

SOLID 166E

Perfekt für:

- **Etiketten-Batchdruck**
- **2up-Dokumentendruck**
- **Personalisierung**
- **On-Demand-Publikationen**

HIGHLIGHTS / FEATURES / BESONDERHEITEN

- **Schneller und wirtschaftlicher Kaltfixierer mit 17 Zoll Druckbreite**
- **Bedruckt Papier, PVC, Plastik etc.**
- **USB, Ethernet (10/100 Mbit) serienmäßig**
- **Laserdrucker-/Nadeldrucker-kompatibel**
- **SAP- und AS/400-kompatibel**
- **Perfekte Kontrolle durch Status Out**

**HOHE PERFORMANCE,
BEEINDRUCKENDE
WIRTSCHAFTLICHKEIT**



SOLID 166E

Günstig in der Anschaffung, günstig im Betrieb: der SOLID 166E ist für seine überragende Leistungsfähigkeit unglaublich preiswert in der Anschaffung und im Betrieb. Als schneller Endlos-Laserdrucker für hohe Druckvolumina bietet er ein sehr breites Einsatzgebiet. Der leistungsstarke MPC Controller garantiert Anschlussvariabilität, Funktionsvielfalt, bequeme Prozess- und Systemintegration sowie höchste 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	6.000 lpm (6 lpi) 25,4 m/min bis zu 83/166 ppm (12x17"/ 12x8,5" 2up-Mode) bis zu 86/172 ppm (A3 quer / A4 2up-Mode)
Druckauflösung	max. 600 dpi x 600 dpi
Empfohlenes monatl. Druckvolumen	bis 850.000 Seiten (bei 60 Monaten Nutzungsdauer, 12x17") max. bis 1.275.000 Seiten (12x17")
Stromversorgung	400V, 50/60 Hz
Stromaufnahme	9 kVA
Geräusche	<65,1 (< 51,6 stand-by) dB (A)
Abmessungen (BxTxH)	1580 x 870 x 1350
Gewicht	550 kg (ohne Optionen)
Luftfeuchtigkeit	30 - 80 % (rel., nicht kondensierend)
Umgebungstemperatur	15 - 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

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



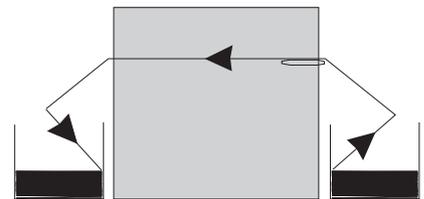
Bedruckbare Medien

Größe

Formularlänge	7" - 20"
mit Stacker	7" - 14"
Formularbreite	7" - 18"
Bedruckbarer Bereich	17"

Grammatur / Gewicht

60 - 209 g/m²



Papierzufuhr / -ausgabe

Zufuhr

Schubtraktor

Ausgabe

Stacker

Kapazität 2.000 Seiten



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

