

Thermische Großformat-Belichter bis 36 cm Breite

TECH *Styler* und **TECHSETTER**



Direkte Filmbelichtung
Keine Dunkelkammer
Keine Entwicklungsmaschine
Keine Chemikalien

Der neue OYO TECHStyler Großformat-Belichter gibt Siebdruckern die Möglichkeit, preiswert auf Film bis zu 36 cm Breite mit 600x600 dpi Auflösung zu belichten.

Dieser produziert qualitativ hochwertige Film-Separationen - ohne Dunkelkammer, ohne Chemikalien und ohne Entwicklungsmaschine.

Die thermischen Belichter von OYO Instruments kombinieren einfachste Handhabung mit umweltfreundlicher Filmherstellung. Die Notwendigkeit des Außer-Haus-Belichtens wird durch den Belichter deutlich reduziert. Oyo's einzigartiger, chemiefreier Trockenfilm benötigt keine Fixierung, Entwicklung, Tinten oder Toner um Filmpositive herzustellen, die weit über dem heute üblichen Standard liegen.

Der Trockenfilm-Belichter wird mit dem neuesten Harlequin Software RIP ausgeliefert. Dieses innovative Software RIP ist kompatibel mit PDF, PostScript Level 3, TIFF und EPS. Das Harlequin RIP ist ausgestattet mit Film-Optimierungsfunktionen und der weiterentwickelten Superzellentechnologie sowie stochastischer Rasterung. Richten Sie das Harlequin RIP nach Ihren Ansprüchen ein – mit Zusatzoptionen wie Color Management, Inkjet Proofing und allen Überdruckfunktionen.

Die Vorteile: sichere Registrierung, höherer Durchsatz und Flexibilität.

OYO INSTRUMENTS, EUROPE

Thermische Großformat-Belichter bis 36 cm Breite

TECH *Styler* und **TECHSETTER**

Spezifikationen

Druckkopf	Einseitig, linear
Druckart	Thermische Belichtung
Auflösung	TechStyler: 600x600 dpi TechSetter: 600x600, 600x1200, 600x2400 dpi
Substratantrieb	Stepper Motor
Filmtyp	Trockenfilm
Film-Folienlänge	60 m Rolle
Filmart	Polyester Trockenfilm
Optische Dichte (Film)	4.0 (UV)
Genauigkeit	± 0,01% (0,05mm/500mm)
Anschluss	USB

Voraussetzungen

Spannung	115 oder 220 V (automatische Erkennung)
Frequenz	50-60Hz
Verbrauch	30-50 Watt im Stand by Modus 475-600 Watt im Betrieb
Temperatur	Betrieb: 15-27 °C Lagerung oder Versand: -10 °C bis 70 °C Feuchtigkeit: 5 bis 95% nicht kondensierend
Substrat Temperatur	Betrieb: 15-27 °C Lagerung oder Versand: -10 °C bis 30 °C Feuchtigkeit: 5 bis 95% nicht kondensierend



Belichter Modell Übersicht

Modell	TECH <i>Styler</i>	TECHSETTER
Media Breite	361,95 mm	361,95 mm
Plot Breite	357,6 mm	357,6 mm
Auflösung	600x600dpi: 156 mm/min	600x600dpi: 254 mm/min 600x1200dpi: 127 mm/min 600x2400dpi: 76,2 mm/min
Höhe	27,7 cm	27,7 cm
Breite	59,69 cm	59,69 cm
Tiefe	52,1 cm	52,1 cm
Gewicht	32,7 kg	32,7 kg

Garantie

OYO Instruments, LP gibt ein Jahr Garantie auf Material und Fertigung. Bei Abschluss eines Filmliefervertrages ist der thermische Druckkopf bei dieser Garantie mit eingeschlossen.

Harlequin® and ScriptWorks® are registered trademarks and Harlequin Dispersed Screening™ and HDS™ are trademarks of Harlequin Group plc. PostScript® is a registered trademark of Adobe Systems Incorporated.

OYO INSTRUMENTS, EUROPE

F3 Enterprise Way
Luton, Bedfordshire LU3 4BU
ENGLAND
Tel. +44 (0)1582 573980
Fax +44 (0)1582 573980
www.oyo.co.uk
sales@oyo.co.uk

DELTA SYSTEC

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