



SAUER DRUPA NEWS

Nr. 364 Mai 2004



Halle 16 Stand D 78

Innovative Walzenbezüge

SAUER präsentiert aktuelle Produktentwicklungen zur Drupa 2004

Mit der Entwicklung von Walzenbezügen sind die SAUER WALZENFABRIKEN stets am Puls der Zeit, manchmal sogar ein Stück voraus. So wurde frühzeitig erkannt, dass Tauch- bzw. Dosierwalzen mit farbabweisenden Oberflächen die Feuchtmittelführung im alkoholreduzierten und alkoholfreien Druck merklich verbessern. In Folge wurde der Spezialwerkstoff EURODAMP-SC eingeführt und in Kombination mit der hydrophilen Feuchtauftragwalze EURODAMP-NG zur Systemlösung für den IPA-reduzierten bzw. -freien Offsetdruck optimiert.

Auch das von Koenig & Bauer propagierte ökologische Konzept für den wasserlosen Zeitungs-Offsetdruck wird von der Unternehmensgruppe SAUER tatkräftig unterstützt. Speziell für die KBA Cortina entstand eine neue Farbwalzengeneration der Produktreihe EUROWEB-WL, die sich durch exzellente Farbübertragungseigenschaften und hohe Standzeiten auszeichnet.

In Voraussicht immer größer und schneller werdender Druckmaschinen im Rollenoffset waren die Steigerung von Dynamik und Leistungsfähigkeit von Walzenbezügen Gegenstand intensivster Forschungs- und Entwicklungsarbeiten. Mit den Produktreihen EUROWEB-CTS (Coldset Top Speed) und EUROWEB-HTS (Heatset Top Speed) stehen daher bereits heute Farbwalzenbezüge für den Zeitungs- und Akzidenz-Rollenoffset zur Verfügung, die den zukünftigen Anforderungen gewachsen sein werden.



Gleichzeitig entstand mit EUROWEB-MF eine weitere technologische Innovation für Farbübertragwalzen. Bei bestimmungsgerechtem Einsatz dieser neuartigen Bezüge wird eine Reduzierung des Farbnebelns im Druckwerk bewirkt.

Überzeugen Sie sich von innovativer Walzentechnologie auf der Drupa, Halle 16 Stand D 78.

Text und Bildmaterial digital erhältlich!

Weitere Informationen zur Unternehmensgruppe SAUER und zu unseren Produkten erhalten Sie auch an unserem Messestand, Halle 16 Stand D 78, sowie unter www.sauer-roller.com.

SAUER WALZENFABRIKEN

Unternehmensbereich Öffentlichkeitsarbeit Telefon: (030) 2 78 96 72-0 e-Mail: pr@sauer-roller.com

Unternehmensinformation:

Die Unternehmensgruppe SAUER als Markenartikel-Anbieter verbindet höchste Ansprüche an Technologie und Qualität mit konsequenter Kunden- und Serviceorientierung. Seit der Gründung im Jahre 1900 in Berlin sind die Sauer Walzenfabriken weltweit zu einem der Marktführer für innovative Walzentechnologie gewachsen.

Die flächendeckende Nähe zu ihren Kunden wird durch den globalen Produktionsverbund von 10 internationalen Fertigungsstandorten garantiert. Rund 400 Mitarbeiter sind weltweit in den verschiedenen Unternehmensbereichen der SAUER WALZENFABRIKEN damit befasst, auf ca. 30.000m² Produktionsfläche in Europa und den USA einheitliche Unternehmensprodukte zu erzeugen.