe und lebendiger Farben mit einer Produktivität von bis zu 30 m/min. zu geringeren laufenden Kosten. Basierend auf einem hochgradig modularen Designkonzept kann die LZ-Serie mit vielseitigen Post-Printing-Modulen konfiguriert werden, der LZ wird zum Beispiel häufig in der Logistik, im Einzelhandel, in der industriellen Fertigung, in der Bekleidungs- und in der pharmazeutischen Industrie eingesetzt.

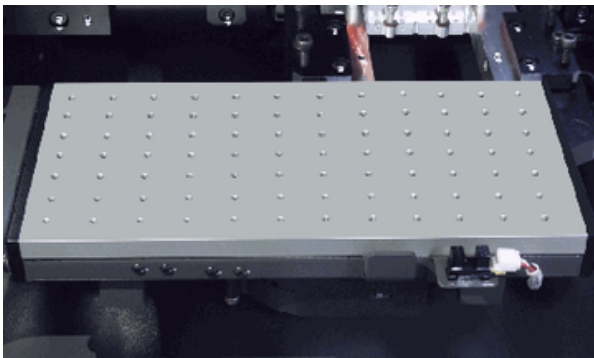


LZ

UV-Etikettendrucker

Drucktechnologie:	Piezoelektrische DOD-Druckköpfe Automatisches Druckkopf-Wartungssystem zum Spülen, Abwischen und Verschließen
Druckgeschwindigkeit:	Bis zu 30m/Min. bei 600dpi
Aushärtungssystem:	UV-LED
Tinten-Typ:	UV-härtende Tinten, zwei Schmuckfarben Volumen des Tintentanks: 1L
Handhabung: Medium:	Engmaschiger kontinuierlicher Rollentransport selbstklebendes Etikettenmaterial, beschichtetes Papier, gussgestrichenes Papier, unbeschichtetes Papier, Aluminiumfolie usw.
Breite der eingezogenen Rolle:	max. 110mm ; Rollendurchmesser: max. 300mm
Kerndurchmesser:	76,2mm
Gewicht der Rolle:	max. 30kg

Gewicht:	80 kg
Umweltanforderungen:	Temperatur: 16-28°C Relative Luftfeuchtigkeit: 40-60% (empfohlen) Höhe: bis zu 1000m
Energiebedarf:	Frequenz 50/60Hz; Spannung 220V±10%; Leistung 1320W/ 6A
Software und Benutzeroberfläche:	Professionelle Druckersteuerungssoftware (PCS Pro); MagicPage VDP-Software; ColorPRINT RIP- Software
Anschlussmöglichkeiten:	Schnelles Ethernet



Vacuum Tisch



Tintenbehälter



Automatische PH-Wartungssysteme

	LZ54	LZ75	LZ108
Druckkopf Model	MH5420	KM print head	KY print head
Druckkopf Nummer	2		
Druckbreite	54mm	75mm	108mm
Farbe	Monochrome/ Dual-color		
Druckauflösung	600 × 600dpi, 600 × 300dpi		
Tröpfchengröße	min. 7pl, Variable Droplet Size	min. 3.5pl, Variable Droplet Size	min. 6pl, Variable Droplet Size
Druckgeschwindigkeit	30m/ min.		