

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