DIN EN ISO 10360-3:2000-08 (D)

Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Annahmeprüfung und Bestätigungsprüfung für Koordinatenmeßgeräte (KMG) - Teil 3: KMG mit der Achse eines Drehtisches als vierte Achse (ISO 10360-3:2000); Deutsche Fassung EN ISO 10360-3:2000

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Definitionen 3

4 Anforderungen an messtechnische Eigenschaften 3
4.1 Anzeigeabweichung 3
4.2 Umgebungsbedingungen 3
4.3 Drehtisch 3
4.4 Tastersystem 3
4.5 Betriebsbedingungen 3

5 Annahmeprüfung und Bestätigungsprüfung . 3 5.1 Grundlagen 3
5.2 Messeinrichtung 4
5.3 Vorgehensweise 4
5.4 Ermittlung der Prüfergebnisse 5

6 Übereinstimmung mit den Spezifikationen 6
6.1 Annahmeprüfung 6
6.2 Bestätigungsprüfung 6

7 Anwendungen 7
7.1 Annahmeprüfung 7
7.2 Bestätigungsprüfung 7
7.3 Zwischenprüfung 7

Anhang A (informativ) Zwischenprüfung 8

Anhang B (informativ) Beziehung zum GPS-Matrixmodell 8

Literaturhinweise 9