

DIN 51821-2:2016-07 (D)

Prüfung von Schmierstoffen - Prüfung von Schmierfetten auf dem FAG-Wälzlagerfett-Prüfgerät FE9 - Teil 2: Prüfverfahren

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung.....	4
5 Bezeichnung.....	5
6 Geräte und Chemikalien.....	5
6.1 Geräte.....	5
6.2 Chemikalien	5
7 Vorbereitung.....	6
8 Durchführung der Prüfung.....	6
8.1 Einstellung der Prüfbedingungen	6
8.2 Montage des Prüflagers.....	6
8.2.1 Prüfverfahren A/1500/6000.....	6
8.2.2 Prüfverfahren B/1500/6000.....	7
8.3 Start des Prüflaufs.....	7
8.3.1 Einregeln der Prüftemperatur bei älteren Maschinen.....	7
8.3.2 Programmgesteuerte Prüfmaschinen	7
8.4 Beendigung des Prüflaufes.....	7
8.5 Anzahl der Prüfungen	7
9 Frühausfälle, andere Ursachen, abgebrochene Versuchsläufe.....	7
9.1 Frühausfälle	7
9.2 Andere Ausfallursachen.....	8
9.3 Abgebrochene Prüfläufe	8
10 Auswertung	8
11 Prüfbericht	9
12 Präzision	9
12.1 Allgemeines.....	9
12.2 Wiederholbarkeit, r	10
12.3 Vergleichbarkeit, R	10