DIN 2094:2006-09 (D)

Blattfedern für Straßenfahrzeuge - Anforderungen, Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Federtypen 4
3.1 Einstufige Blattfedern 4
3.2 Blattfedern mit Zusatzfeder 5

4 Formelzeichen, Einheiten, Benennung 7

5 Anforderungen 10
5.1 Werkstoff 10
5.2 Warmformgebung und Wärmebehandlung 10
5.3 Oberflächenbeschaffenheit 10
5.3.1 Oberflächenfehler 10
5.3.2 Kugelstrahlen 10
5.3.3 Korrosionsschutz und Gleitmittel 10
5.4 Setzen 10

6 Einbaumaße und Toleranzen 11

7 Prüfung 14
7.1 Werkstoff 14
7.2 Einbau- und Funktionsfähigkeit 14
7.2.1 Allgemeines 14
7.2.2 Einbaumerkmale 14
7.2.3 Funktionsmerkmale 14

8 Kennzeichnung 19

9 Zubehör 19