

Hofheim, 24. September 2013

Dreiseitenschneider BC 330 erfolgreich bei der Druckerei Zabel am Bodensee im Einsatz

Dort, wo andere Urlaub machen, verrichtet der POLAR Dreiseitenschneider BC 330 fleißig und zuverlässig seine Arbeit.

Direkt gegenüber dem Klebebinder Eurobind 600 PUR steht der Dreiseitenschneider. So können die fertig gebundenen Produkte nach einer kurzen Abbindezeit vom Bediener des Klebebinders direkt in den Beladeschacht des BC 330 gelegt werden. Per Knopfdruck wird die Maschine dann gestartet und der Bediener kann am Klebebinder weiter arbeiten.

Die eingestapelten Produkte werden von oben über eine intelligente Saugleiste vereinzelt. Dabei werden nicht benötigte Sauger automatisch abgeschaltet. So lassen sich bis zu 220 Produkte in der Stunde automatisch schneiden. Die kompakte und robuste Schneideinheit garantiert größtmögliche Stabilität und somit auch einen präzisen und materialschonenden Schnitt. Die Produkte werden dabei durch einen breiten Pressbalken fixiert, dessen Presskraft über einen Drehknopf stufenlos auf jedes Schneidgut eingestellt werden kann. Zudem ist die Schneidzelle leicht zugänglich und ermöglicht einen schnellen und einfachen Messerwechsel.

Insgesamt hat der Bediener durch die großflächigen Sichtfenster einen sehr guten Einblick in den Schneidautomat. Er kann somit immer sehen, was in der Maschine passiert. Bei einem Formatwechsel gibt der Bediener über eine Erfassungsmaske die notwendigen Daten ein und das Schneidprogramm wird daraus automatisch erstellt.

„Wir hatten immer mal wieder Engpässe an der Schneidemaschine“, so Peter Zabel, „und kamen somit zu dem Entschluss, in den Dreiseitenschneider zu investieren“. Mittlerweile ist der BC 330 jetzt seit einigen Monaten im Einsatz und Fabian Keller möchte nicht mehr darauf verzichten. Besonders schätzt er die einfache Bedienung und die deutliche Zeitersparnis gegenüber früher, als man die Produkte noch auf dem Planschneider fertig geschnitten hat. Zudem konnte die Produktqualität deutlich verbessert werden und der Produktionsablauf optimiert werden. So ist für den Klebebinder und den Dreiseitenschneider nur ein Bediener notwendig.



POLAR Dreiseitenschneider BC 330



Fabian Keller vor dem Dreiseitenschneider BC 330



Firmengebäude der Druckerei Peter Zabel



Über Druckerei Peter Zabel e. K.

Seit 29 Jahren ist Peter Zabel nun mit seiner innovativen Druckerei am Markt aktiv. Vor 7 Jahren zog man in einen Neubau am Stadtrand von Radolfzell. In dem hellen und einladenden Gebäude befindet sich der gesamte Maschinenpark auf einer Ebene. Neben der klassischen Offsetmaschine Heidelberg Speedmaster SM 74-5 wird auch mit einer Xerox IGen 4 Digitaldruckmaschine und Arizona 350GT produziert.

15 Mitarbeiter sorgen im Schichtbetrieb dafür, dass die überwiegend regionalen Kunden umfassend beraten und mit erstklassigen Produkten bedient werden. Das Produktspektrum reicht von den klassischen Geschäftsdrucksachen über Bücher, Broschüren, Flyer, personalisierten Mailings, Banner bis hin zum Plattendruck. So kann man fast alles aus einer Hand liefern und muss nur maximal 5% als Fremdleistung einkaufen.

Neben einem zertifizierten Color-Management für den farbverbindlichen Druck legt man zudem als FSC®-zertifiziertes Unternehmen (FSC-C010786) sehr großen Wert auf den Schutz unserer Umwelt.

Kontakt:

Druckerei Peter Zabel e. K.
Peter Zabel (Geschäftsführer)
Walter-Schellenberg-Straße 1, 78315 Radolfzell
Telefon: 0 77 32 - 92 77 40
www.zabeldruck.de

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.