

L80183850721xx



Gutachten zur ABE

Pflegehinweise
siehe Anhang

Leichtmetallrad L8018

5/112 – ET 38

AUTECH 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



*Nähere Informationen
zum 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 Ateq-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:





Kraftfahrt-Bundesamt

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 8 J x 18 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 8 J x 18 H2

Genehmigungsnummer: **52314*04**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
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:
L8018



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **52314*04**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark

Felgenreöße
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
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
On the inside/outside of the wheel
6. 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:
24.04.2023
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
55007219 (5. Ausfertigung)



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **52314*04**

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**

2, 18

2. Ausfertigung

3, 17

3. Ausfertigung

14, 20

4. Ausfertigung

5, 6, 8 - 13, 23

5. 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.

10. Bemerkungen:
Remarks:

**Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.
The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.**

**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.**

**Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.
The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.**

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
**Siehe Prüfbericht
See test report**



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **52314*04**

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**
13. 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
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **03.05.2023**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Marten Matzen



Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **52314*04**
Approval No.

Ausgabedatum: **05.03.2019**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **03.05.2023**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

55007219 (1. Ausfertigung)

55007219 (2. Ausfertigung)

55007219 (3. Ausfertigung)

55007219 (4. Ausfertigung)

55007219 (5. Ausfertigung)

Datum:

Date

18.02.2019

11.03.2020

25.02.2021

11.01.2022

24.04.2023

Beschreibungsbogen Nr.:

Information document No.:

L8018

L8018

Datum:

Date

03.01.2019

19.11.2019

Liste der Änderungen:

List of modifications:

Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes

See appendix "Liste der Änderungen" of the test report

Datum:

Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **52314*04**

- 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 52314

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.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **52314*04**

- 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. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 Hersteller AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 1 von 4

Auftraggeber AUTECH GmbH & Co. KG
 Ziegeleistraße 25
 67105 Schifferstadt
 QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Typ L8018
 Radgröße 8 J x 18 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mitten- loch-ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
-	L8018 LK100/Ø60,1 Ø54,1 Nr.60	5/100/54,1	40	680	2300	12/2018
-	L8018 LK100/Ø60,1 Ø56,1 Nr.61	5/100/56,1	40	680	2300	12/2018
-	L8018 LK100/Ø60,1 Ø57,1 Nr.63	5/100/57,1	40	680	2300	12/2018
44	L8018 LK105/ohne Ring	5/105/56,6	35	680	2300	12/2018
-	L8018 LK108/Ø70,0x63,3mm Nr.12	5/108/63,4	45	750	2300	12/2018
-	L8018 LK108/Ø70,0x65,1mm Nr.3	5/108/65,1	45	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x57,1mm Nr.13	5/112/57,1	30	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x57,1mm Nr.13	5/112/57,1	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x57,1mm Nr.13	5/112/57,1	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,45mm Nr.2	5/112/66,6	30	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,45mm Nr.2	5/112/66,6	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,45mm Nr.2	5/112/66,6	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,6mm Nr.42	5/112/66,7	30	750	2300	12/2018
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,6mm Nr.42	5/112/66,7	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x56,1mm Nr.43	5/114,3/56,1	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20	5/114,3/60,1	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20	5/114,3/60,1	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.22	5/114,3/64,1	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.22	5/114,3/64,1	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21	5/114,3/66,1	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21	5/114,3/66,1	49	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1	5/114,3/67,1	38	750	2300	12/2018
-	L8018 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1	5/114,3/67,1	49	750	2300	12/2018
34	L8018 LK115/ohne Ring	5/115/70,2	41	680	2300	12/2018

Kennzeichnung

KBA-Nummer 52314
 Herstellerzeichen AUTECH Germany
 Radtyp und Ausführung L8018 (s.o.)
 Radgröße 8.0Jx18H2
 Einpreßtiefe ET.. (s.o.)
 Gießereikennzeichen YHM
 Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbe-reichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

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

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Aus-führung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll-umfang (mm)	Ver-fahr-en	Datum	Ort
-	5/100/60,1	40	680	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
44	5/105/56,6	35	680	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/108/70,0	45	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/112/70,0	30	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/112/70,0	38	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/112/70,0	49	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/114,3/70,0	38	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/114,3/70,0	49	750	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim
34	5/115/70,2	41	680	2300	FE	01/2019	TZT Lamsheim

FE=Farbeindringverfahren

ZnO=Zinkoxydpaste

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Aus-führung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
-	5/100/60,1	40	680	205/40R18	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/108/70,0	45	750	205/40R18	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/112/70,0	49	750	205/40R18	01/2019	TZT Lamsheim
-	5/114,3/70,0	49	750	205/40R18	01/2019	TZT Lamsheim
34	5/115/70,2	41	750	205/40R18	01/2019	TZT Lamsheim

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Einpress-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Verfahren	Datum	Ort
-	5/108/70,0	45	750	285/65R18	FE	01/2019	TZT Lambsheim
-	5/114,3/70,0	49	750	285/65R18	FE	01/2019	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren
ZnO=Zinkoxydpaste

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 108/5-ET45 betrug 11,38 kg.

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.

Anlagen

Beschreibung	-	03.01.2019
	mit Änderung vom	19.11.2019
Radzeichnung	L8018-YHM	07.06.2018
	mit Änderung vom	07.01.2019
Zubehörzeichnung	AUTEC-Z-001	06.08.2004
	mit Änderung vom	01.03.2022
Verwendungen	Anlage 1 bis 24	

Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 4 von 4

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, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typprüfverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 24. April 2023



Kocher

00408440.DOC

§22 52314*04

Anlage „Liste der Änderungen“ zu Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co. KG

Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Zubehörzeichnung
Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird berichtigt: -

Es wird hinzugefügt: -

Es entfällt: -

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 Hersteller AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 1 von 31

Auftraggeber AUTECH GmbH & Co. KG
 Ziegeleistraße 25
 67105 Schifferstadt
 QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Typ L8018
 Radgröße 8.0Jx18H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
-	L8018 LK112/Ø70,0x57,1mm Nr.13	5/112/57,1	38	750	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52314
 Herstellerzeichen AUTECH Germany
 Radtyp und Ausführung L8018 (s.o.)
 Radgröße 8.0Jx18H2
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungs- mittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28	2468
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	2452
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	33	2493
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	2452
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	125	30	2452
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	30	2452
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28	2468
S08	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	33	2493

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 Aways
 Audi
 Ford
 MG (Saic)
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5 MAS861, -/WVTA e13*2007/46*2315*.. e13*KS07/46*1629*.. e13*KS07/46*1631*..	55, 60	225/55R18		A12 A16 A21 A58 S04
	55, 60	235/55R18		
	55, 60	245/50R18	A01 K1a K1b	
Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A21 A57 Cbo F24 Lim V00 V18 S08
	77-140	225/35R18	A01 K1a K2b T87	
	77-140	225/40R18	A01 K1a K2b	
	77-140	235/40R18	A01 G90 K1a K2b	
	77-140	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K6g K8h	
Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-92	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A21 A58 Cbo F23 Lim V18 S08
	77-92	225/35R18	A01 K1a K2b K6g K8h T83 T87	
	77-92	225/40R18	A01 K1a K2b K6g K8h	
	77-92	235/40R18	A01 G90 K1a K2b K6g K8h	
	77-92	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K6h K8m	
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Cbo S07
	75-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	
	75-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	
Audi A3 Limousine GY e1*2007/46*2060*..	110	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A21 A57 F24 Lim NoE NoP V00 V18 S02
	110	215/45R18		
	110-147	215/40R18	M+S T85 T89	
	110-147	215/45R18	M+S	
	110-147	225/40R18	A01 K1a K2b	
	110-147	235/40R18	A01 K1c K2b K4i K5b K8h	
Audi A3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	110	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 F24 Flh NoE NoP V00 V18 S02
	110	215/45R18	K2b	
	110-147	215/40R18	K2b M+S T85 T89	
	110-147	215/45R18	K2b M+S	
	110-147	225/40R18	K1a K2b	
	110-147	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
Audi A3 Sportback e-tron 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	110	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 Flh S08
	110	225/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T87	
	110	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
Audi A3 Sportback TFSle GY e1*2007/46*2060*.. - Plug-in Hybrid	110	215/40R18	K2b T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 Flh V18 S02
	110	215/45R18	K2b	
	110	225/40R18	K1a K2b	
	110	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
	110	245/35R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*..	184-195	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T89	A01 A12 A16 A21 Flh S07

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0241*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*..	66-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A01 A12 A16 A21 Flh S07
	66-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	
	66-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	77-140	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 F24 Flh V00 V18 S08
	77-140	225/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T83 T87	
	77-140	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
	77-140	245/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	77-96	215/40R18	K1a K2b K3a K4i K6g K8h T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 F23 Flh V18 S08
	77-96	225/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T83 T87	
	77-96	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-96	245/35R18	K1c K2c K3a K4i K5d K6h K8s	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*..	74-188	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A01 A12 A16 A21 Car Lim V18 S07
	74-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46	
	74-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	
	74-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A01 A12 A16 A21 Car Cbo Lim V18 S07
	162	235/40R18	K1c K2b K44 K46	
	162	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89	
	162	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. e1*2001/116*0177*..	96-188	225/40R18	K1a K2b T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16 A21 Cbo V18 S07
	96-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	
	96-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	
	96-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*..	253	225/40R18	K1a K1b K2b M+S T92	A01 A12 A16 A21 Car Cbo Lim V18 S07
	253	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	
	253	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	
Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*..	81-184	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91 T92	A01 A12 A16 A21 Au9 Car Lim V18 X27 S07
	81-184	235/40R18	G40 K1c K2b K44 K46 T91 T93	
	81-184	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	
	81-184	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70	
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e1*2001/116*0276*.. e13*2007/46*1080*..	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A21 Car Lim NBF V18 X27 S07
	89-257	235/40R18	T91 T93	
	89-257	245/40R18	T93	
Audi A6 Allroad 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*..	120-257	225/50R18		A12 A16 A21 X28 S07
	120-257	235/45R18		
	120-257	245/45R18		
	120-257	255/45R18	A01 K42 K46	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 4 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*..; e13*2007/46*1080*..	320	235/45R18	M+S T94 T98	A12 A16 A21 Car Lim X27 S04
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.., e1*2001/116*0246*..	154-257	235/50R18	A12 R37	A16 A21 BnK Lim NBF V18 S07
	154-257	245/45R18	A11 R37 T00 T96	
	154-257	255/45R18	A12	
	154-331	235/50R18	A12 M+S	
	154-331	245/45R18	A11 M+S T00 T96	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb	81-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A58 V18 S03
	81-110	225/45R18	K1a K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/40R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2b	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen	81-110	215/50R18	R70	A12 A16 A21 A58 KMV R92 V18 S03
	81-110	225/45R18		
	81-110	235/45R18		
	81-110	245/40R18	A01 K1a K1b K2b	
	81-110	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-..	110, 140	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A56 S03
	110, 140	225/45R18	K1a K2b	
	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
	110, 140	245/40R18	K1c K2b	
	110, 140	245/45R18	K1c K2b	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	R70	A12 A16 A21 A56 KMV R92 S03
	110, 140	225/45R18		
	110, 140	235/45R18		
	110, 140	245/40R18	A01 K1a K1b K2b	
	110, 140	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*..	88-162	225/45R18		A12 A16 A21 A57 V00 V18 S03
	88-162	225/50R18		
	88-162	235/45R18		
	88-162	235/50R18		
	88-162	245/45R18		
	88-162	255/45R18		
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	88-162	225/45R18		A12 A16 A21 A57 KMV V00 V18 S03
	88-162	225/50R18		
	88-162	235/45R18		
	88-162	235/50R18		
	88-162	245/45R18		
	88-162	255/45R18		
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*..	110-180	225/55R18		A12 A16 A21 A57 MpH S03
	110-180	225/60R18		
	110-180	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
	110-180	235/55R18	A01 K1a K1b K2b	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 5 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110-180	225/55R18		A12 A16 A21 A57 MpH RQ3 S03
	110-180	225/60R18		
	110-180	235/50R18		
	110-180	235/55R18		
Audi RS3 Sportback 8P e1*2007/46*0615*..	250	225/40R18	K1a K1b K4g K4i K6g K8h M+S T92	A01 A12 A16 A21 A56 Flh S08
Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	215/40R18	M+S T85 T89	A12 A16 A21 A56 Cbo F24 Lim S08
	206-228	225/40R18	A01 K1a K2b	
	206-228	235/40R18	A01 K1a K2b	
	206-228	245/35R18	A01 K1a K1b K2b K6g K8h	
Audi S3 Limousine GY e1*2007/46*2060*..	228	215/40R18	M+S T89	A12 A16 A21 A56 F24 Lim NoP S02
	228	215/45R18	M+S	
	228	225/40R18	A01 K1a K2b	
	228	235/40R18	A01 K1c K2b K4i K5b K8h	
	228	245/35R18	A01 K1c K2b K4i K5b K8h	
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	228	215/40R18	K2b M+S T89	A01 A12 A16 A21 A56 F24 Flh NoP S02
	228	215/45R18	K2b M+S	
	228	225/40R18	K1a K2b	
	228	235/40R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
	228	245/35R18	K1c K2b K4i K5b K8h	
Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	206-228	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h M+S T89	A01 A12 A16 A21 A56 F24 Flh V00 S08
	206-228	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
	206-228	245/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* 1552*09-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	215/50R18	M+S R70	A12 A16 A21 A56 KMV S03
	221	225/45R18	M+S	
	221	235/45R18		
	221	245/40R18	A01 K1a K1b K2b	
	221	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-155	225/40R18	K46 K56	A01 A12 A16 A21 A57 Cbo Cpe S04
	118-155	225/45R18	K46 K56	
	118-155	235/40R18	K46 K56	
	118-155	245/40R18	K1a K1b K46 K56	
	118-200	225/40R18	K46 K56 M+S	
	118-200	225/45R18	K46 K56 M+S	
	118-200	235/40R18	K46 K56 M+S	
118-200	245/40R18	K1a K1b K46 K56 M+S		
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	225/40R18	A91	A16 A21 A57 Cbo Cpe V00 V18 S04
	132-169	225/45R18	A91	
	132-169	235/40R18	A01 A12 K6g	
	132-169	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K6g K8c	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 6 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*31-.. ab Facelift 2018 (8S)	180	225/40R18	A91	A16 A21 A57 Cbo Cpe V00 V18 S04
	180	225/45R18	A91	
	180	235/40R18	A01 A12 K6g	
	180	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K6g K8c	
Audi TT RS (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16	250, 265	225/40R18	K46 K56 M+S	A01 A12 A16 A21 A56 Cbo Cpe S04
	250, 265	225/45R18	K46 K56 M+S	
	250, 265	235/40R18	K46 K56 M+S	
	250, 265	245/40R18	K1a K1b K46 K56 M+S	
Audi TTS (III) 8J e1*2001/116* 0369*18-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	210-235	225/40R18	A91 M+S	A16 A21 A56 Cbo Cpe S04
	210-235	225/45R18	A91 M+S	
	210-235	235/40R18	A01 A12 K6g M+S	
	210-235	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K6g K8c M+S	
Ford Galaxy (I) WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*..	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16 A21 S06
	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	
Ford Tourneo Connect SK e13*2018/858* 00270*..	55-90	215/45R18	K1a K2b T89 T93	A01 A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
	55-90	225/45R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/40R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/45R18	K1c K2b T94 T98	
Ford Transit/Tourneo Connect SKN e13*2018/858* 00342*..	55-90	215/45R18	K1a K2b T93	A01 A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
	55-90	225/45R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/40R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/45R18	K1c K2b T94 T98	
MG EHS (RX6) AS23P-L e5*2018/858*00003*.. - Plug-in Hybrid	119	225/50R18		A12 A16 A21 A58 V18 S05
	119	235/50R18		
	119	245/45R18		
	119	255/45R18		
MG ZS EV ZS1, SZS1 e4*2007/46*1417*..; e4*2007/46*1435*.. - Elektro	68-75	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Flh S05
	68-75	225/45R18		
	68-75	235/40R18		
	68-75	245/40R18	A01 K3i K4i K6d K6w	
MG4 Electric SEH3 e4*2018/858*00093*.. - Elektro	54, 68	215/45R18	A32 T93	A16 A21 A58 Flh V18 S05
	54, 68	225/40R18	A01 A12 K2b T92	
	54, 68	225/45R18	A01 A12 K2b	
	54, 68	235/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	54, 68	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
MG5 Electric (SW EV) EP22-L e4*2018/858*00053*.. - Elektro	73, 75	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 V18 S05
	73, 75	225/40R18	A01 K2b	
	73, 75	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K8h	
	73, 75	245/40R18	A01 K1c K2b K8h	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 7 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Seat Alhambra 7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*..	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16 A21 S06
	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*..; e1*2007/46*0435*.. - incl. Facelift 2015	85-162	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A57 S03
	85-162	225/45R18	T95	
	85-162	235/40R18	T93 T95	
	85-162	235/45R18	T94 T98	
	85-162	245/40R18	A01 K2b T93 T97	
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*..; e9*2007/46*0012*..	63-155	215/40R18	K1c K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A60 Flh KOV SeF Sth S07
	63-155	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T83 T87	
	63-155	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T91	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	215/50R18	A13 R70	A16 A21 A58 F23 KMV NoP V18 S03
	85, 110	225/45R18	A13	
	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1c K2b	
	85, 110	235/45R18	A12	
	85, 110	245/40R18	A01 A12 K1c K2b	
	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A58 F23 KOV NoP S03
	81-110	225/45R18	K1c	
	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/40R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2b	
Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	A13 R70	A16 A21 A56 F24 KMV NoP S03
	110, 140	225/45R18	A13	
	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	235/45R18	A12	
	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	255/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Seat Cupra Ateca 5FP e9*2007/46*6394*11-..	221	225/45R18	A13	A16 A21 A56 F24 Z18 S03
	221	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K2h	
	221	235/45R18	A33	
	221	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K2h	
	221	255/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Seat Cupra Born K1 e9*2018/858*04001*.. - Elektro	70	215/55R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A58 B54 B92 Flh V18 Z18 S04
	70	235/50R18	K2c R03	
Seat Cupra Formentor KM e9*2007/46*4008*..	180,228	225/50R18	A90 M+S	A16 A21 A57 KMV NoP Z18 S02
	180,228	235/45R18	A33 M+S	
	180,228	245/45R18	A90 M+S	
Seat Cupra Formentor KM e9*2007/46*4008*..	110,140	225/50R18	A90 M+S	A16 A21 A57 KMV NoP S02
	110,140	235/45R18	A33 M+S	
	110,140	245/45R18	A90	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 8 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Seat Cupra Formentor e-Hybrid KM e9*2007/46*4008*.. - Plug-in Hybrid	110	225/50R18	A90 M+S	A16 A21 A58 KMV Z17 Z18 S02
	110	235/45R18	A33 M+S	
	110	245/45R18	A90 M+S	
	110	245/45R18	A90 Z17 Z18	
Seat Cupra Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	180-221	225/40R18	K1a K1b K3a K5u K9v	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh NoP V00 V18 Z18 S02
	180-221	235/40R18	K1c K3a K5b K5u K8e K9v	
	180-221	245/35R18	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v	
	180-228	225/40R18	K1a K1b K3a K5u K9v M+S	
	180-228	235/40R18	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S	
Seat Cupra Leon Plug- in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	110	225/40R18	K1a K1b K3a K5u K9v M+S	A01 A12 A16 A21 A58 Car F24 Flh V18 Z18 S02
	110	225/40R18	K1a K1b K3a K5u K9v R09	
	110	235/40R18	K1c K3a K5b K5u K8e K9v M+S	
	110	235/40R18	K1c K3a K5b K5u K8e K9v R37	
	110	245/35R18	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v M+S	
	110	245/35R18	K1c K2b K3a K5b K5u K6g K7d K8e K9v R37	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75-155	215/40R18	R37 T85 T89	A12 A16 A21 A58 Car Lim S04
	75-155	225/40R18	T88 T89	
	75-155	235/35R18	A01 K1a K1b T86 T90	
	75-155	235/40R18	A01 K1a K1b	
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	63-155	215/40R18	K1a K1b K27 K2b R37 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Flh S07
	63-155	225/35R18	K1a K1b K27 K2b K41 K46 R37 T83 T87	
	63-195	225/40R18	K1a K1b K27 K2b K41 K46	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	63 - 110	215/40R18	K1a K2b T85	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV V18 S08
	63 - 110	225/35R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T83	
	63 - 110	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g	
	63 - 110	235/35R18	K1c K2b K6g K6j K8k	
	63 - 110	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	81-140	215/40R18	K1a K2b K6j T85 T89	A01 A12 A16 A21 Car F24 Flh KOV V00 V18 S08
	81-140	225/35R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T83 T87	
	81-140	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
	81-140	235/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
	81-140	245/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	66-110	215/40R18	K1a K2b K3a K5d K8h T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP V18 S02
	66-110	225/35R18	K1a K1b K2b K3a K5d K8h T83 T87	
	66-110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K8h	
	66-110	235/40R18	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	
	66-110	245/35R18	K1c K2b K3a K5d K5i K6i K7d K8m	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 9 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra Leon KL e9*2007/46*3167*..	110	215/40R18	K1a K3a K5d T89	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP V00 V18 S02
	110, 140	215/40R18	K1a K3a K5d M+S T85 T89	
	110, 140	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d	
	110, 140	235/40R18	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	
	110, 140	245/35R18	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*..	195,206	215/40R18	K1a K2b K6j T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 BW7 Car F24 Flh V18 S08
	195,206	215/40R18	K1v K2h K6j T85 T89	
	195-221	225/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
	195-221	235/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
	195-221	245/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	110	215/40R18	K1a K3a K5d M+S T89	A01 A12 A16 A21 A58 Car F24 Flh KOV V18 S02
	110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d	
	110	235/40R18	G01 K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	
	110	245/35R18	K1c K2b K3a K5d K5i K6g K7d K8e	
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*..	81-135	215/45R18	K6j K6y	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 KMV S08
	81-135	225/40R18	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	225/45R18	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	235/40R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	245/40R18	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*..	81-92	215/45R18	K6j K6y	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 KMV V18 S08
	81-92	225/40R18	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-92	225/45R18	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-92	235/40R18	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-92	245/40R18	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*.. - ohne FR-Line	110-180	225/55R18		A12 A16 A21 A57 MpH S03
	110-180	225/60R18		
	110-180	235/50R18	A01 K1a K1b	
	110-180	235/55R18	A01 K1a K1b	
Seat Tarraco FR KN e9*2007/46*6666*..	110-180	225/55R18		A12 A16 A21 A57 MpH RQ3 S03
	110-180	225/60R18		
	110-180	235/50R18		
	110-180	235/55R18		
Skoda Enyaq 50 / 60 NY e8*2007/46*0416*.. - max.Leistung: 109kW / 132kW - Elektro	70	235/60R18	A32	A16 A21 A58 B54 Car V18 Z18 S04
	70	245/55R18	A12	
	70	255/55R18	A01 A12 K1a K2b	
Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A58 F23 KOV V18 S02
	81-110	225/45R18	K1c	
	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/40R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2b	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 10 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	K1c K2b R70	A01 A12 A16 A21 A56 F24 KOV S02
	110, 140	225/45R18	K1c K2b	
	110, 140	225/50R18	K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
	110, 140	245/45R18	K1c K2b	
	110, 140	255/45R18	K1c K2b	
Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	215/50R18	A13 R70	A16 A21 A58 F23 KMV V18 S02
	85, 110	225/45R18	A13	
	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1a K1b	
	85, 110	235/45R18	A12	
	85, 110	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b	
Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b R70	A16 A21 A56 F24 KMV S02
	110, 140	225/45R18	A13	
	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
	110, 140	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K6v K8c	
Skoda Kodiac NS e8*2007/46*0249*.. - incl. Scout	85-147	225/55R18	150	A12 A16 A21 A57 S03
	85-147	225/60R18	150	
	85-147	235/50R18	150	
	85-147	235/55R18	150	
	85-180	225/55R18	M+S 150	
	85-180	225/60R18	M+S 150	
	85-180	235/50R18	M+S 150	
	85-180	235/55R18	M+S 150	
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55-118	215/40R18	A58 K1a R37 T89	A01 A12 A16 A21 Car Lim Npf V00 V18 S07
	55-147	225/40R18	K1c T88 T89 T91	
	55-147	245/35R18	K2b K46 K56 R03 T88 T89 T92	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	215/40R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 Lim Npf V18 S08
	63-110	225/35R18	A01 K1a K1b K2b T87	
	63-110	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	
	63-110	235/35R18	A01 K1a K1b K2b	
	63-110	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K8g	
	63-110	245/35R18	A01 K1c K2b K8k	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	215/40R18	T85 T89	A12 A16 A21 A57 Car F24 Lim Npf V00 V18 S08
	77-169	225/35R18	A01 K1a K1b K2b T87	
	77-169	225/40R18	A01 K1a K1b K2b	
	77-169	235/35R18	A01 K1a K1b K2b	
	77-169	235/40R18	A01 G01 K1a K1b K2b	
	77-169	245/35R18	A01 K1c K2b K6g K8e	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 11 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-..; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	63-110	215/40R18	K2b K8g T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Lim Npf V18 S08
	63-110	225/35R18	K1a K1b K2a K2b K8k T83 T87	
	63-110	225/40R18	K1a K1b K2a K2b K8k	
	63-110	235/35R18	K1a K1b K2c K8k	
	63-110	235/40R18	K1a K1b K2c K8k	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-..; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	81-140	215/40R18	K2a K2b K6h K6i K8m R37 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Lim Npf V00 V18 S08
	81-140	225/35R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m R37 T83 T87	
	81-180	215/40R18	K2a K2b K6h K6i K8m M+S T85 T89	
	81-180	225/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T88 T92	
	81-180	235/35R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8s T86 T90	
	81-180	235/40R18	K1a K1b K2c K6h K6i K8s	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. ab Facelift 2017	81-110	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 KOV Lim NoE NoP V18 S02
	81-110	225/45R18		
	81-110	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h	
	81-110	245/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*.. ab Facelift 2017	110	215/45R18	Z16	A12 A16 A21 A57 Car F24 KOV Lim MpH NoE V00 V18 S02
	110-180	215/45R18	M+S	
	110-180	225/45R18		
	110-180	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h	
	110-180	245/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K6i K8h	
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-..; e11*2007/46*0012*.. ab Facelift 2017	103-118	225/45R18	K1c K56	A01 A12 A16 A21 A56 Car KMV S07
	103-118	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	
	103-118	245/40R18	K1c K2b K30 K44 K46 K56	
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19 ab Facelift 2017	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Car F24 S08
	81-135	225/40R18		
	81-135	225/45R18		
	81-135	235/40R18		
	81-135	245/40R18		
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	110-140	215/45R18	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 S08
	110-140	225/40R18	K4i K6g K6w K8e K9v	
	110-140	225/45R18	K4i K6g K6w K8e K9v	
	110-140	235/40R18	K4i K6h K6x K8i K9v	
	110-140	245/40R18	K4i K6h K6x K8i K9v	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 12 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*..	85, 110	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 KMV NoE NoP V18 S02
	85, 110	225/45R18		
	85, 110	235/40R18	A01 K4i K6i K6w K8h	
	85, 110	245/40R18	A01 K1a K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6w K8h	
Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*..	110	215/45R18		A12 A16 A21 A56 Car F24 KMV NoE NoP S02
	110, 147	215/45R18	M+S	
	110, 147	225/45R18		
	110, 147	235/40R18	A01 K4i K6i K6w K8h	
Skoda Superb (I) 3U e11*98/14*0187*..	74-142	225/40R18	K45 T88 T89 T91	A01 A12 A16 A21 A58 Lim V18 S07
	74-142	245/35R18	K2b K46 R03	
	74-142	255/35R18	K2b K46 K56 R03 R70	
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-191	225/40R18	K1a K1b K27 K2b K56 T92	A01 A12 A16 A21 Car Lim V18 S08
	77-191	245/35R18	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 T92	
Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*.. - incl. Scout	88-206	215/45R18	A90 T89 T93	A16 A21 A57 Car Lim NoP V00 V18 S03
	88-206	225/45R18	A12	
	88-206	235/40R18	A12	
	88-206	235/45R18	A12	
Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317*.. - Plug-in Hybrid	115	215/45R18	A90 T93	A16 A21 A58 Car Lim V18 S02
	115	225/45R18	A12	
	115	235/40R18	A12	
	115	235/45R18	A12	
	115	245/40R18	A01 A12 K4i K6g K6i K8e	
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*..	77-125	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 A57 S04
	77-125	225/40R18	A01 K1b T89 T91 T92	
	77-125	225/45R18	A01 K1b T91 T95	
	77-125	235/40R18	A01 K1a K1b K2b T91 T93	
	77-125	245/40R18	A01 K1c K2b	
VW Arteon -/Shooting Brake 3H e1*2007/46*1725*..	110-206	225/45R18	A33	A16 A21 A57 Car Lim MpH S01
	110-206	225/50R18	A12	
	110-206	235/45R18	A12	
	110-206	245/40R18	A12	
	110-206	245/45R18	A12	
	110-206	255/45R18	A12	
VW Arteon R - /Shooting Brake R 3H e1*2007/46*1725*..	235	245/40R18	A94	A16 A21 A56 Car Lim NoP S01
	235	245/45R18	A94	
	235	255/45R18	A12	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 13 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Beetle, -/Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*..	77-162	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Cbo Flh V18 S08
	77-162	215/50R18	A01 K1a K1b R70	
	77-162	225/45R18		
	77-162	235/40R18	A01 K1a K1b	
	77-162	235/45R18	A01 K1a K1b	
	77-162	245/40R18	A01 K1c K2b K3a K3c	
	77-162	245/45R18	A01 K1c K2b K3a K3c	
VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	225/40R18	K1c K2c T88 T92	A01 A12 A16 A21 A57 A67 K34 S07
VW Caddy (IV) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*42-..; e1*2007/46* 0217*20-.. ab MJ 2016	55-110	225/40R18	K1c K2a K2b T92	A01 A12 A16 A21 A57 A67 S07
VW Caddy (V) SK e13*2018/858* 00002*..	55-90	215/45R18	K1a K2b T89 T93	A01 A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
	55-90	225/45R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/40R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/45R18	K1c K2b T94 T98	
VW Caddy (V) SKN e13*2018/858* 00003*..	55-90	215/45R18	K1a K2b T93	A01 A12 A16 A21 A58 A60 Car S02
	55-90	225/45R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/40R18	K1c K2b T91 T95	
	55-90	235/45R18	K1c K2b T94 T98	
VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*.. - incl. Facelift 2011	75-130	215/45R18	R02 T89 T93	A12 A16 A21 KMV V18 S07
	75-130	215/45R18	M+S R03 T89 T93	
	75-130	225/40R18	A01 K1a M+S T88 T92	
	75-130	235/40R18	A01 K1a R02	
	75-130	235/40R18	R03	
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Cbo V18 S04
	85-184	225/40R18	A01 K2b K46 K56	
	85-191	215/45R18	M+S	
	85-191	225/40R18	A01 K2b K46 K56 M+S	
	85-191	235/40R18	A01 K1a K2b K46 K56	
	85-191	245/35R18	A01 K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56	
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	215/40R18	K1c K2b R37 T85 T89	A01 A12 A16 A21 S07
	55-169	225/35R18	K1c K2b K46 K56 R37 T83 T87	
	55-184	225/40R18	K1c K2b K46 K56	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 14 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	215/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Car K56 S07
	59-147	225/35R18	K1c K27 K2c K44 K46 T83 T87	
	59-147	225/40R18	K1c K27 K2c K41 K44 K46	
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-...; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio	59-173	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d T85 T89	A01 A12 A16 A21 V18 S07
	59-173	225/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i T83 T87	
	59-173	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	
	59-173	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	
	59-173	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-... - Fließheck/Cabrio	188-199	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d T89	A01 A12 A16 A21 V18 S07
	188-199	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	
	188-199	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T90	
	188-199	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*...; e1*2007/46* 0492*00-05	59-118	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K8d T85 T89	A01 A12 A16 A21 Car V18 S07
	59-118	225/35R18	K1c K2b K3a K6h K8i T83 T87	
	59-118	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i	
	59-118	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	
	59-118	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
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	215/40R18	K1a K2b K3c T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE V00 V18 S08
	63-213	215/40R18	K1a K2b K3c M+S T85 T89	
	63-213	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T83 T87	
	63-213	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	
	63-213	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86 T90	
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	63-110	215/40R18	K1a K2b K3c K8g T85	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE V18 S08
	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K8g T83	
	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g	
	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K8k	
	63-110	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K8k	
VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	81-135	215/45R18	K6g K6i K6w K8e	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 KMV S08
	81-135	225/40R18	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	
	81-135	225/45R18	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	
	81-135	235/40R18	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	
VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11-.. - incl. Facelift 2017	110	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 S08
	110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T87	
	110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 15 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017	206, 221	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A16 A21 A56 F24 S08
	206-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	
	206-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86 T90	
	206-228	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	
VW Golf (VII) R Vari- ant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	213-228	215/40R18	K1a K2b K3c M+S T89	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 S08
	213-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	
	213-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T86 T90	
	213-228	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*..	110	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP V00 V18 S02
	110, 140	215/40R18	K1a K2b M+S T85 T89	
	110, 140	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	110, 140	235/40R18	G01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*..	66-96	215/40R18	K1a K2b K8h T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP V18 S02
	66-96	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K8h	
	66-96	235/40R18	G01 K1c K2b K4i K5c K8h	
	66-96	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) GTD CD e1*2007/46*2014*..	147	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	A12 A16 A21 A58 F24 Flh NoE NoP V18 S02
	147	215/40R18	K1v K2h M+S T89	
	147	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	147	235/40R18	A01 G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	147	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in-Hybrid	110	215/40R18	K1a K2b M+S T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 Flh KOV V18 S02
	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	110	235/40R18	G01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	110	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) GTI CD e1*2007/46*2014*..	180	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	A12 A16 A21 A58 F24 Flh NoE NoP V18 S02
	180	215/40R18	K1v K2h M+S T89	
	180	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	180	235/40R18	A01 G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	180	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) GTI Clubsport CD e1*2007/46*2014*..	221	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A01 A12 A16 A21 A58 F24 Flh NoP V18 S02
	221	235/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	221	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
VW Golf (VIII) PHEV CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in Hybrid	110	215/40R18	K1a K2b T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 Flh KOV V18 S02
	110	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	110	235/40R18	G01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	110	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	

§22 52314*04

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 16 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII) R /- Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*..	235	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 Flh NoP S02
	235	235/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
	235	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K5i K6i K7c K8m	
	235, 245	225/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S	
	235, 245	235/40R18	K1c K2b K4i K5c K6i K8h M+S	
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*.. e1*2007/46*0491*..	55-125	215/40R18	K1c K27 K2b K44 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 K56 S07
	55-125	225/40R18	K1c K27 K2b K41 K44 T88 T89	
	55-85	225/35R18	K1c K27 K2b K41 K44 T87	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-85	215/40R18	K1a K2b K3c K8g T85	A01 A12 A16 A21 A58 F23 V18 S08
	63-85	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K8k T83	
	63-85	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K8k	
	63-85	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K8t	
	63-85	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K8t	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-110	215/40R18	K1a K2b K3c T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 F24 V18 S08
	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T83 T87	
	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a	
	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K8m T86 T90	
	63-110	245/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K8m	
VW ID.4 Pure E2 e1*2018/858*00004*.. - max. Leistung: 109kW / 125 kW - Elektro	70	235/60R18	A32	A16 A21 A58 B54 Car V18 Z18 S04
	70	245/55R18	A01 A12 K1a K1b	
	70	245/60R18	A01 A12 K1a K1b	
	70	255/55R18	A01 A12 K1c K2b	
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*..	66-147	215/40R18	K1c K27 K2b K44 K46 T85 T89	A01 A12 A16 A21 A58 K56 Sth S07
	66-147	225/35R18	K1c K27 K2c K44 K46 T83 T87	
	66-147	225/40R18	K1c K27 K2c K41 K44 K46	
VW Jetta (VI) 16, 16H e1*2007/46*0539*.. e1*2007/46*0584*..	77 - 155	205/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e T86	A01 A12 A16 A21 A58 Sth V18 S08
	77 - 155	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e T89	
	77 - 155	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	
	77 - 155	235/35R18	K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s T86	
	77 - 155	235/40R18	K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s	
VW Passat (V) 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*..	74-142	225/40R18	T88 T89 T92	A12 A16 A21 Car Lim V18 S07
	74-142	245/35R18	A01 K1c K2b K44 K45 K46 L02 T88 T89	
	74-142	255/35R18	A01 A58 K2b K44 K46 R03 R70 T90	
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*..	202	225/40R18	K46	A01 A12 A16 A21 B11 Car Lim S07
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	215/45R18	K1a K46 K56	A01 A12 A16 A21 Lim V18 S07
	75-147	225/40R18	K1a K46 K56 T88 T89	
	75-147	235/40R18	K1c K2b K46 K56	
	75-147	245/35R18	K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 17 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	215/45R18	K1a K46 K56 M+S	A01 A12 A16 A21 Lim S07
	184	225/40R18	K1a K46 K56 M+S T88 T89	
	184	235/40R18	K1c K2b K46 K56	
	184	245/35R18	K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89	
VW Passat (VI) Vari- ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 Car V18 S07
	75-147	225/40R18	A01 K1a K2b K46 K56 T88 T89 T91	
	75-147	235/40R18	A01 K1c K2b K46 K56	
	75-147	245/35R18	A01 K1c K2b K44 K46 K56 T88 T89 T92	
VW Passat (VI) Vari- ant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/40R18	A01 K1c K2b K46 K56	A12 A16 A21 Car S07
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011	77-155	215/45R18	K1a K2b T89 T93	A01 A12 A16 A21 Car Lim V18 VoA S07
	77-155	225/40R18	K1a K2b K4i K6g T88 T92	
	77-155	235/40R18	K1c K2b K4i K6g K6i K8e	
	77-155	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen - ab Modell 2011	77-155	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 Car KMV Lim V18 VoA S07
	77-155	225/40R18	A01 K4i K6g T88 T92	
	77-155	235/40R18	A01 K1c K4i K6g K6i K8e	
	77-155	245/35R18	A01 K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	
VW Passat (VII) All- track 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Ver- breiterungen	103-155	215/45R18	M+S T89 T93	A12 A16 A21 A56 Car KMV S07
	103-155	225/40R18	M+S T92	
	103-155	225/45R18		
	103-155	235/40R18	A01 K6h K6w K8h T91 T95	
	103-155	245/40R18	A01 K6h K6w K8h	
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	215/45R18	A31 T89 T93	A16 A21 A57 Car Lim NoP V00 V18 VoA S01
	88-206	225/45R18	A90	
	88-206	235/40R18	A12	
	88-206	235/45R18	A12	
	88-206	245/40R18	A01 A12 K8h	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 18 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VIII) All- track 3C e1*2001/116* 0307*41-.. ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	110-206	225/45R18	A91 T91 T95	A16 A21 A56 Car KMV S01
	110-206	225/50R18	A12	
	110-206	235/45R18	A12	
	110-206	245/45R18	A12	
VW Passat (VIII) GTE 3C e1*2001/116* 0307*41-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	215/45R18	A31 T89 T93	A16 A21 A58 Car Lim V18 VoA S01
	115	225/45R18	A90	
	115	235/40R18	A12	
	115	235/45R18	A12	
	115	245/40R18	A01 A12 K8h	
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. ab Modell 2012	100-220	225/40R18	T88 T92	A12 A16 A21 S07
	100-220	235/40R18		
VW Scirocco (III) 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	90-162	225/40R18		A12 A16 A21 A58 Cpe V18 S08
	90-162	235/40R18		
	90-162	245/35R18	A01 K1a K2b	
	90-162	245/40R18	A01 K1a K2b	
VW Scirocco (III) R 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	188-206	225/40R18		A12 A16 A21 A58 Cpe V18 S08
	188-206	235/40R18		
	188-206	245/35R18	A01 K1a K2b	
	188-206	245/40R18	A01 K1a K2b	
VW Sharan (I) 7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*..	66-150	225/40R18	K1a K2c K56 T91 T92	A01 A12 A16 A21 S06
	66-150	235/40R18	K1c K2c K42 K46 K56 T91 T93 T95	
VW Sharan (II) 7N e1*2007/46*0401*.. e1*2007/46*0434*.. - incl. Facelift 2015	85-162	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A57 S03
	85-162	225/45R18	T95	
	85-162	235/40R18	T93 T95	
	85-162	235/45R18	T94 T98	
	85-162	245/40R18	A01 K2b T93 T97	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	225/50R18	K2b	A01 A12 A16 A21 A57 S03
	81-155	235/50R18	K1a K1b K2b	
	81-155	245/45R18	K2b	
	81-155	255/45R18	K1a K1b K2b	

§22 52314*04

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 19 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	225/50R18		A12 A16 A21 A57 KMV S03
	81-155	235/50R18		
	81-155	245/45R18		
	81-155	255/45R18		
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	225/50R18		A12 A16 A21 A57 S03
	81-155	235/50R18	A01 K1a K1b K2b	
	81-155	245/45R18		
	81-155	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	225/55R18	R37	A12 A16 A21 A57 MpH S03
	85-180	225/60R18	R37	
	85-180	235/50R18		
	85-180	235/55R18		
VW Tiguan (II) All- space 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	225/55R18	R37	A12 A16 A21 A57 S03
	110-180	225/60R18	R37	
	110-180	235/50R18		
	110-180	235/55R18		
VW Tiguan (II) All- space R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	225/55R18	R37	A12 A16 A21 A57 RQ3 S03
	110-180	225/60R18	R37	
	110-180	235/50R18		
	110-180	235/55R18		
VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	225/55R18	R37	A12 A16 A21 A57 MpH RQ3 S03
	85-180	225/60R18		
	85-180	235/50R18		
	85-180	235/55R18		
VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	215/40R18	K1c K2b T89	A01 A12 A16 A21 A58 Npf S07
	66-125	225/40R18	K1c K2b T88 T92	

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 20 von 31

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506*.. ab MJ 2011	66-125	215/40R18	K1c K2b T89	A01 A12 A16 A21 A58 Npf S07
	66-130	225/40R18	K1c K2b T88 T92	
VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016	81-140	215/45R18	K1c K2b K3c K6h T89 T93	A01 A12 A16 A21 A58 V18 S02
	81-140	225/45R18	K1c K2b K3c K6h	
	81-140	235/45R18	K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d	
	81-140	245/40R18	K2b K6h K6i K8i R03	
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*..	81-140	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A16 A21 A57 Flh S02
	81-140	225/45R18		
	81-140	235/45R18	A01 K1a	
	81-140	245/40R18	A01 K1c K2b	
	81-140	245/45R18	A01 K1c K2b	
VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*..	81-110	215/50R18	A01 K1a R70	A12 A16 A21 A58 Cbo S02
	81-110	225/45R18		
	81-110	235/45R18	A01 K1a	
	81-110	245/40R18	A01 K1c K2b	
	81-110	245/45R18	A01 K1c K2b	
VW T-ROC R A1 e13*2007/46*1845*..	221	215/50R18	R70	A12 A16 A21 A56 Flh S02
	221	225/45R18		
	221	235/45R18		
	221	245/40R18	A01 K1c	
	221	245/45R18	A01 K1c	

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.

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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 21 von 31

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%)		
	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Y
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.

Spezielle Auflagen und Hinweise

150 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

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 Prüflingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

A11 Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 22 von 31

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 Bremsattel 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 Geschwindigkeits-symbol 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 Felgenreand hinausragen.

A31 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A32 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. 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, u. ä.)

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A94 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Ketten-schloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Au9 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Brems Scheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.

B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Brems Scheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).

B54 Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 23 von 31

- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- 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.
- G40** Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (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.
- 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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 24 von 31

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.

K1v Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

K27 An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

K2a 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.

K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

K30 Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.

K34 Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

K3a 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.

K3b An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 25 von 31

K3c 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.

K3f An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

K3i An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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.

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.

K4i An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und 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.

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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 26 von 31

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.

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 Radhausauschnittkante 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 Radhausauschnittkante 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 Radhausauschnittkanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

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

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

K8d An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 27 von 31

- 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.
- 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.
- MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- 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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 28 von 31

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.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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).

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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

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

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten 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.

S07 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S08 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 29 von 31

T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 30 von 31

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.

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.

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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.

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

V18 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	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 31 von 31

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).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 24. April 2023 in Lamsheim 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.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 31 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2018.

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

Lamsheim, 24. April 2023



Kocher

00408415.DOC

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 Hersteller AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 1 von 22

Auftraggeber AUTECH GmbH & Co. KG
 Ziegeleistraße 25
 67105 Schifferstadt
 QM-Nr.: 49 02 0241005

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Typ L8018
 Radgröße 8.0Jx18H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch- \varnothing (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
-	L8018 LK112/Ø70,0x66,45mm Nr.2	5/112/66,6	38	750	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52314
 Herstellerzeichen AUTECH Germany
 Radtyp und Ausführung L8018 (s.o.)
 Radgröße 8.0Jx18H2
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungs- mittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	2487
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	2487
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30	2487
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28	2429
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28	2429
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	33	2430
S07	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	28,5	2411
S08	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30	2487
S09	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	33	2430
S10	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	28,5	2411

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 Audi
 Infiniti
 Mercedes-Benz
 Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 2 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-41; e13*2007/46*1084*.. (FIN: WAUZZZ8K...)	88-125	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A16 A21 A57 Car Lim V18 S02
	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	
	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	
	88-195	235/40R18	R37	
	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
	88-200	235/40R18	M+S	
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*35-..; e13*2007/46* 1084*19-.. (FIN: WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	90-150	215/45R18	A11 R37 T89 T93	A16 A21 A57 Car Lim V00 V18 S02
	90-210	225/45R18	A11	
	90-210	235/40R18	A91	
	90-210	245/40R18	A12	
Audi A6 / A6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	100-245	225/50R18	A39 T95 T99	A16 A21 A57 Car Lim NA1 S02
	100-245	235/50R18	A12	
	100-245	245/45R18	A12 T00 T96	
	100-245	255/45R18	A12	
Audi A6 / A6 Avant F2 e1*2007/46*1801*..	100-250	225/55R18	A91 150	A16 A21 A57 Car KOV L06 Lim NoP S02
	100-250	235/50R18	A12 150	
	100-250	235/55R18	A12 150	
	100-250	245/50R18	A01 A12 K1a K2b 150	
	100-250	255/45R18	A12 150	
	100-250	255/50R18	A01 A12 K1a K2b K5c 150	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe F2 e1*2007/46*1801*.. - Plug-in Hybrid	185,195	225/55R18	A91 150	A16 A21 A56 Car KOV L06 Lim S02
	185,195	235/50R18	A12 T01 150	
	185,195	235/55R18	A12 150	
	185,195	245/50R18	A01 A12 K1a K2b 150	
	185,195	255/45R18	A12 150	
	185,195	255/50R18	A01 A12 K1a K2b K5c 150	
Audi A6 allroad 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	140-245	235/50R18	T01 T97 150	A12 A16 A21 A56 B92 Car KMV S02
	140-245	235/55R18	150	
	140-245	245/50R18	A01 K6w 150	
Audi A6 allroad F2 e1*2007/46*1801*13-..	150-257	235/55R18	A91 150	A16 A21 A56 L06 NoP P40 S02
	150-257	245/50R18	A01 A12 K2b 150	
Audi A7 Sportback 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*.. e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	140-245	235/50R18		A12 A16 A21 A57 S02
	140-245	245/45R18		
	140-245	255/45R18		
Audi A8 F8 e1*2007/46*1751*..	210, 250	235/55R18	A91 150	A16 A21 A56 A60 L06 MHy NBF P40 S02
	210, 250	245/50R18	A91 150	
	210, 250	255/50R18	A12 150	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012	100-200	235/60R18		A12 A16 A21 S01
Audi Q5 (I) 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*..; e1*2001/116*0497*..; e13*2007/46*1083*..; e13*2007/46*1179*.. - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	235/60R18		A12 A16 A21 KMV S01
Audi Q5 TFSIe, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*12-.. - Plug-in Hybrid - incl. Facelift 2021	185,195	235/60R18	150	A12 A16 A21 A56 S01
	185,195	255/50R18	A01 K1a K2b 150	
	185,195	255/50R18	K1v K2h 150	
	185,195	255/55R18	A01 K1a K2b 150	
	185,195	255/55R18	K1v K2h 150	
Audi Q5, - /Sportback(II) FY e1*2007/46*1550*.. e1*2007/46*1685*.. - incl. Facelift 2021	100-210	235/60R18		A12 A16 A21 A57 NoP S01
	100-210	255/50R18	A01 K1a K2b	
	100-210	255/50R18	K1v K2h	
	100-210	255/55R18	A01 K1a K2b	
	100-210	255/55R18	K1v K2h	
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*..; e13*2007/46*1084*.. (FIN: WAUZZZ8K...)	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A16 A21 Car Lim S02
	245	235/40R18	M+S T91 T93	
	245	245/40R18		
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43..., e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	251-260	225/45R18	A11 M+S	A16 A21 A56 Car Lim S02
	251-260	235/40R18	A91 M+S	
	251-260	245/40R18	A12	
Infiniti QX30 AWD H15 e11*2007/46*2977*.., e5*2007/46*1030*..	125, 155	225/50R18		A12 A16 A21 A56 S03
	125, 155	235/50R18	A01 K5v K6w	
	125, 155	245/45R18		
	125, 155	255/45R18	A01 K5v K6w	
A 45 AMG 4matic 176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*..; e1*2007/46*1163*.. e1*2007/46*1207*.. e1*2001/116* 0470*04-..	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Flh S03
	265, 280	225/40R18	A01 K1a K1b M+S T92	
	265, 280	235/40R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 4 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse 176, 245G e1*2007/46*0928*..; e1*2001/116* 0470*04-..	66-135	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Flh V00 V18 S03
	66-160	225/40R18	K1c K2b K5d	
	66-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	
	66-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
A-Klasse F2A e1*2007/46*1829*..	70-140	215/45R18	K1a K5d K6f K7a R37	A01 A12 A16 A21 A58 F23 Lim NoP V18 Y85 S03
	70-140	225/40R18	K1a K1b K2b K5d K6f	
	70-140	225/45R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7a	
	70-140	235/40R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	
A-Klasse F2A e1*2007/46*1829*..	110-165	215/45R18	K1a K5d K7a R37	A01 A12 A16 A21 A57 F24 Lim NoP V00 V18 Y85 S03
	110-165	225/40R18	K1a K1b K2b K5d	
	110-165	225/45R18	K1a K1b K2b K5d K7a	
	110-165	235/40R18	K1c K2b K5d K6d K7i	
A-Klasse A 250e F2A e1*2007/46*1829*07-.. - Plug-in Hybrid	118, 120	215/45R18	K1a K5d K6f K7a R37	A01 A12 A16 A21 A58 F23 Lim V18 Y85 S03
	118, 120	225/40R18	K1a K1b K2b K5d K6f T92	
	118, 120	225/45R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7a	
	118, 120	235/40R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	
AMG A35 F2A e1*2007/46*1829*..	225	215/45R18	A94 M+S	A16 A21 A56 Lim Y85 S03
	225	235/40R18	A12	
	225	245/40R18	A01 A12 K5b K6f	
AMG CLA 35 F2CLA e1*2007/46*1912*..	225	225/45R18	K4i K5d K6f K9v M+S	A01 A12 A16 A21 A56 Lim S03
	225	235/40R18	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K9v	
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
AMG CLA 35 Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*..	225	225/45R18	K4i K5d K6f K9v M+S	A01 A12 A16 A21 A56 Car S03
	225	235/40R18	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K9v	
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
B-Klasse 245 e1*2001/116*0314*..	70-142	205/40R18	K1a K1b K2b K41 T82 T86	A01 A12 A16 A21 K42 S04
	70-142	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K44 K56	
	70-142	225/35R18	K1c K2b K41 K43 K44 K56 T87	
	70-142	225/40R18	K1c K2b K41 K43 K44 K45 K56	
B-Klasse 246, 245G e1*2007/46*0751*..; e1*2001/116* 0470*04-.. - incl. Facelift 2014	66-135	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 NoE V00 V18 S03
	66-155	225/40R18	K1a K1b K2b	
	66-155	235/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90	
	66-155	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h	
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	70-165	215/45R18	K1a K2b K5d K6f K7a R37	A01 A12 A16 A21 A57 F24 NoP V00 V18 S03
	70-165	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f T88 T92	
	70-165	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a	
	70-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	
	70-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	70-140	215/45R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A16 A21 A58 F23 NoP V18 S03
	70-140	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K8h T88 T92	
	70-140	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	
	70-140	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
	70-140	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 5 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
B-Klasse B 250e F2B e1*2007/46*1909*05-.. - Plug-in Hybrid	118, 120	215/45R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A16 A21 A58 F23 V18 S03
	118, 120	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K8h T92	
	118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	
	118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
B-Klasse electric drive 245G e1*2001/116*0470*.. (28kWh-Batterie)	65 (132)	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Flh KMW S03
	65 (132)	225/40R18	T92	
	65 (132)	225/45R18		
	65 (132)	235/40R18	A01 K5w K6w	
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	336-373	225/40R18	M+S T88 T92	A12 A16 A21 Car Cpe Lim S03
	336-373	235/40R18	A01 K42 K56 M+S	
C-Klasse 204 e1*2001/116* 0431*29-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A16 A21 A58 Lim NoP V18 S03
	85-190	225/45R18	T91 T95	
	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	
	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b	
C-Klasse 204 e1*2001/116*0431*.. - Limousine/Coupe - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	88-215	215/40R18	R37 T89	A12 A16 A21 Cpe Lim V18 S04
	88-225	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T88 T89	
	88-225	235/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90	
	88-225	235/40R18	A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56	
	88-225	245/35R18	A01 K2b K42 K56 R03 T88 T89	
C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016*.. e1*2001/116* 0431*29-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	120-150	215/45R18	A90 R37 T89 T93	A16 A21 A57 L05 Lim NoE NoP V18 S08
	120-195	225/45R18	A12 T91 T95	
	120-195	235/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T91 T95	
	120-195	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K6d K6i T93 T97	
C-Klasse 4matic 204 e1*2001/116* 0431*29-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	125-245	225/45R18		A12 A16 A21 A56 Lim NoP V18 S03
	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b	
	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b	
C-Klasse 4matic Plug- in-Hybrid 204 e1*2001/116* 0431*53-.. (FIN: W..205...)	155	225/45R18	R02	A12 A16 A21 A56 Lim V18 S03
	155	225/45R18	M+S R03 T95	
	155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95	
	155	245/40R18	A01 K1c K2b	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 6 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Coupé / Cabrio 204 e1*2001/116* 0431*37-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	110-190	225/45R18		A12 A16 A21 A58 Cbo Cpe V18 S03
	110-190	235/40R18	A01 K1c K2b	
	110-190	245/40R18	A01 K1c K2b	
C-Klasse Coupé / Cabrio 4matic 204 e1*2001/116* 0431*37-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	125-245	225/45R18		A12 A16 A21 A56 Cbo Cpe V18 S03
	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b	
	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b	
C-Klasse Plug-in- Hybrid 204 e1*2001/116* 0431*35-.. (FIN: W..205...)	143, 155	225/45R18	R02 T95	A12 A16 A21 A58 Lim V18 S03
	143, 155	225/45R18	M+S R03 T95	
	143, 155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95	
	143, 155	245/40R18	A01 K1c K2b T93 T97	
C-Klasse T-Mod. Plug- in-Hybrid 204K e1*2001/116* 0457*41-.. (FIN: W..205...)	143	225/45R18	M+S R02 T95	A12 A16 A21 A58 Car V18 S03
	143	245/40R18	A01 K1c K2b M+S T97	
	143, 155	225/45R18	M+S R03 T95	
	143, 155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95	
	155	225/45R18	R02 T95	
	155	245/40R18	A01 K1c K2b T97	
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116*0457*.. - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	115,135	215/40R18	R03 R37 T89	A12 A16 A21 Car V18 S04
	88-170	215/40R18	R02 R37 T85 T89	
	88-200	235/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90	
	88-225	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K56 T89 T91 T92	
	88-225	235/40R18	A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56 T91 T93	
	88-225	245/35R18	A01 K2b K42 K56 R03 T89 T92	
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116* 0457*25-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A16 A21 A58 Car NoP V18 S03
	85-190	225/45R18	T91 T95	
	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	
	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b T93 T97	
C-Klasse T-Modell R2CS e1*2018/858*00017*..	120-150	215/45R18	A90 R37 T93	A16 A21 A57 Car KOV L05 NoE NoP V18 S08
	120-195	225/45R18	A12 T91 T95	
	120-195	235/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T91 T95	
	120-195	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K6d K6i T93 T97	
C-Klasse T-Modell 4matic 204K e1*2001/116* 0457*25-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	125-245	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A21 A56 Car NoP V18 S03
	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	
	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 7 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*..; e1*2001/116* 0470*04-..	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Lim S03
	265, 280	225/40R18	A01 K1a K1b M+S T92	
	265, 280	235/40R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*..; e1*2001/116* 0470*12-.. - Shooting Brake	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Car S03
	265, 280	225/40R18	A01 K1a K1b M+S T92	
	265, 280	235/40R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h	
	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
CLA-Klasse 117, 245G e1*2007/46*1007*..; e1*2001/116* 0470*04-..	80-130	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Lim V00 V18 S03
	80-160	225/40R18	K1c K2b K5d	
	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	
	80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
	80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	
CLA-Klasse F2CLA e1*2007/46*1912*..	85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K7a R37	A01 A12 A16 A21 A57 F24 Lim NoP V00 V18 S03
	85-165	225/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a	
	85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7a	
	85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CLA-Klasse CLA 250e F2CLA e1*2007/46*1912*.. - Shooting Brake - Plug-in Hybrid	118	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 V18 S03
	118	225/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a	
	118	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a	
	118	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
CLA-Klasse CLA 250e F2CLA e1*2007/46*1912*.. - Plug-in-Hybrid	118	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A16 A21 A58 F23 Lim V18 S03
	118	225/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a	
	118	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a	
	118	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	
CLA-Klasse Shooting Brake 245G e1*2001/116* 0470*12-..	80-130	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16 A21 A57 Car V00 V18 S03
	80-160	225/40R18	K1c K2b K5d	
	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	
	80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
	80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	
CLA-Klasse Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*..	85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K7a R37	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 NoP V00 V18 S03
	85-165	225/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a	
	85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7a	
	85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*..	220-368	245/45R18	R35 R37	A12 A16 A21 B03 S06
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501*.. - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A21 A57 B03 F38 Lim NoH V01 V18 S04
	100-225	225/40R18	A32 R37 T91 T92	
	100-225	235/40R18	A12 R37 T91 T93	
	100-285	245/40R18	A01 A12 K1a K1b T93 T97	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 8 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (Baumuster 213)	110-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A21 A58 Lim NoP V18 S08
	110-220	225/50R18	A32 R37	
	110-220	235/45R18	A10 R37 T94 T98	
	110-220	245/40R18	A32 T93 T97	
	110-220	245/45R18	A32	
E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*..; e1*2007/46*0484*.. - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A21 A57 B03 F39 Lim NoH V01 V18 S04
	100-225	225/40R18	A32 R37 T91 T92	
	100-225	235/40R18	A12 R37 T91 T93	
	100-245	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	
E-Klasse 4matic 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (Baumuster 213)	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A21 A56 Lim NoP V18 S08
	120-145	225/50R18	A32 R37	
	120-145	235/45R18	A10 R37 T94 T98	
	120-270	245/40R18	A32 T93 T97	
	120-270	245/45R18	A32	
E-Klasse Cabrio 207 e1*2001/116*0502*.. (FIN: WDD207...)	120-245	235/40R18		A12 A16 A21 A58 Cbo F39 S04
	120-245	245/35R18	A01 K1c K2b T89 T92	
	285	235/40R18	M+S	
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502*.. (FIN: WDD207...)	120-225	215/40R18	R37 T89	A12 A16 A21 A58 Cpe F39 V18 S04
	120-225	225/40R18	R37 T88 T89	
	120-225	235/35R18	R37 T90	
	120-285	235/40R18		
	120-285	245/35R18	A01 K1c K2b T88 T89	
E-Klasse Coupé / Cabrio R1EC e1*2007/46*1666*..	120-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A21 A58 Cbo Cpe NoP V18 S08
	120-220	225/50R18	A32 R37	
	120-220	235/45R18	A10 R37	
	120-220	245/40R18	A32	
	120-220	245/45R18	A32	
E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R1EC e1*2007/46*1666*..	135, 143	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A21 A56 Cbo Cpe NoH V18 S08
	135, 143	225/50R18	A32 R37	
	135, 143	235/45R18	A10 R37	
	135-270	245/40R18	A32	
	135-270	245/45R18	A32	
	135-270	255/45R18	A12	
E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*.. - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100-215	235/40R18	R37 T95 X77 150	A12 A16 A21 A57 B03 Car F42 NoH S04
	100-245	245/40R18	A01 K1a K1b T97 150	
E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*.. - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100 - 215	235/40R18	NoD R37 T95 X77 150	A12 A16 A21 A57 B03 Car F38 NoH S04
	100 - 285	245/40R18	A01 K1a K1b T97 150	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 9 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*..	110-210	225/45R18	A10 R37 T95 X77 150	A16 A21 A58 Car KOV NoP V18 S08
	110-210	225/50R18	A32 R37 T95 T99 150	
	110-210	235/45R18	A10 R37 T94 T98 150	
	110-210	245/40R18	A32 T97 X77 150	
	110-210	245/45R18	A32 T00 T96 150	
	110-210	255/45R18	A12 150	
E-Klasse T-Modell 4matic R1ES e1*2007/46*1560*..	135-195	225/45R18	A10 R37 T95 X77 150	A16 A21 A56 Car KOV NoP V18 S08
	135-195	225/50R18	A32 R37 T95 T99 150	
	135-195	235/45R18	A10 R37 T98 150	
	135-270	245/40R18	A32 T97 X77 150	
	135-270	245/45R18	A32 T00 T96 150	
	135-270	255/45R18	A12 150	
EQA-Klasse F2B e1*2007/46*1909*09-.. - Elektro	80-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70	A01 A12 A16 A21 A57 S08
	80-139	225/55R18	K1b K2c K5v M+S	
	80-139	235/55R18	K1a K1b K2c K5v	
	80-139	245/50R18	K1c K2c K5x	
	95	215/60R18	K2a K2b R70	
	95	225/55R18	K1b K2c K5v	
EQB-Klasse F2B e1*2007/46*1909*12-.. - Elektro	95-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70 T02 T98 150	A01 A12 A16 A21 A57 S08
	95-139	225/55R18	K1b K2c K5v M+S T02 T98 150	
	95-139	235/55R18	K1a K1b K2c K5v 150	
	95-139	245/50R18	K1c K2c K5x 150	
GLA 250e F2B e1*2007/46*1909*08-.. - Plug-in Hybrid	118	215/60R18	M+S R70	A12 A16 A21 A58 F23 NoE S03
	118	215/60R18	R37 R70	
	118	225/55R18	A01 K1b K2b K5v M+S	
	118	225/55R18	A01 K1b K2b K5v R37	
	118	235/55R18	A01 K1a K1b K2b K5v	
	118	245/50R18	A01 K1c K2b K5x	
GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*..; e1*2007/46*1207*..	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A16 A21 A56 S03
	265, 280	225/50R18	M+S	
	265, 280	235/45R18	M+S	
	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6v M+S	
	265, 280	245/45R18	M+S	
	265, 280	255/45R18	A01 K2b K6v M+S	
GLA-Klasse 245G e1*2001/116* 0470*06-..	80-155	215/55R18	R70	A12 A16 A21 A57 Flh S03
	80-155	225/50R18		
	80-155	235/45R18		
	80-155	235/50R18	A01 K1b K2b K6v	
	80-155	245/45R18		
	80-155	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	255/45R18	A01 K1b K2b K6v	
GLA-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A16 A21 A57 NoE NoP S03
	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5v	
	85-165	245/50R18	K1c K2c K5x	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 10 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
GLB-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A16 A21 A57 NoE NoP S03
	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5v	
	85-165	245/50R18	K1c K2c K5x	
GLC-Coupé 204X e1*2001/116* 0480*18-.. (FIN: W..253...)	100-243	235/55R18	A32 150	A16 A21 A57 Flh KMV MpH V18 S08
	100-243	235/60R18	A32 150	
	100-243	255/55R18	A12 R03 150	
GLC-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*16-.. (FIN: W..253...)	100-243	235/55R18	A32 150	A16 A21 A57 MpH S08
	100-243	235/60R18	A32 150	
GLC-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*16-.. - mit AMG-Line Ver- breiterungen	120-243	235/55R18	A32 150	A16 A21 A57 Cb1 MpH V18 S08
	120-243	235/60R18	A32 150	
	120-243	255/55R18	A12 R03 150	
GLK-Klasse 204X e1*2001/116* 0480*00-16 (FIN: WDC204...)	100-225	235/50R18	K1b	A01 A12 A16 A21 S05
	100-225	235/55R18	K1b	
	100-225	245/50R18	K1c K2a K2b	
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*..	145-368	245/45R18	A01 K42 K56 R35	A12 A16 A21 A61 B03 NBF S06
S-Klasse 222, 221 e1*2007/46*0960*..; e1*2001/116* 0335*19-.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	150-345	245/50R18	A32 150	A16 A21 A57 BnK Lim NoP X93 S08
	150-345	255/45R18	A10 150	
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - max. 4,5° Hinterachs- lenkung	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 150	A16 A21 A57 A60 B77 Lim LM4 NoP Z18 S08
	210-280	245/50R18	A10 A84 R37 150	
	210-330	255/50R18	A10 A84 150	
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - ohne Hinterachslen- kung	210-280	235/55R18	A10 R09 150	A16 A21 A57 A60 B77 L05 Lim NoP Z18 S08
	210-280	245/50R18	A10 R37 150	
	210-330	255/50R18	A10 150	

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 11 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hin- weise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse R2S e1*2007/46*2115*.. - max. 10° Hinterachs- lenkung	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 150	A16 A21 A57 A60 B77 Lim LM5 NoP Z18 S08
	210-280	245/50R18	A10 A84 R37 150	
	210-330	255/50R18	A10 A84 150	
SLK / SLC -Klasse 172 e1*2007/46*0548*..	115-180	215/40R18	R37	A12 A16 A21 V18 S09
	115-225	225/40R18		
	115-225	235/35R18		
	115-225	245/35R18	A01 K2b	
	115-225	245/35R18	SP2	
Ssangyong Korando CW e8*2007/46*0360*..	100-120	225/55R18		A12 A16 A21 A57 BT1 S07
	100-120	235/55R18	A01 K1b K2b	
	100-120	245/50R18	A01 K1c K2c	
Ssangyong Korando e-Motion EK e9*2018/858*11111*.. - Elektro	75 (140)	225/55R18		A12 A16 A21 A58 S07
	75 (140)	235/55R18	A01 K1b K2b	
	75 (140)	245/50R18	A01 K1c K2c	
SsangYong Tivoli 2WD XK e9*2007/46*6294*10-.. - ab MJ 2021	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b R63 Z18	A01 A12 A16 A21 A58 F23 S10
	94-120	215/45R18	K2b T93	
	94-120	225/45R18	K1b K2b	
SsangYong Tivoli 2WD XK, XKG e9*2007/46* 6294*00-09; e50*2007/46*0198*..	84-95	215/45R18	K1b K2b	A01 A12 A16 A21 A58 F23 S10
	84-95	225/40R18	K1b K2b T92	
	84-95	225/45R18	K1b K2b	
SsangYong Tivoli 4WD XK e9*2007/46* 6294*00-09	84-95	215/45R18		A12 A16 A21 A56 F24 S10
	84-95	225/40R18	A01 K1b T92	
	84-95	225/45R18	A01 K1b	
	84-95	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K4h	
	84-95	245/40R18	A01 K1c K2b K4h K6w	
SsangYong Tivoli 4WD XK e9*2007/46*6294*10-.. - ab MJ 2021	100, 120	215/45R18	K2b T93	A01 A12 A16 A21 A56 F24 S10
	100, 120	225/45R18	K1b K2b	
	100, 120	235/45R18	K1a K1b K2b	

§22 52314*04

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 12 von 22

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 (Fahrzeugbrief bzw. -schein, 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.

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.

Fahrzeughöchstgeschwindigkeit	Tragfähigkeit (%)		
	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Y
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.

Spezielle Auflagen und Hinweise

150 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 13 von 22

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 Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

A10 Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.

A11 Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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 Bremsattel 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 Felgenreifrand hinausragen.

A32 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenverschluss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

A39 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenverschluss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. 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, u. ä.)

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenverschluss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 14 von 22

- A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BT1** Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 298 mm an Achse 1.
- BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportwagen, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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).
- F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- Fih** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 15 von 22

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.

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.

K1v Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

K2a 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.

K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 16 von 22

- 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.
- 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.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- K5v** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. 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.
- K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach 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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 17 von 22

- 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.
- 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.
- K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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.
- K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 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).
- L05** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).
- L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).
- LM4** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.
- LM5** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit optionaler Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 10°. (Option/Code 216)
- Lim** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 18 von 22

- M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- MpH** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- NA1** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").
- NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).
- P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.
- 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).
- R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- 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.
- R63** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 19 von 22

- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten 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.
- S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- 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.
- T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 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.
- T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 20 von 22

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.

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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.

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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. 55007219 (5. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 21 von 22

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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,...).

V01 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1*2001/116*0501*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1*2007/46*0200*07 zulässig.

V18 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	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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.

Anlage 11 zum Prüfbericht Nr. **55007219** (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ L8018
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 22 von 22

- X77** Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.
- X93** Das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.
- 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).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 24. April 2023 in Lamsheim 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.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2018.

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

Lamsheim, 24. April 2023



Kocher

00408418.DOC

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.

Vorderachse		
		
Auflage „K1a“	Auflage „K1b“	Auflage „K1c“
Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte	Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte	Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte

Hinterachse		
		
Auflage „K2b“	Auflage „K2a“	Auflage „K2c“
Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte	Beispiel für eine Leiste im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte	Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30° vor bis 50° hinter der Radmitte

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 Bremscheiben, 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, sondern 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 solcher 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