



Drucken und Lesen für Profis
Solex, wenn wirklich alles stimmen muss

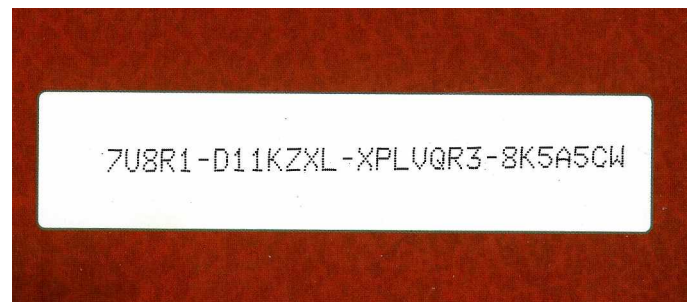
Jet 2 SE

Single-Jet mit hoher Verfügbarkeit
automatisches Düsenverschluß-System



Anwendung

- Nummerieren
- Kodieren
- Plastikkarten
- Sicherheitsdruck
- Lotterie
- Druckt auf jeder Oberfläche





Jet 2 SE *der einzige Single-Jet der nicht eintrocknet*

JET 2 SE - Übersicht

Die Tintenstrahlprinter der JET 2 SE Serie zeichnen sich durch höchste Flexibilität aus. Dieser Drucker verarbeitet schnellstrocknende Solventtinten, Farbstofftinten, leicht pigmentierte Kontrasttinten und eine Vielzahl von Spezialtinten. Der JET 2 SE bedruckt daher nahezu alle Materialien und Oberflächen. Die Bedruckung erfolgt nach dem "Continuous Ink Jet Prinzip" schnell und berührungslos. Dadurch können alle denkbaren Oberflächenformen, ob rund, gewölbt, wellig, rau oder stufenförmig, einfachst beschriftet werden. Auch bei größerem Abstand zwischen Druckkopf und Produkt wird eine gleich bleibend gute Schriftqualität erzeugt.

Einfache Handhabung

Einfachste Bedienung ist die Grundvoraussetzung für einen reibungslosen Produktionsablauf. Die JET 2 SE-Geräte werden über ein großflächiges, hintergrundbeleuchtetes Touch-Screen Display bedient. Die übersichtliche Menü-Führung macht das Handling für jeden Bediener zum Kinderspiel. Mit Hilfe des integrierten Grafikeditors können auch Logos oder Sonderzeichen direkt vom Bediener erstellt werden.

Hohe Verfügbarkeit

Zum Starten des Druckers wird lediglich eine Taste betätigt. Der Düsenverschluss öffnet sich dann automatisch und der JET 2 SE ist innerhalb einer Minute druckbereit, ohne Spülvorgänge und Reinigungsarbeit. Dieses, für Continuous Ink-Jet Drucker einmalig schnelle und einfache Startverfahren wird durch den vollautomatischen Düsenverschluss gewährleistet.

Das Ausschalten des Druckers funktioniert genauso einfach per Tastendruck. Das Fängerrohr verschließt die Düse luftdicht. Es entsteht ein geschlossener Kreislauf. Die Tinte kann zu einem frei programmierbaren Zeitpunkt jeden Tag zirkulieren. Selbst nach langen Stillstandszeiten werden Ablagerungen in Tintenzufuhr, Düse, Fängerrohr und Rücklauf zuverlässig verhindert. Vorbei sind die Zeiten von eingetrockneter Tinte.

Technische Daten

- § Druckleistung bis zu 2.700 Zeichen/s
- § Druckgeschwindigkeit über 400 m/min
- § Zeichenhöhe 0,8 bis 12 mm
- § Schriftarten: 5x5, 7x5, 9x5, 9x7, 11x8, 12x8, 14x10, 16x10, 24x24, Sonderfonts
- § Schriftarten mehrzeilig (1-4 Zeilen)
- § alle gängigen Barcodes, Data-Matrix
- § Uhrzeit, Datum, Wochentag
- § 2 programmierbare Zähler
- § Frei wählbare Druckrichtung
- § Beliebige Einbaulage, auch kopfüber
- § flexible Kopfleitung, Länge 3, 6 oder 10 m (Option)
- § Düsengröße: 50, 60 und 70 µm, optional 40 µm
- § Vorratsbehälter: Tinten- und Solventtanks jeweils 1l
- § vollautomatische Füllstandsüberwachung
- § Anschlusswerte: 100 V-240 V, 50-60 Hz, max. 40 VA
- § Temperaturbereich +5 bis +45°C
- § Relative Luftfeuchtigkeit max. 90% nicht kondens.
- § Produktsensor Eingang PNP/NPN 24V
- § Inkrementalgeber Eingang 5V RS 422
- § Schnittstelle V24/ RS 232 und RS 422 (Option),
- § Übertragungsrate 9.600 bis 115.200 baud

Jet 2 SE einfache Handhabung, schnelles Startverfahren

