

# E DIN 58299:2026-07 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-06-05

## Zähne und Zahnungen für chirurgische Instrumente - Profilwinkel, Teilungen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Nationales Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	4
4 Anforderungen an Zahnungen .....	4
5 Typen von Zahnungen.....	5
5.1 Quersahnung.....	5
5.2 Schräge Zahnung .....	5
5.3 Kreuzsahnung.....	5
5.4 Längsahnung.....	6
5.5 Atraumatische Zahnungen nach De Bakey.....	6
5.6 Atraumatische Zahnung nach Cooly.....	7
5.7 Scharfe Zahnungen nach Allis .....	7
5.8 Mauszähne.....	7
6 Prüfung von Zahnungen und Frontzähnen .....	8
6.1 Allgemeines.....	8
6.2 Prüfung.....	8
<b>Bilder</b>	
Bild 1 —Schematische Darstellung von Zahnungen .....	5
Bild 2 — Quersahnung.....	5
Bild 3 — Schräge Zahnung .....	5
Bild 4 — Anatomische kreuzende Zahnung .....	6
Bild 5 — Längsahnung.....	6
Bild 6 — 1x2 atraumatische Zahnung nach De Bakey.....	6
Bild 7 — 2x3 atraumatische Zahnung nach De Bakey.....	7
Bild 8 — Atraumatische Zahnung nach Cooly.....	7
Bild 9 — Scharfe Zahnung nach Allis .....	7
Bild 10 — Scharfe Zahnung; oben mit Quersahnung und unten mit Kreuzsahnung.....	7
Bild 11 — Scharfe Zahnung, Mauszähne mit verschiedenen Zahnverhältnissen.....	8