

# Deutsche Akkreditierungsstelle GmbH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018

**Gültig ab:** 31.05.2021

Ausstellungsdatum: 25.06.2021

Urkundeninhaber:

**TÜV Technische Überwachung Hessen GmbH**  
**Geschäftsfeld Automotive**  
**Werner-von-Siemens-Straße 35, 64319 Pfungstadt**

Prüfungen in den Bereichen:

**Prüfungen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern sowie von Systemen, Bauteilen und selbstständigen technischen Einheiten für diese Fahrzeuge nach den nachfolgend aufgeführten Prüfverfahren der Verordnung (EU) 2018/858 bzw. den Rahmenrichtlinien 2007/46/EG (Fahrzeugklassen M, N und O), 2003/37/EG bzw. VO (EU) 167/2013 (Land- und forstwirtschaftliche Fahrzeuge) und 2002/24/EG bzw. VO (EU) 168/2013 (Zwei- oder dreirädrige und vierrädrige Fahrzeuge) sowie nationalen Prüfverfahren der StVZO; Emissionsprüfungen von Motoren/Fahrzeugen**

Die nachstehend genannten Prüfungen können auch außerhalb der festen Einrichtungen des Prüflabors durchgeführt 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.*

*Die Urkunde samt Urkundenanlage gibt den Stand zum Zeitpunkt des Ausstellungsdatums wieder. Der jeweils aktuelle Stand des Geltungsbereiches der Akkreditierung ist der Datenbank akkreditierter Stellen der Deutschen Akkreditierungsstelle GmbH (DAkks) zu entnehmen. <https://www.dakks.de/content/datenbank-akkreditierter-stellen>*

**Prüfverfahren im Rahmen von europäischen Genehmigungsverfahren**  
(gemäß KBA-Kennzahlensystem)

<b>Motor-/ Schadstoffemission</b>		<b>02</b>
<b>Emission von zwei-, drei- und vierrädrigen Kraftfahrzeugen, Kleinkrafträdern, land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen, Kraftstoff- und Stromverbrauch, Klimaanlage</b>		<b>02-01</b>
70/220/EWG 2003/76/EG	Richtlinie 70/220/EWG des Rates vom 20. März 1970 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Verunreinigung der Luft durch Abgase von Kraftfahrzeugmotoren mit Fremdzündung	02-01-01
97/24/EG 2005/30/EG	Richtlinie 97/24/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juni 1997 über bestimmte Bauteile und Merkmale von zweirädrigen oder dreirädrigen Kraftfahrzeugen Kapitel 5, Anhänge I und II Kapitel 5, Anhang VII	02-01-02 02-01-08
2000/25/EG 2005/13/EG	Richtlinie 2000/25/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 22. Mai 2000 über Maßnahmen zur Bekämpfung der Emission gasförmiger Schadstoffe und luftverunreinigender Partikel aus Motoren, die für den Antrieb von land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen bestimmt sind, und zur Änderung der Richtlinie 74/150/ EWG des Rates	02-01-03
2006/40/EG (einschl. VO (EG) 706/2007)	Richtlinie 2006/40/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Mai 2006 über Emissionen aus Klimaanlage in Kraftfahrzeugen und zur Änderung der Richtlinie 70/156/EWG des Rates	02-01-04
VO (EG) 715/2007 (einschl. VO (EG) 692/2018) VO (EU) 2017/1151	Verordnung (EG) Nr. 715/2007 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 20. Juni 2007 über die Typgenehmigung von Kraftfahrzeugen hinsichtlich der Emissionen von leichten Personenkraftwagen und Nutzfahrzeugen (Euro 5 und Euro 6) und über den Zugang zu Reparatur- und Wartungsinformationen für Fahrzeuge	02-01-05

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

<p>VO (EG) 595/2009 (einschl. Durchführungs- VO 582/2011) VO (EU) 2016/1718</p>	<p>Verordnung (EG) Nr. 595/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 18. Juni 2009 über die Typgenehmigung von Kraftfahrzeugen und Motoren hinsichtlich der Emissionen von schweren Nutzfahrzeugen (Euro VI) und über den Zugang zu Fahrzeugreparatur- und -wartungsinformationen, zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 715/2007 und der Richtlinie 2007/46/EG sowie zur Aufhebung der Richtlinien 80/1269/EWG, 2005/55/EG und 2005/78/EG</p>	<p>02-01-07</p>
<p>VO (EU) 134/2014 2018/295)</p>	<p>Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014 der Kommission vom 16. Dezember 2013 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit sowie zur Änderung ihres Anhangs V Anhänge II – VIII, X</p>	<p>02-01-09</p>
<p>VO (EU) 2015/96 VO (EU) 2016/1788</p>	<p>Delegierte Verordnung (EU) 2015/96 der Kommission vom 01. Oktober 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang I und II</p>	<p>02-01-10</p>
<p>UN-R 83 ÄS 07 06-2019</p>	<p>Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der Emission von Schadstoffen aus dem Motor entsprechend den Kraftstoffanforderungen des Motors</p>	<p>02-01-11</p>
<p>VO (EU) 2017/2400</p>	<p>Verordnung (EU) 2017/2400 der Kommission vom 12. Dezember 2017 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 595/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Bestimmung der CO<sub>2</sub>-Emissionen und des Kraftstoffverbrauchs von schweren Nutzfahrzeugen sowie zur Änderung der Richtlinie 2007/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der Verordnung (EU) Nr. 582/2011 der Kommission Anhang VIII</p>	<p>02-01-12</p>

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

VO (EU) 2018/985	Delegierte Verordnung (EU) 2018/985 der Kommission vom 12. Februar 2018 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit land- und forstwirtschaftlicher Fahrzeuge und ihrer Motoren und zur Aufhebung der Delegierten Verordnung (EU) 2015/96 der Kommission Anhang I	02-01-13
UN-R 40 ÄS 01 06-2007	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Krafträder hinsichtlich der Emission luftverunreinigender Gase aus Motoren mit Fremdzündung	02-01-21
UN-R 47 ÄS 00 06-2007	Einheitliche Vorschriften für die Genehmigung der Fahrräder mit Hilfsmotor hinsichtlich der Emission luftverunreinigender Gase aus Motoren mit Fremdzündung	02-01-22
UN-R 101 ÄS 01 05-2019	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Personenkraftwagen, die nur mit einem Verbrennungsmotor oder mit Hybrid-Elektro-Antrieb betrieben werden, hinsichtlich der Messung der Kohlendioxidemission und des Kraftstoffverbrauchs und/oder der Messung des Stromverbrauchs und der elektrischen Reichweite sowie der nur mit Elektroantrieb betriebenen Fahrzeuge der Klassen M1 und N1 hinsichtlich der Messung des Stromverbrauchs und der elektrischen Reichweite	02-01-23
UN-R 103 ÄS 00 06-2014	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von emissionsmindernden Einrichtungen für den Austausch für Kraftfahrzeuge	02-01-24
<b>Ermittlung des Absorptionskoeffizienten von Dieselmotoren</b>		<b>02-02</b>
72/306/EWG 2005/21/EG	Richtlinie des Rates vom 2. August 1972 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Emission verunreinigender Stoffe aus Dieselmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen	02-02-01
77/537/EWG 97/54/EG	Richtlinie des Rates vom 28. Juni 1977 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Emission verunreinigender Stoffe aus Dieselmotoren zum Antrieb von land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern	02-02-02

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

UN-R 24 ÄS 03 07-2002	Einheitliche Bedingungen für: I. Die Genehmigung der Motoren mit Selbstzündung (Dieselmotoren) hinsichtlich der Emission luftverunreinigender Stoffe II. Die Genehmigung der Kraftfahrzeuge hinsichtlich des Einbaues eines Motors mit Selbstzündung (Dieselmotors) eines genehmigten Typs Teil I und II, ohne Anhang 10	02-02-11
-----------------------------	--	----------

**Emission von Dieselmotoren von zwei-, drei- und vierrädrigen Kraftfahrzeugen, mobilen Maschinen und Geräten 02-03**

97/24/EG 2005/30/EG	Richtlinie 97/24/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juni 1997 über bestimmte Bauteile und Merkmale von zweirädrigen oder dreirädrigen Kraftfahrzeugen Kapitel 5, Anhang III	02-03-02
------------------------	---	----------

97/68/EG 2004/26/EG	Richtlinie des Rates vom 2. August 1972 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Emission verunreinigender Stoffe aus Dieselmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen	02-03-03
------------------------	---	----------

2005/55/EG (in Verb. m. 2005/78/EG) 2008/74/EG	Richtlinie 2005/55/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 28. September 2005 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Emission gasförmiger Schadstoffe und luftverunreinigender Partikel aus Selbstzündungsmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen und die Emission gasförmiger Schadstoffe aus mit Flüssiggas oder Erdgas betriebenen Fremdzündungsmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen	02-03-05
--	--	----------

VO (EU) 2016/1628 (in Verb. mit VO (EU) 2017/654, VO (EU) 2017/655 und VO (EU) 2017/656)	Verordnung (EU) 2016/1628 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 14. September 2016 über die Anforderungen in Bezug auf die Emissionsgrenzwerte für gasförmige Schadstoffe und luftverunreinigende Partikel und die Typgenehmigung für Verbrennungsmotoren für nicht für den Straßenverkehr bestimmte mobile Maschinen und Geräte, zur Änderung der Verordnungen (EU) Nr. 1024/2012 und (EU) Nr. 167/2013 und zur Änderung und Aufhebung der Richtlinie 97/68/EG	02-03-06
--	---	----------

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

VO (EU) 2017/2400	Verordnung (EU) 2017/2400 der Kommission vom 12. Dezember 2017 zur Durchführung der Verordnung (EG) Nr. 595/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Bestimmung der CO <sub>2</sub> -Emissionen und des Kraftstoffverbrauchs von schweren Nutzfahrzeugen sowie zur Änderung der Richtlinie 2007/46/EG des Europäischen Parlaments und des Rates sowie der Verordnung (EU) Nr. 582/2011 der Kommission Anhang V	02-03-07
UN-R 24 ÄS 03 02-2007	Die Genehmigung der mit einem Motor mit Selbstzündung (Dieselmotor) ausgerüsteten Kraftfahrzeuge hinsichtlich der Emission sichtbarer luftverunreinigender Stoffe aus dem Motor Teil III, ohne Anhang 10	02-03-11
UN-R 49 ÄS 06 07-2013	Einheitliche Bestimmungen hinsichtlich der Maßnahmen, die gegen die Emission von gas- und partikelförmigen Schadstoffen aus Selbstzündungs- und aus Fremdzündungsmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen zu treffen sind	02-03-12
UN-R 83 ÄS 07 06-2019	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der Emission von Schadstoffen aus dem Motor entsprechend den Kraftstoffanforderungen des Motors	02-03-13
UN-R 96 ÄS 05 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Motoren für land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen und für nicht für den Straßenverkehr bestimmte mobile Maschinen und Geräte hinsichtlich der Emissionen von Schadstoffen aus dem Motor	02-03-21
UN-R 132 ÄS 01 01-2015	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung emissionsmindernder Einrichtungen zur Nachrüstung (REC) für mit Selbstzündungsmotoren ausgerüstete schwere Nutzfahrzeuge, land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen und nicht für den Straßenverkehr bestimmte mobile Maschinen und Geräte	02-03-22
UN-R 143 ÄS 00 07-2017	Einheitliche Vorschriften für die Zulassung von Schwerlast-Nachrüstsystemen für Zweikraftstoffmotoren (HDDF-ERS), die an schweren Dieselmotoren und -fahrzeugen installiert werden sollen	02-03-23

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

<b>Ermittlung des Kraftstoffverbrauchs</b>		<b>02-04</b>
80/1268/EWG 2004/3/EG	Richtlinie des Rates vom 16. Dezember 1980 über die Kohlendioxidemissionen und den Kraftstoffverbrauch von Kraftfahrzeugen	02-04-01
UN-R 84 ÄS 00 01-1992	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Kraftfahrzeugen, die mit einem Verbrennungsmotor ausgerüstet sind, hinsichtlich des Kraftstoffverbrauchs	02-04-11
<b>Ermittlung der Motorleistung</b>		<b>02-05</b>
95/1/EG 2006/27/EG	Richtlinie 95/1/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 2. Februar 1995 über die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit sowie das maximale Drehmoment und die maximale Nutzleistung des Motors von zweirädrigen oder dreirädrigen Kraftfahrzeugen Anhang II	02-05-02
UN-R 24 ÄS 03 05-2019	Einheitliche Vorschriften für I die Genehmigung der Motoren mit Selbstzündung (Dieselmotoren) hinsichtlich der Emission sichtbarer luftverunreinigender Stoffe; II die Genehmigung der Kraftfahrzeuge hinsichtlich des Einbaus eines Motors mit Selbstzündung (Dieselmotors) eines genehmigten Typs; III die Genehmigung der mit einem Motor mit Selbstzündung (Dieselmotor) ausgerüsteten Kraftfahrzeuge hinsichtlich der Emission sichtbarer luftverunreinigender Stoffe aus dem Motor; IV die Messung der Leistungen von Motoren mit Selbstzündung (Dieselmotoren) Anhang 10	02-05-11
UN-R 85 ÄS 00 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Verbrennungsmotoren oder elektrische Antriebssystemen für den Antrieb von Kraftfahrzeugen der Klassen M und N hinsichtlich der Messung der Nutzleistung und der höchsten Dreißig-Minuten-Leistung elektrischer Antriebssysteme	02-05-12
UN-R 120 ÄS 02 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Verbrennungsmotoren für land- und forstwirtschaftliche Zugmaschinen und mobile Maschinen und Geräte, die nicht für den Straßenverkehr bestimmt sind, hinsichtlich der Messung der Nutzleistung, des Nutzdrehmoments und des spezifischen Kraftstoffverbrauchs	02-05-22

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

<b>Erdgas- oder Flüssiggasanlagen zum Betrieb von Fahrzeugmotoren Nachrüstanlagen</b>		<b>02-06</b>
UN-R 67 ÄS 02 10-2014	Einheitliche Bedingungen für die I. Genehmigung der speziellen Ausrüstung von Fahrzeugen der Klassen M und N, in deren Antriebssystem verflüssigte Gase verwendet werden, II. Genehmigung von Fahrzeugen der Klassen M und N, die mit der speziellen Ausrüstung für die Verwendung von verflüssigten Gasen in ihrem Antriebssystem ausgestattet sind, in Bezug auf den Einbau dieser Ausrüstung	02-06-21
UN-R 110 ÄS 04 10-2014	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung: I. der speziellen Bauteile von Kraftfahrzeugen, in deren Antriebssystem komprimiertes Erdgas (CNG) und/ oder Flüssigerdgas (LNG) verwendet wird, II. von Fahrzeugen hinsichtlich des Einbaus spezieller Bauteile eines genehmigten Typs für die Verwendung von komprimiertem Erdgas (CNG) und/oder Flüssigerdgas (LNG) in ihrem Antriebssystem	02-06-22
UN-R 115 ÄS 00 06-2014	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der I. speziellen Nachrüstsyste me für Flüssiggas (LPG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von Flüssiggas in ihrem Antriebssystem II. speziellen Nachrüstsyste me für komprimiertes Erdgas (CNG) zum Einbau in Kraftfahrzeuge zur Verwendung von komprimiertem Erdgas in ihrem Antriebssystem	02-06-81
<b>Wasserstoffantrieb</b>		<b>02-07</b>
VO (EG) 79/2009	Anhang II einschl. VO(EG) 406/2010	02-07-01
	Anhang III einschl. VO(EG) 406/2010	02-07-02
	Anhang IV einschl. VO(EG) 406/2010	02-07-03
	Anhang V einschl. VO(EG) 406/2010	02-07-04
	Anhang VI einschl. VO(EG) 406/2010	02-07-05
UN-R 134 ÄS 00 07-2018	Einheitliche Bestimmungen für die Genehmigung von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeugteilen hinsichtlich der sicherheitsrelevanten Eigenschaften von mit Wasserstoff und Brennstoffzellen betriebenen Fahrzeuge (HFCV)	
	Teil I	02-07-06
	Teil II	02-07-07
	Teil III	02-07-08



**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

<b>OECD-Prüfungen</b>		<b>02-08</b>
OECD Code 2 02-2018	OECD STANDARD CODE FOR THE OFFICIAL TESTING OF AGRICULTURAL AND FORESTRY TRACTOR PERFORMANCE Artikel 4.1-4.4	02-08-01
<b>Geräuschemission</b>		<b>03</b>
<b>Messung des Geräuschpegels</b>		<b>03-01</b>
70/157/EWG 2007/34/EG	Richtlinie 70/157/EWG des Rates vom 06. Februar 1970 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über den zulässigen Geräuschpegel und die Auspuffvorrichtung von Kraftfahrzeugen	03-01-01
92/23/EWG 2001/43/EG (Anhang V)	Richtlinie 92/23/EWG des Rates vom 31. März 1992 über Reifen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern und über ihre Montage Anhang V	03-01-04
97/24/EG 2009/108/EG	Richtlinie 97/24/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 17. Juni 1997 über bestimmte Bauteile und Merkmale von zweirädrigen oder dreirädrigen Kraftfahrzeugen Kapitel 9	03-01-05
2009/63/EG 09-2009	Richtlinie 2009/63/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Juli 2009 über bestimmte Bestandteile und Merkmale von land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern Anhang VI	03-01-07
VO (EU) 134/2014 VO (EU) 2018/295	Delegierte Verordnung (EU) Nr. 134/2014 der Kommission vom 16. Dezember 2013 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit sowie zur Änderung ihres Anhangs V Anhang IX	03-01-08

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

VO (EU) 2015/96 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/96 der Kommission vom 01. Oktober 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang III	03-01-09
VO (EU) 2018/985	Delegierte Verordnung (EU) 2018/985 der Kommission vom 12. Februar 2018 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates in Bezug auf die Anforderungen an die Umweltverträglichkeit und die Leistung der Antriebseinheit land- und forstwirtschaftlicher Fahrzeuge und ihrer Motoren und zur Aufhebung der Delegierten Verordnung (EU) 2015/96 der Kommission Anhang II	03-01-10
UN-R 51 ÄS 03 10-2019	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Kraftfahrzeuge mit mindestens vier Rädern hinsichtlich ihrer Geräuschemissionen	03-01-11
UN-R 41 ÄS 04 10-2019	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Krafträder hinsichtlich ihrer Geräuschentwicklung	03-01-21
UN-R 59 ÄS 02 01-2016	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Austausch-Schalldämpferanlagen	03-01-22
UN-R 117 ÄS 02 01-2017	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Reifen hinsichtlich der Rollgeräuschemissionen und/oder der Haftung auf nassen Oberflächen und/oder des Rollwiderstands Anhang 3	03-01-23
VO (EU) 540/2014 05-2014	Verordnung (EU) Nr. 540/2014 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. April 2014 über den Geräuschpegel von Kraftfahrzeugen und von Austauschschalldämpferanlagen sowie zur Änderung der Richtlinie 2007/46/EG und zur Aufhebung der Richtlinie 70/157/EWG	03-01-24
UN-R 138 ÄS 01 10-2017	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung geräuscharmer Straßenfahrzeuge hinsichtlich ihrer verringerten Hörbarkeit (QRTV)	03-01-25

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

OECD Code 2 02-2018	OECD STANDARD CODE FOR THE OFFICIAL TESTING OF AGRICULTURAL AND FORESTRY TRACTOR PERFORMANCE Art. 4.8	03-01-40
UN-R 9 ÄS 08 10-2019	Genehmigung von Fahrzeugen der Klassen L2, L4 und L5 hinsichtlich der Geräuschentwicklung	03-01-81
UN-R 63 ÄS 02 12-2018	Genehmigung von zweirädrigen Mopeds hinsichtlich der Geräuschentwicklung	03-01-82
UN-R 92 ÄS 02 10-2019	Genehmigung von nicht-original Austausch-Schalldämpfer- anlagen für Krafträder, Mopeds und Dreiradfahrzeuge	03-01-83
<b>Schallzeichen</b>		<b>03-02</b>
70/388/EWG 87/354/EWG	Richtlinie des Rates vom 27. Juli 1970 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Vorrichtungen für Schallzeichen von Kraftfahrzeugen	03-02-01
93/30/EWG 07-1993	Richtlinie 93/30/EWG des Rates vom 14. Juni 1993 über die Einrichtungen für Schallzeichen von zweirädrigen oder dreirädrigen Kraftfahrzeugen	03-02-03
2009/63/EG 09-2009	Richtlinie 2009/63/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Juli 2009 über bestimmte Bestandteile und Merkmale von land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern Anhang V	03-02-05
VO (EU) 3/2014 VO (EU) 2016/1824	Delegierte Verordnung (EU) Nr. 3/2014 der Kommission vom 24. Oktober 2013 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Fahrzeugen für die Genehmigung von zwei- oder dreirädrigen und vierrädrigen Fahrzeugen Anhang II	03-02-06
VO (EU) 2015/208 VO(EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/208 der Kommission vom 08. Dezember 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Fahrzeugen für die Genehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang XVI	03-02-07

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

UN-R 28 ÄS 00 01-2016	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Einrichtungen für Schallzeichen (AWD) und der Kraftfahrzeuge hinsichtlich ihrer Schallzeichen	03-02-11
-----------------------------	--	----------

**Messung des Geräuschpegels in Ohrhöhe des Fahrers bei land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen** **03-03**

2009/76/EG 01-2014	Richtlinie 2009/76/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Juli 2009 über den Geräuschpegel in Ohrenhöhe der Fahrer von land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern	03-03-02
-----------------------	---	----------

OECD Code 5 02-2018	OECD STANDARD CODE FOR THE OFFICIAL MEASUREMENT OF NOISE AT DRIVING POSITION(S) ON AGRICULTURAL AND FORESTRY TRACTORS	03-03-03
------------------------	---	----------

VO (EU) 1322/2014 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 1322/2014 der Kommission vom 19. September 2014 zur Ergänzung und Änderung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die Bauweise von Fahrzeugen und der allgemeinen Anforderungen im Zusammenhang mit der Typgenehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang XIII	03-03-04
--	--	----------

**Lenk- und Bremsanlage** **04**

**Prüfung der Lenkanlage** **04-01**

70/311/EWG 1999/7/EG	Richtlinie des Rates vom 08. Juni 1970 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Lenkanlagen von Kraftfahrzeugen und Kraftfahrzeuganhängern	04-01-01
-------------------------	---	----------

2009/66/EG 08-2009	Richtlinie des Europäischen Parlaments und des Rates vom 13. Juli 2009 über die Lenkanlage von land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern (Kodifizierte Fassung)	04-01-05
-----------------------	--	----------

VO (EU) 3/2014 VO(EU) 2016/1824	Delegierte Verordnung (EU) Nr. 3/2014 der Kommission vom 24. Oktober 2013 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Fahrzeugen für die Genehmigung von zwei- oder dreirädrigen und vierrädrigen Fahrzeugen Anhang XIV	04-01-06
------------------------------------	---	----------

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

VO (EU) 2015/208 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/208 der Kommission vom 08. Dezember 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Fahrzeugen für die Genehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang IV Anhang V	04-01-07 04-01-08
UN-R 79 ÄS 03 10-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge hinsichtlich der Lenkanlage	04-01-11
OECD Code 2 02-2018	OECD STANDARD CODE FOR THE OFFICIAL TESTING OF AGRICULTURAL AND FORESTRY TRACTOR PERFORMANCE Art. 4.5	04-01-40
<b>Prüfung der Bremsanlage</b>		<b>04-02</b>
71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhänger Anhänge I – VII	04-02-01
76/432/EWG 97/54/EG	Richtlinie des Rates vom 06. April 1976 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen von land- und forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern Anhänge I – IV	04-02-02
VO (EU) 2015/68 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/68 der Kommission vom 15. Oktober 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen für die Bremsen von Fahrzeugen im Zusammenhang mit der Typgenehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhänge I – VII, IX	04-02-03
UN-R 13 ÄS 11 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge der Klassen M, N und O hinsichtlich der Bremsen Anhänge 4 – 11, 14, 16, 17, 19, 20, 22	04-02-11

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

UN-R 13-H ÄS 1 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Personenkraftwagen hinsichtlich der Bremsen Anhänge 3 – 5	04-02-12
OECD Code 2 02-2018	OECD STANDARD CODE FOR THE OFFICIAL TESTING OF AGRICULTURAL AND FORESTRY TRACTOR PERFORMANCE Art. 4.7	04-02-40
<b>Prüfung der Bremsanlagen an zwei-, drei- und vierrädri- gen (L6/L7) Fahrzeugen</b>		<b>04-03</b>
93/14/EWG 2006/27/EG	Richtlinie des Rates vom 05. April 1993 über Bremsanlagen für zweirädrige oder dreirädrige Kraftfahrzeuge	04-03-01
VO (EU) 3/2014 VO(EU) 2016/1824	Delegierte Verordnung (EU) Nr. 3/2014 der Kommission vom 24. Oktober 2013 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen an die funktionale Sicherheit von Fahrzeugen für die Genehmigung von zwei- oder dreirädrigen und vierrädrigen Fahrzeugen Anhang III	04-03-02
UN-R 78 ÄS 04 06-2017	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Fahrzeugen der Klassen L1, L2, L3, L4 und L6 hinsichtlich der Bremsen	04-03-21
<b>Prüfung von Auflaufbremsanlagen</b>		<b>04-04</b>
71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang VIII	04-04-01
VO (EU) 2015/68 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/68 der Kommission vom 15. Oktober 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen für die Bremsen von Fahrzeugen im Zusammenhang mit der Typgenehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang VIII	04-04-02
UN-R 13 ÄS 11 12-2018	Einheitliche Vorschriften für die Typgenehmigung von Fahrzeugen der Klassen M, N, und O hinsichtlich der Bremsen Anhang 12	04-04-11

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

<b>Prüfung von Fahrzeugsystemen, die mit Bremsanlagen zusammenwirken</b>		<b>04-05</b>
71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang X, XIV	04-05-01
VO (EU) 347/2012 (Durchführungs-VO zu VO (EG) 661/2009 Artikel 10) 04-2015	Verordnung (EU) Nr. 347/2012 der Kommission vom 16. April 2012 zur Durchführung der Verordnung (EG) N.r 661/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates über die Typgenehmigung von Notbremsassistentensystemen für bestimmte Kraftfahrzeugklassen	04-05-02
VO (EU) 2015/68 VO (EU) 2016/1788	Delegierte Verordnung (EU) 2015/68 der Kommission vom 15. Oktober 2014 zur Ergänzung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich der Anforderungen für die Bremsen von Fahrzeugen im Zusammenhang mit der Typgenehmigung von land- und forstwirtschaftlichen Fahrzeugen Anhang X Anhang XI	04-05-04 04-05-05
VO (EG) 78/2009 08-2012	Verordnung (EG) Nr. 78/2009 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 14. Januar 2009 über die Typgenehmigung von Kraftfahrzeugen im Hinblick auf den Schutz von Fußgängern und anderen ungeschützten Verkehrsteilnehmern zur Änderung der Richtlinie 2007/46/EG und zur Aufhebung der Richtlinie 2003/102/EG und 2005/66/EG Anhang I, Abschnitt 4 einschl. VO (EG) 631/2009 Anhang Teil III	04-05-06
UN-R 13 ÄS 11 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge der Klassen M, N und O hinsichtlich der Bremsen Prüfvorschriften für Fahrzeuge mit Antiblockiereinrichtungen (ABV) Anhang 13 Anhang 18 Anhang 21 (einschließlich Prüfungen gem. VO (EG) 661/2009 Artikel 12)	04-05-11 04-05-13 04-05-16

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

UN-R 13-H ÄS 01 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Personenkraftwagen hinsichtlich der Bremsen Prüfvorschriften für Fahrzeuge mit Antiblockiereinrichtungen (ABV) Anhang 6 Anhang 8 Anhang 9	04-05-12 04-05-14 04-05-15
UN-R 131 ÄS 01 10-2016	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Kraftfahrzeugen hinsichtlich des Notbrems-Assistenzsystems (AEBS)	04-05-17
UN-R 139 ÄS 00 12-2018	Einheitliche Bestimmungen für die Genehmigung von Personenkraftwagen hinsichtlich der Bremsassistentensysteme (BAS)	04-05-18
UN-R 140 ÄS 00 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Personenkraftwagen hinsichtlich der elektronischen Fahrodynamik-Regelsysteme (ESC-Systeme)	04-05-19
<b>Prüfung von Anhängern mit elektrischen Bremsanlagen</b>		<b>04-06</b>
71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang XI	04-06-01
<b>Schwungmassenprüfverfahren für Bremsbeläge</b>		<b>04-07</b>
71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang XII	04-07-01
UN-R 13 ÄS 11 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung der Fahrzeuge der Klassen M, N und O hinsichtlich der Bremsen Prüfvorschriften für Fahrzeuge mit Antiblockiereinrichtungen (ABV) Anhang 15	04-07-11
UN-R 13H ÄS 01 12-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Personenkraftwagen hinsichtlich der Bremsen Prüfvorschriften für Fahrzeuge mit Antiblockiereinrichtungen (ABV) Anhang 7	04-07-12



**Überprüfung Vorrichtung zur Betätigung der Bremse des gezogenen Fahrzeuges und der Bremsverbindungsleitung zwischen Zugmaschine und gezogenem Fahrzeug 04-08**

2009/144/EG	Richtlinie 2009/144/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 30. November 2009 über bestimmte Bauteile und Merkmale von land- oder forstwirtschaftlichen Zugmaschinen auf Rädern Anhang VI	04-08-02
-------------	---	----------

**Austauschbremsbeläge, -scheiben und -trommeln 04-09**

71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang XV	04-09-01
--------------------------	---	----------

UN-R 90 ÄS 02 10-2018	Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Ersatz-Bremsbelageinheiten, Ersatz- Trommelbremsbelägen sowie Ersatz-Bremsscheiben und Ersatz-Bremstrommeln für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger	04-09-21
-----------------------------	---	----------

**Brems- und Spuralhalteprüfung mit Ersatzrädern/-Reifen 04-10**

71/320/EWG 2002/78/EG	Richtlinie des Rates vom 26. Juli 1971 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bremsanlagen bestimmter Klassen von Kraftfahrzeugen und deren Anhängern Anhang XIII	04-10-01
--------------------------	---	----------

**Prüfverfahren nach anderen nationalen oder internationalen Regelwerken (außerhalb des KBA-Kennzahlensystems)**

TRIAS 08-001-01 01-2018	Fuel Consumption Rate (JC08-Mode)
TRIAS 08-002-01 01-2018	Fuel Consumption Rate (WLTC-Mode)
TRIAS 08-002-02 03-2018	Fuel Consumption Rate (WLTC-Mode)
TRIAS 08-003-01 01-2018	Fuel Consumption Rate (Heavy Duty Motor Vehicles)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

TRIAS 08-004-01 01-2018	Fuel Consumption Rate of Heavy Duty Hybrid Electric Vehicles (System Bench)
TRIAS 08-005-01 01-2018	Fuel Consumption Rate of Heavy Duty Hybrid Electric Vehicles (HILS System)
TRIAS 31-J041 (1)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Heavy-Duty Motor Vehicles (JE05-Mode)
TRIAS 31-J041 (2)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Heavy-Duty Hybrid Electric Vehicles (System Bench)
TRIAS 31-J041 (3)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Heavy-Duty Motor Hybrid Electric Vehicles (HILS System)
TRIAS 31-J042 (1)-01 02-2012	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (10.15 + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (1)-02 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (10.15 + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (2)-02 02-2012	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (JC08H + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (2)-03 04-2017	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (JC08H + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (3)-02 02-2014	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (JC08H + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (3)-03 04-2017	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (JC08H + JC08C Mode)
TRIAS 31-J042 (4)-01 04-2017	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (WLTC Mode)
TRIAS 31-J042 (4)-02 03-2018	Test for Exhaust Emissions of Light- and Medium-Duty Motor Vehicles (WLTC Mode)
TRIAS 31-J043 (1)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Diesel Powered Special Motor Vehicles (8 Mode)
TRIAS 31-J043 (2)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Diesel Powered Special Motor Vehicles (8 Mode and NRTC)
TRIAS 31-J043 (3)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Diesel Powered Special Motor Vehicles (8 Mode and NRTC)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

TRIAS 31-J044 (1)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Motor Cycles
TRIAS 31-J044 (2)-01 04-2016	Test for Exhaust Emissions of Motor Cycles (WMTC)
TRIAS 31-J046-01 04-2016	Test for Diesel Smoke during Rapid Acceleration under no-load Condition
TRIAS 31-J048 (1)-01 04-2016	Test for On Board Diagnostic System (Gasoline Fueled Motor Vehicles (J-OBd I ))
TRIAS 31-J048 (2)-01 02-2012	Test for On Board Diagnostic System (Gasoline Fueled Motor Vehicles (J-OBd II ))
TRIAS 31-J048 (3)-01 04-2016	Test for On Board Diagnostic System (Diesel-Powered Motor Vehicles)
TRIAS 31-J049 (1)-01 04-2016	Test for Fuel Evaporative Emissions (10.15 + 11 Mode)
TRIAS 31-J049 (2)-01 02-2012	Test for Fuel Evaporative Emissions (JC08 Mode)
TRIAS 31-J103-01 04-2016	Test for 7-Mode Exhaust Emissions of Gasoline Liquefied Petroleum Gas Special Motor Vehicle
TRIAS 31-J109-01 04-2016	Test for Optical Absorption Coefficient of Exhaust Emissions Emitted during Rapid Acceleration under no-load condition
TRIAS 99-004-01 02-2012	Test for Fuel Consumption Rate
TRIAS 99-004-02 04-2016	Test for Fuel Consumption Rate (Steady running)
TRIAS 99-005-01 04-2016	Test for Fuel Consumption Rate (10.15 Mode)
TRIAS 99-006-01 02-2012	Test for Fuel Consumption Rate (JC08 Mode)
TRIAS 99-007-01 01-2018	Test for Fuel Consumption Rate (Heavy Duty Motor Vehicles)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

TRIAS 99-008-01 01-2018	Test for Fuel Consumption Rate of Heavy Duty Hybrid Electric Vehicles (System Bench)
TRIAS 99-009-01 01-2018	Test for Fuel Consumption Rate of Heavy Duty Hybrid Electric Vehicles (HILS System)
TRIAS 99-010-01 04-2016	Test for Per Charge Range and AC Power Consumption Rate (10.15 Mode)
TRIAS 99-011-01 02-2012	Test for Per Charge Range and AC Power Consumption Rate (JC08 Mode)
TRIAS 99-012-01 04-2016	Test for Per Charge Range and AC Power Consumption Rate (Steady Running)
TRIAS 99-013-01 04-2016	Test for Per Charge Range and AC Power Consumption Rate (Steady Running (Motor Cycles))
TRIAS 99-014-01 04-2016	Test for Vehicle Mounted Engine Power (Gasoline Engines)
TRIAS 99-015-01 04-2016	Test for Vehicle Mounted Engine Power (Diesel Engines)
TRIAS 99-016-01 04-2016	Test for Vehicle Mounted Engine Power (Motor Cycles)
TRIAS 99-020-01 04-2016	Test for Fuel Consumption Rate (CNG Heavy-Duty Motor Vehicles)
TRIAS 99-021-01 03-2015	Test for Per Charge Range and AC Power Consumption Rate (Compatible with JC08 Mode • Range Estimate Method)
40 CFR §86 10-2016	Control of emissions from new and in-use highway vehicles and engines
40 CFR §89 01-2012	Control of emissions from new and in-use nonroad compression ignition
40 CFR §1033 10-2016	Control of emissions from locomotives
40 CFR §1036 06-2017	Control of emissions from new and in-use heavy-duty highway engines
40 CFR §1037 06-2017	Control of emissions from new heavy-duty motor vehicles

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

40 CFR §1039 10-2016	Control of emissions from new and in-use nonroad compression-ignition engines
40 CFR §1042 10-2016	Control of emissions from new and in-use marine compression-ignition engines and vessels
40 CFR §1065 10-2016	Engine-testing procedures
40 CFR §1065.90xx 04-2014	Subpart J - Field testing and portable emission measurement system (PEMS)
40 CFR §1066 10-2016	Vehicle-testing procedures
GTR 02 07-2013	Measurement procedure for two-wheeled motorcycles equipped with a positive or compression ignition engine with regard to the emission of gaseous pollutants, CO <sub>2</sub> emissions and fuel consumption
GTR 04 06-2015	Test procedure for compression-ignition (C.I.) engines and positive-ignition (P.I.) engines fuelled with natural gas (NG) or liquefied petroleum Gas (LPG) with regard to the emission of pollutants
GTR 05 11-2012	Technical Requirements for On-board Diagnostic Systems (OBD) for Road Vehicles
GTR 10 06-2009	Off-cycle emissions (OCE)
GTR 11 11-2011	Engine emissions from agricultural and forestry tractors and from non-road mobile machinery
GTR 15 09-2019	Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedures
GTR 17 03-2017	Measurement procedure for two- or three-wheeled motor vehicles equipped with a combustion engine with regard to the crankcase and evaporative emissions
GTR 18 03-2017	Measurement procedure for two- or three-wheeled motor vehicles with regard to on-board diagnostics
GTR 19 09-2019	EVAPorative emission test procedure for the Worldwide harmonized Light vehicles Test Procedure (WLTP EVAP)

**Anlage zur Akkreditierungsurkunde D-PL-14137-03-00**

GB 18352.5 11-2013	Limits and measurement methods for emissions from light-duty vehicles (CHINA 5)
GB 18352.6 12-2016	Limits and measurement methods for emissions from light-duty vehicles (CHINA 6)
GB 18285 11-2018	Limits and measurement methods for emissions from gasoline vehicles under two-speed idle conditions and short driving mode conditions
2004/108/EG	Richtlinie 2004/108/EG des europäischen Parlaments und des Rates vom 15. Dezember 2004 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG
88/77/EWG	Richtlinie des Rates vom 3. Dezember 1987 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über Maßnahmen gegen die Emission gasförmiger Schadstoffe und luftverunreinigender Partikel aus Dieselmotoren zum Antrieb von Fahrzeugen
LRV 814.318.142.1 1985-12	Schweizerische Luftreinhalteverordnung - Anhang 4, Ziffer 3: Anforderungen an Baumaschinen und deren Partikelfiltersysteme

**in Verbindung mit:**

<i>SN 277206 2011-02</i>	<i>Verbrennungsmotoren - Abgasnachbehandlung - Partikelfiltersysteme - Prüfverfahren</i>
------------------------------	--

**verwendete Abkürzungen:**

CFR	Code of Federal Regulations
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EG	Richtlinien der Europäischen Gemeinschaft
EWG	Richtlinien der Europäischen Wirtschaftsgemeinschaft
GTR	Global Technical Regulations
LRV	Luftreinhalteverordnung
OECD Code	OECD (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung): Standard Code for the official testing of agricultural and forestry tractors
SN	Schweizer Norm
StVZO	Straßenverkehrszulassungsordnung der Bundesrepublik Deutschland
TRIAS	Japanische Richtlinie zur Fahrzeugzulassung
UN-R	Regelungen durch Wirtschaftskommission für Europa der Vereinten Nationen (Economic Commission for Europe)
VdTÜV	Verband der technischen Überwachungsvereine
VO (EG)	Verordnung des Europäischen Parlaments