

NH80183250771xx



# Gutachten zur ABE

Pflegehinweise  
siehe Anhang

## Leichtmetallrad NH8018 5/112 – ET 32

**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](http://www.autec-wheels.de)**. Gern beraten wir Sie auch telefonisch unter **+49 6235 / 9266-0** oder per E-Mail an **[info@autec-wheels.de](mailto:info@autec-wheels.de)**.

---

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





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

## Teiletypgenehmigung 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: **100011\*00**

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:  
**NH8018**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **100011\*00**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:  
Identification markings:  
**Hersteller oder Herstellerzeichen**  
**Manufacturer or registered manufacturer`s trademark**  
  
**Felgengröße**  
**Size of the wheel**  
  
**Typ und die Ausführung**  
**Type and version**  
  
**Herstelldatum (Monat und Jahr)**  
**Date of manufacture (month and year)**  
  
**Genehmigungszeichen**  
**Approval identification**  
  
**Einpresstiefe**  
**Inset/outset**
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:  
**11.04.2025**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**55016525 (1. Ausfertigung)**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **100011\*00**

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/les of the test report**  
**1 - 27** **1. 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 diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.**  
**The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.**
- Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.**  
**The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.**
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:  
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:  
**Siehe Prüfbericht**  
**See test report**
12. Die Genehmigung wird **erteilt**  
Approval is **granted**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):  
Reason(s) for the extension (if applicable):  
**Entfällt**  
**Not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **100011\*00**

Approval number:

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

15. Datum: **09.05.2025**  
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

  
Dirk Hansen



Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **100011\*00**  
Approval No.

Ausgabedatum: **09.05.2025**  
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: --  
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung  
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:  
Test report(s) No.:  
**55016525 (1. Ausfertigung)**

Datum:  
Date  
**11.04.2025**

Beschreibungsbogen Nr.:  
Information document No.:  
**NH8018**

Datum:  
Date  
**12.03.2025**

Liste der Änderungen:  
List of modifications:  
**Entfällt**  
**Not applicable**

Datum:  
Date



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **100011\*00**

- 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 100011

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.: **100011\*00**

- 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. **55016525** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 4

**Auftraggeber** AUTEC GmbH & Co. KG  
 Ziegeleistraße 25  
 67105 Schifferstadt  
 QM-Nr.: 49 02 0082204

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ NH8018  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring   | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Ein-<br>press-<br>tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last (kg) | Abroll-<br>umfang<br>(mm) | Gültig ab<br>Herstell-<br>datum |
|------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------------|
| -          | NH8018 LK108/Ø70,0x63,3mm Nr.12   | 5/108/63,4                                            | 45                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK108/Ø70,0x65,1mm Nr.3    | 5/108/65,1                                            | 45                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 12         | NH8018 LK110/ohne Ring            | 5/110/65,1                                            | 30                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/66,45 57,1 Nr. 45    | 5/112/57,1                                            | 32                              | 850               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/66,45 57,1 Nr. 45    | 5/112/57,1                                            | 40                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/66,45 57,1 Nr. 45    | 5/112/57,1                                            | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/ohne Ring            | 5/112/66,6                                            | 32                              | 850               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/ohne Ring            | 5/112/66,6                                            | 40                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| 71         | NH8018 LK112/ohne Ring            | 5/112/66,6                                            | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| 46         | NH8018 LK112/ohne Ring            | 5/112/66,7                                            | 32                              | 850               | 2350                      | 12/2024                         |
| 46         | NH8018 LK112/ohne Ring            | 5/112/66,7                                            | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 | 5/114,3/60,1                                          | 32                              | 850               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 | 5/114,3/60,1                                          | 40                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x60,1mm Nr.20 | 5/114,3/60,1                                          | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x64,1mm Nr.22 | 5/114,3/64,1                                          | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 | 5/114,3/66,1                                          | 32                              | 850               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 | 5/114,3/66,1                                          | 40                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x66,1mm Nr.21 | 5/114,3/66,1                                          | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1  | 5/114,3/67,1                                          | 40                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| -          | NH8018 LK114,3/Ø70,0x67,1mm Nr.1  | 5/114,3/67,1                                          | 48                              | 940               | 2350                      | 12/2024                         |
| 26         | NH8018 LK120/Ø72,6/64,1mm Nr. 34  | 5/120/64,1                                            | 40                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 26         | NH8018 LK120/Ø72,6-Ø64,1mm Nr. 95 | 5/120/64,1                                            | 40                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 30         | NH8018 LK120/ohne Ring            | 5/120/65,1                                            | 49                              | 860               | 2350                      | 12/2024                         |
| 26         | NH8018 LK120/Ø72,6/67,1mm Nr. 44  | 5/120/67,1                                            | 40                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 26         | NH8018 LK120/ohne Ring            | 5/120/72,6                                            | 40                              | 800               | 2350                      | 12/2024                         |
| 45         | NH8018 LK114,3/ohne Ring          | 6/114,3/66,1                                          | 40                              | 1000              | 2400                      | 12/2024                         |
| 56         | NH8018 LK120/ohne Ring            | 6/120/74,6                                            | 48                              | 1040              | 2200                      | 12/2024                         |

**Kennzeichnung**

KBA-Nummer 100011  
 Herstellerzeichen AUTEC Germany  
 Radtyp und Ausführung NH8018 (s.o.)  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Einpreßtiefe ET.. (s.o.)  
 Gießereikennzeichen SJV  
 Herstellungsdatum Monat und Jahr

## Befestigungselemente

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

## Prüfungen

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

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß     | Ein-<br>press-<br>tiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Abroll-<br>umfang<br>(mm) | Ver-<br>fahr-<br>en | Datum   | Ort           |
|------------|--------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------|---------------------|---------|---------------|
| -          | 5/108        | 45                              | 800             | 2350                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |
| 12         | 5/110/65,1   | 30                              | 800             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 71         | 5/112/66,5   | 32                              | 850             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 71         | 5/112/66,5   | 40                              | 940             | 2350                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |
| 71         | 5/112/66,5   | 48                              | 940             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 46         | 5/112/66,6   | 32                              | 850             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 46         | 5/112/66,6   | 48                              | 940             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 46         | 5/112/66,6   | 48                              | 940             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| -          | 5/114,3      | 32                              | 850             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| -          | 5/114,3      | 40                              | 940             | 2350                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |
| -          | 5/114,3      | 48                              | 940             | 2350                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 30         | 5/120/65,1   | 50                              | 860             | 2350                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |
| 26         | 5/120/72,6   | 40                              | 800             | 2350                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |
| 45         | 6/114,3/66,1 | 40                              | 1000            | 2400                      | FE                  | 02/2025 | TZT Lambsheim |
| 56         | 6/120/74,6   | 48                              | 1040            | 2200                      | FE                  | 03/2025 | TZT Lambsheim |

ZnO=Zinkoxydpaste

FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß     | Ein-<br>press-<br>tiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Reifengröße | Datum   | Ort          |
|------------|--------------|---------------------------------|-----------------|-------------|---------|--------------|
| -          | 5/108        | 45                              | 800             | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 71         | 5/112/66,5   | 40                              | 940             | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 46         | 5/112/66,6   | 48                              | 940             | 205/40R18   | 02/2025 | TZT Lamsheim |
| -          | 5/114,3      | 40                              | 940             | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| -          | 5/114,3      | 48                              | 800             | 205/40R18   | 02/2025 | TZT Lamsheim |
| 30         | 5/120/65,1   | 50                              | 860             | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 26         | 5/120/72,6   | 40                              | 800             | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 45         | 6/114,3/66,1 | 40                              | 1000            | 205/40R18   | 02/2025 | TZT Lamsheim |
| 56         | 6/120/74,6   | 48                              | 1040            | 205/40R18   | 03/2025 | TZT Lamsheim |

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß     | Ein-<br>press-<br>tiefe<br>(mm) | Radlast<br>(kg) | Reifengröße | Ver-<br>fahr-<br>en | Datum   | Ort          |
|------------|--------------|---------------------------------|-----------------|-------------|---------------------|---------|--------------|
| -          | 5/108        | 45                              | 940             | 285/65R18   | FE                  | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 30         | 5/120/65,1   | 50                              | 940             | 285/65R18   | FE                  | 03/2025 | TZT Lamsheim |
| 45         | 6/114,3/66,1 | 40                              | 1040            | 285/65R18   | FE                  | 02/2025 | TZT Lamsheim |
| 56         | 6/120/74,6   | 48                              | 1040            | 285/65R18   | FE                  | 03/2025 | TZT Lamsheim |

ZnO=Zinkoxydpaste

FE=Farbeindringverfahren

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

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

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

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung 5/114,3 ET48 betrug 11,30 kg.

### Prüfort und Prüfdatum

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

**Prüfergebnis**

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

**Hinweis**

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

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

**Anlagen**

|                  |                  |            |
|------------------|------------------|------------|
| Beschreibung     | -                | 12.03.2025 |
| Radzeichnung     | NH8018-SJV       | 12.06.2024 |
|                  | mit Änderung vom | 13.03.2025 |
| Zubehörzeichnung | AUTEC-Z-001      | 06.08.2004 |
|                  | mit Änderung vom | 20.03.2025 |
| Verwendungen     | Anlage 1 bis 27  |            |

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Teiletzgenehmigung 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, 11. April 2025



Kocher

00445609.DOCX

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 23

**Auftraggeber** AUTEC GmbH & Co. KG  
 Ziegeleistraße 25  
 67105 Schifferstadt  
 QM-Nr.: 49 02 0082204

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ NH8018  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| 71         | NH8018 LK112/66,45 57,1 Nr. 45  | 5/112/57,1                                         | 32                      | 850               | 2350                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 100011  
 Herstellerzeichen AUTEC Germany  
 Radtyp und Ausführung NH8018 (s.o.)  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund          | Anzugsmoment<br>(Nm) | Schaftlänge<br>(mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|---------------|----------------------|---------------------|-------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 120                  | 30                  | 24116       |
| S02 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel Ø 28 mm | 140                  | 30                  | 24125       |
| S03 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 140                  | 30                  | 24116       |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 125                  | 30                  | 24116       |

**Prüfungen**

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Aiways  
 Audi  
 MG (Saic)  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                 | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Aixways U5<br>MAS861, -/WVTA<br>e13*2007/46*2315*..<br>e13*KS07/46*1629*..<br>e13*KS07/46*1631*.. | 55, 60     | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 S01                                          |
|                                                                                                   | 55, 60     | 235/55R18 | A01 K1c K2b K3s                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 55, 60     | 245/50R18 | A01 K1c K2b K3s K4i                     |                                                                 |
|                                                                                                   |            |           |                                         |                                                                 |
| Audi A3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..                                                     | 110        | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h T85 T89                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 F24<br>Lim NoE NoP<br>V00 V18 S03        |
|                                                                                                   | 110        | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 110        | 245/35R18 | K2c K4i K8m R03                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h M+S T85 T89             |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h M+S                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8h                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8m                     |                                                                 |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..                                                     | 110        | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h T85 T89                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 F24<br>Flh KOV NoE<br>NoP V00 V18<br>S03 |
|                                                                                                   | 110        | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 110        | 245/35R18 | K2c K4i K8m R03                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h M+S T85 T89             |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h M+S                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8h                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110-147    | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8m                     |                                                                 |
| Audi A3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..                                                     | 81-96      | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h T85 T89                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>Flh KOV NoE<br>NoP V18 S03        |
|                                                                                                   | 81-96      | 215/45R18 | G01 K1c K2b K4i K8h                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 81-96      | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8m                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 81-96      | 235/40R18 | G01 K1c K2c K4i K5b K8s                 |                                                                 |
|                                                                                                   | 81-96      | 245/35R18 | K2c K4i K8s R03                         |                                                                 |
| Audi A3 Sportback PHEV<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..<br>- Plug-in Hybrid                            | 110        | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h R37 T89                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 F24<br>Flh KOV V18<br>S03                |
|                                                                                                   | 110        | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h R37                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110, 130   | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8h                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110, 130   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8m                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 110, 130   | 245/35R18 | K2c K4i K8m R03                         |                                                                 |
| Audi A6 -/Avant<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e1*2001/116*0276*..<br>e13*2007/46*1080*..   | 89-257     | 225/45R18 | T91 T95                                 | A12 A14 A21<br>Car Lim NBF<br>V18 X27 S01                       |
|                                                                                                   | 89-257     | 235/40R18 | A01 K1b K2b T91 T93                     |                                                                 |
|                                                                                                   | 89-257     | 245/40R18 | A01 K1b K2b T93                         |                                                                 |
| Audi A6 Allroad<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e13*2007/46*1080*..                          | 120-257    | 225/50R18 | A01 K42 K46                             | A12 A14 A21<br>X28 S01                                          |
|                                                                                                   | 120-257    | 235/45R18 |                                         |                                                                 |
|                                                                                                   | 120-257    | 245/45R18 | A01 K42 K46                             |                                                                 |
|                                                                                                   | 120-257    | 255/45R18 | A01 K1a K1b K2b K41 K42 K44<br>K46      |                                                                 |
| Audi A6 S6<br>4F, 4F1<br>e1*2001/116*0254*..<br>e13*2007/46*1080*..                               | 320        | 235/45R18 | K1b K2b K41 M+S T94 T98                 | A01 A12 A14<br>A21 Car Lim<br>X27 S01                           |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Audi A8<br>4E<br>e1*2001/116*0198*..<br>e1*2001/116*0246*..                                              | 154-257    | 235/50R18 | K1c K2b R37                             | A01 A12 A14<br>A21 BnK Lim<br>NBF V18 S01 |
|                                                                                                          | 154-257    | 245/45R18 | K1a K2b R37 T00 T96                     |                                           |
|                                                                                                          | 154-257    | 255/45R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 154-331    | 235/50R18 | K1c K2b M+S                             |                                           |
|                                                                                                          | 154-331    | 245/45R18 | K1a K2b M+S T00 T96                     |                                           |
|                                                                                                          | 154-331    | 255/45R18 | K1c K2b M+S                             |                                           |
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb                                                    | 81-110     | 215/50R18 | K1c K2b K8f R70                         | A01 A12 A14<br>A21 A58 V18<br>S03         |
|                                                                                                          | 81-110     | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 81-110     | 235/45R18 | K1c K2b K8f                             |                                           |
|                                                                                                          | 81-110     | 245/40R18 | K2c K8f R03                             |                                           |
| Audi Q2<br>GA<br>e1*2007/46*1552*..<br>- Frontantrieb<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen                | 81-110     | 215/50R18 | K1a K1b K2b K8f R70                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 KMV<br>R92 V18 S03 |
|                                                                                                          | 81-110     | 225/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                           |
|                                                                                                          | 81-110     | 235/45R18 | K1a K1b K2b K8f                         |                                           |
|                                                                                                          | 81-110     | 245/40R18 | K2c K8f R03                             |                                           |
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-..                                                           | 110, 140   | 215/50R18 | K1c K2c R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 S03                |
|                                                                                                          | 110, 140   | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 110, 140   | 235/45R18 | K1c K2c K6w K8c                         |                                           |
| Audi Q2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*1552*01-..<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen                       | 110, 140   | 215/50R18 | K1c K2c R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>R92 S03     |
|                                                                                                          | 110, 140   | 225/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                           |
|                                                                                                          | 110, 140   | 235/45R18 | K1c K2c K6w K8c                         |                                           |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..<br>e13*2007/46*1163*..                                      | 88-162     | 225/45R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 V00 V18<br>S02         |
|                                                                                                          | 88-162     | 225/50R18 | A01 K1a K2b                             |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 235/45R18 |                                         |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 235/50R18 | A01 K1a K2b                             |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 245/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 255/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                           |
| Audi Q3 (I)<br>8U, 8U1<br>e1*2007/46*0591*..<br>e13*2007/46*1163*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 88-162     | 225/45R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 KMV V00<br>V18 S02     |
|                                                                                                          | 88-162     | 225/50R18 |                                         |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 235/45R18 |                                         |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 235/50R18 |                                         |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 245/45R18 |                                         |                                           |
|                                                                                                          | 88-162     | 255/45R18 |                                         |                                           |
| Audi Q3, -/Sportback (II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*..                                                    | 110-180    | 225/55R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 MpH<br>S02         |
|                                                                                                          | 110-180    | 225/60R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 235/55R18 | K1c K2b                                 |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 245/50R18 | K1c K2b                                 |                                           |
| Audi Q3, -/Sportback (II)<br>F3<br>e1*2007/46*1900*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen               | 110-180    | 225/55R18 | A33                                     | A14 A21 A57<br>MpH RQ3 S02                |
|                                                                                                          | 110-180    | 225/60R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 235/50R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 235/55R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 245/50R18 | A01 A12 K1a K1b K2b                     |                                           |
|                                                                                                          | 110-180    | 255/50R18 | A01 A12 K1c K2b K6w                     |                                           |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 4 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                            | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Audi RS Q3 (I)<br>8U<br>e1*2007/46*<br>0590*01-..                                            | 228-270    | 225/50R18 | A90 M+S                                 | A14 A21 A56<br>KMV S02                           |
|                                                                                              | 228-270    | 235/45R18 | A33 M+S                                 |                                                  |
|                                                                                              | 228-270    | 235/50R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                              | 228-270    | 245/45R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                              | 228-270    | 255/45R18 | A12                                     |                                                  |
| Audi S3 Limousine<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..                                                | 228        | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h M+S R37 T89             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>Lim NoP S03        |
|                                                                                              | 228        | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h M+S R37                 |                                                  |
|                                                                                              | 228, 245   | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8h                     |                                                  |
|                                                                                              | 228, 245   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8m                     |                                                  |
| Audi S3 Sportback<br>GY<br>e1*2007/46*2060*..                                                | 228        | 215/40R18 | K1c K2b K4i K8h M+S R37 T89             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>Flh KOV NoP<br>S03 |
|                                                                                              | 228        | 215/45R18 | K1c K2b K4i K8h M+S R37                 |                                                  |
|                                                                                              | 228, 245   | 225/40R18 | K1c K2b K4i K5b K8h                     |                                                  |
|                                                                                              | 228, 245   | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K8m                     |                                                  |
| Audi SQ2 Quattro<br>GA<br>e1*2007/46*<br>1552*09-..<br>- mit Zusatz-<br>Verbreiterungen      | 221        | 215/50R18 | K1c K2a K2b M+S R70                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 KMV<br>S03                |
|                                                                                              | 221        | 225/45R18 | K1a K1b K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                              | 221        | 235/45R18 | K1c K2a K2b K6w K8c                     |                                                  |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*17-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018  | 132-169    | 225/40R18 | K6g                                     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>Cpe V00 V18<br>S01 |
|                                                                                              | 132-169    | 225/45R18 | K6g                                     |                                                  |
|                                                                                              | 132-169    | 235/40R18 | K1a K2b K6g K8c                         |                                                  |
|                                                                                              | 132-169    | 245/40R18 | K1a K2b K6g K8c                         |                                                  |
| Audi TT (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*31-..<br>ab Facelift 2018 (8S)                   | 180        | 225/40R18 | K6g                                     | A01 A12 A14<br>A21 A57 Cbo<br>Cpe V00 V18<br>S01 |
|                                                                                              | 180        | 225/45R18 | K6g                                     |                                                  |
|                                                                                              | 180        | 235/40R18 | K1a K2b K6g K8c                         |                                                  |
|                                                                                              | 180        | 245/40R18 | K1a K2b K6g K8c                         |                                                  |
| Audi TTS (III)<br>8J<br>e1*2001/116*<br>0369*18-..<br>ab MJ 2015 (8S)<br>incl. Facelift 2018 | 210-235    | 225/40R18 | K6g M+S                                 | A01 A12 A14<br>A21 A56 Cbo<br>Cpe S01            |
|                                                                                              | 210-235    | 225/45R18 | K6g M+S                                 |                                                  |
|                                                                                              | 210-235    | 235/40R18 | K1a K2b K6g K8c M+S                     |                                                  |
|                                                                                              | 210-235    | 245/40R18 | K1a K2b K6g K8c M+S                     |                                                  |
| MG EHS (RX6) PHEV<br>AS23P-L<br>e5*2018/858*00003*..<br>- Plug-in Hybrid                     | 119        | 225/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 V18 S04                       |
|                                                                                              | 119        | 235/50R18 | A01 K1a                                 |                                                  |
|                                                                                              | 119        | 245/45R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                              | 119        | 255/45R18 | A01 K1a K3i K5w                         |                                                  |
| MG HS<br>AS23<br>e4*2018/858*00111*..                                                        | 119        | 225/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 V18 S04                       |
|                                                                                              | 119        | 235/50R18 | A01 K1a                                 |                                                  |
|                                                                                              | 119        | 245/45R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                              | 119        | 255/45R18 | A01 K1a K3i K5w                         |                                                  |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 5 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise |
|---------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------|
| MG ZS EV                                          | 68-75      | 215/45R18 |                                         | A12 A14 A21              |
| ZS1, SZS1                                         | 68-75      | 225/45R18 | A01 K2b K6w                             | A58 Flh S04              |
| e4*2007/46*1417*..;                               | 68-75      | 235/40R18 | A01 K2b K3i K4i K6d K6w                 |                          |
| e4*2007/46*1435*..                                | 68-75      | 235/45R18 | A01 G75 K2b K3i K4i K6d K6w             |                          |
| - Elektro                                         | 68-75      | 245/40R18 | A01 K2b K3i K4i K5w K6d K6x             |                          |
| MG4 Electric                                      | 54, 68     | 215/45R18 | K2b T93                                 | A01 A12 A14              |
| SEH3                                              | 54, 68     | 225/40R18 | K1a K1b K2b T92                         | A21 A58 Flh              |
| e4*2018/858*00093*..                              | 54, 68     | 225/45R18 | K1a K1b K2b                             | V18 X88 S04              |
| - Elektro                                         | 54, 68     | 235/40R18 | K1a K1b K2b                             |                          |
|                                                   | 54, 68     | 245/40R18 | K1c K2a K2b                             |                          |
| MG5 Electric (SW EV)                              | 73, 75     | 215/45R18 | K1a K1b K2b K8h                         | A01 A12 A14              |
| EP22-L                                            | 73, 75     | 225/40R18 | K1c K2b K8h                             | A21 A58 Car              |
| e4*2018/858*00053*..                              | 73, 75     | 235/40R18 | K1c K2a K2b K5d K5k K6g K8m             | F23 V18 S04              |
| - Elektro                                         | 73, 75     | 245/40R18 | K1c K2c K5d K5i K5k K6g K6i K8m         |                          |
| Cupra Formentor                                   | 110,140    | 225/50R18 | K1c M+S                                 | A01 A12 A14              |
| KM                                                | 110,140    | 235/45R18 | K1a K1b M+S                             | A21 A57 NoP              |
| e9*2007/46*                                       | 110,140    | 245/45R18 | K1c                                     | S03                      |
| 4008*00-19                                        |            |           |                                         |                          |
| Cupra Formentor                                   | 110        | 245/45R18 | K1c                                     | A01 A12 A14              |
| KM                                                |            |           |                                         | A21 A58 NoP              |
| e9*2007/46*4008*20-..                             |            |           |                                         | S03                      |
| - ab Facelift 2024                                |            |           |                                         |                          |
| Cupra Formentor e-Hybrid                          | 110        | 225/50R18 | K1c M+S R37                             | A01 A12 A14              |
| KM                                                | 110        | 235/45R18 | K1a K1b M+S R37                         | A21 A58 B03              |
| e9*2007/46*                                       | 110        | 245/45R18 | K1c M+S                                 | S03                      |
| 4008*00-19                                        | 110        | 245/45R18 | K1c Z17 Z18                             |                          |
| - Plug-in Hybrid                                  |            |           |                                         |                          |
| Cupra Formentor e-Hybrid                          | 110        | 245/45R18 | K1c                                     | A01 A12 A14              |
| KM                                                | 110, 130   | 245/45R18 | K1c M+S                                 | A21 A58 Z18              |
| e9*2007/46*4008*21-..                             |            |           |                                         | S03                      |
| - Plug-in Hybrid                                  |            |           |                                         |                          |
| - ab Facelift 2024                                |            |           |                                         |                          |
| Cupra Formentor VZ                                | 180,228    | 225/50R18 | K1c M+S                                 | A01 A12 A14              |
| KM                                                | 180,228    | 235/45R18 | K1a K1b M+S                             | A21 A57 NoP              |
| e9*2007/46*                                       | 180,228    | 245/45R18 | K1c M+S                                 | Z18 S03                  |
| 4008*00-19                                        |            |           |                                         |                          |
| Cupra Terramar                                    | 110, 150   | 235/55R18 | AS9                                     | A14 A21 A57              |
| KP                                                | 110, 150   | 245/50R18 | AS9                                     | NoE NoP S03              |
| e9*2018/858*04014*..                              | 110, 150   | 255/50R18 | A01 A12 K1a K1b K2b K8x                 |                          |
| Cupra Terramar e-Hybrid                           | 110, 130   | 235/55R18 | AS9                                     | A14 A21 A58              |
| KP                                                | 110, 130   | 245/50R18 | AS9                                     | Z18 S03                  |
| e9*2018/858*04014*..                              | 110, 130   | 255/50R18 | A01 A12 K1a K1b K2b K8x                 |                          |
| - Plug-in Hybrid                                  |            |           |                                         |                          |
| Cupra Terramar VZ                                 | 195        | 235/55R18 | AS9 M+S                                 | A14 A21 A56              |
| KP                                                | 195        | 245/50R18 | AS9 M+S                                 | NoE NoP Z18              |
| e9*2018/858*04014*..                              | 195        | 255/50R18 | A01 A12 K1a K1b K2b K8x M+S             | S03                      |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 6 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                         | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Seat Alhambra<br>7N<br>e1*2007/46*0402*..<br>e1*2007/46*0435*..<br>- incl. Facelift 2015                                  | 85-162     | 215/45R18 | T93                                     | A12 A14 A21<br>A57 S03                           |
|                                                                                                                           | 85-162     | 225/45R18 | A01 K2b T95                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 85-162     | 235/40R18 | A01 K2b T93 T95                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85-162     | 235/45R18 | A01 K2b T94 T98                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85-162     | 245/40R18 | A01 K1a K2c T93 T97                     |                                                  |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen  | 85, 110    | 215/50R18 | K1c K2b R37 R70                         | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>KMV NoP V18<br>S03 |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 215/50R18 | K1c K2b M+S R70                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 225/45R18 | K1a K1b K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 225/45R18 | K1a K1b K2b R37                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 225/50R18 | G01 K1c K2b R37                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 225/50R18 | G01 K1c K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 235/45R18 | K1c K2b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 235/45R18 | K1c K2b R37                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 245/40R18 | K1c K2b K6v K8c R37                     |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 245/40R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c R37                     |                                                  |
|                                                                                                                           | 85, 110    | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                                  |
| Seat Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-110     | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>KOV NoP S03        |
|                                                                                                                           | 81-110     | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                                           | 81-110     | 225/50R18 | G01 K1c K2b                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 81-110     | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                                           | 81-110     | 245/40R18 | K1c K2b K8c                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 81-110     | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                                  |
| Seat Ateca 4drive<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*..<br>- incl. ab Modell 2021<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen             | 110, 140   | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>KMV NoP S03        |
|                                                                                                                           | 110, 140   | 225/45R18 | K1a K1b K2b                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 110, 140   | 225/50R18 | K1c K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                                           | 110, 140   | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                                           | 110, 140   | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c                         |                                                  |
| Seat Cupra Ateca<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*11-..                                                                          | 221        | 225/45R18 | K1a K1b R37                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 BW7<br>F24 Z18 S03        |
|                                                                                                                           | 221        | 225/45R18 | K1a K1b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 225/50R18 | K1c K2b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 225/50R18 | K1c K2b R37                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 235/45R18 | K1c K2b R37                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 235/45R18 | K1c K2b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c R37                     |                                                  |
|                                                                                                                           | 221        | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                                  |
| Seat Cupra Ateca 1,5TSI<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*40-..<br>- Frontantrieb                                                 | 110        | 215/50R18 | K1c K2b M+S R70                         | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>KMV NoP V18<br>S03 |
|                                                                                                                           | 110        | 225/45R18 | K1a K1b K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 110        | 225/50R18 | G01 K1c K2b M+S                         |                                                  |
|                                                                                                                           | 110        | 235/45R18 | K1c K2b M+S                             |                                                  |
|                                                                                                                           | 110        | 245/40R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                                  |
|                                                                                                                           | 110        | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                                  |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 7 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------|
| Seat Cupra Ateca 2,0TSI<br>5FP<br>e9*2007/46*6394*40-..                                                | 140        | 225/45R18 | K1a K1b M+S                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>NoP S03      |
|                                                                                                        | 140        | 225/50R18 | K1c K2b M+S                             |                                            |
|                                                                                                        | 140        | 235/45R18 | K1c K2b M+S                             |                                            |
|                                                                                                        | 140        | 245/45R18 | K1c K2b K6v K8c M+S                     |                                            |
| Seat Exeo / Exeo ST<br>3R, 3RN<br>e9*2001/116*0072*..<br>e9*2007/46*0011*..                            | 75-155     | 215/40R18 | K1a K1b R37 T85 T89                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>Lim V18 S01  |
|                                                                                                        | 75-155     | 225/40R18 | K1a K1b T88 T89                         |                                            |
|                                                                                                        | 75-155     | 235/35R18 | K1c K2b K3b K6g K8b T86 T90             |                                            |
|                                                                                                        | 75-155     | 235/40R18 | K1c K2b K3b K6g K8b                     |                                            |
|                                                                                                        | 75-155     | 245/35R18 | K1c K2b K3b K6g K8b                     |                                            |
| Seat Tarraco<br>KN<br>e9*2007/46*6666*..<br>- ohne FR-Line                                             | 110-180    | 225/55R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 MpH<br>S03          |
|                                                                                                        | 110-180    | 225/60R18 | K1a K1b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 235/55R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 245/50R18 | K1c K2b K6w                             |                                            |
| Seat Tarraco FR<br>KN<br>e9*2007/46*6666*..<br>- ohne FR-Line                                          | 110-180    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 MpH RQ3<br>S03          |
|                                                                                                        | 110-180    | 225/60R18 |                                         |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 235/50R18 |                                         |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 235/55R18 |                                         |                                            |
|                                                                                                        | 110-180    | 245/50R18 | A01 K6w                                 |                                            |
| Skoda Enyaq 50 / 60<br>NY<br>e8*2007/46*0416*..<br>- Elektro<br>- incl. Coupé<br>- incl. Facelift 2025 | 70         | 235/60R18 | K1a K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 V18<br>Z18 S01      |
|                                                                                                        | 70         | 245/55R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 70         | 255/55R18 | K1c K2b                                 |                                            |
| Skoda Karoq<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- Frontantrieb<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen        | 81-110     | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>KOV V18 S03  |
|                                                                                                        | 81-110     | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 81-110     | 225/50R18 | G01 K1c K2b                             |                                            |
|                                                                                                        | 81-110     | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 81-110     | 245/40R18 | K1c K2b K8c                             |                                            |
|                                                                                                        | 81-110     | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
| Skoda Karoq 4x4<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- ohne Radhaus-<br>Verbreiterungen                      | 110, 140   | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>KOV S03      |
|                                                                                                        | 110, 140   | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110, 140   | 225/50R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110, 140   | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 110, 140   | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
| Skoda Karoq Scout<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- Frontantrieb<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen   | 85, 110    | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 F23<br>KMOV V18 S03 |
|                                                                                                        | 85, 110    | 225/45R18 | K1a K1b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 85, 110    | 225/50R18 | G01 K1c K2b                             |                                            |
|                                                                                                        | 85, 110    | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 85, 110    | 245/40R18 | K1c K2b                                 |                                            |
|                                                                                                        | 85, 110    | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                            |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 8 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Skoda Karoq Scout 4x4<br>NU<br>e8*2007/46*0272*..<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 110, 140   | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 F24<br>KMV S03                               |
|                                                                                        | 110, 140   | 225/45R18 | K1a K1b 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 K6v K8c                         |                                                                     |
| Skoda Kodiahq (I)<br>NS<br>e8*2007/46*0249*..<br>- incl. Scout                         | 85-147     | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 S03                                              |
|                                                                                        | 85-147     | 225/60R18 |                                         |                                                                     |
|                                                                                        | 85-147     | 235/50R18 | A01 K1a K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 85-147     | 235/55R18 | A01 K1a K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 85-147     | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                                                                     |
|                                                                                        | 85-147     | 255/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 225/55R18 | M+S                                     |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 225/60R18 | M+S                                     |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 235/50R18 | A01 K1a K2b M+S                         |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 235/55R18 | A01 K1a K2b M+S                         |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 245/50R18 | A01 K1a K1b K2b M+S                     |                                                                     |
|                                                                                        | 85-180     | 255/50R18 | A01 K1c K2b M+S                         |                                                                     |
| Skoda Kodiahq (II)<br>PS<br>e8*2018/858*00107*..<br>- incl. RS                         | 110-150    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 NoP S03                                          |
|                                                                                        | 110-150    | 235/55R18 | A01 K1a K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 110-150    | 245/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 110-150    | 255/50R18 | A01 K1c K2b K3i K4i K5v K6w<br>K8e      |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 225/55R18 | M+S                                     |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 235/55R18 | A01 K1a K2b M+S                         |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 245/50R18 | A01 K1c K2b M+S                         |                                                                     |
| Skoda Kodiahq (II) PHEV<br>PS<br>e8*2018/858*00107*..<br>- Plug-in Hybrid              | 110        | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 S03                                              |
|                                                                                        | 110        | 235/55R18 | A01 K1a K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 110        | 245/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                                                     |
|                                                                                        | 110        | 255/50R18 | A01 K1c K2b K3i K4i K5v K6w<br>K8e      |                                                                     |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..<br>- incl. Facelift 2024                | 81-110     | 215/45R18 | K1a K1b K2b K4i K6i K8h                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 KOV Lim<br>NoE NoP V18<br>S03     |
|                                                                                        | 81-110     | 225/45R18 | K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h             |                                                                     |
|                                                                                        | 81-110     | 235/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8m  |                                                                     |
|                                                                                        | 81-110     | 245/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8m  |                                                                     |
| Skoda Octavia (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..<br>- incl. RS<br>- incl. Facelift 2024  | 110        | 215/45R18 | K1a K1b K2b K4i K6i K8h Z16             | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>F24 KOV Lim<br>MpH NoE V00<br>V18 S03 |
|                                                                                        | 110-195    | 215/45R18 | K1a K1b K2b K4i K6i K8h M+S             |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 225/45R18 | K1a K1b K2b K3i K4i K6i K8h             |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 235/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8m  |                                                                     |
|                                                                                        | 110-195    | 245/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b<br>K6i K8m  |                                                                     |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 9 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise     | Auflagen und<br>Hinweise                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Skoda Octavia Scout (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*00-19                                                                  | 81-135     | 215/45R18 | M+S                                         | A12 A14 A21<br>A56 Car F24<br>S01                        |
|                                                                                                                                | 81-135     | 225/40R18 |                                             |                                                          |
|                                                                                                                                | 81-135     | 225/45R18 |                                             |                                                          |
|                                                                                                                                | 81-135     | 235/40R18 | A01 K1a K1b                                 |                                                          |
|                                                                                                                                | 81-135     | 245/40R18 | A01 K1a K1b                                 |                                                          |
| Skoda Octavia Scout (III)<br>5E<br>e11*2007/46*<br>0243*21-26;<br>e8*2007/46*0318*..<br>ab Facelift 2017                       | 110-140    | 215/45R18 | K4i K6h K6x K8i K9v M+S                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car<br>F24 S01                    |
|                                                                                                                                | 110-140    | 225/40R18 | K4i K6h K6x K8i K9v                         |                                                          |
|                                                                                                                                | 110-140    | 225/45R18 | K4i K6h K6x K8i K9v                         |                                                          |
|                                                                                                                                | 110-140    | 235/40R18 | K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v                 |                                                          |
|                                                                                                                                | 110-140    | 245/40R18 | K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v             |                                                          |
| Skoda Octavia Scout (IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                                                                           | 85, 110    | 215/45R18 | K4i K6i K6w K8h                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>F23 KMV NoE<br>NoP V18 S03 |
|                                                                                                                                | 85, 110    | 225/45R18 | K1a K2b K4i K6i K6w K8h                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 85, 110    | 235/40R18 | K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m |                                                          |
|                                                                                                                                | 85, 110    | 245/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m |                                                          |
| Skoda Octavia Scout 4x4<br>(IV)<br>NX<br>e8*2007/46*0355*..                                                                    | 110        | 215/45R18 | K4i K6i K6w K8h                             | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car<br>F24 KMV NoE<br>NoP S03     |
|                                                                                                                                | 110, 147   | 215/45R18 | K4i K6i K6w K8h M+S                         |                                                          |
|                                                                                                                                | 110, 147   | 225/45R18 | K1a K2b K4i K6i K6w K8h                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 110, 147   | 235/40R18 | K1c K2b K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m |                                                          |
|                                                                                                                                | 110, 147   | 245/40R18 | K1c K2c K3a K3c K3i K4i K5b K5w K6i K6x K8m |                                                          |
| Skoda Superb (II)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*00-31;<br>e11*2007/46*<br>0014*00-21                                          | 77-191     | 225/40R18 | K1c K27 K2b K44 K46 K56 T92                 | A01 A12 A14<br>A21 Car K41<br>Lim V18 S01                |
|                                                                                                                                | 77-191     | 245/35R18 | K2c K44 K46 K56 R03 T92                     |                                                          |
| Skoda Superb (III)<br>3T<br>e11*2001/116*<br>0326*32-45;<br>e11*2007/46*<br>0014*22-..;<br>e8*2007/46*0317*..<br>- incl. Scout | 88-206     | 215/45R18 | T89 T93                                     | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>NoP V00 V18<br>S03         |
|                                                                                                                                | 88-206     | 225/45R18 |                                             |                                                          |
|                                                                                                                                | 88-206     | 235/40R18 | A01 K2b K4i K6g K6i K8e                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 88-206     | 235/45R18 | A01 K2b K4i K6g K6i K8e                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 88-206     | 245/40R18 | A01 K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m     |                                                          |
| Skoda Superb (IV)<br>NZ<br>e8*2018/858*00106*..                                                                                | 110-195    | 225/45R18 | K1a                                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>KOV Lim NoP<br>V00 V18 S03 |
|                                                                                                                                | 110-195    | 235/45R18 | K1c K4i                                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 110-195    | 245/40R18 | K1c K2b K4h K4i K8h                         |                                                          |
| Skoda Superb (IV) PHEV<br>NZ<br>e8*2018/858*00106*..<br>- Plug-in Hybrid                                                       | 110        | 225/45R18 | K1a T95                                     | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>KOV Lim V18<br>S03         |
|                                                                                                                                | 110        | 235/45R18 | K1c K4i                                     |                                                          |
|                                                                                                                                | 110        | 245/40R18 | K1c K2b K4h K4i K8h                         |                                                          |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 10 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                        | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise    | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Skoda Superb iV (III)<br>3T<br>e8*2007/46*0317*..<br>- Plug-in Hybrid                                                    | 115        | 215/45R18 | T93                                        | A12 A14 A21<br>A58 Car Lim<br>V18 S03                |
|                                                                                                                          | 115        | 225/45R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 115        | 235/40R18 | A01 K2b K4i K6g K6i K8e                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 115        | 235/45R18 | A01 K2b K4i K6g K6i K8e                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 115        | 245/40R18 | A01 K1c K2b K3d K3f K4i K5d<br>K6h K6i K8m |                                                      |
| VW Arteon -/Shooting<br>Brake<br>3H<br>e1*2007/46*1725*..<br>- Plug-in Hybrid                                            | 110-206    | 225/45R18 |                                            | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>MpH S03                |
|                                                                                                                          | 110-206    | 225/50R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 110-206    | 235/45R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 110-206    | 245/40R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 110-206    | 245/45R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 110-206    | 255/45R18 | A01 K1a K2b K8d                            |                                                      |
| VW Arteon R -/Shooting<br>Brake R<br>3H<br>e1*2007/46*1725*..<br>- Plug-in Hybrid                                        | 235        | 245/40R18 |                                            | A12 A14 A21<br>A56 Car Lim<br>NoP S03                |
|                                                                                                                          | 235        | 245/45R18 |                                            |                                                      |
|                                                                                                                          | 235        | 255/45R18 | A01 K1a K2b K8d                            |                                                      |
| VW Golf (VII) Alltrack<br>AUV<br>e1*2007/46*0627*..<br>- incl. Facelift 2017                                             | 81-135     | 215/45R18 | K1a K3b K6g K6i K6w K8e                    | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car<br>F24 KMV S01            |
|                                                                                                                          | 81-135     | 225/40R18 | K1c K3b K6h K6i K6x K8m                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 81-135     | 225/45R18 | K1c K3b K6h K6i K6x K8m                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 81-135     | 235/40R18 | K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m                |                                                      |
|                                                                                                                          | 81-135     | 245/40R18 | K1c K2b K3b K5b K5v K6h K6i<br>K6y K8s     |                                                      |
| VW Passat (IX) Variant<br>CJ<br>e1*2018/858*00366*..<br>- Plug-in Hybrid                                                 | 90-195     | 225/45R18 | K1a T91 T95                                | A01 A12 A14<br>A21 A57 Car<br>KOV NoP V00<br>V18 S03 |
|                                                                                                                          | 90-195     | 235/45R18 | K1c K4i                                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 90-195     | 245/40R18 | K1c K2b K4h K4i K8h                        |                                                      |
| VW Passat (IX) Variant<br>PHEV<br>CJ<br>e1*2018/858*00366*..<br>- Plug-in Hybrid                                         | 110, 130   | 225/45R18 | K1a T95                                    | A01 A12 A14<br>A21 A58 Car<br>KOV V18 S03            |
|                                                                                                                          | 110, 130   | 235/45R18 | K1c K4i                                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 110, 130   | 245/40R18 | K1c K2b K4h K4i K8h                        |                                                      |
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- ab Modell 2011 | 77-155     | 215/45R18 | K1a K2b K4i K6g T89 T93                    | A01 A12 A14<br>A21 Car Lim<br>V18 VoA S01            |
|                                                                                                                          | 77-155     | 225/40R18 | K1c K2b K4i K6g K6i K8e T88<br>T92         |                                                      |
|                                                                                                                          | 77-155     | 235/40R18 | K1c K2b K4i K6h K6i K8e                    |                                                      |
|                                                                                                                          | 77-155     | 245/35R18 | K2b K4i K6h K6i K8e R03 T88<br>T92         |                                                      |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 11 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| VW Passat (VII)<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10,<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen<br>- ab Modell 2011 | 77-155     | 215/45R18 | K4i K6g T89 T93                         | A01 A12 A14<br>A21 Car KMV<br>Lim V18 VoA<br>S01     |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 225/40R18 | K1c K4i K6g K6i K8e T88 T92             |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 235/40R18 | K1c K2b K4i K6h K6i K8e                 |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 77-155     | 245/35R18 | K2b K4i K6h K6i K8e R03 T88<br>T92      |                                                      |
| VW Passat (VII) Alltrack<br>3C, 3c<br>e1*2001/116*<br>0307*24-36;<br>e1*2007/46*<br>0502*00-10;<br>0547*00-03<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen            | 103-155    | 215/45R18 | K6g M+S T89 T93                         | A01 A12 A14<br>A21 A56 Car<br>KMV S01                |
|                                                                                                                                                               | 103-155    | 225/40R18 | K6h K6w K8h M+S T92                     |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 103-155    | 225/45R18 | K6h K6w K8h                             |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 103-155    | 235/40R18 | K6h K6y K8h T91 T95                     |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 103-155    | 245/40R18 | K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y<br>K8m      |                                                      |
| VW Passat (VIII)<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*37-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- incl. Facelift 2019                                  | 88-206     | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>NoP V00 V18<br>VoA S03 |
|                                                                                                                                                               | 88-206     | 225/45R18 | A01 K8h                                 |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 88-206     | 235/40R18 | A01 K1c K2b K8h                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 88-206     | 235/45R18 | A01 K1c K2b K8h                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 88-206     | 245/40R18 | A01 K1c K2c K3c K4i K6i K8m             |                                                      |
| VW Passat (VIII) Alltrack<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*41-..<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- incl. Facelift 2019                                                  | 110-206    | 225/45R18 | A91 T91 T95                             | A14 A21 A56<br>Car KMV S03                           |
|                                                                                                                                                               | 110-206    | 225/50R18 | A01 A12 K6i K6y K8h                     |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 110-206    | 235/45R18 | A01 A12 K6w                             |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 110-206    | 245/45R18 | A01 A12 K6i K6y K8h                     |                                                      |
| VW Passat (VIII) GTE<br>3C<br>e1*2001/116*<br>0307*41-..<br>- Limousine / Variant<br>ab MJ 2015 (B8/3G)<br>- Plug-In Hybrid<br>- incl. Facelift 2019          | 115        | 215/45R18 | T89 T93                                 | A12 A14 A21<br>A58 Car Lim<br>V18 VoA S03            |
|                                                                                                                                                               | 115        | 225/45R18 | A01 K8h                                 |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 115        | 235/40R18 | A01 K1c K2b K8h                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 115        | 235/45R18 | A01 K1c K2b K8h                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 115        | 245/40R18 | A01 K1c K2c K3c K4i K6i K8m             |                                                      |
| VW Scirocco (III)<br>13<br>e1*2001/116*0471*..<br>- incl. Facelift 2015                                                                                       | 90-162     | 225/40R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 Cpe V18<br>S01                    |
|                                                                                                                                                               | 90-162     | 235/40R18 | A01 K1a K2b                             |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 90-162     | 245/35R18 | A01 K1c K2c K42                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 90-162     | 245/40R18 | A01 K1c K2c K42                         |                                                      |
| VW Scirocco (III) R<br>13<br>e1*2001/116*0471*..<br>- incl. Facelift 2015                                                                                     | 188-206    | 225/40R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A58 Cpe V18<br>S01                    |
|                                                                                                                                                               | 188-206    | 235/40R18 | A01 K1a K2b                             |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 188-206    | 245/35R18 | A01 K1c K2c K42                         |                                                      |
|                                                                                                                                                               | 188-206    | 245/40R18 | A01 K1c K2c K42                         |                                                      |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 12 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                             | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| VW Sharan (II)<br>7N<br>e1*2007/46*0401*..;<br>e1*2007/46*0434*..<br>- incl. Facelift 2015                                                    | 85-162     | 215/45R18 | T93                                     | A12 A14 A21<br>A57 S03            |
|                                                                                                                                               | 85-162     | 225/45R18 | A01 K2b T95                             |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-162     | 235/40R18 | A01 K2b T93 T95                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-162     | 235/45R18 | A01 K2b T94 T98                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-162     | 245/40R18 | A01 K1a K2c T93 T97                     |                                   |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-10;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-01                                                               | 81-155     | 225/50R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 S03        |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 255/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*00-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*00-14<br>- incl. Facelift 2011<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 81-155     | 225/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 KMV S03        |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 235/50R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 245/45R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 255/45R18 |                                         |                                   |
| VW Tiguan (I)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*11-23;<br>e1*2007/46*<br>0487*02-14<br>- ab Facelift 2011                                         | 81-155     | 225/50R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 S03        |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 245/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 81-155     | 255/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
| VW Tiguan (II)<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*24-..; e1*2007/46*<br>0487*15-..<br>- ab Modell 2016<br>- incl. Facelift 2021                    | 85-180     | 225/55R18 | K1a K1b K2b R37                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 MpH<br>S03 |
|                                                                                                                                               | 85-180     | 225/60R18 | K1a K1b K2b R37                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-180     | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-180     | 235/55R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-180     | 245/50R18 | K1c K2a K2b                             |                                   |
|                                                                                                                                               | 85-180     | 255/50R18 | K1c K2c K6w                             |                                   |
| VW Tiguan (II) Allspace<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*31-..<br>- incl. Facelift 2021                                                          | 110-180    | 225/55R18 | K1a K1b K2b R37                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 S03        |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 225/60R18 | K1a K1b K2b R37                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 235/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 235/55R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 245/50R18 | K1c K2a K2b                             |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 255/50R18 | K1c K2c K6w                             |                                   |
| VW Tiguan (II) Allspace R-<br>Line<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*31-..<br>- incl. Facelift 2021                                               | 110-180    | 225/55R18 | R37                                     | A12 A14 A21<br>A57 RQ3 S03        |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 225/60R18 | R37                                     |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 235/50R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 235/55R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 245/50R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                               | 110-180    | 255/50R18 | A01 K1a K1b K2b K6w                     |                                   |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 13 von 23

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                    | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| VW Tiguan (II) R-Line<br>5N<br>e1*2001/116*<br>0450*24-..;<br>e1*2007/46*<br>0487*15-..<br>- ab Modell 2016<br>- incl. Facelift 2021 | 85-180     | 225/55R18 | R37                                     | A12 A14 A21<br>A57 MpH RQ3<br>S03 |
|                                                                                                                                      | 85-180     | 225/60R18 | R37                                     |                                   |
|                                                                                                                                      | 85-180     | 235/50R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 85-180     | 235/55R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 85-180     | 245/50R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 85-180     | 255/50R18 | A01 K1a K1b K2b K6w                     |                                   |
| VW Tiguan (III)<br>CT<br>e1*2018/858*00302*..                                                                                        | 96-150     | 225/55R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A57 NoP<br>S03 |
|                                                                                                                                      | 96-150     | 235/55R18 | K1c                                     |                                   |
|                                                                                                                                      | 96-150     | 245/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 96-150     | 255/50R18 | K1c K2c K3i K5v K6w                     |                                   |
| VW Tiguan (III) PHEV<br>CT<br>e1*2018/858*00302*..<br>- Plug-in Hybrid                                                               | 110, 130   | 225/55R18 | K1a K1b                                 | A01 A12 A14<br>A21 A58 S03        |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 235/55R18 | K1c                                     |                                   |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 245/50R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 255/50R18 | K1c K2c K3i K5v K6w                     |                                   |
| VW Tiguan (III) R-Line<br>CT<br>e1*2018/858*00302*..                                                                                 | 96-195     | 225/55R18 | A90 M+S                                 | A14 A21 A57<br>NoP RQ3 S03        |
|                                                                                                                                      | 96-195     | 235/55R18 | A12 M+S                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 96-195     | 245/50R18 | A01 A12 K1c M+S                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 96-195     | 255/50R18 | A01 A12 K1c K3i K5v K6w M+S             |                                   |
| VW Tiguan (III) R-Line<br>PHEV<br>CT<br>e1*2018/858*00302*..<br>- Plug-in Hybrid                                                     | 110, 130   | 225/55R18 | A90 M+S                                 | A14 A21 A58<br>RQ3 S03            |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 235/55R18 | A12 M+S                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 245/50R18 | A01 A12 K1c M+S                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 110, 130   | 255/50R18 | A01 A12 K1c K3i K5v K6w M+S             |                                   |
| VW T-ROC<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..                                                                                                | 81-140     | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>S03 |
|                                                                                                                                      | 81-140     | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-140     | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-140     | 245/40R18 | K1c K2b K6w                             |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-140     | 245/45R18 | K1c K2b K3s K6w                         |                                   |
| VW T-ROC Cabriolet<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..                                                                                      | 81-110     | 215/50R18 | K1c K2b R70                             | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>S03 |
|                                                                                                                                      | 81-110     | 225/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-110     | 235/45R18 | K1c K2b                                 |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-110     | 245/40R18 | K1c K2b K6w                             |                                   |
|                                                                                                                                      | 81-110     | 245/45R18 | K1c K2b K3s K6w                         |                                   |
| VW T-ROC R<br>A1<br>e13*2007/46*1845*..                                                                                              | 221        | 215/50R18 | A01 K1c K2b R70                         | A12 A14 A21<br>A56 Flh S03        |
|                                                                                                                                      | 221        | 225/45R18 |                                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 221        | 235/45R18 | A01 K1c K2b                             |                                   |
|                                                                                                                                      | 221        | 245/40R18 | A01 K1c K2b K6w                         |                                   |
|                                                                                                                                      | 221        | 245/45R18 | A01 K1c K2b K3s K6w                     |                                   |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 14 von 23

**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 Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

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

| Fahrzeughöchst-<br>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.

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

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 15 von 23

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

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

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel 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.

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss 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, o.ä.)

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

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

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

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

**AS9** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 9mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

**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).

**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.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 16 von 23

**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).

**F1h** 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.

**G75** Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 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.

**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.

**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.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 17 von 23

**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.

**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.

**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.

**K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm 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.

**K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft 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.

**K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 18 von 23

**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.

**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.

**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.

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

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

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

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

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

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

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

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

**K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 19 von 23

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

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

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

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

**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.

**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.

**K8x** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 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).

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

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

**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").

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 20 von 23

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

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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 serienmäßigen 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.

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

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 21 von 23

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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                                  |

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 22 von 23

|        | Vorderachse | Hinterachse (Forts.)                       |
|--------|-------------|--------------------------------------------|
| 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 | 235/65R18   | 255/60R18                                  |
| Nr. 14 | 245/35R18   | 255/35R18                                  |
| Nr. 15 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18 |
| Nr. 16 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18            |
| Nr. 17 | 245/50R18   | 275/45R18                                  |
| Nr. 18 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                       |
| Nr. 19 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 20 | 255/50R18   | 285/45R18                                  |
| Nr. 21 | 255/55R18   | 285/50R18                                  |
| Nr. 22 | 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.

**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).

**X88** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (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 10. April 2025 in Lambsheim statt.

**Anlage 4** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 23 von 23

**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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2024.

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, 10. April 2025



Kocher

00445583.DOCX

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 Hersteller AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 1 von 21

**Auftraggeber** AUTEC GmbH & Co. KG  
 Ziegeleistraße 25  
 67105 Schifferstadt  
 QM-Nr.: 49 02 0082204

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Typ NH8018  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis- (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm) | Einpress-<br>tiefe (mm) | Rad- last<br>(kg) | Abrollumfang<br>(mm) |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------|
| 71         | NH8018 LK112/ohne Ring          | 5/112/66,6                                         | 32                      | 850               | 2350                 |

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 100011  
 Herstellerzeichen AUTEC Germany  
 Radtyp und Ausführung NH8018 (s.o.)  
 Radgröße 8.0Jx18H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund          | Anzugsmoment<br>(Nm) | Schaftlänge<br>(mm) | Artikel-Nr. |
|-----|----------------------------|---------------|----------------------|---------------------|-------------|
| S01 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 120                  | 30                  | 24122       |
| S02 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel Ø 28 mm | 140                  | 30                  | Serie       |
| S03 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel Ø 28 mm | 130                  | 27,5                | Serie       |
| S04 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 140                  | 30                  | 24122       |
| S05 | Serienschraube M14x1,5     | Kugel Ø 28 mm | 160                  | 30                  | Serie       |
| S06 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 150                  | 30                  | 24122       |
| S07 | Schraube M14x1,5           | Kugel Ø 28 mm | 130                  | 30                  | 24122       |

**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  
 Volkswagen  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 2 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-41;<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)                                                                   | 88-125     | 215/45R18 | R37 T89 T93                             | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>V18 S01                |
|                                                                                                                                                                  | 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                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 88-200     | 245/40R18 | A01 K1c K2b K56                         |                                                      |
| Audi A4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*35-..;<br>e13*2007/46*<br>1084*19-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                                   | 90-150     | 215/45R18 | A31 R37 T89 T93                         | A14 A21 A57<br>Car Lim V00<br>V18 S01                |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 225/45R18 | A90                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 235/40R18 | A12                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 245/40R18 | A01 A12 K2h K4i K9v                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 90-210     | 245/40R18 | A01 A12 K2b K4i                         |                                                      |
| Audi A4 Allroad<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*40-..<br>e13*2007/46*<br>1084*25-..<br>(FIN: WAUZZZF4...)                                                     | 100-210    | 225/45R18 | A11 T91 T95                             | A14 A21 A56<br>Car KMV S01                           |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 225/50R18 | A91                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 235/45R18 | A33                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 245/45R18 | A91                                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 255/45R18 | A12                                     |                                                      |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49;<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...,)         | 100-195    | 225/45R18 | R37 T91 T95                             | A13 A14 A21<br>A57 Cbo Cpe<br>Flh V18 S01            |
|                                                                                                                                                                  | 100-195    | 235/40R18 | R37 T91 T95                             |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-195    | 245/40R18 |                                         |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-200    | 245/40R18 | M+S                                     |                                                      |
| Audi A5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43-..,<br>e13*2007/46*<br>1084*27-..<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZF5...)<br>- incl. Facelift 2019 | 100-210    | 225/45R18 | A11 T91 T95                             | A14 A21 A57<br>Cbo Cpe Flh<br>V00 V18 S01            |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 235/40R18 | A11 T91 T95                             |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 100-210    | 245/40R18 | A31                                     |                                                      |
| Audi A5 / A5 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*46-..                                                                                                                | 110, 150   | 225/45R18 | T91 T95                                 | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>NoE NoP V00<br>V18 S04 |
|                                                                                                                                                                  | 110, 150   | 225/50R18 | A01 K1a K1b K2c K4i                     |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 110, 150   | 235/45R18 |                                         |                                                      |
|                                                                                                                                                                  | 110, 150   | 245/45R18 | A01 K1a K1b K2c K4i                     |                                                      |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 3 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                   | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Audi A5 / A5 Avant TFSle<br>F2<br>e1*2007/46*1801*52-..<br>- Plug-in Hybrid                         | 185        | 235/45R18 | T94 T98                                 | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>S04                |
|                                                                                                     | 185        | 245/45R18 | A01 K1a K1b K2c K4i T00 T96             |                                                  |
| Audi A6 / A6 Avant<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014 | 100-245    | 225/50R18 | T95 T99                                 | A12 A14 A21<br>A57 Car Lim<br>NA1 S01            |
|                                                                                                     | 100-245    | 235/50R18 | A01 K1a K2b                             |                                                  |
|                                                                                                     | 100-245    | 245/45R18 | T00 T96                                 |                                                  |
|                                                                                                     | 100-245    | 255/45R18 | A01 K1a K2b                             |                                                  |
| Audi A6 / A6 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>- Plug-in Hybrid                                  | 100-250    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 Car KOV<br>L06 Lim NoP<br>S01 |
|                                                                                                     | 100-250    | 235/50R18 | A01 K1a K2b                             |                                                  |
|                                                                                                     | 100-250    | 235/55R18 | A01 K1a K2b                             |                                                  |
|                                                                                                     | 100-250    | 245/50R18 | A01 K1a K2b K5c                         |                                                  |
|                                                                                                     | 100-250    | 255/45R18 | A01 K1a K2b K5c                         |                                                  |
|                                                                                                     | 100-250    | 255/50R18 | A01 K1c K2c K5d K7c K8e                 |                                                  |
| Audi A6 / A6 Avant TFSle<br>F2<br>e1*2007/46*1801*..<br>- Plug-in Hybrid                            | 185,195    | 225/55R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A56 Car KOV<br>L06 Lim S01        |
|                                                                                                     | 185,195    | 235/50R18 | A01 K1a K2b T01                         |                                                  |
|                                                                                                     | 185,195    | 235/55R18 | A01 K1a K2b                             |                                                  |
|                                                                                                     | 185,195    | 245/50R18 | A01 K1a K2b K5c                         |                                                  |
|                                                                                                     | 185,195    | 255/45R18 | A01 K1a K2b K5c                         |                                                  |
|                                                                                                     | 185,195    | 255/50R18 | A01 K1c K2c K5d K7c K8e                 |                                                  |
| Audi A6 allroad<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014    | 140-245    | 235/50R18 | K5w K6x T01 T97                         | A01 A12 A14<br>A21 A56 B92<br>Car KMV S01        |
|                                                                                                     | 140-245    | 235/55R18 | K5w K6x                                 |                                                  |
|                                                                                                     | 140-245    | 245/50R18 | K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e             |                                                  |
|                                                                                                     | 140-245    | 255/50R18 | K1c K2b K3a K5a K5x K6y K8m             |                                                  |
| Audi A6 allroad<br>F2<br>e1*2007/46*1801*13-..<br>- Plug-in Hybrid                                  | 150-257    | 235/55R18 | K2b                                     | A01 A12 A14<br>A21 A56 L06<br>NoP P40 S01        |
|                                                                                                     | 150-257    | 245/50R18 | K1a K1b K2b K6g K6u K8z                 |                                                  |
|                                                                                                     | 150-257    | 255/50R18 | K1c K2b K6g K6u K8z                     |                                                  |
| Audi A7 Sportback<br>4G, 4G1<br>e1*2007/46*0436*..<br>e13*2007/46*1147*..<br>- incl. Facelift 2014  | 140-245    | 235/50R18 | A33                                     | A14 A21 A57<br>S01                               |
|                                                                                                     | 140-245    | 245/45R18 | A13                                     |                                                  |
|                                                                                                     | 140-245    | 255/45R18 | A33                                     |                                                  |
| Audi A8<br>4H<br>e1*2007/46*0284*..<br>e1*2007/46*0398*..<br>- Plug-in Hybrid                       | 150-320    | 235/55R18 | A33                                     | A14 A21 A57<br>NBF S01                           |
|                                                                                                     | 150-320    | 245/50R18 | A12                                     |                                                  |
|                                                                                                     | 150-320    | 255/50R18 | A12                                     |                                                  |
| Audi A8<br>F8<br>e1*2007/46*1751*..<br>- Plug-in Hybrid                                             | 210, 250   | 235/55R18 | A91                                     | A14 A21 A56<br>A60 BnK L06<br>MHy NBF P40<br>S01 |
|                                                                                                     | 210, 250   | 245/50R18 | A91                                     |                                                  |
|                                                                                                     | 210, 250   | 255/50R18 | A12                                     |                                                  |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 4 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                     | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|---------------------------------------|
| Audi Q5 (I)<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012                                      | 100-200    | 235/60R18 |                                         | A12 A14 A21<br>S02                    |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 255/55R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                                       |
| Audi Q5 (I)<br>8R, 8R1, 8R2<br>e1*2001/116*0473*..<br>e1*2001/116*0497*..<br>e13*2007/46*1083*..<br>e13*2007/46*1179*..<br>- incl. Facelift 2012<br>- mit Radhaus-<br>Verbreiterungen | 100-200    | 235/60R18 |                                         | A12 A14 A21<br>KMV S02                |
|                                                                                                                                                                                       | 100-200    | 255/55R18 |                                         |                                       |
| Audi Q5 TFSIe, -<br>/Sportback(II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*12-46<br>- Plug-in Hybrid<br>- incl. Facelift 2021                                                                        | 185,195    | 235/60R18 | A01 K1a K2b                             | A12 A14 A21<br>A56 S02                |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 235/60R18 | K1v K2h                                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 255/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 185,195    | 255/55R18 | A01 K1c K2b                             |                                       |
| Audi Q5, -/Sportback(II)<br>FY<br>e1*2007/46*1550*00-46,<br>e1*2007/46*1685*..<br>- incl. Facelift 2021                                                                               | 100-210    | 235/60R18 | A01 K1a K2b                             | A12 A14 A21<br>A57 NoP S02            |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 235/60R18 | K1v K2h                                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 255/50R18 | A01 K1c K2b                             |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 100-210    | 255/55R18 | A01 K1c K2b                             |                                       |
| Audi Q7 (II)<br>4L, 4L1<br>e1*2001/116*<br>0350*20-..<br>0367*05-..<br>e13*2007/46*<br>1081*06-..                                                                                     | 155-185    | 235/65R18 | A63 R09 172                             | A07 A14 A21<br>A56 L06 NoP<br>Z18 S05 |
|                                                                                                                                                                                       | 155-185    | 245/60R18 | A63 R37 174                             |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 155-250    | 255/60R18 | A12 172                                 |                                       |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*0430*..<br>e13*2007/46*1084*..<br>(FIN: WAUZZZ8K...)                                                                                                | 245        | 225/45R18 | M+S T91 T95                             | A12 A14 A21<br>Car Lim S01            |
|                                                                                                                                                                                       | 245        | 235/40R18 | M+S T91 T93                             |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 245        | 245/40R18 | A01 K1c K2b K56                         |                                       |
| Audi S4<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43...,<br>e13*2007/46*1084*25-<br>(FIN:WAUZZZF4...)<br>- incl. Facelift 2019                                                               | 251-260    | 225/45R18 | A90 M+S                                 | A14 A21 A56<br>Car Lim S01            |
|                                                                                                                                                                                       | 251-260    | 235/40R18 | A12 M+S                                 |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 251-260    | 245/40R18 | A01 A12 K2h K4i K9v                     |                                       |
|                                                                                                                                                                                       | 251-260    | 245/40R18 | A01 A12 K2b K4i                         |                                       |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 5 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                 | kW-Bereich                                               | Reifen                                                        | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                                                      | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*00-49,<br>e13*2007/46*<br>1084*00-31<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZ8T...,<br>WAUZZZ8F...)           | 245, 260<br>260<br>260                                   | 245/40R18<br>225/45R18<br>235/40R18                           | A13 M+S T93 T97<br>A13 M+S R37<br>A13 M+S R37                                                | A14 A21 A56<br>Cbo Cpe Flh<br>S01         |
| Audi S5<br>B8, B81<br>e1*2001/116*<br>0430*43-...,<br>e13*2007/46*<br>1084*27-..<br>- Coupé, Cabrio<br>- Sportback<br>(FIN: WAUZZZF5...)<br>- incl. Facelift 2019 | 251-260                                                  | 245/40R18                                                     | A31 M+S                                                                                      | A14 A21 A56<br>Cbo Cpe Flh<br>S01         |
| Audi S5 / S5 Avant<br>F2<br>e1*2007/46*1801*47-..                                                                                                                 | 270<br>270                                               | 235/45R18<br>245/45R18                                        | M+S<br>A01 K1a K1b K2c K4i M+S                                                               | A12 A14 A21<br>A56 Car Lim<br>NoE NoP S04 |
| Infiniti QX30 AWD<br>H15<br>e11*2007/46*2977*..<br>e5*2007/46*1030*..                                                                                             | 125, 155<br>125, 155<br>125, 155<br>125, 155<br>125, 155 | 225/50R18<br>235/50R18<br>245/45R18<br>245/50R18<br>255/45R18 | K5v K6w<br>K2b K5x K6w K8e<br>K5v K6w<br>G01 K1b K2b K5x K6w K8m<br>K2b K5x K6w K8e          | A01 A12 A14<br>A21 A56 S07                |
| AMG A 35<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..                                                                                                                             | 225<br>225<br>225                                        | 215/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18                           | M+S<br>A01 K1c K2b K5b K7a K8h<br>A01 K1c K2c K5b K7i K8m K9v                                | A12 A14 A21<br>A56 Lim Y85<br>S07         |
| AMG A 45, 45s<br>F2A<br>e1*2007/46*1829*..                                                                                                                        | 285, 310<br>285, 310<br>285, 310                         | 225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18                           | K6f K9v M+S<br>K5d K6f K9v M+S<br>K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v<br>M+S                         | A01 A12 A14<br>A21 A56 Y85<br>S07         |
| B-Klasse electric drive<br>245G<br>e1*2001/116*0470*..<br>(28kWh-Batterie)                                                                                        | 65 (132)<br>65 (132)<br>65 (132)<br>65 (132)             | 215/45R18<br>225/40R18<br>225/45R18<br>235/40R18              | K2b K3i K5w K6g K6x<br>K2b K3i K5w K6g K6x T92<br>K2b K3i K5w K6g K6x<br>K2b K3i K5w K6g K6x | A01 A12 A14<br>A21 A58 Flh<br>KMV S07     |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 6 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                                                                        | kW-Bereich                                   | Reifen                                           | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise                                                                                        | Auflagen und<br>Hinweise                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| C 63 AMG<br>204, 204K, -/AMG<br>e1*2001/116*<br>0431*00-32,<br>0457*00-25,<br>0463*00-12,<br>0464*00-13,<br>- Limousine/Coupe<br>- T-Modell<br>- incl. Facelift 2011<br>(FIN: WDD204...) | 336-373<br>336-373                           | 225/40R18<br>235/40R18                           | K42 K56 M+S T88 T92<br>K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S                                                                             | A01 A12 A14<br>A21 Car Cpe<br>Lim S07                |
| C-Klasse<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)                                                                                               | 85-155<br>85-190<br>85-190<br>85-190         | 215/45R18<br>225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18 | K1a K1b K2b R37 T89 T93<br>K1c K2b T91 T95<br>K1c K2b K4i K5d K6g K6j T91<br>T95<br>K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                | A01 A12 A14<br>A21 A58 Lim<br>NoP V18 S07            |
| C-Klasse<br>R2CW<br>e1*2018/858*00016*..                                                                                                                                                 | 120-150<br>120-195<br>120-195<br>120-195     | 215/45R18<br>225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18 | K1a K1b K2b R37 T89 T93<br>K1c K2b K6d K6i T91 T95<br>K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91<br>T95<br>K1c K2c K4i K5b K6d K6i T93<br>T97 | A01 A12 A14<br>A21 A57 L05<br>Lim NoE NoP<br>V18 S06 |
| C-Klasse 4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*29-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)                                                                                        | 125-245<br>125-245<br>125-245                | 225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18              | K1c K2b<br>K1c K2b K4i K5d K6g K6j<br>K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                                                              | A01 A12 A14<br>A21 A56 Lim<br>NoP V18 S07            |
| C-Klasse 4matic PHEV<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*53-..<br>- Plug-in Hybrid<br>(FIN: W..205...)                                                                                        | 155<br>155<br>155<br>155                     | 225/45R18<br>225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18 | K1c R02<br>K2b M+S R03 T95<br>K1c K2b K4i K5d K6g K6j M+S<br>T95<br>K2a K2b K4i K6g K6r R03                                    | A01 A12 A14<br>A21 A56 Lim<br>V18 S07                |
| C-Klasse All-Terrain<br>R2CS<br>e1*2018/858*00017*..                                                                                                                                     | 147, 150<br>147, 150<br>147, 150<br>147, 150 | 225/50R18<br>235/45R18<br>245/45R18<br>255/45R18 | A01 K1c K2b K3i K5f K5w K8h<br><br>A01 K1c K2b K3i K5f K5w K8h<br>A01 K1c K2a K2b K3i K5f K5x<br>K6w K7b K8h                   | A12 A14 A21<br>A56 Car KMV<br>L05 NoE NoP<br>S06     |
| C-Klasse Coupé / Cabrio<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>(Baureihe 205)<br>- incl. Facelift 2018                                                                                  | 110-190<br>110-190<br>110-190                | 225/45R18<br>235/40R18<br>245/40R18              | K1c K2b<br>K1c K2b K4i K5d K6g K6j<br>K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r                                                              | A01 A12 A14<br>A21 A58 Cbo<br>Cpe V18 S07            |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 7 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                 | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| C-Klasse Coupé / Cabrio<br>4matic<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*37-..<br>(Baureihe 205)<br>- incl. Facelift 2018 | 125-245    | 225/45R18 | K1c K2b                                 | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 125-245    | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6g K6j                 | A21 A56 Cbo                       |
|                                                                                                                   | 125-245    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r             | Cpe V18 S07                       |
| C-Klasse PHEV<br>204<br>e1*2001/116*<br>0431*35-..<br>- Plug-in Hybrid<br>(FIN: W..205...)                        | 143, 155   | 225/45R18 | K1c R02 T95                             | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 143, 155   | 225/45R18 | K2b M+S R03 T95                         | A21 A58 Lim                       |
|                                                                                                                   | 143, 155   | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6g K6j M+S<br>T95      | V18 S07                           |
|                                                                                                                   | 143, 155   | 245/40R18 | K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93<br>T97      |                                   |
| C-Klasse T-Modell<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)              | 85-155     | 215/45R18 | K1a K1b K2b R37 T89 T93                 | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 85-190     | 225/45R18 | K1c K2b T91 T95                         | A21 A58 Car                       |
|                                                                                                                   | 85-190     | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6g K6j T91<br>T95      | NoP V18 S07                       |
|                                                                                                                   | 85-190     | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r<br>T93 T97  |                                   |
| C-Klasse T-Modell<br>R2CS<br>e1*2018/858*00017*..                                                                 | 120-150    | 215/45R18 | K1a K1b K2b R37 T93                     | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 120-195    | 225/45R18 | K1c K2b K6d K6i T91 T95                 | A21 A57 Car                       |
|                                                                                                                   | 120-195    | 235/40R18 | K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91<br>T95      | KOV L05 NoE                       |
|                                                                                                                   | 120-195    | 245/40R18 | K1c K2c K4i K5b K6d K6i T93<br>T97      | NoP V18 S06                       |
| C-Klasse T-Modell 4matic<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*25-..<br>- incl. Facelift 2018<br>(FIN: W..205...)       | 125-245    | 225/45R18 | K1c K2b T91 T95                         | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 125-245    | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6g K6j T91<br>T95      | A21 A56 Car                       |
|                                                                                                                   | 125-245    | 245/40R18 | K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r             | NoP V18 S07                       |
| C-Klasse T-Modell PHEV<br>204K<br>e1*2001/116*<br>0457*41-..<br>(FIN: W..205...)<br>- Plug-in Hybrid              | 143        | 225/45R18 | K1c M+S R02 T95                         | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 143        | 245/40R18 | K2a K2b K4i K6g K6r M+S R03<br>T97      | A21 A58 Car                       |
|                                                                                                                   | 143, 155   | 225/45R18 | K2b M+S R03 T95                         | V18 S07                           |
|                                                                                                                   | 143, 155   | 235/40R18 | K1c K2b K4i K5d K6g K6j M+S<br>T95      |                                   |
|                                                                                                                   | 155        | 225/45R18 | K1c R02 T95                             |                                   |
|                                                                                                                   | 155        | 245/40R18 | K2a K2b K4i K6g K6r R03 T97             |                                   |
| CLE 300 e Coupé PHEV<br>R2CLECA<br>e1*2018/858*00311*..<br>- Plug-in Hybrid                                       | 150        | 245/45R18 | K1c K2c K3i K5d K5k T00                 | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 150        | 255/45R18 | K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d             | A21 A58 Cpe<br>L06 S06            |
| CLE Klasse<br>R2CLECA<br>e1*2018/858*00311*..<br>- Coupé/Cabrio                                                   | 120-190    | 245/45R18 | K1c K2c K3i K5d K5k                     | A01 A12 A14                       |
|                                                                                                                   | 120-190    | 255/45R18 | K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d             | A21 A57 Cbo<br>Cpe L06 NoP<br>S07 |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 8 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                       | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                  |
|-------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|-------------------------------------------|
| CLS-Klasse<br>218<br>e1*2007/46*0485*..<br>- incl. Facelift 2014        | 120-150    | 245/40R18 | A10                                     | A14 A21 A58<br>A84 B03 B10<br>Lim S03     |
| E-Klasse<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(Baumuster 213)        | 110-220    | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A14 A21 A58<br>Lim NoP V18<br>S06         |
|                                                                         | 110-220    | 225/50R18 | A12 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 110-220    | 235/45R18 | A91 R37 T94 T98                         |                                           |
|                                                                         | 110-220    | 245/40R18 | A12 T93 T97                             |                                           |
|                                                                         | 110-220    | 245/45R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 110-220    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |                                           |
|                                                                         | 110-220    | 255/45R18 | A12 K2h R03                             |                                           |
| E-Klasse<br>R2EW<br>e1*2018/858*00213*..                                | 120-150    | 225/55R18 | A10 A84 T02 T98                         | A14 A21 A58<br>B77 L06 Lim<br>NoP V18 S06 |
|                                                                         | 120-150    | 235/50R18 | A32 A84 T01 T97                         |                                           |
|                                                                         | 120-150    | 255/45R18 | A12 T03 T99                             |                                           |
| E-Klasse 4matic<br>212<br>e1*2001/116*<br>0501*24-..<br>(Baumuster 213) | 120-145    | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A14 A21 A56<br>Lim NoP V18<br>S06         |
|                                                                         | 120-145    | 225/50R18 | A12 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 120-145    | 235/45R18 | A91 R37 T94 T98                         |                                           |
|                                                                         | 120-270    | 245/40R18 | A12 T93 T97                             |                                           |
|                                                                         | 120-270    | 245/45R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 120-270    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |                                           |
|                                                                         | 120-270    | 255/45R18 | A12 K2h R03                             |                                           |
| E-Klasse 4Matic<br>R2EW<br>e1*2018/858*00213*..                         | 145-280    | 225/55R18 | A10 A84 T02 T98                         | A14 A21 A56<br>B77 L06 Lim<br>NoP V18 S06 |
|                                                                         | 145-280    | 235/50R18 | A32 A84 T01 T97                         |                                           |
|                                                                         | 145-280    | 245/50R18 | A12 T00 T04                             |                                           |
|                                                                         | 145-280    | 255/45R18 | A12 T03 T99                             |                                           |
| E-Klasse All-Terrain<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                    | 145-280    | 235/55R18 | A32                                     | A14 A21 A56<br>B77 Car KMV<br>L05 NoP S06 |
|                                                                         | 145-280    | 245/50R18 | A91                                     |                                           |
|                                                                         | 145-280    | 255/50R18 | A12                                     |                                           |
| E-Klasse Coupé / Cabrio<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..                   | 120-220    | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A14 A21 A58<br>Cbo Cpe NoP<br>V18 S06     |
|                                                                         | 120-220    | 225/50R18 | A12 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 120-220    | 235/45R18 | A90 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 120-220    | 245/40R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 120-220    | 245/45R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 120-220    | 255/45R18 | A12                                     |                                           |
| E-Klasse Coupé / Cabrio<br>4matic<br>R1EC<br>e1*2007/46*1666*..         | 135-195    | 225/45R18 | A32 R37 T91 T95                         | A14 A21 A56<br>Cbo Cpe NoP<br>V18 S06     |
|                                                                         | 135-195    | 225/50R18 | A12 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 135-195    | 235/45R18 | A90 R37                                 |                                           |
|                                                                         | 135-270    | 245/40R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 135-270    | 245/45R18 | A12                                     |                                           |
|                                                                         | 135-270    | 255/45R18 | A12                                     |                                           |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 9 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                              | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| E-Klasse T-Modell<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                                | 110-210    | 225/45R18 | A32 R37 T95 X77                         | A14 A21 A58<br>Car KOV NoP<br>V18 S06            |
|                                                                                | 110-210    | 225/50R18 | A12 R37 T95 T99                         |                                                  |
|                                                                                | 110-210    | 235/45R18 | A91 R37 T94 T98                         |                                                  |
|                                                                                | 110-210    | 245/40R18 | A12 T97 X77                             |                                                  |
|                                                                                | 110-210    | 245/45R18 | A12 T00 T96                             |                                                  |
|                                                                                | 110-210    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |                                                  |
|                                                                                | 110-210    | 255/45R18 | A12 K2h R03                             |                                                  |
| E-Klasse T-Modell<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                              | 145, 150   | 225/55R18 | A10 T02 T98                             | A14 A21 A58<br>B77 Car KOV<br>L05 NoP V18<br>S06 |
|                                                                                | 145, 150   | 235/50R18 | A32 T01 T97                             |                                                  |
|                                                                                | 145, 150   | 255/45R18 | A12 T03 T99                             |                                                  |
| E-Klasse T-Modell 4matic<br>R1ES<br>e1*2007/46*1560*..                         | 135-195    | 225/45R18 | A32 R37 T95 X77                         | A14 A21 A56<br>Car KOV NoP<br>V18 S06            |
|                                                                                | 135-195    | 225/50R18 | A12 R37 T95 T99                         |                                                  |
|                                                                                | 135-195    | 235/45R18 | A91 R37 T98                             |                                                  |
|                                                                                | 135-270    | 245/40R18 | A12 T97 X77                             |                                                  |
|                                                                                | 135-270    | 245/45R18 | A12 T00 T96                             |                                                  |
|                                                                                | 135-270    | 255/45R18 | A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k             |                                                  |
|                                                                                | 135-270    | 255/45R18 | A12 K2h R03                             |                                                  |
| E-Klasse T-Modell 4Matic<br>R2ES<br>e1*2018/858*00214*..                       | 145-280    | 225/55R18 | A10 T02 T98                             | A14 A21 A56<br>B77 Car KOV<br>L05 NoP V18<br>S06 |
|                                                                                | 145-280    | 235/50R18 | A32 T01 T97                             |                                                  |
|                                                                                | 145-280    | 245/50R18 | A12 T00 T04                             |                                                  |
|                                                                                | 145-280    | 255/45R18 | A12 T03 T99                             |                                                  |
| GLA 45 AMG 4matic<br>245G, -/AMG<br>e1*2001/116*0470*..;<br>e1*2007/46*1207*.. | 265, 280   | 215/55R18 | K2b K6v M+S R70                         | A01 A12 A14<br>A21 A56 S07                       |
|                                                                                | 265, 280   | 225/50R18 | K2b K6x K8a M+S                         |                                                  |
|                                                                                | 265, 280   | 235/45R18 | K2b K6v M+S                             |                                                  |
|                                                                                | 265, 280   | 235/50R18 | K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S             |                                                  |
|                                                                                | 265, 280   | 245/45R18 | K2b K6x K8a M+S                         |                                                  |
|                                                                                | 265, 280   | 255/45R18 | K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S             |                                                  |
| GLA-Klasse<br>245G<br>e1*2001/116*<br>0470*06-..                               | 80-155     | 215/55R18 | K1b K2b K6v R70                         | A01 A12 A14<br>A21 A57 Flh<br>S07                |
|                                                                                | 80-155     | 225/50R18 | K1a K1b K2b K5v K6x K8a                 |                                                  |
|                                                                                | 80-155     | 235/45R18 | K1b K2b K6v                             |                                                  |
|                                                                                | 80-155     | 235/50R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                                  |
|                                                                                | 80-155     | 245/45R18 | K1a K1b K2b K5v K6x K8a                 |                                                  |
|                                                                                | 80-155     | 245/50R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                                  |
|                                                                                | 80-155     | 255/45R18 | K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i             |                                                  |
| GLC-Coupé<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*18-..<br>(FIN: W..253...)            | 100-243    | 235/55R18 | A10                                     | A14 A21 A57<br>Flh KMV Mph<br>V18 S06            |
|                                                                                | 100-243    | 235/60R18 | A10                                     |                                                  |
|                                                                                | 100-243    | 255/50R18 | A12 R03                                 |                                                  |
|                                                                                | 100-243    | 255/55R18 | A12 R03                                 |                                                  |
|                                                                                | 100-243    | 285/50R18 | A12 R03                                 |                                                  |
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>(FIN: W..253...)           | 100-243    | 235/55R18 | A10                                     | A14 A21 A57<br>Mph S06                           |
|                                                                                | 100-243    | 235/60R18 | A10                                     |                                                  |
|                                                                                | 100-243    | 255/50R18 | A01 A12 K1a                             |                                                  |
|                                                                                | 100-243    | 255/55R18 | A01 A12 K1a                             |                                                  |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 10 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                                                      | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| GLC-Klasse<br>204X<br>e1*2001/116*<br>0480*16-..<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen                                                  | 120-243    | 235/55R18 | A10                                     | A14 A21 A57<br>Cb1 MpH V18<br>S06                |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 235/60R18 | A10                                     |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 255/50R18 | A01 A12 K1a                             |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-243    | 255/55R18 | A01 A12 K1a                             |                                                  |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen<br>- max. 4,5°<br>Hinterachslenkung | 120-270    | 235/60R18 | A32 A84                                 | A14 A21 A57<br>Cb2 LM4 NoP<br>V18 S06            |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/55R18 | A10 A84                                 |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/55R18 | A10 A84 R03                             |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 285/50R18 | A12 R03                                 |                                                  |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé                                                                          | 120-270    | 235/60R18 | A32                                     | A14 A21 A57<br>L05 NoP V18<br>S06                |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/55R18 | A10                                     |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/55R18 | A10 R03                                 |                                                  |
| GLC-Klasse<br>R2CGLC<br>e1*2018/858*00186*..<br>- incl. Coupé<br>- mit AMG-Line<br>Verbreiterungen<br>- ohne Hinterachslenkung         | 120-270    | 235/60R18 | A32                                     | A14 A21 A57<br>Cb2 L05 NoP<br>V18 S06            |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 245/55R18 | A10                                     |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 255/55R18 | A10 R03                                 |                                                  |
|                                                                                                                                        | 120-270    | 285/50R18 | A12 R03                                 |                                                  |
| S-Klasse<br>222, 221<br>e1*2007/46*0960*..<br>e1*2001/116*<br>0335*19-..<br>ab Modell 2013<br>(FIN: W..222...)                         | 150-345    | 245/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 BnK Lim<br>NoP X93 S06        |
|                                                                                                                                        | 150-345    | 255/45R18 |                                         |                                                  |
|                                                                                                                                        | 150-345    | 255/50R18 | A01 K1c K5d                             |                                                  |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- max. 4,5°<br>Hinterachslenkung                                                              | 210-280    | 235/55R18 | A10 A84 R09                             | A14 A21 A57<br>A60 B77 Lim<br>LM4 NoP Z18<br>S06 |
|                                                                                                                                        | 210-280    | 245/50R18 | A32 A84 R37                             |                                                  |
|                                                                                                                                        | 210-330    | 255/50R18 | A12                                     |                                                  |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- ohne Hinterachslenkung                                                                      | 210-280    | 235/55R18 | A10 R09                                 | A14 A21 A57<br>A60 B77 L05<br>Lim NoP Z18<br>S06 |
|                                                                                                                                        | 210-280    | 245/50R18 | A32 R37                                 |                                                  |
|                                                                                                                                        | 210-330    | 255/50R18 | A12                                     |                                                  |
| S-Klasse<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- max. 10°<br>Hinterachslenkung                                                               | 210-280    | 235/55R18 | A10 A84 R09                             | A14 A21 A57<br>A60 B77 Lim<br>LM5 NoP Z18<br>S06 |
|                                                                                                                                        | 210-280    | 245/50R18 | A32 A84 R37                             |                                                  |
|                                                                                                                                        | 210-330    | 255/50R18 | A12                                     |                                                  |

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 11 von 21

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.                                                  | kW-Bereich | Reifen    | Reifenbezogene Auflagen und<br>Hinweise | Auflagen und<br>Hinweise                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| S-Klasse PHEV<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- ohne Hinterachslenkung         | 220, 270   | 255/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 A60 B77<br>L05 Lim Z18<br>S06 |
| S-Klasse PHEV<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- max. 4,5°<br>Hinterachslenkung | 220, 270   | 255/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 A60 B77<br>Lim LM4 Z18<br>S06 |
| S-Klasse PHEV<br>R2S<br>e1*2007/46*2115*..<br>- Plug-in Hybrid<br>- max. 10°<br>Hinterachslenkung  | 220, 270   | 255/50R18 |                                         | A12 A14 A21<br>A57 A60 B77<br>Lim LM5 Z18<br>S06 |
| SLK / SLC -Klasse<br>172<br>e1*2007/46*0548*..                                                     | 115-180    | 215/40R18 | R37                                     | A12 A14 A21<br>V18 S07                           |
|                                                                                                    | 115-225    | 225/40R18 | A01 K2b                                 |                                                  |
|                                                                                                    | 115-225    | 225/40R18 | SP2                                     |                                                  |
|                                                                                                    | 115-225    | 235/35R18 | A01 K1a K1b K2b                         |                                                  |
|                                                                                                    | 115-225    | 235/35R18 | A01 K1a K1b SP2                         |                                                  |
|                                                                                                    | 115-225    | 245/35R18 | A01 K1c K2b K5d K5i K5k                 |                                                  |
|                                                                                                    | 115-225    | 245/35R18 | R03 SP2                                 |                                                  |
| VW Touareg (III)<br>CR<br>e1*2007/46*1827*..                                                       | 170-250    | 235/65R18 | A63                                     | A07 A14 A21                                      |
|                                                                                                    | 170-250    | 245/60R18 | A63                                     | A56 L06 NoP                                      |
|                                                                                                    | 170-250    | 255/60R18 | A12                                     | S05                                              |

**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 Teiletypgenehmigung 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. Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 12 von 21

| Fahrzeughöchst-<br>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.

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**172** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1720 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.

**174** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1740 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 Teiletzgenehmigung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfer einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der Teiletzgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 13 von 21

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

**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.

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

**A14** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel zu achten.

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

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

**A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss 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, o.ä.)

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

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

**A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

**A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).

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

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 14 von 21

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

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

**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).

**B10** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.

**B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.

**B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel 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, Sportwagon, 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).

**Cb2** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:  
 VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.  
 VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.  
 VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 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.

**F1h** 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.

**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 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 15 von 21

**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, ...).

**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.

**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.

**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.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 16 von 21

**K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

**K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

**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.

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

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

**K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6u** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 250 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. 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.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 17 von 21

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

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

**K7a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K7c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 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.

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

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

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

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

**K8z** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter Radmitte um 5mm 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°.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 18 von 21

**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.

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

**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.

**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).

**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).

**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.

**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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

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

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

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

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTECH GmbH & Co.KG

Seite 19 von 21

**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.

**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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**Anlage 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
 AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 20 von 21

**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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen 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 Bauartbedingen Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingen 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 | 235/65R18   | 255/60R18                                             |
| Nr. 14 | 245/35R18   | 255/35R18                                             |
| Nr. 15 | 245/40R18   | 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18            |
| Nr. 16 | 245/45R18   | 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18                       |
| Nr. 17 | 245/50R18   | 275/45R18                                             |
| Nr. 18 | 255/40R18   | 285/35R18, 295/35R18                                  |
| Nr. 19 | 255/45R18   | 275/40R18, 285/40R18                                  |
| Nr. 20 | 255/50R18   | 285/45R18                                             |
| Nr. 21 | 255/55R18   | 285/50R18                                             |
| Nr. 22 | 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 7** zum Prüfbericht Nr.55016525 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ NH8018  
AUTEC GmbH & Co.KG

Seite 21 von 21

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

**X93** Räder 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 10. April 2025 in Lambsheim statt.

**Prüfergebnis**

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2024.

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

Lambsheim, 10. April 2025



Kocher

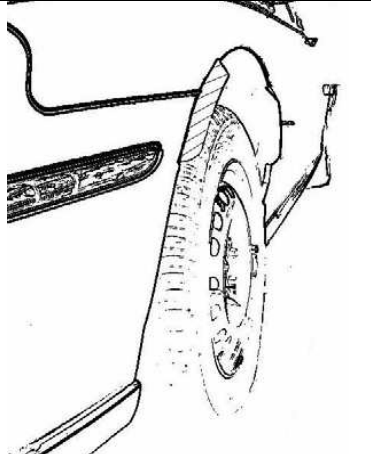
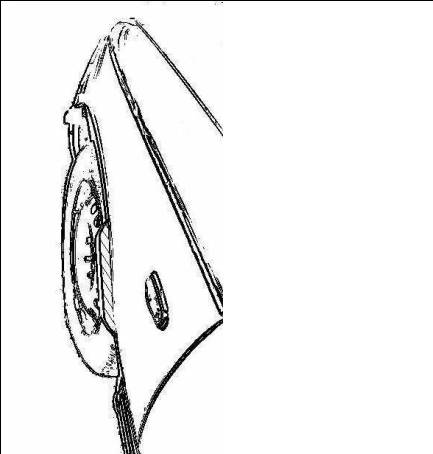
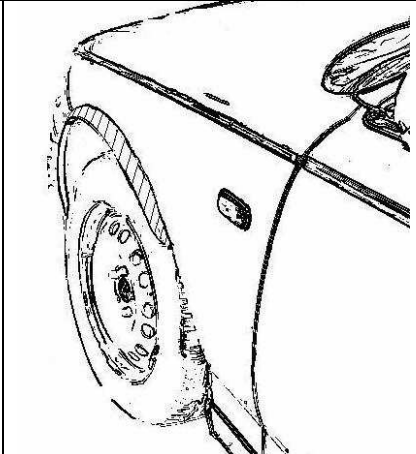
00445586.DOCX

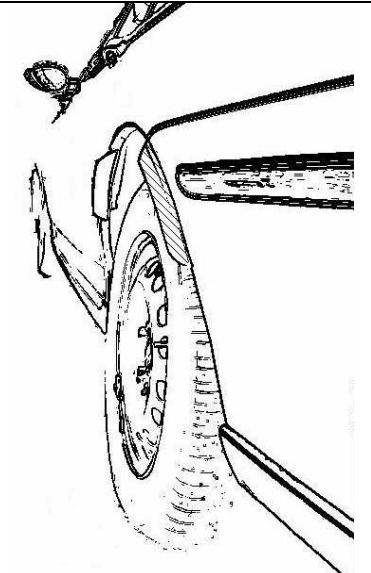
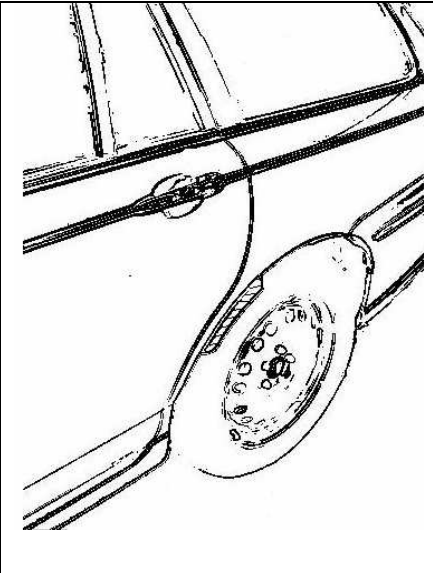
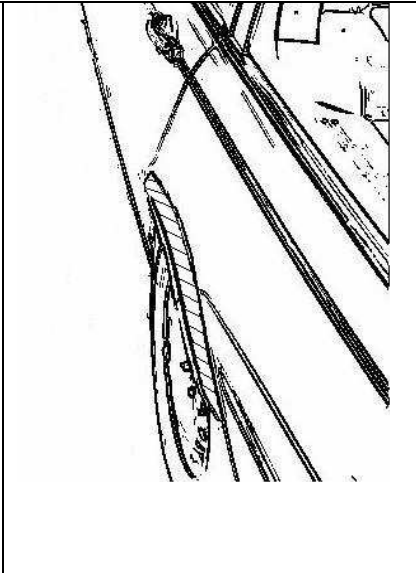
## Hinweisblatt „Radabdeckung“

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                                                                        |                                                                                    |                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K1a“</b>                                                               | <b>Auflage „K1b“</b>                                                               | <b>Auflage „K1c“</b>                                                                |
| 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                                                                         |                                                                                     |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |
| <b>Auflage „K2b“</b>                                                                | <b>Auflage „K2a“</b>                                                                | <b>Auflage „K2c“</b>                                                                 |
| 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 solch aufbereiteter Räder:

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

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

Schifferstadt, 21. März 2012