DIN 13097-4:2009-08 (D)

Medizinische Kanülen - Teil 4: Anschliffarten, Anforderungen und Prüfung

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5

4 Maße, Bezeichnungen 7
4.1 Rohrabmessungen 7
4.2 Anschliffarten 7

5 Werkstoff 9

6 Anforderungen 10
6.1 Kanüle 10
6.2 Montageseitiges Ende der Rohkanüle 10
6.3 Eigenschaften des Schliffes 10
6.4 Sauberkeit 11
6.5 Verpackung 11
6.6 Transport und Lagerung 11

Anhang A (informativ) **Medizinische Kanülen — Abmessungen** 12

Anhang B (informativ) **Maße für Schliff A (Facettenschliff) — Schliffausführung für ultralangen, langen, mittleren und kurzen Facettenschliff** 13

Anhang C (normativ) **Fragmentationsprüfung für medizinische Kanülen** 14

Anhang D (normativ) **Penetrationsprüfung** 16

Anhang E (informativ) **Anmerkung zu Kanülen-Gauge oder Needle-Gauge** 19

Literaturhinweise 20

Bilder

Bild 1 — Schliff A (Einfachschliff) 7

Bild 2 — Schliff B (Facettenschliff) 8

Bild 3 — Schliff C: (Hinterschliff) 9

Bild D.1 — Szenen zum Einstechvorgang 17

Bild D.2 — Kraft-Weg-Diagramm beim Durchstechen der Prüffolie mit einer Kanüle 18

Tabellen

Tabelle C.1 — Prüflinge und Gegenstücke 14