



THERMO INKJET – TJ500/1000

Der einfache Inkjet Drucker für die Industrie. Die Drucksysteme TJ500 und TJ1000 sind schnell zu installieren und leicht zu bedienen. Und das bei niedrigem Invest.



einfach



kompetent



zuverlässig

THERMO INKJET - SCHNELL UND EINFACH

TJ500 und TJ1000

KUNDENFEEDBACK

„Wir haben für unsere Produktion eine günstige und flexible Kennzeichnungslösung gesucht. Mit dem TJ500 haben wir eine sehr gute Wahl getroffen.“

**Björn Ickes, Leiter der
Abteilung Application
Engineering / R&D bei RCP
Ranstadt**



Björn Ickes



Die Thermo Inkjet Drucker TJ500 und TJ1000 bieten eine flexible und einfache Art zu drucken. Mit der HP Kartuschen Technologie lassen sich alle Oberflächen bedrucken - ob Kartons, Kunststoffe, Metalle, Folien oder Holz. Den Möglichkeiten der Bedruckung sind keine Grenzen gesetzt. Druckhöhen reichen von 12,5 mm (1") beim TJ500 bis 25 mm beim TJ1000. Durch das Kaskadieren lassen sich mehrere Thermo Inkjets kombinieren und größere Produktkennzeichnungen kreieren.

Tinten

Diagraph bietet Ihnen ein umfangreiches Sortiment an Tinten für alle Oberflächen und Anwendungen. Die Tinten sind in den Farben Gelb, Orange, Rot, Grün, Blau und Schwarz erhältlich.

Produktvorteile

- ✓ Geringe Investition
- ✓ Schneller, einfacher Aufbau
- ✓ Schnell trocknende Tinten
- ✓ Beste Druck- und Barcode-Qualität
- ✓ Schneller, sauberer Tintenwechsel
- ✓ Wartungsfrei





SCHNELLER UND EINFACHER KARTUSCHENWECHSEL

Die Kartuschen lassen sich in sekunden-
schnelle tauschen. Dabei wird immer auch
der Druckkopf gewechselt, somit ist das
Drucksystem absolut wartungsfrei.



ROBUSTES GEHÄUSE AUS EDELSTAHL

Die Tintenkartusche und die Elektronik sind
durch ein Edelstahlgehäuse vor Schlägen
und Stößen geschützt.



IMMER EIN OPTIMALES DRUCKBILD

Durch die rückfedernde Halterung und die
Ablenkrollen (optional) kann der Drucker im-
mer den optimalen Druckabstand einhalten.
So werden perfekte Druckergebnisse erzielt.



TECHNISCHE DATEN



THERMO JET: VARIANTEN

	TJ500	TJ1000
Druckhöhe	bis zu 12,7 mm	bis zu 25,4 mm
Technologie	HP Kartusche	HP Kartusche
Druckgeschwindigkeit	bis zu 90 m/min	bis zu 90 m/min
Druckauflösung (horizontal)	bis zu 300 dpi	bis zu 300 dpi
Druckauflösung (vertikal)	600 dpi	600 dpi
Max. Druckkopfabstand zu Produkt	6 mm	6 mm
Totraum Unterkante - Düsenreihe	22 mm	22 mm
Abmessungen (H x B x T)	93 x 34 x 158 mm	105 x 62 x 158 mm
Anzahl Kartuschen	1	bis zu 2
IP Schutzart	IP54	IP54
Druckerorientierung (Standard)	Horizontal/Vertikal	Horizontal/Vertikal
Umweltbedingungen (Betrieb)	10 - 40 °C / 10 - 80 % RH	10 - 40 °C / 10 - 80 % RH



TINTEN FÜR THERMO INKJET

Tinte	Farbe	Anwendung/Material
Black Mamba	Schwarz	Alle Oberflächen, gute Lagerfähigkeit
Black Knight	Schwarz	Nicht-poröse Oberflächen
Black Solitaire	Schwarz	Semi-poröse Oberflächen, gute Lagerfähigkeit
Black Velvet	Schwarz	Poröse Oberflächen
Red Tiger	Rot	Nicht-poröse Oberflächen
Red Robin	Rot	Poröse Oberflächen
Blue Monk	Blau	Poröse Oberflächen
Green Cobra	Grün	Poröse Oberflächen
Orange Topaz	Orange	Poröse Oberflächen
Yellow Orchid	Gelb	Poröse Oberflächen

Alle Tinten werden in 45SI Kartuschen à 42 ml geliefert.