

<p>VEREIN DEUTSCHER INGENIEURE</p> <p>VERBAND DER ELEKTROTECHNIK ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK</p>	<p>Messen mechanischer Größen Anweisung zum Kalibrieren von Handkraftmessgeräten</p> <p>Measurement of mechanical quantities Instructions for calibration of mobile force measuring systems</p>	<p>VDI/VDE 2624</p> <p>Blatt 2.1 / Part 2.1</p> <p>Ausg. deutsch/englisch Issue German/English</p>
---	---	--

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.

Inhalt	Seite	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary note	2
1 Anwendungsbereich	2	1 Scope	2
2 Formelzeichen	2	2 Symbols	2
3 Funktionsprüfung des Handkraftmessgeräts	4	3 Performance test of mobile force measuring system	4
4 Kalibrierung	4	4 Calibration	4
4.1 Allgemeines	4	4.1 General	4
4.2 Bestimmung der Auflösung	5	4.2 Determination of resolution	5
4.3 Durchführung der Kalibrierung	5	4.3 Performance of calibration	5
4.4 Berechnung der Kenngrößen	6	4.4 Calculation of characteristics	6
4.5 Konformitätsaussage	8	4.5 Conformity statement	8
5 Kalibrierschein	9	5 Calibration certificate	9
5.1 Angaben	9	5.1 Information contained	9
5.2 Prüfintervalle	9	5.2 Testing intervals	9
Schrifttum	10	Bibliography	10

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

Fachausschuss Messen mechanischer Größen

VDI/VDE-Handbuch Mess- und Automatisierungstechnik, Band 2: Fertigungstechnisches Messen
VDI Handbuch Betriebstechnik, Teil 3: Betriebsmittel
VDI/VDE Handbuch Mikro und Feinwerktechnik