

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 13

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC34TypC34 717Radgröße7.0Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Radlast	Abrollumfang
		Lochkreis-ø (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
C34 717 46 13S	1511/06 CMS / ohne Ring	5/108/65,1	46	900	2200

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 54987 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung

Radgröße

C34 717 (s.o.)

7.0Jx17H2

Einpresstiefe

ET.. (s.o.)

Herstelldatum

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Serienschraube M12x1,25 2-tlg für Alu-Räder	Flachbund	115	36,5	Serie
S02	Serienschraube M12x1,25 2-tlg für Alu-Räder	Flachbund	100	36,5	Serie
S03	Serienschraube M12x1,25 2-tlg für Alu-Räder	Flachbund	120	36,5	Serie
S04	Serienschraube M12x1,25 2-tlg für Alu-Räder	Flachbund	125	36,5	Serie

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 Citroen

DS Fiat Opel Peugeot Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

				Seite 2 von 13
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Citr. C4 Picasso/	68-133	205/55R17	K5a	A01 A07 A12
Spacetourer	68-133	215/50R17	K1a K2b K5a	A14 A19 A58
3	68-133	225/50R17	K1c K2b K6d K7a	A60 S02
e2*2007/46*0356*				
Citroen Berlingo (IV)	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0624*	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X99 S01
	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Citroen Berlingo (IV)	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0625*	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X99 S01
	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Citroen C5 Aircross	96-133	205/65R17	A91	A07 A14 A19
A	96-133	215/60R17	A12	A58 NoP S01
e2*2007/46*0642*	96-133	215/65R17	A12	
- incl. Facelift 2022	96-133	225/60R17	A12	
	96-133	235/55R17	A12	
	96-133	235/60R17	A12	
	96-133	245/55R17	A12	
Citroen E-Jumpy (III)	57 (100)	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
V	57 (100)	225/55R17C	A33 180	A19 A58 S04
e2*2007/46*	, ,			
0531*11				
- geschl. Aufbau				
- Elektro				
Citroen E-Jumpy/	57 (100)	215/60R17C	A33	A07 A07 A14
E-SpaceTourer	57 (100)	225/55R17	A33 T01	A19 A58 S04
V	57 (100)	225/55R17C	A33	
e2*2007/46*	57 (100)	235/55R17	A12 T03	
0530*13	, ,			
- geschl. Aufbau				
- Elektro				
Citroen Jumpy-III/	70-130	215/60R17	A33 T00	A07 A07 A14
SpaceTourer	70-130	215/60R17C	A33	A19 A58 NoE
V	70-130	225/55R17	A33 T01	TP1 S04
e2*2007/46*0530*,	70-130	225/55R17C	A33	
e2*2007/46*0531*	70-130	235/50R17	A12 T00	
- geschl. Aufbau	70-130	235/55R17	A12	
-ohne erhöhte Nutzlast				
Citroen Jumpy-III/	70-130	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
SpaceTourer	70-130	225/55R17C	A33 180	A19 A58 NoE
V				TP2 S04
e2*2007/46*0530*,				
e2*2007/46*0531*				
- geschl. Aufbau				
- mit erhöhter Nutzlast				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

				Seite 3 von 13
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
DS 7, -/Crossback	96-165	205/65R17	A90	A07 A14 A19
J	96-165	215/65R17	A90	A58 NoE NoP
e2*2007/46*0601*	96-165	225/60R17	A90	S01
	96-165	225/65R17	A12	
	96-165	235/60R17	A90	
	96-165	245/55R17	A12	
DS 7, -/Crossback e-tense	133, 147	205/65R17	A90	A07 A14 A19
J	133, 147	215/65R17	A90	A57 Y82 S01
e2*2007/46*0601*	133, 147	225/60R17	A90	
- Plug-in Hybrid	133, 147	225/65R17	A12	
g ,	133, 147	235/60R17	A90	
	133, 147	245/55R17	A12	
Fiat e-Scudo	57 (100)	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
V	57 (100)	225/55R17C	A33 180	A19 A58 S04
e2*2007/46* 0533*20 - geschl. Aufbau - Elektro				
Fiat e-Ulysse	57 (100)	215/60R17C	A33	A07 A07 A14
V	57 (100)	225/55R17	A33 T01	A19 A58 S04
e2*2007/46*	57 (100)	225/55R17C	A33	
0532*18 - geschl. Aufbau - Elektro	57 (100)	235/55R17	A12 T03	
Fiat Ulysse / Scudo (III)	75-130	215/60R17	A33 T00	A07 A07 A14
V	75-130	215/60R17C	A33	A19 A58 NoE
e2*2007/46*	75-130	225/55R17	A33 T01	TP1 S04
0532*18;	75-130	225/55R17C	A33	
0533*20	75-130	235/50R17	A12 T00	
- geschl. Aufbau -ohne erhöhte Nutzlast	75-130	235/55R17	A12	
Fiat Ulysse / Scudo (III)	75-130	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
V	75-130	225/55R17C	A33 180	A19 A58 NoE
e2*2007/46*				TP2 S04
0532*18;				
0533*20				
- geschl. Aufbau				
- mit erhöhter Nutzlast				
Opel Astra-L	81-100	205/50R17	A90 R37 T89 T93	A07 A14 A19
- 	81-100	215/45R17	A39 R37 T87 T91	A58 MpH NoE
e2*2007/46*0628*16	81-110	225/45R17	A90	V17 Y85 S01
Opel Astra-L Sports Tourer		205/50R17	A90 R37 T89 T93	A07 A14 A19
- - 	81-100	215/45R17	A39 R37 T87 T91	A58 Car MpH
e2*2007/46*0628*16	81-110	225/45R17	A90	NoE V17 S01
Opel Combo-E	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E 0*0007/40*0000*	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0623*	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X99 S01
	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

				Seite 4 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Combo-E Life	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E [']	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0622*	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X99 S01
	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Opel Grandland X	75-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
z [']	75-133	215/60R17	A90	A58 NoP R93
e2*2007/46*0597*	75-133	215/65R17	A90	S01
	75-133	225/60R17	A90	
	75-133	235/55R17	A12	
	75-133	235/60R17	A12	
Opel Grandland, -/X	75-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
z'	75-133	215/60R17	A90	A58 NoP S01
e2*2007/46*0597*	75-133	215/65R17	A90	
- incl. Facelift 2021	75-133	225/60R17	A90	
	75-133	235/55R17	A12	
	75-133	235/60R17	A12	
Opel Grandland, -/	110-147	205/65R17	A90	A07 A14 A19
X -Hybrid	110-147	215/60R17	A90	A57 Z17 S01
Z	110-147	215/65R17	A90	
e2*2007/46*0597*	110-147	225/60R17	A90	
- incl. Facelift 2021	110-147	235/55R17	A12	
	110-147	235/60R17	A12	
Opel Vivaro-e (C)	57 (100)	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
v'	57 (100)	225/55R17C	A33 180	A19 A58 S04
e2*2007/46* 0533*11 - geschl. Aufbau - Elektro				
Opel Zafira-life/ Vivaro (C)	70-130	215/60R17	A33 T00	A07 A07 A14
V	70-130	215/60R17C	A33	A19 A58 NoE
e2*2007/46*	70-130	225/55R17	A33 T01	TP1 S04
0532*10;	70-130	225/55R17C	A33	
0533*08	70-130	235/50R17	A12 T00	
- geschl. Aufbau -ohne erhöhte Nutzlast	70-130	235/55R17	A12	
Opel Zafira-life/ Vivaro (C)	70-130	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
V e2*2007/46*	70-130	225/55R17C	A33 180	A19 A58 NoE TP2 S04
0532*10; 0533*08 - geschl. Aufbau				
- mit erhöhter Nutzlast				
Opel Zafira-life-e / Vivaro-e	57 (100)	215/60R17C	A33	A07 A07 A14
V	57 (100)	225/55R17	A33 T01	A19 A58 S04
e2*2007/46*	57 (100)	225/55R17C	A33	
0532*13 - geschl. Aufbau	57 (100)	235/55R17	A12 T03	
- Elektro				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

	L144 D : 1	D ''	D '()	Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peugeot 3008	73-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
M	73-133	215/60R17	A90	A58 NoP S01
e2*2007/46*0534*	73-133	215/65R17	A90	
incl. Facelift 2021	73-133	225/60R17	A90	
	73-133	235/55R17	A12	
	73-133	235/60R17	A12	
Peugeot 3008	73-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
M	73-133	215/60R17	A90	A58 NoP R93
2*2007/46*0534*	73-133	215/65R17	A90	S01
	73-133	225/60R17	A90	
	73-133	235/55R17	A12	
	73-133	235/60R17	A12	
Peugeot 3008 Hybrid	133, 147	205/65R17	A90	A07 A14 A19
M	133, 147	215/60R17	A90	A57 S01
2*2007/46*0534*	133, 147	215/65R17	A90	
incl. Facelift 2021	133, 147	225/60R17	A90	
	133, 147	235/55R17	A12	
	133, 147	235/60R17	A12	
Peugeot 308, 308SW (II)	60-115	205/50R17	A90	A07 A14 A19
-	60-115	215/45R17	A90	A58 Car Flh
e2*2007/46*0405*	60-165	225/45R17	A90	V17 S02
Peugeot 308, 308SW (III)	81-132	225/45R17	A90	A07 A14 A19
=	81-96	205/50R17	A90 R37 T93	A58 Car MpH
e2*2007/46*0628*13	81-96	215/45R17	A39 R37 T91	NoE V17 Y85 S01
Peugeot 407 Coupé	100, 120	215/55R17	A63 T93	A07 A14 A19
6**; 6*****; 6 92*2001/116* 0295,0297, 0328,0332*; 92*2001/116*0369*	100, 120	225/50R17	A12 T93	B03 Cpe S02
Peugeot 407, 407SW	80-120	205/55R17	A30 R37	A07 A14 A19
6**; 6*****; ⁶	80-120	215/55R17	A01 A30 G03	Car Lim V17
2*2001/116*	80-155	215/50R17	A30 T90	S02
0292-0297,0312,	80-155	225/50R17	A12	
0328,0330-0332, 0336,0346,0352*; e2*2001/116*0369*; e3*2007/46*0062*	93-155	215/55R17	A30 R09	
Peugeot 5008	73-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
M	73-133	215/60R17	A90	A58 NoP S01
e2*2007/46*0534*	73-133	215/65R17	A90	
incl. Facelift 2021	73-133	225/60R17	A90	
	73-133	235/55R17	A12	
	73-133	235/60R17	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

				Seite 6 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peugeot 5008	73-133	205/65R17	A90	A07 A14 A19
M	73-133	215/60R17	A90	A58 NoP R93
e2*2007/46*0534*	73-133	215/65R17	A90	S01
	73-133	225/60R17	A90	
	73-133	235/55R17	A12	
	73-133	235/60R17	A12	
Peugeot 508 (I)	82-122	215/50R17	A13 T95	A07 A14 A19
8	82-122	215/55R17	A33	A58 Car Lim
e2*2007/46*0080*;	82-122	225/50R17	A90	S03
e2*2007/46*0081*	82-122	235/50R17	A01 A12 K2b	
Peugeot e-Expert (III)	57 (100)	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
V	57 (100)	225/55R17C	A33 180	A19 A58 S04
e2*2007/46*	(100)	220,0011170		
0533*11				
- geschl. Aufbau - Elektro				
Peugeot e-Traveller /	57 (100)	215/60R17C	A33	A07 A07 A14
e-Expert	57 (100)	225/55R17	A33 T01	A19 A58 S04
V .	57 (100)	225/55R17C	A33	
e2*2007/46* 0532*13	57 (100)	235/55R17	A12 T03	
- geschl. Aufbau - Elektro				
Peugeot Expert-III/	70-130	215/60R17	A33 T00	A07 A07 A14
Traveller	70-130	215/60R17C	A33	A19 A58 NoE
V	70-130	225/55R17	A33 T01	TP1 S04
e2*2007/46*0532*;	70-130	225/55R17C	A33	
e2*2007/46*0533*	70-130	235/50R17	A12 T00	
- geschl. Aufbau -ohne erhöhte Nutzlast	70-130	235/55R17	A12	
Peugeot Expert-III/	70-130	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
Traveller	70-130	225/55R17C	A33 180	A19 A58 NoE
V				TP2 S04
e2*2007/46*0532*;				
e2*2007/46*0533*				
- geschl. Aufbau				
- mit erhöhter Nutzlast				
Peugeot Partner (IV)	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0625*	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X99 S01
	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Peugeot Rifter	56-96	215/55R17		A07 A12 A14
E e2*2007/46*0624*	56-96	215/60R17		A19 A58 KMV NoE S01
Peugeot Rifter	56-96	215/55R17	T94 T98	A07 A12 A14
E	56-96	215/60R17		A19 A58 KMV
e2*2007/46*0625*		,		NoE S01



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

	1		_	Seite 7 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Proace City	55-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E, E(EU,N), -/TMG	55-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
2*2007/46*0686*;	55-96	215/50R17	A12 T91 T95	X15 X99 S01
e13*2007/46*2270*	55-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Toyota Proace City Verso	75-96	205/50R17	A90 T89 T93	A07 A14 A19
E, E(EU,M), -/TMG	75-96	205/55R17	A90 T91 T95	A58 KOV NoE
e2*2007/46*0685*;	75-96	215/50R17	A12 T91 T95	X15 X99 S01
e13*2007/46*2269*	75-96	225/45R17	A12 T91 T94	
Toyota Proace Electric	57 (100)	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
1	57 (100)	225/55R17C	A33 180	A19 A58 S04
e2*2007/46*0538*11 geschl. Aufbau Elektro				
Toyota Proace Verso	57 (100)	215/60R17C	A33	A07 A07 A14
Electric	57 (100)	225/55R17	A33 T01	A19 A58 S04
1	57 (100)	225/55R17C	A33	
e2*2007/46*0537*15 geschl. Aufbau Elektro	57 (100)	235/55R17	A12 T03	
Toyota Proace, /-Verso	70-130	215/60R17	A33 T00	A07 A07 A14
1	70-130	215/60R17C	A33	A19 A58 NoE
2*2007/46*0537*,	70-130	225/55R17	A33 T01	TP1 S04
e2*2007/46*0538*	70-130	225/55R17C	A33	
geschl. Aufbau	70-130	235/50R17	A12 T00	
ohne erhöhte Nutzlast	70-130	235/55R17	A12	
Toyota Proace, /-Verso	70-130	215/60R17C	A33 180	A07 A07 A14
22*2007/46*0537*, e2*2007/46*0538*	70-130	225/55R17C	A33 180	A19 A58 NoE TP2 S04
geschl. Aufbau mit erhöhter Nutzlast				

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 13

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit		higkeit (^s windigke	%) eitssymbol (GSY)	
0 0	V	w	Y ` ` ´	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1800 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.

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 9 von 13

- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A19 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- **A63** Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Handbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- B03 Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 10 von 13

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.

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.

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.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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).

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.

R93 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit wahlweiser Serienbereifung 235/50R19 (u.a. Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 13

- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **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.
- **TP1** Betrifft Fahrzeugausführungen ohne erhöhte Nutzlast (max. techn. zulässige Achslast an Achse 2 = 1500 kg, Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8) (12. Stelle des Variante/Version-Schlüssels = A, C, L, K, N oder R).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 13

TP2 Betrifft Fahrzeugausführungen mit erhöhter Nutzlast (max. techn. zulässige Achslast an Achse 2 = 1800 kg, Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8) (12. Stelle des Variante/Version-Schlüssels = B, D, E, M, P, S oder U).

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.

- **X15** Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 15 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **X99** Diese Reifengröße ist nicht zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 215/65R16 ww. 215/60R17 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Y82 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 21 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).
- **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 30. April 2025 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7.0Jx17H2 Typ C34 717

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 13

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 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2024.

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

Lambsheim, 30. April 2025

Collemales

Bohlander 00446621.DOCX