

DIN EN ISO 25178-606:2016-12 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Flächenhaft - Teil 606: Merkmale von berührungslos messenden Geräten (Fokusvariation) (ISO 25178-606:2015); Deutsche Fassung EN ISO 25178-606:2015

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Vorwort	4
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
3.1 Begriffe, die sich auf alle flächenhaften Verfahren zur Messung der Oberflächenbeschaffenheit beziehen	8
3.2 Begriffe, die sich auf die x - und y -Abtastsysteme beziehen	16
3.3 Begriffe, die sich auf optische Systeme beziehen.....	18
3.4 Begriffe, die sich auf die optischen Eigenschaften des Werkstücks beziehen	20
3.5 Spezifische Begriffe für Messgeräte mit Fokusvariation	21
4 Beschreibung der Einflussgrößen	24
4.1 Allgemeines	24
4.2 Überblick.....	24
4.3 Einflussgrößen	24
Anhang A (informativ) Komponenten eines Mikroskops mit Fokusvariation.....	27
Anhang B (informativ) Zusammenhang mit dem GPS-Matrix-Modell	33
Literaturhinweise	34