DIN 6799:2017-06 (D)

Sicherungsscheiben (Haltescheiben) für Wellen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Maßbuchstaben und Formelzeichen 4

4 Maße und Konstruktionsdaten 5

5 Werkstoff 9

6 Ausführung 9

7 Prüfung 9
7.1 Prüfung des Werkstoffes 9
7.2 Prüfung der Zähigkeit 10
7.3 Prüfung auf Ebenheit 10
7.4 Prüfung der Funktion (Setzprobe) 10
7.5 Annahmeprüfung 10

8 Tragfähigkeit 11
8.1 Allgemeines 11
8.2 Tragfähigkeit der Nut F_N 11
8.3 Tragfähigkeit der Sicherungsscheibe F_S 11

9 Ablösedrehzahl 12

10 Ausführung der Nut 12

11 Bezeichnung 12