

DIN EN ISO 3630-4:2009-10 (D)

Zahnheilkunde - Wurzelkanalinstrumente - Teil 4: Hilfsinstrumente (ISO 3630-4:2009);
Deutsche Fassung EN ISO 3630-4:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Symbole	4
3.1 Begriffe	4
3.2 Symbole.....	5
4 Einteilung	5
5 Anforderungen.....	5
5.1 Werkstoff	5
5.2 Maße.....	6
5.2.1 Allgemeines	6
5.2.2 Exstirpationsnadeln (Instrumente vom Typ 1)	6
5.2.3 Raspeln (Instrumente vom Typ 2).....	7
5.2.4 Wurzelfüller (Instrumente vom Typ 3).....	7
5.2.5 Sonden und Wattenadeln (Instrumente vom Typ 4)	8
5.3 Farbbezeichnung und Größenkennzeichnung mit Ringen	9
5.4 Mechanische Anforderungen	10
5.4.1 Torsionsfestigkeit und Verdrehwinkel	10
5.4.2 Biegesteifigkeit	11
5.4.3 Sicherheit von Handgriff und Schaft.....	11
5.4.4 Dauerfestigkeit von Wurzelfüllern (gilt nur für Typ 3 Instrumente)	11
5.5 Korrosionsbeständigkeit	12
5.6 Temperatureinflüsse der Sterilisation.....	12
5.6.1 Allgemeines	12
5.6.2 Einmalinstrumente	12
5.6.3 Mehrfachinstrumente	12
6 Probenahme	12
7 Prüfung.....	12
7.1 Allgemeines	12
7.2 Maße.....	12
7.2.1 Allgemeines	12
7.2.2 Kerndurchmesser	12
7.2.3 Exstirpationsnadeln und Raspeln	13
7.2.4 Konizität	13
8 Bezeichnung, Kennzeichnung und Identifikation	13
9 Verpackung	13
10 Beschriftung	13
Literaturhinweise	14