

VDI e.V. | Postfach 10 11 39 | 40002 Düsseldorf

Alle Anwender der  
Richtlinie VDI/VDE 2646:2019-12

VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und  
Automatisierungstechnik (GMA)  
VDI-Platz 1  
40468 Düsseldorf

Ihre Ansprechperson  
Sascha Dessel  
TG-A  
**T** +49 211 6214-678  
**E** [dessel@vdi.de](mailto:dessel@vdi.de)  
**W** [vdi.de](http://vdi.de)

3. März 2026

## Empfehlung zur Richtlinie VDI/VDE 2646:2019-12

Sehr geehrte Damen und Herren,

die Richtlinie VDI/VDE 2646 „Drehmomentmessgeräte/Messketten; Mindestanforderungen an Kalibrierungen“ wird am 01.01.2026 zurückgezogen, da weite Teile in den aktuelleren Ersatzdokumenten DIN 51309 und DKD-Richtlinien DKD-R 10-5 und 10-8 enthalten sind.

In den genannten Ersatzdokumenten wird der Sonderfall „Kalibrierung in nur einer Einbaustellung“ jedoch nicht berücksichtigt. Für diesen Sonderfall empfehlen wir daher weiterhin die Anwendung des Abschnitts 6.4.4 der zurückgezogenen Richtlinie VDI/VDE 2646:2019-12.

Diese Empfehlung erlischt, wenn der Sonderfall in anderen normativen Dokumenten aufgegriffen oder für ungeeignet erklärt wird oder wenn eine anderslautende Stellungnahme des VDI veröffentlicht wird.

Mit freundlichen Grüßen  
Sascha Dessel  
VDI/VDE-GMA

Dieses Schreiben ist ohne Unterschrift gültig.



**VDI e.V.** | P. O. Box 10 11 39 | 40002 Düsseldorf

**All users of the  
standard VDI/VDE 2646:2019-12**

VDI/VDE Society Measurement and  
Automation Technology (GMA)  
VDI-Platz 1  
40468 Düsseldorf

Your contact person  
Sascha Dessel  
TG-A  
**T** +49 211 6214-678  
**E** [dessel@vdi.de](mailto:dessel@vdi.de)  
**W** [vdi.de](http://vdi.de)

3. März 2026

## **Recommendation regarding the standard VDI/VDE 2646:2019-12**

Dear Sir or Madam,

The standard VDI/VDE 2646 "Torque measuring devices/measuring chains; Minimum requirements in calibrations" will be withdrawn on January 1, 2026, as large parts are included in the more recent replacement documents DIN 51309 and DKD guidelines DKD-R 10-5 and 10-8.

However, the special case "calibration in only one mounting position" is not considered in the aforementioned replacement documents. For this special case, we therefore recommend the application of section 6.4.4 of the withdrawn standard VDI/VDE 2646:2019-12.

This recommendation expires if the special case is addressed or declared unsuitable in other normative documents, or if a different statement from VDI is published.

Kind regards  
Sascha Dessel  
VDI/VDE-GMA

This letter is valid without a signature.