

# DIN 8586:2025-12 (D)

## Fertigungsverfahren Biegeumformen - Einordnung, Unterteilung, Begriffe

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Allgemeines .....	16
5 Einordnung und Unterteilung .....	17
6 Übersicht über das Fertigungsverfahren „Biegeumformen“ .....	18
Literaturhinweise .....	19
<b>Bilder</b>	
Bild 1 -- Freies Biegen .....	5
Bild 2 -- Freies Runden .....	6
Bild 3 -- Querkraftfreies Biegen .....	6
Bild 4 -- Gesenkbiegen .....	7
Bild 5 -- Gesenkrunden .....	8
Bild 6 -- Gesenksicken .....	8
Bild 7 -- Gleitziehbiegen .....	9
Bild 8 -- Rollbiegen .....	10
Bild 9 -- Knickbiegen .....	11
Bild 10 -- Walzrunden .....	11
Bild 11 -- Walzrichten .....	12
Bild 12 -- Wellbiegen .....	13
Bild 13 -- Rollformen mit 5 hintereinander angeordneten Rollenpaaren .....	14
Bild 14 -- Schwenkbiegen .....	14
Bild 15 -- Rundbiegen .....	15
Bild 16 -- Umlaufbiegen zum Richten .....	16

**Bild 17 -- Übersicht über das Fertigungsverfahren „Biegeumformen“ ..... 18**

**Tabellen**

**Tabelle 1 -- Unterscheidung der Umformverfahren ..... 16**