

MELUTEC - Metrology GmbH	KV-FLEX Liste der Kalibrierverfahren mit flexiblem Scope	KV-FLEX Version: 6
-------------------------------------	---	-------------------------------

Liste der Kalibrierverfahren mit flexiblem Scope

Name	Bezeichnung	Ausgabestand	Aktiv bzw. Aktiv ab
DIN EN ISO 10360-7	Annahme- und Bestätigungsprüfung für Koordinatenmessgeräte (KMG) - Teil 7: KMG mit Bildverarbeitungssystemen (ISO 10360-7:2011)	2011-09	aktiv
DIN EN ISO 1101	DIN EN ISO 1101 Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Geometrische Tolerierung - Tolerierung von Form, Richtung, Ort und Lauf	2017-09	aktiv
DIN EN ISO 12179	Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren; Kalibrierung von Tastschnittgeräten	2023-04	aktiv
DIN EN ISO 13565-1	Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren Teil 1 Filterung und allgemeine Meßbedingungen	1998-04	aktiv
DIN EN ISO 16610-21	Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Filterung Teil 21: Lineare Profilfilter: Gauß-Filter	2013-06	aktiv
DIN EN ISO 21920-2	Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Profile - Teil 2: Begriffe und Kenngrößen für die Oberflächenbeschaffenheit	2022-12	aktiv
DIN EN ISO 21920-3	Geometrische Produktspezifikation (GPS) - Oberflächenbeschaffenheit: Profile - Teil 3: Spezifikationsoperatoren (ISO 21920-3:2021)	2022-12	aktiv
DIN EN ISO 3274	Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren, Nenneigenschaften von Tastschnittgeräten	1998-04	aktiv
DIN EN ISO 5436-1	Oberflächenbeschaffenheit: Tastschnittverfahren; Normale Teil 1: Maßverkörperungen	2000-11	aktiv
DIN EN ISO 6789-2	Teil 2: Anforderungen an die Kalibrierung und die Bestimmung der Messunsicherheit (ISO/DIS 6789-2:07-2017)	2017-07	aktiv
DKD-R 3-3	Kalibrierung von Kraftmessgeräten	2024-03	aktiv
DKD-R 4-2 Blatt 1	DKD-R 4-2 Blatt 1 Kalibrieren von Messgeräten und Normalen für die Rauheitsmesstechnik - Kalibrieren von Normalen für die Rauheitsmesstechnik	2018-09	aktiv

Name	Bezeichnung	Ausgabestand	Aktiv bzw. Aktiv ab
DKD-R 4-2 Blatt 3	DKD-R 4-2 Blatt 3 Kalibrieren von Geräten und Normalen für die Rauheitsmesstechnik Kalibrierung von Normalen mit periodischen Profilen in horizontaler Richtung mit Tastschnittgeräten	2011-07	aktiv
DKD-R 4-3 Blatt 18.1	Kalibrieren der messtechnischen Eigenschaften von Koordinatenmessgeräten (KMG) nach DIN EN ISO 10360 und VDI/VDE 2617	2018-09	aktiv
DKD-R 5-1	DKD-R 5-1 Kalibrierung von Widerstandsthermometern	2023-11	aktiv
DKD-R 5-8	Kalibrierung von Hygrometern zur direkten Erfassung der relativen Feuchte	2019-02	aktiv
EURAMET cg-18 V.4	Waagen EURAMET cg-18 Version 4	2015-11	aktiv
VDI/VDE 2617 Blatt 06.1	VDI/VDE 2617 Blatt 06.1 Koordinatenmessgeräte	2021-11	ab 01/2024
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 03.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 03.1 Parallelendmasse	2004-01	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.1 zylindrische Einstellnormale, Lehrdorne und Lehrringe	2006-02	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.2 Prüfstifte	2007-07	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.4	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.4 Einstellmasse	2009-09	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.6	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.6 Prüfzylinder und Prüfdorne	2014-11	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.7	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.7 Rachenlehren	2005-06	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.8	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.8 Gewindelehrdorne	2006-04	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 04.9	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 4.9 Gewindelehrringe	2006-04	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 05.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 5.2 Haarlineale	2013-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 06.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 6.1 Plangläser	2009-09	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 06.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 6.2 Hartgesteinsplatten	2014-07	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 07.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 7.2 Winkelmesser	2008-07	aktiv

Name	Bezeichnung	Ausgabestand	Aktiv bzw. Aktiv ab
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 09.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 9.1 Messschiebern für Außen-, Innen- und Tiefenmaße	2006-03	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 09.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 9.2 Tiefenmessschieber	2006-03	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 09.3	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 9.3 Höhenmessschieber	2006-03	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.1 Bügelmessschrauben	2001-11	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.2 Gewindemessschrauben	2010-04	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.3	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.3 Feinzeigermessschrauben	2002-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.4	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.4 Einbaumessschrauben	2008-12	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.5	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.5 Tiefenmessschrauben	2010-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.7	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.7 Innenmeßschrauben 2-Punkt	2010-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 10.8	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 10.8 Innenmessschrauben mit 3 Linien Berührung	2024-02	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 11.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 11.2 Feinzeiger	2002-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 11.3	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 11.3 Fühlhebelmessgeräte	2002-09	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 12.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 12.1 Schnelltaster für Aussenmessungen	2005-02	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 13.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 13.1 Schnelltaster für Innenmessungen	2005-02	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 13.2	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 13.2 Innenmessgeräte mit 2-Punkt Berührung	2005-11	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 14.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 14.1 elektrische Längenmesseinrichtungen	2010-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 16.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 16.1 vertikale Längenmessgeräte	2009-10	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 17.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 17.1 horizontale Längenmessgeräte	2014-12	aktiv
VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 17.1 Berichtigung	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 17.1 horizontale Längenmessgeräte Berichtigung Juni 2015	2015-06	aktiv

Name	Bezeichnung	Ausgabestand	Aktiv bzw. Aktiv ab
VDI/VDE/DGQ/ DKD 2618 Blatt 05.1	VDI/VDE/DGQ 2618 Blatt 5.1 Flachlineale	2022-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ/ DKD 2618 Blatt 07.1	VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 7.1 Stahlwinkel 90°	2019-05	aktiv
VDI/VDE/DGQ/ DKD 2618 Blatt 11.1	VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 11.1 Prüfanweisung Mechanische Messuhren	2021-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ/ DKD 2618 Blatt 11.4	VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 11.4 Digitale Messuhren	2020-08	aktiv
VDI/VDE/DGQ/ DKD 2618 Blatt 11.4 Berichtigung	VDI/VDE/DGQ/DKD 2618 Blatt 11.4 Digitale Messuhren Berichtigung	2021-04	aktiv

Version	Name	Freigegeben am/von
6	KV-FLEX Liste der Kalibrierverfahren mit flexiblem Scope	04.07.2024/mh