

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: 54010*01

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:

CVR17-8018





DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 54010*01

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:
 TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: 11.10.2024
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55042123 (2. Ausfertigung)

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 54010*01

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 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13

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: 54010*01

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**

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

Place:

15. Datum: **08.11.2024**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis

According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 1 von 20

Auftraggeber AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Gottlieb-Duttenhöfer-Straße 83a

67454 Haßloch

QM-Nr.49 02 0092002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell CVR17
Typ CVR17-8018
Radgröße 8JX18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
BM	CVR17-8018 BM / ohne Ring	5/112/66.6	28	750	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54010 Herstellerzeichen CVR

Radtyp und Ausführung CVR17-8018 (s.o.)

Radgröße 8JX18H2 Einpresstiefe ET.. (s.o.) Herstelldatum 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 M14x1,5	Kegel 60°	150	28,3

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

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 2 von 20

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	90-150	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16
B8, B81	90-210	225/45R18		A18 A57 Car
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A01 K1a K2b K4i K8b	Lim V00 V18
0430*35;	90-210	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K8b	S02
e13*2007/46*				
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A4 Allroad	100-180	225/45R18	A13 T91 T95	A14 A16 A18
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)				
Audi A4 Allroad	100-210	225/45R18	A33 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-210	225/50R18	A12	A56 Car KMV
e1*2001/116*	100-210	235/45R18	A91	S02
0430*40	100-210	245/45R18	A12	
e13*2007/46*	100-210	255/45R18	A01 A12 K1a K2b	
1084*25				
(FIN: WAUZZZF4)				
Audi A5	100-195	225/45R18	A13 R37 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-195	235/40R18	A33 R37 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-195	245/40R18	A12	Flh V18 S02
0430*00-49;	100-200	245/40R18	A12 M+S	
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)	100.010	1005/455/4	LALL TOLE	
Audi A5	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-210	235/40R18	A11 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-210	245/40R18	A11	Flh V00 V18
0430*43,				S02
e13*2007/46*				
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback (FIN: WAUZZZF5)				
,				
- incl. Facelift 2019 Audi A6 / A6 Avant	100 245	225/50010	K1a K2b T05 T00	A01 A10 A14
4G, 4G1	100-245	225/50R18	K1a K2b T95 T99	A01 A12 A14 A16 A18 A57
e1*2007/46*0436*;	100-245	235/50R18	K1a K1b K2b K8b	B90 Car Lim
e13*2007/46*1147*	100-245	245/45R18	K1a K2b T00 T96	NA1 S02
- incl. Facelift 2014	100-245	255/45R18	K1a K1b K2b K8b	11/1/1/302
- 11101. I autill 2014				



				Seite 3 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	K1a K2b 150	A01 A12 A14
F2	100-250	235/50R18	K1c K2b K5c K8e 150	A16 A18 A57
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	K1c K2b K5c K8e 150	Car KOV L06
	100-250	245/50R18	K1c K2c K5d K7c K8e 150	Lim NoP S02
	100-250	255/45R18	K1c K2b K5d K7c K8e 150	7
	100-250	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m 150	
Audi A6 / A6 Avant	185,195	225/55R18	K1a K2b 150	A01 A12 A14
TFSIe	185,195	235/50R18	K1c K2b K5c K8e T01 150	A16 A18 A56
F2	185,195	235/55R18	K1c K2b K5c K8e 150	Car KOV L06
e1*2007/46*1801*	185,195	245/50R18	K1c K2c K5d K7c K8e 150	Lim S02
- Plug-in Hybrid	185,195	255/45R18	K1c K2b K5d K7c K8e 150	
	185,195	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m 150	
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K5w K6x T01 T97 150	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K5w K6x 150	A16 A18 A56
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e 150	B92 Car KMV
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/50R18	K1c K2b K3a K5a K5x K6y K8m 150	S02
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	K1a K1b K2b K6g K6u K8z 150	A01 A12 A14
F2	150-257	245/50R18	K1c K2b K6g K6u K8z 150	A16 A18 A56
e1*2007/46*1801*13				L06 NoP P40 S02
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A13	A14 A16 A18
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A13	A57 B90 S02
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A33	7
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	150-250	225/55R18	A91	A14 A16 A18
F2	150-250	235/50R18	A91	A57 L06 NoP
e1*2007/46*1801*;	150-250	235/55R18	A12	S02
e1*2007/46*1840*	150-250	245/50R18	A12	
	150-250	255/45R18	A12	
	150-250	255/50R18	A01 A12 K2b	7
Audi A7 Sportback	185,195	225/55R18	A91 150	A14 A16 A18
TFSIe	185,195	235/50R18	A91 T01 150	A56 L06 S02
F2	185,195	235/55R18	A12 150	1
e1*2007/46*1801*	185,195	245/50R18	A12 150	7
- Plug-in Hybrid	185,195	255/45R18	A12 150	7
	185,195	255/50R18	A01 A12 K2b 150	7
Audi A8	150-320	235/55R18	A13 150	A14 A16 A18
4H	150-320	245/50R18	A33 150	A57 B90 NBF
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-320	255/50R18	A12 150	P38 S02
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 150	A14 A16 A18
F8	210, 250	245/50R18	A12 150	A56 A60 BnK
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A01 A12 K2b 150	L06 MHy NBF P40 S02
				1 70 002



kW-Bereich 100-200 100-200 100-200	Reifen 235/60R18 255/55R18	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise K1a K1c K2b	Auflagen und Hinweise A01 A12 A14 A16 A18 S03
100-200	255/55R18		
		K1c K2b	A16 A18 S03
100-200	235/60R18		
			A12 A14 A16 A18 KMV S03
185,195	235/60R18	A01 K1a K2b 147	A12 A14 A16
185,195	235/60R18	K1v K2h 147	A18 A56 S03
		A01 K1c K2b 150	
185,195	255/55R18	A01 K1c K2b 147	
100-210	235/60R18	A01 K1a K2b	A12 A14 A16
100-210	235/60R18	K1v K2h	A18 A57 NoP
100-210	255/50R18	A01 K1c K2b	S03
100-210	255/55R18	A01 K1c K2b	
251-260	225/45R18	M+S	A12 A14 A16
251-260	235/40R18	A01 K1a K2b K4i K8b M+S	A18 A56 Car
251-260	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K8b	Lim S02
245, 260	245/40R18	A12 M+S T93 T97	A14 A16 A18
260	225/45R18	A13 M+S R37	A56 Cbo Cpe
260	235/40R18	A33 M+S R37	Flh S02
	185,195 185,195 185,195 100-210 100-210 100-210 100-210 251-260 251-260 251-260 251-260 251-260	185,195 235/60R18 185,195 255/50R18 185,195 255/55R18 100-210 235/60R18 100-210 235/60R18 100-210 255/50R18 100-210 255/55R18 251-260 225/45R18 251-260 235/40R18 251-260 245/40R18 251-260 245/40R18 255/55R18 245/40R18	185,195 235/60R18 K1v K2h 147 185,195 255/50R18 A01 K1c K2b 150 185,195 255/55R18 A01 K1c K2b 147 100-210 235/60R18 A01 K1a K2b 100-210 235/60R18 K1v K2h 100-210 255/50R18 A01 K1c K2b 100-210 255/55R18 A01 K1c K2b 251-260 225/45R18 M+S 251-260 235/40R18 A01 K1a K2b K4i K8b M+S 251-260 245/40R18 A01 K1c K2b K4i K8b 245, 260 245/40R18 A12 M+S T93 T97 260 225/45R18 A13 M+S R37



				Seite 5 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
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 A18 A56 Cbo Cpe Flh S02
C-Klasse	75-200	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203 e1*98/14*0139*	75-200	245/35R18	K2b K42 R03	A16 A18 B33 DB8 V18 S01
C-Klasse	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
204	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A16 A18 A58
e1*2001/116* 0431*29	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	Lim NoP V18 S05
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	
C-Klasse	120-150	215/45R18	K1c K2b K6d K6i R37 T89 T93	A01 A12 A14
R2CW	120-195	225/45R18	K1c K2c K4i K6d K6i T91 T95	A16 A18 A57
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T91 T95	L05 Lim NoE NoP V18 S06
	120-195	245/40R18	K2c K4i K6d K6i K8h R03 T93 T97	
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 A18 A56
e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Lim NoP V18 S05
C-Klasse All-Terrain R2CS	147, 150	225/50R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h	A01 A12 A14 A16 A18 A56
e1*2018/858*00017*	147, 150	235/45R18	K1c K2b K3i K5f K5w K8h	Car KMV L05
	147, 150	245/45R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h	NoE NoP S06
	147, 150	255/45R18	K1c K2c K3i K5f K5x K6y K7i K8m	
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 A18 A58
204 e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	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 A18 A56
204 e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cbo Cpe V18 S05



				Seite 6 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	K1c T83 T87	A01 A12 A14
203CL	75-200	225/40R18	K1c K45	A16 A18 B33
e1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	Cpe DB8 V18 S01
C-Klasse T-Modell	75-200	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A14
203K e1*98/14*0158*	75-200	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	A16 A18 B33 Car DB8 V18 S01
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
204K	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A16 A18 A58
e1*2001/116* 0457*25	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	Car NoP V18 S05
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	K1c K2b K6d K6i R37 T93	A01 A12 A14
R2CS	120-195	225/45R18	K1c K2c K4i K6d K6i T91 T95	A16 A18 A57
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T91 T95	Car KOV L05 NoE NoP V18
	120-195	245/40R18	K2c K4i K6d K6i K8h R03 T93 T97	S06
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 A18 A56 Car NoP V18
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	S05
CLC-Klasse	75-200	225/40R18	K1c K41	A01 A12 A14
203CL e1*98/14*0159*19	75-200	245/35R18	R03	A16 A18 B33 Cpe DB8 V18 S01
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	A01 K1c T88 T89	A12 A14 A16
209	100-200	245/35R18	A01 K56 R03 T88 T89	A18 B03 B33
e1*98/14*0184*	100-200	255/35R18	A01 K56 R03 R70	Cbo Cpe DB8 V18 S01
CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-150	245/40R18	A10	A14 A16 A18 A58 A84 B03 B10 Lim Y63 Y66 S05
E-Klasse	110-220	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
212	110-220	225/50R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k R37	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	110-220	225/50R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k R37	NoP V18 S06
0501*24	110-220	235/45R18	R37 T94 T98	_
(Baumuster 213)	110-220	245/40R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	_
	110-220	245/40R18	K2h R03 T93 T97	_
	110-220	245/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	_
	110-220	245/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k	_
	110-220	255/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	\dashv
	110-220	255/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k	

GUTACHTEN zur ABE Nr. 54010 nach §22 StVZO



Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55042123 (1. Ausfertigung)

				Seite 7 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse	120-150	225/55R18	A32 A84 T02 T98	A14 A16 A18
R2EW	120-150	235/50R18	A84 A91 T01 T97	A58 B77 L06
e1*2018/858*00213*	120-150	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04	Lim NoP V18
	120-150	255/45R18	A12 T03 T99	S06
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
212	120-145	225/50R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k R37	A18 A56 Lim
e1*2001/116*	120-145	225/50R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k R37	NoP V18 S06
0501*24	120-145	235/45R18	R37 T94 T98	
(Baumuster 213)	120-270	245/40R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	
	120-270	245/40R18	K2h R03 T93 T97	
	120-270	245/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	
	120-270	245/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k	
	120-270	255/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k	
	120-270	255/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k	
E-Klasse 4Matic	145-280	225/55R18	A32 A84 T02 T98 150	A14 A16 A18
R2EW	145-280	235/50R18	A84 A91 T01 T97 150	A56 B77 L06
e1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 150	Lim NoP V18
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99 150	S06
E-Klasse All-Terrain	145-280	235/55R18	A91 150	A14 A16 A18
R2ES	145-280	245/50R18	A12 150	A56 B77 Car
e1*2018/858*00214*	145-280	255/50R18	A12 150	KMV L05 NoP S06
E-Klasse Coupé /	120-220	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
Cabrio	120-220	225/50R18	R37	A18 A58 Cbo
R1EC	120-220	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
e1*2007/46*1666*	120-220	245/40R18		S06
	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	A18 A56 Cbo
R1EC	135-195	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18		S06
	135-270	245/45R18		
	135-270	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	135-270	255/45R18	K2h R03	



				Seite 8 von 20
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	R37 T95 X77 150	A12 A14 A16
R1ES	110-210	225/50R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k R37 T95	A18 A58 Car
e1*2007/46*1560*			T99 150	KOV NoP
	110-210	225/50R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k R37 T95	V18
			T99 150	S06
	110-210	235/45R18	R37 T94 T98 150	
	110-210	245/40R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T97 X77 150	
	110-210	245/40R18	K2h R03 T97 X77 150	
	110-210	245/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T00 T96	
			150	
	110-210	245/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T00 T96 150	
	110-210	255/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k 150	_
	110-210	255/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k 150	_
E-Klasse T-Modell	145, 150	225/55R18	A32 T02 T98 150	A14 A16 A18
R2ES	145, 150	235/50R18	A91 T01 T97 150	A58 B77 Car
e1*2018/858*00214*	145, 150	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 150	KOV L05 NoP
	145, 150	255/45R18	A12 T03 T99 150	V18 S06
	1 10, 100	200/101110	7112 100 100 100	
E-Klasse T-Modell	135-195	225/45R18	R37 T95 X77 150	A12 A14 A16
4matic	135-195	225/50R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k R37 T95	A18 A56 Car
R1ES			T99 150	KOV NoP
e1*2007/46*1560*	135-195	225/50R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k R37 T95 T99 150	V18 S06
	135-195	235/45R18	R37 T98 150	
	135-270	245/40R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T97 X77 150	
	135-270	245/40R18	K2h R03 T97 X77 150	
	135-270	245/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T00 T96	
			150	
	135-270	245/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T00 T96 150	
	135-270	255/45R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k 150	
	135-270	255/45R18	A01 K1c K2h K5d K5i K5k 150	
E-Klasse T-Modell	145-280	225/55R18	A32 T02 T98 150	A14 A16 A18
4Matic	145-280	235/50R18	A91 T01 T97 150	A56 B77 Car
R2ES	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04 150	KOV L05 NoP
e1*2018/858*00214*	145-280	255/45R18	A12 T03 T99 150	V18 S06
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A10 150	A14 A16 A18
204X	100-243	235/60R18	A10 147	A57 Flh KMV
e1*2001/116* 0480*18	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 150	MpH V18 S04
(FIN: W253)	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a K1b 147	_
,	100-243	285/50R18	A12 R03 146	A 1 1 A 1 0 A 1 0
GLC-Klasse 204X	100-243	235/55R18	A10 150	A14 A16 A18
4U4A	100-243	235/60R18	A10 147	A57 MpH S04
		255/50D10	101 112 K10 K2h 150	
e1*2001/116* 0480*16	100-243 100-243	255/50R18 255/55R18	A01 A12 K1c K2b 150 A01 A12 K1c K2b 147	



				Seite 9 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A10 150	A14 A16 A18
204X	120-243	235/60R18	A10 147	A57 Cb1 MpH
e1*2001/116*	120-243	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 150	V18 S04
0480*16 - mit AMG-Line Verbreiterungen	120-243	255/55R18	A01 A12 K1a K1b 147	
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 A84 147	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 A84	A57 Cb2 LM4
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1c R02 147	NoP V18 S04
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A32 A84 R03 147	
- mit AMG-Line Verbreiterungen - max. 4,5° Hinterachslenkung	120-270	285/50R18	A01 A12 K2a K2b R03 146	
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 147	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	A57 L05 NoP
e1*2018/858*00186* - incl. Coupé	120-270	255/55R18	A01 A12 K1c K2c 147	V18 S04
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 147	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	A57 Cb2 L05
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1c R02 147	NoP V18 S04
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A32 R03 147	
- mit AMG-Line Verbreiterungen - ohne	120-270	285/50R18	A01 A12 K2a K2b R03 146	
Hinterachslenkung S-Klasse	150-345	245/50R18	A01 K1a K1b 150	A12 A14 A16
222, 221	150-345	255/45R18		A18 A57 BnK
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/45R18 255/50R18	150 A01 K1c K5d 150	Lim NoP X93
e1*2007/46 0900, e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	130-343	233/30H 16	AUT KTC KSU 150	S06
S-Klasse	210-280	235/55R18	A32 A84 R09 150	A14 A16 A18
R2S	210-280	245/50R18	A12 R37 150	A57 A60 B77
e1*2007/46*2115* - max. 4,5° Hinterachslenkung	210-330	255/50R18	A01 A12 K1c K2b 150	Lim LM4 NoP Z18 S06
S-Klasse	210-280	235/55R18	A32 R09 150	A14 A16 A18
R2S	210-280	245/50R18	A12 R37 150	A57 A60 B77
e1*2007/46*2115* - ohne	210-330	255/50R18	A01 A12 K1c K2b 150	L05 Lim NoP Z18 S06
Hinterachslenkung		1		
S-Klasse	210-280	235/55R18	A32 A84 R09 150	A14 A16 A18
R2S	210-280	245/50R18	A12 R37 150	A57 A60 B77
e1*2007/46*2115* - max. 10° Hinterachslenkung	210-330	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K4i K6r 150	Lim LM5 NoP Z18 S06



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

			Se	eite 10 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SLK 171 e1*2001/116*0262*	120-170 120-170 120-170 120-170	225/40R18 225/40R18 245/35R18 245/35R18	K1a K1b K2b K1a K1b SP2 K1c K2b K41 K1c K41 SP2	A01 A12 A14 A16 A18 B33 V18 S01
SLK / SLC -Klasse 172 e1*2007/46*0548*	115-180 115-180 115-225 115-225 115-225	215/40R18 215/40R18 225/40R18 225/40R18 235/35R18	A01 K2b R37 R37 SP2 A01 K1a K1b K2b A01 K1a K1b SP2 A01 K1c K2b K5d K5i K5k K6g K6i K8d	A12 A14 A16 A18 V18 S05
	115-225 115-225 115-225	235/35R18 245/35R18 245/35R18	A01 K1c K5d K5i K5k K6g K6i K8d SP2 A01 K1c K2b K5d K5i K5l K6g K6i K7d K8d A01 K1c K5d K5i K5l K6g K6i K7d K8d SP2	

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-	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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 11 von 20

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 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1470 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 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 lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 12 von 20

- 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.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die 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.)
- **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.
- 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.
- **B33** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.
- **B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

do l'Adill'EN 2di ABE NI. 34010 nach 922 div20

Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55042123 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 13 von 20

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.

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

DB8 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.

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.

GOTAGITIEN ZGITABETHI. GTGTGTIGGIT 3EE GCVZG



Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55042123 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 14 von 20

- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5a** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5f** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 15 von 20

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.

K5I An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

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.

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.

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.

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

K7c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 16 von 20

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.

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

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

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

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

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

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

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

LM5 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit optionaler Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 10°. (Option/Code 216)

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

P38 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 17 von 20

- **P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.
- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 18 von 20

- **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.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 19 von 20

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

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

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

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

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	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

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.

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).



PKW-Sonderrad 8JX18H2 Typ CVR17-8018 Prüfgegenstand Hersteller AVO Fahrzeugtechnik GmbH & Co KG

Seite 20 von 20

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

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

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 344 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 9. Oktober 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 20 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2023.

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, 9. Oktober 2024

Tufan

00436011.DOC