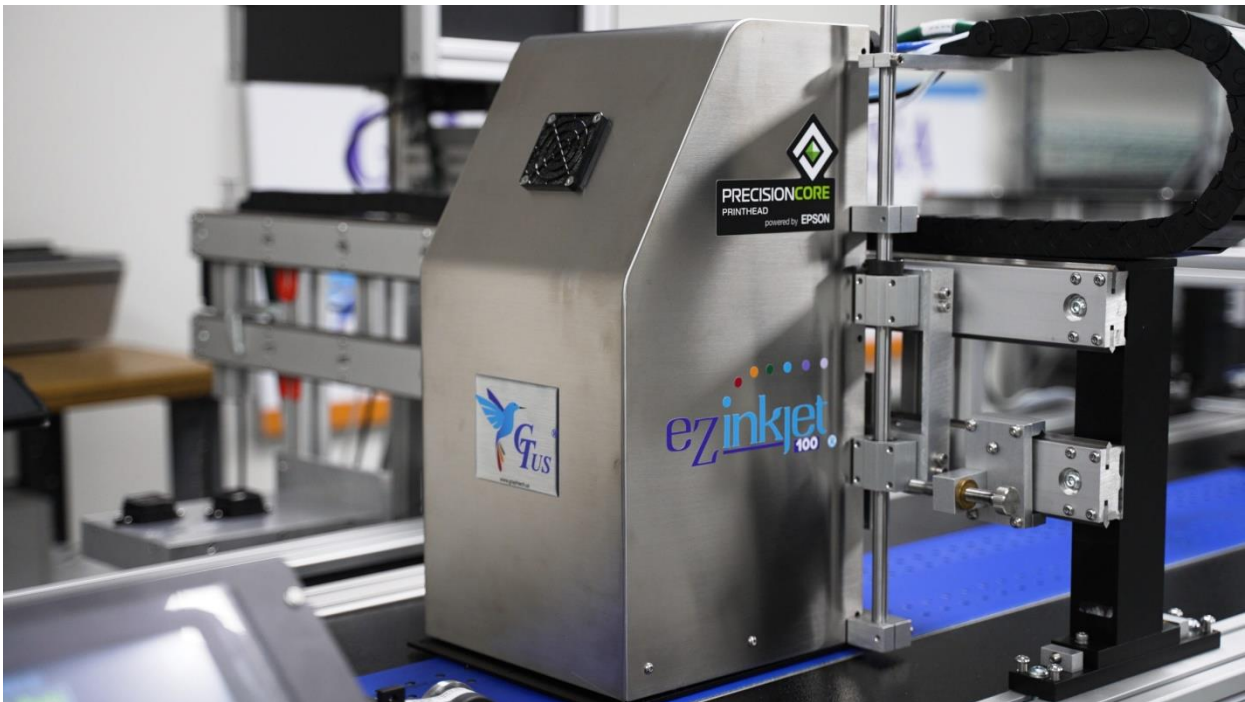


## eZ-Inkjet® 100 K

**DOD Inkjet mit 600 DPI**

**High-Speed bis zu 300m/min**

**Druckbreite - 33 - 67 - 100mm**



### Anwendung

- **Papierverpackung**
- **Rolle zu Rolle und Bogen**
- **Eindrucke auf Industrieteile**
- **Folien und Plastikkarten**
- **Eindrucke auf Etiketten**
- **Tinten: UV, Wasser, Öl, Solvent**

## eZ-Inkjet® 100 K *DOD-Inkjet für High-Speed Anwendungen*

### **eZ-Inkjet 100 - Übersicht**

Der industrielle Tintenstrahldrucker eZ-Inkjet 100 ist ein DOD-Inkjet mit 600 dpi für den monochromen Druck. Zum Einsatz kommen i3200 Printbars von Epson, die sowohl für hohe Geschwindigkeiten beim monochromen Druck als auch für Prozessfarbe CMYK prädestiniert sind. Die kompakte Bauform ermöglicht die einfache Montage in Produktionsmaschinen für Endlosverarbeitung und Kartonagen. Der eZ-Inkjet 100 arbeitet mit UV-aushärtender Tinte ist aber optional auch mit Tinten auf Basis von Wasser, Solvent oder Öl verfügbar. Mit Druckgeschwindigkeiten bis zu 300m/min ist er einer der schnellsten DOD-Inkjets auf dem Markt.

Die Druckbreite kann nach Kundenwunsch auf **33,5mm, 67mm** und **100mm** konfiguriert werden.

Das System ist vielseitig einsetzbar für das Drucken auf Etiketten, Papierverpackungen, Büchern, Kuverts, Karten usw. Beim Drucken im mit UV-basierter Tinte können auch schwierige Substrate wie PVC, PET, Metall, Folien, usw. bedruckt werden.

### **Hohe Qualität**

- voll integrierter Druckkopf, kompakte Basiseinheit mit Tintenversorgung
- DOD Inkjet-Technologie mit bis zu 1200x600 DPI Auflösung
- Die Auflösung ist einstellbar und kann abhängig vom Druckjob ausgewählt werden

### **Einfache Handhabung**

- eZ-Inkjet 100 ist in wenigen Minuten aufgestartet und druckbereit
- Druckt Graphiken, Logos, variablen und fixen Text, sowie Barcodes und 2D-Codes
- Intuitive Bedienung über EZ-Editor Software oder MIC-Inkjet Controller
- Drucken aus PDF-Dateien (optionale Funktion)

### **Anwendungen**

- Einfache Nachrüstung der Produktion, um Text, Barcodes, Graphiken, etc. zu drucken
- Jede Serialisierung, Personalisierung, Dekoration und Markierung
- Schnelle Verpackungskodierung

### **Technische Daten**

- Tintentyp: UV-aushärtend (sowie Wasser-, Solvent- und Öl-basierend)
- Tintenflascheninhalt: 1 Literflasche in der Basiseinheit, einfacher Wechsel
- Tintenschlauchlänge: 4 m
- Auflösung: vertikal: 600 DPI ; horizontal: 300 – 1200 DPI
- Tropfengrößen: monochromer Druck mit 6, 12, 18 pl
- Druckbreite: 33,5mm, 67mm, 100mm; max. Drucklänge 1m (40") ohne Unterbrechung
- Lineargeschwindigkeit: bis zu 365 m/min bei 6pl (1 Tropfen)

## eZ-Inkjet® 100 K *einfache Bedienung und Instandhaltung*

