

E DIN EN ISO 9997:2019-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-04-19

Zahnheilkunde - Ampullenspritzen (ISO/DIS 9997:2019); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 9997:2019

Dentistry - Cartridge syringes (ISO/DIS 9997:2019); German and English version prEN ISO 9997:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort.....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Einteilung.....	6
5 Anforderungen.....	6
5.1 Allgemeines.....	6
5.2 Maße.....	6
5.3 Besondere Anforderungen.....	6
5.3.1 Einsetzen und Ampullengröße.....	6
5.3.2 Sichtbarkeit des Inhalts.....	7
5.3.3 Kolbenstange	7
5.3.4 Aspirierende Spritzen.....	7
5.4 Werkstoffe	8
5.4.1 Ampullenspritzen aus Metall.....	8
5.4.2 Ampullenspritzen aus Kunststoff, einschließlich Ampullenspritzen aus Metall mit Kunststoffteilen	8
5.5 Beständigkeit bei der Wiederaufbereitung	8
6 Mess- und Prüfverfahren	10
6.1 Sichtprüfung.....	10
6.2 Maße.....	10
6.3 Sichere Befüllung.....	10
6.4 Aspirationsprüfung an Ampullenspritzen des Typs 2a	10
6.4.1 Reagens.....	10
6.4.2 Verfahren	10
6.4.3 Überprüfung.....	10
6.5 Aspirationsprüfung an Ampullenspritzen des Typs 2b	10
6.5.1 Reagens.....	10
6.5.2 Verfahren	10
6.5.3 Überprüfung.....	10
6.6 Kolbenstange	11
6.6.1 Beweglichkeit der Kolbenstange.....	11
6.6.2 Auslenkung der Kolbenstange	11
6.7 Beständigkeit bei der Wiederaufbereitung	11
7 Gebrauchsanweisung.....	11
8 Kennzeichnung.....	12
8.1 Kennzeichnung auf der Einzelpackung	12
8.2 Kennzeichnung der Spritze	12
Anhang A (informativ) Englische Gewindegrößen	13
Literaturhinweise	14