

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 1 von 18

Auftraggeber G.M.P. GROUP SRL

Via Luigi Galvani 8-12

IT-24061 Albano Sant'Alessandro (BG)

PrüfgegenstandPKW-SonderradModellCARTESIOTypCARTESIO 209Radgröße9J X 20H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
CART90	CARTESIO 209 5X112 ET40 / ohne	5/112/66,5	40	750	2280
2040146	Ring				

### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55490

Herstellerzeichen G.M.P. GROUP

Radtyp und Ausführung CARTESIO 209...(s.o.)

Radgröße 9J X 20H2
Einpresstiefe ET...(s.o.)
Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstelldatum Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel D=26mm	120	27
S02	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	130	27
S03	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	150	27
S04	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	140	30
S05	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	150	30
S06	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	130	30
S07	Schraube M14x1,5	Kugel D=26mm	180	30

#### Prüfungen

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

### Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniți

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

-			S	eite 2 von 18	
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 A14 A18	
B8, B81	88-200	245/30R20	A01 K1a K1b K2b K56 T90	A57 Car Lim	
e1*2001/116*	88-200	255/30R20	A01 K1c K2b K41 K45 K56 T88 T92	S01	
0430*00-41;	88-200	265/30R20	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	1	
e13*2007/46*1084*			T90 T94		
(FIN: WAUZZZ8K)					
Audi A4	90-210	225/35R20	T90	A12 A14 A18	
B8, B81	90-210	245/30R20	T90	A57 Car Lim	
e1*2001/116*	90-210	255/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T88 T92	V00 V20 S01	
0430*35; e13*2007/46*					
1084*19					
(FIN: WAUZZZF4)					
- incl. Facelift 2019					
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	T95	A12 A14 A18	
4G, 4G1	100-245	255/35R20	T93 T97	A57 Car Lim	
e1*2007/46*0436*;	100-245	265/35R20	A01 K1a K2b T95	NA1 S01	
e13*2007/46*1147*					
- incl. Facelift 2014					
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/40R20	T94 150	A12 A14 A18	
F2	100-250	235/40R20	T96 150	A57 Car KOV	
e1*2007/46*1801*	100-250	245/40R20	T95 T99 150	L06 Lim NoP	
	100-250	255/35R20	A01 K2b T93 T97 150	S01	
	100-250	255/40R20	A01 K2b 150		
	100-250	265/35R20	A01 K1a K2b K5c T95 T99 150		
	100-250	275/35R20	A01 K1c K2b K5d K7c K8e 150		
Audi A6 / A6 Avant	185,195	245/40R20	Car Lim T99 150	A12 A14 A18	
TFSIe	185,195	255/35R20	A01 K2b Lim T97 150	A56 KOV L06	
F2	185,195	255/40R20	A01 Car K2b Lim T01 T97 150	S01	
e1*2007/46*1801*	185,195	265/35R20	A01 Car K1a K2b K5c Lim T99 150		
- Plug-in Hybrid	185,195	275/35R20	A01 Car K1c K2b K5d K7c K8e Lim 150		
Audi A6 allroad	140-245	235/45R20	T00 T96 150	A12 A14 A18	
4G, 4G1	140-245	245/40R20	T99 150	A56 B92 Car	
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/40R20	A01 K6w T01 T97 150	KMV S01	
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014					
Audi A6 allroad	150-257	235/45R20	T00 T96 150	A12 A14 A18	
F2	150-257	245/40R20	T95 T99 150	A56 L06 NoP	
e1*2007/46*1801*13	150-257	245/45R20	150	S01	
Audi A8	210, 250	235/45R20	A91 T00 150	A14 A18 A56	
F8	210, 250	245/40R20	A91 T99 150	A60 BnK L06	
e1*2007/46*1751*	210-338	235/45R20	A91 M+S T00 150	MHy NBF S01	
-	210-338	245/40R20	A91 M+S T99 150	1 ,	
	210-338	255/40R20	A98 T01 T97 150	1	
	210-338	265/40R20	A84 A98 150	1	
			1	1	
	210-338	275/35R20	A12 T98 150		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

235/45R20 245/45R20 245/45R20 235/45R20 245/45R20 245/45R20 255/40R20 255/45R20 245/45R20 255/45R20 255/45R20 255/45R20 255/40R20	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise  T00 150 150 T01 T97 150 150	Auflagen und Hinweise  A12 A14 A18 S04  A12 A14 A18 KMV S04  A12 A14 A18 A56 S04  A12 A14 A18 A57 NoP S04
235/45R20 245/45R20 245/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20 255/45R20 245/45R20 245/45R20 255/40R20	150 T01 T97 150	A12 A14 A18 KMV S04  A12 A14 A18 A56 S04  A12 A14 A18
235/45R20 245/45R20 245/45R20 245/45R20 255/40R20 255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20	150 T01 T97 150	A12 A14 A18 KMV S04 A12 A14 A18 A56 S04
235/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20 255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20	150 T01 T97 150	A12 A14 A18 A56 S04
235/45R20 245/45R20 255/40R20 255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20	150 T01 T97 150	A12 A14 A18 A56 S04 A12 A14 A18
245/45R20 255/40R20 255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20	150 T01 T97 150	A56 S04 A12 A14 A18
255/40R20 255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20	T01 T97 150	A12 A14 A18
255/45R20 235/45R20 245/45R20 255/40R20		
235/45R20 245/45R20 255/40R20	150	
245/45R20 255/40R20		
255/40R20		A57 NoP S04
255/45R20		
245/30R20	K1a K1b K2b K56 Lim T90	A01 A12 A14
255/30R20	Car K1c K2b K41 K45 K56 Lim T92	A18 S01
265/30R20	Car K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90 T94	
225/35R20	M+S T90	A12 A14 A18
245/30R20	T90	A56 Car Lim
255/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T92	S01
255/35R20	T97	A12 A14 A18
265/35R20	A01 K1a K2b T95 T99	A56 Car Lim S01
245/40R20	M+S T95 T99 150	A12 A14 A18
		A56 BnK Car
		KOV L06 Lim
265/35R20	A01 K1a K2b K5c T95 T99 150	NoP S01
	265/30R20 225/35R20 245/30R20 255/30R20 255/35R20 265/35R20 245/40R20 255/35R20	Car K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90 T94  225/35R20 M+S T90 245/30R20 T90 255/30R20 A01 K1a K2b K4i K8b T92  255/35R20 T97 265/35R20 A01 K1a K2b T95 T99  245/40R20 M+S T95 T99 150 255/35R20 A01 K2b T97 150 255/40R20 A01 K2b T97 150 255/40R20 A01 K2b T97 150



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Handelsbæzeichnung   Reifen   Reifen   Reifenbæzogene Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Auflagen und   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   Hinweise   Auflagen und   A				Se	eite 4 von 18
## 420	Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
## 420	Audi S8	420	235/45R20	A91 M+S T00 150	A14 A18 A56
### 2007/46*1751*11   220   255/40R20   A88 T01 150   A84 A98 150   420   265/40R20   A84 A98 150   A84 A98 15	F8				
A20	-				
420					,
Audi SQ5, -/Sportback   251-260   235/45R20   M+S   A56 K1v K2h   S04   S11-2007/46*1550*   251-260   225/40R20   S12-260   S25/40R20   S12-260   S25/40R20   S11-2007/46*2977*   35/2007/46*1030*   A56 K1v K2h   A56 K02   A12 A14 A18   A56 S02   A15/2007/46*1030*   A56 K1v K2h   A56 K02   A16/2007/46*1030*   A56 K1v K2h   A56 K1					
Audi SQ5, -/Sportback (II)					
	Audi SO5 -/Sportback				Δ12 Δ14 Δ18
FY ein/2007/46*1550*   251-260   255/40R20   251-260   255/45R20   241-2007/46*1030*   412 A14 A18 A56 S02   211*2007/46*1030*   265, 280   245/30R20   412 A14 A18 A56 Fin					_
### 2007/46*1550* ### 21*2007/46*1550* ### 21*2007/46*1030* ### 225/45R20  ### 225/45R2				INITO	
Infinition (Company)					
Infiniti QX30 AWD		251 200	200/401120		
### 115, 155		125, 155	235/35R20	T88 T92	A12 A14 A18
## 12007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* ## 25*2007/46*1030* #	H15				_
A 45 AMG 4matic 176, 245G, -/AMG 187, 2007/46*1928*; 181*2007/46*1163* 182, 245, 310 245/30R20 K5d K6f K9v T90 A01 A12 A14 A18 A56 Flh S02 AMG A 45, -45s F2A 182007/46*1829* 285, 310 245/30R20 K5d K6f K9v T90 A01 A12 A14 A18 A56 V85 S06 AMG CLA 35 F2CLA 181*2007/46*1912* AMG CLA 35 Stocking Brake F2CLA 21*2007/46*1912* AMG GLA 35 F2B 21*2007/46*1909* AMG GLA 35 F2B 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v A01 K1a K1b K2b K5v A01 A12 A14 A18 A56 Car S02 A12 A14 A18 A56 S06	e11*2007/46*2977*,	1.20, 1.00			
T90	e5*2007/46*1030*				
AMG A 45, -45s	A 45 AMG 4matic 176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*; e1*2007/46*1163* e1*2007/46*1207* e1*2001/116* 0470*04-	265, 280	245/30R20		A18 A56 Flh
285, 310		285, 310	245/30B20	K5d K6f K9v T90	A01 A12 A14
### 2007/46*1829*  ### 2007/46*1829*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1912*  ### 2007/46*1909*  ### 2007/46*1909*  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/46*1909*07  ### 2007/					
AMG CLA 35 F2CLA e1*2007/46*1912*  AMG CLA 35 Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*  AMG GLA 35 F2B e1*2007/46*1909*  AMG GLA 45, -45s F2B e1*2007/46*1909*07  AMG GLA 45, 310 E1*2007/46*1909*07  AMG GLA 35 F2B e1*2007/46*1909*  EXECUTE OF THE PROOF OF		200, 0.0	200/001120	THE THE HEAT NEW THOUT TO E	
Brake F2CLA e1*2007/46*1912*  AMG GLA 35 F2B e1*2007/46*1909*  AMG GLA 45, -45s F2B e1*2007/46*1909*07  E35, 310	AMG CLA 35 F2CLA e1*2007/46*1912*	225	245/30R20		A01 A12 A14 A18 A56 Lim
AMG GLA 35 F2B e1*2007/46*1909*  AMG GLA 45, -45s F2B e1*2007/46*1909*07  AMG GLA 45, 310 E1*2007/46*1909*07  AMG GLB 35 E25 E25 E25 E265/40R20 E25 E25 E265/40R20 E25 E265/40R20 E25 E265/40R20 E265/40R20 E265/40R20 E275/35R20 E275/35R	AMG CLA 35 Shooting Brake F2CLA	225	245/30R20		A18 A56 Car
22B       225       245/40R20       A01 K1a K1b K2b K5v       A56 S02         21*2007/46*1909*       225       255/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A66 S02         225       265/40R20       A01 K1c K2c K5a K5x       A66 S02         AMG GLA 45, -45s       285, 310       235/45R20       A12 A14 A18         F2B       285, 310       245/40R20       A01 K1a K1b K2b K5v       A56 S06         285, 310       255/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A56 S06         285, 310       265/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A56 S06         285, 310       275/35R20       A01 K1c K2c K5a K5x       A12 A14 A18         AMG GLB 35       225       235/45R20       A01 K1a K1b K2b K5v         286       225       245/40R20       A01 K1a K1b K2b K5v       A56 S02         225       245/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A56 S02         225       225/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A56 S02		225	235/45R20		A12 A14 A18
225				A01 K1a K1b K2b K5v	_
225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 225 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x  AMG GLA 45, -45s 285, 310 235/45R20 A1 K1a K1b K2b K5v 285, 310 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 285, 310 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1a K1b K2b K5v 285, 310 A12 A14 A18 A56 S02					1
225 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x  AMG GLA 45, -45s 285, 310 235/45R20 285, 310 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 285, 310 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x AMG GLB 35 225 245/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 225 225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x					1
AMG GLA 45, -45s F2B 285, 310 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 285, 310 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x AMG GLB 35 F2B 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 225 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x A56 S02					1
285, 310 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 285, 310 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x AMG GLB 35 225 235/45R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x	AMG GI A 45 -45c		_		Δ12 Δ14 Δ19
285, 310 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 285, 310 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x AMG GLB 35 225 235/45R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x				A01 K1a K1h K2h K5v	
285, 310 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x 285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x AMG GLB 35  225 235/45R20 A01 K1a K1b K2b K5v  225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v  225 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x  225 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x  225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x					, 100 000
285, 310 275/35R20 A01 K1c K2c K5a K5x  AMG GLB 35 F2B 225 245/40R20 A01 K1a K1b K2b K5v 225 25/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x	001/10 1000 07				
AMG GLB 35  F2B  225  245/40R20  A01 K1a K1b K2b K5v  225  245/40R20  A01 K1a K1b K2b K5x  225  265/40R20  A01 K1a K1b K2b K5x  225  265/40R20  A01 K1a K1b K2b K5x					
28       225       245/40R20       A01 K1a K1b K2b K5v       A56 S02         21*2007/46*1909*       225       255/40R20       A01 K1a K1b K2b K5x       A01 K1a K1b K2b K5x         225       265/40R20       A01 K1c K2c K5a K5x	AMC CLP 25	•		Λοι Νιο Νέο Νοα Νολ	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
e1*2007/46*1909* 225 255/40R20 A01 K1a K1b K2b K5x 225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x				A01 K1a K1b K2b K5v	
225 265/40R20 A01 K1c K2c K5a K5x					730 302
	51 400 <i>1/</i> 40 1303				
		225	265/40R20 275/35R20	A01 K1c K2c K5a K5x A01 K1c K2c K5a K5x	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

				Seite 5 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	85-190	225/35R20	K1c K2b K5k T90	A01 A12 A14
204	85-190	235/30R20	K1c K2b R70 T88	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	85-190	245/30R20	K1c K2b K5d T90	NoP V20 S06
0431*29	85-190	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	110. 120 000
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03 T94	
C-Klasse 4matic	125-245	225/35R20	K1c K2b K5k T90	A01 A12 A14
204	125-245	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	A18 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03	NoP V20 S06
C-Klasse Coupé /	110-190	225/35R20	K1c K2b K5k T90	A01 A12 A14
Cabrio	110-190	235/30R20	K1c K2b R70 T88	A18 A58 Cbo
204	110-190	245/30R20	K1c K2b K5d T90	Cpe V20 S06
e1*2001/116*	110-190	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	<b>†</b> '
0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	110-190	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03	
C-Klasse Coupé /	125-245	225/35R20	K1c K2b K5k T90	A01 A12 A14
Cabrio 4matic	125-245	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	A18 A56 Cbo
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03	Cpe V20 S06
C-Klasse T-Modell	85-190	225/35R20	K1c K5k R02	A01 A12 A14
204K	85-190	225/35R20	K2b R03 T90	A18 A58 Car
e1*2001/116*	85-190	245/30R20	K1c K2b K5d T90	NoP V20 S06
0457*25	85-190	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-190	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03 T94	
C-Klasse T-Modell	125-245	225/35R20	K1c K2b K5k T90	A01 A12 A14
4matic	125-245	255/30R20	K2a K2b K4i K6g K6r R03 T92	A18 A56 Car
204K e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	265/30R20	K2c K4i K6h K6r K8h R03	NoP V20 S06
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/30R20	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T90	A01 A12 A14 A18 A56 Lim S02
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*; e1*2001/116* 0470*12 - Shooting Brake	265, 280	245/30R20	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T90	A01 A12 A14 A18 A56 Car S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

				Seite 6 von 18	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
CL-Klasse	220-368	245/35R20	T91 T95	A12 A14 A18	
215 e1*98/14*0113*	220-368	275/30R20	A01 K2c K42 K56 R03	R21 V20 S05	
CL-Klasse	285	245/35R20	R37 T91 T95	A12 A14 A18	
216	285,320	255/35R20	T93 T97	Cpe V00 VS0	
e1*2001/116*0372*	285,320	265/30R20	A01 K1a K1b K41 T94	S03	
(FIN: WDD216)	285,320	265/35R20	A01 K1a K1b K41 T95 T99		
	285,320	275/30R20	R03 T97		
	285,320	275/35R20	R03		
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-200	245/30R20	K1c K2b K5d T90	A01 A12 A14 A18 A58 F38 Lim NoH S02	
E-Klasse	110-220	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18	
212	110-220	235/35R20	R02 R37 T92	A58 Lim NoP	
e1*2001/116*	110-220	245/35R20	T91 T95	V20 S05	
0501*24	110-220	255/30R20	A01 K1a K1b K5d T92		
(Baumuster 213)	110-220	255/35R20	A01 K1a K1b K5d T93 T97		
	110-220	265/30R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T94		
	110-220	265/30R20	K2h R03 T94		
	110-220	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97		
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 A14 A18 A58 F39 Lim NoH S02	
E-Klasse 4matic	120-145	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18	
212	120-145	235/35R20	R02 R37 T92	A56 Lim NoP	
e1*2001/116*	120-145	255/30R20	A01 K1a K1b K5d T92	V20 S05	
0501*24	120-145	265/30R20	K2h R03 T94		
(Baumuster 213)	120-270	245/35R20	T91 T95		
	120-270	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97		
E-Klasse 4matic PHEV	143, 155	245/35R20	R02 T95 150	A01 A12 A14	
212 e1*2001/116*0501* · Plug-in Hybrid Baumuster 213)	143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 150	A18 A56 Lim V20 S05	
E-Klasse Coupé /	120-220	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18	
Cabrio	120-220	245/35R20	T91 T95	A58 Cbo Cpe	
R1EC	120-220	255/30R20	T92	NoP V20 S05	
e1*2007/46*1666*	120-220	255/35R20			
	120-220	265/30R20	T94		
	120-220	275/30R20	A01 K2b R03		
	120-220	275/30R20	K2h R03	$\neg$	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

				Seite 7 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé /	135-195	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18
Cabrio 4matic	135-195	265/30R20	R03 T94	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-270	245/35R20	T91 T95	NoP V20 S05
e1*2007/46*1666*	135-270	255/30R20	T92	
	135-270	275/30R20	A01 K2b R03	
	135-270	275/30R20	K2h R03	
E-Klasse PHEV	143, 155	245/35R20	R02 T95 150	A01 A12 A14
212 e1*2001/116* 0501*28 - Plug-in Hybrid (Baumuster 213)	143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 150	A18 A58 Lim V20 S05
E-Klasse T-Modell	110-210	235/35R20	R02 R37 T92 150	A12 A14 A18
R1ES	110-210	245/35R20	T95 150	A58 Car KOV
e1*2007/46*1560*	110-210	255/35R20	A01 K1a K1b K5d T97 150	NoP V20 X77
	110-210	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T97 150	S05
E-Klasse T-Modell	135-195	235/35R20	R02 R37 T92 150	A12 A14 A18
4matic	135-270	245/35R20	T95 150	A56 Car KOV
R1ES	135-270	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T97 150	NoP V20 X77
e1*2007/46*1560*	100 270	27 0/001 120	7.01 1.25 1.41 1.61 1.66 1.67 1.66	S05
EQA-Klasse	80-139	235/45R20	K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	80-139	245/40R20	K1a K1b K2c K5x	A18 A57 S03
e1*2007/46*1909*09 - Elektro	80-139	255/40R20	K1c K2c K5x	
EQB-Klasse	95-139	235/45R20	K2a K2b K5v T00 150	A01 A12 A14
F2B	95-139	245/40R20	K1a K1b K2c K5x T95 T99 150	A18 A57 S03
e1*2007/46*1909*12 - Elektro	95-139	255/40R20	K1c K2c K5x T01 T97 150	
GLA 250e	118,120	235/45R20	K5v	A01 A12 A14
F2B	118,120	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A58 F23
e1*2007/46*1909*08 - Plug-in Hybrid	118,120	255/40R20	K1c K2b K5x	NoE S02
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R20	T92	A12 A14 A18
245G, -/AMG	265, 280	235/40R20		A56 S02
e1*2001/116*0470*;	265, 280	245/35R20	A01 K2b K6v	
e1*2007/46*1207*	265, 280	245/40R20	A01 G01 K2b K6v	
GLA-Klasse	80-155	235/35R20		A12 A14 A18
245G	80-155	235/40R20		A57 Flh S02
e1*2001/116*	80-155	245/35R20	A01 K1a K2b K6v	
0470*06	80-155	245/40R20	A01 G01 K1b K2b K6v	
GLA-Klasse	85-165	235/45R20	K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/40R20	K1c K2c K5x	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/40R20	K1c K2c K5x	NoP S02
	85-165	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	
GLB-Klasse	85-165	235/45R20	K1a K1b K2a K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	85-165	245/40R20	K1c K2c K5x	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	255/40R20	K1c K2c K5x	NoP S02
	85-165	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

				Seite 8 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/45R20	A12 R02	A14 A18 A56
204X	270, 287	235/45R20	A32 M+S	Flh V20 S05
e1*2001/116*	270, 287	245/45R20	A12 R02	
0480*18	270, 287	245/45R20	A12 M+S	
(FIN: W253)	270, 287	255/40R20	A12	
,	270, 287	255/45R20	A12	
	270, 287	265/40R20	A12 R03	
	270, 287	275/40R20	A12 R03	
GLC-Coupé	100-243	235/45R20	A32 150	A14 A18 A57
204X	100-243	245/45R20	A12 150	Flh KMV MpH
e1*2001/116*	100-243	265/40R20	A12 R03 150	V20 S05
0480*18 (FIN: W253)	100-243	203/401120	A121103 130	V20 000
GLC-Klasse	100-243	235/45R20	150	A12 A14 A18
204X	100-243	245/45R20	150	A57 MpH S05
e1*2001/116*	100 2 10	2 10/ 10/ 120	100	7.67
0480*16				
(FIN: W253)				
GLK-Klasse	100-225	235/45R20		A12 A14 A18
204X	100-225	245/40R20	A01 K1b	V20 S03
e1*2001/116*	100-225	245/45R20	A01 K1b	
0480*00-16	100-225	255/40R20	A01 K1b A01 K1c K2a K2b	
(FIN: WDC204)	100-225	275/35R20	A01 K2c K6a R03	
(1)	100-225	275/33R20 275/40R20	A01 K2c K6a R03	
S 63/65 -/AMG	430-463	255/40R20	A90 M+S T01 T97 150	A14 A18 A57
221, 221AMG e1*2001/116* 0335*20; 0396*09 ab Modell 2013 (FIN: W222)	430-403	255/401120	A90 M+3 101 197 130	Lim P42 S05
S 63/65 AMG	430-463	255/40R20	A90 M+S	A14 A18 A57
Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23; 0396*12 (FIN: WDD217)		233, 101, 120		Cbo Cpe P42 S05
S-Klasse	145-368	245/35R20	T91 T95	A12 A14 A18
220 e1*97/27*0099*	145-368	275/30R20	A01 K2b K42 K56 R03	A61 NBF R21 V20 S05
S-Klasse	150-285	245/35R20	R37 T95	A12 A14 A18
221	150-320	255/35R20	T93 T97	V00 VS0 S03
e1*2001/116*0335*	150-320	265/30R20	T94	
(FIN: WDD221)	150-320	265/35R20	T95	
. ,	150-320	275/30R20	R03 T97	
	150-320	275/35R20	R03	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

-				Seite 9 von 18
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	150-345	245/40R20	A10 T95 T99 150	A14 A18 A57
222, 221	150-345	255/35R20	A32 T97 150	BnK Lim NoP
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/40R20	A90 T01 T97 150	V20 S05
e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	275/35R20	A12 R03 150	
S-Klasse Coupé/Cabrio	270-345	245/40R20	A32	A14 A18 A57
221	270-345	255/35R20	A32	Cbo Cpe V20
e1*2001/116*	270-345	255/40R20	A12	S05
0335*23 (FIN: W217)	270-345	275/35R20	A12 R03	
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) - nur Heckantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	245/40R20	G90 K1c K2b K5d K5i K5l T99 150	A01 A12 A14 A18 A58 AHa NoE S07
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) - nur Frontantrieb	65-100	245/40R20	G90 K1c K2b K5d K5i K5l T99 150	A01 A12 A14 A18 A58 AFa NoE S07
V-Klasse/Vito 4matic (III) 639/2, 639/5 e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0459*06 (Baureihe 447) - nur Allradantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	245/40R20	G90 K1c K2b K5d K5i K5l T99 150	A01 A12 A14 A18 A56 NoE S07

### **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 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 10 von 18

				Selle 10
Fahrzeughöchst-	Tragfä	higkeit (	%)	
geschwindigkeit	Gesch	windigke	eitssymbol (GSY)	
	V	W	Υ	
210 km/h	100%	100%	100%	
220 km/h	97%	100%	100%	
230 km/h	94%	100%	100%	
240 km/h	91%	100%	100%	
250 km/h	-	95%	100%	
260 km/h	-	90%	100%	
270 km/h	-	85%	100%	
280 km/h	-	-	95%	
290 km/h	-	-	90%	
300 km/h	-	-	85%	

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

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

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 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.
- 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.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 11 von 18

- 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.
- **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.
- **A98** Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- **AFa** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.
- **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, ...).
- **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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 12 von 18

- 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.
- **FIh** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G90** Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.

**TÜV**Rheinland®

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr. 55806224 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 13 von 18

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.

- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- 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.
- 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.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden K4i bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine K56 ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- K<sub>5</sub>c An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- 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.
- 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.
- 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.
- An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 14 von 18

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

**K6f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

**K6h** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.

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

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

**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.

**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.

**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.

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 15 von 18

**L06** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

**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** 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).

**P42** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 420 mm an Achse 1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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.

**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.

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

**S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 16 von 18

- **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.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 17 von 18

**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.

**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 Nr. 3	225/35R20 235/30R20 235/35R20 235/45R20	255/30R20, 265/30R20 265/25R20, 275/25R20, 285/25R20 265/30R20, 275/30R20 255/40R20, 265/40R20
Nr. 5	235/50R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20
Nr. 6	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr. 7	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr. 8	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	255/50R20	285/45R20
Nr. 15	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr. 16	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr. 17	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr. 18	265/45R20	295/40R20
Nr. 19	265/50R20	295/45R20
Nr. 20	275/35R20	305/30R20

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J X 20H2 Typ CARTESIO 209

Hersteller G.M.P. GROUP SRL

Seite 18 von 18

**VS0** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R20 275/30R20

Nr. 2 255/35R20 275/35R20, 285/30R20

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

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

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

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 18. Juni 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 18 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 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, 18. Juni 2024



00429147.DOC