## Länggass Druck mit Halbformatmaschine Rapida 75

In den letzten Jahren hat sich KBA als Hersteller von Hightech-Drucksystemen mit hohem Automatisierungsgrad einen Namen gemacht. Obwohl auch bei der neuen KBA Rapida 75 einige technisch raffinierte Lösungen aus dem 3B-Format übernommen wurden, verfolgt KBA im Halbformat eine etwas andere Strategie.

Länggass Druck, mitten in Bern, ist eine traditionsreiche Druckerei, deren Wurzeln bis ins Jahr 1873 reichen, und ist seit einem halben Jahr Schweizer Erstanwender der zur drupa 2008 vorgestellten B2-Maschine von KBA. Länggass Druck produziert mit einer Fünffarben-Rapida 75 mit Lackausstattung. Geschäftsführer Michael Wasescha: »Im Rahmen einer Ersatzbeschaffung suchten wir eine moderne Halbformatmaschine, mit der wir in einem Durchgang mit Lack produzieren konnten. Neben den üblichen Themen für eine Maschinenevaluation waren die große Herausforderung die räumlichen Gegebenheiten. Die kompakten Abmessungen der Rapida 75 erwiesen sich als ideal für unsere Bedürfnisse. Seit Dezember 2008 produzieren wir nun mit dieser Maschine. Obwohl es sich um eine Neuentwicklung handelte, hatten wir bislang absolut keine Probleme. Unsere Erwartungen wurden in jeglicher Hinsicht erfüllt. «

TOPP-AUSBILDUNG AUF DER NEUEN Dass man mit der neuen KBA Rapida 75 in punkto Bedienung und Druckqualität gut bestehen kann, mag man auch daran erkennen, dass Marc Züchner an dieser noch weitgehend unbekannten Halbformatmaschine den letzten Teil seiner Ausbildung absolvierte. Im Juni schloss er seine Berufsausbildung mit der Traumnote 5,8 ab und erhielt dafür den Cicero-Preis für die beste Abschlussprüfung im Kanton Bern. Der Preis wird alljährlich vom Arbeitgeberverband Viscom ausgelobt. Bereits im Vorjahr hatte ein Auszubildender von Länggass Druck einen Preis des Verbandes der Schweizer Druckindustrie (VSD) erhalten. Das Unternehmen ist stolz darauf, dass seine Lehrlinge häufig auf Spitzenplätzen vertreten sind. »Die vierjährige Lehrlingsausbildung wird bei uns sehr ernst genommen, denn wir wollen starke Fachkräfte für unser Gewerbe hervorbringen, die sich am Markt bewähren«, erläutert Produktionsleiter Hans Rudolf Roth.

Die kompakte Maschine ist vor allem für Druckereien gedacht, die ein modernes und leistungsfähiges Allround-Produktionsmittel benötigen, das mit wenig Platz auskommt, einen geringen Energieverbrauch hat und finanzierbar ist. Ein weiterer Vorteil ist die Geometrie der doppeltgroßen Druckund Transferzylinder: Der Bedruckstoff wird dadurch fast geradlinig vom ersten bis zum letzten Werk geführt. Dadurch ergibt sich ein ruhiger Bogenlauf. Die Rapida 75 ist als Geradeaus- und Wendemaschine bis zur Achtfarben 4-über-4 verfügbar. Das maximale Druckformat beträgt 510  $\times$  735 mm, optional ist die Maschine auch im Format 585  $\times$  735 mm erhältlich. Die Druckgeschwindigkeit beträgt 15.000 Bogen/h. Obwohl bewusst nicht als



Qualität, Umwelt und Ausbildung des Nachwuchses stehen bei Länggass Druck hoch im Kurs. So erhielt Azubi Marc Zürcher (2.v.l.) im Juni den Cicero-Preis für die beste Abschlussprüfung im Kanton Bern. Er hatte die letzte Phase seiner praktischen Ausbildung auf der neuen KBA Rapida 75 absolviert. Mit ihm freuen sich Geschäftsführer Michael Wasescha (r.), Produktionsleiter Hans Rudolf Roth (2.v.r.) und Drucker Stephan Siegenthaler.

Hightech-Maschine ausgelegt, profitieren Anwender von Automatisierungen wie ErgoTronic-Leitstand mit Touchscreen, digital gesteuerter Registerverstellung, automatischen Waschvorgängen und halbautomatischem Plattenwechsel.

LÄNGGASS DRUCK AUF VIELEN FELDERN SPITZE Qualitativ hochwertige Druckerzeugnisse, dazu noch mit interessanten Veredelungseffekten sind die Spezialität von Länggass Druck. Dank Sublima-Raster und der Verwendung hochpigmentierter Farben entstehen fotorealistische Drucke. Daneben ist das Unternehmen auch in Sachen Umwelt- und Ressourcen-Schutz aktiv. Im Jahr 2004 erfolgte die FSC-Zertifizierung. Daneben kommen im Druck konsequent VOC- und alkoholfreie Lösungsmittel zum Einsatz. Die zum Betreiben der Rapida 75 benötige Energie wird mit Wasserkraft innerhalb des Kantons erzeugt. Dank dieser und weiterer Aktivitäten wird Länggass Druck als vorbildlicher Druckbetrieb auf einer Positivliste innerhalb des Kantons Bern geführt.

> www.ldb.ch > www.kba.com