

# DIN 51821-1:2016-07 (D)

## Prüfung von Schmierstoffen - Prüfung von Schmierfetten auf dem FAG-Wälzlagerfett-Prüfgerät FE9 - Teil 1: Allgemeine Arbeitsgrundlagen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Geräte.....	5
5.1 Prüfgerät .....	5
5.1.1 Beschreibung .....	5
5.1.2 Einbauvarianten .....	8
5.1.3 Prüflager .....	10
5.2 Einrichtungen .....	10
5.2.1 Elektrische Temperaturnaufnahme .....	10
5.2.2 Regelung der Widerstandheizung (siehe Bild 2) .....	11
5.2.3 Überwachung der Antriebsleistung des Motors.....	11