

# DIN EN ISO 13565-1:1998-04 (D)

**Geometrische Produktspezifikationen (GPS) –  
Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren – Oberflächen mit plateauartigen  
funktionsrelevanten Eigenschaften – Teil 1: Filterung und allgemeine  
Meßbedingungen (ISO 13565-1:1996); Deutsche Fassung EN ISO 13565-1:1997**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
<b>Vorwort</b> .....	<b>2</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>2</b>
<b>1 Anwendungsbereich</b> .....	<b>2</b>
<b>2 Normative Verweisungen</b> .....	<b>2</b>
<b>3 Definitionen</b> .....	<b>2</b>
<b>4 Führung des Tastsystems</b> .....	<b>2</b>
<b>5 Abtastrichtung</b> .....	<b>3</b>
<b>6 Filtervorgang zur Bestimmung der Rauheitsprofile</b> .....	<b>3</b>
<b>7 Auswahl der Grenzwellenlänge <math>\lambda_c</math> und der Meßstrecke <math>l_n</math></b> .....	<b>3</b>
<b>Anhang A (informativ) Beziehung zum GPS Matrixmodell</b> .....	<b>5</b>
<b>A.1 Information über diesen Teil von ISO 13565 und ihre Anwendung</b> .....	<b>5</b>
<b>A.2 Position m GPS Matrixmodell</b> .....	<b>5</b>
<b>A.3 Verwandte Normen</b> .....	<b>5</b>
<b>Anhang B (informativ) Literaturhinweise</b> .....	<b>6</b>