DIN EN ISO 15098-1:2001-09 (D)

Zahnärztliche Pinzetten_- Teil_1: Allgemeine Anforderungen (ISO_15098-1:1999); Deutsche Fassung EN_ISO_15098-1:2001

Inhalt

Seite

Vorwort . . . 2
1 Anwendungsbereich . . . 3
2 Normative Verweisungen . . . 3
3 Begriffe . . . 3
4 Werkstoff . . . 3
5 Anforderungen . . . 3
5.1 Maximale Gesamtlänge . . . 3
5.2 Vickershärte des Arbeitsendes . . . 3
5.3 Oberflächenausführung . . . 3
5.3.1 Alle Oberflächen . . . 3
5.3.2 Satinoberflächen . . . 3
5.3.3 Hochglanzoberflächen . . . 3
5.4 Korrosionsbeständigkeit . . . 3
5.5 Beständigkeit gegen thermische Beanspruchung . . . 4
6 Prüfmethoden . . . 4
6.1 Prüffolge und Zyklen . . . 4
6.2 Sterilisationsprüfung . . . 4
6.3 Prüfung in kochendem Wasser und auf thermische Beanspruchung . . . 4
7 Kennzeichnung . . . 4
Anhang A (informativ) Bestimmung der Maße . 4
A.1 Allgemeines . . . 4
A.2 Gerät . . . 4

Seite

A.3 Durchführung . . . 4
A.3.1 Vorbereitung der Messung . . . 4
A.3.2 Waagerechte und senkrechte Messungen . 5
A.3.3 Winkelmessungen . . . 5
Anhang B (informativ) Härteprüfung nach Vickers . . . 5
B.1 Allgemeines . . . 5
B.2 Gerät . . . 6
B.2.1 Prüfgerät für die Vickershärte . . . 6
B.2.2 Masse . . . 6
B.2.3 Tabellensatz . . . 6
B.2.4 Feine Feile . . . 6
B.2.5 Schraubstock . . . 6
B.2.6 Silikonkarbid-Schleifpapier . . . 6
B.3 Vorbereitung . . . 6
B.3.1 Bei größeren und robusten zahnärztlichen Instrumenten . . . 6
B.3.2 Bei feineren und empfindlicheren zahnärztlichen Instrumenten . . . 6
B.4 Durchführung . . . 6
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen . . . 7