

# DIN 13097-4:2009-08 (D)

## Medizinische Kanülen - Teil 4: Anschliffarten, Anforderungen und Prüfung

---

Inhalt	Seite
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>4</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>5</b>
<b>4 Maße, Bezeichnungen</b> .....	<b>7</b>
<b>4.1 Rohrabmessungen</b> .....	<b>7</b>
<b>4.2 Anschliffarten</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Werkstoff</b> .....	<b>9</b>
<b>6 Anforderungen</b> .....	<b>10</b>
<b>6.1 Kanüle</b> .....	<b>10</b>
<b>6.2 Montageseitiges Ende der Rohkanüle</b> .....	<b>10</b>
<b>6.3 Eigenschaften des Schliffes</b> .....	<b>10</b>
<b>6.4 Sauberkeit</b> .....	<b>11</b>
<b>6.5 Verpackung</b> .....	<b>11</b>
<b>6.6 Transport und Lagerung</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang A (informativ) Medizinische Kanülen — Abmessungen</b> .....	<b>12</b>
<b>Anhang B (informativ) Maße für Schliff A (Facettenschliff) — Schliffausführung für ultralangen, langen, mittleren und kurzen Facettenschliff</b> .....	<b>13</b>
<b>Anhang C (normativ) Fragmentationsprüfung für medizinische Kanülen</b> .....	<b>14</b>
<b>Anhang D (normativ) Penetrationsprüfung</b> .....	<b>16</b>
<b>Anhang E (informativ) Anmerkung zu Kanülen-Gauge oder Needle-Gauge</b> .....	<b>19</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>20</b>
<b>Bilder</b>	
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
<b>Tabellen</b>	
Tabelle C.1 — Prüflinge und Gegenstücke .....	14