

RIP- und Druckmedienhersteller kooperieren Color Alliance strebt nach Standardisierung im Inkjetdruck

Verschiedene international tätige RIP- und Druckmedienhersteller, darunter auch die Neschen AG aus Bückeburg, haben sich zur Color Alliance (CA) zusammengeschlossen. Das Ziel der Kooperation, die ihren Hauptsitz in Vlotho (Ostwestfalen-Lippe) hat, sei es, im Bereich des großformatigen Inkjetdrucks die Produktionsabläufe zu vereinfachen sowie die Produktivität und Prozesssicherheit für Druckdienstleister, Händler, Print Buyer und Endanwender zu erhöhen.

Das will die Color Alliance unter anderem mit standardisierten Coatings erreichen, mit denen die Zahl der Farbprofile reduziert und die Farbbrichtigkeit von Inkjetdruckern sichergestellt werden soll. Unabhängig von Beschichtungsmaschine, Material und Ort des Produktionsprozesses sorgen die Coatings laut CA-Geschäftsführer André Kapsa für eine einheitliche Oberfläche der Bedruckstoffe. Zu diesem Zweck wird die Allianz nach eigenen Angaben Druckmedien prüfen und zertifizieren sowie entsprechende ICC-Farbprofile zur Verfügung stellen. Zusammen mit »CA Control Tool«, einer Softwarelösung zur Qualitätsprüfung, die in die RIP-Software »PS 5 CA Edition« integriert ist, sollen die einheitlich

aufeinander abgestimmten CA-Druckmedien ein hohes Maß an Produktionssicherheit und Reproduzierbarkeit erreichen. Die Coatings der Color Alliance steigerten nicht nur die Produktivität der Unternehmen, sondern reduzierten auch den Tintenverbrauch um bis zu 30 Prozent. Zudem sollen auch Rüstzeiten sowie die Zahl der Fehldrucke sinken und der Profilierungsaufwand um bis zu 90 Prozent zurückgehen.

Pitney Bowes DPS-Serie für das Direktmarketing

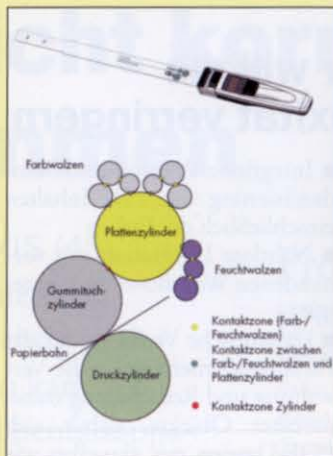
Pitney Bowes verstärkt mit der DPS-Serie seine Präsenz im Bereich Druck und Produktion von Direct Mails. Die DPS-Lösungen sind auf die Anforderungen des Direktmarketings ausgerichtet. Dabei besteht die DPS-Produktpalette aus drei Kuvertierautomaten. Die Einstiegslösung DPS 150 ermöglicht bis zu 12 000 Takte/h und ist auf eine Formatreihe von DL bis C4 ausgelegt. Das Modell DPS 250 verarbeitet DL- bis C4-Formate und bietet eine große Auswahl an Zuführmodulen. Die DPS 400 arbeitet mit bis zu 20 000 Takten/h und verarbeitet Kuverts von DL bis C5.

Zanto Neues Naturpapier von M-Real Zanders

Nach der Zusammenlegung der beiden M-Real-Zanders-Werke Gohrsmühle und Reflex, konzentriert sich das Unternehmen auf alle bestehenden gestrichenen und ungestrichenen Papierqualitäten.

Erweitert wird das Produktsortiment nun durch das holzfreie ungestrichene Naturpapier Zanto. Zanto ist in Flächengewichten von 70 bis 300 g/m² erhältlich, wird als FSC-zertifiziertes Produkt angeboten und über den Großhandel vertrieben.

Weitere Informationen gibt es auch unter www.zanders.de.



Nip Control (Cito): Die Sensoren des Walzenspalt-Messsystems sind vorrangig für die Messung der Kontaktzonenbreite von Walzen im Farb- und Feuchtwerk sowie zwischen Farb-/Feuchtwalzen und Plattenzylinder vorgesehen. Zwischen Platten-, Gummituch- und Druckzylinder ist der Anpressdruck wesentlich höher.

Cito: Digitales Messsystem für Offsetdrucker

Nip Control für den Walzenspalt

Die Firma Cito-System GmbH (Schwaig bei Nürnberg) produziert und vertreibt Lösungen zum Rillen und Stanzen (Boxline) sowie zum Inline-Finishing in Offsetdruckmaschinen (Printline). Neuestes Produkt der Reihe Printline ist das Messgerät Nip Control. Damit kann die Spaltmessung zwischen Farb- und Feuchtwalzen laut Cito einfach und schnell durchgeführt wer-



Zwillingsschnitt

Twin Cut von den Dienes Werken (Overath) verarbeitet mehrschichtiges Papier mit paarweise angeordneten »Non-compression«-(NC)-Messern. Dienes soll alleine im ersten Halbjahr 2009 sieben Querschneider mit dem Twin-Cut-Schneidsystem ausstatten.

den. Das digitale Messsystem des Nip Control liefert Informationen über den genauen Walzenspalt und sorgt so dafür, dass die Kontaktzone der Walzen stets korrekt eingestellt ist, wie Cito weiter berichtet. So sollen durch die richtige Einstellung Strom, Farbe und Wasser eingespart werden können. Die neue Vertriebsniederlassung Cito Italia s.r.l. wird nun erstmals auf der Converflex/Grafitalia 2009 (24. bis 28. März, Stand 6-G11/H12) vertreten sein und dort Nip Control wie auch andere Lösungen von Cito zeigen.

Zusammenspiel von Papier und Druck

Seminarreihe ■ Mit dem Workshop »Papier und Druck« starten der Papierhersteller Myllykoski sowie die Druckdienstleister Appl und Prinovis eine praxisorientierte Seminarreihe. In den einzelnen Modulen Papier, Offset- und Tiefdruck soll neben der notwendigen



Theorie das Hintergrundwissen vor allem durch praktische Übungen an den jeweiligen Standorten vermittelt werden.

Das Modul Papier findet vom 21. bis 22. April 2009 und vom 12. bis 13. Mai 2009 statt, das Modul Tiefdruck wird vom 23. bis 24. April 2009, das Modul Offset vom 14. bis 15. Mai 2009 angeboten. Dabei können die drei Module einzeln oder in verschiedenen Kombinationen gebucht werden. Zielgruppe des

Workshops sind vor allem Mitarbeiter aus den Bereichen Kreation, Produktion, Marketing sowie Ein- und Verkauf. Ausführliche Informationen zu den Inhalten und zum Ablauf sind unter www.workshop-papierunddruck.de erhältlich.

Still GmbH

Neue Lösung für die Intralogistik

Der Hamburger Spezialist für Intralogistik (betriebsinterne Logistik)-Lösungen, Still GmbH, hat mit der RX 70 eine neue Treibgas-/Dieselstapler-Baureihe mit Tragfähigkeiten von 1,6 bis 2,0 Tonnen entwickelt. Gemäß VDI 2198 benötigt der RX 70 im Betriebsmodus nur 2,0 Liter Diesel/h. Damit hat er nach Angaben des Herstellers den geringsten Verbrauch seiner Klasse.