# 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

## Inhalt

Seite


**Vorwort** ..... 2

**Einleitung** ..... 2

**1 Anwendungsbereich** ..... 2

**2 Normative Verweisungen** ..... 2

**3 Definitionen** ..... 2

**4 Führung des Tastsystems** ..... 2

**5 Abtastrichtung** ..... 3

**6 Filtervorgang zur Bestimmung der Rauheitsprofile** ..... 3

**7 Auswahl der Grenzwellenlänge** $\lambda c$ **und der Meßstrecke** ln ..... 3

**Anhang A** (informativ) **Beziehung zum GPS Matrixmodell** ..... 5
**A.1 Information über diesen Teil von ISO 13565 und ihre Anwendung** ..... 5
**A.2 Position m GPS Matrixmodell** ..... 5
**A.3 Verwandte Normen** ..... 5

**Anhang B** (informativ) **Literaturhinweise** ..... 6