DIN EN ISO 12781-1:2011-07 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Ebenheit - Teil 1: Begriffe und Kenngrößen der Ebenheit (ISO 12781-1:2011); Deutsche Fassung EN ISO 12781-1:2011

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Begriffe 5
3.1 Grundbegriffe zur Ebenheit 5
3.2 Begriffe zur Oberfläche 6
3.3 Begriffe zur Referenzebene 7
3.4 Kenngrößen der Ebenheit 9

4 Geradheitsabweichungen 10

Anhang A (informativ) **Mathematische Definition der Ebenheitstoleranzen von vollständigen Nenngeometrieelementen** 11

Anhang B (informativ) **Übersicht der Benennungen, Abkürzungen und Kenngrößen** 12

Anhang C (informativ) **Beziehungen zum GPS-Matrix-Modell** 14
C.1 Allgemeines 14
C.2 Information über diesen Teil von ISO 12781 und deren Anwendung 14
C.3 Position im GPS-Matrix-Modell 14
C.4 Verwandte Internationale Normen 15

Literaturhinweise 16