



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Sonderräder für Pkw 7,5 J x 17 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 7,5 J x 17 H2

Genehmigungsnummer: **50791*04**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
**Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
DE-67098 Bad Dürkheim**
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
**Entfällt
Not applicable**
3. Typbezeichnung:
Type:
TOR 757



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **50791*04**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Einpresstiefe

Inset/outset

Genehmigungszeichen

Approval identification

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)

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:

Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH

DE-51105 Köln

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:

Date of test report issued by the Technical Service:

09.06.2021

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:

Number of test report issued by that Technical Service:

55014916 (5. Ausfertigung)



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **50791*04**

Approval number:

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ darf nur zur Verwendung gemäß:
The use of the approval object „special wheels for passenger cars“ is restricted to the application listed:

Anlage/n zum Prüfbericht

Annex/es of the test report

19 - 21

10

8

1, 3, 5 - 7, 9, 11, 13 - 17

1. Ausfertigung

3. Ausfertigung

4. Ausfertigung

5. Ausfertigung

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

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

10. Bemerkungen:
Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß

§ 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.

The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

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

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt.

The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

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



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: **50791*04**

Approval number:

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Update of the range of application

Aktualisierung der Ausführungen
Update of the remarks
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **16.06.2021**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Nino Pommerencke



Anlagen:

Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17 H2 Typ TOR 757
Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
Gustav-Kirchhoff-Straße 10
D-67098 Bad Dürkheim
QM-Nr.: 49 02 0131806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell Torino
Typ TOR 757
Radgröße 7,5Jx17 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
B7	TOR 757 B7 / Z16 Ø70,0-57,1	5/112/57,1	40	735	2160

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50791
Herstellerzeichen rial Germany
Radtyp und Ausführung TOR 757 (s.o.)
Radgröße 7,5Jx17 H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	Multipack: 45
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	Multipack: 45
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	35	Multipack: 45A
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	35	Multipack: 45A

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
Ford
Seat
Skoda
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140	205/50R17		A12 A19 A57 A99 Cbo F24 Lim S01
	77-140	215/45R17		
	77-140	225/45R17		
	77-140	235/45R17		
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	205/50R17	K1c R37	A01 A12 A19 A58 A99 Cbo K56 V17 S01
	75-147	215/45R17	K1a K1b R37 T87 T88	
	75-147	225/45R17	K1c	
	75-147	235/45R17	K1c K2b K46	
Audi A3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	110	205/50R17		A12 A19 A57 A99 F24 Flh NoE NoP V00 V17 S02
	110	215/45R17	T87 T91	
	110	215/50R17	A01 K2b	
	110	225/45R17		
	110	235/45R17	A01 K2b	
	110,147	205/50R17	M+S	
	110,147	215/45R17	M+S T87 T91	
	110,147	215/50R17	A01 K2b M+S	
	110,147	225/45R17	M+S	
Audi A3 Sportback e-tron 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	110	205/50R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h	A12 A19 A58 A99 F24 Flh V00 V17 S01
	110	215/45R17		
	110	225/45R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h	
Audi A3 Sportback TFSle GY e1*2007/46*2060*.. - Plug-in Hybrid	110	205/50R17		A12 A19 A58 A99 F24 Flh V17 S02
	110	215/45R17		
	110	215/50R17	A01 K2b	
	110	225/45R17		
	110	235/45R17	A01 K2b	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*..	184-195	205/50R17	K1c K56 M+S	A01 A12 A19 A99 B03 Flh S01
	184-195	215/45R17	K1a K1b K56 M+S T88 T91	
	184-195	225/45R17	K1c K56	
	184-195	235/45R17	K1c K2b K46 K56	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0241*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*..	66-147	205/50R17	K1c R37	A01 A12 A19 A99 Flh K56 V17 S01
	66-147	215/45R17	K1a K1b R37 T87 T88	
	66-147	225/45R17	K1c	
	66-147	235/45R17	K1c K2b K46	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	77-140	205/50R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h	A12 A19 A57 A99 F24 Flh V00 V17 S01
	77-140	215/45R17		
	77-140	225/45R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h	
	77-140	235/45R17	A01 K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*..	74-140	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A19 A99 Car Lim V17 S01
	74-188	205/50R17	M+S T89 T93	
	74-188	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-188	225/45R17	R37 T90 T91	
	74-188	235/45R17		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A19 A99 Car Cbo Lim V17 S01
	162	215/45R17	R37 T88 T91	
	162	225/45R17	T90 T91	
	162	235/45R17		
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.., e1*2001/116*0177*..	96-147	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A19 A99 Cbo V17 S01
	96-188	205/50R17	M+S T89 T93	
	96-188	215/45R17	R37 T88 T91	
	96-188	225/45R17	T90 T91 T93	
	96-188	235/45R17		
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*..	253	215/50R17	M+S R09 T93 T95	A12 A19 A99 Car Cbo Lim S01
	253	225/45R17	M+S T91 T93	
Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*..	162-184	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A19 A99 Au9 Car Lim V17 X27 S01
	81-142	205/50R17	T89 T93	
	81-184	215/45R17	A01 K1a T87 T88 T91	
	81-184	225/45R17	A01 K1c K46 T90 T91 T93	
	81-184	235/40R17	A01 K1c K46 R70 T90 T94	
	81-184	235/45R17	A01 G40 K1c K46	
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.., e1*2001/116*0276*..; e13*2007/46*1080*..	89-257	225/50R17	T93	A12 A19 A99 Car Lim NBF V17 X27 S01
	89-257	235/45R17	T93	
	89-257	245/45R17		
Audi A6 Allroad 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*..; e13*2007/46*1080*..	120-257	215/55R17	A33 M+S T94	A19 A99 X28 S01
	120-257	225/55R17	A12 M+S	
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.., e1*2001/116*0246*..	154-257	235/55R17	A11 M+S	A19 A99 B03 Lim NBF S01
	155-171	235/55R17	A11	
	155-171	245/50R17	A01 A12 K1a	
	155-171	245/55R17	A01 A12 G01 K1a K41	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb	85, 110	205/55R17		A12 A19 A58 A99 V17 S02
	85, 110	205/60R17		
	85, 110	215/55R17	A01 K1a K2b	
	85, 110	225/50R17	A01 K1c K2b	
	85, 110	225/55R17	A01 K1c K2b	
	85, 110	235/50R17	A01 K1c K2b	
	85, 110	245/45R17	A01 K1c K2b	
	85, 110	245/50R17	A01 K2b K8f R03	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen	85, 110	205/55R17		A12 A19 A58 A99 KMV R92 V17 S02
	85, 110	205/60R17		
	85, 110	215/55R17		
	85, 110	225/50R17		
	85, 110	225/55R17		
	85, 110	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
	85, 110	245/45R17		
85, 110	245/50R17	A01 K2b K8f R03		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-..	110, 140	205/55R17		A12 A19 A56 A99 S02
	110, 140	205/60R17		
	110, 140	215/55R17	A01 K1a K2b	
	110, 140	225/50R17	A01 K1c K2b	
	110, 140	225/55R17	A01 K1c K2b	
	110, 140	235/50R17	A01 K1c K2b	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	110, 140	205/55R17		A12 A19 A56 A99 KMV R92 S02
	110, 140	205/60R17		
	110, 140	215/55R17		
	110, 140	225/50R17		
	110, 140	225/55R17		
	110, 140	235/50R17	A01 K1a K1b K2b	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	88-162	215/55R17		A12 A19 A57 A99 V00 V17 S03
	88-162	215/60R17		
	88-162	225/50R17		
	88-162	225/55R17		
	88-162	235/50R17		
	88-162	235/55R17		
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	88-162	215/55R17		A12 A19 A57 A99 KMV V00 V17 S03
	88-162	215/60R17		
	88-162	225/50R17		
	88-162	225/55R17		
	88-162	235/50R17		
	88-162	235/55R17		
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*..	110-180	215/65R17	A91	A19 A57 A99 MpH S03
	110-180	225/60R17	A12	
	110-180	225/65R17	A12	
	110-180	235/60R17	A12	
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110-180	215/65R17	A91	A19 A57 A99 MpH RQ3 S03
	110-180	225/60R17	A12	
	110-180	225/65R17	A12	
	110-180	235/60R17	A12	
Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	205/50R17	M+S	A12 A19 A56 A99 Cbo F24 Lim S01
	206-228	215/45R17	M+S	
	206-228	225/45R17	M+S	
	206-228	235/45R17	M+S	
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	228	205/50R17	M+S	A12 A19 A56 A99 F24 Flh NoP S02
	228	215/45R17	M+S	
	228	215/50R17	A01 K2b M+S	
	228	225/45R17	M+S	
	228	235/45R17	A01 K2b M+S	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	206-228	205/50R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h M+S	A12 A19 A56 A99 F24 Flh S01
	206-228	215/45R17	M+S	
	206-228	225/45R17	A01 K1a K2b K3a K6g K8h M+S	
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* 1552*09-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	215/55R17	M+S	A12 A19 A56 A99 KMV S02
	221	225/50R17	M+S	
	221	225/55R17	M+S	
	221	235/50R17	A01 K1a K1b K2b M+S	
	221	245/45R17	M+S	
Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-155	225/50R17	A01 K46 K56	A12 A19 A57 A99 Cbo Cpe S01
	118-155	235/45R17		
	118-155	245/45R17	A01 K46 K56	
	118-200	225/50R17	A01 K46 K56 M+S	
	118-200	235/45R17	M+S	
	118-200	245/45R17	A01 K46 K56 M+S	
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	225/50R17	A90 M+S	A19 A57 A99 Cbo Cpe S01
	132-169	235/45R17	A91 M+S	
	132-169	245/45R17	A12 M+S	
Ford Galaxy (I) WGR e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*..	66-150	225/45R17	K2b K56 T91 T93 T94	A01 A12 A19 A99 K46 V17 S04
	66-150	235/45R17	K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97	
Seat Alhambra 7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*..	66-150	225/45R17	K2b K56 T91 T93 T94	A01 A12 A19 A99 K46 V17 S04
	66-150	235/45R17	K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97	
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*.. e1*2007/46*0435*.. - incl. Facelift 2015	85-162	205/55R17	T95	A12 A19 A57 A99 S02
	85-162	215/50R17	T95	
	85-162	215/55R17	T94 T98	
	85-162	225/50R17	T94 T98	
	85-162	235/45R17	T93 T94 T97	
	85-162	245/45R17	T95 T99	
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*.. e9*2007/46*0012*..	63-155	205/50R17	K1c T89 T93	A01 A12 A19 A60 A99 Flh KOV SeF Sth V17 S01
	63-155	215/45R17	K1c T87 T88 T91	
	63-155	225/45R17	K1c	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	215/55R17	A13	A19 A58 A99 F23 KMV NoP V17 S02
	85, 110	215/60R17	A01 A12 G01	
	85, 110	225/50R17	A13	
	85, 110	225/55R17	A12	
	85, 110	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85, 110	235/55R17	A01 A12 G01 K1a K1b K2b	
	85, 110	245/45R17	A12	
	85, 110	245/50R17	A01 A12 K1c K2b	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A19 A58 A99 F23 KOV NoP S02
	81-110	215/60R17	G01 K1a K1b	
	81-110	225/50R17	K1c K2b	
	81-110	225/55R17	K1c K2b	
	81-110	235/50R17	K1c K2b	
	81-110	235/55R17	G01 K1c K2b	
	81-110	245/45R17	K1c K2b	
Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/55R17	A13	A19 A56 A99 F24 KMV NoP S02
	110, 140	215/60R17	A12	
	110, 140	225/50R17	A33	
	110, 140	225/55R17	A12	
	110, 140	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Seat Cupra Formentor KM e9*2007/46*4008*.. - Plug-in Hybrid	110	215/55R17	A13 M+S	A19 A57 A99 KMV NoP S02
	110	225/55R17	A91 M+S	
	110	235/50R17	A12 M+S	
	110	245/50R17	A01 A12 K1a K1b M+S	
Seat Cupra Formentor e-Hybrid KM e9*2007/46*4008*.. - Plug-in Hybrid	110	215/55R17	A13 M+S	A19 A58 A99 KMV Z17 S02
	110	225/55R17	A91 M+S	
	110	235/50R17	A12 M+S	
	110	245/50R17	A01 A12 K1a K1b M+S	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75-155	205/50R17	A90 R37	A19 A58 A99 Car Lim V17 S01
	75-155	215/45R17	A33 R37 T87 T91	
	75-155	225/45R17	A90	
	75-155	235/45R17	A12	
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	63-155	205/50R17	K1a K1b K27 K2b R37	A01 A12 A19 A58 A99 Flh S01
	63-155	215/45R17	K1a K2b R37	
	63-195	225/45R17	K1a K1b K27 K2b	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. - incl. Sportstourer	63 - 110	205/50R17	A01 K1a K2b	A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV V17 S01
	63 - 110	215/45R17		
	63 - 110	225/45R17	A01 K1a K2b	
	63 - 110	235/45R17	A01 K1a K1b K2b K3c K6j K8g	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*.. - incl. Sportstourer	81-140	205/50R17	A01 K1a K2b K6j	A12 A19 A99 Car F24 Flh KOV V00 V17 S01
	81-140	215/45R17		
	81-140	225/45R17	A01 K1a K2b K6j	
	81-140	235/45R17	A01 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
Seat Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	66-110	205/50R17	A01 K2b K3a K5d	A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE NoP V17 S02
	66-110	215/45R17		
	66-110	225/45R17	A01 K2b K3a K5d	
	66-110	235/45R17	A01 K1a K2b K3a K5d K8h	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*..	195,206	205/50R17	A01 K1a K2b K6j	A12 A19 A57 A99 BW7 Car F24 Flh V17 S01
	195,206	205/50R17	A01 K1v K2h K6j	
	195,206	215/45R17		
	195-221	225/45R17	A01 K1a K2b K6j	
	195-221	225/45R17	A01 K1v K2h K6j	
Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	110	225/45R17	K3a K5d	A01 A12 A19 A58 A99 Car F24 Flh KOV S02
	110	235/45R17	K1a K3a K5d	
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*..	81-135	205/50R17	K6j K6y	A01 A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV S01
	81-135	205/55R17	K6j K6y	
	81-135	215/50R17	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	225/45R17	K6j K6y	
	81-135	225/50R17	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	235/45R17	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	245/45R17	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*..	81-92	205/50R17	K6j K6y	A01 A12 A19 A58 A99 Car F23 KMV V17 S01
	81-92	205/55R17	K6j K6y	
	81-92	215/50R17	K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-92	225/45R17	K6j K6y	
	81-92	225/50R17	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-92	235/45R17	K6g K6i K6j K6y K8h	
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*.. - ohne FR-Line	110-180	215/65R17		A12 A19 A57 A99 MpH S02
	110-180	225/60R17		
	110-180	225/65R17		
	110-180	235/60R17		
Seat Tarraco FR KN e9*2007/46*6666*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110-180	215/65R17		A12 A19 A57 A99 MpH RQ3 S02
	110-180	225/60R17		
	110-180	225/65R17		
	110-180	235/60R17		
Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A19 A58 A99 F23 KOV V17 S02
	81-110	215/60R17	G01 K1a K1b	
	81-110	225/50R17	K1c K2b	
	81-110	225/55R17	K1c K2b	
	81-110	235/50R17	K1c K2b	
	81-110	235/55R17	G01 K1c K2b	
	81-110	245/45R17	K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A19 A56 A99 F24 KOV S02
	110, 140	215/60R17	K1a K1b	
	110, 140	225/50R17	K1c K2b	
	110, 140	225/55R17	K1c K2b	
	110, 140	235/50R17	K1c K2b	
	110, 140	235/55R17	K1c K2b	
110, 140	245/50R17	K1c K2b		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	215/55R17	A13	A19 A58 A99 F23 KMV V17 S02
	85, 110	215/60R17	A01 A12 G01	
	85, 110	225/50R17	A33	
	85, 110	225/55R17	A12	
	85, 110	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
	85, 110	235/55R17	A01 A12 G01 K1a K1b	
	85, 110	245/45R17	A12	
Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	215/55R17	A13	A19 A56 A99 F24 KMV S02
	110, 140	215/60R17	A12	
	110, 140	225/50R17	A33	
	110, 140	225/55R17	A12	
	110, 140	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	245/50R17	A01 A12 K1c K2b	
Skoda Kodiak NS e8*2007/46*0249*.. - incl. Scout	85-140	215/65R17	146	A12 A19 A57 A99 S02
	85-140	225/60R17	147	
	85-140	225/65R17	144	
	85-140	235/60R17	146	
	85-176	215/65R17	M+S 146	
	85-176	225/60R17	M+S 147	
	85-176	225/65R17	M+S 144	
	85-176	235/60R17	M+S 146	
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55-118	205/50R17	K1a R37 T89 T93	A01 A12 A19 A99 Car Lim Npf V17 S01
	55-118	215/45R17	K1a R37 T88 T91	
	55-147	205/50R17	K1a M+S	
	55-147	215/45R17	K1a M+S T91	
	55-147	225/45R17	K1a K1b	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	205/50R17		A12 A19 A58 A99 Car F23 Lim Npf S01
	63-110	215/45R17		
	63-110	225/45R17		
	63-110	235/45R17		
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	205/50R17		A12 A19 A57 A99 Car F24 Lim Npf S01
	77-169	215/45R17		
	77-169	225/45R17		
	77-169	235/45R17		
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-..; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	63-110	205/50R17	K2b	A01 A12 A19 A58 A99 Car F23 Lim Npf S01
	63-110	215/45R17	K2b	
	63-110	225/45R17	K2b	
	63-110	235/45R17	K2b K8g	
	63-110	235/45R17	K2b K8g	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-...; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	81-140	205/50R17	K2b K6g K8e R37	A01 A12 A19 A57 A99 Car F24 Lim Npf S01
	81-140	215/45R17	K2b K6g K8e R37 T87 T91	
	81-180	205/50R17	K2b K6g K8e M+S	
	81-180	215/45R17	K2b K6g K8e M+S T87 T91	
	81-180	225/45R17	K2b K6g K8e	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*..	81-110	205/55R17		A12 A19 A58 A99 Car F23 KOV Lim NoE NoP V17 S02
	81-110	215/50R17		
	81-110	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	
	81-110	235/45R17		
	81-110	245/45R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*..	110	205/55R17	Z16	A12 A19 A57 A99 Car F24 KOV Lim Mph NoE V00 V17 S02
	110	215/50R17	Z16	
	110	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h Z16	
	110	235/45R17	Z16	
	110	245/45R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h Z16	
	110-180	205/55R17	M+S	
	110-180	215/50R17	M+S	
	110-180	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h M+S	
	110-180	235/45R17	M+S	
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-...; e11*2007/46*0012*..	103-118	205/50R17	K1a M+S T93	A01 A12 A19 A56 A99 Car KMV S01
	103-118	225/45R17	K1c M+S T91	
	103-118	225/50R17	K1c K56	
	103-118	235/45R17	K1c	
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	205/50R17	A91 M+S	A19 A56 A99 Car F24 S01
	81-135	205/55R17	A12 M+S	
	81-135	215/50R17	A12 M+S	
	81-135	225/45R17	A12 M+S	
	81-135	225/50R17	A12	
	81-135	235/45R17	A12	
	81-135	245/45R17	A12	
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	110-140	205/50R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A01 A12 A19 A56 A99 Car F24 S01
	110-140	205/55R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	
	110-140	215/50R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	
	110-140	225/45R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	
	110-140	225/50R17	K4i K6h K6x K8i K9v	
	110-140	235/45R17	K4i K6g K6w K8e K9v	
	110-140	245/45R17	K4i K6h K6x K8i K9v	
Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*..	85, 110	205/55R17		A12 A19 A58 A99 Car F23 KMV NoE NoP V17 S02
	85, 110	215/50R17		
	85, 110	225/50R17	A01 K4i K6i K6w K8h	
	85, 110	235/45R17		
	85, 110	245/45R17	A01 K4i K6i K6w K8h	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*..	110	205/55R17		A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV NoE NoP S02
	110	215/50R17		
	110	225/50R17	A01 K4i K6i K6w K8h	
	110	235/45R17		
	110	245/45R17	A01 K4i K6i K6w K8h	
	110, 147	205/55R17	M+S	
	110, 147	215/50R17	M+S	
	110, 147	225/50R17	A01 K4i K6i K6w K8h M+S	
	110, 147	235/45R17	M+S	
Skoda Superb (I) 3U e11*98/14*0187*..	74-142	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A19 A58 A99 Lim V17 S01
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-142	225/45R17	A01 K45 T90 T91	
	74-142	235/40R17	A01 LK6 R70 T90 T94	
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-147	205/50R17	K1a K2b K56 T93	A01 A12 A19 A99 Car Lim V17 S01
	77-191	205/50R17	K1a K2b K56 M+S T93	
	77-191	225/45R17	K1a K2b K56 T94	
	77-191	235/45R17	K1a K1b K27 K2b K44 K46 K56	
Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*.. - incl. Scout	88-206	215/50R17		A12 A19 A57 A99 Car Lim NoP V00 V17 S02
	88-206	215/55R17		
	88-206	225/50R17		
	88-206	235/50R17		
	88-206	245/45R17		
Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317*.. - Plug-in Hybrid	115	215/50R17		A12 A19 A58 A99 Car Lim V17 S02
	115	215/55R17		
	115	225/50R17		
	115	235/50R17		
	115	245/45R17		
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*..	77-125	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A19 A57 A99 S01
	77-125	205/55R17	M+S T91 T95	
	77-125	215/50R17	A01 K1b T90 T91 T93	
	77-125	225/45R17	T90 T91 T93	
	77-125	225/50R17	A01 K1a K1b K2b	
	77-125	235/45R17	A01 K1b	
	77-125	245/45R17	A01 K1a K1b K2b	
	77-81	205/50R17	R37 T89 T93	
	77-81	205/55R17	R37 T91 T95	
VW Arteon 3H e1*2007/46*1725*.. - ohne Shooting-Brake	110-206	215/55R17	A33 M+S	A19 A57 A99 Lim NoP S02
	110-206	225/50R17	A90	
	110-206	225/55R17	A12	
	110-206	235/50R17	A12	
	110-206	245/50R17	A12	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Beetle, -/Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*..	77-162	205/55R17	R37	A12 A19 A58 A99 Cbo Flh V17 S01
	77-162	215/50R17		
	77-162	215/55R17		
	77-162	225/50R17	A01 K1a K1b	
	77-162	235/45R17		
	77-162	235/50R17	A01 K1c K2b K3a K3c	
VW Caddy (III) 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	51-125	205/50R17	K1c K2b T89 T93	A01 A12 A19 A57 A59 A99 V00 V17 S01
	51-125	215/45R17	K1c K2b T87 T91	
	51-125	225/45R17	K1c K2b T91 T94	
VW Caddy (III) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*00-41; e1*2007/46* 0217*00-19; L320 - incl. MJ 2011	62-125	205/50R17	K1c K2a K2b T89 T93	A01 A12 A19 A57 A67 A99 K34 V00 V17 S01
	62-125	215/45R17	K1c K2b T87 T91	
	62-125	225/45R17	K1c K2a K2b T91 T94	
VW Caddy (IV) Maxi 2K, 2KN e1*2001/116* 0252*42-..; e1*2007/46* 0217*20-.. ab MJ 2016	55-110	205/50R17	K1c K2b T93	A01 A12 A19 A57 A67 A99 V00 V17 S01
	55-110	215/45R17	K1a K2b T91	
	55-110	225/45R17	K1c K2b T91 T94	
	55-110	235/45R17	K1c K2a K2b	
VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*.. - incl. Facelift 2011	75-130	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A19 A99 KMV V17 S01
	75-130	215/50R17	A01 K1a M+S	
	75-130	225/45R17	M+S	
	75-130	235/45R17	A01 K1a M+S	
VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017	85, 100	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A58 A99 F24 V17 S01
	85, 100	215/45R17		
	85, 100	225/45R17	A01 K1a K2b K3c	
VW E-Golf (VII) AU e1*2007/46*0623*10-.. - incl. Facelift 2017	85, 100	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A58 A99 F23 V17 S01
	85, 100	215/45R17		
	85, 100	225/45R17	A01 K1a K2b K3c K8g	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	205/50R17	R37	A12 A19 A58 A99 Cbo V17 S01
	85-184	215/45R17	R37 T87 T88	
	85-184	215/50R17	A01 K2b K46 K56	
	85-184	225/45R17		
	85-191	205/50R17	M+S	
	85-191	215/45R17	M+S T87 T88	
	85-191	215/50R17	A01 K2b K46 K56 M+S	
	85-191	225/45R17	M+S	
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	205/50R17	K1c R37	A01 A12 A19 A99 V17 S01
	55-169	215/45R17	K1c R37 T87 T88	
	55-184	205/50R17	K1c M+S	
	55-184	215/45R17	K1c M+S T87 T88	
	55-184	225/45R17	K1c	
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	205/50R17	K1c K27 K2b K44 K46 K56	A01 A12 A19 A58 A99 Car V17 S01
	59-147	215/45R17	K1a K1b K2b K56	
	59-147	225/45R17	K1c K27 K2b K44 K46 K56	
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio	59-173	205/50R17	K1c K2b K3a K6g K8d	A01 A12 A19 A99 V17 S01
	59-173	215/45R17	K1a K2b T87 T91	
	59-173	225/45R17	K1c K2b K3a K6g K8d	
	59-173	235/45R17	K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-.. - Fließheck/Cabrio	188-199	205/50R17	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	A12 A19 A99 V17 S01
	188-199	215/45R17	T87 T88	
	188-199	225/45R17	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	
	188-199	235/45R17	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*.. e1*2007/46* 0492*00-05	59-118	205/50R17	K1c K2b K3a K6h K8d	A01 A12 A19 A99 Car V17 S01
	59-118	215/45R17	K1a K2b K6g T87 T88	
	59-118	225/45R17	K1c K2b K3a K6h K8d	
	59-118	235/45R17	K1c K2b K3a K6h K8i	
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46* 0490*05-.. e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017	63-169	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A57 A99 Car F24 Flh KOV NoE V00 V17 S01
	63-169	215/45R17		
	63-180	225/45R17	A01 K1a K2b K3c	
	63-180	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	
	63-213	205/50R17	A01 K1a K2b K3c M+S	
	63-213	215/45R17	M+S	
	63-213	225/45R17	A01 K1a K2b K3c M+S	
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46* 0490*05-.. e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017	63-110	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE V17 S01
	63-110	215/45R17		
	63-110	225/45R17	A01 K1a K2b K3c K8g	
	63-110	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K8g	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	81-135	205/50R17	A13	A19 A56 A99 Car F24 KMV S01
	81-135	205/55R17	A12	
	81-135	215/50R17	A01 A12 K6g K6i K6w K8e	
	81-135	225/45R17	A33	
	81-135	225/50R17	A01 A12 K1a K3b K6g K6i K6w K8e	
	81-135	235/45R17	A01 A12 K6g K6i K6w K8e	
VW Golf (VII) GTE Hybrid AU e1*2007/46*0623*11-.. - incl. Facelift 2017	110	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A58 A99 F24 V17 S01
	110	215/45R17		
	110	225/45R17	A01 K1a K2b K3c	
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017	206, 221	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A56 A99 F24 S01
	206, 221	215/45R17		
	206, 221	225/45R17	A01 K1a K2b K3c	
	206, 221	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K6g	
	206-228	205/50R17	A01 K1a K2b K3c M+S	
	206-228	215/45R17	M+S	
	206-228	225/45R17	A01 K1a K2b K3c M+S	
	206-228	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K6g M+S	
VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	213-228	205/50R17	A01 K1a K2b K3c M+S	A12 A19 A56 A99 Car F24 S01
	213-228	215/45R17	M+S	
	213-228	225/45R17	A01 K1a K2b K3c M+S	
	213-228	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K6g M+S	
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*..	110	205/50R17	A01 K1a K2b	A12 A19 A58 A99 Car F24 Flh KOV NoE NoP V17 S02
	110	215/45R17		
	110	225/45R17	A01 K1a K2b	
	110	235/45R17	A01 K1a K2b K5c	
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*.. e1*2007/46*2180*..	66-96	205/50R17	K1a K2b K8h	A01 A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE NoP V17 S02
	66-96	215/45R17	K2b	
	66-96	225/45R17	K1a K2b K8h	
	66-96	235/45R17	K1a K2b K5c K8h	
VW Golf (VIII) GTD CD e1*2007/46*2014*..	147	205/50R17	A01 K1a K2b M+S	A12 A19 A58 A99 F24 Flh NoE NoP S02
	147	205/50R17	K1v K2h M+S	
	147	215/45R17	M+S	
	147	225/45R17	A01 K1a K2b	
	147	225/45R17	K1v K2h	
	147	235/45R17	A01 K1a K2b K5c	
VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014*.. - Plug-in-Hybrid	110	205/50R17	A01 K1a K2b M+S	A12 A19 A58 A99 F24 Flh KOV V17 S02
	110	215/45R17	M+S	
	110	225/45R17	A01 K1a K2b	
	110	235/45R17	A01 K1a K2b K5c	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII) GTI CD e1*2007/46*2014*..	180	205/50R17	A01 K1a K2b M+S	A12 A19 A58 A99 F24 Flh NoE NoP S02
	180	205/50R17	K1v K2h M+S	
	180	215/45R17	M+S	
	180	225/45R17	A01 K1a K2b	
	180	225/45R17	K1v K2h	
	180	235/45R17	A01 K1a K2b K5c	
	180	235/45R17	A01 K1v K2h K5c	
VW Golf (VIII) Plug-in-Hybrid CD e1*2007/46*2014*..	110	205/50R17	A01 K1a K2b	A12 A19 A58 A99 F24 Flh KOV V17 S02
	110	215/45R17		
	110	225/45R17	A01 K1a K2b	
	110	235/45R17	A01 K1a K2b K5c	
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..; e1*2007/46*0491*..	55-125	205/50R17	K1a K1b K27 K2b K44 K56	A01 A12 A19 A58 A99 S01
	55-125	215/45R17	K1a K1b K2b K56 T87 T88 T91	
	55-125	225/45R17	K1c K27 K2b K44 K56	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-85	205/50R17	A01 K1a K2b K3c K8g	A12 A19 A58 A99 F23 V17 S01
	63-85	215/45R17		
	63-85	225/45R17	A01 K1a K2b K3c K8g	
	63-85	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K8k	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-110	205/50R17	A01 K1a K2b K3c	A12 A19 A58 A99 F24 V17 S01
	63-110	215/45R17		
	63-110	225/45R17	A01 K1a K2b K3c	
	63-110	235/45R17	A01 K1c K2b K3c K5a K6g K8a	
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*..	66-147	205/50R17	K1c K27 K2b K44 K46 K56	A01 A12 A19 A58 A99 Sth V17 S01
	66-147	215/45R17	K1a K1b K2b K56	
	66-147	225/45R17	K1c K27 K2b K44 K46 K56	
VW Jetta (VI) 16, 16H e1*2007/46*0539*..; e1*2007/46*0584*..	77 - 155	205/50R17	K1c K2b K3a K6g K8e	A01 A12 A19 A58 A99 Sth S01
	77 - 155	215/45R17	K1a K1b K2b	
	77 - 155	225/45R17	K1c K2b K3a K6g K8e	
	77 - 155	235/45R17	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	
VW Passat (V) 3BG e1*98/14*0157*.., e1*2001/116*0157*..	74-142	205/50R17	R37 T89	A12 A19 A99 Car Lim S01
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88	
	74-142	225/45R17	A01 L02 T90	
	74-142	235/40R17	A01 K46 L02 R70 T90	
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*.., e1*2001/116*0173*..	202	205/50R17	M+S T93	A12 A19 A99 B03 B11 Car Lim S01
	202	215/45R17	M+S T91	
	202	225/45R17	T90 T91 T93	
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/50R17	A01 K46 K56 R37	A12 A19 A99 Lim V17 S01
	75-147	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	75-147	215/50R17	A01 K1a K46 K56	
	75-147	225/45R17	A01 K1a K46 K56	
	75-147	235/45R17	A01 K1a K46 K56	
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	205/50R17	A01 K46 K56 M+S	A12 A19 A99 Lim V17 S01
	184	215/45R17	M+S T87 T88 T91	
	184	215/50R17	A01 K1a K46 K56 M+S	
	184	225/45R17	A01 K1a K46 K56 M+S	
	184	235/45R17	A01 K1a K46 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/50R17	R37 T89 T93	A12 A19 A99 Car V17 S01
	75-147	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	75-147	215/50R17	A01 K1a K2b K46 K56 T90	
	75-147	225/45R17	T90	
	75-147	235/45R17	A01 K1a K2b K46 K56	
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	205/50R17	M+S T93	A12 A19 A99 Car S01
	184	215/45R17	M+S T91	
	184	215/50R17	A01 K1a K2b K46 K56 M+S T91	
	184	225/45R17	A01 K1a K2b M+S T91	
	184	235/45R17	A01 K1a K2b K46 K56	
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab Modell 2011	77-155	205/50R17	A33 T89 T93	A19 A99 Car Lim V17 VoA S01
	77-155	215/45R17	A33 T87 T91	
	77-155	215/50R17	A01 A12 K1a K2b T91 T95	
	77-155	225/45R17	A12 T91 T94	
	77-155	235/45R17	A01 A12 K1a K2b	
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab Modell 2011	77-155	205/50R17	A33 T89 T93	A19 A99 Car KMV Lim V17 VoA S01
	77-155	215/45R17	A33 T87 T91	
	77-155	215/50R17	A12 T91 T95	
	77-155	225/45R17	A12 T91 T94	
	77-155	235/45R17	A12	
VW Passat (VII) Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen	103-155	205/50R17	A90 M+S T89 T93	A19 A56 A99 Car KMV S01
	103-155	205/55R17	A12 M+S T91 T95	
	103-155	215/50R17	A12 M+S T91 T95	
	103-155	225/45R17	A90 M+S T91 T94	
	103-155	225/50R17	A01 A12 K6g	
	103-155	235/45R17	A12	
	103-155	245/45R17	A01 A12 K6h K6w K8h	
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	215/50R17	A91	A19 A57 A99 Car Lim NoP V00 V17 VoA S02
	88-206	215/55R17	A91	
	88-206	225/50R17	A12	
	88-206	235/50R17	A01 A12 K8h	
	88-206	245/45R17	A12	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VIII) GTE 3C e1*2001/116* 0307*41-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	215/50R17	A91	A19 A58 A99 Car Lim V17 VoA S02
	115	215/55R17	A91	
	115	225/50R17	A12	
	115	235/50R17	A01 A12 K8h	
	115	245/45R17	A12	
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. ab Modell 2012	100-220	205/50R17	A90 T89 T93	A19 A99 V17 S01
	100-220	215/45R17	A90 T87 T91	
	100-220	215/50R17	A12	
	100-220	225/45R17	A90	
	100-220	235/45R17	A12	
VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*.. DE*2007/46*0452*.. e1*2007/46*0452*..	165-246	235/55R17	A11 T99 147	A19 A99 B03 BnK Lim S01
	165-246	245/50R17	A12 147	
VW Scirocco (III) 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	90-155	205/50R17	A31	A19 A58 A99 Cpe S01
	90-155	215/45R17	A11	
	90-155	215/50R17	A12	
	90-162	205/50R17	A31 M+S	
	90-162	215/45R17	A11 M+S	
	90-162	215/50R17	A12 M+S	
	90-162	225/45R17	A31	
VW Scirocco (III) R 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	188-206	205/50R17	A33 M+S	A19 A58 A99 Cpe S01
	188-206	215/45R17	A13 M+S	
	188-206	215/50R17	A12 M+S	
	188-206	225/45R17	A33	
	188-206	235/45R17	A12	
VW Sharan (I) 7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*..	66-150	225/45R17	K2b K56 T91 T93 T94	A01 A12 A19 A99 K46 V17 S04
	66-150	235/45R17	K1a K2c K42 K56 T93 T94 T97	
VW Sharan (II) 7N e1*2007/46*0401*.. e1*2007/46*0434*.. - incl. Facelift 2015	85-162	205/55R17	T95	A12 A19 A57 A99 S02
	85-162	215/50R17	T95	
	85-162	215/55R17	T94 T98	
	85-162	225/50R17	T94 T98	
	85-162	235/45R17	T93 T94 T97	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	215/60R17	A13	A19 A57 A99 S02
	81-155	225/55R17	A12	
	81-155	235/55R17	A01 A12 K2b	
	81-155	245/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	81-155	255/50R17	A01 A12 K1c K2b	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	215/60R17	A13	A19 A57 A99 KMW S02
	81-155	225/55R17	A12	
	81-155	235/55R17	A12	
	81-155	245/50R17	A12	
	81-155	255/50R17	A12	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	215/60R17	A13	A19 A57 A99 S02
	81-155	225/55R17	A12	
	81-155	235/55R17	A12	
	81-155	245/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	81-155	255/50R17	A01 A12 K1c K2b	
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	215/65R17	A91	A19 A57 A99 MpH S02
	85-180	225/60R17	A92	
	85-180	225/65R17	A12	
	85-180	235/60R17	A92	
VW Tiguan (II) Allspace 5N e1*2001/116* 0450*31-..	110-180	215/65R17	A91 146	A19 A57 A99 S02
	110-180	225/60R17	A92 147	
	110-180	225/65R17	A12 144	
	110-180	235/60R17	A92 146	
VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31-..	110-180	215/65R17	A91 146	A19 A57 A99 RQ3 S02
	110-180	225/60R17	A92 147	
	110-180	225/65R17	A12 144	
	110-180	235/60R17	A92 146	
VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	215/65R17	A91	A19 A57 A99 MpH RQ3 S02
	85-180	225/60R17	A92	
	85-180	225/65R17	A12	
	85-180	235/60R17	A92	
VW Touran (I) 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125	205/50R17	K1c K2b T89 T93	A01 A12 A19 A58 A99 Npf V17 S01
	66-125	215/45R17	K1c K2b T87 T91	
	66-125	225/45R17	K1c K2b	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506*.. ab MJ 2011	66-130	205/50R17	K1c K2b T89 T93	A01 A12 A19 A58 A99 Npf V17 S01
	66-130	215/45R17	K1a K2b T91	
	66-130	225/45R17	K1c K2b	
VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36-..; e1*2007/46*0357*14-.. ab MJ 2016	81-140	205/55R17	K1a K2b K6g	A01 A12 A19 A58 A99 V17 S02
	81-140	215/50R17	K1c K2b K3c K6h	
	81-140	215/55R17	K1c K2b K3c K6h	
	81-140	225/50R17	K1c K2b K3c K5b K6h K6i K8d	
	81-140	235/50R17	K2b K6h K6i K8i R03	
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*..	85-140	205/55R17		A12 A19 A57 A99 Flh S02
	85-140	205/60R17		
	85-140	215/50R17		
	85-140	215/55R17		
	85-140	225/50R17	A01 K1a	
	85-140	235/50R17	A01 K1c K2b	
VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*..	85-110	205/55R17	M+S	A12 A19 A58 A99 Cbo S02
	85-110	205/60R17	M+S	
	85-110	215/50R17		
	85-110	215/55R17		
	85-110	225/50R17	A01 K1a	
	85-110	235/50R17	A01 K1c K2b	
	85-110	245/45R17	A01 K1a	

Allgemeine Hinweise

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

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

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

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

144 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

146 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

147 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1470 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

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

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

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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

A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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

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

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

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

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

A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

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

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

A92 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufrägt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

A99 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel zu achten.

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

B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

BW7 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.

BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

Flh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

K1a Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kofflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K1b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K1c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

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

K2a Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K2b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

K2c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

K34 Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.

K3a An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungsglasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

K3c An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.

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

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

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Sth Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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

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

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

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

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

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

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

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

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 1. Juni 2021 in Lamsheim statt.

Prüfergebnis

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


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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 28 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2016.

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

Lamsheim, 1. Juni 2021

SBC



Blauth

00369241.DOC

Auftraggeber Superior Industries Leichtmetallräder Germany GmbH
Gustav-Kirchhoff-Straße 10
D-67098 Bad Dürkheim
QM-Nr.: 49 02 0131806

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Torino
Typ TOR 757
Radgröße 7,5 J x 17 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
V7	TOR 757 V7 / ohne Ring	5/100/57,1	40	580	2400	1/2016
B5	TOR 757 B5 / Z13 \varnothing 70,0-60,1	5/108/60,1	48	735	2255	1/2016
B5	TOR 757 B5 / Z34 \varnothing 70,0-63,4	5/108/63,4	48	735	2255	1/2016
B5	TOR 757 B5 / Z17 \varnothing 70,0-65,1	5/108/65,1	48	735	2255	1/2016
B7	TOR 757 B7 / Z16 \varnothing 70,0-57,1	5/112/57,1	40	735	2160	1/2016
V2	TOR 757 V2 / ohne Ring	5/112/57,1	46	720	2100	4/2021
B7	TOR 757 B7 / Z16 \varnothing 70,0-57,1	5/112/57,1	48	735	2255	1/2016
V2	TOR 757 V2 / ohne Ring	5/112/57,1	51	720	2100	4/2021
B7	TOR 757 B7 / Z15 \varnothing 70,0-66,6	5/112/66,6	40	735	2160	1/2016
B7	TOR 757 B7 / Z15 \varnothing 70,0-66,6	5/112/66,6	48	735	2255	1/2016
B7	TOR 757 B7 / Z39 \varnothing 70,0-66,7	5/112/66,7	48	735	2255	1/2016
W6	TOR 757 W6 / ohne Ring	5/112/66,5	52	720	2100	4/2021
B8	TOR 757 B8 / Z37 \varnothing 70,0-56,1	5/114,3/56,1	48	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z13 \varnothing 70,0-60,1	5/114,3/60,1	40	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z13 \varnothing 70,0-60,1	5/114,3/60,1	48	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z12 \varnothing 70,0-64,1	5/114,3/64,1	48	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z11 \varnothing 70,0-66,1	5/114,3/66,1	40	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z11 \varnothing 70,0-66,1	5/114,3/66,1	48	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z10 \varnothing 70,0-67,1	5/114,3/67,1	40	735	2255	1/2016
B8	TOR 757 B8 / Z10 \varnothing 70,0-67,1	5/114,3/67,1	48	735	2255	1/2016
G5	TOR 757 G5 / ohne Ring	5/115/70,2	40	675	2250	1/2016

Kennzeichnung

KBA-Nummer 50791
 Herstellerzeichen rial Germany
 Radtyp und Ausführung TOR 757 (s.o.)
 Radgröße 7,5Jx17 H2
 Einpreßtiefe ET (s.o.)
 Gießereikennzeichen UPP ww. L
 Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

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

Prüfungen

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

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Einpress-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll-umfang (mm)	Ver-fahr-en	Datum	Ort
V7	5/100/57,1	40	580	2400	FE	02/2016	TZT Lamsheim
B5	5/108	48	735	2255	FE	02/2016	TZT Lamsheim
B5	5/108	48	735	2255	FE	06/2018	TRM Shah Alam
B7	5/112	40	735	2160	FE	02/2016	TZT Lamsheim
V2	5/112/57,1	46	720	2100	FE	05/2021	TZT Lamsheim
V2	5/112/57,1	51	720	2100	FE	05/2021	TZT Lamsheim
W6	5/112/66,5	52	720	2100	FE	05/2021	TZT Lamsheim
B8	5/114,3/70,1	40	735	2255	FE	02/2016	TZT Lamsheim
B8	5/114,3/70,1	48	735	2255	FE	02/2016	TZT Lamsheim
G5	5/115/70,2	40	675	2250	FE	02/2016	TZT Lamsheim

FE=Farbeindringverfahren

ZnO=Zinkoxydpaste

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Einpress-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifen-größe	Datum	Ort
V7	5/100/57,1	40	580	195/45R17	02/2016	TZT Lamsheim
B5	5/108	48	735	195/55R17	02/2016	TZT Lamsheim
B8	5/114,3/70,1	48	735	195/55R17	02/2016	TZT Lamsheim
G5	5/115/70,2	40	675	195/55R17	02/2016	TZT Lamsheim
B5	5/108	48	735	195/55R17	06/2018	TRM Shah Alam
W6	5/112/66,5	52	720	195/55R17	05/2021	TZT Lamsheim

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Einpress-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifen-größe	Ver-fahr-en	Datum	Ort
B5	5/108	48	735	255/55R17	FE	02/2016	TZT Lamsheim
B8	5/114,3/70,1	40	735	255/55R17	FE	02/2016	TZT Lamsheim
B5	5/108	48	735	255/55R17	FE	06/2018	TRM Shah Alam
B7	5/112	48	735	255/55R17	FE	12/2018	TZT Lamsheim

FE=Farbeindringverfahren

ZnO=Zinkoxydpaste

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

- Salzsprühstest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

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

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung B5, ET48 betrug 9,78 kg.

Prüfort und Prüfdatum

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

Prüfergebnis

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

Anlagen

Beschreibung		03.02.2016
	mit Änderung vom	25.05.2021
Radzeichnung	4380-03	23.11.2015
	mit Änderung vom	04.01.2018
Radzeichnung	4381-03	23.11.2015
	mit Änderung vom	09.03.2021
Radzeichnung	5267-01	09.03.2021
Radzubehör	Rev01	30.03.2021
Verwendungen	Anlage 1 bis 21	

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 3.

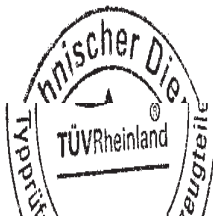
Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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

Lamsheim, 9. Juni 2021



Blauth



00369289.DOC

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Radbeschreibung
Aktualisierung Radzeichnung
Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird berichtigt:

Es wird hinzugefügt: Neue Radausführung V2, ET46; V2, ET51 und W6, ET52 ergänzt
Neue Radzeichnung
Neue Zubehörzeichnung
Biegeumlaufprüfung Ausführung V2, ET46; V2, ET51 und W6, ET52 ergänzt
Impact Test Ausführung W6, ET52 ergänzt
Abrollprüfung Ausführung B7, ET48 ergänzt

Es entfällt: Nabenkappenzeichnungen
Zentrierringzeichnung
Befestigungsmittelzeichnungen