

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 1 von 23

**Auftraggeber**  
 AD Vimotion GmbH  
 Liebigstrasse 27  
 73760 Ostfildern-Scharnhausen  
 QM-Nr.: 20110008817

**Prüfgegenstand**  
 Modell CARMANI CA23  
 Typ CARMANI CA 23 8519  
 Radgröße 8.5JX19EH2+  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-∅ (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
H8	CARMANI CA23 8519 H8 / ohne Ring	5/112/66,6	40	830	2350

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 54833  
 Herstellerzeichen CARMANI  
 Radtyp und Ausführung CARMANI CA 23 8519 (s.o.)  
 Radgröße 8.5JX19EH2+  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herkunftsmerkmal Made in Europe  
 Herstell datum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	120	27
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	140	27
S03	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	130	27
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	150	27

**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  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-41; e13*2007/46*1084*.. (FIN: WAUZZZ8K...)	88-195	225/40R19	R37 T89 T93	A12 A14 A18 A57 Car Lim V19 S01
	88-195	235/35R19	R37 T87 T91	
	88-200	225/40R19	M+S T89 T93	
	88-200	235/35R19	M+S T87 T91	
	88-200	245/35R19	T89 T93	
	88-200	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K56	
Audi A4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*35-..; e13*2007/46* 1084*19-.. (FIN: WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	90-210	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18 A57 Car Lim V00 V19 S01
	90-210	235/35R19	T87 T91	
	90-210	245/35R19	T89 T93	
	90-210	255/35R19	K2h	
	90-210	255/35R19	A01 K2b	
Audi A5 / A5 Avant F2 e1*2007/46*1801*46-..	110, 150	225/40R19	A90 T93	A14 A18 A57 Car Lim NoE NoP V00 V19 S02
	110, 150	225/45R19	A12 T92 T96	
	110, 150	235/40R19	A90 T92 T96	
	110, 150	245/40R19	A12	
	110, 150	255/35R19	A01 A12 K2b T92 T96	
Audi A5 / A5 Avant TFSIe F2 e1*2007/46*1801*52-.. - Plug-in Hybrid	185	235/40R19	A90 T96	A14 A18 A57 Car Lim S02
	185	245/40R19	A12 T94 T98	
	185	255/35R19	A01 A12 K2b T96	
Audi A6 / A6 Avant 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*..; e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	100-245	235/45R19	T95 T99	A12 A14 A18 A57 B90 BnK Car Lim NA1 S01
	100-245	245/40R19	T94 T98	
	100-245	255/40R19	T00 T96	
Audi A6 / A6 Avant F2 e1*2007/46*1801*00-56 - nicht für Variante L3.../A3...	100-250	225/45R19	A91 T96	A14 A18 A57 Car KOV L06 Lim NoP S01
	100-250	235/45R19	A91 T95 T99	
	100-250	235/50R19	A12	
	100-250	245/45R19	A12	
	100-250	255/40R19	A12 T96	
	100-250	255/45R19	A12	
Audi A6 / A6 Avant F2 e1*2007/46*1801*51-.. - nur Variante L3.../A3...	150, 270	235/45R19	A91 T95 T99	A14 A18 A57 Car KOV L05 Lim NoE NoP S02
	150, 270	245/45R19	A90	
	150, 270	255/40R19	A12 T00 T96	
	150, 270	255/45R19	A12	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe F2 e1*2007/46*1801*00-56 - Plug-in Hybrid - nicht für Variante L3.../A3...	185, 195	235/45R19	A91 T99	A14 A18 A56 Car KOV L06 Lim S01
	185, 195	235/50R19	A12	
	185, 195	245/45R19	A12	
	185, 195	255/40R19	A12 T00	
	185, 195	255/45R19	A12	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 3 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 / A6 Avant TFSIe F2 e1*2007/46*1801*54-.. - Plug-in Hybrid - nur Variante L3.../A3...	185	245/45R19	A90 T02 166	A14 A18 A56 Car KOV L05 Lim X36 S02
	185	255/40R19	A12 T00 166	
	185	255/45R19	A12 166	
Audi A6 allroad 4G, 4G1 e1*2007/46*0436*..; e13*2007/46*1147*.. - incl. Facelift 2014	140-245	235/45R19	T99	A12 A14 A18 A56 B92 Car KMV S01
	140-245	235/50R19		
	140-245	245/45R19		
	140-245	255/45R19		
Audi A6 allroad F2 e1*2007/46*1801*13-56	150-257	235/50R19		A12 A14 A18 A56 L06 NoP P40 S01
	150-257	245/45R19		
	150-257	255/45R19		
Audi A8 F8 e1*2007/46*1751*..	210, 250	235/50R19	A91	A14 A18 A56 A60 BnK L06 MHy NBF P40 S01
	210, 250	245/45R19	A91 T02 T98	
	210, 250	255/45R19	A91	
	210, 250	265/45R19	A12	
	210-338	235/50R19	A91 M+S	
	210-338	245/45R19	A91 M+S T02 T98	
	210-338	255/45R19	A91 M+S	
	210-338	265/45R19	A12 M+S	
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*..; e13*2007/46*1084*.. (FIN: WAUZZZ8K...)	245	235/35R19	M+S T91	A12 A14 A18 Car Lim S01
	245	245/35R19	T93	
	245	255/35R19	A01 K1a K1b K2b K56 T92 T96	
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43..., e13*2007/46*1084*25- (FIN: WAUZZZF4...) - incl. Facelift 2019	251-260	225/40R19	M+S T93	A12 A14 A18 A56 Car Lim S01
	251-260	235/35R19	M+S T91	
	251-260	245/35R19	T93	
	251-260	255/35R19	K2h	
	251-260	255/35R19	A01 K2b	
Audi S5 / S5 Avant F2 e1*2007/46*1801*47-..	270	235/40R19	A90 M+S T92 T96	A14 A18 A56 Car Lim NoE NoP S02
	270	245/40R19	A12	
	270	255/35R19	A01 A12 K2b T96	
Infiniti QX30 AWD H15 e11*2007/46*2977*.., e5*2007/46*1030*..	125, 155	225/45R19		A12 A14 A18 A56 S03
	125, 155	235/40R19		
	125, 155	235/45R19		
	125, 155	245/40R19	A01 K5v K6w	
	125, 155	245/45R19	A01 G01 K5v K6w	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 4 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse 176, 245G e1*2007/46*0928*..; e1*2001/116* 0470*04-..	66, 80	215/35R19	K1c K2b K5d T85 Y18	A01 A12 A14 A18 A57 Flh V00 V19 S03
	66, 80	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 Y18	
	66-160	225/35R19	K1c K2b K5d T88	
	66-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	
	66-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91	
	66-160	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m T89	
	66-160	255/30R19	K2c K4i K6h K8m R03 T87 T91	
A-Klasse F2A e1*2007/46*1829*..	75,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	A01 A12 A14 A18 A58 F23 Lim NoP V19 Y85 S03
	70-140	225/35R19	K1c K2b K5d K6f K8h T84 T88	
	70-140	225/40R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	
	70-140	235/35R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h T87 T91	
A-Klasse F2A e1*2007/46*1829*..	70-140	245/35R19	K2c K6f K8m R03	A01 A12 A14 A18 A57 F24 Lim NoP V00 V19 Y85 S03
	110-165	225/35R19	K1c K2b K5d T88	
	110-165	225/40R19	K1c K2b K5d K7i	
	110-165	235/35R19	K1c K2b K5d K6d K7i T91	
A-Klasse A 250e F2A e1*2007/46*1829*07-.. - Plug-in Hybrid	110-165	245/35R19	K2c K6d K6i K8h R03	A01 A12 A14 A18 A58 F23 Lim V19 Y85 S03
	118, 120	225/40R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	
	118, 120	235/35R19	K1c K2b K5d K6f K7i K8h T91	
AMG A 45 4Matic 176, 245G, -/AMG e1*2007/46*0928*..; e1*2007/46*1163*.. e1*2007/46*1207*.. e1*2001/116* 0470*04-..	118, 120	245/35R19	K2c K6f K8m R03	A01 A12 A14 A18 A56 Flh S03
	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	
	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	
AMG CLA 35 F2CLA e1*2007/46*1912*..	225	225/40R19	K4i K5d K6f K9v M+S	A01 A12 A14 A18 A56 Lim S03
	225	235/35R19	K1a K1b K4i K5d K6f K7i K9v T91	
	225	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
	225	255/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
AMG CLA 35 Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*..	225	225/40R19	K4i K5d K6f K9v M+S	A01 A12 A14 A18 A56 Car S03
	225	235/35R19	K1a K1b K4i K5d K6f K7i K9v T91	
	225	245/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
	225	255/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 5 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG GLA 35 F2B e1*2007/46*1909*..	225	235/50R19	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14 A18 A56 S03
	225	245/45R19	K1a K1b K2b K5v	
	225	255/45R19	K1a K1b K2b K5x	
	225	265/45R19	K1a K1b K2a K2b K5x	
AMG GLB 35 F2B e1*2007/46*1909*..	225	235/50R19	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14 A18 A56 S03
	225	245/45R19	K1a K1b K2b K5v	
	225	255/45R19	K1a K1b K2b K5x	
	225	265/45R19	K1a K1b K2a K2b K5x	
B-Klasse 245 e1*2001/116*0314*..	70-142	215/35R19	K1a K1b K2b K41 K42 T85	A01 A12 A14 A18 S03
	70-142	225/35R19	G46 K1c K2b K41 K42 K43 K44 K56 T84 T88	
B-Klasse 246, 245G e1*2007/46*0751*..; e1*2001/116* 0470*04-.. - incl. Facelift 2014	66, 80	215/35R19	A58 K1c K2c K4i K5c K8h T85	A01 A12 A14 A18 NoE V00 V19 S03
	66-155	225/35R19	A57 K1c K2c K4i K5c K8h T88	
	66-155	235/35R19	A57 G01 K1c K2c K4i K5c K8h T87 T91	
	66-155	245/30R19	A57 K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m T89	
	75,90,115	215/35R19	A58 K1c K2c K4i K5c K8h NoD T85	
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	70-165	225/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f T88	A01 A12 A14 A18 A57 F24 NoP V00 V19 S03
	70-165	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	
	70-165	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h T87 T91	
	70-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
B-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	70-140	225/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K8h T88	A01 A12 A14 A18 A58 F23 NoP V19 S03
	70-140	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h	
	70-140	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m T87 T91	
	70-140	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	
B-Klasse B 250e F2B e1*2007/46*1909*05-.. - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h	A01 A12 A14 A18 A58 F23 V19 S03
	118, 120	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m T91	
	118, 120	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8m R03	
B-Klasse electric drive 245G e1*2001/116*0470*.. (28kWh-Batterie)	65 (132)	225/40R19	K5w K6w	A01 A12 A14 A18 A58 Flh KMV S03
	65 (132)	235/35R19	K2b K3i K5w K6g K6x T91	
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	336-373	235/35R19	K42 K56 M+S T91	A01 A12 A14 A18 Car Cpe Lim V19 S03
	336-373	255/30R19	K1c K2c K41 K42 K44 K56 M+S T91	

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 6 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*33-.., 0457*26-.. 0463*13-.., 0464*14-.., (FIN: W..205...) - Limousine/T-Modell	350, 375 350, 375	245/35R19 255/35R19	M+S M+S R03	A12 A14 A18 A58 Car Lim VC3 S03
C-Klasse 204 e1*2001/116* 0431*29-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	85-190 85-190 85-190 85-190	225/40R19 235/35R19 245/35R19 255/35R19	T89 T93 A01 K1a K1b K2b T91 A01 K1c K2b T89 T93 A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 T96	A12 A14 A18 A58 Lim NoP V19 S03
C-Klasse 204 e1*2001/116*0431*.. - Limousine/Coupe - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	115-225 88-215 88-225 88-225 88-225 88-225 88-225	225/35R19 225/35R19 225/35R19 235/35R19 235/35R19 245/30R19 255/30R19	Cpe K2b K42 K56 R03 T84 T88 K2b K42 K56 Lim R03 T88 Cpe K1a K1b K41 Lim R02 T84 T88 Cpe K1c K41 Lim R02 T87 T91 Cpe G01 K2b K42 K56 Lim R03 T87 T91 Cpe K1c K2a K2b K41 K42 K43 K44 K56 Lim T89 Cpe K2c K44 K56 Lim R03 T91	A01 A12 A14 A18 V19 S03
C-Klasse R2CW e1*2018/858*00016*..	120-195 120-195 120-195 120-195	225/40R19 235/35R19 245/35R19 255/35R19	T89 T93 A01 K1a K1b K2b T91 A01 K2b K6d K6i R03 T89 T93 A01 K2c K4i K6d K6i R03 T92 T96	A12 A14 A18 A57 L05 Lim NoE NoP V19 S04
C-Klasse 4matic 204 e1*2001/116* 0431*29-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	125-245 125-245 125-245 125-245	225/40R19 235/35R19 245/35R19 255/35R19		A12 A14 A18 A56 Lim NoP V19 S03
C-Klasse 4matic PHEV 204 e1*2001/116* 0431*53-.. - Plug-in Hybrid (FIN: W..205...)	155 155 155 155	225/40R19 225/40R19 245/35R19 255/35R19	R02 M+S R03 T93 A01 K1c K2b T93 A01 K2b K4i K6g K6j R03	A12 A14 A18 A56 Lim V19 S03
C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017*..	147, 150 147, 150	225/45R19 235/40R19	T92 T96 T92 T96	A12 A14 A18 A56 Car KMV L05 NoE NoP S04

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 7 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse Coupé / Cabrio 204 e1*2001/116* 0431*37-.. (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	110-190	225/40R19		A12 A14 A18 A58 Cbo Cpe V19 S03
	110-190	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	
	110-190	245/35R19	A01 K1c K2b	
	110-190	255/35R19	A01 K2b K4i K6g K6j R03	
C-Klasse Coupé / Cabrio 4matic 204 e1*2001/116* 0431*37-.. (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	125-245	225/40R19		A12 A14 A18 A56 Cbo Cpe V19 S03
	125-245	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	
	125-245	245/35R19	A01 K1c K2b	
	125-245	255/35R19	A01 K2b K4i K6g K6j R03	
C-Klasse PHEV 204 e1*2001/116* 0431*35-.. - Plug-in Hybrid (FIN: W..205...)	143, 155	225/40R19	R02	A12 A14 A18 A58 Lim V19 S03
	143, 155	225/40R19	M+S R03 T93	
	143, 155	245/35R19	A01 K1c K2b T93	
	143, 155	255/35R19	A01 K2b K4i K6g K6j R03 T96	
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116*0457*.. - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204...)	115, 135	245/30R19	K1c K2a K2b K41 K42 K43 K44 K56 T89	A01 A12 A14 A18 Car V19 S03
	88-225	225/35R19	K1a K1b K41 R02 T84 T88	
	88-225	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T91	
	88-225	235/35R19	G01 K2b K42 K56 R03 T91	
	88-225	255/30R19	K2c K44 K56 R03 T91	
C-Klasse T-Modell 204K e1*2001/116* 0457*25-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	85-190	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18 A58 Car NoP V19 S03
	85-190	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	
	85-190	245/35R19	A01 K1c K2b T89 T93	
	85-190	255/35R19	A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 T96	
C-Klasse T-Modell R2CS e1*2018/858*00017*..	120-150	225/40R19	R03 T93	A12 A14 A18 A57 Car KOV L05 NoE NoP V19 S04
	120-150	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	
	120-150	245/35R19	A01 K2b K6d K6i R03 T93	
	120-195	225/40R19	R02 T93	
	120-195	255/35R19	A01 K2c K4i K6d K6i R03 T92 T96	
C-Klasse T-Modell 4matic 204K e1*2001/116* 0457*25-.. - incl. Facelift 2018 (FIN: W..205...)	125-245	225/40R19	T93	A12 A14 A18 A56 Car NoP V19 S03
	125-245	235/35R19	A01 K1a K1b K2b T91	
	125-245	245/35R19	A01 K1c K2b T93	
	125-245	255/35R19	A01 K2b K4i K6g K6j R03 T92 T96	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 8 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse T-Modell PHEV 204K e1*2001/116* 0457*41-.. (FIN: W..205...) - Plug-in Hybrid	143, 155	225/40R19	R02	A01 A12 A14 A18 A58 Car V19 S03
	143, 155	255/35R19	K2b K4i K6g K6j R03 T96	
CL 63/65 -AMG 216, 216AMG e1*2001/116*0372*.. e1*2001/116*0426*.. (FIN: WDD216...)	386-463	255/40R19	A32 M+S	A14 A18 Cpe S04
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*.. e1*2001/116* 0470*04-..	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	A01 A12 A14 A18 A56 Lim S03
	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	
CLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2007/46*1207*.. e1*2001/116* 0470*12-.. - Shooting Brake	265, 280	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T91	A01 A12 A14 A18 A56 Car S03
	265, 280	245/30R19	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T89	
CLA-Klasse 117, 245G e1*2007/46*1007*.. e1*2001/116* 0470*04-..	80, 90	215/35R19	K1c K2b K5d T85 Y16	A01 A12 A14 A18 A57 Lim S03
	80, 90	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86	
	80,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	
	80-160	225/35R19	K1c K2b K5d T84 T88	
	80-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	
	80-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91	
CLA-Klasse F2CLA e1*2007/46*1912*..	85-165	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	A01 A12 A14 A18 A57 F24 Lim NoP V00 V19 S03
	85-165	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i T87 T91	
	85-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CLA-Klasse CLA 250e F2CLA e1*2007/46*1912*.. - Shooting Brake - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T93	A01 A12 A14 A18 A58 Car F23 V19 S03
	118, 120	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91	
	118, 120	245/35R19	K2b K4i K6f K8h R03 T93	
	118, 120	255/35R19	K2b K4i K6f K8h R03	
CLA-Klasse CLA 250e F2CLA e1*2007/46*1912*.. - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i T93	A01 A12 A14 A18 A58 F23 Lim V19 S03
	118, 120	235/35R19	K1c K2b K4i K5d K6f K7i T91	
	118, 120	245/35R19	K2b K4i K6f K8h R03 T93	
	118, 120	255/35R19	K2b K4i K6f K8h R03	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 9 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse Shooting Brake 245G e1*2001/116* 0470*12-..	80,90,115	215/35R19	K1c K2b K5d NoD T85	A01 A12 A14 A18 A57 Car S03
	80-160	225/35R19	K1c K2b K5d T84 T88	
	80-160	235/30R19	K1c K2c K4i K5d K6g K8h NoD T86	
	80-160	235/35R19	G86 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h T87 T91	
CLA-Klasse Shooting Brake F2CLA e1*2007/46*1912*..	85-165	225/40R19	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7i	A01 A12 A14 A18 A57 Car F24 NoP V00 V19 S03
	85-165	235/35R19	K1c K2c K4i K5d K6f K7i T87 T91	
	85-165	245/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
	85-165	255/35R19	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CLE 300 e Coupé PHEV R2CLECA e1*2018/858*00311*.. - Plug-in Hybrid	150	245/40R19	K2b T98	A01 A12 A14 A18 A58 Cpe L06 S04
	150	255/40R19	K1a K1b K2b T00	
CLE Klasse R2CLECA e1*2018/858*00311*.. - Coupé/Cabrio	120-190	245/40R19	K2b	A01 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe L06 NoP S03
	120-190	255/35R19	K1a K1b K2b T92 T96	
	120-190	255/40R19	K1a K1b K2b	
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*..	220-368	245/40R19		A12 A14 A18 B03 S04
CL-Klasse 216 e1*2001/116*0372*.. (FIN: WDD216...)	285	235/45R19	A10 R37 T95 T99	A14 A18 Cpe V00 VS9 S04
	285	245/40R19	A10 R37 T94 T98	
	285,320	255/40R19	A32	
	285-380	255/40R19	A32 M+S	
E 500 212 e1*2001/116* 0501*09-.. ab Facelift 2011 - incl. Facelift 2013 - mit Luftfederung (FIN: WDD212...)	300	245/35R19	K1a K1b T93	A01 A12 A14 A18 A57 F38 Lim S03
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.. e1*2001/116*0183*..	75-215	235/35R19	R37 T91	A12 A14 A18 Lim S03
	75-285	245/35R19	T93	
E-Klasse 212 e1*2001/116*0501*.. - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100-225	235/35R19	R37 T91	A12 A14 A18 A57 F38 Lim NoH V01 V19 S03
	100-225	255/30R19	A01 K1c K2b K5d T91	
	100-285	245/35R19	A01 K1a K1b T93	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 10 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (Baumuster 213)	110-220	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A18 A58 Lim NoP V19 S04
	110-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	
	110-220	235/40R19	A32 R37 T92 T96	
	110-220	245/35R19	A91 T93	
	110-220	245/40R19	A91 T94 T98	
	110-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	110-220	255/40R19	A12	
E-Klasse 212, 212G e1*2001/116*0501*.. e1*2007/46*0484*.. - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212...)	100-225	235/35R19	R37 T91	A12 A14 A18 A57 F39 Lim NoH V01 V19 S03
	100-225	255/30R19	A01 K1c K2b K5d T91	
	100-245	245/35R19	A01 K1a K1b T93	
E-Klasse 4matic 212 e1*2001/116* 0501*24-.. (Baumuster 213)	120-145	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A18 A56 Lim NoP V19 S04
	120-145	225/45R19	A12 R37 T92 T96	
	120-145	235/40R19	A32 R37 T92 T96	
	120-270	245/35R19	A91 T93	
	120-270	245/40R19	A91 T94 T98	
	120-270	255/35R19	A12 T92 T96	
	120-270	255/40R19	A12	
E-Klasse All-Terrain R1ES e1*2007/46*1560*..	143-250	245/45R19	A32 A84	A14 A18 A56 KMV S04
E-Klasse Cabrio 207 e1*2001/116*0502*.. (FIN: WDD207...)	120-245	235/35R19	R03 T91	A12 A14 A18 A58 Cbo F39 V19 S03
	120-285	235/35R19	R02 T91	
	120-285	255/30R19	A01 K2b K4k R03 T91	
	135, 150	245/30R19	A01 K1c K2b NoD T89	
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502*.. (FIN: WDD207...)	120-225	225/35R19	R37 T88	A12 A14 A18 A58 Cpe F39 V19 S03
	120-285	235/35R19	T91	
	120-285	245/30R19	A01 K1c K2b T89	
	120-285	255/30R19	A01 K2b K4k R03 T91	
E-Klasse Coupé / Cabrio R1EC e1*2007/46*1666*..	120-220	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A18 A58 Cbo Cpe NoP V19 S04
	120-220	225/45R19	A12 R37 T92 T96	
	120-220	235/40R19	A10 R37 T92 T96	
	120-220	245/35R19	A91 T93	
	120-220	245/40R19	A91	
	120-220	255/35R19	A12 T92 T96	
	120-220	255/40R19	A12	
E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R1EC e1*2007/46*1666*..	135-195	225/40R19	A10 R37 T93	A14 A18 A56 Cbo Cpe NoP V19 S04
	135-195	225/45R19	A12 R37 T92 T96	
	135-195	235/40R19	A10 R37 T92 T96	
	135-270	245/35R19	A91 T93	
	135-270	245/40R19	A91	
	135-270	255/35R19	A12 T92 T96	
	135-270	255/40R19	A12	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 11 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell 211K e1*2001/116*0213*..	100-285	245/35R19	R02 T93	A12 A14 A18 A58 Car VE9 S03
	100-285	255/35R19	R03 T96	
E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*..	110-210	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A14 A18 A58 Car KOV NoP V19 S04
	110-210	235/40R19	A32 R37 T96 X77	
	110-210	245/40R19	A91 T94 T98	
	110-210	255/35R19	A12 T96 X77	
	110-210	255/40R19	A12 T00 T96	
E-Klasse T-Modell 4matic R1ES e1*2007/46*1560*..	135-195	225/45R19	A12 R37 T96 X77	A14 A18 A56 Car KOV NoP V19 S04
	135-195	235/40R19	A32 R37 T96 X77	
	135-270	245/40R19	A91 T98	
	135-270	255/35R19	A12 T96 X77	
	135-270	255/40R19	A12 T00 T96	
EQA-Klasse F2B e1*2007/46*1909*09-.. - Elektro	80-139	235/50R19	K1a K1b K2c K5v	A01 A12 A14 A18 A57 S04
	80-139	245/45R19	K1b K2c K5v	
	80-139	255/45R19	K1a K1b K2c K5x	
EQB-Klasse F2B e1*2007/46*1909*12-.. - Elektro	95-139	235/50R19	K1a K1b K2c K5v	A01 A12 A14 A18 A57 S04
	95-139	245/45R19	K1b K2c K5v T02 T98	
	95-139	255/45R19	K1a K1b K2c K5x	
EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*.. -max. Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - ohne Hinterachslenkung	109, 135	235/50R19	A01 A12 K2b R09 T03 166	A14 A18 A57 L05 Lim V19 S04
	109, 135	245/45R19	A10 R37 T02 166	
	109, 135	255/45R19	A01 A12 K2b 166	
	109, 135	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b 166	
EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*.. -max. Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 4,5° Hinterachslenkung	109, 135	235/50R19	A01 A12 K2b R09 T03 166	A14 A18 A57 Lim LM4 V19 S04
	109, 135	245/45R19	A10 A84 R37 T02 166	
	109, 135	255/45R19	A01 A12 K2b 166	
	109, 135	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b 166	
EQE-Klasse E2EQEW e1*2018/858*00036*.. -max. Leistung: 180, 215, 300 kW - Elektro - max. 10° Hinterachslenkung	109, 135	235/50R19	A01 A12 K2b R09 T03 166	A14 A18 A57 Lim LM5 V19 S04
	109, 135	245/45R19	A10 A84 R37 T02 166	
	109, 135	255/45R19	A01 A12 K2b 166	
	109, 135	265/45R19	A01 A12 K1a K1b K2b 166	
GLA 250e F2B e1*2007/46*1909*08-.. - Plug-in Hybrid	118,120	235/50R19	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14 A18 A58 F23 NoE S03
	118,120	245/45R19	K1b K2b K5v	
	118,120	255/45R19	K1a K1b K2b K5x	

## Anlage 9 zum Prüfbericht Nr. 55010623 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 12 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLA 45 AMG 4matic 245G, -/AMG e1*2001/116*0470*..; e1*2007/46*1207*..	265, 280	225/45R19	M+S	A12 A14 A18 A56 S03
	265, 280	235/40R19		
	265, 280	235/45R19		
	265, 280	245/40R19	A01 K2b K6v	
	265, 280	245/45R19	A01 K2b K6v	
	265, 280	255/40R19	A01 K2b K6x K8a	
GLA-Klasse 245G e1*2001/116* 0470*06*..	80-155	225/45R19		A12 A14 A18 A57 Flh S03
	80-155	235/40R19		
	80-155	235/45R19		
	80-155	245/40R19	A01 K1b K2b K6v	
	80-155	245/45R19	A01 K1b K2b K6v	
	80-155	255/40R19	A01 K1b K2b K6v	
GLA-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	85-165	235/50R19	K1c K2c K5v	A01 A12 A14 A18 A57 NoE NoP S03
	85-165	245/45R19	K1c K2c K5v	
	85-165	255/45R19	K1c K2c K5x	
	85-165	265/45R19	K1c K2c K5x	
GLB-Klasse F2B e1*2007/46*1909*..	85-165	235/50R19	K1c K2c K5v	A01 A12 A14 A18 A57 NoE NoP S03
	85-165	245/45R19	K1c K2c K5v	
	85-165	255/45R19	K1c K2c K5x	
	85-165	265/45R19	K1c K2c K5x	
S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116*0335*..; e1*2001/116*0396*.. (FIN: WDD221...)	386-463	255/40R19	M+S	A12 A14 A18 A58 S04
S 63/65 -/AMG 221, 221AMG e1*2001/116* 0335*20*..; 0396*09*.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	430-463	255/45R19	A90 M+S	A14 A18 A57 BnK Lim S04
S 63/65 AMG Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23*..; 0396*12*.. (FIN: WDD217...)	430-463	255/45R19	A90 M+S	A14 A18 A57 B03 BnK Cbo Cpe S04
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*..	145-368	245/40R19	T94 T98	A12 A14 A18 A61 B03 NBF S04
S-Klasse 221 e1*2001/116*0335*.. (FIN: WDD221...)	150-285	245/40R19	R37 T94 T98	A12 A14 A18 S04
	150-320	255/40R19		
	150-380	255/40R19	M+S T00 T96	

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 13 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse 222, 221 e1*2007/46*0960*..; e1*2001/116* 0335*19-.. ab Modell 2013 (FIN: W..222...)	150-345	245/45R19	A10	A14 A18 A57 BnK Lim NoP S04
	150-345	255/40R19	A10 T00 T96	
	150-345	255/45R19	A90	
S-Klasse Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23-.. (FIN: W..217...)	270-345	245/45R19	A10	A14 A18 A57 Cbo Cpe S04
	270-345	255/40R19	A12	
	270-345	255/45R19	A12	
SLK / SLC -Klasse 172 e1*2007/46*0548*..	115-225	225/35R19		A12 A14 A18 V19 S03
	115-225	235/35R19	A01 G01	
	115-225	255/30R19	A01 K2b R03	
	115-225	255/30R19	R03 SP2	

**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 berichtigten 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 von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%)		
	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Y
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

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

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 14 von 23

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

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

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

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

**Spezielle Auflagen und Hinweise**

**166** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1660 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.

**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.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 15 von 23

- A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeulgänge über 5200 mm).
- A84** Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) 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.
- B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienräder bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder 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.
- F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38** Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- Flh** 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.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 16 von 23

**G46** Ist die Reifengröße 195/65R15 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**G86** Ist die Reifengröße 235/40R18 oder 235/35R19 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.

**K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

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

**K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

**K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).

**K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittskante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittskanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittskanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 17 von 23

**K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.

**K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

**K4k** An Achse 2 ist das Halteblech der Radhausinnenverkleidung oberhalb der Radhausausschnittskante vollständig anzulegen.

**K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittskanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

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

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

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

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

**K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittskante 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 Radhausausschnittskante 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.

**K6j** An Achse 2 sind die Radhausausschnittskanten am Übergang zur Heckschürze vollständig umzulegen.

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

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 18 von 23

**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.

**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.

**K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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).

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

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

**LM4** 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)

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

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

**MHy** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 19 von 23

- NBF** Nicht für gepanzerte bzw. beschusgeschützte Fahrzeugausführungen.
- NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- 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).
- P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).
- 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.
- S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). 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.
- T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 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.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 20 von 23

**T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 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.

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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.

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

**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.

**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, ...).

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 21 von 23

**V01** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind für Fahrzeuge mit Allradantrieb (4-Matic) bei Baureihe 212 nur ab EG-Genehmigungsstand: e1\*2001/116\*0501\*08, bzw. bei Baureihe 212 K nur ab Genehmigungsstand: e1\*2007/46\*0200\*07 zulässig.

**V19** 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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr. 2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 5	225/55R19	245/50R19, 275/45R19
Nr. 6	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 7	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 8	235/45R19	255/40R19, 265/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	235/60R19	255/55R19
Nr. 12	245/30R19	305/25R19
Nr. 13	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 14	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 15	245/45R19	265/40R19, 275/40R19
Nr. 16	245/50R19	275/45R19
Nr. 17	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 18	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 19	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 20	255/45R19	285/40R19
Nr. 21	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 22	255/55R19	275/50R19
Nr. 23	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 24	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 25	265/40R19	295/35R19
Nr. 26	265/45R19	295/40R19
Nr. 27	265/50R19	295/45R19
Nr. 28	275/30R19	315/25R19

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.

**VC3** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1	245/35R19	245/35R19, 255/35R19, 265/35R19, 285/30R19, 295/30R19
Nr. 2	255/30R19	275/30R19
Nr. 3	255/35R19	255/35R19, 275/35R19, 295/30R19
Nr. 4	265/30R19	285/30R19

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.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.55010623 (3. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

Seite 22 von 23

**VE9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R19 255/35R19

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

**VS9** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 235/45R19 255/40R19

Nr. 2 245/40R19 275/35R19, 285/35R19

Nr. 3 255/40R19 255/40R19, 275/40R19, 285/35R19, 295/35R19

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

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

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

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

**Y18** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit manuellem Schaltgetriebe.

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

**Prüfort und Prüfdatum**

Die Verwendungsprüfung fand am 10. Oktober 2025 in Lambsheim statt.

**Prüfergebnis**

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

Die in diesem Gutachten aufgeföhrten 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2023.

**Anlage 9** zum Prüfbericht Nr.**55010623** (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 8.5JX19EH2+ Typ CARMANI CA 23 8519  
AD Vimotion GmbH

---

Seite 23 von 23

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, 10. Oktober 2025



Wagner

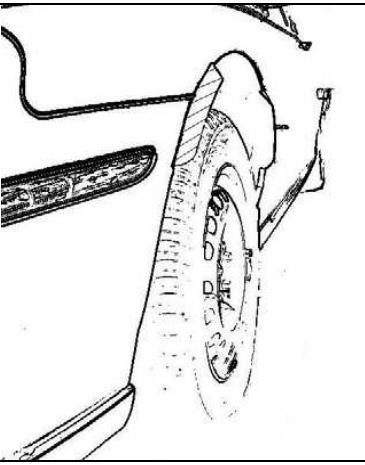
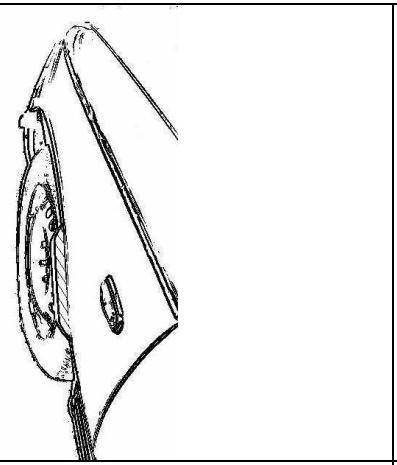
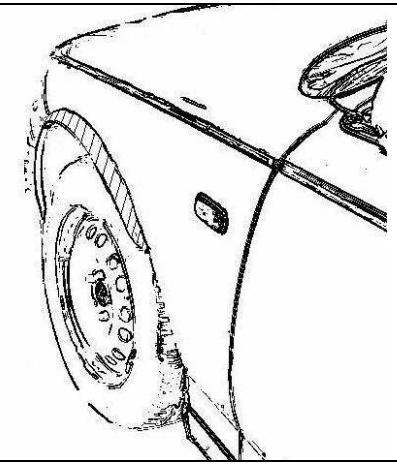
00457029.DOCX JR-BW

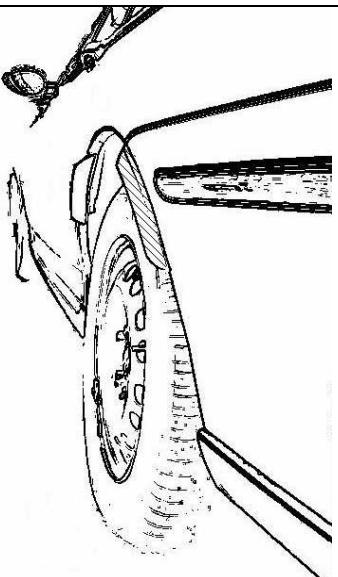
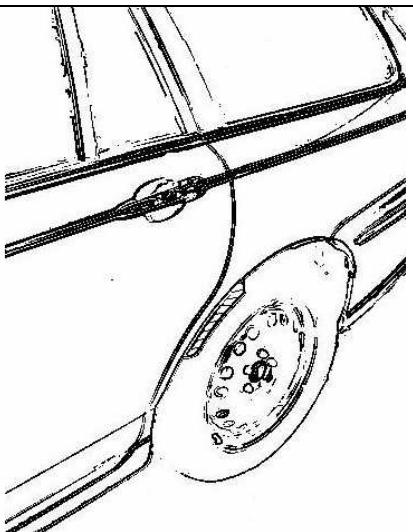
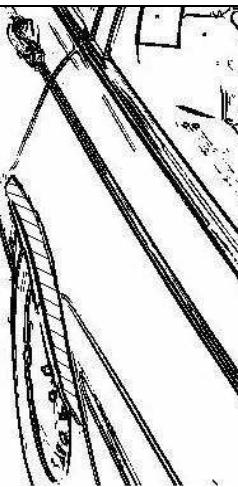
## Hinweisblatt „Radabdeckung“

Die nachfolgenden Bilder stellen schematisch dar, wie und an welchen Stellen die Radabdeckung mit Hilfe von Zusatzleisten (schraffiert), die im Fachhandel (auch als Meterware) in verschiedenen Breiten erhältlich sind, gem. den Auflagen

K1a, K1b, K1c und  
K2a, K2b, K2c

hergestellt werden können. Die Zusatzleisten sind dauerhaft an die äußeren Kotflügelkanten zu kleben.

Vorderachse		
		
<b>Auflage „K1a“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich 0°bis 30°vor der Radmitte	<b>Auflage „K1b“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich 0°bis 50°hinter der Radmitte	<b>Auflage „K1c“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30°vor bis 50°hinter der Radmitte

Hinterachse		
		
<b>Auflage „K2b“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich 0°bis 50°hinter der Radmitte	<b>Auflage „K2a“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich 0°bis 30°vor der Radmitte	<b>Auflage „K2c“</b> Beispiel für eine Leiste im Bereich von 30°vor bis 50°hinter der Radmitte