



## FAG Detector III Release

### Die wichtigsten Neuerungen im Überblick

Amplituden-/Phasen-  
Messung

Wasserfall-Diagramm

Verbesserter  
Auswuchtkomfort

Vorgefertigte  
Konfigurationen

Einfache Interpretation  
der Messwerte durch  
Smileys

Alphanumerische  
Tastatur

- Identifikation von Strukturbrüchen an der Maschine, Steifigkeitsproblemen in Fundamenten, Fundamentrisen, verschlissenen Schwingungsdämpfern, Fehlausrichtung etc.
- Einzigartige Ergebnisdarstellung in 3D. Diagramm in alle Richtungen drehbar. Einfache Analyse dank Zoom- und Cursorfunktionen.
- Umfangreiche Funktionalität zur dreidimensionalen Ergebnisdarstellung im F'IS Viewer.
- Vorteil: Selbst geringfügige Veränderungen in einem Spektrum sind sehr leicht zu erkennen.
- Intelligente Benutzerführung, die auch Laien das Auswuchten mit dem FAG Detector III ermöglicht.
- Gezieltes Bestimmen des Testgewichts ohne das übliche „Ausprobieren“.
- Grafische Anzeige der Sensorposition.
- Standardmessaufgaben nach ISO-Klassifizierung können direkt – ohne PC-Vorbereitung – durchgeführt werden.
- Nach jeder Messung erfolgt neben der Angabe des Messwertes zusätzlich eine klare Darstellung durch Smileys.
- Neben Ziffern können ab sofort auch alphanumerische Zeichen über die Tastatur eingegeben werden.

