

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-15013-01-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 14.08.2023

Ausstellungsdatum: 14.08.2023

Inhaber der Akkreditierungsurkunde:

Bundesanstalt für Straßenwesen
Referat F2, Passive Fahrzeugsicherheit, Biomechanik
Brüderstraße 53, 51427 Bergisch Gladbach

Das Kalibrierlaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Kalibrierlaboratorium erfüllt gegebenenfalls zusätzliche gesetzliche und normative Anforderungen, einschließlich solcher in relevanten sektoralen Programmen, sofern diese nachfolgend ausdrücklich bestätigt werden.

Die Anforderungen an das Managementsystem in der DIN EN ISO/IEC 17025 sind in einer für Kalibrierlaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

Kalibrierungen in den Bereichen:

Mechanische Messgrößen

- **Beschleunigung**

Diese Urkundenanlage gilt nur zusammen mit der schriftlich erteilten Urkunde und gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand der gültigen und überwachten Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle zu entnehmen (www.dakks.de)

Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-K-15013-01-00

Permanentes Laboratorium

Kalibrier- und Messmöglichkeiten (CMC)

Messgröße / Kalibriergegenstand	Messbereich / Messspanne	Messbedingungen / Verfahren	Erweiterte Messunsicherheit	Bemerkungen
Beschleunigung stoßförmig (sin ² Impuls) Schwingungsaufnehmer	500 m/s ² bis 1500 m/s ²	DKD-R 3-1 Blatt 2:2019	1,1 %	Kalibrierergebnis: Übertragungs- koeffizient (Betrag)

Verwendete Abkürzungen:

DKD-R Richtlinie des Deutschen Kalibrierdienstes (DKD), herausgegeben von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt