

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Sonderräder für Pkw 8 J x 18 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

special wheels for passenger cars 8 J x 18 H2

Genehmigungsnummer: 50837*04

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:

Holder of the approval:

AVO-Fahrzeugtechnik GmbH & Co. KG

DE-67454 Haßloch

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

UA6-8018



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 50837*04

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

Zuständiger Technischer Dienst:
 Responsible Technical Service:
 Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln

- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 13.08.2024
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55044216 (5. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 50837*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 5 - 9

1. Ausfertigung

unter den angegebenen Bedingungen an den dort aufgeführten bzw. beschriebenen Kraftfahrzeugen feilgeboten werden. The offer for sale is only allowed on the listed vehicles under the specified conditions.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for 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.

Es wurden nationale Bestimmungen über Teile oder Ausrüstungen, die das einwandfreie Funktionieren von Systemen, die für die Sicherheit des Fahrzeugs oder seine Umweltverträglichkeit von wesentlicher Bedeutung sind, angewendet (Artikel 56 Absatz 7 der VO (EU) 2018/858). Die Anforderungen von Artikel 56, Absätze 1, 2 Unterabsätze 1 bis 3, 3 und 4 der VO (EU) 2018/858 sind sinngemäß erfüllt.

National regulations have been applied to parts or equipment that ensure the proper functioning of systems that are essential for the safety of the vehicle or its environmental compatibility (Article 56 paragraph 7 of Regulation (EU) 2018/858). The requirements of Article 56, Paragraphs 1, 2, Subparagraphs 1 to 3, 3 and 4 of Regulation (EU) 2018/858 are accordingly fulfilled.

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: 50837*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 versions

Aktualisierung der Fertigungsstätte/n Update of the manufacturing plant/s

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

Place:

15. Datum: **29.08.2024**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Dirk Hansen

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 1 von 23

Auftraggeber AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Gottlieb-Duttenhöfer-Straße 83a

67454 Haßloch

QM-Nr.49 02 0092002

PrüfgegenstandPKW-SonderradModellULTRA - UA6TypUA6-8018Radgröße8JX18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
MB LZTH	UA6-8018 MB LZTH / ohne Ring	5/112/66,6	30	730	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 50837 Herstellerzeichen ULTRA

Radtyp und Ausführung

Radgröße

Einpresstiefe

Herstelldatum

UA6-8018 (s.o.)

8JX18H2

ET...(s.o.)

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,3
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28,3
S06	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	28
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28,3
S08	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	33
S09	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	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%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-125	215/45R18	D27 T00 T02	A12 A14 A16
B8, B81	88-140	215/45R18	R37 T89 T93 M+S T89 T93	A12 A14 A16 A19 A57 Car
e1*2001/116*				Lim V18 S02
0430*00-41;	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	LIIII V 10 302
e13*2007/46*1084*	88-195	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 R37	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
(I IIV. VVAOZZZOIK)	88-200	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S	
	88-200	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	1 2 4 4 2 4 2 2 4 2
Audi A4	90-150	215/45R18	A91 R37 T89 T93	A14 A16 A19
B8, B81	90-210	225/45R18	A12	A57 Car Lim
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v	V00 V18 S02
0430*35;	90-210	235/40R18	A01 A12 K2b K4i	
e13*2007/46*	90-210	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019	100 100	005/45540	140 704 705	
Audi A4 Allroad	100-180	225/45R18	A13 T91 T95	A14 A16 A19
B8, B81	100-180	225/50R18	A13	Car KMV X80
e1*2001/116*	100-180	235/45R18	A13	S02
0430*10-41;	100-180	245/45R18	A13	
13*2007/46*1084*	100-180	255/45R18	A12	
(FIN: WAUZZZ8K)	1,000,000			
Audi A4 Allroad	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A16 A19
B8, B81	100-210	225/50R18	A91	A56 Car KMV
e1*2001/116*	100-210	235/45R18	A33	S02
0430*40	100-210	245/45R18	A91	
e13*2007/46*	100-210	255/45R18	A12	
1084*25				
(FIN: WAUZZZF4)	100 105	005/45D40	A40 DOZ TO4 TO5	A 4 4 A 4 0 A 4 0
Audi A5	100-195	225/45R18	A13 R37 T91 T95	A14 A16 A19
B8, B81	100-195	235/40R18	A13 R37 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49;	100-195	245/40R18	A33	Flh V18 S02
e13*2007/46*	100-200	245/40R18	A33 M+S	
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio - Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A5	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A16 A19
B8, B81	100-210	235/40R18	A11 T91 T95 A11 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*				Flh V00 V18
0430*43,	100-210	245/40R18	A11	S02
e13*2007/46*				302
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
- incl. Facelift 2019				
	İ	1		I



			S	Seite 3 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Dereich	rtellell	Hinweise	Hinweise
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99	A12 A14 A16
4G, 4G1	100-245	235/50R18	A01 K1a K2b 145	A19 A57 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96	Lim NA1 S02
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	A01 K1a K2b	
- incl. Facelift 2014	100-243	255/45/110	AUTRIANZO	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	K2b 143	A01 A12 A14
F2	100-250	235/50R18	K1a K2b 145	A16 A19 A57
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	K1a K2b 141	Car KOV L06
	100-250	245/50R18	K1c K2c K5c K8e 143	Lim NoP S02
	100-250	255/45R18	K1a K2b K5c 146	
	100-250	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m 141	
Audi A6 / A6 Avant	185,195	255/45R18	K1a K2b K5c 146	A01 A12 A14
TFSIe				A16 A19 A56
F2				Car KOV L06
e1*2007/46*1801*				Lim S02
- Plug-in Hybrid				1
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K5w K6x T01 T97 145	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K5w K6x 141	A16 A19 A56
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e 143	B92 Car KMV
e13*2007/46*1147*	140-245	255/50R18	K1c K2b K3a K5a K5x K6y K8m 141	S02
- incl. Facelift 2014	450.057	005/55040	1/01 4 4 4	A04 A40 A44
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	K2b 141	A01 A12 A14
F2	150-257	245/50R18	K1c K2b K6g K6u K8z 143	A16 A19 A56
e1*2007/46*1801*13				L06 NoP P40 S02
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A33	A14 A16 A19
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A13	A57 S02
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A33	7.07.002
e13*2007/46*1147*	140 240	200/401110	7.00	
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	150-250	225/55R18	A91 143	A14 A16 A19
F2	150-250	235/50R18	A91 145	A57 L06 NoP
e1*2007/46*1801*;	150-250	235/55R18	A12 141	S02
e1*2007/46*1840*	150-250	245/50R18	A12 143	
	150-250	255/45R18	A12 146	
	150-250	255/50R18	A12 141	
Audi A8	150-320	235/55R18	A13 141	A14 A16 A19
4H	150-320	245/50R18	A33 143	A57 NBF S02
e1*2007/46*0284*	150-320	255/50R18	A12 141]
e1*2007/46*0398*				
Audi A8	210, 250	245/50R18	A12 143	A14 A16 A19
F8				A56 A60 BnK
e1*2007/46*1751*				L06 MHy NBF
				P40 S02
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18	K1a 137	A01 A12 A14
8R, 8R1, 8R2	100-200	255/55R18	K1c K2b 137	A16 A19 S03
e1*2001/116*0473*;				
e1*2001/116*0497*,				
e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179*				
- incl. Facelift 2012				
- IIICI. I acellil 2012	Ì			



				oite 4 von 00
Llandalaha-sishaws =	IdM Donaiala	Doifor		eite 4 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18	137	A12 A14 A16
8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	255/55R18	137	A19 KMV S03
Audi Q5, -	100-210	235/60R18	A01 K1a K2b 137	A12 A14 A16
/Sportback(II)	100-210	235/60R18	K1v K2h 137	A19 A57 NoP
FY	100-210	255/50R18	A01 K1c K2b 141	S03
e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210	255/55R18	A01 K1c K2b 137	
Audi S4	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A14 A16
B8, B81	245	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S T91 T93	A19 Car Lim
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*	245	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	S02
(FIN: WAUZZZ8K)				
Audi S4	251-260	225/45R18	A12 M+S	A14 A16 A19
B8, B81	251-260	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v M+S	A56 Car Lim
e1*2001/116*	251-260	235/40R18	A01 A12 K2b K4i M+S	S02
0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
Audi S5	245, 260	245/40R18	A33 M+S T93 T97	A14 A16 A19
B8, B81	260	225/45R18	A13 M+S R37	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	260	235/40R18	A13 M+S R37	Flh S02
Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A11 M+S	A14 A16 A19 A56 Cbo Cpe Flh S02
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18	K2b K5x K6w K8e	A01 A12 A14
H15	125, 155	235/50R18	K1b K2b K5x K6w K8m	A16 A19 A56
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18	K2b K5x K6w K8e	S05
e5*2007/46*1030*	125, 155	255/45R18	K1b K2b K5x K6w K8m	



Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ					eite 5 von 23
Fahrzeug-Typ	Handelshezeichnung	kW-Bereich	Reifen		
ABE/EWG-Ñr. AMG A 35 F2A AMG A 35 F2A e1*2007/46*1829*. 225 235/40R18 K16 K26 K5b K7a K8h A16 A19 A56 e1*2007/46*1829*. 225 235/40R18 K16 K26 K5b K7a K8h A10 A12 A14 A16 A19 A56 e1*2007/46*1829*. 285, 310 225/45R18 K16 K9 M+S A11 A12 A14 A16 A19 A56 e1*2007/46*1829*. 285, 310 225/45R18 K16 K9 M+S A11 A12 A14 A16 A19 A56 e1*2007/16*0470*. (285 Wh-Batterie) C65 (132) 225/45R18 K16 K16 K9 K9 K9 C63 AMG C63 AMG C63 AMG C63 AMG C76 AMG C77 A		KVV-Dereich	rienen		
AMGA 35 F2A				T III WEIGE	T III I W C I S C
P2A		225	215/45B18	K6f M+S	A01 A12 A14
e1*2007/46*1829* 225					-
AMMG A 45, 45s 285, 310 225/45R18 K6f K9v M+S A01 A12 A14 285, 310 235/40R18 K6f K9v M+S A16 A19 A56 A16 A19 A56 A16 A19 A56 A19 A16 A19 A56 A					
PZA			-		
81*2007/46*1829* 285, 310 245/40R18 K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v M+S V85 S05 B-Klasse electric drive 245G 61(32) 215/45R18 K2b K3i K5w K6g K6x A01 A12 A14 A14 A12 A14 A15 A16 A19 A58 61(32) 225/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 65 (132) 225/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 65 (132) 225/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 65 (132) 225/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 65 (132) 225/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x P92 A16 A19 A58 61 A19 A59 A16 A19 A59 A16 A19					
B-Klasse electric drive 245G 65 (132) 215/45R18 K2b K3i K5w K6g K6x 241 A16 A19 A58 e1*2001/116*0470* (28kWh-Batterie) 65 (132) 225/45R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 225/45R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x 792 F16 kMW 905 792					
245G e1*2001/116*0470* 65 (132) 225/45R18			+		A01 A12 A14
el*2001/116*0470*. 65 (132) 225/45R18 K2b K3i K5w K6g K6x (5 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x (5 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x (5 (132) 235/40R18 K1b K2b K3i K5w K6g K6x (5 (132) 235/40R18 K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92 A01 A12 A14 A16 A19 A56 (132) 235/40R18 K1c K2c K41 K42 K44 M+S A16 A19 A56 (132) A17 A16 A19 A56 (132) A17 A16 A19 A56 (132) A17 A18					
(28kWh-Batterie) 65 (132) 235/40R18 K2b K3i K5w K6g K6x C 63 AMG 336-373 225/40R18 K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92 A16 A19 Car Cpe K56 Lim (A31*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, -Limousine/Coupe -T-Modell -incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) C-Klasse					
C 63 AMG 204, ZAMG 204, ZAMG 336-373 235/40R18 K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92 A10 A12 A14 A16 A19 Car Cpe K56 Lim Cybe K56 Lim S05 A25/40D13, Cpe K56 Lim S05	(28kWh-Batterie)				
204, ZAK, -/AMG e1*2001/116*	C 63 AMG		-		A01 A12 A14
e1*2001/116*					
0431*00-32, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - Incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) - C-Klasse 4matic 204 (125-245 235/40R18 K1c K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K6c K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h K1c K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h K8h K8h K8h K6c K3i K5f K5x K6w K7b K8h					
0463*00-12,	0431*00-32,				S05
0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) C-Klasse 204 85-190 225/45R18 K1c K2b K5d T91 T95 A16 A19 A58 e1*2001/116* 0431*29 incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 120-150 245/40R18 K1c K2b K5d K6g K6r T91 T95 C-Klasse 120-150 245/40R18 K1c K2b K6d K6i T91 T95 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse Haatic 204 e1*2001//116* 0431*29 incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 204 e1*2001//116* 0431*29 incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K6d K6i T91 T95 L05 Lim NoE NoP V18 S07 T97 C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d R02 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d R02 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K1c K2b K6d K6i R03 C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K1c K2b K5d R02 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h NoE NoP S07					
- Limousine/Coupe - T-Modell					
-T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) C-Klasse					
-incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204) C-Klasse 204 85-190 225/45R18 K1c K2b K3d T91 T95 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 120-195 245/40R18 K1c K2c K4i K6h K6r R03 C-Klasse 4matic 204 125-245 225/45R18 K1c K2b K3d K6j K6j T91 T95 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A57 Lim NoP V18 S05 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 120-150 215/45R18 K1c K2c K4i K6h K6r R03 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 120-150 225/45R18 K1c K2b K6d K6i T91 T95 A16 A19 A57 Lib Sim NoP V18 S05 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 2120-195 225/45R18 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95 Lib Sim NoP V18 S07 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 155 225/45R18 K1c K2b K4i K5b K6g K6r 155 225/45R18 K1c K2b K4i K6h K6r R03 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 155 225/45R18 K1c K2b K4i K5b K6g K6r 155 225/45R18 K1c K2b K4i K6h K6r R03 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 155 225/45R18 K1c K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A16 A19 A56 Lim V18 S05 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 155 225/45R18 K1c K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07					
(FIN: WDD204) C-Klasse 204 85-190 225/45R18 K1c K2b K37 T89 T93 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 A16 A19 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 A16 A19 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 A16 A19 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 A16 A19 A14 A16 A19 A58 Lim NoP V18 A16 A19 A14 A					
C-Klasse 204 85-155 215/45R18 K1c K2b R37 T89 T93 A01 A12 A14 85-190 225/45R18 K1c K2b K5d T91 T95 A16 A19 A58 Lim NoP V18 S05 S190 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 S190 S25/45R18 K1c K2b K5d K6j K6r T91 T95 S05 S190 S25/45R18 K1c K2b K5d K6j K6r T91 T95 S05 S190 S25/45R18 K1c K2b K6d K6j T91 T95 S05 S190 S25/45R18 K1c K2b K6d K6j T91 T95 S190 S190 S190 S190 S190 S190 S190 S190					
204		05.455	045/45040	L/4 L/OL DOT TOO TOO	101011
e1*2001/116* 0431*29incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016* C-Klasse 4matic 204 204 204 204 204 205 215-245 225/45R18					
0431*29 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) 85-190 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 A01 A12 A14 C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016* 120-150 120-195 215/45R18 225/45R18 K1c K2b K6d K6i T91 T95 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95 L05 Lim NoE NoP V18 S07 A01 A12 A14 A16 A19 A57 L05 Lim NoE NoP V18 S07 C-Klasse 4matic 204 e1*2001/116* 0431*29 -incl. Facelift 2018 (FIN: W205) 125-245 L25/45R18 225/45R18 K1c K2b K5d L25/45R18 K1c K2b K5d K6b K6i K8h T93 T97 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim NoP V18 S05 C-Klasse 4matic PHEV 155 L155 225/45R18 L155 K1c K5d R02 L155 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 C-Klasse 4matic PHEV 155 L155 225/45R18 L155 K1c K5d R02 L155 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/50R18 L147, 150 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/50R18 L147, 150 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05					
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016* 120-150		85-190	235/40R18		
(FIN: W205) C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016* 120-195 225/45R18 K1a K1b K2b R37 T89 T93 A01 A12 A14 A16 A19 A57 L05 Lim NoE NoP V18 S07 T97 C-Klasse 4matic 204 e1*2001/116* 0431*29 rincl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 204 e1*2001/116* 0431*53 Plug-in Hybrid (FIN: W205) C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/45R18 K1a K1b K2b R37 T89 T93 K1a K2b K6d K6i T91 T95 L05 Lim NoE NoP V18 S07 L05 Lim NoE NoP V18 S07 NoP V18 S07 L05 Lim NoE NoP V18 S07 L05 Lim NoP V18 S07 L05 Lim NoP V18 S07 NoP V18 S07 L05 Lim NoP V18 S05 Lim V18 S05 Lim V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Cim V18 S05 A147, 150 A147, 150 A245/45R18 A15 K3i K5f K5x K6w K7b K8h A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07		85-190	2/5//0R18		- 000
C-Klasse R2CW		05-150	243/401110	NZC NATIOTI NOT 1105	
R2CW e1*2018/858*00016* 120-195 225/45R18 K1c K2b K6d K6i T91 T95 A16 A19 A57 120-195 235/40R18 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95 L05 Lim NoE NoP V18 S07 C-Klasse 4matic 204 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d A01 A12 A14 204 125-245 235/40R18 K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r A16 A19 A56 e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W.205) 125-245 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim NoP V18 S05 C-Klasse 4matic PHEV 204 e1*2001/116* 0431*53 - Plug-in Hybrid (FIN: W.205) 155 225/45R18 K1c K5d R02 K2c K4i K6h K6r R03 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/50R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07		120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
120-195 245/40R18 K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97 NoP V18 S07 T97	R2CW				
120-195	e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	L05 Lim NoE
C-Klasse 4matic 125-245 225/45R18 K1c K2b K5d A01 A12 A14 204 125-245 235/40R18 K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r A16 A19 A56 e1*2001/116* 125-245 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim NoP V18 0431*29 - incl. Facelift 2018 Fire Control of the c		120-195	245/40R18		NoP V18 S07
204 125-245 235/40R18 K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r A16 A19 A56 e1*2001/116* 125-245 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim NoP V18 0431*29 - incl. Facelift 2018 Fincl. Facelift 2018 K1c K5d R02 A01 A12 A14 C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K2b M+S R03 T95 A16 A19 A56 204 155 225/45R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim V18 S05 e1*2001/116* 0431*53 - Plug-in Hybrid Finch K2c K2b K3i K5f K5x K6w K7b Lim V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 e1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b A01 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07				T97	
e1*2001/116* 0431*29 incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 204 155 225/45R18 K1c K5d R02 A01 A12 A14 A16 A19 A56 Lim V18 S05 C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 401 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07	C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
0431*29 - incl. Facelift 2018 S05 (FIN: W205) C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K1c K5d R02 A01 A12 A14 PHEV 155 225/45R18 K2b M+S R03 T95 A16 A19 A56 204 155 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim V18 S05 e1*2001/116* 0431*53 - Plug-in Hybrid E1 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b A01 A12 A14 R2CS K8h A16 A19 A56 e1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b A01 A12 A14 K8h A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07		125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205) C-Klasse 4matic PHEV 155 225/45R18 K1c K5d R02 A16 A19 A56 204 A16 A19 A56 Lim V18 S05 A17 A18 A19		125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	
C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K1c K5d R02 A01 A12 A14 PHEV 155 225/45R18 K2b M+S R03 T95 A16 A19 A56 204 155 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim V18 S05 e1*2001/116* 0431*53 Plug-in Hybrid Plug-in Hybrid K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b A01 A12 A14 R2CS E1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1b K3i K5f K5w A16 A19 A56 Car KMV L05 147, 150 245/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h NoE NoP S07					S05
C-Klasse 4matic 155 225/45R18 K1c K5d R02 A01 A12 A14 PHEV 155 225/45R18 K2b M+S R03 T95 A16 A19 A56 204 155 245/40R18 K2c K4i K6h K6r R03 Lim V18 S05 e1*2001/116* 0431*53 - Plug-in Hybrid (FIN: W205) 147, 150 225/50R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1b K3i K5f K5w Car KMV L05 K8h 147, 150 245/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h NoE NoP S07					
PHEV 204		455	005/455/6		404.440.446
204 e1*2001/116* 0431*53 Plug-in Hybrid (FIN: W205) C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017*					
e1*2001/116* 0431*53 Plug-in Hybrid (FIN: W205) C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07					
0431*53 Plug-in Hybrid (FIN: W205) C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017* 147, 150 225/50R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07		155	245/40H18	K2C K4I K6N K6r H03	LIIII V 18 505
- Plug-in Hybrid (FIN: W205) C-Klasse All-Terrain R2CS					
C-Klasse All-Terrain 147, 150 225/50R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h A01 A12 A14 A16 A19 A56 Car KMV L05 N0E N0P S07 e1*2018/858*00017* 147, 150 235/45R18 K1b K3i K5f K5w Car KMV L05 N0E N0P S07					
C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017*					
R2CS e1*2018/858*00017*					
R2CS e1*2018/858*00017*	C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b	A01 A12 A14
e1*2018/858*00017*					
147, 150 245/45R18 K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b NoE NoP S07 K8h		147, 150	235/45R18		
K8h					
147, 150 255/45R18 K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b K8m			<u> </u>		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		147, 150	255/45R18	K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b K8m	<u> </u>



			5	Seite 6 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Coupé /	110-190	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
Cabrio	110-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A16 A19 A58
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	110-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cbo Cpe V18 S05
C-Klasse Coupé /	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
Cabrio 4matic	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A16 A19 A56
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cbo Cpe V18 S05
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1c K5d R02 T95 146	A01 A12 A14
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95 146	A16 A19 A58
e1*2001/116* 0431*35 - Plug-in Hybrid (FIN: W205)	143, 155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97 146	Lim V18 S05
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93 146	A01 A12 A14
204K	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95 146	A16 A19 A58
e1*2001/116* 0457*25	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95 146	Car NoP V18 S05
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97 146	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T93	A01 A12 A14
R2CS	120-195	225/45R18	K1c K2b K6d K6i T91 T95	A16 A19 A57
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	Car KOV L05
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97	NoE NoP V18 S07
C-Klasse T-Modell	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A01 A12 A14
4matic 204K	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	A16 A19 A56 Car NoP V18
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	S05
C-Klasse T-Modell	143	225/45R18	K1c K5d M+S R02 T95 146	A01 A12 A14
PHEV	143	245/40R18	K2c K4i K6h K6r M+S R03 T97 146	A16 A19 A58
204K	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95 146	Car V18 S05
e1*2001/116*	155	225/45R18	K1c K5d R02 T95 146	
0457*41 (FIN: W205)	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T97 146	
- Plug-in Hybrid				



			S	Seite 7 von 23
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
CL-Klasse	220-368	245/45R18	K1a K2b K41 K42 K45 K56 R35	A01 A12 A14
215				A16 A19 B03
e1*98/14*0113*				S08
CLS-Klasse	120-150	245/40R18	A10	A14 A16 A19
218				A58 A84 B03
e1*2007/46*0485*				B10 BX4 Lim
- incl. Facelift 2014				Y63 Y66 Y97
				S05
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A16 A19 A57
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	B03 F38 Lim
- mit Luftfederung	100-285	245/40R18	K1c K2b K5d T93 T97	NoH V01 V18
- incl. Facelift 2013				S05
(FIN: WDD212)				
E-Klasse	110-220	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A16 A19
212	110-220	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A12 R37 T94 T98	V18 S07
0501*24	110-220	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93 T97	
(Baumuster 213)	110-220	245/40R18	A12 R03 T93 T97	
	110-220	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212, 212G	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A16 A19 A57
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	B03 F39 Lim
e1*2007/46*0484*	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d	NoH V01 V18
- incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				S05
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A16 A19
212	120-145	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	A56 Lim NoP
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A12 R37 T94 T98	V18 S07
0501*24	120-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93 T97	- 10007
(Baumuster 213)	120-270	245/40R18	A12 R03 T93 T97	
()	120-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d	-
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	1
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	-
E-Klasse 4Matic	145-280	225/55R18	A10 A84 T02 T98 143	A14 A16 A19
R2EW	145-280	235/50R18	A84 A91 T01 T97 145	A56 B77 L06
e1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 143	Lim NoP V18
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99 146	S07
E-Klasse All-Terrain	145-280	245/50R18	A12 143	A14 A16 A19
R2ES				A56 B77 Car
e1*2018/858*00214*				KMV L05
				NoP S07
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	A01 A12 A14
207	120-245	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89	A16 A19 A58
e1*2001/116*0502*	.20 240	2 10/00/110	T92	Cbo F39 S05
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a M+S	
· '	1		<u> </u>	1

GUTACHTEN zur ABE Nr. 50837 nach §22 StVZO



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55044216 (1. Ausfertigung)

				Seite 8 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	K1c K2b R37 T89	A01 A12 A14
207	120-225	225/40R18	K1c K2b K4k K5a R37 T88 T89	A16 A19 A58
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	K1c K2b K4k K5a R37 T90	Cpe F39 V18
(FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	S05
	120-285	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T88	
			T89	
E-Klasse Coupé /	120-220	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
Cabrio	120-220	225/50R18	R37	A19 A58 Cbo
R1EC	120-220	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
e1*2007/46*1666*	120-220	245/40R18		S07
	120-220	245/45R18		
	120-220	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	120-220	255/45R18	K2h R03	
E-Klasse Coupé /	135-195	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
Cabrio 4matic	135-195	225/50R18	R37	A19 A56 Cbo
R1EC	135-195	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18		S07
	135-270	245/45R18		
	135-270	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	135-270	255/45R18	K2h R03	1
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T95 X77 146	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97 146	A16 A19 A57 B03 Car F42 NoH S05
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	K1c K2b K5d NoD R37 T95 X77 146	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97 146	A16 A19 A57 B03 Car F38 NoH S05
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A91 R37 T95 X77 146	A14 A16 A19
R1ES e1*2007/46*1560*	110-210	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99 146	A58 Car KOV NoP V18 S07
	110-210	235/45R18	A12 R37 T94 T98 146	1
	110-210	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77 146	
	110-210	245/40R18	A12 R03 T97 X77 146	7
	110-210	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96 146	7
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 146	7
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 146	



_			9	Seite 9 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	135-195	225/45R18	A91 R37 T95 X77 146	A14 A16 A19
4matic R1ES	135-195	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99 146	A56 Car KOV NoP V18 S07
e1*2007/46*1560*	135-195	235/45R18	A12 R37 T98 146	
	135-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77 146	
	135-270	245/40R18	A12 R03 T97 X77 146	
	135-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96 146	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 146	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 146	
E-Klasse T-Modell	145-280	225/55R18	A10 T02 T98 143	A14 A16 A19
4Matic	145-280	235/50R18	A91 T01 T97 145	A56 B77 Car
R2ES	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c T00 T04 143	KOV L05 NoP
e1*2018/858*00214*	145-280	255/45R18	A12 T03 T99 146	V18 S07
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	K2b K6v M+S R70	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	K2b K6x K8a M+S	A16 A19 A56
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	K2b K6v M+S	S05
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S	
	265, 280	245/45R18	K2b K6x K8a M+S	
	265, 280	255/45R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	K1b K2b K6v R70	A01 A12 A14
245G	80-155	225/50R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A16 A19 A57
e1*2001/116*	80-155	235/45R18	K1b K2b K6v	Flh S05
0470*06	80-155	235/50R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	245/45R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	255/45R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A10 141	A14 A16 A19
204X	100-243	235/60R18	A10 137	A57 Flh KMV
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a 141	MpH V18 S04
0480*18	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a 137	
(FIN: W253)	100-243	285/50R18	A12 R03 136	
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A10 141	A14 A16 A19
204X	100-243	235/60R18	A10 137	A57 MpH S04
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a 141	7
0480*16	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a 137	1
(FIN: W253)				
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A10 141	A14 A16 A19
204X	120-243	235/60R18	A10 137	A57 Cb1 MpH
e1*2001/116*	120-243	255/50R18	A01 A12 K1a 141	V18 S04
0480*16	120-243	255/55R18	A01 A12 K1a 137	
- mit AMG-Line				
Verbreiterungen				



				Seite 10 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 A84 137	A14 A16 A19
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 A84 139	A57 Cb2 LM4
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b R02 137	NoP V18 S04
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 A84 R03 137	
- mit AMG-Line	120-270	285/50R18	A12 R03 136	
Verbreiterungen				
- max. 4,5°				
Hinterachslenkung				
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 137	A14 A16 A19
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 139	A57 L05 NoP
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2a K2b 137	V18 S04
- incl. Coupé				
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 137	A14 A16 A19
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 139	A57 Cb2 L05
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b R02 137	NoP V18 S04
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 R03 137	
- mit AMG-Line	120-270	285/50R18	A12 R03 136	
Verbreiterungen				
- ohne				
Hinterachslenkung				
GLK-Klasse	100-225	235/50R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A14
204X	100-225	235/55R18	K1c K2a K2b	A16 A19 S04
e1*2001/116*	100-225	245/50R18	K1c K2c K5a K6a	
0480*00-16				
(FIN: WDC204)	1.15.000	045/45040	1/4 1/44 1/40 1/44 1/50 DOS	101 110 111
S-Klasse	145-368	245/45R18	K1a K41 K42 K44 K56 R35	A01 A12 A14
220 e1*97/27*0099*				A16 A19 A61
	450.045	045/50040	A 0.4 1/4 - 1/4 - 4.40	B03 NBF S08
S-Klasse	150-345	245/50R18	A01 K1a K1b 143	A12 A14 A16 A19 A57 BnK
222, 221 e1*2007/46*0960*;	150-345	255/45R18	146	BW7 Lim NoP
e1*2007/46 0960, e1*2001/116*	150-345	255/50R18	A01 K1c K5d 141	W36 X93 S07
0335*19				W30 A93 307
ab Modell 2013				
(FIN: W222)				
SLK	100-160	225/40R18	K41 K42 K45	A01 A12 A14
170	100-160	245/35R18	K42 R03	A16 A19 DB7
e1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K42 H03 K2b K42 K56 R03 R70	V18 S01
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	R37	A12 A14 A16
172	115-180	215/40R18 225/40R18	A01 K2b	A12 A14 A16 A19 V18 S05
e1*2007/46*0548*	115-225	225/40R18	SP2	713 110 303
01 2001/40 0040	115-225		A01 K1a K1b K2b	\dashv
		235/35R18 235/35R18	A01 K1a K1b K2b A01 K1a K1b SP2	\dashv
	115-225		A01 K1a K1b SP2 A01 K1c K2b K5d K5i K5k	\dashv
	115-225	245/35R18	R03 SP2	\dashv
Cooper//	115-225	245/35R18		A04 A40 A44
SsangYong Korando	100-120	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A14
CW 28*2007/46*0360*	100-120	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c	A16 A19 A57
e8*2007/46*0360*	100-120	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c	S09



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

			Se	eite 11 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SsangYong Korando	75 (140)	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A14
e-Motion	75 (140)	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w	A16 A19 A58
EK	75 (140)	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w	S09
e9*2018/858*11111*				
- Elektro				
SsangYong Tivoli	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	A01 A12 A14
2WD	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63	A16 A19 A58
XK			Z18	F23 S06
e9*2007/46*6294*10	94-120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	
- ab MJ 2021	94-120	225/45R18	K1a K1b K2b	
	94-120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i	
SsangYong Tivoli	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
2WD	84-95	225/40R18	K1c K2c K4i K6w K8e T92	A16 A19 A58
XK, XKG	84-95	225/45R18	K1c K2c K4i K6w K8e	F23 V18 S06
e9*2007/46*	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5w K6x K8i	
6294*00-09;	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5x K6x K8i	
e50*2007/46*0198*	04.05	045/45040	144 1441 1401	101 110 111
SsangYong Tivoli	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
4WD	84-95	225/40R18	K1c K2b K4h T92	A16 A19 A56
XK e9*2007/46*	84-95	225/45R18	K1c K2b K4h	F24 S06
6294*00-09	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	1
SsangYong Tivoli	100, 120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A14
4WD	100, 120	225/45R18	K1a K1b K2b	A16 A19 A56
XK	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e	F24 S06
e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	100, 120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i	
- ab IVI0 2021	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i	
SsangYong Tivoli	120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A14
Grand/XLV 2WD	120	225/45R18	K1a K1b K2b	A16 A19 A58
XK	120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	F23 S06
e9*2007/46*6294*14	120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i	
- ab MJ 2021	120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63	
			Z18	
SsangYong Torres	120	225/55R18	K1a K1b K2c	A01 A12 A14
CW	120	225/60R18	K1a K1b K2c	A16 A19 A57
e8*2007/46*0360*10	120	235/55R18	K1c K2c K6v K8c	NoE NoP S09
	120	245/50R18	K1c K2c K6v K8c	
	120	245/55R18	K1c K2c K6v K8c	

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 12 von 23

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-	Tragfähigkeit (%)			
geschwindigkeit	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.

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

- 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 1390 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 13 von 23

- 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.
- 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 1450 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 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.
- 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 bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen 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.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

do FAOITIEN zui ABE NI. 30037 Hach 922 SIVZO

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55044216 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 14 von 23

- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **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).
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Rad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.
- **B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **BX4** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage und/oder Fahrwerksteilen sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **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, ...).
- **Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Cb2** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww. VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.

VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 mit 285/40R20

(u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 15 von 23

- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **DB7** Die Verwendung der Sonderräder ist nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 288mm (Ate 57/25/288 oder Lucas 288x25).
- **F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **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 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 16 von 23

- **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.
- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **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.

GOTACHTEN ZULABE NI. 30637 Hach 922 SIVZO



Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55044216 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 17 von 23

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.

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

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

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

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

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

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

K6a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

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



PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Prüfgegenstand Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 18 von 23

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

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

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

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

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

An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 300mm hinter K87 Radmitte um 5mm aufzuweiten.

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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 19 von 23

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

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

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

LM4 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.

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).

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

NoH Nicht für Hybrid-Fahrzeuge bzw. Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

P40 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R35 Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

R63 Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 20 von 23

- **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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

GOTTOTTEN Zai Tibe Hi. GGGT Hadii gee Giveo

Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55044216 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 21 von 23

- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 22 von 23

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, ...).

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

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr 1	205/40R18	225/35R18
	205/45R18	225/40R18
	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
	215/55R18	235/50R18
_	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
_	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
_	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
		•
	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
	245/35R18	255/35R18
	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
_	245/50R18	275/45R18
	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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

W36 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse2.

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

X80 Nur zulässig für Fahrzeuge (Audi A4 Allroad) mit serienmäßigen Reifengrößen 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

X93 Das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ UA6-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 23 von 23

Y63 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

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).

Y97 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 322 mm an Achse 1.

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 13. August 2024 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2024.

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

Lambsheim, 13. August 2024

Tufan

00433204.DOC