

eZ-ID

Multifunktionale Transportstrecke mit Erweiterungsmöglichkeiten
Anleger für Kartenmaterial
EMVRUNNER Vakuumtransportstrecke mit RFID-/Inkjet-Sektion
Weiche und Ablagefach



Anwendung

- Zuführen von Mehrfachprodukten
- RFID-Verarbeitung (REST)
- Eindrücke auf Karten (UID-Code)
- Plastikkarten
- Digitaldruck oder Laser
- Lesen und Codieren

eZ-ID *Systemlösung für RFID-Verarbeitung*

eZ-ID RFID Personalisierung

EMVRunner ist eine multifunktionale Produktionslinie für mehr Produkt-Flexibilität und -größe. Das System ist als Simplex oder Duplex-Version (Druck auf Vorder- und Rückseite) auslegbar. Es können unterschiedliche Zusatzprodukte appliziert werden, wie z.B. TotalMag, Kameras, Etikettiersystem, Inkjets, RFID-Leser mit bis zu 24 Antennen.

Der EMV-eL beinhaltet eine CR80/ID1-Karten-Zuführung, 2,4m Vakuum-Schritt-Transportband, UID-Leser, 8 Antennen, eZ-Inkjet mit 600 DPI Auflösung, Kameralesung, UV-Trocknung, Sammelband.

Hohe Druckqualität

- voll integrierter Druckkopf, kompakte Basiseinheit mit Tintenversorgung
- DOD Inkjet-Technologie mit bis zu 600x600 DPI Auflösung
- 54 oder 108mm Druckbreite (monochrom)
- Druckt Graphiken, Logos, variablen und fixen Text, sowie Barcodes und 2D-Codes, PDF-Dateien (optionale Funktion)

Open eZ-ID Anbindung

- Open RFID Encoding Schnittstelle (ISO / IEC 14443 / NFC), REST-Area
- Anpassbares Kommunikations-Protokoll für Schnittstelle
- Flexible, parallele Programmierung von bis zu 24 RFID Antennen zur gleichen Zeit

Anwendungen

- Das patentierte RFID-Kodierungsverfahren von GTUS, welches in unseren Systemen integriert ist bietet eine beispiellose Geschwindigkeit bei der Kodierung technisch komplexer RFID-Produkte.
- Weichen-Ansteuerung für fehlerhafte Produkte
- Sammlung und Zählung nach Dateivorgabe und Trennung auf dem Ablageband

Technische Daten

- Anlegertyp: CR80, ID1-Karten
- Vakuum-Transportband: Vorschub genau positionierbar, Erweiterung für Druck der Vorder- und Rückseite
- RFID-Sektion: Integrierbare Kundensysteme (REST-Area) oder andere RFID-Leser
- Drucksystem: eZ-Inkjet, 600 x 600 DPI, UV-Tinte oder alternative Systeme
- Lesesysteme: optional, RFID, Kamera, Scanner
- Weiche: Aussteuerung fehlerhafter Produkte
- Ablage: Ablageband mit Zählung für fertige Endprodukte

eZ-ID *einfache Bedienung und variabel einsetzbar*



EMVRunner mit eZ-ID und eZ-Inkjet