DIN 6799:2011-04 (D)

Sicherungsscheiben (Halteschreiben) für Wellen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Maßbuchstaben und Formelzeichen 5

4 Maße und Konstruktionsdaten 6

5 Werkstoff 9

6 Ausführung 9

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

8 Tragfähigkeit 10
8.1 Allgemeines 10
8.2 Tragfähigkeit der Nut F_N 10
8.3 Tragfähigkeit der Sicherungsscheibe F_S 11

9 Ablösedrehzahl 11

10 Ausführung der Nut 11

11 Bezeichnung 12