

# DIN 7164:2017-03 (D)

**Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Arbeitslehrdorne und Stichmaße mit kugelförmigen Endflächen für Innenmaße mit Toleranzklasse nach DIN EN ISO 286-1 und DIN EN ISO 286-2 von 1 mm bis 500 mm Nennmaß - Lehrenmaße und Toleranzen**

---

<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 Maße</b> .....	<b>4</b>
<b>4.1 Allgemeines</b> .....	<b>4</b>
<b>4.2 Lagen von Toleranzfeldern</b> .....	<b>5</b>
<b>4.3 Berechnung der Lehrenmaße</b> .....	<b>6</b>
<b>Anhang A (informativ) Berechnungsbeispiele (Maße in mm)</b> .....	<b>71</b>