

# Pressemitteilung

Voith GmbH  
Global Market Communication VZ/Vvkm  
St. Poeltener Straße 43  
89522 Heidenheim  
Tel. +49 7321 37-6457  
Fax +49 7321 37-136457

[www.voith.com](http://www.voith.com)

## **Erfolgreich: Voith ProTect für eine sichere Pressfilzmessung**

2015-10-08

In den letzten 24 Monaten hat Voith bereits an 37 Positionen sein ProTect System installiert, mit dem gefahrlos Messungen an Pressfilzen bei laufendem Betrieb vorgenommen werden können. Weitere 32 Positionen sind bereits von verschiedenen Kunden in Europa und Übersee geordert worden.

Messungen des laufenden Pressfilz sind für eine reibungslose Papierproduktion unerlässlich. Mit ihnen wird der Zustand des Filzes ermittelt, aus den Daten können Rückschlüsse auf Ursachen für Schwierigkeiten gezogen werden. So können altersbedingte Abnutzungserscheinungen oder Abweichungen im Filz, die während des Betriebs auftreten, zuverlässig identifiziert werden. Diese Messungen konnten früher nur manuell vorgenommen werden. Aus Sicherheitsgründen haben sowohl verschiedene Papierhersteller als auch einige Staaten derartige manuelle Messungen inzwischen untersagt.

Mit ProTect hat Voith eine Lösung entwickelt, die die manuelle Messarbeit des Servicepersonals ersetzt. ProTect besteht aus einem autarken, selbst traversierenden Schlitten auf fest installierten Quertraversen, in den übliche Handmessgeräte ohne Gefahr außerhalb des Filzlaufs eingesetzt werden können. ProTect kann nachträglich auch in sehr beengten Positionen eingebaut werden. Das System verfügt über einen Akku und einen integrierten Wassertank, braucht also keinen Wasser- oder Stromanschluss.

Zusammen mit dem OnV FeltView-Messsystem von Voith kann ProTect das gesamte Spektrum der Filzmessung abdecken. OnV FeltView kann außerdem in das OnView-Informationssystem eingebunden werden.

Weiterführende Informationen sind auf der Voith Website verfügbar unter [www.voith.de/papier](http://www.voith.de/papier). Zudem ist Voith Paper auf [Twitter](#) und [YouTube](#) vertreten.

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 VZ/Vvkm  
St. Poeltener Straße 43  
89522 Heidenheim, Germany  
Tel. +49 7321 37-6457  
Fax +49 7321 37-136457

[www.voith.com](http://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 39.000 Mitarbeitern, 5,3 Milliarden Euro Umsatz und Standorten in über 50 Ländern der Welt eines der großen Familienunternehmen Europas.

Kontakt:  
Gudrun Köpf  
Global Market Communication – VZ, Vvkm  
Voith GmbH  
Tel. +49-7321-37-6457

[Gudrun.Koepf@Voith.com](mailto:Gudrun.Koepf@Voith.com)