

# DIN 3965:2023-04 (D)

## Toleranzen für Kegelradverzahnungen

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>3</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>4</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>4</b>
<b>3 Begriffe</b> .....	<b>4</b>
<b>4 Symbole und Abkürzungen</b> .....	<b>7</b>
<b>5 Aufbau des Verzahnungstoleranzsystems</b> .....	<b>8</b>
5.1 Toleranzrelationen .....	8
5.2 Abweichungen von Bestimmungsgrößen.....	8
5.3 Verzahnungsqualitäten .....	9
5.4 Berechnung der Toleranzen .....	9
<b>6 Tolerierung</b> .....	<b>10</b>
<b>7 Zusätzliche Messbedingungen</b> .....	<b>11</b>
7.1 Allgemeines.....	11
7.2 Rundlaufabweichungen .....	11
7.3 Teilungsabweichungen.....	11
7.4 Einflanken-Wälzabweichungen .....	11
<b>8 Tragbild</b> .....	<b>12</b>
<b>9 Relativlage der Radachsen und Toleranzen</b> .....	<b>13</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....	<b>15</b>