ICS 17.040.30

VDI/VDE/DGQ-RICHTLINIEN

August 2010

VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE

VERBAND DER ELEKTROTECHNIK ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK

DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR QUALITÄT

DEUTSCHER KALIBRIERDIENST

Prüfmittelüberwachung
Prüfanweisung für Innenmessschrauben mit 2-Punkt-Berührung

Inspection of measuring and test equipment
Test instruction for internal micrometers with 2-point contact

VDI/VDE/DGQ 2618

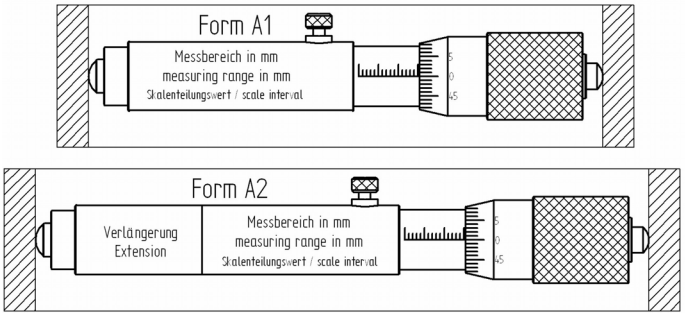
Blatt 10.7 / Part 10.7

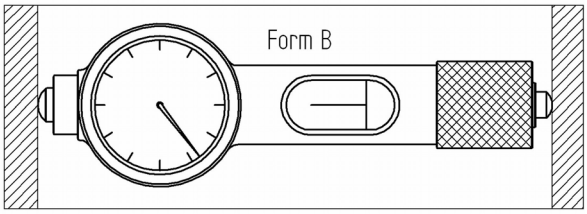
Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Inspection de mesure et d'équipement d´essai – Instruction de contrôle pour micromètres d'intérieur à 2 points de contact

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this guideline shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.





Vorbemerkung

Der Inhalt dieser Richtlinie ist entstanden unter Beachtung der Vorgaben und Empfehlungen der Richtlinie VDI 1000.

Alle Rechte, insbesondere die des Nachdrucks, der Fotokopie, der elektronischen Verwendung und der Übersetzung, jeweils auszugsweise oder vollständig, sind vorbehalten.

Die Nutzung dieser VDI-Richtlinie ist unter Wahrung des Urheberrechts und unter Beachtung der Lizenzbedingungen (www.vdi-richtlinien.de), die in den VDI-Merkblättern geregelt sind, möglich.

Diese Anweisung gilt in Verbindung mit VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 1.1 „Grundlagen" und Blatt 1.2 „Messunsicherheit".

Prüfanweisungen für weitere Messschrauben siehe Blatt 10.1 bis Blatt 10.6 sowie Blatt 10.8 der Richtlinienreihe VDI/VDE/DGQ 2618.

Alle im Rahmen dieser Richtlinie geplanten Prüfanweisungen sind in Blatt 1.1, Anhang A, zusammengestellt. Eine Liste der aktuell verfügbaren Blätter ist im Internet abrufbar unter www.vdi-richtlinien.de/2618.

Preliminary note

The content of this guideline has been developed in strict accordance with the requirements and recommendations of the guideline VDI 1000.

All rights are reserved, including those of reprinting, reproduction (photocopying, micro copying), storage in data processing systems and translation, either of the full text or of extracts.

The use of this guideline without infringement of copyright is permitted subject to the licensing conditions specified in the VDI notices (www.vdi-richtlinien.de).

This test instruction applies in conjunction with VDI/VDE/DGQ 2618 Part 1.1 "Basic principles" and Part 1.2 "Uncertainty of measurement".

Test instructions for further micrometers see Part 10.1 to Part 10.6 and Part 10.8 of the VDI/VDE/DGQ 2618 guideline series.

All test instructions planned in the scope of this guideline are compiled in Annex A of Part 1.1. A catalogue of all available parts of this guideline series can be accessed on the internet at www.vdi-richtlinien.de/2618.

BESTÄTIGT VDI zuletzt 2015

VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA)

Fachbereich Fertigungsmesstechnik

VDI/VDE-Handbuch Fertigungsmesstechnik
VDI-Handbuch Produktionstechnik und Fertigungsverfahren, Band 3: Betriebsmittel

Frühere Ausgaben: VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 14:1991-01; 12.04 Entwurf, deutsch

Former editions: VDI/VDE/DGQ 2618 Part 14:1991-01; 12/04 Draft, in German only

Zu beziehen durch / Available at Beuth Verlag GmbH, 10772 Berlin – Alle Rechte vorbehalten / All rights reserved © Verein Deutscher Ingenieure e.V., Düsseldorf 2010

Vervielfältigung – auch für innerbetriebliche Zwecke – nicht gestattet / Reproduction – even for internal use – not permitted