

# DIN 267-26:2005-12 (D)

## Mechanische Verbindungselemente - Technische Lieferbedingungen - Teil 26: Spannscheiben aus Federstahl für Schraubenverbindungen

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| 1 Anwendungsbereich .....   | 3     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                      | 3     |
| 3 Allgemeine Anforderungen .....                                    | 4     |
| 4 Werkstoff .....   | 4     |
| 5 Prüfung .....   | 4     |
| 5.1 Prüfung auf Maßhaltigkeit und Ausführung .....                  | 4     |
| 5.2 Prüfung der mechanischen Eigenschaften .....                    | 4     |
| 5.2.1 Allgemeines .....   | 4     |
| 5.2.2 Härteprüfung .....  | 4     |
| 5.2.3 Setzprüfung .....   | 5     |
| 5.2.4 Dauerbelastungsversuch .....                                  | 5     |
| 5.2.5 Federkraftprüfung .....                                       | 6     |
| 6 Lieferart .....   | 7     |
| Anhang A (normativ) Prüfvorrichtung für die Federkraftprüfung ..... | 8     |
| A.1 Allgemeines .....   | 8     |
| A.2 Anforderungen an die Prüfvorrichtung .....                      | 8     |
| Anhang B (normativ) Ermittlung der Federkraftkennlinie .....        | 10    |