

MUTOH

Creation, we make it happen ...



Solvent-Produktionsdrucker im Großformat



- > 6-Farb-Solvent-Inkjetdrucker – 330 cm (130“)
- > Produktionsgeschwindigkeit bis zu 45 m²/Stunde
- > echte 360-dpi-Ausgabequalität auf unbeschichtete Materialien
- > kompaktes Design
- > ideal für Anwender, die bereits im Großformat arbeiten und nach einer Ausgabebreite über 2,50 m suchen

Osprey 130“ - Drop-on-Demand-Tintenstrahldrucker auf Solventbasis

maximale Medienbreite: 3.300 mm (129,92“)
maximale Druckbreite: 3.200 mm (125,98“)



Technologie

sechs eingebaute Spectra®Tintenstrahlköpfe mit je 256 Düsen, speziell entwickelt für Anwendungen mit echter Solventtinte, ein Jahr Kopfgarantie.
Drop-on-Demand-Piezo-Solvent-Tintenstrahltechnologie.

Tintenhaltbarkeit

DoubleDensity-Hochleistungstinten auf Solventbasis – 6 Farbkanäle (C, M, Y, K, Lc, Lm)
2.000-l-Tintenkanister – während des Druckens nachfüllbar – erlauben große Tintenvorräte und ermöglichen unbeaufsichtigtes Drucken.
Die Drucke sind bei Anwendung im Außenbereich bis zu 5 Jahre UV-beständig sowie wasser- & äußerst kratzfest – ohne Laminierung.

Materialhandhabung / Kompatibilität

anpassbare Kopfhöhe: 2,5 mm bis zu 4,5 mm, in 0,5-mm-Stufen
eingebautes, motorisiertes Abwickel-/Aufwickelsystem für Materialrollen bis zu 140 kg für unbeaufsichtigtes Drucken, empfohlene Mindestmaterialbreite 1.000 mm

Leistung

(High)Quality-Ausgabe ** (360 dpi, 2 Pass)	11,50 m ² /Stunde – 22,5 m ² /Stunde
kommerzielle Produktion (360 dpi, 1 Pass)	45 m ² /Stunde
Entwurfsmodus (180 dpi, 1 Pass bi-direktional) ***	90 m ² /Stunde

* Die genannten Druckgeschwindigkeiten sind Echtzeitmessungen unter Nutzung der vollen Materialbreite .

** Die Möglichkeit zur Ansteuerung im 720-dpi-High-Density-Modus ist ein ausgezeichnetes Element zum Drucken auf Substrate, die sehr hohe Tintenmengen erfordern.

*** Der niedrige 180-dpi-Auflösungsmodus und der Modus für Topgeschwindigkeit (90 m²/Std.) stehen auf dem Drucker zur Verfügung. Die Anwendbarkeit dieser Druckmodi bedarf individueller Beurteilung.

Betriebsumgebung

Temperatur: 20°C – 30°C / relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation): 35% - 60%

Abmessungen

L x B x H: 4.560 mm x 940 mm l.324 mm
Gewicht: 900 kg (inkl. Standfuß)

Lieferumfang

- Tintenstartset
- Materialkernstahlverstärkung - um das Durchhängen von schweren Materialrollen zu verhindern
- Medienstange für Aufwickelsystem
- 20,3-GB-Festplatte (nicht installiert)
- Netzwerkkarte (installiert)
- Bedienerhandbuch
- Zubehör

Optionen

APS Quatro 4-Stufen-Luftreinigungssystem

Der APS Quatro nimmt unangenehme Gerüche aus der Betriebsumgebung auf und bringt den Lösemittelgehalt in der Betriebsumgebung weit unter die anerkannten Sicherheitsstufen.

Mutoh Edition Software - Unterschiedliche Software-Pakete wurden entwickelt, um Ihre Arbeitsabläufe mit effizienten Mitteln und Elementen zu stärken.

Copyright Mutoh Europe N.V., July 2008. Alle Änderungen bei Spezifikationen und Maschinenkonfigurationen ohne Vorankündigung vorbehalten. Alle erwähnten Handelszeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

MUTOH

MUTOH EUROPE N.V.
Tel.: 32-(0)59-56 14 00
Fax: 32-(0)59-80 71 17
E-mail: mutoh@mutoh.be
<http://www.mutoh.be>
<http://www.mutoh.eu>

MUTOH Deutschland GmbH
Tel.: 49-211-385474-0
Fax: 49-211-385474-74
E-mail: Mutoh-Sales@t-online.de
<http://www.mutoh.de>

Verteilt durch: