

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

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

Sonderräder für Pkw 8,5 J x 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 8,5 J x 18 H2

Genehmigungsnummer: 52838*01

Approval number:

Genehmigungsinhaber:
 Holder of the approval:
 mbDESIGN GmbH & Co.KG
 DE-63571 GeInhausen

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

Entfällt

Not applicable

3. <u>Typbezeichnung:</u>

Type:

KV4-8518



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 52838*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:
 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: 12.11.2021
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55012420 (2. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 52838*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

1 - 3

2. Ausfertigung

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

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für die in dieser ABE freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 13 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for the wheel/tire combinations listed in this ABE.

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

Die Anforderungen des Artikels 31, Absätze 5, 6, 8, 9 und 12 der Richtlinie 2007/46/EG - Verkauf und Inbetriebnahme von Teilen oder Ausrüstungen, von denen ein erhebliches Risiko für das einwandfreie Funktionieren wesentlicher Systeme ausgehen kann - sind sinngemäß erfüllt. The requirements of Article 31, paragraphs 5, 6, 8, 9 and 12 of directive 2007/46/EC - Sale and entry into service of parts or equipment which are capable of posing a significant risk to the correct functioning of essential systems - are met.

- Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
 Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
 Siehe Prüfbericht
 See test report
- 12. Die Genehmigung wird **erweitert** Approval is **extended**



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 52838*01

Approval number:

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: **30.12.2021**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Nino Pommerencke

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 1 von 21

Auftraggeber mbDESIGN GmbH & Co.KG

Im Steinigen Graben 18 63571 Gelnhausen

QM Nr.: TIC 15 102 16080

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellKV4TypKV4-8518Radgröße8.5Jx18H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
5RZ	KV4-8518 5RZ / Ø75 - Ø57,1	5/112/57,1	45	1008	2290

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52838
Herstellerzeichen mbDESIGN
Radtyp und Ausführung KV4-8518 (s.o.)
Radgröße 8.5Jx18H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,3
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,3
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	30

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Ford Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 2 von 21

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/40R18	T85 T89	A12 A14 A18
8V	77-140	225/35R18	T87	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18		Lim S02
- Limousine / Cabrio	77-140	235/40R18	A01 G90	
- incl. Facelift 2016	77-140	235/40R18	R69	T Y
Audi A3	77-92	215/40R18	T85 T89	A12 A14 A18
8V	77-92	225/35R18	T83 T87	A58 Cbo F23
e1*2007/46*0607*	77-92	225/40R18		Lim S02
- Limousine / Cabrio	77-92	235/40R18	A01 G90	T
- incl. Facelift 2016	77-92	235/40R18	R69	
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A14
8P	75-147	225/35R18	K1c K56 T83 T87	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K56	S02
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T85 T89	A12 A14 A18
GY	110,147	215/40R18	M+S T85 T89	A57 F16 F24
e1*2007/46*2060*	110,147	225/40R18	1111011001100	Flh NoE NoP
	110,147	235/40R18	A01 K2b	S01
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h T89	A01 A12 A14
e-tron	110	225/35R18	K1a K2b K3a K6g K8h T87	A18 A58 F24
8V	110	225/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h	Flh S02
e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016		220/10/10	Tria 125 Hoa Hog Hon	
Audi A3 Sportback	110	215/40R18	T89	A12 A14 A18
TFSIe	110	225/40R18	100	A58 F16 F24
GY	110	235/40R18	A01 K2b	Flh S01
e1*2007/46*2060*		200/101110	7.011420	
- Plug-in Hybrid				
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/40R18	K1c K56 T88 T89	A01 A12 A14 A18 Flh S02
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1a K1b K56 R37 T85 T89	A01 A12 A14
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K56 T83 T87	A18 Flh S02
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/40R18	K1c K56	
Audi A3, -/Sportback	77-140	215/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h T85 T89	A01 A12 A14
8V	77-140	225/35R18	K1a K2b K3a K6g K8h T83 T87	A18 A57 F24
e1*2007/46*0607*	77-140	225/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h	Flh V00 V18
- incl. Facelift 2016	77-140	245/35R18	K2b K4i K6h K8m R03	S02
Audi A3, -/Sportback	77-96	215/40R18	K1a K2b K3a K4i K6g K8h T85 T89	A01 A12 A14
8V	77-96	225/35R18	K1a K2b K3a K4i K6g K8h T83 T87	A18 A58 F23
e1*2007/46*0607*	77-96	225/40R18	K1a K2b K3a K4i K6g K8h	Flh V18 S02
- incl. Facelift 2016	77-96	245/35R18	K2b K4i K6h K8m R03	
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A14 A18
4F, 4F1	89-257	235/40R18	T91 T93	Car Lim NBF
e1*2001/116*0254*,	89-257	245/40R18	T93	V18 X27 S02
e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080*	89-257	255/40R18		



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

				Seite 3 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*; e13*2007/46*1080*	320	255/40R18		A12 A14 A18 Car Lim X27 S02
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246*	154-257 154-257 154-331 154-331	235/50R18 245/45R18 235/50R18 245/45R18	R37 R37 T00 T96 M+S M+S T00 T96	A12 A14 A18 BnK Lim NBF V18 S02
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*	154-331 85, 110 85, 110 85, 110	255/45R18 225/45R18 245/40R18 255/40R18	K1a K2b R03 K2b R03	A01 A12 A14 A18 A58 V18 S01
- Frontantrieb Audi Q2 GA e1*2007/46*1552* Frontantrieb - mit Zusatz-	85, 110 85, 110 85, 110	225/45R18 245/40R18 255/40R18	A01 R03 A01 K2b R03	A12 A14 A18 A58 KMV R92 V18 S01
Verbreiterungen Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01	110, 140	225/45R18	K1a	A01 A12 A14 A18 A56 S01
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01 - mit Zusatz- Verbreiterungen	110, 140	225/45R18		A12 A14 A18 A56 KMV R92 S01
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*; e13*2007/46*1163*	88-162 88-162	225/45R18 235/45R18		A12 A14 A18 A57 S03
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*; e13*2007/46*1163* - mit Radhaus- Verbreiterungen	88-162 88-162	225/45R18 235/45R18		A12 A14 A18 A57 KMV S03
Audi RS3 Sportback 8P e1*2007/46*0615*	250	225/40R18	K4h M+S T92	A01 A12 A14 A18 A56 Flh S02
Audi S3 8V e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228 206-228 206-228	215/40R18 225/40R18 235/40R18	M+S T85 T89	A12 A14 A18 A56 Cbo F24 Lim S02
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*	228 228 228	215/40R18 225/40R18 235/40R18	M+S T89 A01 K2b	A12 A14 A18 A56 F16 F24 Flh NoP S01
Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	206-228 206-228	215/40R18 225/40R18	K1a K2b K3a K6g K8h M+S T89 K1a K2b K3a K6g K8h	A01 A12 A14 A18 A56 F24 Flh S02



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

			Se	eite 4 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT (II)	118-155	225/40R18		A12 A14 A18
8J	118-155	225/45R18		A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	118-155	235/40R18		S02
0369*00-16;	118-184	245/40R18	A01 K46 K56	
0374*00-01;	118-184	255/35R18	A01 K1a K46 K56	
0375*00	118-184	255/40R18	A01 K1a K46 K56	197
	118-200	225/40R18	M+S	
160	118-200	225/45R18	M+S	7
	118-200	235/40R18	M+S	
	118-200	245/40R18	A01 K46 K56 M+S	1
Audi TT (III)	132-169	225/40R18	A33 R37	A14 A18 A57
8J	132-169	225/45R18	A33 R37	Cbo Cpe V00
e1*2001/116*	132-169	235/40R18	A90 R37	V18 S02
0369*17	132-169	245/40R18	A12	
ab MJ 2015 (8S)	132-169	255/35R18	A01 A12 K6g	
incl. Facelift 2018	132-169	255/40R18	A01 A12 K6g	
Audi TT (III)	180	225/40R18	A33 R37	A14 A18 A57
8J	180	225/45R18	A33 R37	Cbo Cpe V00
e1*2001/116*	180	235/40R18	A90 R37	V18 S02
0369*31	180	245/40R18	A12	110 002
ab Facelift 2018 (8S)	180	255/35R18	A01 A12 K6g	0/107
	180	255/40R18	A01 A12 K6g	- ///
Audi TTS (III)	210-235	225/40R18	A33 M+S	A14 A18 A56
8J	210-235	225/45R18	A33 M+S	Cbo Cpe S02
e1*2001/116*	210-235	235/40R18	A90 M+S	- CDO CPE 302
0369*18	210-235	245/40R18	A12	
ab MJ 2015 (8S)	210-235	255/35R18	A01 A12 K6g	-///
incl. Facelift 2018	210-235	255/40R18	A01 A12 K6g	4 /
				1001 010 011
Ford Galaxy (I) WGR	66-150	225/40R18	K1a K42 K46 T88 T89 T92	A01 A12 A14
e1*93/81,95/54, 2001/116*0024*	66-150	235/40R18	K1a K42 K46 T91 T92 T95	A18 S05
Seat Alhambra	66-150	225/40R18	K1a K42 K46 T88 T89 T92	A01 A12 A14
7MS e1*95/54, 98/14, 2001/116*0036*	66-150	235/40R18	K1a K42 K46 T91 T92 T95	A18 S05
Seat Altea / Toledo	63-155	215/40R18	K1c T85 T89	A01 A12 A14
5P, 5PN	63-155	225/35R18	K1c T83 T87	A18 A60 Flh
e9*2001/116*0050*; e9*2007/46*0012*	63-155	225/40R18	K1c T88 T89 T91	KOV SeF Sth S02
Seat Ateca	85, 110	225/45R18		A12 A14 A18
5FP	85, 110	235/45R18		A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*	,			NoP S01
- incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb				
- mit Radhaus- Verbreiterungen				



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

				eite 5 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	81-110	225/45R18		A12 A14 A18
5FP e9*2007/46*6394* - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	235/45R18	A01 K1a K1b	A58 F23 KOV NoP S01
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/45R18		A12 A14 A18
5FP	110, 140	225/50R18	R70	A56 F24 KMV
e9*2007/46*6394* incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/45R18		NoP S01
Seat Cupra Ateca	221	225/45R18	A91	A14 A18 A56
5FP '	221	225/50R18	A12 R70	BW7 F24 S01
e9*2007/46*6394*11	221	235/45R18	A12	
Seat Cupra Leon	180-221	225/40R18		A12 A14 A18
KL	180-221	235/40R18		A57 BW7 Car
e9*2007/46*3167*	180-228	225/40R18	M+S	F16 F24 Flh
- incl. Sportstourer	180-228	235/40R18	M+S	NoP S01
Seat Cupra Leon Plug-	110 (180)	225/40R18	M+S	A12 A14 A18
in Hybrid KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	110 (180)	235/40R18	M+S	A58 Car F16 F24 Flh S01
Seat Leon	63-155	215/40R18	K1a K2b R37 T85 T89	A01 A12 A14
1P, 1PN	63-155	225/35R18	K1a K1b K2b R37 T83 T87	A18 A58 Flh
e9*2001/116*0052*; e9*2007/46*0013*	63-195	225/40R18	K1a K1b K27 K2 b	S02
Seat Leon	63 - 110	215/40R18	K1a K2b T85	A01 A12 A14
5F	63 - 110	225/35R18	K1a K2b T83	A18 A58 Car
e9*2007/46*0094*	63 - 110	225/40R18	K1a K2b	F23 Flh KOV
	63 - 110	235/35R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g	S02
Seat Leon	81-140	215/40R18	K1a K2b K6j T85 T89	A01 A12 A14
5F	81-140	225/35R18	K1a K2b K6j T83 T87	A18 Car F24
e9*2007/46*0094*	81-140	225/40R18	K1a K2b K6j	Flh KOV S02
	81-140	235/35R18	A58 K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
Seat Leon	66-110	215/40R18	K2b K3a K5d T85 T89	A01 A12 A14
KL	66-110	225/35R18	K2b K3a K5d T83 T87	A18 A58 Car
e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	66-110	225/40R18	K2b K3a K5d	F16 F23 Flh KOV NoE NoP S01
Seat Leon	110	215/40R18	K3a K5d T89	A01 A12 A14
KL	110, 140	215/40R18	K3a K5d M+S T85 T89	A18 A57 Car
e9*2007/46*3167*	110, 140	225/40R18	K3a K5d W+5 165 169	F16 F24 Flh KOV NoE
				NoP S01



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

				eite 6 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon Cupra	195,206	215/40R18	K1a K2b K6j T85 T89	A01 A12 A14
5F	195,206	215/40R18	K1v K2h K6j T85 T89	A18 A57 BW7
e9*2007/46*0094*	195-221	225/40R18	K1a K2b K6j	Car F24 Flh
	195-221	225/40R18	K1v K2h K6j	S02
	195-221	235/35R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g	
Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167* - incl. Sportstourer	110	225/40R18	K3a K5d	A01 A12 A14 A18 A58 Car F16 F24 Flh KOV S01
Skoda Karoq	81-110	225/45R18		A12 A14 A18
NU e8*2007/46*0272* Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	81-110	235/45R18	A01 K1a K1b	A58 F23 KOV S01
Skoda Karoq 4x4	110, 140	225/45R18		A12 A14 A18
NU	110, 140	225/50R18	A01 K1c K2b	A56 F24 KOV
e8*2007/46*0272* - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/45R18	A01 K1a K1b	S01
Skoda Karoq Scout	85, 110	225/45R18		A12 A14 A18
NU e8*2007/46*0272* Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	235/45R18		A58 F23 KMV S01
Skoda Karoq Scout	110, 140	225/45R18		A12 A14 A18
4x4	110, 140	225/50R18	R70	A56 F24 KMV
NU e8*2007/46*0272* - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	235/45R18		S01
Skoda Octavia (II)	55-118	215/40R18	A58 K1a R37 T89	A01 A12 A14
1Z e11*2001/116*0230*; e11*2007/46*0012*	55-147	225/40R18	K1c K2b K56 T88 T89 T91	A18 Car Lim Npf S02
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18		A12 A14 A18
5E	63-110	225/35R18	T87	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	225/40R18		Lim Npf S02
0243*00-19;	63-110	235/35R18		
e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	235/40R18	A01 G01	
Skoda Octavia (III)	132-169	235/35R18	A58	A12 A14 A18
5E	132-169	235/40R18	A01 A58 G01	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	215/40R18	A57 T85 T89	Npf S02
0243*00-19;	77-169	225/35R18	A57 T87	
e11*2007/46* 0244*00-13	77-169	225/40R18	A57	



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

				eite 7 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/40R18	K2b T85 T89	A01 A12 A14
5E	63-110	225/35R18	K2b K8g T83 T87	A18 A58 Car
e11*2007/46*	63-110	225/40R18	K2b K8g	F23 Lim Npf
0243*20-26;	63-110	235/35R18	K2b K8g	V18 S02
e11*2007/46*	63-110	235/40R18	K2b K8g	
0244*14;	63-110	245/35R18	K2a K2b K8k R03	Toy or
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	63-110	255/35R18	K2c K6g K8t R03	
Skoda Octavia (III)	81-140	215/40R18	K2b K6g K8e R37 T85 T89	A01 A12 A14
5E	81-140	225/35R18	K2b K6g K8e R37 T83 T87	A18 A57 Car
e11*2007/46*	81-180	225/40R18	K2b K6g K8e T88 T92	F24 Lim Npf
0243*20-26;	81-180	235/35R18	K2a K2b K6h K6i K8m T86 T90	V00 V18 S02
e11*2007/46*	81-180	235/40R18	K2a K2b K6h K6i K8m	
0244*14;	81-180	245/35R18	K2c K6h K6i K8m R03 T88 T92	
e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017	81-180	255/35R18	K2c K6h K6i K8s R03	
Skoda Octavia (IV)	81-110	225/45R18	12/04/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11/11	A12 A14 A18
NX e8*2007/46*0355*	81-110	245/40R18	A01 K2b K4i K6i K8h R03	A58 Car F16 F23 KOV Lim NoE NoP V18 S01
Cleada Oataria (IV)	110-180	00E/4ED40		
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*	110-180	225/45R18 245/40R18	A01 K2b K4i K6i K8h R03	A12 A14 A18 A57 Car F16 F24 KOV Lim MpH NoE V00 V18 S01
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18	K1c	A01 A12 A14
(II) 1Z e11*2001/116* 0230*21; e11*2007/46*0012*	103-118	235/40R18	K1c K56	A18 A56 Car KMV S02
Skoda Octavia Scout	81-135	225/40R18		A12 A14 A18
(III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	225/45R18		A56 Car F24 S02
Skoda Octavia Scout	110-140	225/40R18	K4i K6g K6w K8e K9v	A01 A12 A14
(III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*	110-140	225/45R18	K4i K6g K6w K8e K9v	A18 A56 Car F24 S02
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia Scout	85, 110	225/45R18		A12 A14 A18
(IV) NX e8*2007/46*0355*	85, 110	245/40R18	A01 K2b K4i K6i K6w K8h R03	A12 A14 A18 A58 Car F16 F23 KMV NoE NoP V18 S01



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

		- 40.	S	eite 8 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*	110, 147	225/45R18		A12 A14 A18 A56 Car F16 F24 KMV NoE NoP S01
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-191	225/40R18	K1a K2b K56 T92	A01 A12 A14 A18 Car Lim S02
Skoda Superb (III)	88-162	245/40R18	R03	A12 A14 A18
3T	88-162	255/40R18	A01 K4i K6g K6i K8e R03	A57 Car Lim
e11*2001/116*	88-206	225/45R18		NoP V00 V18
0326*32-45;	88-206	235/40R18		S01
e11*2007/46*	88-206	235/45R18		
0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout				
Skoda Superb iV (III)	115	225/45R18		A12 A14 A18
3T	115	235/40R18		A58 Car Lim
e8*2007/46*0317*	115	235/45R18	///	V18 S01
- Plug-in Hybrid	115	245/40R18	R03	
	115	255/40R18	A01 K4i K6g K6i K8e R03	
Skoda Yeti	77-125	225/40R18	T89 T91 T92	A12 A14 A18
5L	77-125	225/45R18	T91 T95	A57 S02
e11*2007/46*0010*,	77-125	235/40R18	A01 K1b T91 T93	
e11*2007/46*0034*	77-125	245/40R18	A01 K1a K1b K2b	///
VW Beetle, -/Cabrio	77-162	225/45R18	A	A12 A14 A18
(II)	77-162	235/40R18		A58 Cbo Flh
16 e1*2007/46*0539*	77-162	235/45R18		S02
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A14
AU	85, 100	225/35R18	K1a K2b K3c T87	A18 A58 F24
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18	K1a K2b K3c	S02
VW E-Golf (VII)	85, 100	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A14
AU	85, 100	225/35R18	K1a K2b K3c K8g T87	A18 A58 F23
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	225/40R18	K1a K2b K3c K8g	S02
VW EOS	85-184	225/40R18		A12 A14 A18
1F	85-191	225/40R18	M+S	A58 Cbo S02
e1*2001/116*0349*	85-191	235/40R18	A01 K2b K46 K56	1.00 000 002
- incl. Facelift 2011	50 101		7.0.1.0	
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c R37 T85 T89	A01 A12 A14
1K	55-169	225/35R18	K1c R37 T83 T87	A18 S02
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/40R18	K1c	
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K1a K1b K56 T85 T89	A01 A12 A14
1KM	59-147	225/35R18	K1c K27 K44 K46 K56 T83 T87	A18 A58 Car
e1*2001/116*	59-147	225/40R18	K1c K27 K44 K46 K56	K2b S02
0328*00-14				



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

			Se	ite 9 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A14
1K	59-173	225/35R18	K1c K2b K3a K6g K8d T83 T87	A18 S02
e1*2001/116	59-173	225/40R18	K1c K2b K3a K6g K8d	1/2/
*0242*25;	59-173	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i T86 T90	
e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) R	188-199	215/40R18	T89	A12 A14 A18
1K	188-199	225/40R18	A01 K1c K2b K3a K6g K8d	S02
e1*2001/116	188-199	235/35R18	A01 K1c K2c K3a K6h K8i T90	
*0242*33 - Fließheck/Cabrio	188-199	235/40R18	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	K1a K2b K6g T85 T89	A01 A12 A14
1KM	59-118	225/35R18	K1c K2b K3a K6h K8d T83 T87	A18 Car S02
e1*2001/116*0328*; e1*2007/46* 0492*00-05	59-118	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K8d	
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/40R18	K1a K2b K3c T85 T89	A01 A12 A14
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	215/40R18	K1a K2b K3c M+S T85 T89	A18 A57 Car
e1*2007/46*0623*;	63-213	225/35R18	K1a K2b K3c T83 T87	F24 Flh KOV
e1*2007/46*0627*;	63-213	225/40R18	K1a K2b K3c	NoE S02
e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-213	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90	
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/40R18	K1a K2b K3c T85	A01 A12 A14
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R18	K1a K2b K3c K8g T83	A18 A58 Car
e1*2007/46*0623*;	63-110	225/40R18	K1a K2b K3c K8g	F23 Flh KOV
e1*2007/46*0627*; e1*2007/46*	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K8g	NoE S02
0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017				
VW Golf (VII) GTE	110	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A14
Hybrid	110	225/35R18	K1a K2b K3c T87	A18 A58 F24
AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	225/40R18	K1a K2b K3c	S02
VW Golf (VII) R	206, 221	215/40R18	K1a K2b K3c T89	A01 A12 A14
AU	206-228	225/40R18	K1a K2b K3c	A18 A56 F24
e1*2007/46*0623* - incl. Facelift 2017	206-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90	S02
VW Golf (VII) R	213-228	215/40R18	K1a K2b K3c M+S T89	A01 A12 A14
Variant ` ´	213-228	225/40R18	K1a K2b K3c	A18 A56 Car
AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	213-228	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T86 T90	F24 S02
	110	215/40040	K10 K2h T95 T90	A01 A12 A14
VW Golf (VIII) /-Variant CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110	215/40R18 225/40R18	K1a K2b T85 T89 K1a K2b	A01 A12 A14 A18 A58 Car F16 F24 Flh KOV NoE NoP S01



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

			Sei	te 10 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VIII) /-Variant		215/40R18	K1a K2b T85 T89	A01 A12 A14
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	66-96	225/40R18	K1a K2b K8h	A18 A58 Car F16 F23 Flh KOV NoE NoP S01
VW Golf (VIII) GTD	147	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	A12 A14 A18
CD	147	215/40R18	K1v K2h M+S T89	A58 F16 F24
e1*2007/46*2014*	147	225/40R18	A01 K1a K2b	Flh NoE NoP
	147	225/40R18	K1v K2h	S01
	147	235/40R18	A01 G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	
VW Golf (VIII) GTE	110	215/40R18	K1a K2b M+S T89	A01 A12 A14
CD	110	225/40R18	K1a K2b	A18 A58 F16
e1*2007/46*2014* - Plug-in-Hybrid	110	220/10/10	T T T T T T T T T T T T T T T T T T T	F24 Flh KOV S01
VW Golf (VIII) GTI	180	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	A12 A14 A18
CD	180	215/40R18	K1v K2h M+S T89	A58 F16 F24
e1*2007/46*2014*	180	225/40R18	A01 K1a K2b	Flh NoE NoP
61 2007/40 2014	180	225/40R18	K1v K2h	S01
	180		A01 G90 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	- 301
\		235/40R18	AUT G90 KTC KZD K4I K5C K6I K8f1	1 1 1 0 1 1 1 1 1 0
VW Golf (VIII) GTI	221	225/40R18	104 144 1401 144 147 1401 1401	A12 A14 A18
Clubsport CD e1*2007/46*2014*	221	235/40R18	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A58 F16 F24 Flh NoP S01
	110	04F/40D40	K1a K2b T89	1 001 012 014
VW Golf (VIII) Plug-in-Hybrid	110	215/40R18 225/40R18	K1a K2b 169	A01 A12 A14 A18 A58 F16
CD e1*2007/46*2014*	110	225/40K16	NIA NZD	F24 Flh KOV S01
VW Golf (VIII) R	235	225/40R18		A12 A14 A18
CD e1*2007/46*2014*	235	235/40R18	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h	A56 F16 F24 Flh NoP S01
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	K1a K1b K2b K56 T85 T89	A01 A12 A14
1KP	55-125	225/40R18	K1c K27 K2b K44 K56 T88 T89	A18 A58 S02
	55-85	225/35R18	K1c K2b K44 T87	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/40R18	K1a K2b K3c K8g T85	A01 A12 A14
AUV, 1KM	63-85	225/35R18	K1a K2b K3c K8g T83	A18 A58 F23
e1*2007/46*0627*;	63-85	225/40R18	K1a K2b K3c K8g	S02
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-85	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K8k	
VW Golf Sportsvan	63-110	215/40R18	K1a K2b K3c T85 T89	A01 A12 A14
AUV, 1KM	63-110	225/35R18	K1a K2b K3c T83 T87	A18 A58 F24
e1*2007/46*0627*;	63-110	225/40R18	K1a K2b K3c	S02
e1*2007/46*0492*08 - incl. Facelift 2017	63-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T86 T90	
VW Jetta	66-147	215/40R18	K1a K1b K56 T85 T89	A01 A12 A14
1KM	66-147	225/35R18	K1c K27 K44 K46 K56 T83 T87	A18 A58 K2b
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K1c K27 K44 K46 K56 163 167	Sth S02
0. 2001/110 0020	00-147	220/401/10	1/10 1/27 1/77 1/70 1/30	001 002



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

			Cal	to 44 year 24	
Handalahazaiahausa	kW-Bereich	Reifen	,	te 11 von 21	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Bereich	Reiren	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
VW Jetta (VI)	77 - 155	215/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e T89	A01 A12 A14	
16, 16H	77 - 155	225/40R18	K1c K2b K3a K6g K8e	A18 A58 Sth	
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	235/35R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T86	V18 S02	
e1*2007/46*0584*	77 - 155	235/40R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	V 10 302	
	77 - 155	245/35R18	K2c K6h K6i K8s R03		
	77 - 155	255/35R18	K2c K6h K6i K8s R03	- W	
VW Passat (VI)	75-147	225/40R18	K46 K56 T88 T89	A01 A12 A14	
3C	75-147	235/40R18	K1a K46 K56	A18 Lim S02	
e1*2001/116* 0307*00-23	73-147	255/401/16	K 1a K40 K30	ATO LIIT 302	
VW Passat (VI)	184	235/40R18	K1a K46 K56	A01 A12 A14	
3C				A18 Lim S02	
e1*2001/116* 0307*00-23	1				
VW Passat (VI)	75-147	225/40R18	T88 T89 T92	A12 A14 A18	
Variant	75-147	235/40R18	A01 K1a K2b K46 K56	Car S02	
3C					
e1*2001/116*	15.75	1.4			
0307*00-23	100	1. 1			
VW Passat (VI)	184	235/40R18	A01 K1a K2b K46 K56	A12 A14 A18	
Variant	- //			Car S02	
3C	100			////	
e1*2001/116*					
0307*00-23				37,633	
VW Passat (VII)	77-155	225/40R18	T88 T92	A12 A14 A18	
3C, 3c	77-155	235/40R18	A01 K1a K2b	Car Lim V18	
e1*2001/116*	77-155	245/35R18	A01 K2b K4i K6g R03 T88 T92	VoA S02	
0307*24-36;			/ /		
e1*2007/46*				/	
0502*00-10,					
0547*00-03					
- ab Modell 2011					
VW Passat (VII)	77-155	225/40R18	T88 T92	A12 A14 A18	
3C, 3c	77-155	235/40R18		Car KMV Lim	
e1*2001/116*	77-155	245/35R18	A01 K4i K6g R03 T88 T92	V18 VoA S02	
0307*24-36;					
e1*2007/46*					
0502*00-10,					
0547*00-03					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					
- ab Modell 2011					
VW Passat (VIII)	88-140	245/40R18	R03	A12 A14 A18	
3C	88-140	255/40R18	A01 K8h R03	A57 Car Lim	
e1*2001/116*	88-206	225/45R18		NoP V00 V18	
0307*37	88-206	235/40R18		VoA S01	
- Limousine / Variant	88-206	235/45R18			
ab MJ 2015 (B8/3G)					
- incl. Facelift 2019				<u> </u>	



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

			Se	eite 12 von 21
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VIII) GTE	115	225/45R18		A12 A14 A18
3C	115	235/40R18		A58 Car Lim
e1*2001/116*	115	235/45R18		V18 VoA S01
0307*41	115	245/40R18	R03	
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	255/40R18	A01 K8h R03	
VW Phaeton	165-331	235/50R18	T01 T97	A12 A14 A18
3D, 3d	165-331	245/45R18	T00 T96	BnK Lim V18
e1*98/14*0189*; e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*;	165-331	255/45R18	T03 T99	S02
e1*2007/46*0452*	000	005/50540	704	110011110
VW Phaeton V10	230	235/50R18	T01	A12 A14 A18
3D e1*98/14*0189*, e1*2001/116*0189* - V10-Diesel	230	255/45R18	T03	Lim S02
VW Sharan (I)	66-150	225/40R18	K1a K42 K46 T88 T89 T92	A01 A12 A14
7M e1*93/81,95/54, 98/14,2001/116 *0023*	66-150	235/40R18	K1a K42 K46 T91 T92 T95	A18 S05
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	245/45R18		A12 A14 A18 A57 S01
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	245/45R18		A12 A14 A18 A57 KMV S01
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	245/45R18		A12 A14 A18 A57 S01
VW Touran (II)	81-140	225/45R18	K1a K2b K6g	A01 A12 A14
1T e1*2001/116* 0211*36; e1*2007/46*0357*14 ab MJ 2016	81-140	235/45R18	K1c K2b K3c K6h	A18 A58 S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 13 von 21

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.

			24)	
Fahrzeughöchst-	Tragfäl	nigkeit (%)	
geschwindigkeit	Gesch	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	- 1	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 14 von 21

- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- 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.
- 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.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cbo** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **F16** 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 4 mm zu Fahrwerksteilen zu achten.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 15 von 21

- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K1a Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des 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,...).
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 16 von 21

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.
- **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.
- **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.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **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.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 17 von 21

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

K8t An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 18 von 21

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

- **Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **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.
- **R69** Diese Reifengröße ist nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17, 235/40R18 oder 235/35R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- R92 Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **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.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 19 von 21

- **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.
- **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.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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.
- **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.

GOTACITIEN ZUI ABE NI. 32030 Hacii 922 SIVZO



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 20 von 21

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.

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	
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.

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



Anlage 1 zum Prüfbericht Nr. 55012420 (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.5Jx18H2 Typ KV4-8518

Hersteller mbDESIGN GmbH & Co.KG

Seite 21 von 21

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. November 2021 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 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2019.

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

Lambsheim, 8. November 2021

Schmidt

TÜVRheinla

ahrzeugelf

00379692 DOC JR-CS

Hinweisblatt "Radabdeckung"

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.



