

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

VERBAND DER
ELEKTROTECHNIK
ELEKTRONIK
INFORMATIONSTECHNIK

DEUTSCHE
GESELLSCHAFT FÜR
QUALITÄT

DEUTSCHER
KALIBRIERDIENST

Prüfmittelüberwachung
Prüfanweisung für Maßbänder und Maßstäbe
Inspection of measuring and test equipment
Test instruction for tape measures and scales

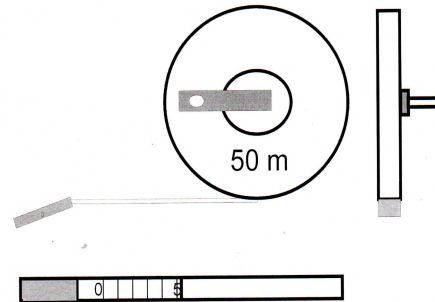
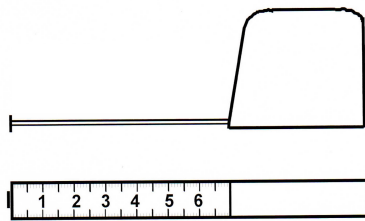
VDI/VDE/DGQ/
DKD 2618

Blatt 8.2 / Part 8.2

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard 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 Richtlinie ist unter Wahrung des Urheberrechts und unter Beachtung der Lizenzbedingungen (www.vdi.de/richtlinien), die in den VDI-Merkblättern geregelt sind, möglich.

Die vorliegende Prüfanweisung wurde im Fachausschuss Prüfmittelüberwachung der VDI/VDE-GMA erarbeitet. Sie gilt in Verbindung mit VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 1.1 „Grundlagen“ und Blatt 1.2 „Messunsicherheit“.

Eine Liste der aktuell verfügbaren und in Bearbeitung befindlichen Blätter dieser Richtlinienreihe sowie gegebenenfalls zusätzliche Informationen sind im Internet abrufbar unter www.vdi.de/2618.

Preliminary note

The content of this standard has been developed in strict accordance with the requirements and recommendations of the standard 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 standard without infringement of copyright is permitted subject to the licensing conditions (www.vdi.de/richtlinien) specified in the VDI Notices.

This test instruction has been developed by the VDI/VDE-GMA Technical Committee “Inspection of measuring and test equipment”. It applies in conjunction with VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Part 1.1 “Basic Principles” and Part 1.2 “Uncertainty of measurement”.

A catalogue of all available parts of this series of standards and those in preparation as well as further information, if applicable, can be accessed on the Internet at www.vdi.de/2618.

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

Fachbereich Digitalisierung und Virtualisierung

Anwendungsbereich	Erläuterung
<p>Dieses Blatt gilt für das Prüfen von Maßbändern und Maßstäben ohne zusätzliche Anzeige gemäß OIML R 35 und der Richtlinie 2014/32/EU Anhang X Kapitel 1.</p> <p>Anmerkung: Die ID aus dem Prüfmittelgruppen-Katalog der Richtlinie VDI/VDE 2623 für die in dieser Richtlinie betrachteten Messmittel lauten 1-1-2-4 (Bandmaß) und 1-1-2-35 (Maßstab).</p> <p>Beschrieben sind die erforderlichen Arbeitsgänge.</p>	<p>B Bauart-/Typprüfung E Eingangsprüfung Ü Überwachungsprüfung</p>

Scope	Explanation
<p>This standard applies to the testing of tape measures and rules without additional display according to OIML R 35 and Directive 2014/32/EU Annex X Chapter 1.</p> <p>Note: The IDs from the test equipment group catalogue of the standard VDI/VDE 2623 for the measuring equipment considered in this standard are 1-1-2-4 (tape measure) and 1-1-2-35 (rule).</p> <p>It describes the necessary activities.</p>	<p>D design/type testing R original/receiving inspection M monitoring inspection</p>