

eZ-Inkjet 120

DOD Inkjet mit 600 DPI

120mm bis 480mm (4,7" bis 18,9") Druckbreite



Anwendung

- Adressen und Mailings
- Personalisieren
- Digitaldruck auf Etiketten
- Plastikkarten
- Kodieren und Nummerieren
- UV und Wasserbasierende Tinte

eZ-Inkjet 120® *die neueste Generation von DOD-Inkjets*

eZ-Inkjet - Übersicht

Der eZ-Inkjet 120 basiert auf dem Epson S3200 DOD-Druckkopf, welcher eine sehr kompakte Bauform aufweist und dadurch vom Produkttransport unabhängiger ist. Der eZ-Inkjet steht für eine DOD-Inkjet Baureihe mit leichter Bedienung und besonders einfacher Wartung. Unkomplizierte Integration mit GT-MIC, dem in der graphischen Industrie am häufigsten verwendeten Inkjet-Controller.

eZ-Inkjet® ist in der Lage, mit einer Vielzahl von unterschiedlichen Tintenarten auf einem weiten Spektrum von Substraten und Oberflächen zu drucken. Dadurch ist das System nicht nur überall problemlos einzusetzen, sondern auch einer der vielseitigsten Inkjets, bei gleichzeitig einfacher Bedienung und Wartung. eZ-Inkjet® druckt mit hoher Auflösung von bis zu 1200 x 600 dpi auf Plastikkarten, Papier, Etiketten, Lotterielose, Formulare, Mailings, Zeitschriften.

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
- Tintenrezirkulation und eigene Heizung je Druckkopf

Einfache Handhabung

- EZ-Inkjet ist in wenigen Minuten aufgestartet und druckbereit
- Intuitive Layout-Gestaltung durch WYSIWYG
- Druckt variablen und fixen Text, Barcodes und 2D-Codes, Graphiken und Logos.
- Feste und variable Bitmaps können in fast jedem Format (JPG, BMP, etc.) verwendet werden

Anwendungen

- Integration in existierende Arbeitsumgebungen, Maschinentypen und bereits vorhandene GT-MIC Anlagen
- Mailingsysteme, Verpackungsmaschinen, Kartenpersonalisierung, Endlosverarbeitung Rolle zu Rolle
- Step an Repeat-Funktion für Etikettenanwendungen
- Direktdruck aus PDF-Dateien (PDF2BMP von GTUS)

Technische Daten

- Tintentyp: UV-aushärtend, Wasser-, Solvent- und Öl-basierend
- Tintenflascheninhalt: 1 Literflasche in der Basiseinheit, einfacher Wechsel
- Vertikale Auflösung: 600 DPI
- Horizontale Auflösung: 300 - 1200 DPI
- Tropfengrößen: monochromer Druck mit 6, 12 oder 18 pl
- max. Drucklänge: 1m ohne Unterbrechung
- Druckhöhe: 120, 240, 360, 480 mm
- Lineargeschwindigkeit: 97m/min bei 600 DPI mit 6 pl
193 m/min bei 300 DPI mit 6 pl
- Tintenschlauchlänge: 4 m

eZ-Inkjet 120 *leichte Handhabung und einfache Instandhaltung*

