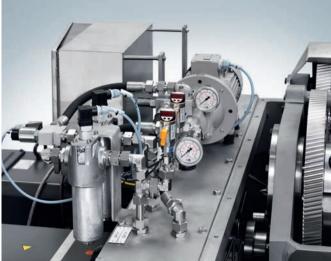


# Die Lösung für perfekte Formation DuoShake Service



# **Ihre Vorteile**

- + Dauerhaft exzellente Formation und optimales Reißlängenverhältnis
- + Maximale Anlagenverfügbarkeit, Zuverlässigkeit und Sicherheit
- + Qualifizierte Servicespeziallisten und OEM Ersatzteile
- + Cloud Anbindung ermöglicht erweiterte Service Optionen
- + Verbesserte Performance bei gleichzeitig reduziertem Instandhaltungsaufwand







### **Dauerhafte beste Formation**

Der DuoShake – das Schüttelwerk für die Brustwalze – sorgt für eine homogene Verteilung der Fasern und eine verstärkte Ausrichtung der Fasern in Querrichtung. Die Folge ist eine bessere Formation und ein niedrigeres Reißlängenverhältnis – ein insgesamt besseres Qualitätsniveau. Mit dem DuoShake Service von Voith können Sie dies dauerhaft sicherstellen.

### Warum Voith?

Dank über 300 DuoShake Installationen verfügen unsere weltweit tätigen Voith Servicespezialisten über umfassende Erfahrung.

Der neue DuoShake DG bietet digitale Funktionen, die es ermöglichen bei bester Performance die Instandhaltungskosten zu senken. Dank unserer weltweiten Servicestandorte und neuen, intelligenten Technologien, wie unserer Cloud Lösung OnCumulus, können wir proaktiv handeln. Wir analysieren die Anlagendaten und können so zustandsorientiert bestimmen, wann und wo an ihrem DuoShake Wartungs- oder Optimierungsmaßnahmen ergriffen werden müssen.

Gerne kombinieren wir Dienstleistungen aus unserem umfassenden Servolution Serviceangebot zu attraktiven Servicevereinbarungen.

### DuoShake Service - alle 2 Jahre

- Inspektion (Video Ferndiagnose oder vor Ort), inkl. Brustwalzenlagerung
- alle 2 Jahre, vorbeugende Instandhaltung durch Servicespezialisten inkl. Austausch von Ersatz- und Verschleißteilen gemäß Instandhaltungsplan
- · Funktionsprüfung und Anfahrunterstützung

Die optionale Anbindung Ihres Equipments an unser Remote-Service-Center OnPerformance.Lab unterstützt Sie dabei die Möglichkeiten der Digitalisierung gewinnbringend einzusetzen. Sie erhalten so schnellen und direkten Zugang zu unserem digitalen Serviceangebot.

### Die digitale Option - DuoShake DG

- · Smart monitoring und Datenanalyse
- · Regelmäßige Performance Berichte
- · Zustandsorientierte Instandhaltung



# **Equipment Services**

### Montage & Inbetriebnahme

- ✓ Montage
- ✓ Inbetriebnahme

### Instandhaltung

- ✓ Inspektion
- ✓ Vorbeugende Instandhaltung
- ✓ Korrektive Instandhaltung
- Anlagen-Verbesserung
- ✓ Instandsetzung

### Materialien

- Ersatzteile



## **Prozess Services**

### **Audits**

- **✓** Produktion
- Instandhaltung
- ✓ Digitalisierung
- Energie
- Sicherheit

Beratung

✓ Smart monitoring

Zustandsüberwachung

✓ Daten Analysen

✓ Technologie

Engineering

Automation

✓ Instandhaltung

✓ IT-Sicherheit

Expertenunterstützung &

### Messtechnik & Diagnose

√ 3D Scan

Training

✓ Anlagentechnik

Sicherheit

Methodik

- ✓ MobiLab Mobiles Labor
- Papierfeuchtequerprofil Analyse
- Presskraftmessung
- Schwingungsanalyse
- ✓ SpeedUp Zertifikat

# Fernunterstützung

- √ Telefon
- ✓ VPN Diagnose & Wartung
- $\checkmark$ Video
- ✓ Cloud Service

✓ Verschleißteile & Verbrauchsmaterialien

**Produktion & Technologie** 

- Ausrichtungsservice

- Papier Profilanalyse (Tapio)

- Wet End Prozess Analyse

### **DuoShake Performance Bericht**



### Subject

### DuoShake performance report

Code word Customer PM 1 Customer address Company

Street

Period 2021-04-01 - 2021-04-30

GMT-06:00 Time zone Author admin Date June 8, 2021

### Reports

- Maintenance
- Process
- · Performances
  - Monthly report
  - Last 12 monthssystem availability

Status

### Performance cockpit

Average in the month

System availability 100.0%

### Process cockpit

Average shaking number 4,448

max. 20,000

### Maintenance cockpit

Remaining time

Drive 1 lifetime 1,159 days Drive 2 lifetime 1,159 days Coupling lifetime

75 days

### Maintenance deadlines top 3

Maintenance Next service Next coupling service on 2021-06

Next main service on 2021-08 Next oil service on 2021-08

Bitte klicken Sie auf diesen **Link** oder scannen Sie den QR-Code, um unsere DuoShake-Service Website zu besuchen:



Voith Group St. Pöltener Straße 43 89522 Heidenheim Deutschland

www.voith.com

Wie können wir Sie unterstützen? Kontaktieren Sie uns einfach über unser **Webformular**.



Kontakt: Tel. +49 7321 37-9255 paper@voith.com











