

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Sonderräder für Pkw 8,5 J x 19 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

special wheels for passenger cars 8,5 J x 19 H2

Genehmigungsnummer: 47967*12

Approval number:

 Genehmigungsinhaber: Holder of the approval: Wheelworld GmbH DE - 38871 Ilsenburg

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten: If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

WH11-85019

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 47967*12

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings:

Hersteller oder Herstellerzeichen

Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Felgengröße Size of the wheel

Typ und die Ausführung Type and version

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

Genehmigungszeichen Approval identification

Einpresstiefe Inset/outset

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

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: **08.12.2020**

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55119709 (15. Ausfertigung)

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 47967*12

Approval number:

9. Verwendungsbereich:

Range of application:

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

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

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

10 - 111. Ausfertigung7 - 84. Ausfertigung19. Ausfertigung4, 612. Ausfertigung2 - 3, 513. 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.

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



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 47967*12

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 Verwendungsbereichs Update of the range of application**

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

Place:

15. Datum: **13.01.2021**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: 47967*12

Approval No.

Ausgabedatum: 05.03.2010 letztes Änderungsdatum: 13.01.2021

Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
55119709 (1. Ausfertigung)	21.01.2010
55119709 (2. Ausfertigung)	16.02.2011
55119709 (3. Ausfertigung)	10.08.2011
55119709 (4. Ausfertigung)	05.03.2012
55119709 (5. Ausfertigung)	29.10.2012
55119709 (6. Ausfertigung)	29.01.2013
55119709 (8. Ausfertigung)	29.07.2014
55119709 (10. Ausfertigung)	29.01.2016
55119709 (11. Ausfertigung)	06.12.2016
55119709 (12. Ausfertigung)	26.10.2017
55119709 (13. Ausfertigung)	07.12.2018
55119709 (14. Ausfertigung)	21.06.2019
55119709 (15. Ausfertigung)	08.12.2020

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:

WH11-85019

WH11-85019

Datum:
Date
10.08.2009
15.02.2019

Liste der Änderungen:
List of modifications:

Datum:
Date

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



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 47967*12

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

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

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 47967

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

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

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

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

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

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

Rechtsbehelfsbelehrung

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



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 47967*12

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

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

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

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

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

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

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

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

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

Instruction on right to appeal

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TÜV Pfalz

Seite 1 von 24

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg QM-Nr.:49 02 0150804

QIVI-IVI ...40 02 0 10000-

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH11
Typ WH11-85019
Radgröße 8,5Jx19H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A2	WH11-85019 A2 / ohne Ring	5/112/66,6	35	720	2125

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 47967
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung
Radgröße 8,5Jx19H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kugel d=26mm	150	30
S02	Schraube M14x1,5	Kugel d=26mm	130	27
S03	Schraube M14x1,5	Kugel d=26mm	150	27
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel d=26mm	120	27,5
S05	Schraube M12x1,5	Kugel d=26mm	130	28
S06	Schraube M14x1,5	Kugel d=26mm	140	28,5
S07	Schraube M12x1,5	Kugel d=26mm	140	28

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniti

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 2 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A14 A19
B8, B81	88-195	235/35R19	R37 T87 T91	A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-200	225/40R19	M+S T89 T93	V19 S04
0430*00-41;	88-200	235/35R19	M+S T87 T91	
e13*2007/46*1084*	88-200	245/35R19	A01 K1c K2b K56 T89 T93	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	255/35R19	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4	90-210	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A19
B8, B81	90-210	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim
e1*2001/116*	90-210	245/35R19	A01 K2h K4i K9v T89 T93	V00 V19 S04
0430*35;	90-210	245/35R19	A01 K2b K4i T89 T93	-
e13*2007/46*	90-210	255/35R19	A01 K1a K2b K4i K8b	-
1084*19	30-210	200/001(10	AOTRIANZBINATIOS	
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A5	100-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A14 A19
B8, B81	100-195	235/35R19	R37 T87 T91	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-200	245/35R19	T89 T93	Flh V19 S04
0430*00-49;	100-200	255/35R19	103 133	
e13*2007/46*	100-200	200/001(19		
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	235/45R19	T95 T99 144	A12 A14 A19
4G, 4G1	100-245	245/40R19	T94 T98 144	A57 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	255/40R19	T00 T96 144	NA1 S04
e13*2007/46*1147*	100 2 10	200/10/10	100 100 111	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	120-250	225/45R19	A91 T96 144	A14 A19 A57
F2	120-250	235/45R19	A12 T95 T99 144	Car KOV L06
e1*2007/46*1801*;	120-250	235/50R19	A01 A12 K2b 140	Lim MHy S04
	120-250	245/45R19	A12 143	
	120-250	255/40R19	A01 A12 K2b T96 144	-
	120-250	255/45R19	A01 A12 K2b 141	-
Audi AG allroad				1 12 11 11
Audi A6 allroad	140-245	235/45R19	T99 144	A12 A14 A19
4G, 4G1	140-245	235/50R19	A01 K6w 140	A56 B92 BnK
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/45R19	A01 K6w 143	Car KMV S04
e13*2007/46*1147*	140-245	255/45R19	A01 K6w 141	
- incl. Facelift 2014	170.057	005/50040	1440	A40 A44 A40
Audi A6 allroad	170-257	235/50R19	140	A12 A14 A19
F2	170-257	245/45R19	143	A56 L06 MHy
e1*2007/46*1801*13	170-257	245/50R19	A01 K2b 138	S04
	170-257	255/45R19	141	4
	170-257	265/45R19	A01 K2b 140	

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			S	eite 3 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A7 Sportback	140-245	235/45R19	A13	A14 A19 A57
4G, 4G1	140-245	245/40R19	A12	S04
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/40R19	A12	
Audi A8	150-368	235/50R19	140	A12 A14 A19
4H	150-368	245/45R19	143	A57 NBF S04
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-368	255/45R19	141	
Audi Q5	100-200	235/50R19	140	A12 A14 A19
8R, 8R1, 8R2	100-200	235/55R19	136	S06
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/50R19	A01 K1a K1b K2b 137	
e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	275/45R19	A01 K1a K1b K2b 138	
Audi Q5	100-200	235/50R19	140	A12 A14 A19
8R, 8R1, 8R2	100-200	235/55R19	136	KMV S06
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/50R19	137	
e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	275/45R19	138	
Audi Q5	100-210	235/55R19	136	A12 A14 A19
FY	100-210	245/50R19	A01 K1a K2b 138	_ A57 NoP S06
e1*2007/46*1550*,	100-210	245/50R19	K1v K2h 138	
e1*2007/46*1685*	100-210	255/45R19	141	
	100-210	255/50R19	A01 K1a K1b K2b 137	
	100-210	275/45R19	A01 K1a K1b K2b 138	
Audi S4	255, 260	225/40R19	M+S T93	A12 A14 A19
B8, B81	255, 260	235/35R19	M+S T91	A56 Car Lim
e1*2001/116*	255, 260	245/35R19	A01 K2h K4i K9v T93	S04
0430*43,	255, 260	245/35R19	A01 K2b K4i T93	
e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	255, 260	255/35R19	A01 K1a K2b K4i K8b	
Audi S4	245	235/35R19	M+S T91	A12 A14 A19
B8, B81	245	245/35R19	A01 K1c K2b K56 T93	Car Lim S04
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	255/35R19	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T92 T96	

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 4 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S5 B8, B81	245, 260 245, 260	245/35R19 255/35R19	T89 T93 T92 T96	A12 A14 A19 A56 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	235/35R19	M+S R37 T91	Flh S04
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	235/45R19	M+S T95 T99 144	A12 A14 A19
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	M+S T94 T98 144	A56 Car Lim
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/40R19	T00 T96 144	S04
Audi S6 / S6 Avant	257	245/45R19	M+S 143	A12 A14 A19
F2 e1*2007/46*1801*	257	255/45R19	A01 K2b M+S 141	A56 BnK Car KOV L06 Lim MHy S04
Audi S7 Sportback	309, 331	235/45R19	A13 M+S 144	A14 A19 A56
4G, 4G1	309, 331	245/40R19	A12 M+S T98 144	S04
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	255/40R19	A12 144	
Audi S8	382, 445	235/50R19	M+S 140	A12 A14 A19
4H	382, 445	245/45R19	M+S 143	A56 NBF S04
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	382, 445	255/45R19	M+S 141	
Audi SQ5	230-260	235/55R19	M+S 136	A12 A14 A19
8R, 8R1 e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	255/50R19	M+S 137	KMV S06
Audi SQ5	255, 260	235/55R19	M+S 136	A12 A14 A19
FY	255, 260	245/50R19	M+S 138	A56 K1v K2h
e1*2007/46*1550*	255, 260	255/45R19	M+S 141	S06
	255, 260	255/50R19	A01 K1b M+S 137	
	255, 260	275/45R19	A01 K1b M+S 138	
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/45R19		A12 A14 A19
H15	125, 155	235/40R19	A01 K5v K6w	A56 S02
e11*2007/46*2977*,	125, 155	235/45R19	A01 K5v K6w	
e5*2007/46*1030*	125, 155	245/40R19	A01 K2b K5x K6w K8e	
	125, 155	245/45R19	A01 G01 K2b K5x K6w K8e	
	125, 155	255/40R19	A01 K2b K5x K6w K8e	

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

		Se	ite 5 von 24
ezeichnung kW- Typ G-Nr.	nnung kW-Bereich Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
6 4matic 265 6, -/AMG		K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T91	A01 A12 A14 A19 A56 Flh
.6*0928*; 265 .6*1163* .6*1207* 16*	63*	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T89	S02
70-1	70-140 225/35R19	K1c K2b K5d K6f K7a K8h T84 T88	A01 A12 A14
70-1 6*1829*	70-140 225/40R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	A19 A58 F23 Lim NoP Y85 S02
	110-165 225/35R19	K1c K2b K5d K6d K7a T88	A01 A12 A14
6*1829*	110-165 225/40R19	K1c K2b K5d K6d K7i	A19 A57 F24 Lim NoP Y85 S02
225	225 235/35R19	K1a K1b K5b K7a K8h T91	A01 A12 A14
.6*1829* 225		K1c K2c K5b K7i K8m K9v	A19 A56 Y85 S02
35 225	225 225/40R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v M+S	A01 A12 A14 A19 A56 Lim
6*1912* 225	225 235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T91	S02
225	225 245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v	
35 Shooting 225	hooting 225 225/40R19	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v M+S	A01 A12 A14 A19 A56 Car
.6*1912* 225		K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v T91	S02
225	225 245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8m K9v	
35 225	225 235/50R19	K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
225		K1a K1b K2b K5v	A19 A56 S02
6*1909* 225		K1a K1b K2a K2b K5x	
225		K1c K2c K5a K5x	
35 225		K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
	225 245/45R19	K1a K1b K2b K5v	A19 A56 S02
		K1a K1b K2a K2b K5x	
	225 265/45R19	K1c K2c K5a K5x	
		T88	A01 A12 A14 A19 A58 F23
			A01 A12 A14
70-1 6*1909*		K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	A19 A57 F24 NoP S02
	,	K2b K3i K5w K6g K6x	A01 A12 A14
16*0470*		K2b K3i K5w K6g K6x T91	A19 A58 Flh KMV S02
.6*1909* 70-1 70-1 70-1 .6*1909* 65 (65 (70-165 225/35R19 70-165 225/40R19 09* c drive 65 (132) 225/40R19 65 (132) 235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88 K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K2b K3i K5w K6g K6x	A19 A5 NoP S0 A01 A1 A19 A5 NoP S0 A01 A1 A19 A5

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			Se	eite 6 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
C 63 AMG	336-373	235/35R19	K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S T91	A01 A12 A14
204, 204K, -/AMG				A19 Car Cpe
e1*2001/116*				Lim S02
0431*00-32,				
0457*00-25,				
0463*00-12,				
0464*00-13,				
- Limousine/Coupe				
- T-Modell				
- incl. Facelift 2011				
(FIN: WDD204)				
C-Klasse	115-225	225/35R19	Cpe K1c K2b K41 K42 K56 T88	A01 A12 A14
204	88-215	225/35R19	K1c K2b K41 K42 K56 Lim T88	A19 V19 S02
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R19	Cpe G01 K1c K2a K2b K41 K42 K43	
- Limousine/Coupe		<u> </u>	K44 K56 Lim T87 T91	_
- incl. Facelift 2011	88-225	255/30R19	Cpe K2c K44 K56 Lim R03 T91	
(FIN: WDD204)	05.400	205/40040		1 001 010 011
C-Klasse 204	85-190	225/40R19	K1c K2b T89 T93	A01 A12 A14 A19 A58 Lim
e1*2001/116*	85-190	235/35R19	K1c K2b K5d T91	NoP V19 S02
0431*29	85-190	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r T89 T93	NOP V 19 502
- incl. Facelift 2018	85-190	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96	=
(FIN: W205)	03-190	255/551(19	1120 1141 110g 1101 1103 132 130	
C-Klasse 4matic	125-245	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A14
204	125-245	235/35R19	K1c K2b K5d T91	A19 A56 Lim
e1*2001/116*	125-245	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r	NoP V19 S02
0431*29	125-245	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03	
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
C-Klasse 4matic Plug-	155	225/40R19	K1c R02 T93	A01 A12 A14
in-Hybrid	155	225/40R19	K2b M+S R03 T93	A19 A56 Lim
204	155	245/35R19	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93	V19 S02
e1*2001/116*	155	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T96	
0431*53				
(FIN: W205)	140.400	005/405/40	164 160	1 4 6 4 4 4 6 4 4 4
C-Klasse Coupé /	110-190	225/40R19	K1c K2b	A01 A12 A14
Cabrio	110-190	235/35R19	K1c K2b K5d T91	A19 A58 Cbo
204	110-190	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r	Cpe V19 S02
e1*2001/116*	110-190	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03	
0431*37 - incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
,	125 245	225/40040	K1c K2b	A01 A12 A14
C-Klasse Coupé / Cabrio 4matic	125-245	225/40R19		A01 A12 A14 A19 A56 Cbo
204	125-245	235/35R19	K1c K2b K5d T91	Cpe V19 S02
e1*2001/116*	125-245	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r	- Ope v 18 302
0431*37	125-245	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03	
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
(<u> </u>	ı		1

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			S	eite 7 von 24
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr. C-Klasse Plug-in-	143, 155	225/40R19	K1c R02 T93 144	A01 A12 A14
Hybrid	143, 155	225/40R19	K2b M+S R03 T93 144	A19 A58 Lim
204	143, 155	245/35R19	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T93 144	V19 S02
e1*2001/116*	143, 155	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T96 144	V 19 302
0431*50	143, 133	200/30K 19	K2C K41 K09 K01 K03 190 144	
(FIN: W205)				
C-Klasse T-Mod. Plug-	143, 155	225/40R19	K1c R02 T93 144	A01 A12 A14
in-Hybrid	143, 155	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T96 144	A19 A58 Car
204K	140, 100	200/001(19	112C 1141 110g 1101 1103 190 144	V19 S02
e1*2001/116*				V 10 002
0457*41				
(FIN: W205)				
C-Klasse T-Modell	85-190	225/40R19	K1c K2b T89 T93 144	A01 A12 A14
204K	85-190	235/35R19	K1c K2b K5d T91 144	A19 A58 Car
e1*2001/116*	85-190	245/35R19	K1c K2b K3d F3F F44 K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r	NoP V19 S02
0457*25	03-190	243/331(13	T89 T93 144	1101 110 002
- incl. Facelift 2018	85-190	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96 144	=
(FIN: W205)	03-190	200/001(19	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
C-Klasse T-Modell	88-225	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56	A01 A12 A14
204K	00 220	200/001110	T91	A19 Car V19
e1*2001/116*0457*	88-225	255/30R19	K2c K44 K56 R03 T91	S02
- incl. Facelift 2011	00 220	200/001110	1251111051105101	
(FIN: WDD204)				
C-Klasse T-Modell	125-245	225/40R19	K1c K2b T93	A01 A12 A14
4matic	125-245	235/35R19	K1c K2b K5d T91	A19 A56 Car
204K	125-245	245/35R19	K1c K2a K2b K4i K5d K5k K6g K6r	NoP V19 S02
e1*2001/116*			T89 T93	
0457*25	125-245	255/35R19	K2c K4i K6g K6r R03 T92 T96	7
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
CL 63/65 -AMG	386-463	255/40R19	K1b K41 M+S	A01 A12 A14
216, 216AMG				A19 Cpe S03
e1*2001/116*0372*,				
e1*2001/116*0426*				
(FIN: WDD216)				
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	A01 A12 A14
245G, -/AMG			T91	A19 A56 Lim
e1*2007/46*1207*;	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	S02
e1*2001/116*			T89	
0470*04				
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	A01 A12 A14
245G, -/AMG			T91	A19 A56 Car
e1*2007/46*1207*;	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	S02
e1*2001/116*			T89	
0470*12				
- Shooting Brake				
CLA-Klasse	85-165	225/40R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	A01 A12 A14
F2CLA	85-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	A19 A57 F24
e1*2007/46*1912*				Lim NoP V00
1				V19 S02

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 8 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*	85-165 85-165	225/40R19 245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K2c K4i K6f K6i K8m R03	A01 A12 A14 A19 A57 Car F24 NoP V00 V19 S02
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/40R19	K1a K41 K45	A01 A12 A14 A19 B03 S03
CL-Klasse 216 e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285 285 285,320 285-380	235/45R19 245/40R19 255/40R19 255/40R19	A10 R37 T95 T99 A32 R37 T94 T98 A01 A12 K1b K41 A01 A12 K1b K41 M+S	A14 A19 Cpe V00 VS9 S03
CLS 500 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A10	A14 A19 A57 A84 Lim S02
CLS 500 Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	300	255/35R19	A10 T96 144	A14 A19 A57 A84 Car S02
CLS Shooting Brake 218 e1*2007/46*0485* incl. Facelift 2014	120-150 120-245	245/35R19 255/35R19	A10 T93 A10 T92 T96	A14 A19 A57 A84 B10 Car Y66 S02
CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-245 120-245 120-245	245/35R19 255/30R19 255/35R19	A10 T93 A12 T91 A10	A14 A19 A57 A84 B10 Lim Y66 S02
E 500 212 e1*2001/116* 0501*09 ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung (FIN: WDD212)	300	245/35R19	K1c K2b K5d T93	A01 A12 A14 A19 A57 F38 Lim S02
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-215 75-285	235/35R19 245/35R19	R37 T91 T93	A12 A14 A19 Lim S02
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-225 100-225 100-285	235/35R19 255/30R19 245/35R19	K1a K1b R37 T91 144 K1c K2b K5d T91 144 K1c K2b K5d T93 144	A01 A12 A14 A19 A57 F38 Lim NoH V01 V19 S02

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			S	eite 9 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse	110-220	225/40R19	A32 R37 T93	A14 A19 A58
212	110-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Lim NoP V19
e1*2001/116*	110-220	235/40R19	A91 R37 T92 T96	S03
0501*24	110-220	245/35R19	A12 T93	
(FIN: W213)	110-220	245/40R19	A12 T94 T98	
	110-220	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T92 T96	
	110-220	255/35R19	A12 K2h R03 T92 T96	
	110-220	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	
	110-220	255/40R19	A12 K2h R03	
E-Klasse	100-225	235/35R19	K1a K1b R37 T91 144	A01 A12 A14
212, 212G	100-225	255/30R19	K1c K2b K5d T91 144	A19 A57 F39
e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/35R19	K1c K2b K5d T93 144	Lim NoH V01 V19 S02
E-Klasse 4matic	120-145	225/40R19	A32 R37 T93	A14 A19 A56
212	120-145	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Lim NoP V19
e1*2001/116*	120-145	235/40R19	A91 R37 T92 T96	S03
0501*24	120-270	245/35R19	A12 T93	
(FIN: W213)	120-270	245/40R19	A12 T94 T98	
	120-270	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T92 T96	
	120-270	255/35R19	A12 K2h R03 T92 T96	
	120-270	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	
	120-270	255/40R19	A12 K2h R03	
E-Klasse All Terrain	143-250	245/45R19	K5w 143	A01 A12 A14
4matic R1ES e1*2007/46*1560*	143-250	255/40R19	K5w 144	A19 A56 KMV S03
E-Klasse Cabrio	120-245	235/35R19	K1c K2b K4k K5a T91	A01 A12 A14
207	120-285	235/35R19	K1c K5a R02 T91	A19 A58 Cbo
e1*2001/116*0502*	120-285	255/30R19	K2b K4k K6g K8d R03 T91	F39 V19 S02
(FIN: WDD207)	135, 150	245/30R19	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d NoD T89	
E-Klasse Coupé	120-225	225/35R19	K1c K2b R37 T88	A01 A12 A14
207	120-285	235/35R19	K1c K2b K4k K5a T91	A19 A58 Cpe
e1*2001/116*0502*	120-285	245/30R19	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89	F39 V19 S02
(FIN: WDD207)	120-285	255/30R19	K2b K4k K6g K8d R03 T91	
E-Klasse Coupé /	120-220	225/40R19	A32 R37 T93	A14 A19 A58
Cabrio	120-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Cbo Cpe NoP
R1EC	120-220	235/40R19	A91 R37 T92 T96	V19 S03
e1*2007/46*1666*	120-220	245/35R19	A12 T93	7
	120-220	245/40R19	A12	7
	120-220	255/35R19	A12 T92 T96	7
	120-220	255/40R19	A12	7

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

			Se	ite 10 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé /	135, 143	225/40R19	A32 R37 T93	A14 A19 A56
Cabrio 4matic	135, 143	225/45R19	A12 R37 T92 T96	Cbo Cpe NoH
R1EC	135, 143	235/40R19	A91 R37 T92 T96	V19 S03
e1*2007/46*1666*	135-270	245/35R19	A12 T93	
	135-270	245/40R19	A12	
	135-270	255/35R19	A12 T92 T96	
	135-270	255/40R19	A12	
E-Klasse T-Modell	100-285	245/35R19	R02 T89 T93	A12 A14 A19
211K e1*2001/116*0213*	100-285	255/35R19	R03 T96	A58 Car R70 VE9 S02
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R19	A12 R37 T96 X77 144	A14 A19 A58
R1ES	110-210	235/40R19	A91 R37 T96 X77 144	Car KOV NoP
e1*2007/46*1560*	110-210	245/40R19	A12 T94 T98 144	V19 S03
	110-210	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T96 X77 144	
	110-210	255/35R19	A12 K2h R03 T96 X77 144	7
	110-210	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T00	
			T96 144	
	110-210	255/40R19	A12 K2h R03 T00 T96 144	
E-Klasse T-Modell	135-145	225/45R19	A12 R37 T96 X77 144	A14 A19 A56
4matic	135-145	235/40R19	A91 R37 T96 X77 144	Car KOV NoP
R1ES	135-270	245/40R19	A12 T94 T98 144	V19 S03
e1*2007/46*1560*	135-270	255/35R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T96 X77 144	
	135-270	255/35R19	A12 K2h R03 T96 X77 144	
	135-270	255/40R19	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k T00 T96 144	
	135-270	255/40R19	A12 K2h R03 T00 T96 144	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	225/45R19	M+S	A12 A14 A19
245G, -/AMG	265, 280	235/40R19	A01 K2b K6v	A56 S02
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R19	A01 K2b K6v	
e1*2007/46*1207*	265, 280	245/40R19	A01 K2b K6x K8a	
	265, 280	245/45R19	A01 K2b K6x K8a	
	265, 280	255/40R19	A01 K1b K2c K5v K6g K6y K8i	
GLA-Klasse	80-155	225/45R19	,	A12 A14 A19
245G	80-155	235/40R19	A01 K1b K2b K6v	A57 Flh S02
e1*2001/116*	80-155	235/45R19	A01 K1b K2b K6v	
0470*06	80-155	245/40R19	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	245/45R19	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	255/40R19	A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	7
GLA-Klasse	85-165	235/50R19	K1c K2c K5x	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/45R19	K1c K2c K5x	A19 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/45R19	K1c K2c K5a K5x	NoP S02
GLB-Klasse	85-165	235/50R19	K1c K2c K5x 140	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/45R19	K1c K2c K5x	A19 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/45R19	K1c K2c K5a K5x	NoP S02

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 11 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC 43 AMG	270, 287	235/50R19	A32 M+S	A14 A19 A56
204X	270, 287	235/55R19	A32 M+S 136	V19 S01
e1*2001/116*	270, 287	245/50R19	A12 M+S	
0480*18	270, 287	255/45R19	A32 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	255/50R19	A01 A12 M+S R03 137	
	270, 287	275/45R19	A01 A12 M+S R03 138	
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/50R19	A32 M+S	A14 A19 A56
204X	270, 287	235/55R19	A32 M+S 136	Flh V19 S01
e1*2001/116*	270, 287	245/50R19	A12 M+S	
0480*18	270, 287	255/45R19	A12 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	255/50R19	A12 M+S R03 137	
,	270, 287	275/45R19	A12 M+S R03 138	
GLC-Coupé	100-243	235/50R19	A32 140	A14 A19 A57
204X	100-243	235/55R19	A32 136	Flh KMV V19
e1*2001/116*	100-243	245/50R19	A12 138	S01
0480*18	100-243	255/45R19	A12 141	
(FIN: W253)	100-243	255/50R19	A12 R03 137	
	100-243	275/45R19	A12 R03 138	
GLC-Klasse	100-243	235/50R19	A32 140	A14 A19 A57
204X	100-243	235/55R19	A32 136	MHy S01
e1*2001/116*	100-243	245/50R19	A12 138	IVII TY SO I
0480*16	100-243	255/45R19	A32 141	
(FIN: W253)	100-243	233/43/(19	A32 141	
GLK-Klasse	100-225	235/50R19	K1c K2a K2b 140	A01 A12 A14
204X	100-225	245/45R19	K1b	A19 V19 S03
e1*2001/116*	100-225	255/45R19	K1c K2a K2b	
0480*00-16				
(FIN: WDC204)				
S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*; e1*2001/116*0396* (FIN: WDD221)	386-463	255/40R19	M+S	A12 A14 A19 A58 S03
S 63/65 -/AMG	430-463	255/45R19	A90 M+S 141	A14 A19 A57
221, 221AMG				BnK Lim S01
e1*2001/116*				
0335*20;				
0396*09				
ab Modell 2013				
(FIN: W222)				
S 63/65 AMG	430-463	255/45R19	A90 M+S	A14 A19 A57
Coupé/Cabrio				B03 BnK Cbo
221				Cpe S03
e1*2001/116*				
0335*23;				
0396*12				
(FIN: WDD217)				
S-Klasse	145-368	245/40R19	K41 K42 K45 K56 T94 T98 144	A01 A12 A14
220				A19 A61 B03
e1*97/27*0099*				NBF S03

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 12 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	150-285	245/40R19	R37 T94 T98 144	A12 A14 A19
221	150-320	255/40R19	144	S03
e1*2001/116*0335* (FIN: WDD221)	150-380	255/40R19	M+S T00 T96 144	
S-Klasse	150-345	245/45R19	A10 143	A14 A19 A57
222, 221	150-345	255/40R19	A32 T00 T96 144	BnK Lim NoP
e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	255/45R19	A90 141	S03
S-Klasse	270-345	245/45R19	A10	A14 A19 A57
Coupé/Cabrio	270-345	255/40R19	A12	Cbo Cpe S03
221	270-345	255/45R19	A12	
e1*2001/116* 0335*23 (FIN: W217)	270010	200/101110		
SL	170-285	255/35R19	A10	A14 A19 S02
230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)				
SL	225-335	255/35R19	A10	A14 A19 X36
230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W231)				S02
SL 600	368,380	255/35R19	A10	A14 A19 S02
230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)				
SL AMG 230, 230AMG e1*98/14*0169*00-18, e1*2001/116* 0248*00-06 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	350-450	255/35R19	A10 M+S	A14 A19 S02
SLK / SLC -Klasse	115-225	225/35R19		A12 A14 A19
172	115-225	235/35R19	A01 G01 K2b K5d K5i K5k	V19 S02
e1*2007/46*0548*	115-225	235/35R19	A01 G01 K5d K5i K5k SP2	
	115-225	245/30R19	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	
	115-225	245/30R19	A01 K1c K5d K5i K5k SP2	
	115-225	255/30R19	A01 K2b K6g K6i K8d R03	
	115-225	255/30R19	A01 K6g K6i K8d R03 SP2	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

			Seit	e 13 von 24
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ssangyong Korando	100-120	235/45R19		A12 A14 A19
(IV)	100-120	235/50R19	A01 K1c K2c	A57 BT1 S07
CW	100-120	245/45R19	A01 K1a K1b K2a K2b	
e8*2007/46*0360*	100-120	255/45R19	A01 K1c K2c K3a K5w K6w K8c	
	100-120	265/45R19	A01 K1c K2c K3a K5w K6w K8c	
SsangYong Tivoli 2WD XK,XKG e9*2007/46*6294*; e50*2007/46*0198*	84-95	235/35R19	K1c K2c K3b K4i K5b K5w K6x K8i T91	A01 A12 A14 A19 A58 F23 S05
SsangYong Tivoli	84-95	235/35R19	K1c K2b K3b K4g K5b K5w K6w T91	A01 A12 A14
4WD	84-95	245/30R19	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w T89	A19 A56 F24
XK e9*2007/46*6294*	84-95	245/35R19	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	S05

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die 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	Υ΄΄	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

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

PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

TÜV

_

Seite 14 von 24

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.

Wheelworld GmbH

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

Prüfgegenstand

Hersteller

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1360 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 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.
- 140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 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.
- 141 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1410 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.
- 143 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 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.
- 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.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 24

- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 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.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Rad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BT1 Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 298 mm an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

.

Seite 16 von 24

- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

.

Seite 17 von 24

- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TOV Kneinland Group

Seite 18 von 24

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

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

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

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

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

K5v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

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

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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.

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

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

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

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

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

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 19 von 24

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

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

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

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

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

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

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.

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

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

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

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).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

NA1 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4G) mit serienmäßigen Reifengrößen 235/55R18, 255/45R19 oder 255/40R20 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TÜV Rheinland Group

		Seite 20 von 24
NBF	Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.	

- NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.
- **NoH** Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **NoP** Nicht für Plug-in-Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge.
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **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 **serienmäßigen** Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

A TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 21 von 24

- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 22 von 24

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

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

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr 1	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
_	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
	225/55R19	275/45R19
Nr. 6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 8	235/45R19	255/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	245/30R19	305/25R19
Nr. 12	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
	245/45R19	275/40R19
	245/50R19	275/45R19
	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
_	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
	255/45R19	285/40R19
	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
	255/55R19	275/50R19
	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
	265/40R19	295/35R19
	265/45R19	295/40R19
	265/50R19	295/45R19
Nr. 27	275/30R19	315/25R19

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

VE9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R19 255/35R19

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

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr. 55119709 (13. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

TUV Rheinland Group

Seite 23 von 24

VS9 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

		Vorderachse	Hinterachse
Nr.	2	235/45R19 245/40R19 255/40R19	255/40R19 275/35R19, 285/35R19 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19

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

X36 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

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

Y66 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ WH11-85019

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 24 von 24

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Dezember 2020 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2015.

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

Lambsheim, 8. Dezember 2020



Kocher 00357056.DOC