

Metzner Ink Jet

Die wirtschaftliche Lösungen zur Beschriftung von Schläuchen und Profilen

Die Tintenstrahldrucker Metzner Ink Jet 01 LP und 02 SP sind das kompromisslose und zugleich innovative Resultat langjähriger Erfahrung im Bereich der berührungslosen Materialbeschriftung.

TECHNISCHE DATEN

Leistungsdaten	Metzner Ink Jet
Verwendung	Für die Verarbeitung von nicht pigmentierten bzw. leicht pigmentierten Tinten
Druckgeschwindigkeit	3200 Zeichen/sec oder z.B. 40 Drucke/sec à 10 Zeichen und Vorschubgeschwindigkeiten von bis 380 m/min
Schriftarten und Schriftgrößen	Internationale alpha-numerische Zeichensätze in Schriftarten mit 5, 7, 9, 12, 14, 16 oder 24 Punkten in Klein- und Großbuchstaben von 1 - 4 Zeilen
Zeichenhöhe	von 0,8 - 15 mm, abhängig von Schriftart, Düsendgröße, Tinte und Materialoberfläche
Düsendgröße	60 µm, 50µm oder 70 µm optional für sehr kleine oder sehr große Schriftgrößen
Temperaturbereich	5°C bis 45°C max. 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Technische Daten	
Elektrischer Anschluss	230 V, 50/60 Hz
Abmessungen (LxBxH)	440 x 280 x 480 mm
Gewicht	22 kg

Ausstattung	
Schnittstellenanschluss	RS 232, ASCII Zeichen, 9600 oder 38400 Baud
Dateneingabe	Über PC-Bedienoberfläche in Verbindung mit Metzner Konfektionsmaschine oder über Touchscreen bei Betrieb als Einzelgerät
Kopfbelüftung, als zusätzlicher Schutz gegen Hitze, Staub, etc.	○
Reinigungsset	○

● = serienmäßig, ○ = optional
 Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
 Gezeigte Abbildungen können vom Original abweichen.



Hauptmerkmale

- Sehr guter Beschriftungscontrast durch wählbare Tintenfarbe
- Optimale Softwareabstimmung für Metzner Bearbeitungsmaschinen
- Kein Druckluftanschluss erforderlich
- Selbstdiagnosesystem mit Fehleranzeige in Klartext
- Frei programmierbare Darstellungen von Grafiken, Barcodes und Texten
- Moderne Touchscreen-Bedienung oder PC-Oberfläche



Metzner Ink Jet

The economical solution for marking and printing of tubes and profiles

The Metzner Ink Jet 01 LP and 02 SP inkjet printers are the uncompromising and innovative result of many years of experience in the area of non-contact material labelling.



Key Features

- Very good text contrast thanks to choice of ink colour
- Optimal software matching to Metzner processing machines
- Printing »on the fly« without any lost time
- Self-diagnosis system with faults displayed as text
- Freely programmable graphics, barcodes and text
- Modern touch-screen operation or PC keyboard

TECHNICAL DATA

Performance	Metzner Ink Jet
Use	For the application of unpigmented or lightly pigmented inks
Printing speed	3200 characters/sec or e.g. 40 prints/sec at 10 characters and feed speed of up to 380m/min
Fonts and text sizes	International alphanumeric character sets in Fonts with 5, 7, 9, 12, 14, 16 or 24 points in lower case and upper case letters of 1-4 lines
Character height	from 0.8mm to 12mm, depending on font type and nozzle size
Nozzle size	60µm, 50µm oder 70µm optional for very small or very large font sizes
Temperature range	5° C through 45° C max 90% relative humidity, non condensing

Specifications	
Electrical connection	230 V, 50/60 Hz
Dimensions (LxWxH)	440 x 280 x 480mm
Weight	22 kg

Equipment	
Interfaces	RS232, ASCII characters, 9600 or 38400 Baud
Data input	Via a PC user interface in conjunction with Metzner processing machinery or via a touch screen in case of stand-alone operation
Head ventilation, as additional protection against heat, dust, etc.	○
Cleaning set	○

● = standard, ○ = optional

Features and specifications are subject to change without prior notification. Illustrations may deviate from the actual delivery condition of the machine.

