

Deutsche Akkreditierungsstelle

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11109-01-03 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

Gültig ab: 24.10.2023

Ausstellungsdatum: 24.10.2023

Diese Urkundenanlage ist Bestandteil der Akkreditierungsurkunde D-PL-11109-01-00.

Inhaber der Teil-Akkreditierungsurkunde:

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität

am Standort:

Schönscheidtstraße 28, 45307 Essen

Das Prüflaboratorium erfüllt die Anforderungen gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018, um die in dieser Anlage aufgeführten Konformitätsbewertungstätigkeiten durchzuführen. Das Prüflaboratorium 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 Prüflaboratorien relevanten Sprache verfasst und stehen insgesamt in Übereinstimmung mit den Prinzipien der DIN EN ISO 9001.

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 Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11109-01-03

Prüfungen in den Bereichen:

Untersuchung der Betriebsfestigkeit von Rädern nach internationalen Vorschriften und Lastenheften von Fahrzeugherstellern sowie mechanisch-technologische Prüfungen an metallischen Werkstoffen

Dem Prüflaboratorium ist, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkKS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen (AK-LH-Prüfverfahren ausgeschlossen) gestattet. Das Prüflaboratorium verfügt über eine aktuelle Liste aller Prüfverfahren im flexiblen Akkreditierungsbereich.

1 Untersuchung der Betriebsfestigkeit

AK-LH 08 2008-11	Räder - Anforderungen und Prüfungen (<i>hier: nur 4.42 - Radialschlagtest</i>)
ABNT NBR 6750 2013-04	Automobile wheels - Resistance and durability test Rodas para automóveis - Verificação da durabilidade e resistência
ABNT NBR 6752 2020-04	Aluminum alloy wheels for passenger cars, light trucks and SUVs - Performance verification testing Rodas de liga de alumínio para automóveis comerciais leves e utilitários esportivos - Ensaios de verificação de desempenho

2 Festigkeitsuntersuchungen

DIN EN ISO 6892-1 2020-06	Metallische Werkstoffe - Zugversuch - Teil1: Prüfverfahren bei Raumtemperatur (<i>hier: nur Verfahren A</i>)
------------------------------	---

3 Härteprüfungen

DIN EN ISO 6506-1 2015-02	Metallische Werkstoffe - Härteprüfung nach Brinell - Teil 1: Prüfverfahren (<i>hier: nur Verfahren HBW 2,5/62,5 und HBW 5/250</i>)
------------------------------	---

Anlage zur Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-11109-01-03

Verwendete Abkürzungen:

ABNT	Technischer Standard in Brasilien, Associacao Brasileira de Normas Tecnicas
AK	Arbeitskreis
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
IEC	International Electrotechnical Commission
ISO	Internationale Organisation für Normung