

POLAR-Mohr Maschinenvertriebsgesellschaft GmbH & Co. KG  
Verfasser: Matthias Langer, Senior Product Marketing & PR Manager  
Telefon: +49 (0) 6192 204.226, E-Mail: matthias.langer@polar-mohr.com

Hofheim, 13. Dezember 2016

### **Hunkeler Innovationdays: Rationelle und kreative Schneidlösungen von POLAR**



*Dreiseitenschneider POLAR BC 330*

**POLAR präsentiert auf den Hunkeler Innovationdays (20. bis 23. Februar 2017) wieder Lösungen zum rationellen Schneiden und Veredeln. Gezeigt werden neben dem Digidcut ECO auch der Dreiseitenschneider BC 330 und die Schneidemaschine D 56 ECO.**

Auf dem Gemeinschaftsstand mit Heidelberg und Müller Martini sind die POLAR Maschinen in die Live-Produktion einer Broschüre eingebunden. Dabei werden die Möglichkeiten einer qualitativ hochwertigen und wirtschaftlichen Produktion aufgezeigt.

#### **Digidcut ECO**

Der Laserschneider Digidcut ECO eröffnet vielfältige Möglichkeiten zur kreativen Veredelung von kleinen Auflagen. Mit dem Laser kann man nicht nur filigranste Konturen schneiden, sondern auch Perforieren, Nuten und Gravieren – und das in einem Durchgang und auf einer Vielzahl von Materialien. So kann neben Papier und Karton bspw. auch Holz, Acrylglas, Glas, Baumwolle, Leder und Naturgummi bearbeitet werden. Dabei gibt es hinsichtlich der Formgebung fast keine Grenzen. Der Digidcut bietet mit dem GS-Zeichen den höchsten Sicherheitsstandard.

#### **Dreiseitenschneider BC 330**

Der robuste und vernetzbare POLAR Dreiseitenschneider ist die Maschine zum automatischen Beschnitt von klebegebundenen Produkten. Der BC 330 überzeugt dabei mit einer überragenden Schneidgenauigkeit und seinem großen Formatbereich. So können Produkte von DIN A6 bis hin zu DIN A4 ohne Umbau geschnitten werden. Die Bedienung des BC 330 erfolgt über ein ergonomisch angeordnetes 18,5“ Touchscreen-Display. Dank der übersichtlichen Menüführung ist die Bedienung für jeden leicht verständlich und das



*Laserschneider POLAR Digidcut ECO*



## PRESSEMITTEILUNG

POLAR-Mohr Maschinenvertriebsgesellschaft GmbH & Co. KG  
Verfasser: Matthias Langer, Senior Product Marketing & PR Manager  
Telefon: +49 (0) 6192 204.226, E-Mail: [matthias.langer@polar-mohr.com](mailto:matthias.langer@polar-mohr.com)

Schneidprogramm ist in weniger als 1 Minute erstellt. Über eine Vielzahl an Einstellmöglichkeiten kann die Produktion für jedes Produkt optimiert werden.

### **Schneidmaschine D 56 ECO**

Die POLAR D 56 ist die robuste, programmierbare Schneidmaschine für begrenztes Schneidvolumen mit hydraulischem Antrieb. Damit passt sie optimal zum Digitaldruck. Die einfache Bedienung beim Modell ECO erfolgt über ein 5,5" Monochrom Display mit zusätzlicher Flacheingabetastatur. Wiederkehrende Schnittfolgen können auf einem der 198 zur Verfügung stehenden Speicherplätze abgespeichert und jederzeit angepasst werden. Die Erstellung der Schneidprogramme erfolgt entweder manuell oder menügeführt und intuitiv über Formatprogramm.

Anzahl Wörter: 310

Anzahl Zeichen: 2.349

### **Über POLAR**

Als selbständiges Familienunternehmen entwickelt POLAR effiziente Lösungen im Bereich der Druckweiterverarbeitung und ist als zukunftsweisendes Technologieunternehmen weltweit positioniert. Zum Produktspektrum gehören Komponenten und Systeme, die alle Prozesse vom Beladen über Rütteln, Schneiden und Stanzen bis zum Entladen und Banderolieren vernetzen und automatisieren. Unter dem Markennamen MOHR werden seit 2012 Schneidmaschinen produziert, welche sich speziell für die Print-on-demand-Märkte mit Formaten bis 46 x 64 cm eignen. Ebenfalls zur POLAR Mohr-Gruppe gehört die Dienst Verpackungstechnik GmbH, Hersteller von Komponenten und Systemen für das automatische Verpacken von Waren, vornehmlich im Bereich der Lebensmittelindustrie.