

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 13

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0341305

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC29TypC29 757Radgröße7.5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
	Zentrierring	Lochkreis-ø (mm)/	tiefe	last	(mm)
	_	Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
C29 757 29 91S	1221/02 CMS /	5/112/57,1	29	740	2300
	Ø66,45-Ø57,1				

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53094 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C29 757 (s.o.)
Radgröße
7.5Jx17H2
Einpresstiefe
ET.. (s.o.)
Herstelldatum
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	140	28	Z92
S02	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	120	27	Z95
S03	Serien-Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	140	27	Z95
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	125	28	Z92

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

MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 13

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6, S6 4B	191-250	225/45R17	M+S R37 T91 T93	A07 A12 A19 A99 X27 S02
e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*	191-250	235/45R17	M+S R37	A99 X27 502
Audi Q3 (I)	88-162	215/55R17	A33	A19 A57 A99
8U, 8U1)	88-162	215/60R17	A33	V00 V17 S01
e1*2007/46*0591*;	88-162	225/50R17	A01 A12 K1a K2b	
e13*2007/46*1163*	88-162	225/55R17	A01 A12 K1a K2b	
	88-162	235/50R17	A01 A12 K1a K2b	
	88-162	235/55R17	A01 A12 K1a K2b	
	88-162	245/50R17	A01 A12 K1c K2b K6v	
	88-162	255/50R17	A01 A12 K1c K2b K6v	
Audi Q3 (I)	88-162	215/55R17	A33	A19 A57 A99
8U, 8U1 \('	88-162	215/60R17	A33	KMV V00 V17
e1*2007/46*0591*;	88-162	225/50R17	A12	S01
e13*2007/46*1163*	88-162	225/55R17	A12	
- mit Radhaus-	88-162	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	88-162	235/55R17	A12	
	88-162	245/50R17	A01 A12 K6v	
	88-162	255/50R17	A01 A12 K6v	
Audi	110-180	215/65R17	K1a K1b K2b	A01 A12 A19
Q3, -/Sportback (II)	110-180	225/60R17	K1c K2b	A57 A99 MpH
F3	110-180	225/65R17	K1c K2b	S01
e1*2007/46*1900*	110-180	235/60R17	K1c K2b	
	110-180	245/55R17	K1c K2b	
Audi	110-180	215/65R17	A13	A19 A57 A99
Q3, -/Sportback (II)	110-180	225/60R17	A33	MpH RQ3
F3	110-180	225/65R17	A12	S01
e1*2007/46*1900*	110-180	235/60R17	A12	
- mit Radhaus-	110-180	245/55R17	A01 A12 K1c K2b	
Verbreiterungen	110-180	255/55R17	A01 A12 K1c K2b K6w	
MG EHS (RX6)	119	215/60R17	A90	A19 A58 A99
AS23P-L, AS23P-R	119	225/55R17	A12	V17 S04
e5*2018/858*00003*;	119	235/55R17	A01 A12 K1a	
e5*2018/858*01000*;	119	245/50R17	A01 A12 K1a K2b K3i K5w K6w	
e11*2018/858*	119	255/50R17	A01 A12 K1c K2b K3i K4i K5x K6u	7
00252* - Plug-in Hybrid			K7a K8x	
MG ZS EV	68-75	205/55R17		A12 A19 A58
ZS1, SZS1, MZS1	68-75	215/50R17	A01 K2b K6w	A99 Flh S04
e4*2007/46*1417*;	68-75	215/55R17	A01 G75 K2b K6w	
e4*2007/46*1435*;	68-75	225/50R17	A01 K2b K3i K4i K6d K6w	7
e5*2007/46*1329*			7	
- Elektro	68-75	235/50R17	A01 G75 K2b K3i K3v K4i K5w K6d	1
	55 . 6		K6x	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

	1			Seite 3 von 13	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Seat Alhambra	85-162	205/55R17	K2b T95	A01 A07 A12	
7N	85-162	85-162 215/50R17 K2b T95		A19 A57 A99	
e1*2007/46*0402*;	85-162	215/55R17	K2b T94 T98	S03	
e1*2007/46*0435*	85-162	225/50R17	K1a K2c T94 T98		
- incl. Facelift 2015	85-162	235/45R17	K2b T93 T94 T97		
	85-162				
Seat Cupra Formentor	110	215/55R17	K1a K1b M+S	A01 A07 A12	
KM	110	225/55R17	K1c M+S	A19 A57 A99	
e9*2007/46*4008*	110	235/50R17	K1c K2b K6w M+S	KMV NoP	
	110	245/50R17	K1c K2c K6w M+S	S03	
Seat Cupra Formentor	110	215/55R17	K1a K1b M+S	A01 A07 A12	
e-Hybrid	110	225/55R17	K1c M+S	A19 A58 A99	
KM	110	235/50R17	K1c K2b K6w M+S	KMV Z17 S03	
e9*2007/46*4008*	110	245/50R17	K1c K2c K6w M+S	-	
- Plug-in Hybrid		210,001111	Tere reserved in re		
Seat Tarraco	110-180	215/65R17	K1a K1b	A01 A07 A12	
KN	110-180	225/60R17	K1c	A19 A57 A99 MpH S03	
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	K1c		
- ohne FR-Line	110-180	235/60R17	K1c K2b		
	110-180	245/55R17	K1c K2a K2b K6w		
Seat Tarraco FR	110-180	215/65R17	A33	A07 A19 A57	
KN	110-180	225/60R17	A91	A99 MpH	
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	A12	RQ3	
	110-180	235/60R17	A12	S03	
	110-180	245/55R17	A01 A12 K6w		
	110-180	255/55R17	A01 A12 K1a K1b K6w		
Skoda Kodiaq	85-147	215/65R17	A33 148	A07 A19 A57	
NS	85-147	225/60R17	A91 148	A99 S03	
e8*2007/46*0249*	85-147	225/65R17	A12 148		
- incl. Scout	85-147	235/60R17	A01 A12 K1a K2b 148		
	85-147	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b 148		
	85-147	255/55R17	A01 A12 K1c K2b 148		
	85-180	215/65R17	A33 M+S 148		
	85-180	225/60R17	A91 M+S 148		
	85-180	225/65R17	A12 M+S 148		
	85-180	235/60R17	A01 A12 K1a K2b M+S 148		
	85-180	245/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b M+S 148		
	85-180	255/55R17	A01 A12 K1c K2b M+S 148		
Skoda Superb (III)	88-206	215/50R17	K2b	A01 A07 A12	
3T	88-206	215/55R17	K2b	A19 A57 A99 Car Lim NoP	
e11*2001/116*	88-206	225/50R17	K1b K2b K4i K6g K6i K8e		
0326*32-45;	88-206	235/50R17	5/50R17 K1c K2c K3d K3f K4i K5d K6h K6i		
e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout K8m 245/45R17 K1c K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

	_	_		eite 4 von 13	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Skoda Superb iV (III)	115	215/50R17	K2b	A01 A07 A12	
3T	115	215/55R17	5/55R17 K2b		
e8*2007/46*0317*	115	225/50R17	K1b K2b K4i K6g K6i K8e	Car Lim V17	
- Plug-in Hybrid	115			S03	
	115	245/45R17	K1c K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e		
VW Arteon -/	110-206	215/55R17	M+S	A07 A12 A19	
Shooting Brake	110-206	225/50R17		A57 A99 Car	
3H	110-206	225/55R17		Lim MpH S03	
e1*2007/46*1725*	110-206	235/50R17	A01 K1a K2b K8d	<u>'</u>	
	110-206	245/50R17	A01 K1c K2b K5b K8d		
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	205/50R17	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A01 A07 A12	
AUV	81-135	205/55R17	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	A19 A56 A99	
e1*2007/46*0627*	81-135	215/50R17	K1c K2b K3b K6h K6i K6y K8s	Car F24 KMV	
- incl. Facelift 2017	81-135	225/45R17	K1c K2b K3b K6h K6i K6x K8m	S02	
		205/50R17		A01 A07 A12	
VW Passat (VII)	103-155		K6h K6w K8h M+S T89 T93		
Alltrack	103-155	205/55R17	K6h K6w K8h M+S T91 T95	A19 A56 A99 Car KMV S02	
3C, 3c e1*2001/116*	103-155	215/50R17	K6h K6y K8h M+S T91 T95	Car Kiviv 502	
0307*24-36;		103-155			
e1*2007/46*	103-155 225/50R17 K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m				
0502*00-10;	103-155	235/45R17	K6h K6y K8h		
0547*00-03 - mit Radhaus-	103-155	245/45R17	K1a K1b K2b K5d K5w K6h K6y K8m		
Verbreiterungen					
VW Passat (VIII)	88-206	215/50R17	K1c K2b K8h	A01 A07 A12	
3C	88-206	215/55R17	K1c K2b K8h	A19 A57 A99	
e1*2001/116*	88-206	225/50R17 K1c K2c K4i K6i K8m		Car Lim NoP	
0307*37	88-206	235/50R17	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m	V00 V17 VoA	
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	245/45R17	K1c K2c K3c K4i K6g K6i K8m	S03	
VW Passat (VIII)	110-206	215/55R17	K6w M+S	A01 A07 A12	
Alltrack	110-206	225/50R17	K6i K6y K8h M+S	A19 A56 A99	
3C	110-206	225/55R17	K6i K6y K8h M+S	Car KMV S03	
e1*2001/116*	110-206	235/50R17	K1a K6i K6y K8m M+S	1	
0307*41	110-206	245/50R17	K1c K5v K6i K6y K8m M+S	_	
ab MJ 2015 (B8/3G)	110 200	243/301(17	Teres nor nor noy nominare		
- incl. Facelift 2019					
VW Passat (VIII) GTE	115	215/50R17	K1c K2b K8h	A01 A07 A12	
3C	115	215/55R17	K1c K2b K8h	A19 A58 A99	
e1*2001/116*	115	225/50R17 K1c K2c K4i K6i K8m		Car Lim V17	
0307*41	115	245/45R17	11101120111111011		
- Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)		2-10/10/1/1/	THE TECHNOLITY ING NOT HOLD		
- Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 5 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Phaeton	165-246	235/55R17	K1a T99 148	A01 A07 A12
3D, 3d e1*98/14*0189*; e1*2001/116*0189*; DE*2007/46*0452*; e1*2007/46*0452*	165-246	245/50R17	K1c K2b 148	A19 A99 B03 BnK Lim S02
VW Sharan (II)	85-162	205/55R17	K2b T95	A01 A07 A12
7N	85-162	215/50R17	K2b T95	A19 A57 A99
e1*2007/46*0401*;	85-162	215/55R17	K2b T94 T98	S03
e1*2007/46*0434*	85-162	225/50R17	K1a K2c T94 T98	
- incl. Facelift 2015	85-162	235/45R17	K2b T93 T94 T97	
	85-162	245/45R17	K1a K2c T95 T99	
VW Tiguan (II)	85-180	215/65R17	A33	A07 A19 A57
5N	85-180	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	A99 MpH Z17
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A01 A12 K1a K1b K2b	S03
0450*24;	85-180	235/60R17	A01 A12 K1c K2b	
e1*2007/46*	85-180	245/55R17	A01 A12 K1c K2a K2b K6w	
0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	255/55R17	A01 A12 K1c K2c K6w K8h	
VW Tiguan (II)	110-180	215/65R17	A33	A07 A19 A57
Allspace	110-180	225/60R17	A01 A12 K1a K1b K2b	A99 Z17 S03
5N	110-180	225/65R17	A01 A12 K1a K1b K2b	A33 217 303
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A01 A12 K16 K2b	
0450*31	110-180	245/55R17	A01 A12 K1c K2b A01 A12 K1c K2a K2b K6w	
- incl. Facelift 2021	110-180	255/55R17	A01 A12 K1c K2c K6w K8h	
VW Tiguan (II)	110-180	215/65R17	A33	A07 A19 A57
Allspace R-Line	110-180	225/60R17	A91	A99 RQ3 Z17
5N .	110-180	225/65R17	A12	S03
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A12	
0450*31	110-180	245/55R17	A01 A12 K6w	
- incl. Facelift 2021	110-180	255/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b K6w K8h	
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	215/65R17	A33	A07 A19 A57
5N	85-180	225/60R17	A91	A99 MpH
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12	RQ3
0450*24;	85-180	235/60R17	A12	Z17 S03
e1*2007/46*	85-180	245/55R17	A01 A12 K6w	
0487*15 - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	255/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b K6w K8h	

Allgemeine Hinweise

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 13

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.

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

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 13

- **A07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die in der Tabelle "Befestigungsmittel" (Seite 1) aufgeführten Serien-Radschrauben /-Radmuttern oder Zubehör-Schrauben/-Muttern, die den Serienbefestigungsmitteln im Aufbau entsprechen, verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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.
- **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.
- **A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **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).
- **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, ...).
- **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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 13

- G75 Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des 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.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 13

K3f An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft 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.

K3v An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.

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

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

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

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

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

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

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

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.

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 13

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

K7a An Achse 1 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.

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.

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

K8x An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich der hinteren Türkante (200 mm vor Radmitte) um 5 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen 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).

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

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.

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 13

- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T99** Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 13

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

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

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

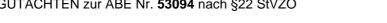
VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 22. Februar 2022 in Lambsheim statt.





Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 13

Prüfergebnis

Prüfgegenstand

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

PKW-Sonderrad 7.5Jx17H2 Typ C29 757

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 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2020.

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, 22. Februar 2022

Bohlander

00385108 DOC