

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 MPC 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.

Druckeinheit:

Drucktechnologie	LED, OPC Xenon-Blitzlampenfixierung
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 Amp. CEE Stecker)
Geräusche	< 55 dB (A)
Abmessungen (BxTxH)	805 x 850 x 1250
Gewicht	240 kg (inkl. Stacker)
Luftfeuchtigkeit	30 - 80 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	10 - 30°C
Schnittstellen	Seriell: USB 2.0 Parallel: IEEE 1284 (Centronics) LAN: Ethernet-Interface 10/100 MBit, bi-direktional (TCP/IP)
Speicher	RAM: 512MB Flash: 64MB

MPC 3.3 High-End Print-Controller

Emulationen

MICROPLEX IDOL, HP PCL 5e, Epson FX-80, IBM Proprinter, Diablo 630, µ-Postscript, TIFF

Optionale Emulationen

IPDS, Printronix IGP, PGL, Magnum Code V, Kyocera Prescribe, Express, ZPLII, Datamax, EPL,
(weitere Emulationen auf Anfrage)

Barcodes

PDF 417, EAN 8, 13, 128, add on, 2/5 3-stroke Datalogic, 2/5 3-stroke Matrix, Codabar, Royalbar, Planet, Jetcaps (HP/SAP), Code 39, 128 MSI, UPC A, E, Postnet, KIX, USPS One Code

Optionale Barcodes

QR Code, UPS-Maxicode, Datamatrix, USD5, Aztec-Code, (weitere Barcodes auf Anfrage)

Zusatzfunktionen

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.

SPS-Steuerung

Einbinden des Druckers in Prozesslinien und Steuerung des Druckers via SPS-Schnittstelle



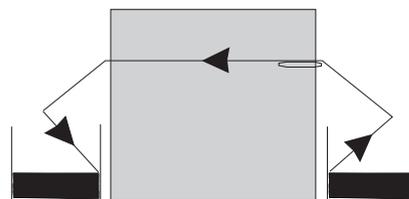
Bedruckbare Medien

Größe

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

Grammatur / Gewicht

60 - 204 g/m²



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

Schubtraktor

Ausgabe

Stacker

Kapazität 3.000 Seiten (bei 64 g/m²)

Alle Version genannten Produktamen 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 7.1 - 11.05.2015

Microplex Printware AG

Panzerstraße 5 | 26316 Varel | Germany
phone +49 4451 91 37-0 | fax +49 4451 91 37-49



PRINTING TECHNOLOGIES
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de