



Die Hunkeler Abroller und Aufwickler waren auf den Innovationdays geradezu omnipräsent an fast jeder installierten Maschine zu sehen.

Die Finishing-Kombination aus Rolle-Rolle- und Rolle-Stapel-Lösung bietet Flexibilität und Vielseitigkeit. Akzidenzdruck-Produkte wie Karten, Flyer, Broschüren, Handbücher und Plakate bis zu einer Grösse von B2+ können randabfallend geschnitten und gestapelt werden. Diese Finishing-Konfiguration kam auch an der *Screen Truepress Jet520HD+* zum Einsatz. Abroller der Marke *Hunkeler* kamen auch bei den Kuvertiersystemen von *Bluecrest*, *Kern* und *Bowe Systec* zum Einsatz, bei der Fadenheftung von *Meccanotecnica*, am *Horizon Stihliner Mark V* oder am *Horizon Smart Binding System* sowie nicht zuletzt am neuen *Müller Martini Prinova Digital-Hybrid-Sammelhefter* zum Einsatz. Die *Xeikon SX30000* war mit einer *Hunkeler Generation 8* Schneider/Stapler-Lösung kombiniert, die aus *Bahn Speicher Web Buffer WB8*, *Schneider Cutter CS8* und *Stapler Stacker LS8* bestand.

Digitale Bogenverarbeitung

Das Paperhandling von der Rolle, die ursprüngliche Domäne, hat *Hunkeler* inzwischen durch Systeme zur digitalen Bogenverarbeitung ergänzt. Mit dem neuen Einzelblattschneider *DocuTrim B2+* wird nun auch die Verarbeitung von Bögen bis zum Format B2+ möglich. Die universelle Bogenverarbei-

tung lässt sich nearline als Einzelblattschneider einsetzen und ermöglicht zudem dynamisches Perforieren (sowohl längs als auch quer zum Bogenformat) und Rausschnitte. Die bearbeiteten Blätter werden gesammelt und gestapelt. Dabei lassen sich Bogenformate bis 530 x 750 mm zu Endprodukten in den Formaten A3, A4, A5 und A6 verarbeiten.

Die *DocuTrim* kam am Inkjet-Bogendrucksystem *Canon vario Print iX* nearline beim Finishing von Druckbogen zu Mailings, Karten und Flyern zum Einsatz. Genauso wurden auch die bedruckten Bögen der *Xerox Baltoro HF Inkjet Press* und *Xerox Iridesse Production Press* veredelt.

> www.hunkeler.ch



Am Stand von Hunkeler gab es in der Auslage einer Finishing-Konfiguration bereits den dezenten Hinweis auf die nächste Veranstaltung am 24. Februar 2025.

KODAK CONTINUOUS-INKJET MIT POTENZIAL

Kodak präsentierte auf den *Hunkeler Innovationdays 2023* seine neuesten Lösungen für den digitalen Highspeed-Produktionsdruck.

Kodak präsentierte der Öffentlichkeit eine Rolle-Rolle-Konfiguration. Die *Kodak Prosper Ultra 520* schöpft die Fähigkeiten der *Ultra-Stream* Continuous-Inkjet-Technologie aus und liefert bei hohen Geschwindigkeiten eine dem Offsetdruck entsprechende Qualität. Über die offene Schnittstellenarchitektur war die Druckmaschine mit einem *Hunkeler UW8*-Abwickler und einem *RW8*-Aufwickler sowie dem *Hunkeler W18* Bahninspektionssystem ausgestattet.



Der Arbeitsplatz des Bedieners am Digital Front End der *Kodak Prosper Ultra 520* während der *Innovationdays* in Luzern.

Auf der Maschine wurden drei Versionen eines sogenannten «Magalogs», der Kombination aus Magazin und Katalog, mit unterschiedlichen redaktionellen und werblichen Inhalten gedruckt. Bei dieser Anwendung mit grossen und detailreichen Bildmotiven sowie einem attraktiven Design brachte die *Prosper Ultra 520* die Fähigkeit zur Geltung, Standard-Offsetpapier bei 150 m/Min. mit hoher Farbflächendeckung zu bedrucken.

«Diese bahnbrechende Inkjet-Druckmaschine erleichtert Druckereien durch ihre Qualität, Produktivität und Anwendungsmöglichkeiten den Übergang von der Offset- zur Digitaldruckproduktion», sagte **JIM CONTINENZA**, Executive Chairman und Chief Executive Officer von *Kodak*, in Luzern. «Die *Prosper*-Druckmaschine bieten mit ihrer Hochgeschwindigkeitsarchitektur und der Verwendung proprietärer wasserbasierter Nanopartikel-Pigmenttinten sowie Optimizer-Agents Komplettlösungen für den produktiven, wirtschaftlichen Druck einer breiten Palette von Anwendungen in allen Segmenten des Druckmarktes.»

Die Maschine ist in zwei Versionen erhältlich: Als *Prosper Ultra P520* mit zwei Trocknern pro Seite der Papierbahn für Druck-Erzeugnisse bis zu einem mittleren Farbauftrag. Die *Prosper Ultra C520* mit vier Trocknern pro Bahnseite ist für Anwendungen wie Direktmailings, Beilagen, Kataloge, Werbebroschüren und Bücher geeignet – auch solche mit hohem Farbauftrag auf gestrichenen und glänzend gestrichenen Papieren.

DIE DRUCKERSPRACHE

DAS IDEALE GESCHENK FÜR JÜNGER UND ÄLTERE
DER SCHWARZEN KUNST

CICERO



Zwölf der bekanntesten Begriffe der Druckersprache wie Aushängebogen, Ausschlichten, Blockade, Cicero, Hochzeit, Jungfrau, Schimmelbogen, Schnellschuss, Schweizerdegen, Speck, Spieß und Zwiebfisch umfasst dieser Zyklus mit Zeichnungen von Carl-fritz Nicolay und passenden, zeitgemässen Texten.

Jedes Blatt im Format 30 cm x 42 cm. Einzel zu beziehen für 15,00 € je Blatt oder 12 Blätter im Set für 150,00 € plus Versandkosten.