DIN EN ISO 17937:2016-01 (D)

Zahnheilkunde - Osteotome (ISO 17937:2015); Deutsche Fassung EN ISO 17937:2015

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe und Symbole ... 6
3.1 Begriffe ... 6
3.2 Symbole ... 7

4 Einteilung ... 7

5 Formen ... 8
5.1 Sinutome ... 8
5.2 Kondenser ... 8
5.3 Meißel ... 9

6 Werkstoff ... 10
6.1 Werkstoff des Arbeitsendes ... 10
6.2 Werkstoff des Griffs ... 10

7 Anforderungen ... 11
7.1 Maße ... 11
7.1.1 Durchmesser des Arbeitsendes (D_1, D_2) ... 11
7.1.2 Gesamtlänge ... 11
7.2 Kennzeichnung auf dem Arbeitsende ... 11
7.2.1 Allgemeines ... 11
7.2.2 Dicke der Skalenlinie ... 11
7.3 Oberflächenfeinheit ... 11
7.4 Beständigkeit gegen Wiederaufbereitung ... 11
7.5 Härte des Arbeitsendes ... 11
7.6 Verbindung von Schaft und Griff ... 11

8 Prüfverfahren ... 12
8.1 Messung von Länge und Durchmesser ... 12
8.2 Prüfung der Oberflächenfeinheit ... 12
8.3 Prüfung der Beständigkeit bei Wiederaufbereitung ... 12
8.4 Härteprüfung ... 12
8.5 Verbindung des Schaftes ... 12
8.5.1 Prüfung unter Zugkraft ... 12
8.5.2 Prüfung unter Drehmoment ... 12

9 Markierung, Kennzeichnung und Gebrauchsanweisung ... 12
9.1 Markierung auf dem Osteotom ... 12
9.2 Etikettierung auf der Verpackung ... 12
9.3 Gebrauchsanweisung ... 13

Literaturhinweise ... 14