

# Beste Laufeigenschaften mit dem neuen Pressmantel QualiFlex QRun

In Verpackungs- und Kartonmaschinen besteht sehr oft die Gefahr von Überpressungen. Diesen und auch sehr rauen Bedingungen, die aufgrund unterschiedlichen Chemikalien bestehen, sind die Schuhpressmäntel ausgeliefert.

Mit QualiFlex QRun hat Voith eine Polyurethangeneration für Schuhpressmäntel entwickelt, die speziell den Herausforderungen in Verpackungs-, Karton- und Zellstoffmaschinen standhält.

QualiFlex QRun reagiert stabiler auf Verdrückungen, die ein häufiger Grund für Ausfälle von Schuhpressmänteln sind.

Durch die verbesserte Elastizität des neuartigen Polyurethans sind die Schuhränder biegsamer und bieten eine hohe Beständigkeit bei Papierbatzendurchgängen. An den Schuhrändern entstehen weniger Risse und das Risswachstum wurde deutlich reduziert. Das alles führt zu längeren und reproduzierbaren Laufzeiten.

Des Weiteren wurden die Verschleißfestigkeit sowie die chemische Beständigkeit verbessert. Die maßgeschneiderten Oberflächendesigns bieten optimales Speichervolumen über die gesamte Laufzeit des Schuhpressmantels.

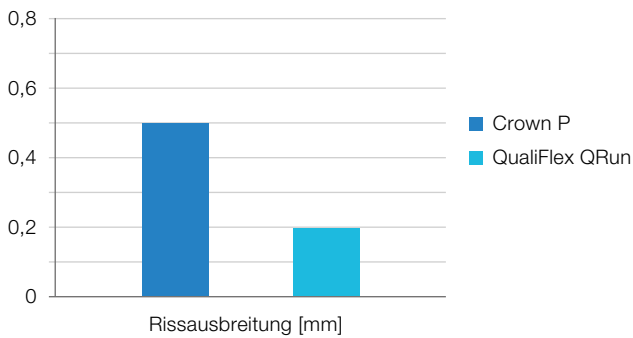
## Unser Know-how ist Ihr entscheidender Vorteil

Voith besitzt das erforderliche Know-how und die Erfahrung, alle Elemente der Pressenpartie aufeinander abzustimmen, um die Produktion durch Steigerung der Entwässerungskapazität zu erhöhen. Unsere maßgeschneiderten Produktpakete sind der Schlüssel zu Ihrem Erfolg.

### Ihr Nutzen

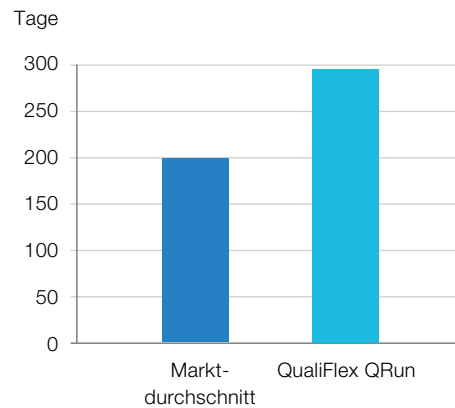
- **Stabilität bei Verdrückungen**
- **Hervorragende Verschleißfestigkeit**
- **Optimale, konstante Entwässerungsleistung**
- **Hoher Trockengehalt nach der Presse**
- **Zahlreiche Oberflächendesigns zur exakten Anpassung an Ihre Bedürfnisse**

### Risswachstum

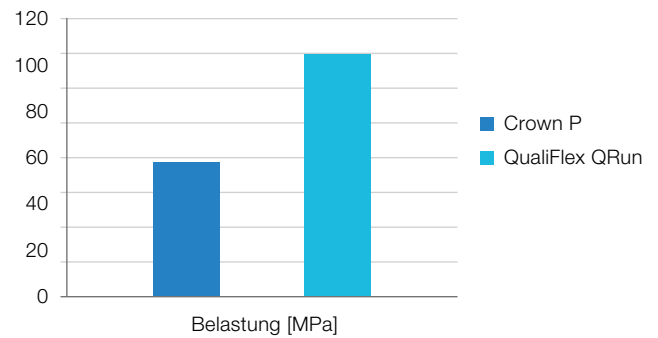


QualiFlex QRun hat geringeres Risswachstum.

### Durchschnittliche Laufzeit QualiFlex QRun vs. Marktdurchschnitt



### Beständigkeit gegen Überpressungen



QualiFlex QRun hat eine sehr gute Stabilität bei Verdrückungen.

Voith Group  
St. Pöltener Straße 43  
89522 Heidenheim  
Deutschland

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

Kontakt:  
Tel. +49 7321 37-0  
[paper@voith.com](mailto:paper@voith.com)



**VOITH**  
Inspiring Technology  
for Generations