

# OEE Improve! Filter Monitoring

Für die zustandsorientierte Wartung der  
Ölfilter in Ihren hydraulischen Anlagen



## OEE Improve! Filter Monitoring

Die Verfügbarkeit von Anlagen und Vermeidung ungeplanter Stillstände sind wesentliche Stellhebel zur kontinuierlichen Verbesserung der Overall Equipment Effectiveness (OEE).

**87% aller Hydraulikaggregate** verfügen über mindestens einen Ölfilter. **Gehört auch Ihre Anlage dazu?** Dann starten Sie heute mit uns. Einfacher war es noch nie, Ihre OEE zu verbessern!

**25% aller Fehlerkosten** lassen sich auf die Verschmutzung des Öls in hydraulischen Anlagen zurückführen. Investieren Sie in die Überwachung der Ölfilter. Sie ist der Schlüssel und Ihr zentrales Frühwarnsystem für den Zustand der gesamten hydraulischen Anlage.

Große IT-Projekte und Vorabinvestitionen hierfür gehören der Vergangenheit an. Mit OEE Improve! Filter Monitoring<sup>i</sup> abonnieren Sie einen Service, den Sie nutzungsabhängig bezahlen (Pay-per-Use). Von Bosch erhalten Sie ein Kit mit allem, was Sie brauchen, um umgehend mit der Überwachung Ihrer Verschmutzungs- bzw. Zustandsdaten zu starten (Plug-and-Play) und ungeplante Stillstände zu vermeiden.

## Filter Monitoring Kit

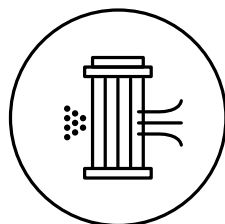
Ihr Kit enthält:

Plug-and-Play

- 2x Drucksensoren (0... 250 bar)/ ¼" Gewinde zum Einbau vor und nach dem Filter
- Wireless Sensorknoten zur Erfassung der Betriebstemperatur
- Plug-and-Play-Connectivity-Kit zur Datenerfassung
- Cloud-Web-App zur komfortablen Darstellung Ihres Filter-Zustands
- Email-Benachrichtigungsservice bei Wartungsbedarf

Pay-per-Use

- Das vollständige Kit erhalten Sie leihweise kostenfrei von Bosch
- Abrechnung erfolgt mtl. anhand Ihres generierten Mehrwertes und der gestreamten Daten
- Ihr Erst-Investment = 0 €



PLUG IT!



STREAM IT!



USE IT!