

DIN 2249-5

ICS 17.040.30

Ersatz für
DIN 2249-5:1989-11

**Geometrische Produktspezifikation (GPS) –
Ausschusslehrenkörper –
Teil 5: Zylindrische Lehrenkörper für Bohrungen über 40 mm bis
250 mm Nenndurchmesser für die Feinwerktechnik**

Geometrical product specifications (GPS) –

„NOT GO“ gauging members –

Part 5: Cylindrical gauging members for holes over 40 mm up to 250 mm nominal diameter for precision mechanics

Spécification géométrique des produits (GPS) –

Corps de calibre „N'ENTRE PAS“ –

Partie 5: Corps de calibre cylindriques pour trous d'un diamètre nominal de 40 mm à 250 mm pour la mécanique de précision

Gesamtumfang 6 Seiten

Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG) im DIN

Vorwort

Diese Norm wurde vom Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG), Fachbereich 3 „Geometrische Produktspezifikation und -prüfung“, Unterausschuss NA 152-03-02-07 UA „Eindimensionale Längenprüftechnik“ unter Beteiligung des Arbeitsausschusses NA 152-02-03 AA „Gewindeprüfung“ des Fachbereiches 2 „Gewinde“ erarbeitet.

DIN 2249, *Prüfen geometrischer Größen — Ausschusslehrenkörper* besteht aus:

- *Teil 1: Für Bohrungen von 1 mm bis 40 mm Nenndurchmesser*
- *Teil 2: Strichmaß für Bohrungen über 40 mm bis 500 mm Nenndurchmesser*
- *Teil 3: Abgeflachte zylindrische Lehrenkörper für Bohrungen über 120 mm bis 200 mm Nenndurchmesser*
- *Teil 4: Zylindrische Lehrenkörper für Bohrungen über 40 mm bis 120 mm Nenndurchmesser*
- *Teil 5: Zylindrische Lehrenkörper für Bohrungen über 40 mm bis 250 mm Nenndurchmesser für die Feinwerktechnik*

Änderungen

Gegenüber DIN 2249-5:1989-11 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- a) der Titel der Norm wurde um den Gruppentitel „Geometrische Produktspezifikation (GPS)“ ergänzt;
- b) der Hinweis über den Zusammenhang mit der Internationalen Norm ISO 3670:1979 wurde gestrichen, da diese Norm zurückgezogen wurde;
- c) die Benennungen wurden an die in relevanten Normen angepasst;
- d) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 2249-5: 1979-06, 1989-11