



## MAN Roland pusht Added Value

Automatisierung, Inline-Fertigung und erhöhte Produktivität

MAN Roland will für die unterschiedlichen Marktsegmente Werbe-, Verlags- und Verpackungsdruck die Automatisierung, Inline-Fertigung und Produktivität stärken. Gerd Finkbeiner, Vorstandsvorsitzender der MAN Roland Druckmaschinen AG, verdeutlichte auf einer Pressekonferenz mit kritischen und offenen Worten, dass die drupa unter nach wie vor unsicheren Rahmenbedingungen stattfindet. Die Lage der Weltwirtschaft, außer in Teilen Asiens, zeige noch keine deutliche Erholung. Die grafische Industrie müsse auf diese Situation mit drastischen Kostenreduzierungen reagieren, was alleine jedoch keine befriedigende Antwort für die Zukunft sei. Finkbeiner forderte die Branche auf, mit frischen Impulsen Printprodukte und Leistungen neu zu definieren. Denn



auf die jeweiligen Kundenbedürfnisse zugeschnittene Produkte, maßgeschneiderte Anwendungen und neue Geschäftsideen seien die Grundlage für wirtschaftlichen Erfolg. Das umfassende Produktangebot von MAN Roland ermögliche Lösungen für jede denkbare Anwendung. Dabei bringe Automatisierung, durch softwarebasierte Workflows gestützt, die entsprechende Effizienz und Qualität. Dementsprechend werden im Bogenoffset Neuheiten gezeigt oder Konzepte vorgestellt. Dazu gehört die Roland 900 im XXL-Großformat 8 mit Lackiereinheiten und UV-Trocknung; die Roland 700 mit Weißvordruck im Lackierwerk und zwei Trockentürmen vor der ersten Farbe. Beide Modelle laufen mit erhöhter Geschwindigkeit (bis 16.000 Bg/h), sind für schnelle Jobwechsel ausgestattet, verfügen über Inline-Bogenbeobachtungssysteme, Inline-

Prägung bzw. Inline-Folienprägung. Im Illustrationsrollenoffset werden vor allem weitere Automatisierungen präsentiert: automatischer Bahneinzug auch im Falzwerk; neue Falztechnologie; AutoJobChange für den bedienerunabhängigen Jobwechsel (Closed-Loop-Steuerung); ROTOMAN mit sechs Druckwerken für den Sechsfarben-druck (Hexachrome); die LITHOMAN mit 72 Seiten; erhöhte Geschwindigkeit bei der ROTOMAN und LITHOMAN. Im Bereich Zeitungsdruck werden keine Maschinen ausgestellt. Den JDF-basierten printnet-Workflow für Akzidenz- und Illustrationsanwendungen wird MAN Roland mit Kooperationspartnern der PrintCity zeigen, wobei nahezu alle PECOM-Funktionen in das neue Produktionsmanagementsystem von MAN Roland printnet integriert werden. [www.man-roland.de](http://www.man-roland.de)

Prägung bzw. Inline-Folienprägung. Im Illustrationsrollenoffset werden vor allem weitere Automatisierungen präsentiert: automatischer Bahneinzug auch im Falzwerk; neue Falztechnologie; AutoJobChange für den bedienerunabhängigen Jobwechsel (Closed-Loop-Steuerung); ROTOMAN mit sechs Druckwerken für den Sechsfarben-druck (Hexachrome); die LITHOMAN mit 72 Seiten; erhöhte Geschwindigkeit bei der ROTOMAN und LITHOMAN. Im Bereich Zeitungsdruck werden keine Maschinen ausgestellt. Den JDF-basierten printnet-Workflow für Akzidenz- und Illustrationsanwendungen wird MAN Roland mit Kooperationspartnern der PrintCity zeigen, wobei nahezu alle PECOM-Funktionen in das neue Produktionsmanagementsystem von MAN Roland printnet integriert werden. [www.man-roland.de](http://www.man-roland.de)

### eltromat PROCESSING EQUIPMENT

Elektronische Steuerungen und die Optimierung von Druckprozessen sind Kernprodukte der eltromat GmbH, Leopoldshöhe, und des Schwesterunternehmens eltromat polygraph, Zwenkau. Zielgruppe sind Tief-, Flexo-, Offset- und Siebdruckunternehmen. Die jüngsten Produkte sind Teil einer neuen Systemgeneration der eltromat-Gruppe für die Bereiche eltromat drive (Antriebssteuerung), eltromat register (Registereinstellung), eltromat vision (Bahnbeobachtung) und eltromat colour (Farbsteuerung). Die Spanne der modular

aufgebauten Steuerungs-, Überwachungs- und Messsysteme reicht von Applikationen für die Bildübertragung bis hin zu kompletten PrintQualitySystemen wie eltromat offcon3 sowie meshcon3. Letztere sind Systeme, in dem Module von eltromat register, eltromat vision und eltromat colour flexibel kombiniert werden. [www.eltromat.de](http://www.eltromat.de)



### Birkan NOVURANIA-DRUCKTÜCHER

In den vergangenen Jahren hat sich der italienische Hersteller Novurania mit kompressiblen Offset-Drucktüchern in der Branche einen Namen geschaffen: mit Drucktuchqualitäten, die bei namhaften Großdruckereien im Einsatz sind, und die sich für die unterschiedlichsten Anwendungsprofile in den Bereichen Bogen- und Rollenoffsetdruck und Lackieren eignen. Die Birkan Drucktuchtechnik GmbH ist seit kurzem Exklusiv-Importeur für den deutschen Markt. [www.birkan.de](http://www.birkan.de)

## Verantwortung? Ich doch nicht!

Ökologie als Königsweg der Printkommunikation



Umweltschutz ist teuer und mindert die Qualität – glauben viele, die sich noch nicht intensiv mit dem Thema beschäftigt haben. Dabei ist das Gegenteil längst bewiesen. Durch eine konsequente Ausrichtung auf ökologische Aspekte beim Drucken werden Drucker und Auftraggeber nicht nur ihrer gesellschaftlichen Verantwortung gerecht, sie profitieren sogar in einem hohen Maße wirtschaftlich davon. Verantwortungsbewusste Firmen auf der ganzen Welt suchen ihre Dienstleister längst nach diesen Faktoren aus. »Grünes Drucken« ist das ökonomisch sinnvollere Drucken. Und es hat Bestand. Es ist der Weg der Vernunft.

Management-Seminare mit schweizer Flair. Mitten im Thema. Mitten in der Schweiz.