

# DIN 866:2006-12 (D)

## Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Strichmaßstäbe, Arbeitsmaßstäbe - Ausführungen, Anforderungen

---

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich .....	2
2 Normative Verweisungen .....	2
3 Begriffe .....	3
4 Maße, Bezeichnung .....	4
4.1 Maße.....	4
4.2 Bezeichnung .....	5
5 Anforderungen.....	5
5.1 Referenztemperatur.....	5
5.2 Ausführung .....	5
5.3 Grenzwerte für Messabweichungen .....	6
5.4 Form- und Lagetoleranzen .....	7
5.4.1 Ebenheitstoleranz $t_1$ .....	7
5.4.2 Rechtwinkligkeitstoleranz $t_2$ .....	8
5.5 Werkstoff .....	8
6 Prüfung.....	8
7 Nachweis der Übereinstimmung mit der Spezifikation .....	9
8 Kennzeichnung.....	9