

# DIN ISO 11040-4:2007-10 (D/E)

Vorgefüllte Spritzen - Teil 4: Spritzenzylinder aus Glas für Injektionspräparate (ISO 11040-4:2007); Text Deutsch und Englisch

Prefilled syringes - Part 4: Glass barrels for injectables (ISO 11040-4:2007); Text in German and English

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>	<b>Contents</b>	<b>Page</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>5</b>	<b>Introduction</b> .....	<b>5</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>5</b>	<b>1 Scope</b> .....	<b>5</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>5</b>	<b>2 Normative references</b> .....	<b>5</b>
<b>3 Maße und Bezeichnung</b> .....	<b>6</b>	<b>3 Dimensions an designation</b> .....	<b>6</b>
<b>3.1 Maße</b> .....	<b>6</b>	<b>3.1 Dimensions</b> .....	<b>6</b>
<b>3.2 Bezeichnung</b> .....	<b>6</b>	<b>3.2 Designation</b> .....	<b>6</b>
<b>4 Anforderungen</b> .....	<b>7</b>	<b>4 Requirements</b> .....	<b>7</b>
<b>4.1 Allgemeines</b> .....	<b>7</b>	<b>4.1 General</b> .....	<b>7</b>
<b>4.2 Werkstoff</b> .....	<b>7</b>	<b>4.2 Material</b> .....	<b>7</b>
<b>4.3 Ausführung</b> .....	<b>10</b>	<b>4.3 Performance</b> .....	<b>10</b>
<b>5 Kennzeichnung</b> .....	<b>10</b>	<b>5 Marking</b> .....	<b>10</b>
<b>Anhang A (informativ) Kopfausführungen</b> .....	<b>11</b>	<b>Annex A (informative) Head designs</b> .....	<b>11</b>
<b>Anhang B (informativ) Gesamtlänge des Spritzenzylinders</b> .....	<b>13</b>	<b>Annex B (informative) Barrel total length</b> .....	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>14</b>	<b>Bibliography</b> .....	<b>14</b>