DEUTSCHE NORM

Juli 2008

DIN 2232

ICS 17.040.30

Ersatz für
DIN 2232:1982-01

Geometrische Produktspezifikation (GPS) – Gutrachenlehren mit geschmiedetem Lehrenkörper über 3 mm bis 100 mm Nennmaß

Geometrical product specifications (GPS) –
Gap gauges „GO“ with forged gauging member over 3 mm up to 100 mm nominal size

Spécification géométrique des produits (GPS) –
Calibres mâchoire „ENTRE“ avec corps de calibre forgés de 3 mm à 100 mm dimension nominal

Gesamtumfang 5 Seiten

Normenausschuss Technische Grundlagen (NATG) im DIN

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN 2232:2008-07

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.

Änderungen

Gegenüber DIN 2232:1982-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

a) der Titel der Norm wurde um den Gruppentitel „Geometrische Produktspezifikation (GPS)“ ergänzt;

b) das Symbol für die Breite der Lehre wurde in „*s*“ geändert;

c) die Benennungen wurden an die in aktuellen Normen angepasst;

d) die Norm wurde redaktionell überarbeitet.

Frühere Ausgaben

DIN 2232: 1957-04, 1967-07, 1982-01

1 Anwendungsbereich

Diese Norm gilt für Gutrachenlehren zur allgemeinen Anwendung.

2 Normative Verweisungen

Die folgenden zitierten Dokumente sind für die Anwendung dieses Dokuments erforderlich. Bei datierten Verweisungen gilt nur die in Bezug genommene Ausgabe. Bei undatierten Verweisungen gilt die letzte Ausgabe des in Bezug genommenen Dokuments (einschließlich aller Änderungen).

DIN 2231, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Grenzrachenlehren und geschmiedete Lehrenkörper über 3 mm bis 100 mm Nennmaß*

DIN 2239, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Lehren der Längenprüftechnik — Anforderungen und Prüfung*

DIN 2259, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Lehren für Rund- und Flachpassungen; Übersicht, Beschriftung, Kennzeichnung*

DIN 2279, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — Lehren für Metrisches ISO-Gewinde — Lehrung des Innen- und Außengewindes; Übersicht, Beschriftung, Kennzeichnung, Anwendung*

DIN 7150-2, *Geometrische Produktspezifikation (GPS) — System für Grenzmaße und Passungen — Teil 2: Grenzlehren und Lehrung für glatte zylindrische Werkstücke*

DIN 7163, *Arbeitsrachenlehren und Prüflehren für ISO-Paßmaße von 1 bis 500 mm Nennmaß; Lehrenmaße und Herstelltoleranzen*

Documents
Document Sharing Hub

Full document details: DIN 2232:2008-07