
PRESSEINFORMATION

20.07.2011

Labelexpo Preview

LINK LABEL Machinery Co Ltd. Hall 7 Stand 7M125

Link Label zeigt die **semirotative Buchdruckmaschine LLR 320** in der Ausstattung mit 6 Farben, Lackwerk und Stanze. Neu ist die Aufwicklung GSR 320 mit einem halbautomatischen Rollenwechsler sowie einer dritten, separaten Aufwicklung für Großrollen. Die LLR wird in drei Bahnbreiten angeboten und kann neben Stanze und Lackwerk auch mit Laminereinheit, Rückseitendruckwerken, Delam-Relam sowie einem patentierten semirotativen Kaltfolienprägewerk ergänzt werden.

Außerdem zeigt Link den neuen Querschneider ISH 330 mit Servosteuerung und Touchscreen. Die Registersteuerung erfolgt über einen optischen Sensor. Link Label wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.

Tectonic International Ltd. Halle 5 Stand No 5E35

Tectonic stellt eine Neuentwicklung aus der Serie der bekannten Systeme zur Qualitätskontrolle bei Druck und Verarbeitung vor: Das neue **K3 digital** hat ein intuitives Menüsystem mit Touch Screen Navigation. Die Farbüberwachung ausgewählter Zonen hat eine Alarmfunktion. Der vom K2 bekannte Bildtransfer ist weiterentwickelt worden und bietet einen Live-Zugang zum Geschehen in der Druckmaschine.

Außerdem werden die Inspektionssysteme **K1, K2colour-check** und **Jaguar** sowie das Plattenmontagesystem **Flexico V5** gezeigt.

Tectonic wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.

PRESSEINFORMATION

FOCUS LABEL MACHINERY Ltd HALL 7 STAND 7L20

FOCUS präsentiert zum ersten Mal die neue **UV-Centraflex 250** mit wassergekühltem Gegendruckzylinder. Sie wurde speziell für die Verpackungsindustrie zum Bedrucken von z.B. Monofolien, Shrink Sleeves und Kunststoffdarm entwickelt. Um die empfindlichen Substrate zu schonen, wird die Wärmeeinwirkung der UV-Trocknung durch ein Kühlsystem im Zentralzylinder kompensiert, ergänzt durch luftgekühlte Lampen nach jedem Druckwerk. Der Gegendruckzylinder ist größer geworden, damit ist ein leichter Zugang zu allen **6 Druckwerken** möglich. Mit der zusätzlichen Ausstattung mit einem Wendekreuz kann simultan Vorder- und Rückseite der Bahn bedruckt werden.



Foto: CENTRAFLEX UV

Außerdem wird eine **6-Farben Proflex S** in Bahnbreite 250 mm gezeigt, ausgestattet mit UV-Trocknung, Auto-Register, Kühlwalzen und rotativer Kaltfolie. Servosteuerung, Bedienung über HMI-Bildschirm und Jobspeicherkapazitäten tragen dazu bei, die kompakte Proflex S zur leistungsfähigsten Maschine ihrer Klasse zu machen. Für die Proflex steht ein reichhaltiges Ausstattungspaket zur Verfügung: Schnellwechsel-Druckkassetten, Kammerakel, Hochleistungstrocknung, Delam-Relam, Wendekreuz, Siebdruck, Querschneider sind einige davon.

PRESSEINFORMATION



Foto: PROFLEX S

Die servogesteuerte Reflex S mit ihrem präzisen Registersystem bei 100 m/min und den Möglichkeiten, mit Druck, Lack, Laminat oder Kaltfolie zu veredeln, ist perfekt zum Finishing digital gedruckter Rollen. Ausgestellt wird ein Modell in Bahnbreite 330mm mit UV-Trocknung, Querschneider und Auslageband.

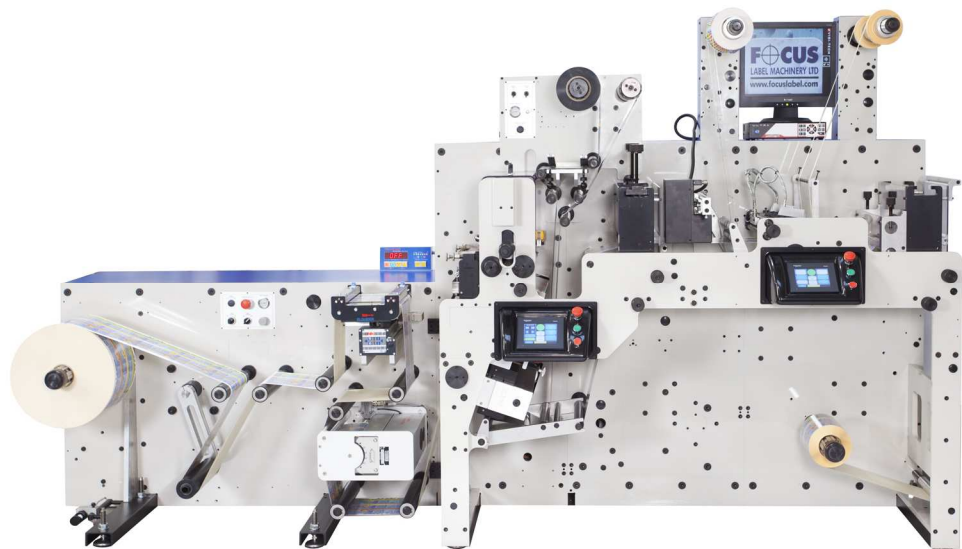


Foto: Reflex S mit separater Abwicklung

Focus wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.

PRESSEINFORMATION

Rotatek S. A.
Halle 5 Stand 5 B 40

Rotatek kommt mit 3 Maschinen zur Messe, die alle für hochwertige und gleichzeitig flexible Etikettenproduktion konzipiert sind.

Mit der **Brava 420** wird die in den letzten Monaten erfolgreichste Maschine präsentiert. Formatvariabel sowohl in semirotativer als auch in rotativer Funktion ist sie als Offsetmaschine einzigartig und für Auflagen jeder Größenordnung geeignet. Mit den Ausstattungsvarianten zur Veredelung (Heißfolie, Laminat, Flexo, Siebdruck, Reliefprägung) bietet sie alle Voraussetzungen, die den hohen Ansprüchen speziell aus der Wein- oder der Kosmetikbranche genügen.

Die neue **BRAVA 330** wird auf der Labelexpo zum ersten Mal vorgestellt. Sie ist ebenfalls eine Offset-Hybrid-Konfiguration nach Kundenwunsch mit denselben Möglichkeiten wie die größere Maschine. Ihre Funktionsweise ist rein semirotativ, aufgrund der kurzen Rüstzeiten ist sie sehr flexibel. Ganz neu entwickelt für Unternehmen mit weniger Auftragsvolumen in Etikettenbereich oder einem kleinerem Budget verfügt auch sie über beste Druckqualität durch die bewährte Technologie von Rotatek.

Eine weitere Neuvorstellung wird im Flexodruck gezeigt. Mit neuen Konzept und Design hat Rotatek eine servoangetriebene **Flexodruck-Maschine** in **Bahnbreite 330** mm entwickelt, mit speziellem Augenmerk auf Kleinauflagen. Sie zeichnet sich aus durch einen sehr kurzen Bahndurchlauf, Einrichten und Jobwechsel geht einfach und schnell. Verschiedene Komponenten zum Konvertieren und Veredeln stehen auch hier zur Verfügung.



Foto: Brava 420

Rotatek wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.

PRESSEINFORMATION

Bar Graphic Machinery

Halle 6, Stand 6G128

Bar Graphic Machinery zeigt einige Modelle aus der bekannten Elite-Baureihe, die vom einfachen Tischmodell zum Schneiden und Wickeln bis zu komplexen Maschinen zur Inspektion und Endverarbeitung von Etiketten- und Folienrollen reicht. Neu ist die **Elite 450FSI**, ein servogesteuerter Umroller und Längsschneider speziell für flexible Folien in Arbeitsbreite 450 mm mit einer Geschwindigkeit von bis zu 300m/min.

Den Anforderungen der Weiterverarbeitung gerade von digital gedruckten Rollen begegnet BGM mit der zweiten Neuvorstellung. Die Flexodruck- und Stanzmaschine **FDTR** verfügt über 2 Flexodruckwerke zum lackieren oder eindringen. Servoantrieb gewährleistet eine exakte Registersteuerung. Die FDTR positioniert die Druckzylinder und kalkuliert die Stopp-Position automatisch, wobei das Abheben und Ansetzen der Zylinder zur Matrix berechnet wird.

BGM wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.

JF Machines Ltd.

Halle 9, Stand 9G26

JF Machines zeigt das Schmalbahn-Digitaldrucksystem **JF PicoColour 140**. Das Ink Jet System ist mit Xaar 1001 Greyscale Druckköpfen ausgestattet und verfügt über eine eigens konzipierte Farbversorgung mit Temperatur- und Druckkontrolle. Die Messemaschine ist mit einer Stanzeinheit mit Gitteraufwicklung ausgestattet und erlaubt somit die Herstellung von abgitterten Etiketten in einem Arbeitsgang. Neu ist die Software zur Erzeugung von variablen Daten. Die PicoColour wird in drei Bahnbreiten (70 mm, 140 mm, 210 mm) angeboten.

JF Machines wird von GS Grafische Systeme repräsentiert.