

# E DIN 2769:2022-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2022-09-16

## Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Allgemeintoleranzen - Tabellenwerte für geometrische Toleranzen und Toleranzen für Längen- und Winkelgrößenmaße ohne individuelle Toleranzangabe

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Angabe auf Zeichnungen .....	6
5 Angabe von Allgemeintoleranzwerten für Flächenprofile .....	6
6 Angabe von Allgemeintoleranzwerten für <i>Linear size</i> .....	6
7 Angabe von Allgemeintoleranzwerten für <i>Angular size</i> .....	7
Anhang A (informativ) Beispiele für die kleinste umschriebene Kugel.....	8
Literaturhinweise .....	10
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Beispiel für die Zeichnungseintragung von Allgemeintoleranzwerten.....	6
Bild A.1 — Kleinste umschriebene Kugel — Anwendungsbeispiel 1 .....	8
Bild A.2 — Kleinste umschriebene Kugel — Anwendungsbeispiel 2 .....	9
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Allgemeintoleranzwerte für Flächenprofile .....	6
Tabelle 2 — Allgemeintoleranzwerte für <i>Linear size</i> .....	7
Tabelle 3 — Allgemeintoleranzwerte für <i>Angular size</i> .....	7