DIN EN ISO 25178-600:2019-12 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 600: Messtechnische Merkmale für flächentopographische Messverfahren (ISO 25178-600:2019); Deutsche Fassung EN ISO 25178-600:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3

Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 6
3.1 Alle Messverfahren flächenhafter Topographien ... 6
3.2 *x*- und *y*-Abtastsysteme ... 17
3.3 Optische Systeme ... 18
3.4 Optische Eigenschaften des Werkstücks ... 21

4 Übliche messtechnische Merkmale der Methoden zur Messung von Oberflächentexturen ... 22

Anhang A (informativ) Maximal messbare örtliche Profilsteigung gegenüber A_N ... 23

Anhang B (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell ... 26

Literaturhinweise ... 27