

## Z 5000



## Der Tintenstrahldrucker für hohe Druckqualitäten

Der Z 5000 gehört zu der neuesten Generation Kennzeichnungssysteme. Eingaben erfolgen einfach u. schnell mittels großer und übersichtlicher Folientastatur und Display (WYSIWYG) On-Line Hilfen und Automatic-Codes für Funktionen wie Datum, Uhrzeit, Schichtcodierung etc. gewährleisten eine absolut sichere Bedienung. Der Drucker läßt sich flexibel an jeder beliebigen Stelle in Ihrem Produktionsablauf integrieren. Durch den Einsatz unterschiedlicher Tintentypen (pigmentiert, uv usw.) ist eine Kennzeichnung auf nahezu allen Produkten und Oberflächen möglich.

## Barcodes

- EAN 13, 8, 128
- 2 aus 5 Industrie
- Code 39
- UPC-A

## Druckkopf

- Automatische Reinigung bei Start
- Tropfenabrisskontrolle
- Abmaße:  
Höhe: 49 mm Breite: 42 mm Länge: 227 mm

## Externe Anschlüsse

- Serieller Port: RS232, RS 485, Ethernet
- Signaleingang für Druckausrichtung -Alarmausgang
- System Ready Signal (Betriebsbereitschaft)
- Encoder (Drehimpulsgeber)

## Umgebungsparameter

- Temperaturbereich 5° bis 40° C
- Luftfeuchtigkeit: 10-90% (nicht Kondensierend)
- Spannungsversorgung 85-240 VAC, 50-60 Hz, 200 VA

## Allgemeine Angaben

- Start und Stop über eine Taste -Automatische Druckkopfspülung
- Automatische Regelung der Viskosität und der Temperatur
- Passwortschutz
- Betriebsstundenzähler

## Druckeigenschaften

- bis zu fünf Zeilen
- Zeichenhöhe: Stufenlos von 1-20 mm
- Druckgeschwindigkeit bis zu 300 m/min
- Druckbare Zeichen/Sekunde: 2136
- Textspeicher 100 Texte a 250 Zeichen
- Zeilenabstand frei definierbar
- Fonts 5x5, 7x5, 9x7, 16x10, 32x15,
- Fettdruck 15 fach
- Logoeditor im System
- Reportfunktion / Druckstatistik
- Zähler (Inkrement, Dekrement)
- Endlosdruck
- umfangreiche Datumsfunktionen

## Steuereinheit

- Eingabefeld: 67 Tasten und Sonderfunktionen (Tastenfeld und Display sind Lösemittelbeständig)
- Beleuchtetes WYSIWIG Display 240 x 180 pixel, blau
- Edelstahlgehäuse (INOX 304)
- Schutzklasse IP65
- Druckkopfschlauchlänge 4 m (2m)
- Diverse Zeichensätze (Optional)