

Diablo

OYO

Thermisches DTS System

Der Diablo ist das schnellste und flexibelste "Direkt auf Sieb"-System, das derzeit am Markt erhältlich ist. Das einzigartige Gerät kopiert das Layout in weniger als 2 Minuten pro Rahmen auf konventionell beschichtete Siebe. Die Auflösung beträgt dabei bis zu 1200 DPI. Die auswaschbare Maske wird mit einem thermischen Übertragungsprozess aufgetragen. Film, Tinte, Toner, Wachs und Chemikalien werden dadurch überflüssig.

Der Diablo belichtet auch die von OYO vorbeschichteten, thermischen Siebmaterialien – auch hier wird die Benutzung von Beschichtung, Trocknung, Belichtung und das Waschen überflüssig. Das völlig flexibel einsetzbare System arbeitet mit allen Rahmen, bis zu 63,5 cm x 91,44 cm, die in der Textilindustrie eingesetzt werden.

Das Harlequin Software RIP bietet nicht nur die nötige Geschwindigkeit, sondern auch eine Separationsvorschau, Warteschlangenmanagement sowie variabel einsetzbare Druckeinstellungen, damit der Diablo nicht stillstehen muss.

Nehmen Sie mit uns Kontakt auf, um mehr über das zeit- und kostensparende Gerät zu erfahren.

The Devil's in the Detail

Schnelle Druckgeschwindigkeit

- Imaging eines Siebes in weniger als 2 Minuten

Flexibel

- druckt auf konventionelle Siebe und Beschichtungen
- belichtet chemiefreie, thermische Siebe

Beste Druckqualität

- 1200 DPI Auflösung
- 100 LPI Rasterweite

Höchste Genauigkeit

- Exakte Standkopie auf der Schablone
- reduziert die Rüstzeit der Maschine



Diablo

The Devil's in the Detail

SPEZIFIKATIONEN

Model

Diablo Direkt aufs Sieb-System

Auflösung

600 und 1200dpi

Maximale Rahmengröße (BxLxH)

25" (W) x 36" (L) x 1.5" (D)

63.5cm (W) x 91.5cm (L) x 3.8cm (D)

Maximale Plotgröße

18" x 25" (45.7cm x 63.5cm)

Belichtungsgeschwindigkeit

15.0" IPM (38.1 cm/min)

Betriebssystem

Mac OS 10.x

Windows 2000,

Windows XP, Vista

RIP (Raster Image Processor)

Harlequin® RIP

Datei Format:

Postscript, Tiff, PDF, EPS, JPG

Verbindung

USB 2.0

10/100 Ethernet

Genauigkeit

+0.01% in Vorschubrichtung

Substrat

Thermische Übertragungsbänder
mit hoher Dichte

45,7cm/41,2cm/36,1cm

Spannung

115-230 V (automatische Erkennung)

Frequenz

50-60 Hz

Stromverbrauch

Stand by Modus: 90 Watt

Druckmodus: 1000 Watt

Temperatur

Lager und Versand: -10°C bis 70°C

Temperatur

Betriebsbereit: 10°C bis 30°C

Feuchtigkeit

5% - 55% nicht kondensierend

Maße (BxLxH)

142cm (56") W

71cm (28") D

157cm (62") H

Gewicht

82 kg (180 lbs)

OYO INSTRUMENTS

F3 Enterprise Way, Luton, Beds LU3 4BU, U.K.
Tel: +44 (0) 1582 573980 - Fax: +44 (0) 1582 574945
Web: www.oyo.co.uk, Email: sales@oyo.co.uk

DELTA SYSTEC

Benzstrasse 2, D - 74360 Ilsfeld, Deutschland
Tel: +49 (0) 7062 914492 - Fax: +49 (0) 7062 914494
Web: www.delta-systec.com, Email: mail@delta-systec.com