

DIN 51350-1

ICS 75.100

Ersatz für
DIN 51350-1:1977-01**Prüfung von Schmierstoffen –
Prüfung im Vierkugel-Apparat –
Teil 1: Allgemeine Arbeitsgrundlagen**

Testing of lubricants –
Testing in the four-ball tester –
Part 1: General working principles

Essais des lubrifiants –
Essais dans l'appareil à quatre billes –
Partie 1: Bases générales de travail

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenausschuss Materialprüfung (NMP) im DIN
Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des NMP

Vorwort

Diese Norm wurde vom NA 062-06-61 AA „Prüfung von Schmierölen, sonstigen Ölen und Paraffinen“ im Fachausschuss Mineralöl- und Brennstoffnormung (FAM) des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) ausgearbeitet.

DIN 51350, *Prüfung von Schmierstoffen — Prüfung im Vierkugel-Apparat* besteht aus:

- *Teil 1: Allgemeine Arbeitsgrundlagen*
- *Teil 2: Bestimmung der Schweißkraft von flüssigen Schmierstoffen*
- *Teil 3: Bestimmung von Verschleißkennwerten flüssiger Schmierstoffe*
- *Teil 4: Bestimmung der Schweißkraft von konsistenten Schmierstoffen*
- *Teil 5: Bestimmung von Verschleißkennwerten für konsistente Schmierstoffe*
- *Teil 6: Bestimmung der Scherstabilität von polymerhaltigen Schmierölen*

Änderungen

Gegenüber DIN 51350-1:1977-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) aus Titel den Firmennamen entfernt;
- b) die Prüfkörperbeschreibungen aus Teil 1 entnommen und in die anderen Teile aufgenommen.

Frühere Ausgaben

DIN 51350: 1971-07
DIN 51350-1: 1977-01