



# 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 10 J x 20 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 10 J x 20 H2**

Genehmigungsnummer: **101663\*00**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:  
Holder of the approval:  
**WT Spolka Z Ograniczona Odpowiedzialnoscia**  
**PL-86212, Stolno**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:  
If applicable, name and address of representative:  
**Entfällt**  
**Not applicable**
3. Typbezeichnung:  
Type:  
**JR38N 10x20**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **101663\*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:  
**TÜV AUSTRIA GMBH**  
**AT-1230 Wien**
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**12.03.2026**
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:  
Number of test report issued by that Technical Service:  
**366-0080-26-WIRD**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **101663\*00**

Approval number:

9. Verwendungsbereich:  
Range of application:  
**Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ nur gemäß**  
**The approval object „special wheels for passenger cars“ shall only be used in accordance with**

**Anlage/n zum Prüfbericht**  
**Annex/es of the test report**  
**1 - 8**

**und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden.**  
**and under the specified conditions mentioned there.**

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: **101663\*00**

Approval number:

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

15. Datum: **09.06.2026**  
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: **101663\*00**  
Approval No.

Ausgabedatum: **09.06.2026**  
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.:  
**366-0080-26-WIRD**

Datum:  
Date  
**12.03.2026**

Beschreibungsbogen Nr.:  
Information document No.:  
**JR38N 10x20**

Datum:  
Date  
**20.01.2026**

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

Datum:  
Date



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **101663\*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 101663

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.: **101663\*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.**

## GUTACHTEN ZUR ERTEILUNG DER TTG 101663 366-0080-26-WIRD

Antragsteller: WT SP.Z O.O.  
86-212 Stolno  
Art: Sonderrad 10 J X 20 H2  
Typ: JR38N 10x20

Die in den Anlagen aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach erfolgter Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das vorliegende Gutachten zur Erteilung der TTG 101663 verliert seine Gültigkeit, wenn sich durch Umrüstung berührte Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

### 0. Hinweise

Der Radtyp kann auch gelasert dargestellt sein (siehe Radzeichnung).  
Die Kombination unterschiedlicher Radausführungen dieses Radtyps JR38N 10x20 mit der KBA Nr. 101663 ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den Verwendungsbereichen bzgl. der Rad-/Reifenkombinationen zu beachten!

Für Räder der Radausführungen die nur an der Vorderachse zulässig sind, sind an der Hinterachse untenstehende Radtypen zu verwenden.

Die in den entsprechenden Gutachten aufgeführten Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

JR38N 8x20 in der Größe 8 J x 20 mit der KBA Nr. 101657  
JR38N 8,5x20 in der Größe 8 1/2 J x 20 mit der KBA Nr. 101655  
JR38N 9x20 in der Größe 9 J x 20 mit der KBA Nr. 101661  
JR38N 9,5x20 in der Größe 9 1/2 J x 20 mit der KBA Nr. 101659

Für Räder der Radausführungen die nur an der Hinterachse zulässig sind, sind an der Vorderachse untenstehende Radtypen zu verwenden.

Die in den entsprechenden Gutachten aufgeführten Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

JR38N 10,5x20 in der Größe 10 1/2 J x 20 mit der KBA Nr. 101662

### I. Übersicht

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung    |                               | Loch-<br>kreis<br>in mm /<br>-zahl | Mitten-<br>loch<br>in mm | Ein-<br>preß-<br>tiefe<br>in mm | zul.<br>Rad-<br>last<br>in kg | zul.<br>Abroll-<br>umf.<br>in mm | gültig<br>ab<br>Fertig.<br>Datum |
|------------|---------------------------|-------------------------------|------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|            | Kennzeichnung<br>Rad      | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                                    |                          |                                 |                               |                                  |                                  |
| 511231666  | JR38N 10x20 5/112<br>ET31 | Ø72,6 - Ø66,6                 | 112/5                              | 66,6                     | 31                              | 780                           | 2450                             | 10/23                            |
| 511235666  | JR38N 10x20 5/112<br>ET35 | Ø72,6 - Ø66,6                 | 112/5                              | 66,6                     | 35                              | 780                           | 2450                             | 10/23                            |
| 511241666  | JR38N 10x20 5/112<br>ET41 | Ø72,6 - Ø66,6                 | 112/5                              | 66,6                     | 41                              | 780                           | 2450                             | 10/23                            |
| 511245666  | JR38N 10x20 5/112         | Ø72,6 - Ø66,6                 | 112/5                              | 66,6                     | 45                              | 780                           | 2450                             | 10/23                            |

# Gutachten 366-0080-26-WIRD zur Erteilung der TTG 101663

Fahrzeugteil: Sonderrad 10 J X 20 H2  
Antragsteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20  
Stand: 12.03.2026



Seite: 2 von 4

|            |                             |               |         |      |    |     |      |       |
|------------|-----------------------------|---------------|---------|------|----|-----|------|-------|
|            | ET45                        |               |         |      |    |     |      |       |
| 5114341641 | JR38N 10x20 5/114,3<br>ET41 | Ø72,6 - Ø64,1 | 114,3/5 | 64,1 | 41 | 780 | 2450 | 10/23 |
| 5114341705 | JR38N 10x20 5/114,3<br>ET41 | Ø72,6 - Ø70,5 | 114,3/5 | 70,5 | 41 | 780 | 2450 | 10/23 |
| 512035726  | JR38N 10x20 5/120<br>ET35   | ohne          | 120/5   | 72,6 | 35 | 780 | 2450 | 10/23 |
| 512041726  | JR38N 10x20 5/120 E41       | ohne          | 120/5   | 72,6 | 41 | 780 | 2450 | 10/23 |

## I.1. Beschreibung der Sonderräder

Hersteller : WT SP.Z O.O.  
:  
: 86-212 Stolno  
Handelsmarke : JR  
Korrosionsschutz : Mehrschicht-Einbrennlackierung

## I.2. Radanschluss

siehe Anlage

## I.3. Kennzeichnung der Sonderräder

An den Sonderrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingegossen, eingepreßt bzw. gelasert, siehe Beispiel der Radausführung 512035726:

|                        | : Außenseite | : Innenseite                                |
|------------------------|--------------|---------------------------------------------|
| Handelsmarke           | : --         | : JR                                        |
| Radtyp                 | : --         | : JR38N 10x20                               |
| Radausführung          | : --         | : JR38N 10x20 5/120 ET35                    |
| Radgröße               | : --         | : 10 J X 20 H2                              |
| Typzeichen             | : KBA 101663 | : --                                        |
| Einpreßtiefe           | : --         | : ET35                                      |
| Herstellungsdatum      | : --         | : Fertigungsmonat und -jahr<br>: z.B. 10/23 |
| Japan. Prüfwertzeichen | : --         | : JW                                        |
| Weitere Kennzeichnung  | : --         | : VIA                                       |

Zusätzlich können an der Radinnenseite bzw. -außenseite verschiedene Kontrollzeichen angebracht sein.

## I.4. Verwendungsbereich

Die Sonderräder sind für Personenkraftwagen vorgesehen.

## II. Sonderradprüfung

Die hier beschriebenen Sonderräder wurden gemäß der "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anh. BMV/StV 13/36.25.07-20.01, Vkl S 1377" vom 25.11.1998 geprüft.

# Gutachten 366-0080-26-WIRD zur Erteilung der TTG 101663

Fahrzeugteil: Sonderrad 10 J X 20 H2  
Antragsteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20  
Stand: 12.03.2026



Seite: 3 von 4

## II.1. Felge

Die Maße und Toleranzen der Felgenkontur entsprechen der E.T.R.T.O. Norm.

## II.2. Werkstoff der Sonderräder:

Zusammensetzung, Festigkeitswerte und Korrosionsverhalten des Werkstoffes sind in der Beschreibung des Herstellers aufgeführt; diese Angaben wurden durch uns nicht überprüft.

## II.3. Festigkeitsprüfung:

Es liegen folgende Technischen Berichte/Nachweise/Prüfberichte vor:

| Berichtart          | Berichtsnummer      | Datum      | Technischer Dienst     |
|---------------------|---------------------|------------|------------------------|
| Technischer Bericht | 366-0376-24-WIRD-TB | 10.09.2024 | TÜV AUSTRIA AUTOMOTIVE |

## III. Anbau- und Verwendungsprüfung:

### III.1. Anbauuntersuchung am Fahrzeug:

Wenn die Auflagen und Hinweise in den Anlagen erfüllt sind, haben die Räder ausreichenden Abstand von Brems- und Fahrwerksteilen, und die Freigängigkeit der Reifen ist bei den im Straßenverkehr üblichen Bedingungen gewährleistet. Ungeachtet dessen muss die Freigängigkeit des Sonderrades zu festen Teilen der Bremsanlage und des Fahrwerks gegeben sein (Wuchtgewichte beachten). Um Schäden zu vermeiden ist dies vor der Inbetriebnahme des Fahrzeuges mit den Sonderrädern sicherzustellen!

### III.2. Fahrversuche:

Freigaben der Fahrzeughersteller über Felgengröße, Einpresstiefe und Größen der Bereifung liegen teilweise nicht vor.

Für die Verwendung der Sonderräder wurden Anbau-, Freigängigkeits und Handlingprüfungen durchgeführt. Der Untersuchungsumfang entspricht den Kriterien der Richtlinie für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anhänger (BMV/StV 13/36.25.07-20.01 vom 25.11.1998, VklBI S. 1377), Punkt 4.6.8 Anbauprüfung, und des VdTÜV-Merkblattes Nr. 751 (Begutachtung von baulichen Veränderungen an M- und N-Fahrzeugen unter besonderer Berücksichtigung der Betriebsfestigkeit, Ausgabe 12.2020 Anhang I). Bei den durchgeführten Prüfungen ergaben sich im Vergleich zur serienmäßigen Ausrüstung der Fahrzeuge keine Beanstandungen. Kriterien des Fahrkomforts lagen der Beurteilung nicht zugrunde. Der Kraftstoffverbrauch mit den von der Serie abweichenden Rad/Reifen-Kombinationen wurde nicht gemessen.

Die Spurverbreiterung beträgt an den geprüften Fahrzeugen weniger als 2 % der serienmäßigen Spurweite. Deshalb ist eine Prüfung der Fahrwerksfestigkeit nicht erforderlich.

## IV. Zusammenfassung:

Gegen die Erteilung einer Teiletzgenehmigung nach §22 StVZO bestehen keine technischen Bedenken.

Die Prüfungen wurden entsprechend den relevanten Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005 durchgeführt.

Der Gutachteninhaber muß eine gleichmäßige und reihenweise Fertigung der Räder gewährleisten.

Er hat darüber hinaus dafür zu sorgen, dass dieses Gutachten sowie dessen Anlagen durch Nachtrag ergänzt werden, wenn

- sich am Sonderrad Änderungen in maßlicher, werkstofflicher oder fertigungstechnischer Hinsicht ergeben.

## V. Unterlagen und Anlagen:

### V.1. Verwendungsbereichsanlagen:

Folgender Verwendungsbereich wurde festgelegt:

| Anlage | Hersteller | Ausführung | ET | erstellt am | Allg. Hinweise |
|--------|------------|------------|----|-------------|----------------|
|--------|------------|------------|----|-------------|----------------|

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

Fahrzeugteil: Sonderrad 10 J X 20 H2  
Antragsteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20  
Stand: 12.03.2026



Seite: 4 von 4

|   |                                                                                                                                                                                                       |            |    |            |           |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----|------------|-----------|
| 1 | AUDI, Bayerische Motorenwerke AG,<br>BMW, BMW AG, DAIMLER<br>BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER<br>(D), DB, MERCEDES, MERCEDES-BENZ,<br>QUATTRO GmbH, TOYOTA, TOYOTA<br>MOTOR EUROPE NV/SA,<br>VOLKSWAGEN | 511231666  | 31 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 2 | AUDI, Bayerische Motorenwerke AG,<br>BMW, BMW AG, DAIMLER<br>BENZ, DAIMLER BENZ AG, DAIMLER<br>(D), DB, MERCEDES, MERCEDES-BENZ,<br>QUATTRO GmbH, TOYOTA, TOYOTA<br>MOTOR EUROPE NV/SA                | 511235666  | 35 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 3 | Bayerische Motorenwerke AG,<br>BMW AG, DAIMLER BENZ AG,<br>DAIMLER (D), DB, MERCEDES,<br>MERCEDES-BENZ                                                                                                | 511241666  | 41 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 4 | Bayerische Motorenwerke AG,<br>DAIMLER (D), DB,<br>MERCEDES, MERCEDES-BENZ                                                                                                                            | 511245666  | 45 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 5 | Tesla Motors Inc.                                                                                                                                                                                     | 5114341641 | 41 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 6 | FORD MOTOR                                                                                                                                                                                            | 5114341705 | 41 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 7 | BMW, BMW AG                                                                                                                                                                                           | 512035726  | 35 | 11.03.2026 | liegt bei |
| 8 | BMW, BMW AG                                                                                                                                                                                           | 512041726  | 41 | 11.03.2026 | liegt bei |

**V.2. Allgemeine Hinweise:**

siehe Anlage: Allgemeine Hinweise

**V.3. Technische Unterlagen:**

siehe Anlage: Technische Unterlagen



Fleischer

Sachverständiger  
Prüflabor DIN EN ISO/IEC 17025:2017  
Wien, 12.03.2026  
HOT

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: Technische Unterlagen**  
Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20  
Stand: 12.03.2026



Seite: 1 von 1

Der Begutachtung zugrunde liegende Unterlagen:

| Bezeichnung         | Unterlagen          | Datum / Änderung / Datum |
|---------------------|---------------------|--------------------------|
| Radbefestigung      | Hub Ring            | 09.10.2025               |
| Radbefestigung      | Nuts&Keys           | 30.09.2025               |
| Radbefestigung      | Screws              | 30.09.2025               |
| Radbeschreibung     | JR38N 10x20         | 20.01.2026               |
| Radzeichnung        | ABL p.9             | 17.04.2024               |
| Radzeichnung        | ABL p.7             | 17.04.2024               |
| Radzeichnung        | ABL p.11            | 17.04.2024               |
| Radzeichnung        | ABL p.12            | 17.04.2024               |
| Radzeichnung        | ABL p.13            | 09.03.2026               |
| Radzeichnung        | ABL p.14            | 09.03.0206               |
| Radzeichnung        | ABL p.8             | 17.04.2024               |
| Technischer Bericht | 366-0376-24-WIRD-TB | 10.09.2024               |

§22 101663\*00

### **Wuchtgewichte**

Sofern zum Auswuchten der Sonderräder an der Felgeninnenseite Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts bzw. unterhalb der Felgenschulter bzw. Klammern am inneren Felgenhorn angebracht werden, ist auf einen Mindestabstand von 3 mm zu Brems-, Fahrwerks- bzw. Lenkungsteilen zu achten.

### **Allgemeine Reifenhinweise**

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V dürfen bei 210 km/h bis zu 100% und bei 240 km/h bis zu 91% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W dürfen bei 240 km/h bis zu 100% und bei 270 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol Y dürfen bei 270 km/h bis zu 100% und bei 300 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Für Geschwindigkeiten über 300 km/h sind die Tragfähigkeiten vom Reifenhersteller zu bestätigen.

Bei der Bestimmung der Tragfähigkeit ist zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeuges eine Toleranz von 5% oder die vom Fahrzeughersteller vorgegebene Toleranz zu addieren und der Einfluß des Sturzwinkels zu beachten.

Bei Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung ZR sind die Tragfähigkeiten von den Reifenherstellern bestätigen zu lassen.

Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebenen Reifenfülldruck zu beachten ist.

Um ungünstige Einflüsse auf das Fahrverhalten zu vermeiden, sollten jeweils nur gleiche Reifen (Bauart, Hersteller und Profiltyp) am Fahrzeug montiert werden. Spezielle Auflagen im Gutachten bleiben hiervon unberührt.

### **Ersatzrad**

Die Bezieher der Sonderräder müssen darauf hingewiesen werden, dass bei Verwendung des serienmäßigen Ersatzrades die serienmäßigen Radbefestigungsteile zu verwenden sind.

### **Allgemeine Radhinweise**

Eine nachträgliche mechanische Bearbeitung und/oder thermische Behandlung ist nicht zulässig.

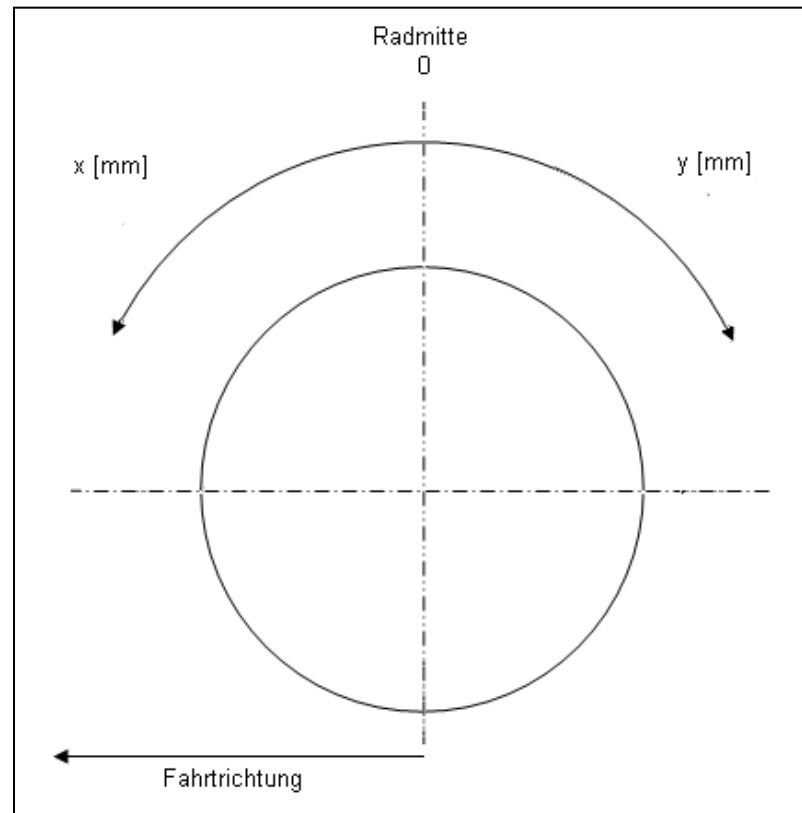
**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANHANG: Nacharbeitsprofile - Skizze Radhaus**  
Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20  
Stand: 12.03.2026

**Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Nacharbeitsauflagen Nr.**

26B, 26P, 27B, 27I, 26N, 26J, 27F, 27H, 26Q, 26T, 26U, 26V, 27P, 27Q, 27U, 27V



**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 1 von 52



**Fahrzeughersteller**

**Bayerische Motorenwerke AG, BMW AG, DAIMLER BENZ  
AG, DAIMLER (D), DB, MERCEDES, MERCEDES-BENZ**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 10 J X 20 H2

Einpreßtiefe (mm) : 41

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5

Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung    |                               | Mittenloch<br>in mm | Zentrierwerkstoff | zul.<br>Radlast<br>in kg | zul.<br>Abroll-<br>umf.<br>in mm | gültig<br>ab<br>Fertig-<br>datum |
|------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|            | Kennzeichnung<br>Rad      | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                     |                   |                          |                                  |                                  |
| 511241666  | JR38N 10x20 5/112<br>ET41 | Ø72,6 - Ø66,6                 | 66,6                | Kunststoff        | 780                      | 2450                             | 10/23                            |

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 10,5x20** KBA: **101662** Lochkreis: **5x112** ET: **41**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **30** oder  
Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **31** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **24** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **22**

**Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KET2, KET8, KET9, KEUA, KEUB, KEUC, KEUD, KEUE, KEUF, KEUH, KEUI, KEUJ, KEUK, KEUL, KEUM, KEUN**

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 2 von 52

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Bayerische Motorenwerke AG, BMW AG**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **30** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **31** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **24** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **22**

**Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KET8, KET9, KEUA, KEUB, KEUC, KEUD, KEUE, KEUF, KEUH, KEUI**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,25, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 140 Nm

Verkaufsbezeichnung: **BMW X REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                | Auflagen                                                                                                                                                  |
|-------------|----------------------|-----------|---------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G3XN        | e1*2018/858*00409*.. | 210       | 285/40R20 104 | YBN; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUC</b> | Allradantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768                                         |
|             |                      |           | 295/35R20 101 | CEC; YCQ; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA</b>  |                                                                                                                                                           |
|             |                      |           | 305/35R20 104 | 57F; 6CE; <b>KET8</b>                             |                                                                                                                                                           |
| G3XN        | e1*2018/858*00409*.. | 120 - 145 | 285/40R20 104 | YBN; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUC</b> | nicht X3 30e xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768 |
|             |                      |           | 295/35R20 101 | CEC; YCQ; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA</b>  |                                                                                                                                                           |
|             |                      |           | 305/35R20 104 | 57F; 6CE; <b>KET8</b>                             |                                                                                                                                                           |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 3 von 52

Verkaufsbezeichnung: **BMW X REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                            | Auflagen                                                                                                     |
|-------------|--------------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G4X         | e1*2007/46*1881*.. | 120 -210 | 275/40R20 102 | 57F; 6AO; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUI</b>                 | inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B          |
|             |                    |          | 285/35R20 104 | 57F; 99K; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD</b>                       |                                                                                                              |
|             |                    |          | 285/40R20 104 | 57F; 6AP; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF</b> |                                                                                                              |
|             |                    |          | 295/35R20 101 | 57F; 6A0; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD</b>                       |                                                                                                              |
|             |                    |          | 305/35R20 104 | XF7; XF9; 11A; 248;<br>27I; 57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUC</b>                      |                                                                                                              |
| G4X         | e1*2007/46*1881*.. | 240 -265 | 275/40R20 102 | 57F; 6AO; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUI</b>                 | M SERIE; inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                    |          | 285/35R20 100 | 57F; 99K; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD</b>                       |                                                                                                              |
|             |                    |          | 285/40R20 104 | 57F; 6AP; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF</b> |                                                                                                              |
|             |                    |          | 295/35R20 101 | 57F; 6A0; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD</b>                       |                                                                                                              |
|             |                    |          | 305/35R20 104 | XF7; XF9; 11A; 248;<br>27I; 57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUC</b>                      |                                                                                                              |

Verkaufsbezeichnung: **BMW X-REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                        | Auflagen                                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G3X         | e1*2007/46*1797*.. | 100 -210 | 255/40R20 101 | CF7; 57F; <b>KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC</b>                               | Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Adaptive<br>BMW M Fahrwerk;<br>BMW<br>Standard Fahrwerk;<br>inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                    |          | 265/40R20 104 | CFC; YDD; 11A; 248;<br>57F; <b>KET8; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUE</b>       |                                                                                                                                                                                                |
|             |                    |          | 275/40R20 102 | 11A; 248; 27I; 57F;<br>6AO; <b>KET8; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUE; KEUF</b> |                                                                                                                                                                                                |
|             |                    |          | 295/35R20 101 | 11A; 244; 27B; 57F;<br>6A0; <b>KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC</b>             |                                                                                                                                                                                                |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 4 von 52

Verkaufsbezeichnung: **BMW X-REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                        | Auflagen                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G3X         | e1*2007/46*1797*.. | 240 - 265 | 255/40R20 101 | CF7; 57F; <b>KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC</b>                               | Allradantrieb;<br>Adaptive BMW M<br>Fahrwerk; BMW<br>Standard Fahrwerk;<br>inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                    |           | 265/40R20 100 | CFC; YDD; 11A; 248;<br>57F; <b>KET8; KEUA</b>                             |                                                                                                                                                                                |
|             |                    |           | 275/40R20 102 | 11A; 248; 27I; 57F;<br>6AO; <b>KET8; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUE; KEUF</b> |                                                                                                                                                                                |
|             |                    |           | 295/35R20 101 | 11A; 244; 27B; 57F;<br>6AO; <b>KEUA; KEUB</b>                             |                                                                                                                                                                                |

Verkaufsbezeichnung: **BMW 4ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                                                                                    | Auflagen                                                                                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------|-----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G4C         | e1*2018/858*00122*.. | 80 - 125  | 265/35R20 99 | YEF; 11A; 248; 5JK;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD; KEUH</b>                                       | BMW i4; nicht BMW i4<br>M50; nicht BMW i4 M50<br>xDrive; nicht BMW i4<br>M60 xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                      |           | 285/30R20 99 | YAQ; 11A; 244; 247;<br>5JK; 57F; 58C; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI</b> |                                                                                                                                                                                                                       |
| G4C         | e1*2018/858*00122*.. | 120 - 280 | 255/35R20 97 | YEC; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUH;</b><br><b>KEUI</b>                | nicht Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                                                                                       |
|             |                      |           | 265/35R20 99 | YEF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD</b>                                                            |                                                                                                                                                                                                                       |
|             |                      |           | 285/30R20 99 | YAQ; 11A; 244; 247;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD; KEUE; KEUF;</b><br><b>KEUH; KEUI</b>           |                                                                                                                                                                                                                       |

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                      | Auflagen                                                                                                                                                                        |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G5K         | e1*2007/46*1750*.. | 100 - 294 | 275/30R20 97Y | GAB; 11A; 248; 57F;<br>99X; <b>KET8; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUE; KEUF;</b><br><b>KEUH</b>               | nicht 520e/530e/530e<br>xDrive;<br>Kombilimousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 97H |
|             |                    |           | 285/30R20 99Y | nicht Heckantrieb; nicht<br>Luftfederung; 11A; 248;<br>27H; 57F; 999; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB</b> |                                                                                                                                                                                 |
|             |                    |           | 295/30R20 97Y | nicht Heckantrieb; nicht<br>Luftfederung; 11A; 244;<br>247; 27H; 57F; 99Q;<br><b>KET8; KEUA; KEUB</b>   |                                                                                                                                                                                 |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 5 von 52

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                            | Auflagen                                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G5L         | e1*2007/46*1688*..   | 100 -390 | 275/30R20 97Y | GAB; 11A; 248; 57F;<br>99X; <b>KET8; KEUA;<br/>KEUB; KEUE; KEUF;<br/>KEUH</b> | Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 97H                                                              |
|             |                      |          | 285/30R20 99Y | 11A; 248; 27H; 57F;<br>999; <b>KET8; KEUA;<br/>KEUB</b>                       |                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 295/30R20 97Y | 11A; 244; 247; 27H;<br>57F; 99Q; <b>KET8;<br/>KEUA; KEUB</b>                  |                                                                                                                                                                                                      |
| G6K         | e1*2018/858*00360*.. | 120 -210 | 275/35R20     | GAF; 57F; 953; <b>KET8;<br/>KET9; KEUA; KEUB;<br/>KEUC; KEUD</b>              | nicht 530e; nicht<br>550e xDrive; nicht<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768;<br>934 |
|             |                      |          | 285/35R20 104 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC</b>                |                                                                                                                                                                                                      |
| G6K         | e1*2018/858*00360*.. | 120 -210 | 275/35R20     | GAF; 57F; 953; <b>KET8;<br/>KET9; KEUA; KEUB;<br/>KEUC; KEUD</b>              | nicht 530e; nicht<br>550e xDrive; nicht<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768;<br>930 |
|             |                      |          | 285/35R20 104 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC</b>                |                                                                                                                                                                                                      |
| G6L         | e1*2018/858*00316*.. | 120 -230 | 275/35R20 102 | GAF; 57F; <b>KET8;<br/>KET9; KEUA; KEUB;<br/>KEUC; KEUD</b>                   | 530e; 550e xDrive;<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768;<br>930                      |
|             |                      |          | 285/35R20 104 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC</b>                |                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 295/35R20 105 | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA</b>                                |                                                                                                                                                                                                      |
| G6L         | e1*2018/858*00316*.. | 120 -210 | 275/35R20 98  | GAF; 57F; <b>KET8;<br/>KET9; KEUA; KEUB;<br/>KEUC; KEUD; KEUE</b>             | nicht 530e; nicht<br>550e xDrive; nicht<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768; 934         |
|             |                      |          | 285/35R20 100 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC</b>                |                                                                                                                                                                                                      |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 6 von 52

Verkaufsbezeichnung: **BMW 5ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                            | Auflagen                                                                                                         |
|-------------|----------------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G6L         | e1*2018/858*00316*.. | 120 -210 | 275/35R20 98  | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE</b> | nicht 530e; nicht<br>550e xDrive; nicht<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;                                        |
|             |                      |          | 285/35R20 100 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC</b>          | Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768; 930  |
| G6L         | e1*2018/858*00316*.. | 120 -230 | 275/35R20 102 | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD</b>       | 530e; 550e xDrive;<br>530e xDrive;<br>Allradantrieb;                                                             |
|             |                      |          | 285/35R20 104 | GBY; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC</b>          | Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768; |
|             |                      |          | 295/35R20 105 | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA</b>                                | 934                                                                                                              |

Verkaufsbezeichnung: **BMW 6ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                            | Auflagen                                                                                                                  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G6GT        | e1*2007/46*1791*.. | 120 -265 | 275/35R20 102 | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF</b> | Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 98D |

Verkaufsbezeichnung: **BMW 7ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                             | Auflagen                                                                                            |
|-------------|--------------------|----------|---------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7L          | e1*2007/46*0276*.. | 155 -448 | 275/35R20     | GAF; 51G; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB</b>         | ab<br>e1*2007/46*0276*10;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;                                         |
|             |                    |          | 275/35R20 102 | GAF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB</b> | Luftfederung;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |

Verkaufsbezeichnung: **BMW 8ER REIHE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                   | Auflagen                                                                                           |
|-------------|--------------------|----------|--------------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| G8C         | e1*2007/46*1906*.. | 235 -390 | 275/30R20 97 | 11A; 248; 57F; 99Y;<br><b>KET8; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUE; KEUF</b> | Gran Coupe; Cabrio;<br>Coupe;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A; |
|             |                    |          | 285/30R20 99 | 11A; 248; 57F; 58C;<br><b>KET8; KEUA; KEUB</b>                       | 74P; 76B; 77E; 97H                                                                                 |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 7 von 52

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DB**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **30** oder  
 Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder  
 Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder  
 Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
 Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
 Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **31** oder  
 Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **24** oder  
 Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
 Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
 Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
 Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **22**

**Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KET8, KET9, KEUA, KEUB, KEUC, KEUD, KEUE, KEUF, KEUH, KEUI, KEUJ, KEUK, KEUM, KEUN**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                    | Auflagen                                                                                                        |
|-------------|--------------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R1EC        | e1*2007/46*1666*.. | 120 -270 | 275/30R20 93W | GAB; YAT; 11A; 22Q; 24M; 27H; 57F; <b>KEUA; KEUB; KEUC; KEUD; KEUF; KEUH; KEUI; KEUJ; KEUK; KEUM</b>  | Coupé; Cabrio; Allradantrieb; Heckantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B |
|             |                    |          | 285/30R20 95W | YAQ; 11A; 22Q; 244; 247; 27F; 57F; <b>KEUA; KEUB; KEUC; KEUD; KEUF; KEUH; KEUI; KEUJ; KEUK; KEUM</b>  |                                                                                                                 |
| R1ES        | e1*2007/46*1560*.. | 143 -270 | 275/35R20 102 | 11A; 24M; 27H; 27I; 57F; 6BN; <b>KET9; KEUA; KEUB; KEUC; KEUD; KEUF; KEUH; KEUI; KEUJ; KEUK; KEUM</b> | All Terrain; Kombi; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P; 76B         |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD**  
zur Erteilung der TTG 101663

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 8 von 52

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                                                            | Auflagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------|----------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R1ES        | e1*2007/46*1560*..   | 110 -270 | 275/30R20 97Y | GAB; YAT; 11A; 22Q;<br>24M; 27H; 51M; 57F;<br><b>KEUA; KEUB; KEUC;</b><br><b>KEUD; KEUF; KEUH;</b><br><b>KEUI; KEUJ; KEUK;</b><br><b>KEUM</b> | Baureihe W213; nicht<br>All Terrain; nicht<br>E300de; nicht E300e;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                                                                                                |
|             |                      |          | 285/30R20 99Y | YAQ; 11A; 22Q; 244;<br>247; 27F; 57F; <b>KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUM</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| R2ES        | e1*2018/858*00214*.. | 145 -280 | 265/40R20 100 | CFC; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUE</b>                                                                                             | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; All-Terrain;<br>Allradantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768                           |
|             |                      |          | 275/35R20 102 | 57F; 6BN; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 285/35R20 100 | GBY; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUH</b>                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 295/35R20 101 | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC</b>                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| R2ES        | e1*2018/858*00214*.. | 120 -280 | 275/35R20 102 | GAF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUH</b>                                        | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; nicht All-<br>Terrain;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768 |
|             |                      |          | 295/30R20 101 | XF3; 11A; 24M; 27I;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| R2EW        | e1*2018/858*00213*.. | 120 -280 | 275/35R20 102 | GAF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUH</b>                                        | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768                                |
|             |                      |          | 295/30R20 101 | XF3; 11A; 24M; 27I;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC</b>                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 9 von 52

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                                                                                                                                                    | Auflagen                                                                                                                                                |
|-------------|---------------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 212         | e1*2001/116*0501*.. | 100 -245 | 285/25R20 93Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>56G; 57F; 68Z; <b>KEUD</b> ;<br><b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ; <b>KEUM</b> ;<br><b>KEUN</b>                                                                                                                       | Baureihe W212; nicht<br>AMG-Paket;<br>Stufenheck;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74A; 74P; 76B |
| 212         | e1*2001/116*0501*.. | 110 -270 | 275/30R20 97  | GAB; YAT; 11A; 22Q;<br>24M; 27H; 57F; <b>KET8</b> ;<br><b>KET9</b> ; <b>KEUA</b> ; <b>KEUB</b> ;<br><b>KEUC</b> ; <b>KEUD</b> ; <b>KEUE</b> ;<br><b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ;<br><b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ; <b>KEUM</b> | Baureihe W213; nicht<br>E300de; Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B         |
|             |                     |          | 285/30R20 99  | YAQ; 11A; 22Q; 244;<br>247; 27F; 57F; <b>KET8</b> ;<br><b>KET9</b> ; <b>KEUA</b> ; <b>KEUB</b> ;<br><b>KEUC</b> ; <b>KEUD</b> ; <b>KEUE</b> ;<br><b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ;<br><b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ; <b>KEUM</b> |                                                                                                                                                         |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : DAIMLER BENZ AG, DAIMLER (D), MERCEDES-BENZ**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Vorderachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 10,5x20** KBA: **101662** Lochkreis: **5x112** ET: **41**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **30** oder  
Radtyp: **JR38N 8x20** KBA: **101657** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **41** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **31** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **24** oder  
Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **40** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder  
Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **22**

**Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KET2, KET8, KET9, KEUA, KEUB, KEUC, KEUD, KEUE, KEUF, KEUH, KEUI, KEUJ, KEUK, KEUL, KEUM, KEUN**

# Gutachten 366-0080-26-WIRD zur Erteilung der TTG 101663

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 10 von 52

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : 212 (Baureihe W212)

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : R2EW; R2CS; 204 X; 204; R2CLECA; 222; 204 AMG; R2ES;  
218; 221; E2EQEW; R1EC; R2CW; 204 K AMG; 204 K; E2EQEW

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : 212 (Baureihe W213)

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : F2B; E2EQEW

Zubehör : Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 130 Nm für Typ : F2B; 204; 204 AMG; 204 K; 204 K AMG; 218  
130 Nm ( Baureihe W212 ) für Typ : 212  
150 Nm für Typ : E2EQEW; R1EC; R2CLECA; R2CS; R2CW; R2ES;  
R2EW; 221; 222  
150 Nm ( GLK ) für Typ : 204 X  
150 Nm ( Baureihe W213 ) für Typ : 212

Verkaufsbezeichnung: **B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                                                         |
|-------------|--------------------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F2B         | e1*2007/46*1909*.. | 85 - 165 | 255/40R20 97 | 11A; 24C; 24D; 26B;<br>26N | GLB-KLASSE;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 855                  |
| F2B         | e1*2007/46*1909*.. | 85 - 165 | 255/40R20 97 | 11A; 24C; 24D; 26B         | GLA-KLASSE;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 855 |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 11 von 52

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

| Fahrzeugtyp                             | Betriebserlaubnis                                                                        | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                                                                | Auflagen                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R2CS                                    | e1*2018/858*00017*..                                                                     | 120 -195 | 265/30R20 94  | 11A; 244; 247; 27B;<br>27H; 5HI; 57F; 67J;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC; KEUD;<br/>KEUE; KEUF; KEUH;<br/>KEUI; KEUJ; KEUK;<br/>KEUM</b> | nicht All-Terrain;<br>nicht C 300 e; nicht<br>C 300 de; nicht C 300<br>de 4MATIC;<br>Kombilimousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                     |
|                                         |                                                                                          |          | 295/25R20 95  | DBV; 11A; 24D; 27B;<br>27F; 5HR; 57F; 58E;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC; KEUD;<br/>KEUE; KEUF; KEUH;<br/>KEUI; KEUK</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                             |
| R2CW                                    | e1*2018/858*00016*..                                                                     | 120 -195 | 265/30R20 94  | 11A; 244; 247; 27B;<br>27H; 5HI; 57F; 67J;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC; KEUD;<br/>KEUE; KEUF; KEUH;<br/>KEUI; KEUJ; KEUK;<br/>KEUM</b> | nicht C 300 e; nicht<br>C 300 e 4MATIC; nicht<br>C 400 e 4MATIC; nicht<br>C 300 de; nicht C 300<br>de 4MATIC; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B |
|                                         |                                                                                          |          | 295/25R20 95  | DBV; 11A; 24D; 27B;<br>27F; 5HR; 57F; 58E;<br><b>KET8; KET9; KEUA;<br/>KEUB; KEUC; KEUD;<br/>KEUE; KEUF; KEUH;<br/>KEUI; KEUK</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                             |
| 204<br>204 AMG<br>204 K<br>204 K<br>AMG | e1*2001/116*0431*..<br>e1*2001/116*0464*..<br>e1*2001/116*0457*..<br>e1*2001/116*0463*.. | 350 -375 | 275/30R20 97  | 11A; 24D; 27B; 27F;<br>57F; 58K; <b>KEUA;<br/>KEUB; KEUD; KEUH;<br/>KEUI</b>                                                                      | C63 AMG; ab<br>e1*2001/116*0457*25;<br>AMG C 63;<br>Kombilimousine;<br>Limousine;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 864; 97H                                                |
| 204                                     | e1*2001/116*0431*..                                                                      | 85 -245  | 265/30R20 94Y | XFA; 11A; 244; 247;<br>27B; 27F; 57F; <b>KEUM</b>                                                                                                 | Nur Baureihe 205;<br>Cabrio;<br>Kombilimousine; Coupe;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 576; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76B                                                |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 12 von 52

Verkaufsbezeichnung: **C-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                | Auflagen                                                                                                                                                              |
|-------------|---------------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 204         | e1*2001/116*0431*.. | 270 -287 | 265/30R20 94Y | XFA; 11A; 244; 247;<br>27B; 27F; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUA</b> | Nur Baureihe 205; nur<br>Fzg.-Breite 1839mm;<br>Allradantrieb; nicht<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 576; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76B |
|             |                     |          | 295/25R20 95  | 11A; 24D; 27B; 27F;<br>57F; 58E; <b>KEUA</b>                      |                                                                                                                                                                       |

Verkaufsbezeichnung: **CLE-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                                                                              | Auflagen                                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R2CLECA     | e1*2018/858*00311*.. | 150      | 275/30R20 97 | GAB; 11A; 244; 247;<br>27F; 51M; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUL;</b><br><b>KEUM; KEUN</b> | CLE 300 e; Coupe;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768                                          |
|             |                      |          | 285/30R20 99 | YAQ; 11A; 24D; 27F;<br>5JK; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUL;</b><br><b>KEUM; KEUN</b>      |                                                                                                                                                                       |
| R2CLECA     | e1*2018/858*00311*.. | 125 -190 | 275/30R20 97 | GAB; 11A; 244; 247;<br>27F; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUL;</b><br><b>KEUM; KEUN</b>      | nicht e-/de Modelle<br>(PHEV); Cabrio; Coupe;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768 |
|             |                      |          | 285/30R20 99 | YAQ; 11A; 24D; 27F;<br>57F; <b>KEUD; KEUF;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUJ;</b><br><b>KEUK; KEUL; KEUM;</b><br><b>KEUN</b>           |                                                                                                                                                                       |
| R2CLECA     | e1*2018/858*00311*.. | 280      | 275/30R20 97 | GAB; 11A; 244; 247;<br>27F; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUK; KEUM; KEUN</b>                            | Cabrio; Coupe;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768; 97H                                           |
|             |                      |          | 285/30R20 95 | YAQ; 11A; 24D; 27F;<br>57F; <b>KEUD; KEUF;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUK;</b><br><b>KEUM; KEUN</b>                                 |                                                                                                                                                                       |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 13 von 52

Verkaufsbezeichnung: **CLS-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                                                              | Auflagen                                                                                                                                                         |
|-------------|--------------------|----------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 218         | e1*2007/46*0485*.. | 120 -300 | 295/25R20 95 | 11A; 22B; 248; 270;<br>57F; 6A2; 68I; <b>KET8</b> ;<br><b>KEUA</b> ; <b>KEUB</b> ; <b>KEUD</b> ;<br><b>KEUH</b> | nicht AMG Sportpaket;<br>Coupe; 4-türig;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74A; 74P; 76B |

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                                                                                                                   | Auflagen                                                                                                                                                                              |
|-------------|--------------------|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R1EC        | e1*2007/46*1666*.. | 120 -270 | 275/30R20 93W | GAB; YAT; 11A; 22Q;<br>24M; 27H; 57F; <b>KEUA</b> ;<br><b>KEUB</b> ; <b>KEUC</b> ; <b>KEUD</b> ;<br><b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ;<br><b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ; <b>KEUM</b>             | Coupé; Cabrio;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                     |
|             |                    |          | 285/30R20 95W | YAQ; 11A; 22Q; 244;<br>247; 27F; 57F; <b>KEUA</b> ;<br><b>KEUB</b> ; <b>KEUC</b> ; <b>KEUD</b> ;<br><b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ;<br><b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ; <b>KEUM</b>             |                                                                                                                                                                                       |
| R1ES        | e1*2007/46*1560*.. | 143 -270 | 275/35R20 102 | 11A; 24M; 27H; 27I;<br>57F; 6BN; <b>KET9</b> ;<br><b>KEUA</b> ; <b>KEUB</b> ; <b>KEUC</b> ;<br><b>KEUD</b> ; <b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ;<br><b>KEUI</b> ; <b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ;<br><b>KEUM</b> | All Terrain; Kombi;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                                |
| R1ES        | e1*2007/46*1560*.. | 110 -270 | 275/30R20 97Y | GAB; YAT; 11A; 22Q;<br>24M; 27H; 51M; 57F;<br><b>KEUA</b> ; <b>KEUB</b> ; <b>KEUC</b> ;<br><b>KEUD</b> ; <b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ;<br><b>KEUI</b> ; <b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ;<br><b>KEUM</b>     | Baureihe W213; nicht<br>All Terrain; nicht<br>E300de; nicht E300e;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B |
|             |                    |          | 285/30R20 99Y | YAQ; 11A; 22Q; 244;<br>247; 27F; 57F; <b>KEUA</b> ;<br><b>KEUB</b> ; <b>KEUC</b> ; <b>KEUD</b> ;<br><b>KEUF</b> ; <b>KEUH</b> ; <b>KEUI</b> ;<br><b>KEUJ</b> ; <b>KEUK</b> ; <b>KEUM</b>             |                                                                                                                                                                                       |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 14 von 52

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                     | Auflagen                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R2ES        | e1*2018/858*00214*.. | 145 -280 | 265/40R20 100 | CFC; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUE</b>                                                      | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; All-Terrain;<br>Allradantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768                           |
|             |                      |          | 275/35R20 102 | 57F; 6BN; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 285/35R20 100 | GBY; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUH</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 295/35R20 101 | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| R2ES        | e1*2018/858*00214*.. | 120 -280 | 275/35R20 102 | GAF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUH</b> | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; nicht All-<br>Terrain;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768 |
|             |                      |          | 295/30R20 101 | XF3; 11A; 24M; 27I;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| R2EW        | e1*2018/858*00213*.. | 120 -280 | 275/35R20 102 | GAF; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUB; KEUC; KEUD;</b><br><b>KEUE; KEUF; KEUH</b> | nicht E 300 e; nicht<br>E 300 e 4MATIC; nicht<br>E 300 de; nicht E 300<br>de 4MATIC; nicht E<br>350 e; nicht E 350 e<br>4MATIC; nicht E 400 e<br>4MATIC; Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 768                                |
|             |                      |          | 295/30R20 101 | XF3; 11A; 24M; 27I;<br>57F; <b>KET8; KET9;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUC</b>                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 212         | e1*2001/116*0501*..  | 100 -245 | 285/25R20 93Y | 11A; 22B; 244; 247;<br>56G; 57F; 68Z; <b>KEUD;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUM;</b><br><b>KEUN</b>          | Baureihe W212; nicht<br>AMG-Paket;<br>Stufenheck;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74A; 74P; 76B                                                                                                                                                              |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 15 von 52

Verkaufsbezeichnung: **E-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                                                                                                                | Auflagen                                                                                                                                        |
|-------------|---------------------|----------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 212         | e1*2001/116*0501*.. | 110 -270 | 275/30R20 97 | GAB; YAT; 11A; 22Q;<br>24M; 27H; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUM</b> | Baureihe W213; nicht<br>E300de; Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B |
|             |                     |          | 285/30R20 99 | YAQ; 11A; 22Q; 244;<br>247; 27F; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUE;</b><br><b>KEUF; KEUH; KEUI;</b><br><b>KEUJ; KEUK; KEUM</b> |                                                                                                                                                 |

Verkaufsbezeichnung: **EQE-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                                   | Auflagen                                                                                                                                                                             |
|-------------|----------------------|----------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E2EQEW      | e1*2018/858*00036*.. | 109 -135 | 255/40R20 101 | GBY; YFA; 11A; 24J;<br>57E; <b>KET2</b>                                                              | nicht AMG EQE 43<br>4MATIC; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76A; 768; FKA         |
|             |                      |          | 265/35R20 99  | XF4; 11A; 24J; 57E;<br><b>KET2</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 265/40R20 100 | YCQ; 11A; 24J; 57E;<br><b>KET2</b>                                                                   |                                                                                                                                                                                      |
| E2EQEW      | e1*2018/858*00036*.. | 109 -135 | 255/40R20     | 11A; 24J; 248; 953                                                                                   | nicht AMG EQE 43<br>4MATIC; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 768              |
|             |                      |          | 265/35R20 99  | 11A; 24J; 248; 5JK                                                                                   |                                                                                                                                                                                      |
|             |                      |          | 265/40R20 104 | 11A; 24J; 248                                                                                        |                                                                                                                                                                                      |
| E2EQEW      | e1*2018/858*00036*.. | 109 -135 | 285/35R20 104 | GBY; 11A; 244; 247;<br>27I; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUJ;</b><br><b>KEUL; KEUM; KEUN</b> | nicht AMG EQE 43<br>4MATIC; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B; 768;<br>FKA |
|             |                      |          | 295/35R20 105 | YCQ; 11A; 244; 247;<br>27H; 27I; 57F; <b>KEUD;</b><br><b>KEUI; KEUJ; KEUL;</b><br><b>KEUN</b>        |                                                                                                                                                                                      |

Verkaufsbezeichnung: **GLC-Klasse, GLK-Klasse, EQC-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                                                                        | Auflagen                                                                                                                            |
|-------------|---------------------|----------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 204 X       | e1*2001/116*0480*.. | 100 -225 | 255/35R20 97  | CF6; 11A; 22I; 24D;<br>57F; <b>KEUD; KEUH;</b><br><b>KEUI; KEUM</b>                       | GLK-Klasse;<br>Allradantrieb;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B; 977 |
|             |                     |          | 255/40R20 101 | GDE; 11A; 22I; 24D;<br>57F; <b>KEUD; KEUF;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUK;</b><br><b>KEUM</b> |                                                                                                                                     |

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 16 von 52

Verkaufsbezeichnung: **S-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen                                                                            | Auflagen                                                                                                                                                                        |
|-------------|-------------------------------------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R2S         | e1*2007/46*2115*..                        | 220 -270 | 285/35R20 104  | 57F; 6CS; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUI</b>                 | S 580 e; S 580 e<br>4MATIC; S 450 e;<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B                                           |
|             |                                           |          | 295/35R20 105  | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC; KEUD</b>                          |                                                                                                                                                                                 |
| R2S         | e1*2007/46*2115*..                        | 210 -370 | 285/35R20 104  | 57F; 6CS; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUH;</b><br><b>KEUI</b> | nicht S 580 e; nicht<br>S 580 e 4MATIC; nicht<br>S 450 e; nicht<br>MAYBACH; inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                                           |          | 295/35R20 101  | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC; KEUD</b>                          |                                                                                                                                                                                 |
| 221         | e1*2001/116*0335*..                       | 270 -335 | 275/35R20 98   | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUH</b>                             | ab Mj.2014 (Baureihe<br>217); Cabrio; Coupe;<br>Allradantrieb;                                                                                                                  |
|             |                                           |          | 285/35R20 100  | XFS; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUB</b>                                                         | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                                                   |
| 221<br>222  | e1*2001/116*0335*..<br>e1*2007/46*0960*.. | 150 -335 | 275/35R20 102  | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUD;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUN</b>                 | ab Mj.2013 (Baureihe<br>222); nicht AMG Sport-<br>Paket; Limousine;<br>Allradantrieb;                                                                                           |
|             |                                           |          | 285/35R20 100Y | XFS; 11A; 22M; 57F;<br><b>KET8; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUD; KEUH; KEUI</b>                    | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 6AA; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 75I; 76B                                                                         |

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : MERCEDES**

**Die Radausführung ist teilweise nur an der Hinterachse zu montieren.**

**In diesem Fall ist sie zu kombinieren mit:**

Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder

Radtyp: **JR38N 8,5x20** KBA: **101655** Lochkreis: **5x112** ET: **25** oder

Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **31** oder

Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **35** oder

Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **20** oder

Radtyp: **JR38N 9x20** KBA: **101661** Lochkreis: **5x112** ET: **24** oder

Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **22** oder

Radtyp: **JR38N 9,5x20** KBA: **101659** Lochkreis: **5x112** ET: **25**

**Zu beachten sind im Besonderen bei den Reifen die Kombinationsauflagen KET8, KET9, KEUA, KEUB, KEUC, KEUD, KEUH, KEUI, KEUN**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 17 von 52

Zubehör

: Zentrierring: Ø72,6 - Ø66,6, Nabenkappe: MG-P8258

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 150 Nm

Verkaufsbezeichnung: **S-Klasse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen                                                                            | Auflagen                                                                                                                                                                        |
|-------------|-------------------------------------------|----------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| R2S         | e1*2007/46*2115*..                        | 220 -270 | 285/35R20 104  | 57F; 6CS; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUI</b>                 | S 580 e; S 580 e<br>4MATIC; S 450 e;<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B                                           |
|             |                                           |          | 295/35R20 105  | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC; KEUD</b>                          |                                                                                                                                                                                 |
| R2S         | e1*2007/46*2115*..                        | 210 -370 | 285/35R20 104  | 57F; 6CS; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUC; KEUD; KEUH;</b><br><b>KEUI</b> | nicht S 580 e; nicht<br>S 580 e 4MATIC; nicht<br>S 450 e; nicht<br>MAYBACH; inkl. Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 75I; 76B |
|             |                                           |          | 295/35R20 101  | YCQ; 11A; 248; 57F;<br><b>KET8; KET9; KEUA;</b><br><b>KEUC; KEUD</b>                          |                                                                                                                                                                                 |
| 221         | e1*2001/116*0335*..                       | 270 -335 | 275/35R20 98   | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KET9; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUH</b>                             | ab Mj.2014 (Baureihe<br>217); Cabrio; Coupe;<br>Allradantrieb;                                                                                                                  |
|             |                                           |          | 285/35R20 100  | XFS; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUB</b>                                                         | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76B                                                                                   |
| 221<br>222  | e1*2001/116*0335*..<br>e1*2007/46*0960*.. | 150 -335 | 275/35R20 102  | GAF; 57F; <b>KET8;</b><br><b>KEUA; KEUB; KEUD;</b><br><b>KEUH; KEUI; KEUN</b>                 | ab Mj.2013 (Baureihe<br>222); nicht AMG Sport-<br>Paket; Limousine;<br>Allradantrieb;                                                                                           |
|             |                                           |          | 285/35R20 100Y | XFS; 11A; 22M; 57F;<br><b>KET8; KEUA; KEUB;</b><br><b>KEUD; KEUH; KEUI</b>                    | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 6AA; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 75I; 76B                                                                         |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem

- Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. Teiletzgenehmigung oder ein Teilegutachten vorliegen; Gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen. Ungeachtet dessen muss die Freigängigkeit des Sonderrades zu festen Teilen der Bremsanlage und des Fahrwerks gegeben sein, wobei auch auf die Wuchtgewichte zu achten ist.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 248) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 270) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge um 8,0 mm ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO

- bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.  
Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, das Reifenprofil, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 56G) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die Montierbarkeit der Reifengröße auf dieser Felge erforderlich. Es wird empfohlen, den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 576) Es sind Reifen-Kombinationen zulässig.  
Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.  
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.  
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.  
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57E) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Vorderachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Hinterachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 57F) Die Verwendung der angegebenen Reifengröße ist auf dieser Radgröße nur an der Hinterachse zulässig. Sie kann jedoch im Einzelfall auf einer anderen Radgröße an der Vorderachse kombiniert werden. Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten. Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 58C) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- |              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/35R20    |
| Hinterachse: | 285/30R20    |
- Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.  
Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.  
An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.  
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 58E) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:
- |              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/30R20    |

Hinterachse: 295/25R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

58K) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: Reifengröße: 255/30R20

Hinterachse: 275/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.

5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg.

5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.

5JK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1550kg.

67J) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: Reifengröße: 235/35R20

Hinterachse: 265/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

68I) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse: Reifengröße: 245/30R20

Hinterachse: 295/25R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

68Z) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/30R20    |
| Hinterachse: | 285/25R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6A0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/40R20    |
| Hinterachse: | 295/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6A2) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/30R20    |
| Hinterachse: | 295/25R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6AA) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind, oder diese der Serienkombination entsprechen.

Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge einzuholen und den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6A0) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/45R20    |
| Hinterachse: | 275/40R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6AP) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/45R20    |
| Hinterachse: | 285/40R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6BN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/40R20    |
| Hinterachse: | 275/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6CE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 275/40R20    |
| Hinterachse: | 305/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

6CS) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/40R20    |
| Hinterachse: | 285/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.

71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite angebracht werden.

721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.  
Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des

Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.

- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76B) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76A) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Vorderachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 76B) Die Verwendung dieser Sonderräder ist nur an der Hinterachse zulässig. Dabei ist der Gliederungspunkt "0. Hinweise" zu beachten.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 855) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 350mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- 864) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsanlagen des Herstellers "Akebono" an der Vorderachse nicht zulässig.
- 930) Diese Rad/Reifenkombination ist nur an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an Achse 2 zulässig.
- 934) Diese Rad/Reifenkombination ist nur an Fahrzeugausführungen mit Stahlfederung an Achse 2 zulässig.
- 953) Der mindestens erforderliche Geschwindigkeits-Kennbuchstabe sowie die Tragfähigkeits-Kennzahl der vorgesehenen Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
- 977) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur an der Hinterachse zulässig.  
Bei Verwendung gleicher Reifengrößen an der Vorderachse und Hinterachse muß die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse größer/gleich der des Sonderrades der Vorderachse und muß die Einpreßtiefe des Sonderrades an der Hinterachse kleiner/gleich der des Sonderrades der Vorderachse sein.  
Bei Verwendung einer breiteren Reifengröße an der Hinterachse kann die Einpreßtiefe des Sonderrades an der Hinterachse maximal größer sein als die Hälfte aus der Reifen-Nennbreiten-Differenz zwischen der Reifengröße an der Hinterachse und der Reifengröße an der Vorderachse, wobei die Einpreßtiefen-Differenz der Serie nicht überschritten werden darf.
- 97H) Die Verwendung von Sonderrädern mit unterschiedlichen Maulweiten ist zulässig. Die Maulweite des Sonderrades an der Hinterachse muß mindestens 1 Zoll größer sein als die des Sonderrades der Vorderachse.
- 98D) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen, die mit 19"-Bremsanlage ausgerüstet sind, nicht zulässig.
- 999) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Vorderachse:

Reifengröße:  
255/35R20

Hinterachse: 285/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

99K) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/40R20

Hinterachse: 285/35R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

99Q) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/35R20

Hinterachse: 295/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind.

Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

99X) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 255/35R20

Hinterachse: 275/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw.

Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind

bzw. deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

99Y) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse: 245/35R20

Hinterachse: 275/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb und automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Abrollumfänge gleich sind bzw. deren Differenz sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CEC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/45R20    |
| Hinterachse: | 295/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CF6) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/35R20    |
| Hinterachse: | 255/35R20    |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CF7) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/40R20    |
| Hinterachse: | 255/40R20    |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

CFC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 235/45R20    |
| Hinterachse: | 265/40R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

DBV) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/30R20    |
| Hinterachse: | 295/25R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird

empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

FKA) Die Kombination gleicher bzw. unterschiedlicher Radausführungen des beschriebenen Radtyps ist, sofern nicht explizit ausgenommen, möglich. Es sind insbesondere die Auflagen in den jeweiligen Verwendungsbereichen bzgl. der Rad/Reifenkombinationen zu beachten.

GAB) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 245/35R20

Hinterachse: 275/30R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GAF) Es sind die serienmäßigen Reifen-Kombinationen zulässig.

Reifengröße:

Vorderachse: 245/40R20

Hinterachse: 275/35R20

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig. Die Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

GBY) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse:

255/40R20

Hinterachse:

285/35R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

GDE) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

Reifengröße:

Vorderachse:

235/45R20

Hinterachse:

255/40R20

Es dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es wird empfohlen eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

**KET2) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Hinterachse JR38N 10,5x20 Lochkreis 5x112 ET: 41**

**KET8) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Vorderachse JR38N 9x20 Lochkreis 5x112 ET: 20**

**KET9) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Vorderachse JR38N 9,5x20 KBA: 101659 Lochkreis 5x112 ET: 22**

**KEUA) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Vorderachse JR38N 9x20 Lochkreis 5x112 ET: 24**

**KEUB) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Vorderachse JR38N 8,5x20 KBA: 101655 Lochkreis 5x112 ET: 25**

**KEUC) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:**

**Vorderachse JR38N 9,5x20 KBA: 101659 Lochkreis 5x112 ET: 25**

**KEUD) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 9x20 Lochkreis 5x112 ET: 31**

**KEUE) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 8x20 KBA: 101657 Lochkreis 5x112 ET: 20**

**KEUF) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 8x20 KBA: 101657 Lochkreis 5x112 ET: 30**

**KEUH) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 8,5x20 KBA: 101655 Lochkreis 5x112 ET: 35**

**KEUI) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 9x20 Lochkreis 5x112 ET: 35**

**KEUJ) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 9,5x20 KBA: 101659 Lochkreis 5x112 ET: 35**

**KEUK) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 8x20 KBA: 101657 Lochkreis 5x112 ET: 40**

**KEUL) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 9,5x20 KBA: 101659 Lochkreis 5x112 ET: 40**

**KEUM) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 8,5x20 KBA: 101655 Lochkreis 5x112 ET: 41**

**KEUN) Im Fall einer Kombination mit einem anderen Radtyp ist zulässig:  
Vorderachse JR38N 9x20 Lochkreis 5x112 ET: 41**

**XF3) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:**

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:<br>255/35R20 |
| Hinterachse: | 295/30R20                 |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreöße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

**XF4) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:**

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:<br>265/35R20 |
| Hinterachse: | 305/30R20                 |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgenreöße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

**XF7) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:**

|              |                           |
|--------------|---------------------------|
| Vorderachse: | Reifengröße:<br>265/40R20 |
| Hinterachse: | 305/35R20                 |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße

nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

XF9) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 275/40R20    |
| Hinterachse: | 305/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

XFA) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 225/35R20    |
| Hinterachse: | 265/30R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

XFS) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/40R20    |
| Hinterachse: | 285/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YAQ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/35R20    |
| Hinterachse: | 285/30R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird

empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.  
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YAT) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 265/30R20    |
| Hinterachse: | 275/30R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang kleiner als 1% ist. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YBN) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/45R20    |
| Hinterachse: | 285/40R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YCQ) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 265/40R20    |
| Hinterachse: | 295/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YDD) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 265/40R20    |
| Hinterachse: | 265/40R20    |

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YEC) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 245/35R20    |
| Hinterachse: | 255/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den

**Gutachten 366-0080-26-WIRD  
zur Erteilung der TTG 101663**

**ANLAGE: 3**

Hersteller: WT SP.Z O.O.

Radtyp: JR38N 10x20

Stand: 11.03.2026



Seite: 31 von 52

Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YEF) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/35R20    |
| Hinterachse: | 265/35R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

YFA) Folgende Rad/Reifen-Kombination ist zulässig:

|              |              |
|--------------|--------------|
|              | Reifengröße: |
| Vorderachse: | 255/40R20    |
| Hinterachse: | 335/30R20    |

Ist eine der beiden Reifengrößen im Gutachten nicht aufgeführt, so ist die nicht aufgeführte Reifengröße nur auf einer anderen Felgengröße zulässig.

Die erforderlichen Auflagen und Hinweise sind achsweise zu beachten.

An Fahrzeugausführungen mit automatischem Blockierverhinderer (ABV) bzw. Antriebsschlupfregelung (ASR) dürfen nur Reifen verwendet werden, deren Differenz im Abrollumfang sich innerhalb der Abweichung der Serienbereifung befindet. Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich; es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.

Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.

§22 101663\*00

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG  
Fahrzeugtyp: G4X  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1881\*..  
Handelsbez.: BMW X REIHE

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 200               | y = 200  | HA    |
| 27I      | x = 200               | y = 200  | HA    |
| 26B      | x = 200               | y = 200  | VA    |
| 26P      | x = 200               | y = 200  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 250    | y = 250  | 25                   | HA    |
| 27H      | x = 250    | y = 250  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 250    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 250    | y = 250  | 8                    | VA    |

§22 101663\*00

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG  
Fahrzeugtyp: G5K  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1750\*..  
Handelsbez.: BMW 5ER REIHE

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 230               | y = 300  | HA    |
| 27I      | x = 180               | y = 250  | HA    |
| 26B      | x = 300               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 200  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 230    | y = 300  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 230    | y = 300  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG  
Fahrzeugtyp: G3X  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1797\*..  
Handelsbez.: BMW X-REIHE

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 250               | y = 300  | HA    |
| 26P      | x = 200               | y = 200  | VA    |
| 26B      | x = 250               | y = 250  | VA    |
| 27I      | x = 200               | y = 250  | HA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: BMW AG  
Fahrzeugtyp: G5L  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1688\*..  
Handelsbez.: BMW 5ER REIHE

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 230               | y = 300  | HA    |
| 27I      | x = 180               | y = 250  | HA    |
| 26B      | x = 300               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 200  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 230    | y = 300  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 230    | y = 300  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 204  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0431\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 270               | y = 370  | HA    |
| 27I      | x = 220               | y = 320  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 270    | y = 370  | 20                   | HA    |
| 27H      | x = 270    | y = 370  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 204 K  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0457\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 270               | y = 370  | HA    |
| 27I      | x = 220               | y = 320  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 270    | y = 370  | 20                   | HA    |
| 27H      | x = 270    | y = 370  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 204 K AMG  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0463\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 270               | y = 370  | HA    |
| 27I      | x = 220               | y = 320  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 270    | y = 370  | 20                   | HA    |
| 27H      | x = 270    | y = 370  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 204 AMG  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0464\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 270               | y = 370  | HA    |
| 27I      | x = 220               | y = 320  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 270    | y = 370  | 20                   | HA    |
| 27H      | x = 270    | y = 370  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 212  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0501\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n): Baureihe W213

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27P      | x = 280               | y = 400  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 280    | y = 400  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 280    | y = 400  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 30                   | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: 204  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0431\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n): ab e1\*2001/116\*0431\*29, Nur Baureihe 205

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 300               | y = 350  | HA    |
| 27I      | x = 250               | y = 300  | HA    |
| 26B      | x = 300               | y = 350  | VA    |
| 26P      | x = 240               | y = 285  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 300    | y = 350  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 350  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 300    | y = 350  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 350  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DAIMLER  
Fahrzeugtyp: R1EC  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1666\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27P      | x = 280               | y = 400  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 280    | y = 400  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 280    | y = 400  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 30                   | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DB  
Fahrzeugtyp: F2B  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1909\*..  
Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 250               | y = 400  | VA    |
| 26B      | x = 300               | y = 450  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 300    | y = 450  | 20                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 450  | 8                    | VA    |

§22 101663\*00

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: DB  
Fahrzeugtyp: F2B  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1909\*..  
Handelsbez.: B-Klasse, GLB, GLA, EQA, EQB, AMG GLA, AMG GLB;

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 300    | y = 300  | 20                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R2CS  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00017\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 285               | y = 360  | HA    |
| 27I      | x = 235               | y = 310  | HA    |
| 26B      | x = 305               | y = 255  | VA    |
| 26P      | x = 255               | y = 205  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 285    | y = 360  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 285    | y = 360  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 305    | y = 255  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 305    | y = 255  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R2CLECA  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00311\*..  
Handelsbez.: CLE-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 290  | VA    |
| 26P      | x = 250               | y = 240  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 310    | y = 320  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 310    | y = 320  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 300    | y = 290  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 300    | y = 290  | 30                   | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R2EW  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00213\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27I      | x = 260               | y = 270  | HA    |
| 27B      | x = 310               | y = 320  | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 230  | VA    |
| 26B      | x = 300               | y = 280  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 310    | y = 320  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 310    | y = 320  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 300    | y = 280  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 300    | y = 280  | 30                   | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R2ES  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00214\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27I      | x = 260               | y = 270  | HA    |
| 27B      | x = 310               | y = 320  | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 230  | VA    |
| 26B      | x = 300               | y = 280  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 310    | y = 320  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 310    | y = 320  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 300    | y = 280  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 300    | y = 280  | 30                   | VA    |

§22 101663\*00

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R1ES  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1560\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 290               | y = 390  | HA    |
| 27I      | x = 240               | y = 340  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 290    | y = 390  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 290    | y = 390  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 20                   | VA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: E2EQEW  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00036\*..  
Handelsbez.: EQE-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | y = 280               | y = 295  | HA    |
| 27I      | x = 230               | x = 245  | HA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 280    | y = 295  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 280    | y = 295  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 270    | y = 260  | 20                   | VA    |
| 26N      | x = 270    | y = 260  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R2CW  
Genehm.Nr.: e1\*2018/858\*00016\*..  
Handelsbez.: C-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 285               | y = 360  | HA    |
| 27I      | x = 235               | y = 310  | HA    |
| 26B      | x = 305               | y = 255  | VA    |
| 26P      | x = 255               | y = 205  | VA    |

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27F      | x = 285    | y = 360  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 285    | y = 360  | 8                    | HA    |
| 26J      | x = 305    | y = 255  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 305    | y = 255  | 8                    | VA    |

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

### Fahrzeug:

Hersteller: MERCEDES  
Fahrzeugtyp: R1ES  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1560\*..  
Handelsbez.: E-Klasse

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

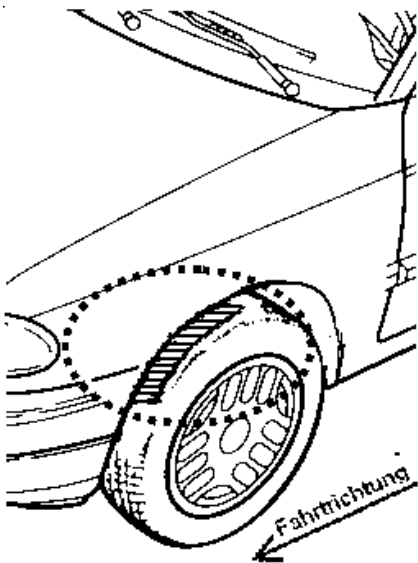
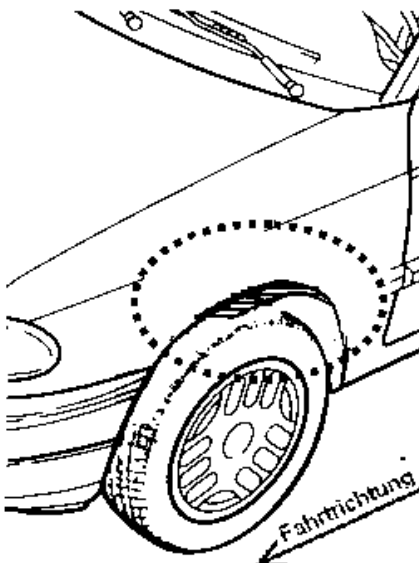
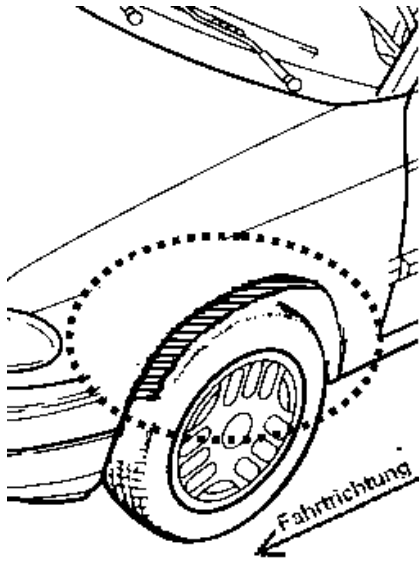
| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27P      | x = 280               | y = 400  | HA    |
| 26B      | x = 350               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 300               | y = 250  | VA    |

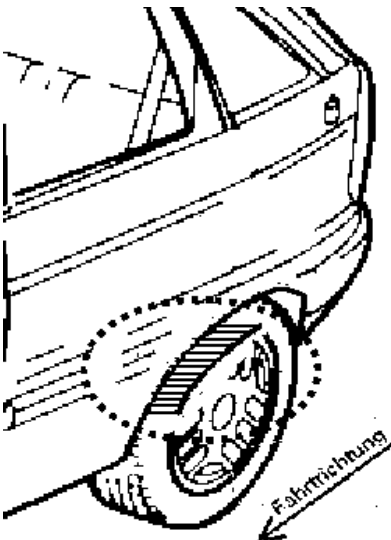
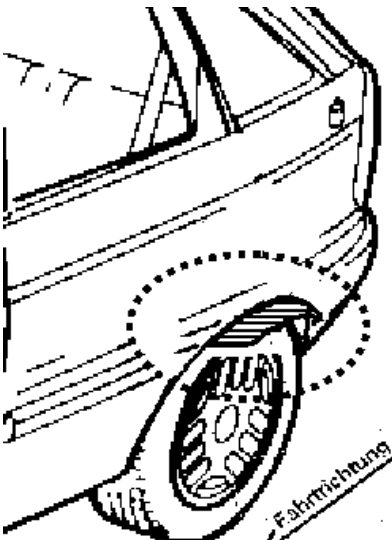
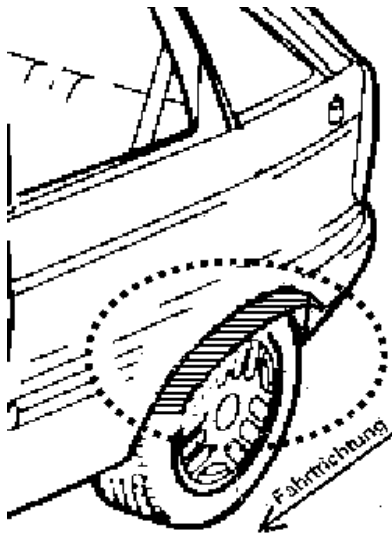
### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 27H      | x = 280    | y = 400  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 280    | y = 400  | 30                   | HA    |
| 26N      | x = 350    | y = 300  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 350    | y = 300  | 30                   | VA    |

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

| <b>Vorderachse</b>                                                                 |                                                                                     |                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte<br>Zu Auflage 241 bzw. 245                        | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 242 bzw. 246                      | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad<br>hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 241,242,245,246,24C,24J |
|  |  |          |

| <b>Hinterachse</b>                                                                  |                                                                                      |                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte<br>Zu Auflage 243 bzw. 247                         | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 244 bzw. 248                       | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad<br>hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 243,244,247,248,24D,24M |
|  |  |         |