

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 1 von 20

Auftraggeber G.M.P. GROUP SRL

Via Luigi Galvani 8-12

IT-24061 Albano Sant'Alessandro (BG)

PrüfgegenstandPKW-SonderradModellANTERA A107TypA107 209Radgröße9JX20 EH2+ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A107902 035154	A107 209 5X112 ET35 / ohne Ring	5/112/66,6	35	760	2280

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55495

Herstellerzeichen G.M.P. GROUP
Radtyp und Ausführung A107 209...(s.o.)
Radgröße 9JX20 EH2+
Einpresstiefe ET...(s.o.)
Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	28
S05	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	140	28

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

Infiniti

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 2 von 20

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/35R20	R37 T90	A12 A16 A18
B8, B81 e1*2001/116*	88-200	245/30R20	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T90	A57 Car Lim S01
0430*00-41; e13*2007/46*1084*	88-200	255/30R20	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T88 T92	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	265/30R20	A01 K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56 T90 T94	
Audi A4	90-210	225/35R20	T90	A12 A16 A18
B8, B81	90-210	245/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T90	A57 Car Lim
e1*2001/116* 0430*35; e13*2007/46* 1084*19 (FIN: WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	90-210	255/30R20	A01 K1c K2b K4i K8b T88 T92	V00 V20 S01
Audi A5	100-200	245/30R20	T90	A12 A16 A18
B8, B81	100-200	255/30R20	T88 T92	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49; e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio	100-200	265/30R20	100 132	Flh S01
- Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)				
Audi A5	100-210	225/35R20	T90	A12 A16 A18
B8, B81	100-210	245/30R20	T90	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*43,	100-210 100-210	255/30R20 265/30R20	T92	Flh V00 V20 S01
e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	100-210	203/3UN2U		501
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	T95	A12 A16 A18
4G, 4G1	100-245	255/35R20	A01 K1a K2b T93 T97	A57 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	265/35R20	A01 K1a K1b K2b K8b T95	NA1 S01
e13*2007/46*1147*	100-245	275/30R20	A01 K1c K2b K3a K8b T93 T97	
- incl. Facelift 2014	100-245	275/35R20	A01 K1c K2b K3a K8b	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/40R20	T94	A12 A16 A18
F2	100-250	235/40R20	T96	A57 Car KOV
e1*2007/46*1801*	100-250	245/40R20	A01 K2b K5c T95 T99	L06 Lim NoP
	100-250	255/35R20	A01 K1a K2b K5c T93 T97	S01
	100-250	255/40R20	A01 K1a K2b K5c	_
	100-250	265/35R20	A01 K1c K2b K5d K7c K8e T95 T99	_
	100-250	275/35R20	A01 K1c K2c K5d K7i K8m	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

				Seite 3 von 20	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hiriweise	Hinweise	
Audi A6 / A6 Avant	185,195	245/40R20	Car K2b K5c Lim T99 152	A01 A12 A16	
TFSIe	185,195	255/35R20	K1a K2b K5c Lim T97 152	A18 A56 KOV	
F2	185,195	255/40R20	Car K1a K2b K5c Lim T01 T97 152	L06 S01	
e1*2007/46*1801* - Plug-in Hybrid	801* 185,195 265/35R20 Car K1c K2b K5d K7c K8e Li		Car K1c K2b K5d K7c K8e Lim T99 152		
	185,195	275/35R20	Car K1c K2c K5d K7i K8m Lim 152		
Audi A6 allroad	140-245	235/45R20	T00 T96	A12 A16 A18	
4G, 4G1	140-245	245/40R20	A01 K6w T99	A56 B92 Car	
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/40R20	A01 K5w K6x T01 T97	KMV S01	
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	265/35R20	A01 K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e T99		
	140-245	265/40R20	A01 K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e		
Audi A6 allroad	150-257	235/45R20	T00 T96 152	A12 A16 A18	
F2	150-257	245/40R20	T95 T99 152	A56 L06 NoP	
e1*2007/46*1801*13	150-257	245/45R20	152	S01	
	150-257	255/40R20	A01 K2b 152		
	150-257	265/40R20	A01 K1a K1b K2b K6g K6u K8z 152		
Audi A7 Sportback	140-245	245/35R20	T91 T95	A12 A16 A18	
4G, 4G1	140-245	255/35R20	T93 T97	A57 S01	
e1*2007/46*0436*;	140-245	265/35R20	155 157	1,101,001	
e13*2007/46*1147*	140-245	275/30R20	T93 T97		
- incl. Facelift 2014	140-245	275/35R20	155 157		
Audi A8	150-368	235/45R20	T96 152	A12 A16 A18	
4H	150-368	245/40R20	T99 152	A57 NBF S01	
e1*2007/46*0284*	150-368	255/40R20	152	A37 NDI 301	
e1*2007/46*0398*	150-368	265/40R20	152		
0. 2007 10 0000	150-368	275/35R20	152	_	
Audi A8	210, 250	235/45R20	A91 T00 152	A16 A18 A56	
F8	210, 250	245/40R20	A91 T99 152	A60 L06 MHy	
e1*2007/46*1751*	210, 230	235/45R20	A91 M+S T00 152	NBF S01	
01 2007/40 1731	210-338	245/40R20	A91 M+S T99 152	- 1101 001	
	210-338	255/40R20	A91 T01 T97 152		
	210-338	265/40R20	A12 152		
	210-338	275/35R20	A12 T02 T98 152		
	210-338	275/40R20	A12 152		
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20	ATE 13E	A12 A16 A18	
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20		S03	
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/45R20	A01 K1a	- 3003	
e1*2001/116*0497*,	100-200	200/40N2U	AUTRIA		
e13*2007/46*1083*;					
e13*2007/46*1179*					
- incl. Facelift 2012					
Audi Q5 (I)	100-200	235/45R20		A12 A16 A18	
8R, 8R1, 8R2	100-200	245/45R20		KMV S03	
e1*2001/116*0473*;	100-200	255/45R20			
e1*2001/116*0497*;					
e13*2007/46*1083*;					
e13*2007/46*1179*					
- incl. Facelift 2012					
- mit Radhaus-					
Verbreiterungen					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

			(Seite 4 von 20	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	235/45R20	T00 152	A12 A16 A18	
/Sportback(II)	185,195	245/45R20	152	A56 S03	
FY	185,195	255/40R20	A01 K1a K2b T01 T97 152		
e1*2007/46*1550*12	185,195	255/40R20	K1v K2h T01 T97 152		
- Plug-in Hybrid	185,195	255/45R20	A01 K1a K2b 152		
- incl. Facelift 2021	185,195	255/45R20	K1v K2h 152		
	185,195	265/40R20	A01 K1a K1b K2b 152		
	185,195	265/45R20	A01 K1a K1b K2b 152		
	185,195	275/40R20	A01 K1c K2b 152		
Audi Q5, -	100-210	235/45R20		A12 A16 A18	
/Sportback(II)	100-210	245/45R20		A57 NoP S03	
FY	100-210	255/40R20	A01 K1a K2b		
e1*2007/46*1550*,	100-210	255/40R20	K1v K2h		
e1*2007/46*1685*	100-210	255/45R20	A01 K1a K2b		
- incl. Facelift 2021	100-210	255/45R20	K1v K2h		
	100-210	265/40R20	A01 K1a K1b K2b		
	100-210	265/45R20	A01 K1a K1b K2b		
	100-210	275/40R20	A01 K1c K2b		
Audi RS7 Sportback	412, 445	245/40R20	M+S T99	A12 A16 A18	
4G	412, 445	255/35R20	M+S T97	A56 X93 S01	
e1*2007/46*0544*02	412, 445	265/35R20	M+S T99		
	412, 445	275/35R20	T02		
Audi S4 B8, B81	245	245/30R20	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90	A01 A12 A16 A18 S01	
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*	245	255/30R20	Car K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T92		
(FIN: WAUZZZ8K)	245	265/30R20	Car K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90 T94	1	
Audi S4	251-260	225/35R20	M+S T90	A12 A16 A18	
B8, B81	251-260	245/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T90	A56 Car Lim	
e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	255/30R20	A01 K1c K2b K4i K8b T92	S01	
Audi S5	245, 260	255/30R20	T92	A12 A16 A18	
B8, B81	245, 260	265/30R20	T94	A56 Cbo Cpe	
e1*2001/116*	260	245/30R20	T90	Flh S01	
0430*00-49,		1.5575			
e13*2007/46*					
1084*00-31					
- Coupé, Cabrio					
- Sportback					
(FIN: WAUZZZ8T,					
WAUZZZ8F,)					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

			Ş	Seite 5 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S5	251-260	245/30R20	T90	A12 A16 A18
B8, B81	251-260	255/30R20	T92	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5)	251-260	265/30R20		Flh S01
- incl. Facelift 2019	000 004	055/05000	1/4 - 1/0L T07	101 110 110
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	255/35R20	K1a K2b T97	A01 A12 A16
4G, 4G1	309, 331	265/35R20	K1a K1b K2b K8b T95 T99	A18 A56 Car
e1*2007/46*0436*;	309, 331	275/30R20	K1c K2b K3a K8b T97	Lim S01
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	275/35R20	K1c K2b K3a K8b	
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/40R20	K2b K5c M+S T95 T99 152	A01 A12 A16
F2	253,257	255/35R20	K1a K2b K5c T97 152	A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	K1a K2b K5c 152	KOV L06 Lim
	253,257	265/35R20	K1c K2b K5d K7c K8e T95 T99 152	NoP S01
	253,257	275/35R20	K1c K2c K5d K7i K8m 152	
Audi S7 Sportback	309, 331	255/35R20	T97	A12 A16 A18
4G, 4G1	309, 331	265/35R20		A56 S01
e1*2007/46*0436*;	309, 331	275/30R20	T97	
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	309, 331	275/35R20		
Audi S8	382, 445	235/45R20	M+S T96	A12 A16 A18
4H	382, 445	245/40R20	M+S T99	A56 NBF S01
e1*2007/46*0284*	382, 445	255/40R20	M+S	
e1*2007/46*0398*	382, 445	265/40R20		
	382, 445	275/35R20		
Audi S8	420	235/45R20	A91 M+S T00 152	A16 A18 A56
F8	420	245/40R20	A91 M+S T99 152	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*11	420	255/40R20	A91 T01 152	NBF S01
	420	265/40R20	A12 152	
	420	275/35R20	A12 152	
	420	275/40R20	A12 152	
Audi SQ5 (I)	230-260	235/45R20	M+S	A12 A16 A18
8R, 8R1	230-260	245/45R20	M+S	KMV S03
e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	255/45R20		
Audi SQ5, -/Sportback	251-260	235/45R20	A31 M+S	A16 A18 A56
(II)	251-260	245/45R20	A12 M+S	K1v K2h S03
FY	251-260	255/40R20	A12	
e1*2007/46*1550*	251-260	255/45R20	A12	
- incl. Facelift 2021	251-260	265/40R20	A01 A12 K1b	
	251-260	265/45R20	A01 A12 K1b	
	251-260	275/40R20	A01 A12 K1c K2b	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

			9	eite 6 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	105 155	005/05500	1/5 1/0 T00 T00	401 410 410
Infiniti QX30 AWD H15	125, 155	235/35R20	K5v K6w T88 T92	A01 A12 A16
e11*2007/46*2977*,	125, 155 125, 155	235/40R20 245/35R20	K5v K6w K2b K5x K6w K8e	A18 A56 S02
e5*2007/46*1030*	125, 155	245/35020	KZD KOX KOW KOE	
AMG A 45, -45s	285, 310	245/30R20	K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v T90	A01 A12 A16
F2A e1*2007/46*1829*	285, 310	255/30R20	K1c K2c K5d K7d K8m K9v T92	A18 A56 Y85 S02
AMG GLA 35	225	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A16
F2B	225	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	1
	225	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	1
	225	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	
AMG GLA 45, -45s	285, 310	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A16
F2B	285, 310	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*07	285, 310	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	
	285, 310	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	
	285, 310	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	
AMG GLB 35	225	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A16
F2B	225	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S02
e1*2007/46*1909*	225	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	
	225	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	
	225	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	
C-Klasse T-Modell All- Terrain R2CS e1*2018/858*00017*	147, 150	245/35R20	K1c K2b K3i K5f K5w K8h T95	A01 A12 A16 A18 A56 Car KMV L05 NoE NoP S04
CL-Klasse	220-368	245/35R20	K1a K2b K41 K42 K45 K56 T91 T95	A01 A12 A16
215	220-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T93 T97	A18 R21 V20
e1*98/14*0113*	220 000	27 07001 120	TRESTRIE REPORTED TOO TOO	S04
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013	100-200	245/30R20	K1c K2b K5d T90	A01 A12 A16 A18 A58 F38 Lim NoH S02
(FIN: WDD212)				
E-Klasse	110-220	235/35R20	R37 T92	A12 A16 A18
212	110-220	235/35R20	A01 R02 R37 T92	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	110-220	245/35R20	A01 K1a K1b K5d T91 T95	V20 S04
0501*24	110-220	255/30R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92	
(Baumuster 213)	110-220	255/35R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	
	110-220	255/35R20	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T93 T97	
	110-220	265/30R20	A01 K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94	
	110-220	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97	1
E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*; e1*2007/46*0484* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1c K2b K5d T90	A01 A12 A16 A18 A58 F39 Lim NoH S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

			Se	eite 7 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse	120-280	245/40R20	A10 A84 T95 T99 152	A16 A18 A57
R2EW	120-280	255/35R20	A12 T97 152	B77 L06 Lim
e1*2018/858*00213*	120-280	255/35R20 HL	A12 T00 152	V20 S04
	120-280	265/35R20	A01 A12 K1c K2b T95 T99 152	
	120-280	265/35R20 HL	A01 A12 K1c K2b T02 152	
	120-280	275/35R20	A01 A12 K2a K2b R03 T02 T98 152	
E-Klasse 4matic	120-145	235/35R20	R37 T92	A12 A16 A18
212	120-145	255/30R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92	A56 Lim NoP
e1*2001/116*	120-270	245/35R20	A01 K1a K1b K5d T91 T95	V20 S04
0501*24	120-270	255/35R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	
(Baumuster 213)	120-270	255/35R20	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T93 T97	
	120-270	265/30R20	A01 K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94	
	120-270	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97	
E-Klasse 4matic	143, 155	245/35R20	K1a K1b K5d R02 T95 152	A01 A12 A16
PHEV 212 e1*2001/116*0501*	143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 152	A18 A56 Lim V20 S04
- Plug-in Hybrid (Baumuster 213)				
E-Klasse All Terrain	143-250	245/40R20	K5w 152	A01 A12 A16
4matic	143-250	255/35R20	K1c K5d K5x T97 152	A18 A56 KMV
R1ES e1*2007/46*1560*	143-250	275/35R20	K2c K6y K8h R03 152	V20 S04
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	120-225	235/30R20	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d R70 T88	A01 A12 A16 A18 A58 Cpe F39 Y63 S02
E-Klasse Coupé /	120-220	235/35R20	R37 T92	A12 A16 A18
Cabrio	120-220	245/35R20	T91 T95	A58 Cbo Cpe
R1EC	120-220	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP V20 S04
e1*2007/46*1666*	120-220	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	
	120-220	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	120-220	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	
E-Klasse Coupé /	135-195	235/35R20	R37 T92	A12 A16 A18
Cabrio 4matic	135-270	245/35R20	T91 T95	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-270	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP V20 S04
e1*2007/46*1666*	135-270	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	
	135-270	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	135-270	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	1
E-Klasse PHEV	143, 155	245/35R20	K1a K1b K5d R02 T95 152	A01 A12 A16
212 e1*2001/116* 0501*28 - Plug-in Hybrid	143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 152	A18 A58 Lim V20 S04
(Baumuster 213)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

				Seite 8 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	110-210	235/35R20	R02 R37 T92 152	A01 A12 A16
R1ES	110-210	245/35R20	K1a K1b K5d T95 152	A18 A58 Car
e1*2007/46*1560*	110-210	255/35R20		
01 2007/10 1000	110-210	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T97 152	KOV NoP V20
	110-210	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 152	X77 S04
E-Klasse T-Modell	135-195	235/35R20	R02 R37 T92 152	A01 A12 A16
4matic	135-270	245/35R20	K1a K1b K5d T95 152	A18 A56 Car
R1ES	135-270	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T97 152	KOV NoP
e1*2007/46*1560*	135-270	255/35R20	K1c K2h K5d K5i K5k T97 152	V20
	135-270	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 152	X77 S04
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R20	K2b K6x K8a T92	A01 A12 A16
245G, -/AMG	265, 280	235/40R20	K2b K6x K8a	A18 A56 S02
e1*2001/116*0470*;	265, 280	245/35R20	K2b K6x K8a	
e1*2007/46*1207*	265, 280	245/40R20	G01 K2b K6x K8a	
	265, 280	255/35R20	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i	
GLA-Klasse	80-155	235/35R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A01 A12 A16
245G	80-155	235/40R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A18 A57 Flh
e1*2001/116*	80-155	245/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	S02
0470*06	80-155	245/40R20	G01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	255/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC 43 AMG	270, 287	235/45R20	A12 R02	A16 A18 A56
204X	270, 287 235/45R20 A10 M+S R03		V20 S04	
e1*2001/116*				
0480*18	270, 287	255/40R20	A91	
(FIN: W253)	270, 287	255/45R20	A91	
	270, 287	265/40R20	A12	
	270, 287	265/45R20	A01 A12 K3u	
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/45R20	A12 R02	A16 A18 A56
204X	270, 287	235/45R20	A10 M+S	Flh V20 S04
e1*2001/116*	270, 287	245/45R20	A12 R02	
0480*18	270, 287	245/45R20	A32 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	255/40R20	A91	
	270, 287	255/45R20	A91	
	270, 287	265/40R20	A12	
	270, 287	265/45R20	A01 A12 K3u	
	270, 287	275/40R20	A12 R03	
GLC-Coupé	100-243	235/45R20	A10 152	A16 A18 A57
204X	100-243	245/45R20	A32 152	Flh KMV MpH
e1*2001/116*	100-243	255/40R20	A91 152	V20 S04
0480*18	100-243	255/45R20	A91 152	
(FIN: W253)	100-243	265/40R20	A12 152	
	100-243	265/45R20	A01 A12 K3u 152	
	100-243	275/40R20	A12 R03 152	1
GLC-Klasse	100-243	235/45R20	152	A12 A16 A18
204X	100-243	245/45R20	152	A57 MpH S04
e1*2001/116*	100-243	255/40R20	152	
0480*16	100-243	255/45R20	152	
(FIN: W253)	100-243	265/40R20	152	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

			S	Seite 9 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC-Klasse	120-243	235/45R20	A10 T00 152	A16 A18 A57
204X	120-243	245/45R20	A32 152	Cb1 MpH V20
e1*2001/116*	120-243	255/40R20	A91 152	S04
0480*16	120-243	255/45R20	A91 152	
- mit AMG-Line	120-243	265/40R20	A12 152	
Verbreiterungen	120-243	265/45R20	A01 A12 K3u 152	
GLK-Klasse	100-225	235/45R20	K1b	A01 A12 A16
204X	100-225	245/40R20	K1c K2a K2b	A18 V20 S04
e1*2001/116*	100-225	255/40R20	K1c K2c K5a K6a	7.1.0 120 00 1
0480*00-16	100-225	265/40R20	K1c K2c K5a K6a	+
(FIN: WDC204)	100-225	275/35R20	K2c K6a K8a R03	_
(· ····)	100-225	275/40R20	K2c K6a K8a R03	
	105-200	245/45R20	K1c K2a K2b	1
S 63/65 -/AMG		_		A12 A16 A18
221, 221AMG	430-463 430-463	255/40R20 265/35R20	M+S T01 T97 152 A01 K1a K1b M+S T95 T99 152	A57 Lim S04
e1*2001/116* 0335*20; 0396*09 ab Modell 2013 (FIN: W222)	430-463	200/00N2U	AUT KTA KTU WI+3 193 198 192	AOT LITT 304
S 63/65 AMG	430-463	255/40R20	A90 M+S	A16 A18 A57
Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23; 0396*12 (FIN: WDD217)	430-463	265/35R20	A12 M+S	Cbo Cpe S04
S-Klasse	145-368	245/35R20	K1c K2b K41 K42 K45 K56 T91 T95	A01 A12 A16
220 e1*97/27*0099*	145-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T97	A18 A61 NBF R21 V20 S04
S-Klasse	150-345	245/40R20	A32 T95 T99 152	A16 A18 A57
222, 221	150-345	255/35R20	A90 T97 152	BnK Lim NoP
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/40R20	A12 T01 T97 152	V20 S04
e1*2001/116*	150-345	265/35R20	A01 A12 K1a K1b T95 T99 152	
0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	275/35R20	A12 R03 152	
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96 152	A16 A18 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99 152	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115*	210-280	275/35R20	A12 R03 152	LM4 NoP V20
- max. 4,5°	210-230	255/40R20	A10 A84 T01 T97 152	S04
Hinterachslenkung	210-330	265/35R20	A12 T99 152	1
	210-330	265/40R20	A12 152	
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 R37 T00 T96 152	A16 A18 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 R37 T99 152	A60 B77 L05
e1*2007/46*2115*	210-280	275/35R20	A12 R03 152	Lim NoP V20
- ohne	210-330	255/40R20	A10 T01 T97 152	S04
Hinterachslenkung	210-330	265/35R20	A10 T01 T97 T32 A12 T99 152	1
	_ 10 000	200/001 (20	/ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	 ⊒



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

			Se	ite 10 von 20
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96 152	A16 A18 A57
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99 152	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115*	210-330	255/40R20	A10 A84 T01 T97 152	LM5 NoP V20
- max. 10°	210-330	265/35R20	A12 T99 152	S04
Hinterachslenkung	210-330	265/40R20	A12 152	
S-Klasse	270-345	245/40R20	A32	A16 A18 A57
Coupé/Cabrio	270-345	255/35R20	A32	Cbo Cpe V20
221	270-345	255/40R20	A12	S04
e1*2001/116*	270-345	265/35R20	A12	
0335*23 (FIN: W217)	270-345	275/35R20	A12 R03	
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W231)	225-335	255/30R20	A10 T88 T92	A16 A18 X36 S02
SsangYong Korando	100-120	235/40R20	K1b K2b	A01 A12 A16
CW	100-120	235/45R20	K1b K2b	A18 A57 S05
e8*2007/46*0360*	100-120	245/40R20	K1a K1b K2a K2b K3c K5w K6w K8c	
	100-120	255/40R20	K1c K2c K3c K5w K6w K8c	
SsangYong Korando	75 (140)	235/40R20	K1b K2b	A01 A12 A16
e-Motion	75 (140)	235/45R20	G01 K1b K2b	A18 A58 S05
EK	75 (140)	245/40R20	K1a K1b K2a K2b K3c K5w K6w	
e9*2018/858*11111* - Elektro	75 (140)	255/40R20	K1c K2c K3c K5w K6w	
SsangYong Torres	120	235/45R20	K1b K2a K2b	A01 A12 A16
CW	120	245/40R20	K1a K1b K2c	A18 A57 NoE
e8*2007/46*0360*10	120	245/45R20	K1a K1b K2c	NoP S05
	120	255/40R20	K1c K2c K6v K8c]

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 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 11 von 20

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%) Geschwindigkeitssymbol (0		
	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 1520 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

TÜVRheinland[®]
Precisely Right.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55803524 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 12 von 20

- 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.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **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).
- **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.
- **B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **Cb1** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



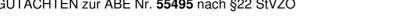
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 13 von 20

Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

- **Cpe** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.





PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209 Prüfgegenstand

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55803524 (1. Ausfertigung)

Seite 14 von 20

- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K₃c An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K3i An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K3u An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittkante vollständig anzulegen.
- 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.
- 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.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 15 von 20

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

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.

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.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

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.

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.

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

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

K7i An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

TÜVRheinland®

PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209 Prüfgegenstand

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55803524 (1. Ausfertigung)

Seite 16 von 20

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

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

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).



PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209 Prüfgegenstand

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 17 von 20

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

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

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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.

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.

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

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

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

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.

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.

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr. 55803524 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 18 von 20

- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 19 von 20

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, ...).

V20 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 2	225/35R20 235/30R20	255/30R20, 265/30R20 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
	235/50R20 245/30R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20 275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr. 10	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr. 11	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr. 12	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr. 13	255/45R20	285/40R20
Nr. 14	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
	265/45R20	295/40R20
	265/50R20	295/45R20
-	275/35R20	305/30R20
	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
	275/45R20	305/40R20
	285/35R20	335/30R20
	285/40R20 295/35R20	325/35R20 335/30R20, 345/30R20
IVI. 24	233/33M2U	333/301120, 343/301120

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.

X36 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

X77 Rad-/Reifenkombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 3. Sitzreihe.

X93 Das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20 EH2+ Typ A107 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 20 von 20

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

Y85 Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für 5-türige Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 3. April 2024 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 20 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 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, 3. April 2024



Kocher 00425429.DOC

sw