



Indoor & Digital Transfer



## Hochgeschwindigkeits- Dye-Sublimationsdrucker

Der ValueJet 1938WX (1910 mm - 75") Hochgeschwindigkeits-Sublimationsdrucker liefert Ihnen mühelos Produktionsgeschwindigkeiten von 14 bis 73 m<sup>2</sup>/h. Entwickelt für den Sublimationstransfer- als auch für den Sublimationsdirektdruck auf Polyester oder polyesterhaltigen Textilien, ist der VJ1938WX die perfekte Wahl für alle produktionsorientierten Druckdienstleister.

Der VJ1938WX druckt mit seinen 2 versetzt eingebauten Piezo-Druckköpfen auf dünnste Sublimationstransferpapiere und erreicht dabei eine Druckauflösung von 360 x 360 dpi und bis zu 1440 x 1440 dpi

## Produkt Highlights

- Druck auf Sublimationstransferpapiere bis zu 1910 mm (75.19") Breite
- 2 versetzt eingebaute Piezo-Druckköpfe mit 1440 Düsen
- Produktionsgeschwindigkeiten zwischen 14 & 73 m<sup>2</sup>/h
- Verwendung von Mutoh wasserbasierenden Dye-Sublimationstinten
- Ideal für die Produktion von InStore- & Heimtextildekorationen, Bekleidung und vielem mehr
- Umweltfreundliches Drucken, hohe Bediener-sicherheit

## Anwendungsmöglichkeiten

Entdecken Sie neue Marktchancen im Bereich hochwertiger InStore- & Heim-Textildekorationen, Mode und Sportbekleidung oder SoftSignage-Anwendungen.





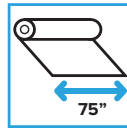
Made in Japan



Piezo Variable Drop



Intelligent Interweaving



75" Wide



Dual Head



## 75" Sublimationsdrucker

### Technische Spezifikationen

Drucktechnologie	Drop-on-demand Micro Piezo Inkjet Technologie
Druckköpfe	2 (versetzte Anordnung)
Düsenkonfiguration	180 Düsen x 8 Reihen / Druckkopf
Tropfenvolumen (pl)	3.3 bis 45.3
Kopfhöhen (mm)	niedrig: 1.5 / mittel: 2.5 / hoch: 4.0

### Materialspezifikationen

Max. Medienbreite	1910 mm (75,19")
Max. Druckbreite	1900 mm (74,80")
Max. Medienstärke	0,3 / 1,3 / 2,8 mm *
* : Die maximale Materialstärke wird durch die Druckkopfhöhe vorgegeben	
Medienmaße*:	Ø 150 mm / 2" & 3" / 30 kg

\* : Standard, nicht angetriebene Medienabwicklung

### Tintenspezifikationen

Tintentyp	DS2 Universelle Sublimationstinte für Transfer- & Direktdruck
Tintenvolumen	1000 ml
Tintenfarben	CMYK
Durchschnittlicher Tintenverbrauch	< 5 ml/m <sup>2</sup> Transferpapier
UV-Stabilität	3 bis 6 Monate im Außenbereich
Lichtbeständigkeit - ISO 105-B02(*)	C (5-6) / M (6-7) / Y (6-7) / K (6)
Waschbeständigkeit - ISO 105-C02(*)	C (4-5) / M (4-5) / Y (4-5) / K (4-5)
Schweißbeständigkeit - ISO 105-E02(☉)	C (4-5) / M (5) / Y (4-5) / K (4-5)

\* : Richtwerte (min-max) : Licht 1-8 / Waschen 1-5 / Schweiß 1-5

### Druckgeschwindigkeit

Superfein (1080 x 1080 dpi 9 p)	14.0 m <sup>2</sup> /h
Hohe Qualität (720 x 1080 dpi 6 p)	21.0 m <sup>2</sup> /h
Qualität Produktion (360 x 720 dpi 4 p)	31,0 m <sup>2</sup> /h
Produktion1 (720 x 720 dpi 4 p)	37,0 m <sup>2</sup> /h
Produktion2 (360 x 720 dpi 2 p)	44.0 m <sup>2</sup> /h
Schnelle Produktion (360 x 360 dpi 2 p)	53.0 m <sup>2</sup> /h
Sehr schnelle Produktion (360 x 360 1 p)	73.0 m <sup>2</sup> /h

Alle angegebenen Druckgeschwindigkeiten beziehen sich auf eine Farbkonfiguration mit 2 x CMYK bei Ausnutzung der vollen Druckbreite.

### Stromverbrauch

Während des Druckvorgangs	160 W
Ruhemodus / Energiesparmodus / Aus	40 W / 20 W / < 1.2 W
Stromversorgung	AC 100-120 V / AC 200-240 - 60/50 Hz
Geräuschpegel (dB)	± 69.8 (Drucken) / ± 60,5 (Ruhemodus)

### Empfohlene Druckumgebung

Temperatur	22°C - 30 °C mit Δt: max. 2 °C/h
Luftfeuchtigkeit	40% - 60 % (keine Kondensation) mit ΔRH: max. 5% RH/h

### Maschinenmaße

Breite x Tiefe x Höhe	2983 x 885 x 1261 mm
Gewicht	194 kg

Vertrieb durch: