

Zur leichten Lokalisierung von Geräuschen in Wälzlagern und Maschinen

## Elektronisches SKF Stethoskop TMST 3

Das SKF TMST 3 ist ein hochwertiges Akustikmessinstrument zur Lokalisierung von Maschinenstörungen. Das Gerät umfasst ein Headset, zwei Tastspitzen (70 und 300 mm lang) und eine robuste Transporttasche. Eine Demo-CD mit den am häufigsten vorkommenden störenden Maschinengeräuschen liegt ebenfalls bei; sie ermöglicht akustische Vergleiche mit realen Messungen.

- Anwenderfreundliche Bedienung, keine spezielle Schulung erforderlich.
- Leichte und ergonomische Ausführung für den Einhandbetrieb.
- Die hervorragende Tonqualität hilft, mögliche Ursachen eines Geräusches sicher festzustellen.
- Der qualitativ hervorragende Kopfhörer gewährleistet optimale Tonqualität auch in sehr lauten Umgebungen.
- Die Demo CD sowie der Ausgang für analoge Aufnahmen vereinfachen Analysen und Vergleiche.
- Das Gerät wird mit zwei Messtastern geliefert, 70 und 300 mm, wodurch sich nahezu jede Stelle erreichen lässt.
- Durch die 32 stufige digitale Regelung der Lautstärke kann die gewünschte Lautstärke eingestellt werden.





## Technische Daten

<b>Kurzzeichen</b>	<b>TMST 3</b>
<b>Frequenzbereich</b>	30 Hz–15kHz
<b>Betriebstemperatur</b>	–10 bis +45 °C
<b>Lautstärke</b>	regelbar in 32 Stufen
<b>LED Anzeige</b>	in Betrieb Lautstärke Batterie schwach
<b>Maximaler Recorder Ausgang</b>	250 mV
<b>Kopfhörer</b>	48 ohm (mit Gehörschutz)
<b>Automatische Abschaltung</b>	Ja, nach 2 Minuten

<b>Batterie</b>	4 × AAA/R03 (enthalten)
<b>Lebensdauer der Batterie</b>	30 Stunden (Dauerbetrieb)
<b>Abmessungen des Handapparats</b>	220 × 40 × 40 mm
<b>Länge des Messtasters</b>	70 und 300 mm
<b>Abmessungen Tragekoffer</b>	360 × 110 × 260 mm
<b>Gewicht</b>	
Gesamtgewicht	1 610 g
Gerät	162 g
Kopfhörer	250 g

© SKF ist eine eingetragene Marke der SKF Gruppe.

© SKF Gruppe 2014

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer vorherigen schriftlichen Genehmigung gestattet. Die Angaben in dieser Druckschrift wurden mit größter Sorgfalt auf ihre Richtigkeit hin überprüft. Trotzdem kann keine Haftung für Verluste oder Schäden irgendwelcher Art übernommen werden, die sich mittelbar oder unmittelbar aus der Verwendung der hier enthaltenen Informationen ergeben.

PUB MP/P8 14376 DE · Oktober 2014

