



## Kennzeichnungs- und Print-Lösungen für Verpackungen

# Viel Neues auf der Interpack

Fast 70 % des Neumaschinenumsatzes erzielt die Koenig & Bauer-Gruppe inzwischen mit Druck-, Kennzeichnungs-, Veredelungs- und Weiterverarbeitungstechnologien im wachsenden Verpackungsmarkt. Einen Ausschnitt aus dem breiten Lösungsangebot werden vier Unternehmen der KBA-Gruppe auf der diesjährigen Interpack in Düsseldorf auf einem gemeinsamen Stand in Halle 12 (Stand Nr. C36) präsentieren.

Die digitale Kommunikation von Mensch, Maschine und Produkt ist ein zentrales Thema bei den Kennzeichnungsspezialisten von KBA-Metronic. Im Zeitalter der Smart Factory ist die per Kamera lesbare Kodierung von Produkten Voraussetzung für automatisierte Prozesse – von der Erkennung in Verpackungslinien bis zur

Rückverfolgbarkeit in Logistik und Handel. Die zunehmende Individualisierung und vorgeschriebene Produktinformationen benötigen leistungsfähige und flexible Kennzeichnungslösungen.

Metronic-Kennzeichnungssysteme mit dem Software-Modul Code-M ermöglichen

u. a. die zentrale Verwaltung von Druckjobs, die Überwachung ganzer Kennzeichnungslinien und die Integration von Kamerakontrollsystemen. Mit dem Modul Code-M Data können Daten aus Datenbanken in die Drucktexte eingefügt werden. Drucksysteme und -felder werden automatisch erkannt, die Form der



Bilder: KBA

Die KBA Varijet 106 – Powered by Xerox ist eine digitale Bogenmaschine für den Faltschachteldruck.



Die CI-Rotation Neo XD LR von KBA-Flexotecnica produziert auch mit migrations-freien wasserbasierenden Farben eine hervorragende Qualität.

In den Anlagen zur Hohlkörper-Direktdekoratation von KBA-Kammann wird neben analogen Druckverfahren zunehmend der digitale Inkjetdruck eingesetzt.

**„KBA-Metronic sieht die Kennzeichnung von Produkten und Verpackungen als integrierten Prozess und arbeitet bei Neuentwicklungen eng mit Anwendern zusammen.“**

mit Thermo-, Inkjet-, Laser- und Kombigeräten trägt den aktuellen Marktbedürfnissen Rechnung.

Mit KBA-Sheetfed ist auch der Marktführer bei Bogenoffsetmaschinen für den Kartongendruck auf dem Gemeinschaftsstand. In virtuellen Präsentationen stellt KBA-Sheetfed die digitale Bogenmaschine KBA VariJET 106 – Powered by Xerox für den Faltschachteldruck vor. Die KBA VariJET kombiniert konventionelle Druck- und Veredelungstechnologien mit dem digitalen Inkjetdruck. Die Hybridmaschine unterstützt regionale und aktionsgebundene Versionierungen von Verpackungen, Mehrwert- und Infotainment-Verpackungen sowie daten-

**„Erstmals präsentiert KBA-Metronic auch den Betajet Xenio. Das praxiserprobte DOD-Inkjet System ist sehr flexibel einsetzbar.“**

Eindrücke ist frei definierbar. Viele Anwender realisieren mit den Modul Code-M Data und Code-M Editor selbst anspruchsvolle Textlayouts. Die Arbeitsvorbereitung kann Layout-Anpassungen vornehmen, das Marketing schnell Werbekampagnen mit Aktionscodes umsetzen.

Erstmals präsentiert KBA-Metronic auch den Betajet Xenio. Das praxiserprobte DOD-Inkjet System ist sehr flexibel einsetzbar. KBA-Metronic sieht die Kennzeichnung von Produkten und Verpackungen als integrierten Prozess und arbeitet bei Neuentwicklungen eng mit Anwendern und Maschinenbauern zusammen. Das Produktportfolio

**„Auch in der Direktdekoratation von Premium-Hohlkörpern aus Glas, Kunststoff und Metall ist der digitale Inkjetdruck auf dem Vormarsch.“**

bankgestützte Verkaufskampagnen. Daneben informiert KBA über seine Flachbett- und Rotationsstanzen.

KBA-Flexotecnica setzt bei seinen CI-Flexorotationen der neuesten Generation für flexible Verpackungsmaterialien einen Schwerpunkt beim migrationsfreien Druck mit wasserbasierenden Farben, z. B. für Lebensmittelverpackungen. Daneben wird die neue Kaschiermaschine Evolam, die den Einsatz lösemittelfreier Klebstoffe ermöglicht, präsentiert.

Auch in der Direktdekoratation von Premium-Hohlkörpern aus Glas, Kunststoff und Metall ist der digitale Inkjetdruck auf dem Vormarsch. Dies zeigt KBA-Kammann, der internationale Marktführer bei Sieb-, Heißpräge- und Digitaldruckanlagen für die Glas-Hohlkörperdekoratation zur Interpack. Die flexiblen Kammann-Anlagen ermöglichen eine optimale Konfiguration der Applikationen nach den vielfältigen Anforderungen der unterschiedlichen Zielmärkte und Kunden.

[www.kba.com](http://www.kba.com)



## QTM Service GmbH ...

Ihr innovativer Partner für Sonderlösungen und Automatisierungen in der Faltschachtel Industrie

Wir bieten an:

- **Inspektionssystem**  
Offline Prüfsystem für Faltschachteln
- **Robotersysteme**  
Zur Be- und Entladung an Verarbeitungsmaschinen
- **Rüstzeitverbesserung**  
Schnellspannsysteme für Stanzwerkzeuge
- **Ersatzteilversorgung**  
Für Stanzmaschinen der Hersteller WUPA, WPM, Jagenberg und HEIDELBERG
- **Systemservice**  
Wartung- und Reparatur Dienstleistungen, Maschinenüberholungen

**QTM Service GmbH**  
Vogelsrather Weg 53  
41366 Schwalmtal  
[info@qtmgmbh.de](mailto:info@qtmgmbh.de)  
[www.qtmgmbh.de](http://www.qtmgmbh.de)