

# DIN 2510-2:2025-04 (D)

## Schraubenverbindungen mit Dehnschaft - Teil 2: Metrisches Gewinde mit großem Spiel - Nennmaße und Grenzmaße

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</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 Symbole (Formelzeichen)</b> .....	<b>6</b>
<b>5 Außengewinde</b> .....	<b>7</b>
<b>6 Innengewinde</b> .....	<b>13</b>
<b>7 Ziehende Anzugsverfahren für Schraubenverbindungen mit Dehnschaft</b> .....	<b>13</b>
<b>7.1 Allgemeines</b> .....	<b>13</b>
<b>7.2 Hydraulisches reibungs- und torsionsfreies Anziehen</b> .....	<b>13</b>
<b>7.3 Thermisches Anziehen</b> .....	<b>14</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>16</b>
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Nennprofil des Außengewindes</b> .....	<b>7</b>
<b>Bild 2 — Hydraulisches reibungs- und torsionsfreies Anziehen — Funktionsprinzip</b> .....	<b>14</b>
<b>Bild 3 — Thermisches Anziehen</b> .....	<b>15</b>
<b>Tabellen</b>	
<b>Tabelle 1 — Symbole (Formelzeichen)</b> .....	<b>6</b>
<b>Tabelle 2 — Grundabmaße</b> .....	<b>8</b>
<b>Tabelle 3 — Grenzmaße</b> .....	<b>9</b>