

Pressemitteilung

Voith GmbH
Global Market Communication
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-2749
Fax +49 7321 37-132749
www.voith.com

2016-04-28

Neue Walzenbezüge MatchPress und MatchFlow von Voith

- **Zugeschnitten auf die Bedürfnisse kleiner und mittlerer Papiermaschinen**
- **Hohe Entwässerungsleistung durch individuelle Oberflächengestaltung**
- **Verbesserte Materialeigenschaften für geringen Verschleiß**

Heidenheim: Mit den neuen Walzenbezügen MatchPress für Presswalzen und MatchFlow für Saugpresswalzen erweitert Voith sein Produktportfolio. MatchPress und MatchFlow eignen sich für grafische sowie für Verpackungspapiermaschinen mit einer Siebbreite von bis zu 6.000 mm und Geschwindigkeiten von bis zu 800 m/min. Die neuen Walzenbezüge wurden speziell für die Anforderungen dieser Maschinen entwickelt. Der Maschinenbetreiber kann damit die Produktion erhöhen und somit einen Wettbewerbsvorteil realisieren.

Deutlich verbesserte Materialeigenschaften zeichnen MatchPress und MatchFlow aus. Die dadurch möglichen Oberflächendesigns erhöhen die Entwässerungsleistung in der Pressenpartie nachhaltig. Die Bezüge bieten einen hohen Abriebswiderstand und gleichzeitig lange Schleifintervalle.

Das einzigartige Design der Rillen und Blindlochbohrungen in den Bezügen gewährleistet eine hohe Entwässerung. Durch die große offene Oberfläche erreichen die neuen Walzenbezüge MatchPress und MatchFlow eine optimale Entwässerung der Papierbahn. Das führt zu höheren Produktionsmengen und zu einem geringeren Energieverbrauch. Erste Erfahrungen aus der Praxis belegen diese Eigenschaften eindrucksvoll: So konnte ein Voith-Kunde in China seine Jahresproduktion mit MatchPress und MatchFlow um 10.000 Tonnen steigern, was knapp 4 % entspricht.

Voith Paper ist ein Konzernbereich von Voith und der führende Partner und Wegbereiter der Papierindustrie. Durch ständige Innovationen optimiert Voith Paper den Papierherstellungsprozess. Der Schwerpunkt liegt dabei in der Entwicklung von ressourcenschonenden Produkten, um den Einsatz von Energie, Wasser und Faserstoffen zu reduzieren. Außerdem bietet Voith Paper ein breites Service-Portfolio für alle Sektionen des Papierherstellungsprozesses an.

Voith GmbH
Global Market Communication
St. Pöltener Straße 43
89522 Heidenheim
Tel. +49 7321 37-2749
Fax +49 7321 37-132749
www.voith.com

Seite 2 von 2

Voith setzt Maßstäbe in den Märkten Energie, Öl & Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet 1867 ist Voith heute mit mehr als 20.000 Mitarbeitern, 4,3 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 60 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.*

*Ohne den nicht fortgeführten Konzernbereich Voith Industrial Services; Vorjahreswerte angepasst.



Das einzigartige Design der Rillen und Blindlochbohrungen in den MatchFlow Bezügen für Saugpresswalzen gewährleistet eine hohe Entwässerung.



Die neuen Bezüge für Presswalzen MatchPress eignen sich für grafische sowie für Verpackungspapiermaschinen mit einer Siebbreite von bis zu 6.000 mm und Geschwindigkeiten von bis zu 800 m/min.

Kontakt:

Matthias Herms

Global Market Communication Manager

Tel. +49 7321 37-2749

Matthias.Herms@Voith.com