

# SOLID F40

## Perfekt für:

- > Etiketten-Batchdruck
- > Ticketdruck
- > Business- und Logistik-Dokumente

# **HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN**

- Preiswertester Kaltfixierer am Markt
- Bedruckt Papier, PVC, Plastik, etc.
- > USB, Ethernet (10/100 Mbit) serienmäßig
- > Laserdrucker- und Nadeldrucker-kompatibel
- > SAP- und AS/400-kompatibel
- Perfekte Kontrolle durch Status-Out

# HOHE PERFORMANCE, BEEINDRUCKENDE WIRTSCHAFTLICHKEIT



**SOLID F40** 

Günstig in der Anschaffung, günstig im Betrieb: der SOLID F40 ist der wirtschaftlichste Drucker seiner Klasse. Als Endlos-Laserdrucker für mittlere Druckvolumina bietet er ein sehr breites Einsatzgebiet. Der leistungsstarke Microplex Controller garantiert Anschlussvariabilität, bequeme Systemintegration und hohe Druck-Performance. Die Kaltfixierung über Xenon-Blitzlampen ermöglicht die Verarbeitung thermisch empfindlicher Medien wie Plastik oder PVC. Auch auf stärkerem Material erfolgt die Fixierung problemlos.

#### SOLID F40



#### **Druckeinheit:**

Drucktechnologie LED, OPC

Xenon-Blitzlampenfixierung MPC 3.3 mit Intel CPU

Controller MPC 3.3 mit Intel CPU (> 2 GHz CISC Prozessor)

**Druckgeschwindigkeit** 2.000 lpm (6 lpi) bis zu 40 Seiten/Minute (A4 Querformat)

8,4 m/min

**Druckauflösung** max. 600 dpi x 600 dpi **Empfohlenes monatl. Druckvolumen** bis 300.000 Seiten

(bei 60 Monaten Nutzungsdauer)

**Stromversorgung** 230V +/-10% / 50 Hz

**Stromaufnahme** max. 3,0 kVA

(Auslieferung mit 16 A, CEE Stecker)

Geräusche < 55 dB (A)

 Abmessungen (B x T x H)
 805 x 850 x 1250 mm

 Gewicht
 240 kg (inkl. Stacker)

**Luftfeuchtigkeit** 30 - 80 % (rel., nicht kondensierend)

Umgebungstemperatur10 - 30°CSchnittstellenSeriell: USB 2.0

Parallel: IEEE 1284 (Centronics)

LAN: Ethernet-Interface

10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)

Speicher RAM: 512 MB

Flash: 64 MB



#### MPC 3.3 High-End Print-Controller

#### **Emulationen**

Microplex IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno,  $\mu$ -Postscript, LN03+, BULL-MP6090, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, Diablo 630, IBM Proprinter EPSON FX-80, MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, XML (SAP RFID), CUPS Raster

#### Optionale Emulationen

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP-10, Datamax (FGL), Datamax Labelpoint, LDC, ZPL II, EPL 2, UPI Fingerprint, IER Command, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, cab, AEA, AFP, Status-Out (weitere Emulationen auf Anfrage)

#### Barcodes

Codebar, Code39, MSI, PDF417, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (3-Strich Datalogic), Interleaved 2/5 (3-Strich Matrix), EAN-8, 13, 128, Add-On-Codes, Code11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

#### **Optionale Barcodes**

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (weitere Barcodes auf Anfrage)

Zusatzfunktionen

Intelligente Barcode-Generierung Der Barcode wird vom Print Controller "on the fly" generiert.

**Format-Splitting** Der Drucker unterteilt eine Seite in mehrere Unterformate.

**Integriertes Formularmanagement** Im Drucker lassen sich Formulare und Fonts im bis zu 12 MB großen Flash-Speicher ablegen und nach Bedarf abrufen.

Optionale Zusatzfunktionen

Status-Out

Nach korrektem Druck einer Seite gibt der Drucker eine Quittung über die Schnittstelle aus.

Programmierbare GPIO-Schnittstelle (SPS-Control)

Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via GPIO-Schnittstelle.

Kunden- und Anwendungsspezifische Anpassung möglich.

Alle genannten Produktnamen sind Warenzeichen und/oder eingetragene Marken der jeweiligen Firmen. Alle farbig oder kursiv gedruckten Angaben sind optional. Technische Daten können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle in diesem Datenblatt gemachten Angaben, Preise und Spezifikationen dienen nur der Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Es obliegt dem Käufer sich zu vergewissern, dass die Eigenschaften des Produkts seinen Anforderungen im Hinblick auf Installation und Betrieb erfüllen. Version 07.03.2019

## **TECHNISCHE DATEN**



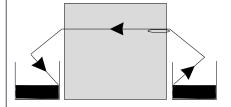
#### **Bedruckbare Medien**

#### Größe

Formularlänge 7" - 24" mit Stacker 8" - 14" Formularbreite 6,5" - 16" Bedruckbarer Bereich 14,6"

Grammatur / Gewicht

60 - 204 g/m<sup>2</sup>



#### Papierzufuhr / -ausgabe

#### Zufuhr

Schubtraktor

#### Ausgabe

#### Stacker

Kapazität 3.000 Seiten (bei 64 g/m²) (minmale Grammatur (64 g/m²) abhängig von den Papiereigenschaften!)





