

Presse-Information

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Market
Communication EMEA
St. Pöltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37 2487
Fax +49 7321 37 7000

Seite 1 von 4

2019-05-21

Zellcheming-Expo 2019: Voith zeigt Innovationen für die Papierherstellung von morgen

- Voith präsentiert BlueLine und XcelLine Technologie: Höchste Performance vom Full-Line-Anbieter für die Papierherstellung
- Papermaking 4.0 - Virtual Reality Lösungen am Voith Stand live erlebbar
- Präsentation des ganzheitlichen Servicekonzepts Servolution auf Sonderausstellungsfläche
- Vorträge am 26. Juni zu den Themen „Vernetzte Papiermaschinen und der Wettlauf um die IT-Sicherheit“ sowie „Die hydropneumatisch gedämpfte Lagerung SmoothRun für Doppeltragwalzenroller“

HEIDENHEIM/FRANKFURT. Aktuelle Entwicklungen und Technologien im Bereich Papermaking 4.0 stehen bei Voith auf der Zellcheming 2019 vom 25. bis 27. Juni in Frankfurt/Main im Fokus. Unter anderem können die Besucher am Stand E.10 in Halle 4.1 die neuesten Versionen der Virtual Reality App des Unternehmens live erleben.

Kompetenz als Komplettanbieter

Daneben rückt Voith seine Kompetenz als Komplettanbieter für die Papierherstellung in den Mittelpunkt. Mit den BlueLine Stoffaufbereitungslinien und den XcelLine Papiermaschinen deckt Voith alle Teilbereiche der Papierherstellung ab. Sämtliche Komponenten der Systeme sind exakt aufeinander abgestimmt und ermöglichen so eine reibungslose sowie effiziente Produktion.

Aus Siebkörben werden SmartBaskets

Zu den in Frankfurt gezeigten Neuheiten gehört auch die SmartBasket App. Dank eines in jedem neuen Siebkorb von Voith integrierten RFID-Chips erleichtert die App die Identifikation des Korbs für das Bestandsmanagement. Informationen wie Laufzeit, Standort oder Lagerort

sind in SmartBasket erfasst und stehen dem Nutzer optional über eine webbasierte Cockpit-Lösung zur Verfügung.

CleanLine Extract 4D für schonende Reinigung von Trockensieben

Ebenfalls am Stand zu erleben: das CleanLine Extract 4D Reinigungssystem für Siebe in der Trockenpartie. Sein innovativer Reinigungsprozess hilft, selbst kleinste Verunreinigungen mit Rohfasern, Füllstoff, Additiven oder anderen Fremdstoffen zu beseitigen und so Ausschuss zu reduzieren.

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Market
Communication EMEA
St. Pöltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37 2487
Fax +49 7321 37 7000

Seite 2 von 4

Vortrag zum Thema Sicherheit von vernetzten Papiermaschinen

Im Rahmen der Messe hält Dr. Matthias W. Schmitt, Director Optimization Solutions bei Voith am 26. Juni um 15:30 Uhr einen Vortrag zum Thema „Vernetzte Papiermaschinen und der Wettlauf um die IT-Sicherheit“. Im Zentrum des Vortrags stehen Sicherheitsrisiken, die bei der Anbindung vernetzter Steuerungs- und Datensysteme an das Internet entstehen.

Neue Servolution-Lösungen auf der „Straße der Instandhaltung“

Voith stellt auf der Sonderausstellungsfläche C.14 die neu entwickelten EvoStretch Kugellager mit SelfHealing Funktion vor. Innerhalb des neuen EvoStretch Kugellagers sorgen ein bis zwei Keramik-Kugeln für einen Poliereffekt der Oberflächen, was eine signifikant höhere Verschleißfestigkeit als bei herkömmlichen Lagern mit sich bringt.

Auch über die Anwendungsmöglichkeiten des OnCare.Asset Remote Service können sich Besucher informieren. Mit Hilfe von OnCare.Asset lassen sich Instandhaltungsmaßnahmen und Ersatzteilbedarf prognostizieren, vorteilhaft planen und effizient ausführen. Auf diese Weise wird die Wartung schneller, sicherer und kosteneffizienter.

In der Showcase Arena im Bereich der Sonderausstellungsfläche gibt es zudem einen Vortrag am 26. Juni um 10:30 Uhr von Stefan Hübner, Head of Competence Center Rollenschneider bei Voith Paper über die hydropneumatisch gedämpfte Lagerung SmoothRun für Doppeltragwalzenroller.

Über die Voith Group

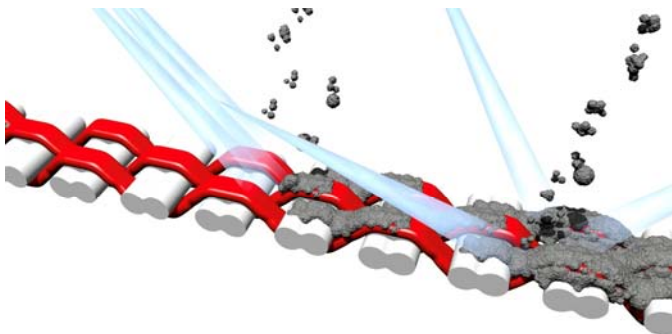
Die Voith Group ist ein weltweit agierender Technologiekonzern. Mit seinem breiten Spektrum von Anlagen, Produkten, Serviceleistungen und digitalen Anwendungen setzt Voith Maßstäbe in den Märkten für Energie, Öl und Gas, Papier, Rohstoffe und Transport & Automotive. Gegründet

1867, erzielt der Konzern heute mit mehr als 19.000 Mitarbeitern 4,2 Milliarden Euro Umsatz. Mit Standorten in über 60 Ländern der Welt ist es eines der großen Familienunternehmen Europas.

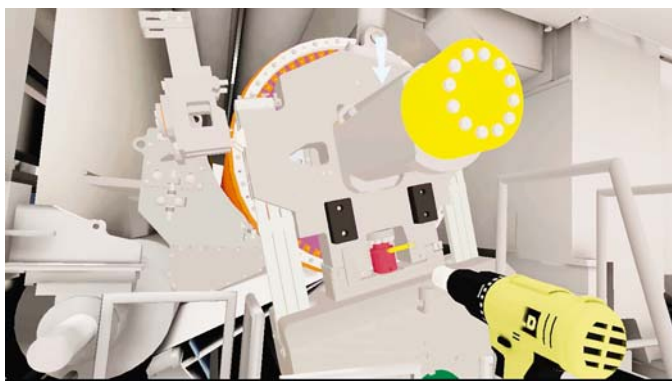
Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Market
Communication EMEA
St. Pöltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37 2487
Fax +49 7321 37 7000

Der Konzernbereich Voith Paper ist Teil der Voith Group. Als der Komplettanbieter der Papierindustrie liefert er das breiteste Angebot an Technologien, Services, Komponenten und Produkten auf dem Markt und bietet Papierherstellern Lösungen aus einer Hand. Die kontinuierliche Innovationskraft des Unternehmens hebt die Papierherstellung auf das nächste Level und ermöglicht eine ressourcenschonende Produktion. Mit dem Servolution-Konzept bietet Voith seinen Kunden maßgeschneiderte Servicelösungen für alle Bereiche des Produktionsprozesses. Dank Voith Papermaking 4.0 können Papierhersteller ihr Equipment ideal vernetzen und durch die sichere Verwendung der generierten Daten die Verfügbarkeit und Effizienz ihrer Anlage steigern.

Seite 3 von 4



Bildunterschrift 1: Voith CleanLine Extract4D – Reinigung in alle Richtungen



Bildunterschrift 2: Eintauchen in virtuelle Realitäten und dabei die Details einer Papiermaschine kennenlernen: Die Virtual Reality App von Voith macht es möglich.

Ansprechpartner:

Oliver Berger

Market Communication EMEA

Voith GmbH & Co. KGaA

Tel. +49 7321 37-2847

Oliver.Berger@Voith.com

Voith GmbH & Co. KGaA
Center of Competence Market
Communication EMEA
St. Pöltener Strasse 43
89522 Heidenheim, Deutschland
Tel. +49 7321 37 2487
Fax +49 7321 37 7000

Seite 4 von 4

Twitter

<https://twitter.com/voithgroup>
https://twitter.com/voith_hydro
https://twitter.com/voith_paper
https://twitter.com/voith_turbo
https://twitter.com/Voith_Digital
https://twitter.com/Voith_Career

Instagram

<https://www.instagram.com/voithgroup/>

LinkedIn

<https://www.linkedin.com/company/voithgroup>
<https://www.linkedin.com/company/voith-hydro>
<https://www.linkedin.com/company/voith-turbo>
<https://www.linkedin.com/company/voith-paper>
<https://www.linkedin.com/company/voith-digital>

Facebook

<https://www.facebook.com/VoithGlobal/>

YouTube

<https://www.youtube.com/user/VoithTurboOfficial>
<https://www.youtube.com/user/VoithPaperEN>
https://www.youtube.com/c/Voith_Hydro