Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



TUV Phairland Group

Seite 1 von 17

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH

Hans Geiger Straße 15 D-67661 Kaiserslautern QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell GT1

Typ GT1 8,0Jx17H2
Radgröße 8,0Jx17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Loch- kreis- (mm)/ Mit-	Einpress- tiefe	Rad- last	Abrollumfang (mm)
		tenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	, ,
W3	GT1 8,0Jx17H2 W3 / Ø72,5 / 66,6	5/112/66,6	35	710	2100

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen TEC

Radtyp und Ausführung GT1 8,0Jx17H2 (s.o.)

Radgröße 8,0Jx17H2 Einpresstiefe ET (s.o.) Giessereikennzeichen MQC

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	23
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	23
S04	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	26
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28
S07	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28
S08	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28
S09	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	32

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 090076-A00-V02 ausgestellt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniti

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2 Gewe Reifengroßhandel GmbH Prüfgegenstand

Fertiger/Zulieferer



Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/50R17	K1c K2b K56	A06 A12 A16
B8, B81	88-195	235/45R17		A18 Car DB8
e1*2001/116*0430*;	88-195	235/50R17	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	Lim V17 S05
e13*2007/46*1084*	88-195	245/45R17	K1c K2b K56	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-195	255/45R17	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4	90-200	225/50R17	A12	A06 A16 A18
B8, B81	90-200	235/45R17	A90	A57 Car Lim
e1*2001/116*	90-200	245/45R17	A12	V00 V17 S05
0430*35	90-200	255/45R17	A12 K1a K2b K4i K8b	_
e13*2007/46*	00 200	200/101117	7 TZ TCTAT TZB TCTT TOB	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
Audi A5	100-195	225/50R17	A13 R37	A06 A16 A18
B8, B81	100-195	235/45R17	A13 R37	B03 Cbo Cpe
e1*2001/116*0430*;	100-195	235/50R17	A12 R37	DB8 Flh V17
e13*2007/46*1084*	100-195	245/45R17	A12	S05
- Coupé, Cabrio	100-195	255/45R17	A12	
- Sportback				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/55R17	A39 144	A06 A16 A18
4G, 4G1	100-245	235/55R17	A12 142	A57 BK1 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/50R17	A12 K1a K2b 144	Lim NA1 S05
e13*2007/46*1147*	100-245	255/50R17	A12 K1a K1b K2b K8b 142	
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	140-245	235/55R17	142	A06 A12 A16
4G, 4G1	140-245	245/50R17		A18 A57 BK1
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/50R17		S05
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014				
Audi Q5	100-110	225/65R17	A12 A58 M+S R09 136	A06 A16 A18
8R, 8R1, 8R2	100-165	235/65R17	A12 A57 134	A8b B64 DB8
e1*2001/116*0473*;	100-165	255/60R17	A12 A57 K1a 133	S07
e1*2001/116*0497*,				
e13*2007/46*1083*;				
e13*2007/46*1179*				
- incl. Facelift 2012				1
Audi Q5	100-110	225/65R17	A58 M+S R09 136	A06 A12 A16
8R, 8R1, 8R2	100-165	235/65R17	134	A18 A8b B64
e1*2001/116*0473*;	100-165	255/60R17	133	DB8 KMV
e1*2001/116*0497*;				S07
e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179*				
- incl. Facelift 2012 - mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Infiniti QX30 AWD	125 155	215/60047	P70	A06 A12 A16
H15	125, 155	215/60R17	R70	A06 A12 A16 A18 A56 S06
e11*2007/46*2977*	125, 155	225/55R17	K5v K6w	10 730 300
GII 2001/40 2811	125, 155	225/60R17	K5v K6w K8a	
	125, 155	235/55R17	K2b K5x K6w K8e	
	125, 155	245/50R17	K1b K2b K5x K6w K8m	
	125, 155	245/55R17	K1b K2b K5x K6w K8m	

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2 Gewe Reifengroßhandel GmbH Prüfgegenstand

Fertiger/Zulieferer

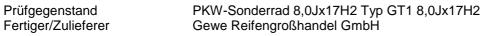


Seite 3 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse	66-135	205/50R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h R70	A06 A12 A16
176, 245G	66-135	215/45R17	K1c K2b K5d T87 T91	A18 A57 Flh
e1*2007/46*0928*;	66-160	225/45R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	V00 V17 S06
e1*2001/116*	66-160	235/40R17	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	
0470*04	66-160	235/45R17	K1c K2c K4i K5d K5l K6h K7d K8m	
	66-160	245/40R17	K2c K4i K6h K8m R03	
B-Klasse	70-142	205/50R17	K1c K2b K42 K43 K44 K56 R70	A06 A12 A16
245	70-142	215/45R17	K1a K1b K2b K42 K44 K56	A18 K41 V17
e1*2001/116*0314*	70-142	225/45R17	K1c K2b K42 K43 K44 K56	S06
B-Klasse	66-135	205/50R17	K1c K2c K4i K5c K8h R70	A06 A12 A16
246, 245G	66-135	215/45R17	K1a K1b K2b T87 T91	A18 A57 NoE
e1*2007/46*0751*;	66-155	225/45R17	K1c K2c K4i K5c K8h	V00 V17 S06
e1*2001/116*	66-155	235/40R17	K1c K2c K4i K5c K8h	-
0470*04	66-155	245/40R17	K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m	
- incl. Facelift 2014	00 100	2 10/ 10/(1/	THE RESTRICTION TO THE PROPERTY OF THE PROPERT	
B-Klasse electric drive	65 (132)	225/45R17	K5w K6w	A06 A12 A16
245G	65 (132)	225/50R17	K2b K3i K5w K6g K6x	A18 A58 Flh
e1*2001/116*0470*	65 (132)	235/45R17	K2b K3i K5w K6g K6x	KMV S06
(28kWh-Batterie)	,			
C 43 T-Modell	225	215/45R17	M+S R09	A06 A12 A16
202	225	225/45R17	K41 K42 K56 M+S	A18 R21 V17
e1*93/81*0034*	225	225/45R17	K41 K42 K56 R35	S02
	225	245/40R17	K42 K46 K56 R03	
C-Klasse	75-170	205/50R17	R37 R70	A06 A12 A16
203	75-170	215/45R17	R37 T87 T88	A18 DB8 V17
e1*98/14*0139*	75-170	235/40R17	R03	S02
	75-200	225/45R17	R35	
	75-200	245/40R17	R03	
C-Klasse	88-215	205/50R17	K1c K2b K41 K42 K56 R37 R70	A06 A12 A16
204	88-215	215/45R17	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A18 Cpe Lim
e1*2001/116*0431*	88-225	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	V17 S06
- Limousine/Coupe	88-225	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K56	
- incl. Facelift 2011	88-225	235/45R17	K1c K2b K41 K42 K56	
(FIN: WDD204)	88-225	245/40R17	K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56	
C-Klasse	85-180	225/50R17	K1c K2b K5d	A06 A12 A16
204	85-180	235/45R17	K1c K2b	A18 A58 B29
e1*2001/116*	85-180	245/45R17	K1c K2b K5d	B33 Lim MHy
0431*29	85-180	255/45R17	K2a K2b K4i K6g K6r R03	V17 S06
(FIN: WDD205)				
C-Klasse	55-145	205/50R17	K41 K56 R37 R70 T89	A06 A12 A16
НО	55-145	215/45R17	K41 K42 K56 R37 T87 T88 T91	A18 R21 V17
G363,	55-145	225/45R17	K41 K42 K56 R35 T90	S02
e1*92/53*0001*	55-145	235/40R17	K42 K56 R03 T90	
	55-145	245/40R17	K42 K46 K56 K90 R03 R35	7
C-Klasse C36	206	215/45R17	M+S R09	A06 A12 A16
НО	206	225/45R17	K41 K42 K56 M+S	A18 R21 V17
G363,	206	225/45R17	K41 K42 K56 R35	S02
e1*92/53*0001*	206	245/40R17	K42 K46 K56 R03	-

09-0076-A29-V08 Nummer

TGA-Art 13.1



Fertiger/Zulieferer



Seite 4 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
C-Klasse C43	225	215/45R17	M+S R09	A06 A12 A16	
НО	225	225/45R17	K41 K42 K56 M+S	A18 R21 V17	
e1*92/53*0001*	225	225/45R17	K41 K42 K56 R35	S02	
	225	245/40R17	K42 K46 K56 R03		
C-Klasse Coupé /	115-180	225/50R17	K1c K2b K5d	A06 A12 A16	
Cabrio	115-180	235/45R17	K1c K2b	A18 A58 B29	
204	115-180	245/45R17	K1c K2b K5d	Cbo Cpe V17	
e1*2001/116* 0431*37	115-180	255/45R17	K2a K2b K4i K6g K6r R03	S06	
(FIN: WDD205)	<u> </u>	1		1	
C-Klasse Sportcoupé	75-160	205/50R17	R37 R70	A06 A12 A16	
203CL	75-160	215/45R17	R37	A18 Cpe DB8	
e1*98/14*0159*	75-160	235/40R17	R03	V17 S02	
	75-200	225/45R17			
	75-200	245/40R17	R03		
C-Klasse T-Modell	55-145	205/50R17	K56 R37 R70 T89	A06 A12 A16	
202	55-145	215/45R17	K42 K56 R37 T87 T88 T91	A18 K41 R21	
e1*93/81*0034*	55-145	225/45R17	K42 K56 R35 T90 T91	V17 S02	
	55-145	235/40R17	K42 K56 R03 T90		
	55-145	245/40R17	K42 K46 K56 K90 R03 R35 T91 T93		
C-Klasse T-Modell	75-170	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A06 A12 A16	
203K	75-170	215/45R17	T87 T88 T91	A18 Car DB8	
e1*98/14*0158*	75-170	235/40R17	R03	V17 S02	
	75-200	225/45R17	R35		
	75-200	245/40R17	R03		
C-Klasse T-Modell	88-170	205/50R17	K1c K2b K41 K42 K56 R37 R70	A06 A12 A16	
204K	88-170	215/45R17	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A18 Car V17	
e1*2001/116*0457*	88-225	225/45R17	K1c K2b K41 K42 K56 T90 T91	S06	
- incl. Facelift 2011	88-225	235/40R17	K1c K2b K41 K42 K56 T90 T94		
(FIN: WDD204)	88-225	235/45R17	K1c K2b K41 K42 K56		
	88-225	245/40R17	K1c K2c K41 K42 K43 K44 K56 T91 T95		
C-Klasse T-Modell	85-180	225/50R17	K1c K2b K5d T94 T98	A06 A12 A16	
204K	85-180	235/45R17	K1c K2b T94 T97	A18 A58 B29	
e1*2001/116*	85-180	245/45R17	K1c K2b K5d	B33 Car MHy	
0457*25 (FIN: WDD205)	85-180	255/45R17	K2a K2b K4i K6g K6r R03	V17 S06	
CL-Klasse	220-326	225/55R17		A06 A12 A16	
215	220-326	235/50R17	K41 K42 K56	A18 B03 V17	
e1*98/14*0113*	220-326	245/50R17	K1a K2b K41 K42 K45 K56	S09	
	220-326	255/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K56 T98		
CL-Klasse	285	235/55R17		A06 A12 A16	
216	285	245/50R17	K1a K1b	A18 B03 Cpe	
e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285	255/50R17	K1c K41 K45	V00 V17 S08	

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2 Gewe Reifengroßhandel GmbH Prüfgegenstand

Fertiger/Zulieferer



Seite 5 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse	80-130	205/50R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h R70	A06 A12 A16
117, 245G	80-130	215/45R17	K1c K2b K5d T87 T91	A18 A57 Lim
e1*2007/46*1007*;	80-160	225/45R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	V00 V17 S06
e1*2001/116*	80-160	235/40R17	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	
0470*04	80-160	235/45R17	K1c K2c K4i K5d K5l K6h K7d K8m	
	80-160	245/40R17	K2c K4i K6h K8m R03	
CLA-Klasse Shooting	80-130	205/50R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h R70	A06 A12 A16
Brake	80-130	215/45R17	K1c K2b K5d T87 T91	A18 A57 Car
245G	80-160	225/45R17	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	V00 V17 S06
e1*2001/116*	80-160	235/40R17	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	
0470*12	80-160	235/45R17	K1c K2c K4i K5d K5l K6h K7d K8m	
	80-160	245/40R17	K2c K4i K6h K8m R03	
CLC-Klasse	75-150	205/50R17	R37 R70	A06 A12 A16
203CL	75-150	215/45R17	R37	A18 Cpe DB8
e1*98/14*0159*19	75-150	235/40R17	R03	V17 S02
	75-200	225/45R17		
	75-200	245/40R17	R03	
CLK-Klasse	100-205	205/50R17	R37 R70	A06 A12 A16
208	100-205	215/45R17	R37 T87 T88 T89	A18 Cbo Cpe
e1*96/27*0054*	100-255	225/45R17	K45 R35	V17 S02
	100-255	235/40R17	K2b R03	
	100-255	245/40R17	K2b R03 R35	
	255	215/45R17	M+S R09	
CLK-Klasse	100-170	205/50R17	A10 R37 R70	A06 A16 A18
209	100-170	215/45R17	A10 R37 T88 T91	B03 Cbo Cpe
e1*98/14*0184*	100-170	235/40R17	A12 R03	DB8 V17 S02
	100-200	225/45R17	A10	
	100-200	245/40R17	A12 R03	
CLS-Klasse	120-150	245/45R17	A10	A06 A16 A18
218	120-150	255/45R17	A10	A58 A84 B03
e1*2007/46*0485*	120 100	200, 101111		B10 Lim Y63
- incl. Facelift 2014				Y66 S06
E-Klasse	55-165	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A06 A12 A16
210	55-205	215/50R17	R37 R70 T90 T91	A18 NBF V17
e1*93/81*0022*	55-205	225/45R17	T90 T91 T93	S02
	55-205	245/40R17	R03 T91	
	55-260	235/45R17	R35	
	55-260	255/40R17	R03 R70	
E-Klasse	75-215	235/45R17	R37	A06 A12 A16
211	75-245	245/45R17		A18 Lim S06
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*				
E-Klasse	100-225	225/45R17	R37 T90 T91 T93	A06 A12 A16
212	100-225	235/45R17	K1a K1b R37	A18 B03 B10
e1*2001/116*0501*	100-285	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99	F38 Lim NoH
- mit Luftfederung				S06
- incl. Facelift 2013				
(FIN: WDD212)				

09-0076-A29-V08 Nummer

TGA-Art 13.1

PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2 Gewe Reifengroßhandel GmbH Prüfgegenstand

Fertiger/Zulieferer

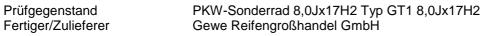


Seite 6 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 212	110-190 110-190	225/50R17 225/55R17	T94 T98	A06 A12 A16 A18 A58 B03
e1*2001/116*	110-190	235/50R17	K1a K1b K5d	Lim V17 S08
0501*25	110-190	245/50R17	K1c K2b K5d K5i K5k	
(FIN: WDD213)	110-190	245/50R17	K2h R03	
	110-190	255/45R17	K1a K1b K5d	
	110-190	255/45R17	K1a K1b K5d R02	
	110-190	255/45R17	R03	
E-Klasse	100-225	225/45R17	R37 T90 T91 T93	A06 A12 A16
212, 212G	100-225	235/45R17	K1a K1b R37	A18 B03 B10
e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/45R17	K1c K2b K5d	F39 Lim NoH S06
E-Klasse Cabrio	120-245	235/45R17	K1c K2b	A06 A12 A16
207	120-245	245/40R17	K1c K2b K4k K5a	A18 A58 B03
e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	285	235/45R17	K1c K2b M+S	Cbo F39 S06
E-Klasse Coupé	120-225	215/45R17	R37 T88	A06 A12 A16
207	120-225	215/50R17	K1c K2b R37	A18 A58 B03
e1*2001/116*0502*	120-225	225/45R17	R37	Cpe F39 V17
(FIN: WDD207)	120-225	235/40R17	K1c K2b R37	S06
	120-285	235/45R17	K1c K2b	
	120-285	245/40R17	K1c K2b K4k K5a	
E-Klasse T-Modell	83-165	205/50R17	R37 R70 T93	A06 A12 A16
210K	83-205	215/50R17	R02 R37 R70	A18 V17 S02
e1*93/81*0033*	83-205	225/45R17	T91 T93 T94	
	83-205	245/40R17	R03 T91 T93	
	83-260	235/45R17	R35 T93 T94 T97	
	83-260	255/40R17	R03 R70 T94	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/45R17	R37 T94 T97	A06 A12 A16
211K e1*2001/116*0213*	100-285	245/45R17		A18 Car S06
E-Klasse T-Modell	100-225	235/45R17	K1a K1b R37 T97 150	A06 A12 A16
212 K	100-245	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99 149	A18 B03 B10
e1*2007/46*0200*				Car F42 NoH
- incl. Facelift 2013				S06
(FIN: WDD212)				
E-Klasse T-Modell	100 - 225	235/45R17	K1a K1b R37 T97 150	A06 A12 A16
212 K	100 - 285	245/45R17	K1c K2b K5d T95 T99 149	A18 B03 B10
e1*2007/46*0200*				Car F38 NoH
- mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				S06
(I IIV. VV DDZ IZ)		<u>i</u>		

09-0076-A29-V08 Nummer

TGA-Art 13.1



Fertiger/Zulieferer



Seite 7 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
E-Klasse T-Modell	110-190	225/50R17	T94 T98 148	A06 A12 A16	
R1ES	110-190	225/55R17	T01 T97 144	A18 A58 B03	
e1*2007/46*1560*	110-190	235/50R17	K1a K1b K5d T00 T96 146	Car KOV V17	
(FIN: WDD213)	110-190	245/50R17	K1c K2b K5d K5i K5k 144	Y92 S08	
	110-190	245/50R17	K2h R03 144		
	110-190	255/45R17	K1a K1b K5d 147		
	110-190	255/45R17	K1a K1b K5d R02 147		
	110-190	255/45R17	R03 147		
GLA-Klasse	80-155	215/60R17	R70	A06 A12 A16	
245G	80-155	225/55R17	K1b K2b K6v	A18 A57 Flh	
e1*2001/116*	80-155	225/60R17	K1b K2b K6v	S06	
0470*06	80-155	235/55R17	K1a K1b K2b K5v K6x K8a		
	80-155	245/50R17	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i		
	80-155	245/55R17	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i		
GLC-Klasse	120-180	235/60R17	A32 137	A06 A16 A18	
204X	120-180	235/65R17	A32 134	A56 B03 B10	
e1*2001/116*	120 100	200,00111	7.62 70 7	S06	
0480*16					
(FIN: WDC253)					
GLK-Klasse	100-225	235/60R17	K1c K2a K2b 137	A06 A12 A16	
204X	100-225	245/55R17	K1c K2a K2b 140	A18 V17 S08	
e1*2001/116*	100-225	255/55R17	K1c K2c K5a K6a 138		
0480*00-16					
(FIN: WDC204)					
S-Klasse	145-326	225/55R17	K42 K56 144	A06 A12 A16	
220	145-326	225/55R17	K42 K56 M+S R09 144	A18 A61 B03	
e1*97/27*0099*	145-326	235/50R17	K41 K42 K56 T00 T96	NBF V17 S09	
	145-326	245/50R17	K41 K42 K45 K56 144		
	145-326	255/45R17	K41 K42 K45 K56 T98		
S-Klasse	150-285	235/55R17	142	A06 A12 A16	
221	150-285	245/50R17	144	A18 B03 V00	
e1*2001/116*0335*	150-285	255/50R17	K1a K1b K41 K42 142	V17 S08	
(FIN: WDD221)					
SLK	100-160	215/45R17		A06 A12 A16	
170	100-160	225/45R17	K41 K45	A18 V17 S02	
e1*95/54*0039*	100-160	225/45R17	R35		
	100-160	235/40R17	K1a K41 K45 R02	7	
	100-160	235/40R17	R03		
	100-160	245/40R17	R03		
	100-160	255/40R17	K2b R03 R70		
SLK	120-170	205/50R17	R37 R70	A06 A12 A16	
			R37	A18 V17 S02	
171	120-170	1215/45R17			
171 e1*2001/116*0262*	120-170	215/45R17	K31	A10 V17 002	
171 e1*2001/116*0262*	120-170 120-170 120-170	215/45R17 225/45R17 245/40R17	K2b R03	7410 417 602	

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



TÜV Pfalz

Seite 8 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SLK / SLC -Klasse 172	115-180 115-225	215/45R17 225/45R17	R37	A06 A12 A16 A18 V17 S06
e1*2007/46*0548*	115-225 115-225	235/40R17 235/40R17	K2b SP2	
	115-225 115-225	245/40R17 245/40R17	K2b SP2	
SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*	260 260 260	205/50R17 215/45R17 225/45R17	K41 M+S R37 R70 M+S R37 K41 K45 M+S	A06 A12 A16 A18 S02
SLK 350 171 e1*2001/116*0262*	200,224 200,224	225/45R17 245/40R17	R03	A06 A12 A16 A18 V17 S02
Vaneo 414 e1*98/14*0185*, e1*2001/116*0185*	55-92 55-92	205/40R17 215/40R17	K1c K2c T84 K1c K2c K42 K46 T83 T85 T87	A06 A12 A16 A18 S03
SsangYong Tivoli XK,XKG e9*2007/46*6294*; e50*2007/46*0198*	84-95 84-95	225/45R17 235/45R17	K1a K1b K2b K1c K2c K4i K6w K8e	A06 A12 A16 A18 A58 F23 S04

Allgemeine Hinweise

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

Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage des vorliegenden Teilegutachtens 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 vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

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. 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.

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 9 von 17

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1330 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1340 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1360 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 137 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1470 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 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.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1490 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 10 von 17

- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse 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.
- A16 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. Fahrwerksteilen zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- A8b Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 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 für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B29** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330 mm an Achse 1.
- **B33** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 330mm oder größer an Achse1.

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 11 von 17

B64 Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit TRW-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.

BK1 Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an Achse 1.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

- **Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- **DB8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm oder größer an Achse1.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 12 von 17

K2b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 13 von 17

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

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

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

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

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

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

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.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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.

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 14 von 17

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 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.

K90 Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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 Aufbauart Limousine.

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

NBF Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

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

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.

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

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 15 von 17

- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S05 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S06** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 16 von 17

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

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

		Vorderachse	Hinterachse
NI.		405/40547	045/05047
		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. 1	0	215/55R17	235/50R17
Nr. 1	1	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	2	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	3	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 1	4	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 1	5	235/50R17	255/45R17
Nr. 10	6	235/55R17	255/50R17
Nr. 1	7	235/60R17	255/55R17
Nr. 1	8	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	9	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.

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

Y66 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 344 mm an Achse 1.

Nummer 09-0076-A29-V08

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx17H2 Typ GT1 8,0Jx17H2

Fertiger/Zulieferer Gewe Reifengroßhandel GmbH



Seite 17 von 17

Y92 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 342 mm an Achse 1.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lambsheim bei der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH ab Januar 2009 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 4. Januar 2017 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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2015.

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, 4. Januar 2017

TÜVRheinla:

hrzeugel

Coen

00262745.DOC