



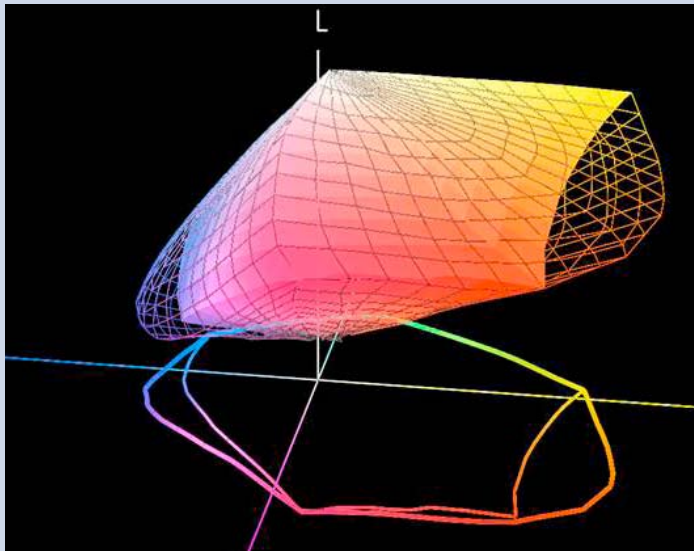
Rho 900

Automatisierter Hochgeschwindigkeitsdruck mit System



Der Rho 900 mit seinen 2,5 Metern Druckbreite besteht nicht nur durch höchste Produktivität und beste Druckqualität, er überzeugt auch durch eine ganze Reihe von Features, die in seiner Klasse einmalig sind. Neben zusätzlichen Prozessfarben, welche die Farbskala deutlich erweitern, ist vor allem das automatisierte Materialmanagement anzuführen. Es bedeutet weit mehr, als maximalen Output: Das kontinuierliche Medien-Transportsystem umfasst neben einem automatisierten Zufuhrsystem mit Transportbandtisch Leitvorrichtungen für parallelen Plattendruck, sowie ein Zweipunkt-Pin-Registrierungssystem für den Druck flexibler Bögen. Die damit erreichte Leistungsfähigkeit kann sich sehen lassen: das automatisierte Hochgeschwindigkeits-Drucksystem Rho 900 kann bis zu 72 Platten in Format 125x250 mm pro Stunde in 6 Farben brillant bedrucken.





Prozessfarben-Erweiterung (PCA)

Durch die Erweiterung des Farbraumes mit zwei Prozessfarben – Orange + Grün oder Orange + Violett – sind Farbverläufe und Flächen gleichmäßiger und auch die Reproduktion schwieriger Pantone- und Firmenfarben ist möglich. Dabei gibt es keinen Geschwindigkeitsverlust und keine Notwendigkeit spezieller Datei-Vorbereitungen. Eine deutliche Ausweitung der Anwendungsgebiete bringt zudem die Möglichkeit, auch Weiß, Klarlack oder Light-Farben zusammen mit den neuen, zusätzlichen Prozessfarben alternativ dazu zu drucken.

Zusätzliche Prozessfarben erweitern den Farbraum, wie oben gezeigt.

Rho 900 Technische Daten

Außergewöhnliche Produktivität in Kombination mit höchster Qualität

- Verwendet die neue Generation der Durst Quadro 30D-Technologie
- Bis zu 72 Platten pro Stunde (125 x 250 cm = 225 m² pro Stunde)
- 34 Platten pro Stunde (125 x 250 cm = ca. 100 m² pro Stunde) in POP 6c Qualität
- 6-Farb-System mit Weiß- und Klarlack-Fähigkeit

Automatisiertes kontinuierliches Platten-Drucksystem

- Kontinuierlicher Medientransport
- Automatisierter Zufuhr-Tisch mit Transportband
- Platten-Zufuhrschieber mit Leitvorrichtungen für parallelen Plattendruck
- Automatisiertes Zweipunkt-Pin-Erfassungs-System

Zusätzliche Prozessfarben für eine erweiterte Farbskala

- Verwendet Orange + Grün oder Orange + Violett im selben Modus wie Prozessfarben
- Die breitere Farbskala hilft beim Drucken von schwierigen Firmenfarben und ermöglicht gleichmäßigere Farbverläufe und Flächen
- Keine besondere Datei-Vorbereitung notwendig
- Kein Verlust in der Druckgeschwindigkeit, da der Drucker über zusätzliche Druckköpfe verfügt
- Fähigkeit, Weiß, Klarlack oder Light-Farben in Kombination mit den zusätzlichen Prozessfarben zu drucken.

durst

Durst Phototechnik AG

Large Format Division

Vittorio-Veneto-Straße 59
39042 Brixen, Italy
Telefon +39 0472 81 01 11
Telefax +39 0472 83 09 80
www.durst-online.com
info@durst.it

Durst Phototechnik Digital Technology GmbH

Julius-Durst-Straße 11
9900 Lienz, Austria
Telefon +43 4852 7 17 77
Telefax +43 4852 7 17 77 50
www.durst-online.com
info@durst-online.at

Durst Produkte werden laufend nach dem neuesten Stand der Technik weiterentwickelt. Abbildungen und Beschreibungen sind deshalb unverbindlich. Bilder und grafische Darstellungen sind urheberrechtlich geschützt.

© Durst Phototechnik AG, 01/2010
IX60004