SIGTECH AG
Kennzeichnungstechnik mit Automation

alphaJET mondo

Technisches Datenblatt

AlphaJET mondo - Druck

- bis zu 5 Zeilen
- 32 Pixel
- Schrifthöhe 2 - 15 mm
- Geschwindigkeit: max. 2.400 Zeichen/Sek. (5x5 Matrix)
  max. 2.200 Zeichen/Sek. (7x5 Matrix)
- Textgestaltung: Automatische Zeit- und Datumsfunktionen, fortlaufende Nummerierung, Barcodes, Logos etc.; Drucken von True Type Fonts, sowie eine große Auswahl an Zeichensätzen.

Tintensystem

- integrierte Lösungsmittelrückgewinnung, d.h.geringer Lösungsmittelverbrauch
- 1-Liter-Flaschen für Tinte und Lösungsmittel. Leicht austauschbar.
- Sicherheit durch Verbrauchsmittelmanagement (automatische Kennung)
- sicheres und einfaches Nachfüllen durch Ansteckflaschen
- servicefreundlich

Bedienung

- 8,4“ TFT-Touchscreen Display mi komfortabler Bedieneroberfläche
- resistives, lösungsmittelfestes Display
- grafische Benutzeroberfläche (WYSIWYG)
- Verwaltung von Benutzerprofilen
- einfache Sprachumstellung

Technische Daten

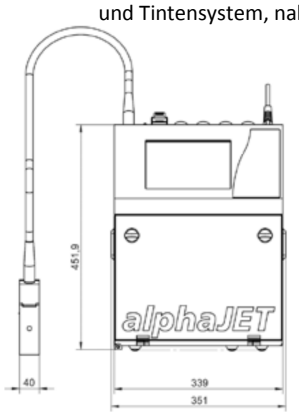
Maße:	Steuerteil: 340 x 270 x 550 mm (inkl. Bedienterminal) Druckkopf: 40 x 40 x 145 mm, L x B x H
Gehäuse:	Edelstahl Schutzart IP 65 (keine Druckluft erforderlich)
Temperatur:	+ 5° bis + 40° C, relative Luftfeuchtigkeit max. 90 %, nicht kondensierend
Hardware:	Kontrolleinheit und Druckeinheit arbeiten unabhängig voneinander, d.h. weitere Drucker sind vom Hauptgerä bedien- und synchronisierbar.
Fehlerdiagnose:	automatische Diagnose im Klartext angezeigt
Elektr. Anschlusswerte:	86 - 264 V ± 10 %, 50 - 60 Hz,
Sicherheitsstandard:	Stromaufnahme max. 0,5 / 0,25 A Tintenstrahl-Rücklaufkontrolle, automatische Viskositäts- und Füllstandskontrolle, Fernüberwachung auf Druckstörungen, räumliche Trennung von Elektronik und Tintensystem, nahezu emissionsfreies Gerät

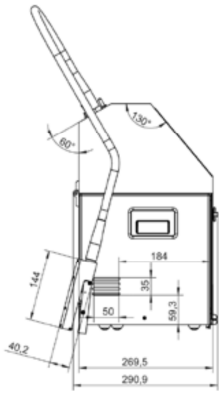
Schnittstellen

- USB
- Etherne
- RS 232
- netzwerkfähig
- Alarmrelais
- digitaler I/O Port mit 4 Ein- und 4 Ausgängen

Druckkopf

- visuelle Tintenstrahlkontrolle (Stroboskop-Lupe) integrier
- Biegeradius: mind. 250 mm





KOENIG & BAUER

Technische Änderungen vorbehalten

SIGTECH AG
Hauptstrasse 72, CH-5037 Muhen
Tel. +41 62 738 32 32 www.sigtech-ag.ch Kontaktieren Sie uns!

Alleinvertretung in der Schweiz:
Beratung, Verkauf, Integration, Datenbankanbindung, Automatisierungslösungen, Service und Reparaturen. 25 Jahre Erfahrung.