



Adressieren und Serialisieren von Produkten und Verpackungen mit BIG-JET

Mit **BIG-JET** setzen Sie auf die weltweit bewährte Thermal Inkjet-Technologie von Hewlett Packard. Diese ist einfach, sauber, zuverlässig und kostengünstig und bietet die Druckqualität eines Officedruckers.

- Der **BIG-JET** Drucker ist **wartungsfrei**, keine Reinigung von Pumpen und Filtern.
- Installation in Produktionslinie möglich, da Druckgeschwindigkeit von bis zu 150m/min

Modulare Controller zur Steuerung von 1 - 64 Druckköpfen mit je 12,7mm Druckbreite

Robustes industrielles Design
Einfaches Handling, selbsterklärend

- Wasserbasierte Tinten
- Lösungsmitteltinten
- Sicherheitstinten
- UV härtende und lesbare Tinten
- Verschiedene Farben

Anwendungen:

- Direkte Adressierung von Zeitungen, Zeitschriften, Mailings
 - Serialisierung von Etiketten aus Papier, Folie
 - Codieren von Tickets, Coupons, ID Karten, Tags
 - Kennzeichnung von Verpackungen
 - Etiketten online mit Versandinformationen versehen
- **Volle Integration in automatische Verarbeitungslinien wie zB. von Ferag, Müller Martini, Siemens**
 - **Steuerung nachfolgender Prozesse wie Kreuzleger, Weichen oder Etikettendruckern**
 - **Einsatz in Offset Rotationen**

Datenübernahme aus Datei und Steuerung

Grafikwechsel aus Datei
Variable Daten aus CSV Datei
Barcode und 2D Code
Bidirektionaler Druck
Fortlaufende Nummerierung

Sondermodelle für hochpräzise Druckmarken und zur Kennzeichnung von Makulatur



Markierung Verpackung



Drucken von unten

BIG-JET

Druckkopf

Standard HP TIJ 2.5 Tintenpatronen mit Druckhöhe 12,7mm
1 bis 64 Druckköpfe in individueller Position oder zusammengebaut

Geschwindigkeit:
Resolution:
Drucklänge

bis zu 150m/min.
75 / 150 / 300 / 450 / 600 dpi
bis zu 1000 mm, endloses Drucken mit automatischem Patronenwechsel

Layouts:

Breite Vorlagen werden über mehrere Druckköpfe ausgedruckt

Hardware:

Kompaktes Standalone System mit integrierter Tastatur und Bildschirm
inkl. Software, Windows Betriebssystem, Netzwerkanbindung

Modulares Modell mit Anschluss zu externem Bildschirm zur Integration in
Produktionslinie oder Netzwerk

Tinten:

Einzelpatronen TIJ. 2.5
Bulk Ink Supply mit 400/800/1000 ml Nachfüllflaschen
verschiedenste Farben und Qualitäten

Ausgänge:

Ink Management, , Alarm, externes Steuersignal

Schnittstellen:

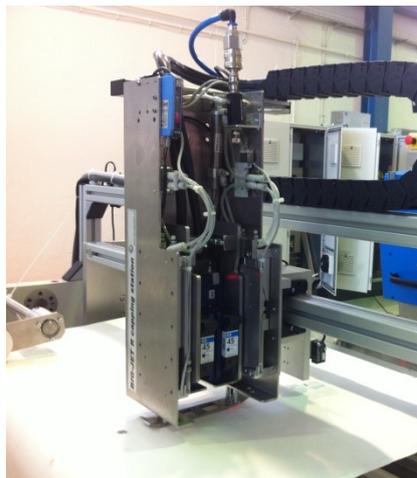
Ethernet, TCP/IP Protokoll, RS 232, RS 422, High Speed seriell

Stromversorgung:

240/110V / 50/60 Hz



Produktion von Formularen



automatischer Patronenwechsel



Nummerierung Lottoscheine