

Gutachten zur ABE Pflegehinweise siehe Anhang

Leichtmetallrad U8519

5/112 - ET 38

AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 D - 67105 Schifferstadt Tel.: +49 (0) 62 35 / 92 66 - 0

Fax: +49 (0) 62 35 / 92 66 - 92

info@autec-wheels.de www.autec-wheels.de

alpha.Sens





>> Minimaler Aufwand, maximale Abdeckung

Der Universalsensor von AUTEC ist in zwei Varianten erhältlich:

- 1. bereits vorprogrammiert mit jeweilig benötigtem Protokoll
- 2. komplett ohne Protokoll zur individuellen Programmierung

Eigenschaften im Überblick:

- + kompatibel mit Ateg-Programmiergeräten
- + Hersteller zertifiziert nach ISO 16949
- + geringes Gewicht
- + klonbar
- + zuverlässige, langlebige Maxell-Batterie



Detaillierte Fahrzeuganwendungen finden Sie in unserem **Konfigurator** auf **www.autec-wheels.de**. Gern beraten wir Sie auch telefonisch unter **+49 6235 / 9266-0** oder per E-Mail an **info@autec-wheels.de**.

Zudem führen wir zahlreiche OE-Sensoren der folgenden Hersteller im Programm:











DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 8½ J x 19 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 81/2 J x 19 H2

Genehmigungsnummer: 51726*12

Approval number:

 Genehmigungsinhaber: Holder of the approval: AUTEC GmbH & Co. KG

AUTEC GmbH & Co. KG DE-67105 Schifferstadt

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

U8519



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 51726*12

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 On the inside/outside of the wheel

Zuständiger Technischer Dienst:
 Responsible Technical Service:
 Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: **08.01.2025**
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55012118 (13. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 51726*12

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

Das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" darf nur zur Verwendung gemäß:

The use of the approval object "special wheels for passenger cars" is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report

1. Ausfertigung
14 5. Ausfertigung
3 10. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden.

The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 51726*12

Approval number:

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

Es wurden nationale Bestimmungen über Teile oder Ausrüstungen, die das einwandfreie Funktionieren von Systemen, die für die Sicherheit des Fahrzeugs oder seine Umweltverträglichkeit von wesentlicher Bedeutung sind, angewendet (Artikel 56 Absatz 7 der VO (EU) 2018/858). Die Anforderungen von Artikel 56, Absätze 1, 2 Unterabsätze 1 bis 3, 3 und 4 der VO (EU) 2018/858 sind sinngemäß erfüllt.

National regulations have been applied to parts or equipment that ensure the proper functioning of systems that are essential for the safety of the vehicle or its environmental compatibility (Article 56 paragraph 7 of Regulation (EU) 2018/858). The requirements of Article 56, Paragraphs 1, 2, Subparagraphs 1 to 3, 3 and 4 of Regulation (EU) 2018/858 are accordingly fulfilled.

- 11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report
- Die Genehmigung wird erweitert Approval is extended
- Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
 Reason(s) for the extension (if applicable):
 Aktualisierung des Verwendungsbereiches
 Update of the range of application

Redaktionelle Änderungen Editorial changes



DE-24932 Flensburg

5

Genehmigungsnummer: 51726*12

Approval number:

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**

Place:

15. Datum: **16.01.2025**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: 51726*12

Approval No.

Ausgabedatum: 16.02.2018 letztes Änderungsdatum: 16.01.2025

Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
55012118 (1. Ausfertigung)	09.02.2018
55012118 (2. Ausfertigung)	06.11.2018
55012118 (3. Ausfertigung)	07.02.2019
55012118 (4. Ausfertigung)	22.07.2019
55012118 (5. Ausfertigung)	11.11.2019
55012118 (6. Ausfertigung)	31.03.2020
55012118 (7. Ausfertigung)	26.11.2020
55012118 (8. Ausfertigung)	26.08.2021
55012118 (9. Ausfertigung)	09.05.2022
55012118 (10. Ausfertigung)	22.03.2023
55012118 (11. Ausfertigung)	25.03.2024
55012118 (12. Ausfertigung)	11.09.2024
55012118 (13. Ausfertigung)	08.01.2025

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:
U8519
U8519
Date
13.12.2017
U8519
05.08.2024

Liste der Änderungen:
List of modifications:

Datum:
Date

Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes See appendix "List of modifications" of the test report



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 51726*12

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 51726

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 51726*12

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt**, **Fördestraße 16**, **DE-24944 Flensburg**.

Prüfbericht Nr.**55012118** (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 4

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0082204

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ U8519
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	J	Mittenloch-ø	tiefe			Gültig ab Herstell- datum
						12/2017
						12/2017
						11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6				11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6		930	2350	11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	35	930	2350	11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	40	1000	2300	11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	45	1000	2300	11/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	55	1000	2300	12/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	55	1000	2300	12/2017
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,6	56	1000	2300	12/2019
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,7	30	1000	2300	4/2019
U8519 LK112/ohne Ring		5/112/66,7	30	1000	2300	4/2019
	Nr.43			800	2350	12/2017
	Nr.20		40	800	2200	11/2017
	Nr.20		48	800	2350	12/2017
						12/2017
					2200	8/2019
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Nr.3	, ,			2200	11/2017
						11/2017
· · · · ·		, ,				12/2017
						11/2017
						11/2017
		, ,				12/2017
						1/2018
· ·						3/2022
						12/2017
						12/2017
						11/2017
U						11/2017
						2/2018
U						11/2017
	U8519 LK108/ohne Ring U8519 LK110/ohne Ring U8519 LK112/ohne Ring	U8519 LK112/ohne Ring U8519 LK114/3/Ø70,0x56,1mm Nr.43 U8519 LK114/3/Ø70,0x56,1mm Nr.20 U8519 LK114/3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 U8519 LK114/3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,1mm Nr.22 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,6mm Nr.42 U8519 LK114/3/Ø70,0x66,6mm Nr.42 U8519 LK114/3/Ø70,0x67,1mm Nr.1 U8519 LK114/3/Ø70,0x67,1mm Nr.1 U8519 LK120/ohne Ring	Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) U8519 LK108/ohne Ring 5/108/63,4 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/57,1 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,6 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,7 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,7 U8519 LK114,3/Ø70,0x56,1mm Nr.43 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 5/114,3/60,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.20 5/114,3/64,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/65,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.1 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1 5/114,3/66,1 U8519 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1 5/114,3/66,1 U8519 LK12/ohne Ring 5/120/65,1 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/72,6 U8519 LK12/ohne Ring 5/120/72,6 U8519 LK12/ohne Ring 5/120/74,1 U8519 LK12/ohne Ring 5/127/71,6	Lochkreis- (mm) presstiefe (mm) U8519 LK108/ohne Ring 5/108/63,4 45 U8519 LK110/ohne Ring 5/110/65,1 30 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/57,1 38 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,6 35 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,6 40 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,6 45 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,6 55 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,7 30 U8519 LK112/ohne Ring 5/112/66,7 30 U8519 LK114,3/Ø70,0x56,1mm Nr.43 5/114,3/56,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 5/114,3/60,1 40 U8519 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.22 5/114,3/64,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.22 5/114,3/64,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 40 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 40 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 48 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 40 U8519 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 5/114,3/66,1 48 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/65,1 60 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/65,1 60 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/72,6 38 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/74,1 42 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/74,1 42 U8519 LK127/ohne Ring 5/120/74,1 42 U8519 LK127/ohne Ring 5/120/74,1 42 U8519 LK120/ohne Ring 5/120/74,6 50 U8519 LK120/ohne Ri	Lochkreis- (mm)/ mittenloch-φ (infe (mm)) Liefe (mm) Liefe (mm) (mm)	Lochkreis- (mm)





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 4

Kennzeichnung

KBA-Nummer 51726

Herstellerzeichen AUTEC Germany
Radtyp und Ausführung U8519 (s.o.)
Radgröße 8,5Jx19H2
Einpreßtiefe ET... (s.o.)

Gießereikennzeichen ww. LHT, DTM, SJV Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-	Radlast	Abroll-	Ver-	Datum	Ort
		press-	(kg)	umfang	fahr-		
		tiefe (mm)		(mm)	en		
43	5/108/63,4	45	800	2350	FE	01/2018	TZT Lambsheim
12	5/110/65,1	30	730	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	35	930	2350	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	40	1000	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	45	1000	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	55	1000	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	55	1000	2300	FE	04/2022	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	56	1000	2300	FE	10/2024	TZT Lambsheim
46	5/112/66,6	30	800	2250	FE	01/2019	TZT Lambsheim
46	5/112/66,6	30	1000	2300	FE	07/2019	TZT Lambsheim
-	5/114,3	40	800	2200	FE	01/2018	TZT Lambsheim
-	5/114,3	48	800	2350	FE	01/2018	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	46	1000	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	60	860	2400	FE	04/2022	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	60	860	2400	FE	02/2023	TZT Lambsheim
25	5/120/72,6	38	800	2200	FE	01/2018	TZT Lambsheim
50	5/120/72,6	42	960	2400	FE	01/2018	TZT Lambsheim
27	5/120/74,1	42	1000	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim
24	5/127/71,6	32	850	2400	FE	01/2018	TZT Lambsheim
24	5/127/71,6	50	850	2400	FE	02/2018	TZT Lambsheim
32	5/130/71,5	50	960	2300	FE	01/2018	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 4

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
43	5/108/63,4	45	800	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	40	1000	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	55	1000	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
-	5/114,3	48	800	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	46	1000	255/40R19	03/2018	TZT Lambsheim
50	5/120/72,6	42	960	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
27	5/120/74,1	42	1000	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
24	5/127/71,6	32	850	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
32	5/130/71,5	50	960	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
12	5/110/65,1	30	730	215/35R19	01/2018	TZT Lambsheim
24	5/127/71,6	50	850	215/35R19	03/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	55	1000	215/35R19	04/2022	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	60	860	215/35R19	04/2022	TZT Lambsheim
30	5/120/65,1	60	860	215/35R19	02/2023	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	56	1000	215/35R19	10/2024	TZT Lambsheim

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-	Radlast	Reifengröße	Ver-	Datum	Ort
		press-	(kg)		fahr-		
		tiefe			en		
		(mm)					
51	5/112/66,5	55	1000	285/55R19	FE	01/2018	TZT Lambsheim
32	5/130/71,5	50	1000	285/55R19	FE	01/2018	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	55	1000	285/55R19	FE	04/2022	TZT Lambsheim
51	5/112/66,5	56	1000	285/55R19	FE	12/2024	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung 130/5-ET50 betrug 12,63 kg.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 4 von 4

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in (siehe Tabelle Testdaten) durchgeführt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Hinweis

Bei Radausführungen ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858) gilt:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung der in den Anlagen genannten Rad-/Reifen-Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Anlagen

Beschreibung	-	13.12.2017
	mit Änderung vom	05.08.2024
Radzeichnung	U8519-LHT	03.08.2017
	mit Änderung vom	15.11.2022
Radzeichnung	U8519-DTM	19.01.2022
	mit Änderung vom	07.04.2022
Radzeichnung	U8519-SJV	24.05.2024
Zubehörzeichnung	AUTEC-Z-001	06.08.2004
	mit Änderung vom	10.12.2024
Verwendungen	Anlage 1 bis 32	

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 8. Januar 2025

Kocher 00439878.Docx





Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55012118 (13. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

AUTEC GmbH & Co. KG

Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Radbeschreibung

Aktualisierung Zubehörzeichnung Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird hinzugefügt: Neue Radzeichnung (SJV)

Biegeumlaufprüfung Ausführung 51 5-112 ET 56 ergänzt

Impact Test Ausführung 51 5-112 ET 56 ergänzt Abrollprüfung Ausführung 51 5-112 ET 56 ergänzt

Stichprobenprüfungen (neue Gießerei SEOJIN) an der Radausführung 51

5-112 ET 56 durchgeführt

Verwendungsbereichsgutachten ergänzt

Es wird berichtigt: -

Es entfällt: -



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 36

Auftraggeber AUTEC GmbH & Co. KG

Ziegeleistraße 25 67105 Schifferstadt QM-Nr.: 49 02 0082204

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Typ U8519
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
31	U8519 LK112/ohne Ring	5/112/57,1	38	1000	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51726

Herstellerzeichen
Radtyp und Ausführung
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum

AUTEC Germany
U8519 (s.o.)
8,5Jx19H2
ET... (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	120	27	Serie
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	140	27	Serie
S03	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	120	27	Serie
	(2-teilig)				
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	120	31,5	Serie
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	125	30	24108
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø 26 mm	140	30	24108

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Aiways

Audi Ford MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 36

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5	55, 60	235/50R19	A01 K3s	A07 A12 A16
MAS861, -/WVTA	55, 60	245/45R19		A21 A58 V19
e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629*; e13*KS07/46*1631*	55, 60	255/45R19	A01 K3s	S04
Audi A3	77-140	215/35R19	K1a K1b T85	A01 A07 A12
8V	77-140	225/35R19	K1a K2b T84 T88	A16 A21 A57
e1*2007/46*0607*	77-140	235/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h	Cbo F24 Lim
- Limousine / Cabrio	77-140	235/35R19	G90 K1a K1b K2b K6g K8h	V00 V19 S01
- incl. Facelift 2016	77-140	245/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h	
	77-140	255/30R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	
Audi A3	77-92	215/35R19	K1a K2b K6g K8h T85	A01 A07 A12
8V	77-92	225/35R19	K1a K2b K6g K8h T84 T88	A16 A21 A58
e1*2007/46*0607*	77-92	235/30R19	K1a K1b K2b K6h K8m T86	Cbo F23 Lim
- Limousine / Cabrio	77-92	235/35R19	G90 K1a K1b K2b K6h K8m	V19 S01
- incl. Facelift 2016	77-92	245/30R19	K1a K1b K2b K6h K8m T89	
	77-92	255/30R19	K1c K2c K3a K6h K6i K8m	
Audi A3 Cabriolet	75-147	225/35R19	K1c K2b T84 T88	A01 A07 A12
8P e1*2001/116*0456*	75-147	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 T87 T88	A16 A21 A58 Cbo K46 K56 S01
Audi A3 Limousine	110	215/35R19	K1a K2b NoD T85	A01 A07 A12
GY	110	235/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h NoD T86	A16 A21 A57
e1*2007/46*2060*	110	255/30R19	K2c K4i K8m R03	F24 Lim NoE
	110-147	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T84 T88	NoP V00 V19
	110-147	235/35R19	K1c K2b K4i K5b K8h T91	S02
	110-147	245/30R19	K1c K2c K4i K5b K8m T89	
Audi A3 Sportback	110	215/35R19	K1a K2b NoD T85	A01 A07 A12
GY	110	235/30R19	K1c K2b K4i K5b K8h NoD T86	A16 A21 A57
e1*2007/46*2060*	110	255/30R19	K2c K4i K8m R03	F24 Flh KOV
	110-147	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T84 T88	NoE NoP V00
	110-147	235/35R19	K1c K2b K4i K5b K8h T91	V19 S02
	110-147	245/30R19	K1c K2c K4i K5b K8m T89	
Audi A3 Sportback	81-96	215/35R19	K1a K2b K4i K8h T85	A01 A12 A16
GY	81-96	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T84 T88	A21 A58 F23
e1*2007/46*2060*	81-96	235/30R19	K1c K2b K4i K5b K8m T86	Flh KOV NoE
	81-96	235/35R19	G01 K1c K2b K4i K5b K8m	NoP V19 S02
	81-96	245/30R19	K1c K2b K4i K5b K8m T89	
Audi A3 Sportback PHEV	110, 130	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T88	A01 A07 A12
GY	110, 130	235/35R19	K1c K2b K4i K5b K8h	A16 A21 A58
e1*2007/46*2060*	110, 130	245/30R19	K1c K2c K4i K5b K8m T89	F24 Flh KOV
- Plug-in Hybrid	110, 130	255/30R19	K2c K4i K8m R03	V19 S02
Audi A3, -/Sportback	184-195	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T88	A01 A07 A12
8P, 8PA e1*2001/116*0217*,	184-195	235/35R19	G01 K1c K2b K44 K46 K56 T88	A16 A21 Flh S01
e1*2001/116*0418*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 3 von 36
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3, -/Sportback	66-147	225/35R19	K1c K2b T84 T88	A01 A07 A12
8P, 8PA, 8PB	66-147	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 T87 T88	A16 A21 Flh
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	75,85,110	215/35R19	A58 K1c K2b R37 T85	K46 K56 S01
Audi A3, -/Sportback 8V	77-140	215/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T85	A01 A07 A12 A16 A21 A57
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T84 T88	F24 Flh V00 V19 S01
	77-140	235/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86	
	77-140	235/35R19	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-140	245/30R19	K2c K4i K6h K8s R03 T89	
	77-140	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A3, -/Sportback 8V	77-96	215/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T85	A01 A07 A12 A16 A21 A58
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	77-96	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T84 T88	F23 Flh V19 S01
	77-96	235/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86	
	77-96	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-96	245/30R19	K2c K4i K6h K8s R03 T89	
	77-96	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A4	74-162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A01 A07 A12
8E e1*98/14*0151*, e1*2001/116*0151*	74-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T87 T91	A16 A21 Car Lim S01
Audi A4	162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A01 A07 A12
QB6 e1*2001/116*0243*	162	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T88 T91	A16 A21 Car Cbo Lim S01
Audi A4 Cabriolet	96-162	225/35R19	K1a K2b K44 K46 T88	A01 A07 A12
8H e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177*	96-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T91	A16 A21 Cbo S01
Audi A4 S4	253	235/35R19	Car K1c K2b K44 K46 Lim T91	A01 A07 A12
8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*	253	235/35R19	Cbo K1c K2b K44 K46 T91 Y16	A16 A21 S01
Audi A6 -/Avant	89-257	245/35R19	K1b K2b T93	A01 A07 A12
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	255/35R19	K1b K2b T92 T96	A16 A21 Car Lim NBF X27 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

	1.W.D	D ''	D '' 1 A ''	Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 Allroad	120-257	225/45R19	T96	A07 A12 A16
F, 4F1	120-257	235/40R19	T96	A21 X28 S01
e1*2001/116*0254*;	120-257	245/40R19	A01 K42 K46 T94	-
e13*2007/46*1080*	120-257	255/35R19	A01 K42 K46 T96	
	120-257	255/40R19	A01 K42 K46	
Audi A6 S6	320	255/35R19	K1b K2b T92 T96	A01 A07 A12
1F, 4F1	5_5			A16 A21 Car
e1 [*] 2001/116*0254*;				Lim X27 S01
e13*2007/46*1080*				
Audi A8	154-257	235/45R19	R37	A07 A12 A16
1E	154-257	245/40R19	R37 T94 T98	A21 Lim NBF
e1*2001/116*0198*,	154-257	245/45R19	A01 G01 R37	S01
e1*2001/116*0246*	154-331	235/45R19	M+S	
	154-331	245/40R19	M+S	
	154-331	255/40R19	A01 K1a K2b T00 T96	
Audi Q2	81-110	225/40R19	K1c K2b	A01 A07 A12
GA	81-110	235/35R19	K1c K2b T87 T91	A16 A21 A58
e1*2007/46*1552*	81-110	235/40R19	K1c K2b	V19 S02
Frontantrieb	81-110	245/35R19	K1c K2b K8f	
	81-110	245/40R19	K1c K2b K8f	
	81-110	255/35R19	K2c K8f R03	
Audi Q2	81-110	225/40R19		A07 A12 A16
GA	81-110	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T87 T91	A21 A58 KMV
e1*2007/46*1552*	81-110	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	R92 V19 S02
Frontantrieb	81-110	245/35R19	A01 K1c K2c K8f	
mit Zusatz-	81-110	245/40R19	A01 K1c K2c K8f	
Verbreiterungen	81-110	255/35R19	A01 K2c K8o R03	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A07 A12
GA	110, 140	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A56
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19	K1c K2b	S02
	110, 140	245/35R19	K1c K2b K6w K8c	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b K6w K8c	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19		A07 A12 A16
GA	110, 140	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	A21 A56 KMV
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	R92 S02
mit Zusatz-	110, 140	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
/erbreiterungen	110, 140	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A16 A21
BU, 8U1	88-162	225/45R19		A57 V00 V19
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		S06
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
	88-162	255/35R19	A01 K1a K2b	
	88-162	255/40R19	A01 K1a K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 5 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	20.0.0	1.0	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A16 A21
8U, 8U1	88-162	225/45R19		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		V19 S06
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		7
- mit Radhaus-	88-162	245/40R19		1
Verbreiterungen	88-162	255/35R19		1
	88-162	255/40R19		1
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R19		A12 A16 A21
F3	110-180	235/50R19	A01 K1c K2b	A57 MpH S06
e1*2007/46*1900*	110-180	245/45R19	A01 K1a K1b K2b	7.67 Mpr. 666
	110-180	255/45R19	A01 K1c K2b	+
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	235/45R19	AUTRICKED	A12 A16 A21
F3	110-180	235/50R19		A57 MpH RQ3
e1*2007/46*1900*	110-180	245/45R19		S06
- mit Radhaus-	110-180	255/45R19		
Verbreiterungen	110-100	255/451119		
Audi Q4 e-tron -/Sportback	70-89	235/55R19	R02	A07 A12 A16
FZ	70-89	245/50R19	A01 K1a R02	A21 A57 V19
e1*2018/858*00006*	70-89	255/50R19	A01 K1c R02	S03
- Elektro	70-89	255/50R19	R03	
	70-89	275/45R19	A01 R03	-
Audi RS3 Sportback	250	225/35R19	K4g K4i K6g K8h R03 T88	A01 A07 A12
8P	250 250	235/35R19	K1c K2a K2b K3b K3s K4g K4i	A16 A21 A56
e1*2007/46*0615*	250	233/33119	K5x K6h K8h T91	AV9 Flh S01
Audi RS3 Sportback	270,294	235/35R19	K1a K1b K2b K3c K4i K5d K6g	A01 A07 A12
8V	270,234	200/001110	K8m T91	A16 A21 A56
e1*2007/46*0608*01			itom rot	Y85 S01
- incl. Facelift 2017				100 001
Audi S3	206-228	225/35R19	Cbo K1a K2b Lim T84 T88	A01 A07 A12
8V	206-228	235/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h Lim	A16 A21 A56
e1*2007/46*0607*	206-228	235/35R19	Cbo K1a K1b K2b K6g K8h Lim	F24 S01
- Limousine / Cabrio	206-228	245/30R19	Cbo K1a K1b K2b K6g K8h Lim	
- incl. Facelift 2016	206-228	255/30R19	Cbo K1c K2b K3a K6h K6i K8m	+
	200 220	200/001110	Lim	
Audi S3 Limousine	228, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T88	A01 A07 A12
GY	228, 245	235/35R19	K1c K2b K4i K5b K8h T91	A16 A21 A56
e1*2007/46*2060*	228, 245	245/30R19	K1c K2c K4i K5b K8m T89	F24 Lim NoP
		2 10,001110	Tero Neo Nem 100	S02
Audi S3 Sportback	228, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K8h T88	A01 A07 A12
GY	228, 245	235/35R19	K1c K2b K4i K5b K8h T91	A16 A21 A56
e1*2007/46*2060*	228, 245	245/30R19	K1c K2c K4i K5b K8m T89	F24 Flh KOV
				NoP S02
Audi S3, -/Sportback	206-228	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	A01 A07 A12
8V			T88	A16 A21 A56
e1*2007/46*0607*	206-228	235/35R19	G90 K1c K2b K3a K4i K5d K6h	F24 Flh S01
- incl. Facelift 2016			K8m	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 6 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi SQ2 Quattro	221	225/40R19	M+S	A07 A12 A16
GA	221	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	A21 A56 KMV
e1*2007/46*	221	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	S02
1552*09	221	245/35R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
- mit Zusatz-	221	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
Verbreiterungen				
Audi TT (II)	118-155	225/35R19	K46 K56 T84 T88	A01 A07 A12
BJ	118-155	225/40R19	K46 K56	A16 A21 A57
e1*2001/116*	118-155	235/35R19	K1a K46 K56	Cbo Cpe V00
0369*00-16;	118-184	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56	V19 S01
0374*00-01;	118-184	255/30R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
0375*00	118-184	255/35R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	118-200	235/35R19	K1a K46 K56 M+S	
	118-200	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	
Audi TT (III)	132-169	225/35R19	R37 T84 T88	A07 A12 A16
3J	132-169	225/40R19	R37	A21 A57 Cbo
e1*2001/116*	132-169	235/35R19	A01 K6g R37	Cpe V00 V19
)369*17	132-169	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	S01
ab MJ 2015 (8S)	132-169	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
ncl. Facelift 2018	132-169	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
Audi TT (III)	180	225/35R19	R37 T84 T88	A07 A12 A16
3J	180	225/40R19	R37	A21 A57 Cbo
e1*2001/116*	180	235/35R19	A01 K6g R37	Cpe V00 V19
0369*31	180	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	S01
ab Facelift 2018 (8S)	180	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	-
ab 1 addint 2010 (00)	180	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
Aud: TT DC (II)	250, 265	235/35R19 235/35R19	K1a K46 K56 M+S	A01 A07 A12
Audi TT RS (II) 3J				A16 A21 A56
e1*2001/116* 0369*00-16	250, 265	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	Cbo Cpe S01
Audi TTS (III)	210-235	225/35R19	M+S T84 T88	A07 A12 A16
3J	210-235	225/40R19	M+S	A21 A56 Cbo
e1*2001/116*	210-235	235/35R19	A01 K6g M+S	Cpe S01
)369*18	210-235	245/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	'
ab MJ 2015 (8S)	210-235	255/30R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
ncl. Facelift 2018	210-235	255/35R19	A01 K1a K2b K6g K8c	
Ford Tourneo Connect	55-90	225/40R19	K1c K2b T89 T93	A01 A07 A12
SK	55-90	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A58
e13*2018/858*	55-90	235/40R19	K1c K2b K3c K5d T92 T96	A60 Car S02
00270*	00 00	200/401113	1.10 NED 1.00 1.00 1.02 1.00	
Ford Transit/Tourneo	55-90	225/40R19	K1c K2b T93	A01 A07 A12
Connect	55-90	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A58
SKN	55-90	235/40R19	K1c K2b K3c K5d T92 T96	A60 Car S02
e13*2018/858*	55-30	200/401118	INTO NED NOC NOU 192 190	100 001 002
00342*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 7 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
MG EHS (RX6) PHEV	119	225/45R19		A12 A16 A21
AS23P-L `	119	235/45R19		A58 V19 S05
e5*2018/858*00003*	119	245/40R19		
- Plug-in Hybrid	119	255/40R19	R03	
MG HS	119	225/45R19		A12 A16 A21
AS23	119	235/45R19		A58 V19 S05
e4*2018/858*00111*	119	245/40R19		
	119	255/40R19	R03	
MG ZS EV	68-75	235/35R19	K3i K4i K6d K6w	A01 A12 A16
ZS1, SZS1 e4*2007/46*1417*; e4*2007/46*1435* Elektro	68-75	245/35R19	K2b K3i K4i K5w K6d K6x	A21 A58 Flh S05
MG4 Electric	54, 68	235/35R19	K1a K1b K2b T91	A01 A12 A16
SEH3	54, 68	245/35R19	K1a K1b K2b T93	A21 A58 Flh
e4*2018/858*00093* Elektro	54, 68	255/30R19	K1c K2a K2b K5k T91	X88 S05
MG4 Electric	68	235/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
SEH3	68	245/35R19	K1c K2a K2b T93	A21 A58 Flh
94*2018/858*00093*	68			Z18 S05
Elektro 18 Zoll-Serie	00	255/35R19	K1c K2a K2b K5b K5k K6g	210 303
MG4 Electric Trophy E.R.	90	235/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
SEH3	90	245/35R19	K1c K2a K2b T93	A21 A58 Flh
e4*2018/858*00093* Elektro	90	255/35R19	K1c K2a K2b K5b K5k K6g	Z18 S05
MG4 Electric XPower	152	235/40R19	K1a K1b K2b	A01 A12 A16
SEH3	152	245/35R19	K1c K2a K2b T93	A21 A56 Flh
e4*2018/858*00093* Elektro	152	255/35R19	K1c K2a K2b K5b K5k K6g	S05
MG5 Electric (SW EV)	73, 75	225/35R19	K1a K1b K2b K8h T88	A01 A12 A16
EP22-L e4*2018/858*00053* Elektro	73, 75	235/35R19	K1c K2b K8h T91	A21 A58 Car F23 S05
Cupra Formentor	110,140	225/45R19	A12 M+S	A07 A16 A21
КМ	110,140	235/40R19	A91 M+S	A57 NoP S02
e9*2007/46*	110,140	245/40R19	A01 A12 K1a K1b	
1008*00-19	110,140	255/40R19	A01 A12 K1c K6w	
Cupra Formentor	110	245/40R19	K1a K1b	A01 A12 A16
KM e9*2007/46*4008*20 ab Facelift 2024	110	255/40R19	K1c K6w	A21 A58 NoP S02
Cupra Formentor e-Hybrid	110	225/45R19	A12 M+S R37	A07 A16 A21
KM	110	235/40R19	A91 M+S R37	A58 S02
e9*2007/46*	110	245/40R19	A01 A12 K1a K1b	T
4008*00-19	110	255/40R19	A01 A12 K1c K6w	-
· Plug-in Hybrid		200/401110	, (37 / (12 1(10 1(0)))	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 8 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	110 100	0.45/405/40	124	101 110 110
Cupra Formentor e-Hybrid	110, 130	245/40R19	K1a K1b	A01 A12 A16
<m< p=""> <0.0007/46*4009*91</m<>	110, 130	255/40R19	K1c K6w	A21 A58 BW1 S02
e9*2007/46*4008*21 - Plug-in Hybrid				302
- ab Facelift 2024				
Cupra Formentor VZ	180,228	225/45R19	A12 M+S R37	A07 A16 A21
KM	180,228	235/40R19	A91 M+S R37	A57 NoP S02
e9*2007/46*	180,228	245/40R19	A01 A12 K1a K1b	1
1008*00-19	180,228	255/40R19	A01 A12 K1c K6w	
Cupra Formentor VZ	245	245/40R19	K1a K1b	A01 A12 A16
KM	245	255/40R19	K1c K6w	A21 A56 BW1
e9*2007/46*4008*22				NoP S02
ab Facelift 2024				
Cupra Leon	110	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S	A01 A12 A16
KL			T84 T88	A21 A58 Car
9*2007/46*3167*28	110	235/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e	F24 Flh NoP
incl. Sportstourer	110	0.45/0.054.0	K9v	_V19 S02
ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	
	110	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7i K8i K9v	
Cupra Leon KL	110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h T84 T88	A01 A12 A16 A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*28 · incl. Sportstourer	110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	F23 Flh NoE NoP V19 S02
- ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2c K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	1101 113 002
Cupra Leon PHEV	110	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T88	A01 A12 A16
KL [*]	110, 130	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S	A21 A58 Car
9*2007/46*3167*28	110 100	005/05540	T88	F24 Flh V19
· Plug-in Hybrid · incl. Sportstourer	110, 130	235/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v T91	S02
ab Facelift 2024	110, 130	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	
	110, 130	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7i	
2 1	004 045	005/05546	K8i K9v T91	104 04 0 040
Cupra Leon VZ KL e9*2007/46*3167*28	221, 245	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T88	A01 A12 A16
	221, 245	235/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v T91	A21 A57 BW1 Car F24 Flh
· incl. Sportstourer · ab Facelift 2024	221, 245	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	NoP V00 V19 S02
	221, 245	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7i K8i K9v T91	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 9 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Cupra Tavascan	89	235/55R19	M+S R02	A12 A16 A21
KR	89	245/50R19	M+S R02	A58 RC1 V19
e9*2018/858*11511*	89	255/50R19	A01 K1c M+S R02	Z19 S01
- Elektro	89	255/50R19	M+S R03	
- mit 20/21 Zoll	89	265/45R19	M+S	
Serienbereifung	89	275/45R19	A01 K1c M+S R02	
	89	275/45R19	M+S R03	
Cupra Terramar	110	235/50R19	A92	A16 A21 A58
KP	110	245/45R19	A92	NoE NoP V19
e9*2018/858*04014*	110	255/45R19	AS9	S02
	110	265/45R19	A12 R03	
Cupra Terramar e-Hybrid	110, 130	235/50R19	A92 R37	A16 A21 A58
KP	110, 130	235/50R19	A92 M+S	BW1 V19 S02
e9*2018/858*04014*	110, 130	245/45R19	A92 R37	1
- Plug-in Hybrid	110, 130	245/45R19	A92 M+S	
	110, 130	255/45R19	AS9	
	110, 130	265/45R19	A12 R03	
Cupra Terramar VZ	195	235/50R19	A92 M+S	A16 A21 A56
KP	195	245/45R19	A92 M+S	BW1 NoE NoP
e9*2018/858*04014*	195	255/45R19	AS9	S02
Seat Alhambra	85-162	225/40R19	T93	A07 A12 A16
7N e1*2007/46*0402*; e1*2007/46*0435* - incl. Facelift 2015	85-162	245/35R19	A01 K2b T93	A21 A57 S02
Seat Altea / Toledo	63-110	215/35R19	K1c K2b T85	A01 A07 A12
5P, 5PN	63-155	225/35R19	K1c K2b K41 K44 K45 T84 T88	A16 A21 A60
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K43 K44 K45 T87 T91	Flh K46 K56 KOV SeF Sth
	63-155	255/30R19	K2c K44 R03 T91	V19 S01
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	R37	A07 A12 A16
5FP	85, 110	225/40R19	M+S	A21 A58 F23
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/45R19	A01 G01 M+S	KMV NoP V19
- incl. ab Modell 2021	85, 110	225/45R19	A01 G01 R37	S02
- Frontantrieb	85, 110	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	
- mit Radhaus-	85, 110	245/35R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	85, 110	245/40R19	A01 K1c K2b	
	85, 110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	85, 110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	
Seat Ateca	81-110	225/40R19	K1c K2b	A01 A07 A12
5FP	81-110	225/45R19	G01 K1c K2b	A16 A21 A58 F23 KOV NoP
e9*2007/46*6394*	81-110	235/40R19	K1c K2b	
- incl. ab Modell 2021	81-110	245/35R19	K1c K2b	S02
- Frontantrieb	81-110	245/40R19	K1c K2b	7
- ohne Radhaus-	81-110	255/35R19	K1c K2b K8c	
Verbreiterungen	81-110	255/40R19	G01 K1c K2b K8c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

	_			Seite 10 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40R19		A07 A12 A16
5FP	110, 140	225/45R19		A21 A56 F24
e9*2007/46*6394*	110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	KMV NoP S02
- incl. ab Modell 2021	110, 140	245/40R19	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus-	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Verbreiterungen	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca	221	225/40R19	A13 R37	A07 A16 A21
5FP '	221	225/40R19	A13 M+S	A56 F24 S02
e9*2007/46*6394*11	221	225/45R19	A90 R37	
	221	225/45R19	A90 M+S	
	221	235/40R19	A01 A12 K1a K1b R37	
	221	235/40R19	A01 A12 K1a K1b M+S	
	221	245/40R19	A01 A12 K1c K2b	
	221	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
	221	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca 1,5TSI	110	225/40R19	M+S	A12 A16 A21
5FP	110	225/45R19	A01 G01 M+S	A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*40	110	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	NoP V19 S02
Frontantrieb	110	245/35R19	A01 K1c K2b	
	110	245/40R19	A01 K1c K2b	
	110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	-
Seat Cupra Ateca 2,0TSI	140	225/40R19	A13 M+S	A16 A21 A56
5FP	140	225/45R19	A90 M+S	F24 NoP S02
e9*2007/46*6394*40	140	235/40R19	A01 A12 K1a K1b M+S	
	140	245/40R19	A01 A12 K1c K2b	
	140	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
	140	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca VZ-	221	225/40R19	A13 M+S	A07 A16 A21
Edition	221	225/45R19	A90 M+S	A56 F24 KMV
5FP	221	235/40R19	A90 M+S	Z20 S02
e9*2007/46*6394*23	221	245/40R19	A12	
· mit Zusatz-	221	255/35R19	A01 A12 K1a K2b K6v K8c	
Verbreiterungen	221	255/40R19	A01 A12 K1a K2b K6v K8c	-
Seat Cupra Leon	180-221	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v T88	A01 A07 A12
KL	180-228	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S	
e9*2007/46* 3167*00-27 - incl. Sportstourer	1.00 220	220,001110	T88	Car F24 Flh
	180-228	235/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v T87 T91	NoP V00 V19 S02
oportotodioi	180-228	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	
	180-228	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7i K8i K9v T87 T91	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 11 von 36
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Cupra Leon PHEV KL	110	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S T88	A01 A07 A12 A16 A21 A58
e9*2007/46* 3167*00-27	110	225/35R19	K1c K3a K5b K5u K8e K9v R37 T88	Car F24 Flh V19 S02
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer	110	235/35R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K8e K9v	
l men epended	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v T89	
	110	255/30R19	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7i K8i K9v	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*, e9*2007/46*0011*	75-155	225/35R19	K1a K1b T88	A01 A07 A12 A16 A21 A58 Car Lim S01
Seat Leon	63-118	215/35R19	K1a K1b K2b K41 K46 R37 T85	A01 A07 A12
1P, 1PN e9*2001/116*0052*;	63-195	225/35R19	K1c K2b K41 K43 K44 K46 T84 T88	A16 A21 A58 Flh K27 S01
e9*2007/46*0013*	63-195	235/35R19	G03 K1c K2b K41 K43 K44 K46	
Seat Leon	63-110	215/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T85	A01 A07 A12
5F	63-110	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T84	A16 A21 A58
e9*2007/46*0094*	63-110	245/30R19	K2c K6h K6j K8t R03	Car F23 Flh KOV V19 S01
Seat Leon 5F	81-140	215/35R19	A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T85	A01 A07 A12 A16 A21 Car
e9*2007/46*0094*	81-140	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T84 T88	F24 Flh KOV V00 V19 S01
	81-140	245/30R19	A58 K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon KL	85, 110	215/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K8h NoD T85	A01 A12 A16 A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*28 - incl. Sportstourer	85, 110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h T84 T88	F23 Flh NoE NoP V19 S02
- ab Facelift 2024	85, 110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	
	85, 110	245/30R19	K1c K2c K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	
Seat Leon / Cupra Leon KL e9*2007/46* 3167*00-27	66-110	215/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K8h NoD T85	A01 A07 A12 A16 A21 A58
	66-110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h T84 T88	Car F23 Flh KOV NoE NoP
- incl. Sportstourer	66-110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	V19 S02
	66-110	245/30R19	K1c K2c K3a K5d K5i K6i K7d K8m T89	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 12 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra Leon KL	110	235/35R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e R09 T87 T91	A01 A07 A12 A16 A21 A57
e9*2007/46* 3167*00-27	110 ,140	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K5i T84 T88	Car F24 Flh KOV NoE NoP
- incl. Sportstourer	110, 140	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T87 T91	V00 V19 S02
	110, 140	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	
Seat Leon Cupra 5F	195-221	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T88	A01 A07 A12 A16 A21 A57
e9*2007/46*0094*	195-221	245/30R19	K2c K6h K6i K6j K8t R03	Car F24 Flh V19 S01
Seat Leon PHEV KL	110	225/35R19	Car Flh K1a K1b K2b K3a K5d K5i T88	A01 A07 A12 A16 A21 A58
e9*2007/46* 3167*00-27	110	235/35R19	Car Flh G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	F24 KOV V19 S02
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer	110	245/30R19	Car Flh K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	_002
Seat Leon PHEV	110	225/35R19	K1a K1b K2b K3a K5d K5i T88	A01 A12 A16
<l ≥9*2007/46*3167*28</l 	110	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T91	A21 A58 Car F24 Flh V19 S02
- Plug-in Hybrid - incl. Sportstourer - ab Facelift 2024	110	245/30R19	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e T89	
Seat Leon X-Perience 5F	81-135	225/35R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h T88	A01 A07 A12 A16 A21 A56
e9*2007/46*0094*	81-135	225/40R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	Car F24 KMV S01
	81-135	235/35R19	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Leon X-Perience 5F	81-92	225/35R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h T84 T88	A01 A07 A12 A16 A21 A58
e9*2007/46*0094*	81-92	225/40R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	Car F23 KMV S01
	81-92	235/35R19	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Tarraco	110-180	235/45R19	T95 T99	A07 A12 A16
KN	110-180	235/50R19	A01 K1a K1b	A21 A57 MpH
e9*2007/46*6666*	110-180	245/45R19	A01 K1a K1b	S02
ohne FR-Line	110-180	255/45R19	A01 K1a K1b	
Seat Tarraco FR	110-180	235/45R19	T95 T99	A07 A12 A16
KN - 0.00.7/40.00.00*	110-180	235/50R19		A21 A57 MpH
e9*2007/46*6666*	110-180	245/45R19		RQ3 S02
OL - 1- E - E - C / C - C	110-180	255/45R19	1400	1407.440.401
Skoda Enyaq 50 / 60	70	235/55R19	A32	A07 A16 A21
NY -0*2007/46*0416*	70	245/50R19	A01 A12 K1a	_A58 V19 S03
e8*2007/46*0416* - incl. Coupé	70	255/50R19	A01 A12 K1a K2b	-
- Incl. Coupe - Elektro	70	275/45R19	A01 A12 K2b R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 13 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			niiweise	Hinweise
Skoda Enyaq 80,85 -/X	70-89	235/55R19	R02	A01 A07 A12
NY	70-89	245/50R19	K1a R02	A16 A21 A57
e8*2007/46*0416*	70-89	255/50R19	K1a K2b	V19 S03
- incl. Coupé	70-89	275/45R19	K2b R03	
- Elektro				
Skoda Enyaq RS	77	235/55R19	M+S R02	A01 A07 A12
NY	77	245/50R19	K1a M+S R02	A16 A21 A56
e8*2007/46*0416*	77	255/50R19	K1a K2b M+S	V19 S03
- incl. Coupé - Elektro	77	275/45R19	K2b M+S R03	
Skoda Karoq	81-110	225/40R19	K1c K2b	A01 A07 A12
NU .	81-110	225/45R19	G01 K1c K2b	A16 A21 A58
e8*2007/46*0272*	81-110	235/40R19	K1c K2b	F23 KOV V19
- Frontantrieb	81-110	245/35R19	K1c K2b	S02
- ohne Radhaus-	81-110	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	81-110	255/35R19	K1c K2b K8c	
	81-110	255/40R19	G01 K1c K2b K8c	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A01 A07 A12
NU	110, 140	225/45R19	K1c K2b	A16 A21 A56
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/40R19	K1c K2b	F24 KOV S02
- ohne Radhaus-	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	K1c K2b K8c	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b K8c	
Skoda Karoq Scout	85, 110	225/40R19		A07 A12 A16
NU	85, 110	225/45R19	A01 G01	A21 A58 F23
e8*2007/46*0272*	85, 110	235/40R19	A01 K1a K1b	KMV V19 S02
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19	A01 K1c K2b	
- mit Radhaus-	85, 110	245/40R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	85, 110	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	85, 110	255/40R19	A01 G01 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Karoq Scout 4x4	110, 140	225/40R19		A07 A12 A16
NU	110, 140	225/45R19		A21 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b K2b	KMV S02
- mit Radhaus-	110, 140	245/40R19	A01 K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	255/35R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
	110, 140	255/40R19	A01 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Kodiaq (I)	85-180	235/45R19	T95 T99	A07 A12 A16
NS	85-180	235/50R19		A21 A57 S02
e8*2007/46*0249*	85-180	245/45R19		
- incl. Scout	85-180	255/45R19		
Skoda Kodiaq (II)	110, 142	235/50R19		A12 A16 A21
PS	110, 142	245/45R19		A57 NoP S02
e8*2018/858*00107*	110, 142	255/45R19		
Skoda Kodiaq (II) PHEV	110	235/50R19		A12 A16 A21
PS	110	245/45R19		A58 S02
e8*2018/858*00107*	110	255/45R19		
- Plug-in Hybrid				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 14 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
-ahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Skoda Octavia (II)	55-147	225/35R19	A58 K1c K27 K2b K41 K45 K46	A01 A07 A12
1Z			K56 T88	A16 A21 Car
e11*2001/116*0230*;	55-147	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K41 K44 K45	Lim Npf V00
e11*2007/46*0012*			K46 K56 T88 T91	_V19 S01
	55-147	255/30R19	A58 K2b K44 K46 K56 R03 T91	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	K1a K1b K2b	A01 A07 A12
5E	63-110	225/35R19	K1a K1b K2b K8g T88	A16 A21 A58
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	K1c K2b K8k	Car F23 Lim
0243*00-19;	63-110	235/35R19	G01 K1c K2b K8k	Npf V19 S01
e11*2007/46*	63-110	245/30R19	K1c K2b K8k	
0244*00-13	63-110	255/30R19	K1c K2b K3f K6g K8t	
Skoda Octavia (III)	132-169	215/35R19	A58 K1a K1b K2b T85	A01 A07 A12
5E	132-169	255/30R19	A58 K1c K2b K3f K6h K6i K8m	A16 A21 Car
e11*2007/46*	77-169	225/35R19	A57 K1a K1b K2b T84 T88	F24 Lim Npf
0243*00-19;	77-169	235/30R19	A57 K1c K2b K6g K8e T86	V00 V19 S01
e11*2007/46*	77-169	235/35R19	A57 G01 K1c K2b K6g K8e	
0244*00-13	77-169	245/30R19	A57 K1c K2b K6g K8e	
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	K1a K1b K2a K2b K8k T85	A01 A07 A12 A16 A21 A58 Car F23 Lim Npf V19 S01
5E	63-110	225/35R19	K1a K1b K2a K2b K8k T84 T88	
e11*2007/46*	63-110	235/30R19	K1c K2c K6g K8t T86	
0243*20-26;	63-110	235/35R19	G01 K1c K2c K6g K8t	
e11*2007/46*	63-110	245/30R19	K1c K2c K6g K8t	
0244*14;	63-110	255/30R19	K1c K2c K3f K6g K8t	7
e8*2007/46*0318*			Ŭ.	
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III) 5E	81-140	215/35R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8m R37 T85	A01 A07 A12 A16 A21 A57
e11*2007/46*	81-180	225/35R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T84	Car F24 Lim
0243*20-26;	01 100	220,001110	T88	Npf V00 V19
e11*2007/46*	81-180	235/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T86	S01
0244*14;	81-180	235/35R19	G01 K1c K2c K6h K6i K8s T87	
e8*2007/46*0318*	0.100	200,001110	T91	
ab Facelift 2017	81-180	245/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T89	
	81-180	255/30R19	K1c K2c K3f K6h K6i K8s T91	
Skoda Octavia (IV)	81-110	225/35R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h T84	A01 A07 A12
NX			T88	A16 A21 A58
e8*2007/46*0355*	81-110	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h	Car F23 KOV
	81-110	235/35R19	K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b	Lim NoE NoP
			K6i K8h	V19 S02
	81-110	245/35R19	K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b	1
			K6i K8m	_]
	81-110	255/35R19	K2c K4i K6i K8m R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 15 von 36
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (IV)	110-180	225/35R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h T88	A01 A07 A12
NX	110-180	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K6i K8h	A16 A21 A57
e8*2007/46*0355*	110-180	235/35R19	K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h T87 T91	Car F24 KOV Lim MpH NoE
	110-180	245/35R19	K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8m	V00 V19 S02
	110-180	255/35R19	K2c K4i K6i K8m R03	
Skoda Octavia Scout (II)	103-118	225/40R19	K1c K56 T93	A01 A07 A12
1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	A16 A21 A56 Car KMV S01
Skoda Octavia Scout (III)	81-135	225/35R19	T88	A07 A12 A16
5E ` ´	81-135	225/40R19		A21 A56 Car
e11*2007/46*	81-135	235/35R19		F24 S01
0243*00-19	81-135	245/35R19	A01 K1a K1b	
Skoda Octavia Scout (III)	110-140	225/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T88	A01 A07 A12
5E ` ´	110-140	225/40R19	K4i K6h K6x K8i K9v	A16 A21 A56
e11*2007/46* 0243*21-26;	110-140	235/35R19	K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v T87 T91	Car F24 S01
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	110-140	245/35R19	K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v	
Skoda Octavia Scout (IV)	85, 110	225/35R19	K4i K6i K6w K8h T84 T88	A01 A07 A12
NX	85, 110	225/40R19	K4i K6i K6w K8h	A16 A21 A58
e8*2007/46*0355*	85, 110	235/35R19	K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h	Car F23 KMV NoE NoP V19
	85, 110	245/35R19	K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m	S02
	85, 110	255/35R19	K2c K4i K6i K6x K8m R03	
Skoda Octavia Scout 4x4	110	225/35R19	K4i K6i K6w K8h T88	A01 A07 A12
(IV)	110, 147	225/40R19	K4i K6i K6w K8h	A16 A21 A56
NX e8*2007/46*0355*	110, 147	235/35R19	K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h T91	Car F24 KMV NoE NoP S02
	110, 147	245/35R19	K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m	
Skoda Superb (II)	77-191	225/35R19	K1a K1b K27 K2b K56 T88	A01 A07 A12
3T e11*2001/116*	77-191	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K30 K41 K44 K46 K56 T87 T91	A16 A21 Car Lim V19 S01
0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-191	245/30R19	K1c K27 K2c K30 K41 K44 K46 K56 T89	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 16 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb (III)	88-206	225/40R19	T89 T93	A07 A12 A16
3T	88-206	235/35R19	A01 K4i K6g K6i K8e T87 T91	A21 A57 Car
e11*2001/116*	88-206	235/40R19	A01 K4i K6g K6i K8e	Lim NoP V00
0326*32-45; e11*2007/46*	88-206	245/35R19	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T89 T93	V19 S02
0014*22; e8*2007/46*0317* incl. Scout	88-206	255/35R19	A01 K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
Skoda Superb (IV)	110-195	225/40R19		A12 A16 A21
NZ	110-195	235/40R19	A01 K1a	A57 Car KOV
e8*2018/858*00106*	110-195	245/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h	NoP V00 V19
	110-195	255/35R19	A01 K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5 K8h	S02
Skoda Superb (IV) PHEV	110	225/40R19	Т93	A12 A16 A21
NZ	110	235/40R19	A01 K1a	A58 Car KOV
e8*2018/858*00106*	110	245/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h T93	V19 S02
- Plug-in Hybrid	110	255/35R19	A01 K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5i K8h	
Skoda Superb iV (III)	115	225/40R19	Т93	A07 A12 A16
BT ' ' '	115	235/35R19	A01 K4i K6g K6i K8e T91	A21 A58 Car Lim V19 S02
e8*2007/46*0317*	115	235/40R19	A01 K4i K6g K6i K8e	
· Plug-in Hybrid	115	245/35R19	A01 K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T93	
	115	255/35R19	A01 K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
Skoda Yeti	77-125	225/40R19	K1a K1b K2b T89 T93	A01 A07 A12
5L	77-125	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A57
e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	245/35R19	K1c K2a K2b T89 T93	S01
VW Arteon -/Shooting	110-206	225/40R19	T89 T93	A07 A12 A16
Brake	110-206	225/45R19		A21 A57 Car
3H	110-206	235/40R19		Lim MpH S02
e1*2007/46*1725*	110-206	245/40R19		
	110-206	255/35R19		
	110-206	255/40R19		
VW Arteon R -/Shooting	235	245/40R19		A07 A12 A16
Brake R	235	255/35R19		A21 A56 Car
3H e1*2007/46*1725*	235	255/40R19		Lim NoP S02
/W Beetle, -/Cabrio (II)	77-162	225/40R19	K1a K1b	A01 A07 A12
16	77-162	235/35R19	K1c K2b K3a K3c	A16 A21 A58
e1*2007/46*0539*	77-162	235/40R19	K1c K2b K3a K3c	Cbo Flh V19
	77-162	245/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	S01
	77-162	255/35R19	K1c K2c K3a K3c K4v K5c K6d]
VW Caddy (V)	55-90	225/40R19	K1c K2b T89 T93	A01 A07 A12
SK	55-90	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A58
e13*2018/858* 00002*	55-90	235/40R19	K1c K2b K3c K5d T92 T96	A60 Car S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 17 von 36
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Caddy (V)	55-90	225/40R19	K1c K2b T93	A01 A07 A12
SKN	55-90	235/35R19	K1c K2b T91	A16 A21 A58
e13*2018/858*	55-90	235/40R19	K1c K2b K3c K5d T92 T96	A60 Car S02
00003*				
VW Cross Touran (I)	75-130	235/35R19	K1a K1b T87 T91	A01 A07 A12
1T, 1t				A16 A21 KMV
e1*2001/116*				S01
0211*00-35;				
e1*2007/46*				
0357*00-13; 0506*				
- incl. Facelift 2011				
VW EOS	85-184	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T84 T88	A01 A07 A12
1F	85-191	235/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56 T87	A16 A21 A58
e1*2001/116*0349*			T91	Cbo V19 S01
- incl. Facelift 2011	85-191	245/30R19	K1c K2c K44 K46 K56 T89	
	85-191	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
VW Golf (V)	55-125	215/35R19	K1c K2b R37 T85	A01 A07 A12
1K	55-184	225/35R19	K1c K2b K41 K44 K45 T84 T88	A16 A21 K46
e1*2001/116*	55-184	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K43 K44 K45	K56 V19 S01
0242*00-24			T87 T91	
	55-184	255/30R19	K2c K44 R03	
VW Golf (V) Variant	59-110	215/35R19	K1c K2c K41 T85	A01 A07 A12
1KM	59-147	225/35R19	K1c K2c K41 K43 T84 T88	A16 A21 A58
e1*2001/116*	59-147	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43	Car K27 K44
0328*00-14				K46 K56 S01
VW Golf (VI)	59-118	215/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T85	A01 A07 A12
1K	59-173	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T84 T88	A16 A21 S01
e1*2001/116				
*0242*25;				
e1*2007/46*0490*				
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) R	188-199	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T88	A01 A07 A12
1K	188-199	235/35R19	K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	A16 A21 S01
e1*2001/116				
*0242*33				
- Fließheck/Cabrio				
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/35R19	K1c K2b K3a K6h K8i T85	A01 A07 A12
1KM	59-118	225/35R19	K1c K2b K3a K6h K8i T84 T88	A16 A21 Car
e1*2001/116*0328*;				S01
e1*2007/46*				
0492*00-05				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 18 von 36
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-169	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T85	A01 A07 A12
	63-213	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T84 T88	A16 A21 A57
	63-213	245/30R19	K2c K6h K6i K8m R03	Car F24 Flh KOV NoE V00 V19 S01
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T85	A01 A07 A12
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T84	A16 A21 A58
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110	245/30R19	K2c K6g K8t R03	Car F23 Flh KOV NoE V19 S01
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	225/35R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e T88	A01 A07 A12
AUV	81-135	225/40R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	A16 A21 A56
e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	81-135	235/35R19	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	Car F24 KMV S01
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623* - incl. Facelift 2017	206-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A07 A12 A16 A21 A56 F24 S01
VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	213-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A01 A07 A12 A16 A21 A56 Car F24 S01
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV	110	215/35R19	A58 K1c K2b K4i K5c K6i K8h NoD T85	A01 A07 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP V00 V19 S02
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180* - incl. Facelift 2024	110	245/30R19	A58 K2c K4i K6i K8m R03 T89	
	110, 140	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T84 T88	
	110, 140	235/30R19	A58 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m NoD T86	
	110, 140	235/35R19	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	215/35R19	K1c K2b K4i K5c K8h NoD T85	A01 A07 A12
CD, CDV	66-96	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K8h T84 T88	A16 A21 A58
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180* - incl. Facelift 2024	66-96	235/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T86	Car F23 Flh KOV NoE NoP V19 S02
	66-96	235/35R19	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
	66-96	245/30R19	K2c K4i K6i K8s R03 T89	<u>]</u>
VW Golf (VIII) GTD	147	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A07 A12
CD e1*2007/46*2014*	147	235/35R19	G90 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	A16 A21 A58 F24 Flh NoE
	147	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	NoP V19 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 19 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Golf (VIII) GTE	110, 130	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A07 A12
CD e1*2007/46*2014* - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2024	110, 130	235/35R19	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	A16 A21 A58 F24 Flh KOV
	110, 130	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	V19 S02
VW Golf (VIII) GTI	180, 195	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A07 A12
CD e1*2007/46*2014*	180, 195	235/35R19	G90 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	A16 A21 A58 F24 Flh NoE
- incl. Facelift 2024	180, 195	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	NoP V19 S02
VW Golf (VIII) GTI	221	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A07 A12
Clubsport CD	221	235/35R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T87 T91	A16 A21 A58 F24 Flh NoP
e1*2007/46*2014* - incl. Facelift 2024	221	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	V19 S02
VW Golf (VIII) PHEV	110	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h T88	A01 A07 A12
CD e1*2007/46*2014*	110	235/30R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T86	A16 A21 A58 F24 Flh KOV
- Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2024	110	235/35R19	G01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	V19 S02
	110	245/30R19	K2c K4i K6i K8m R03 T89	
VW Golf (VIII) R /-Variant CD, CDV	235, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S T88	A01 A07 A12 A16 A21 A56
e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	235, 245	225/35R19	K1c K2b K4i K5c K6i K8h R37 T88	Car F24 Flh NoP S02
- incl. Facelift 2024	235, 245	235/35R19	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m T91	
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*; e1*2007/46*0491*	55-125	225/35R19	K1c K27 K2c K41 K43 K56 T84 T88	A01 A07 A12 A16 A21 A58
	55-125	235/35R19	G01 K1c K27 K2c K41 K43 K56 T87 T91	K44 S01
	55-85	215/35R19	K1c K27 K2c K41 K56 T85	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T85	A01 A07 A12
AUV, 1KM	63-85	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T84	A16 A21 A58
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	245/30R19	K2c K8t R03	F23 V19 S01
VW Golf Sportsvan	63-110	215/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T85	A01 A07 A12
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*;	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T84 T88	A16 A21 A58 F24 V19 S01
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	245/30R19	K2c K6h K6i K8s R03	
VW ID.4 Pro / GTX	70-89	235/55R19	R02	A01 A07 A12
E2	70-89	245/50R19	K1a K1b R02	A16 A21 A57
e1*2018/858*00004*	70-89	255/50R19	K1c K2b	Car V19 S03
- Elektro	70-89	275/45R19	K2b R03	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 20 von 3
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW ID.4 Pure	70	235/55R19	A32	A07 A16 A21
E2	70	245/50R19	A01 A12 K1a K1b	A58 Car V19
e1*2018/858*00004*	70	255/50R19	A01 A12 K1c K2b	S03
- Elektro	70	275/45R19	A01 A12 K2b R03	-
VW ID.5 Pro / GTX	70-89	235/55R19	R02	A01 A07 A12
E2	70-89	245/50R19	K1a K1b R02	A16 A21 A57
e1*2018/858*00004*	70-89	255/50R19	K1c K2b	V19 S03
- Elektro	70-89	275/45R19	K2b R03	1
VW ID.7 Pro, ProS, GTX	89, 90	235/50R19	A12 K1a R02	A01 A16 A21
ED	89, 90	255/45R19	A91 K1a	A57 Car Lim
e1*2018/858*00306* - incl. Tourer - Elektro	89, 90	265/45R19	A12 K1c K3v	V19 S03
VW Jetta	66-110	215/35R19	K1c K2c K41 T85	A01 A07 A12
1KM	66-147	225/35R19	K1c K2c K41 K43 T84 T88	A16 A21 A58
e1*2001/116*0328*	66-147	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43	K27 K44 K46 K56 Sth S01
VW Passat (IX) Variant	90-195	225/40R19	T89 T93	A12 A16 A21
CJ	90-195	235/40R19	A01 K1a	A57 Car KOV
e1*2018/858*00366*	90-195	245/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h T89 T93	NoP V00 V19 S02
	90-195	255/35R19	A01 K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5 K8h	
VW Passat (IX) Variant	110, 130	225/40R19	Т93	A12 A16 A21
PHEV	110, 130	235/40R19	A01 K1a	A58 Car KOV
CJ	110, 130	245/35R19	A01 K1c K2b K4h K4i K8h T93	V19 S02
e1*2018/858*00366* - Plug-in Hybrid	110, 130	255/35R19	A01 K1c K2b K3f K4h K4i K5f K5 K8h	
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	235/35R19	G01 K45 K46 L02	A01 A07 A12 A16 A21 B11 Car Lim S01
VW Passat (VI)	75-147	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A07 A12
3C e1*2001/116*	75-147	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T88 T91	A16 A21 Lim V19 S01
0307*00-23	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89]
	75-147	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03	<u> </u>
VW Passat (VI) 3C	184	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T88 T91	A01 A07 A12 A16 A21 Lim
e1*2001/116*	184	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	V19 S01
0307*00-23	184	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03	1
VW Passat (VI) Variant	75-147	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T88	A01 A07 A12
3C	75-147	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T91	A16 A21 Car
e1*2001/116*	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	V19 S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

				Seite 21 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Passat (VI) Variant	184	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	A01 A07 A12
3C	184	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03 T91	A16 A21 Car
e1*2001/116*				V19 S01
0307*00-23				
/W Passat (VII)	77-155	225/35R19	K1a K2b K4i K6g T88	A01 A07 A12
3C, 3c	77-155	235/35R19	K1c K2b K4i K6g K6i K8e T87	A16 A21 Car
e1*2001/116*			T91	Lim V19 VoA
)307*24-36;	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	S01
e1*2007/46*	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	
0502*00-10,				
0547*00-03				
ab Modell 2011	1	1		
/W Passat (VII)	77-155	225/35R19	K4i K6g T88	A01 A07 A12
3C, 3c	77-155	235/35R19	K1c K4i K6g K6i K8e T87 T91	A16 A21 Car
e1*2001/116*	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	KMV Lim V19
)307*24-36;	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	VoA S01
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
ab Modell 2011	400 455	005/405/40	V(2, T22, T22	101 107 110
/W Passat (VII) Alltrack	103-155	225/40R19	K6g T89 T93	A01 A07 A12
3C, 3c	103-155	235/35R19	K6h K6w K8h T91	A16 A21 A56
e1*2001/116*	103-155	245/35R19	K6h K6y K8h T89 T93	Car KMV S01
)307*24-36;				
e1*2007/46*				
)502*00-10;				
)547*00-03				
mit Radhaus-				
Verbreiterungen	00.000	005/40D10	T00 T00	A07 A10 A10
/W Passat (VIII)	88-206	225/40R19	T89 T93	A07 A12 A16
BC e1*2001/116*	88-206	235/35R19	A01 K8h T87 T91	A21 A57 Car Lim NoP V00
)307*37	88-206	235/40R19	A01 K8h	V19 VoA S02
Limousine / Variant	88-206	245/35R19	A01 K1c K2b K8h T89 T93	- V 19 VUA 302
ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	255/35R19	A01 K1c K2c K3c K4i K6i K8m	
incl. Facelift 2019				
	110 206	225/40040	Too	A07 A10 A10
VW Passat (VIII) Alltrack	110-206	225/40R19 225/45R19	T93	A07 A12 A16
e1*2001/116*	110-206	+		A21 A56 Car KMV S02
)307*41	110-206	235/40R19	A01 K6w	TAIVI V 302
AAA TIE	110-206	245/40R19	A01 K6w	1
ab MJ 2015 (B8/3G)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

				Seite 22 von 3	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und	
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise	
ABE/EWG-Nr.					
VW Passat (VIII) GTE	115	225/40R19	T89 T93	A07 A12 A16	
3C	115	235/35R19	A01 K8h T91	A21 A58 Car Lim V19 VoA	
e1*2001/116*	115	235/40R19	A01 K8h		
0307*41	115	245/35R19	A01 K1c K2b K8h T89 T93	S02	
- Limousine / Variant	115	255/35R19	A01 K2c K4i K6i K8m R03	1	
ab MJ 2015 (B8/3G)					
- Plug-In Hybrid					
- incl. Facelift 2019					
VW Passat CC / CC	100-220	235/35R19	K2b K42 K46 T87 T91	A01 A07 A12	
3CC	100-220	245/30R19	K1a K2b K42 K44 K46 T89	A16 A21 K32	
e1*2001/116*0468* - incl. ab Modell 2012	100-220	245/35R19	G01 K1a K2b K41 K42 K44 K46 T89 T93	K56 S01	
	100-220	255/30R19	K1c K2c K41 K42 K44 K45 K46 T91		
VW Phaeton	165-246	245/40R19	T98	A07 A12 A16	
3D, 3d	165-331	245/45R19	R09 T02 T98	A21 Lim S01	
e1*98/14*0189*;	165-331	245/45R19	A01 G03 T02 T98		
e1*2001/116*0189*;	165-331	255/40R19	T00 T96		
DE*2007/46*0452*;					
e1*2007/46*0452*					
VW Scirocco (III)	90-162	225/35R19	T84 T88	A07 A12 A16	
13	90-162	235/35R19		A21 A58 Cpe	
e1*2001/116*0471*	90-162	245/30R19	A01 K1a K2b	V19 S01	
- incl. Facelift 2015	90-162	245/35R19	A01 G01 K1a K2b		
	90-162	255/30R19	A01 K2c K42 R03		
VW Scirocco (III) R	188-206	225/35R19	T88	A07 A12 A16	
13	188-206	235/35R19		A21 A58 Cpe	
e1*2001/116*0471*	188-206	245/30R19	A01 K1a K2b	V19 S01	
- incl. Facelift 2015	188-206	245/35R19	A01 G01 K1a K2b		
	188-206	255/30R19	A01 K2c K42 R03		
VW Sharan (II)	85-162	225/40R19	Т93	A07 A12 A16	
7N	85-162	245/35R19	A01 K2b T93	A21 A57 S02	
e1*2007/46*0401*;					
e1*2007/46*0434*					
- incl. Facelift 2015					
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A07 A12 A16	
5N	81-155	235/45R19	A01 K2b	A21 A57 S02	
e1*2001/116*	81-155	245/40R19	A01 K1a K2b	1	
0450*00-10;	81-155	255/40R19	A01 K1c K2b	1	
e1*2007/46*			_		
0487*00-01					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

				Seite 23 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A07 A12 A16
5N	81-155	235/45R19		A21 A57 KMV
e1*2001/116*	81-155	245/40R19		S02
0450*00-23;	81-155	255/40R19		
e1*2007/46*				
0487*00-14				
- incl. Facelift 2011				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen	04.455	005/45D40		107.110.110
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A07 A12 A16
5N -1*0001/116*	81-155	235/45R19	101 161 160	A21 A57 S02
e1*2001/116* 0450*11-23;	81-155	245/40R19	A01 K1a K2b	_
0450°11-23; e1*2007/46*	81-155	255/40R19	A01 K1c K2b	
0487*02-14				
- ab Facelift 2011				
VW Tiguan (II)	85-180	235/45R19		A07 A12 A16
5N	85-180	235/43R19 235/50R19	A01 K1a K1b K2b	A21 A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	245/45R19	AUTRIARIBRED	S02
0450*24; e1*2007/46*	85-180	255/45R19	A01 K1a K1b K2b	
0487*15	03-100	233/431113	AUTRIARIBAZE	
- ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) Allspace	110-180	235/45R19		A07 A12 A16
5N	110-180	235/50R19	A01 K1a K1b K2b	A21 A57 S02
e1*2001/116*	110-180	245/45R19		
0450*31	110-180	255/45R19	A01 K1a K1b K2b	
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) Allspace R-	110-180	235/45R19		A07 A12 A16
Line	110-180	235/50R19		A21 A57 RQ3
5N	110-180	245/45R19		S02
e1*2001/116*	110-180	255/45R19		
0450*31				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) R	235	235/45R19	M+S	A07 A12 A16
5N	235	235/50R19	M+S	A21 A56 S02
e1*2001/116*	235	245/45R19	M+S	_
0450*54	235	255/45R19	M+S	
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	235/45R19		A07 A12 A16
5N - 1 * 0001 / 1 1 C *	85-180	235/50R19		A21 A57 MpH
e1*2001/116*	85-180	245/45R19		RQ3 S02
0450*24; 51*2007/46*	85-180	255/45R19		
e1*2007/46* 0487*15				
- ab Modell 2016				
- ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021				
IIIOI. Faceiiii 2021				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

				Seite 24 von 3
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Tiguan (III)	96-142	235/50R19	A01 K1a K1b	A12 A16 A21
CT	96-142	245/45R19		A57 NoP S02
e1*2018/858*00302*	96-142	255/45R19	A01 K1a K1b	
VW Tiguan (III) PHEV	110, 130	235/50R19	A01 K1a K1b	A12 A16 A21
СТ	110, 130	245/45R19		A58 S02
e1*2018/858*00302* - Plug-in Hybrid	110, 130	255/45R19	A01 K1a K1b	
VW Tiguan (III) R-Line	96-142	255/45R19		A12 A16 A21
CT	96-195	235/50R19	M+S	A57 NoP RQ3
e1*2018/858*00302*	96-195	245/45R19	M+S	S02
	96-195	255/45R19	M+S	
VW Tiguan (III) R-Line	110, 130	235/50R19	M+S	A12 A16 A21
PHEV	110, 130	245/45R19	M+S	A58 RQ3 S02
CT	110, 130	255/45R19		
e1*2018/858*00302*				
- Plug-in Hybrid				
VW Touran (I)	66-130	235/35R19	G01 K1c K2b K3s K6g K6i T91	A01 A07 A12
1T, 1t	77-125	225/35R19	K1c K2b T88 X77	A16 A21 A58
e1*2001/116*				Npf S01
0211*23-35;				
e1*2007/46*				
0357*02-13, 0506*				
ab MJ 2011				
VW T-ROC	81-140	225/40R19	K1a	A01 A07 A12
A1	81-140	235/40R19	K1c K2b	A16 A21 A57
e13*2007/46*1845*	81-140	245/35R19	K1c K2b K6w	Flh S02
	81-140	245/40R19	K1c K2b K3s K6w	
VW T-ROC Cabriolet	81-110	225/40R19	K1a	A01 A07 A12
A1	81-110	235/40R19	K1c K2b	A16 A21 A58
e13*2007/46*1845*	81-110	245/35R19	K1c K2b K6w	Cbo S02
	81-110	245/40R19	K1c K2b K3s K6w	
VW T-ROC R	221	225/40R19		A07 A12 A16
A1	221	235/40R19		A21 A56 Flh
e13*2007/46*1845*	221	245/35R19	A01 K1c K2b K6w	S02
	221	245/40R19	A01 K1c K2b K3s K6w	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben.

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 25 von 36

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfäl	nigkeit (%	(a)	
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

A07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

1726 nach §22 StVZO



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55012118 (10. Ausfertigung)

Seite 26 von 36

- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A92 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- AS9 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 9mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **AV9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1 235/35R19	225/35R19
Nr. 2 255/30R19	225/35R19
Nr. 3 265/30R19	235/35R19

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 27 von 36

- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BW1** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 374 mm an Achse1.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55012118 (10. Ausfertigung)

Seite 28 von 36

- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K30 Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.
- **K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den K3f Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K3s An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft zu befestigen.
- An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 29 von 36

- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4v** An Achse 2 sind die Halter zur Befestigung der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 30 von 36

K5k An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

K5u An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

K5w An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K5x An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

K6d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6h An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K6j An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

K6v An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6x An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K6y An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr.55012118 (10. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 31 von 36

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8k An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8m An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

K8o An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.

K8r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8t An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K9v An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plugin Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 32 von 36

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

R92 Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

RC1 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 255/45R20 ww. 255/40R21 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung.

RQ3 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.

SeF Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 33 von 36

- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 34 von 36

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).

V19 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr. 2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 5	225/55R19	275/45R19
Nr. 6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 8	235/45R19	255/40R19, 265/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
	235/60R19	255/55R19
	245/30R19	305/25R19
	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
	245/45R19	275/40R19
	245/50R19	275/45R19
	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
	255/45R19	285/40R19
	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
	255/55R19	275/50R19
	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
	265/40R19	295/35R19
Nr. 26		295/40R19
	265/50R19	295/45R19
Nr. 28	275/30R19	315/25R19

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 35 von 36

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X28 Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Y16 Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z19 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 19-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z20 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 20-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Januar 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ U8519

Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 36 von 36

00439874.DOCX

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 36 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2017.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 8. Januar 2025

Kocher

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.







Wichtige Hinweise zur Pflege

Wir gratulieren Ihnen zum Kauf Ihrer neuen hochwertigen AUTEC Leichtmetallräder.

Wie so viele Dinge unterliegen auch Aluminiumfelgen einer Vielzahl von äußeren Einflüssen, wie z.B. heißer Bremsstaub, Schmutz und Feuchtigkeit, Salz, Steinschlag. Diese Einflüsse können Aluminiumräder schnell beschädigen, was aber durch gute Pflege leicht vermieden werden kann.

Damit Sie also möglichst lange Freude an unseren Rädern haben, empfehlen wir die folgenden wichtigen Hinweise und Pflegemaßnahmen zu beachten:

1. Wie oft müssen Felgen gesäubert werden?

Je länger eine Felge mit Schmutz behaftet ist und je aggressiver die Verschmutzung, desto schneller kann sie beschädigt werden. Die Felgen sollten deswegen spätestens alle 2 Wochen außen und innen gereinigt werden. Somit kann sich kein Bremsstaub, kein Schmutz, oder Salz festsetzen. Im Winter empfehlen wir die Felgen 1x pro Woche zu säubern um diesem Problem entgegen zu wirken.

2. Was muss bei der Auswahl der Reinigungsmittel beachtet werden?

Grundsätzlich sollten Felgen mit warmen Wasser, handelsüblichem Auto-Shampoo oder Spülmittel gereinigt werden. Bei der Verwendung von "Felgenreinigern" muss unbedingt zuerst die Gebrauchsanweisung (Einwirkzeit, Anwendungshinweise) des Herstellers gelesen werden. Es dürfen keine aggressiven Reinigungsmittel (z.B. laugen-, säure- oder alkoholhaltige Reinigungsmittel) verwendet werden. Diese greifen nicht nur den Lack, sondern evtl. auch Bremsscheiben, Bremsschläuche oder Radbolzen an.

3. Was gibt es sonst noch zu beachten?

- Felgen sollten im kalten Zustand gereinigt werden, um ein Eintrocknen des Reinigers zu vermeiden.
- Die maximale Einwirkzeit des Reinigers darf nicht überschritten werden.
- Benutzen Sie zum reinigen nur saubere und intakte Schwämme oder Bürsten.
- Verwenden Sie für die Reinigung Ihrer AUTEC-Leichtmetallräder keine Scheuermittel, Stahlwolle, Topfreiniger, Kalkentferner oder Autopolitur mit Schleifpartikeln.
- Felgen sollten nicht nur auf der Designseite, sonder auch von der Rückseite vom Schmutz und Bremsstaub gereinigt werden.
- Der Reiniger muss nach dem Waschen der Felgen ausreichend abgespült werden.
- Bei Reinigungen in Waschanlagen ist zu beachten, dass die Räder nur mit weichen Bürsten oder Textilien in Kontakt kommen.
- Lackschäden sollten direkt ausgebessert werden, um eine Oxidation der Felge zu vermeiden.
- Zusätzlich können die Räder mit handelsüblichen Felgenversiegelungen behandelt werden. Bitte auch hier die Gebrauchsanweisung beachten.

4. Reparaturen durch "Optische Radaufbereitung"

In einigen Betrieben des KFZ-Bereiches wird intensiv Werbung für die Möglichkeit sogenannter "optischer Radaufbereitung" gemacht, mit der eventuelle Schäden am Rad repariert werden können. Es bestehen jedoch erhebliche Bedenken bezüglich der Sicherheit solch aufbereiteter Räder:

- Die "optische Radaufbereitung" beinhaltet häufig den Abtrag von Material mittels spanender Verfahren (Drehen Schleifen), wobei in aufbereitenden Betrieben keine ausreichende Kenntnis über den spezifischen Eingriff und den ggf. gravierenden Einfluss auf die Festigkeit des Rades besteht!
- Die Aufbereitung kann eine komplett-Lackierung bedeuten, die zumeist mit einer starken Erhitzung des Rades einhergeht. Dies ist gleichbedeutend mit thermischen Verfahren, die die Materialstruktur ändern und die Festigkeit nachhaltig schädigen können.
- Die Reparaturmöglichkeit wird mit "TÜV-Siegel" beworben. Es ist hier jedoch darauf hinzuweisen, dass damit im allg. die Maschinen der Radaufbereitung gemeint sind, die TÜV-geprüft sind, nicht jedoch ein vom TÜV allgemein abgenommenes Verfahren der Aufbereitung!

Wir müssen aus diesen Gründen leider dringend von solchen Verfahren abraten und darauf hinweisen, dass keinerlei Haftung für aufbereitete Räder gewährt werden kann.

Schifferstadt, 21. März 2012

Ziegeleistraße 25