E DIN 58299:2026-07 (D)

Erscheinungsdatum: 2026-06-05

Zähne und Zahnungen für chirurgische Instrumente - Profilwinkel, Teilungen

Inhalt

Seite

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 Querzahnung 5
5.2 Schräge Zahnung 5
5.3 Kreuzzahnung 5
5.4 Längszahnung 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

Bilder

Bild 1 —Schematische Darstellung von Zahnungen 5

Bild 2 — Querzahnung 5

Bild 3 — Schräge Zahnung 5

Bild 4 — Anatomische kreuzende Zahnung 6

Bild 5 — Längszahnung 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 Querzahnung und unten mit Kreuzzahnung 7

Bild 11 — Scharfe Zahnung, Mauszähne mit verschiedenen Zahnverhältnissen 8