

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 24

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Schleidener Straße 32 53919 Weilerswist - Derkum QM-Nr. 49 02 0192006

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellB38TypB38-809Radgröße8,0Jx19H2ZentrierartMittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
D3	B38-809 D3 / B25 Ø66,6x57,1	5/112/57,1	45	680	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 51365

Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS

Radtyp und Ausführung

Radgröße

Einpresstiefe

Herstelldatum

B38-809 (s.o.)

8,0Jx19H2

ET (s.o.)

Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5 TypZS3C ww ZS3 DIV- 005	Kegel 60°	140	33
S02	Schraube M14x1,5 TypZS2C ww ZS2 DIV- 004	Kegel 60°	140	28
S03	Schraube M14x1,5 TypZS2C ww ZS2 DIV- 004	Kegel 60°	120	28
S04	Schraube M14x1,5 TypZS3C ww ZS3 DIV- 005	Kegel 60°	125	33
S05	Schraube M14x1,5 TypZS2C ww ZS2 DIV- 004	Kegel 60°	125	28

Prüfungen

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 24

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Ford MG (Saic) Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3	77-140	215/35R19	T85	A12 A14 A18
8V	77-140	225/35R19	T88	A57 Cbo F24
e1*2007/46*0607*	77-140	235/35R19	A01 G03	Lim V00 V19
- Limousine / Cabrio	77-140	235/35R19	R09	S03
- incl. Facelift 2016	77-140	245/30R19	A01 K1a K2b	
Audi A3	77-92	215/35R19	T85	A12 A14 A18
8V	77-92	225/35R19	T84 T88	A58 Cbo F23
e1*2007/46*0607*	77-92	235/35R19	A01 G90	Lim V19 S03
- Limousine / Cabrio	77-92	235/35R19	R09	
- incl. Facelift 2016	77-92	245/30R19	A01 K1a K2b K6g K8h T89	
Audi A3 Cabriolet	75-147	225/35R19	K1c K56 T84 T88	A01 A12 A14
8P	75-147	235/35R19	G01 K1c K2b K46 K56 T87 T88	A18 A58 Cbo
e1*2001/116*0456*				S03
Audi A3 Limousine	110	215/35R19	NoD T85	A12 A14 A18
GY	110-147	225/35R19	T84 T88	A57 F24 Lim
e1*2007/46*2060*	110-147	235/35R19	T91	NoE NoP V00
	110-147	245/30R19	A01 K1a K2b T89	V19 S02
Audi A3 Sportback	110	215/35R19	NoD T85	A12 A14 A18
GY	110-147	225/35R19	T84 T88	A57 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	110-147	235/35R19	A01 K2b T91	NoE NoP V00
	110-147	245/30R19	A01 K1a K2b T89	V19 S02
Audi A3 Sportback	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
e-tron				A58 F24 Flh
8V				S03
e1*2007/46*0607*				
- incl. Facelift 2016				
Audi A3 Sportback	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
TFSIe	110	235/35R19	A01 K2b	A58 F24 Flh
GY	110	245/30R19	A01 K1a K2b T89	V19 S02
e1*2007/46*2060*				
- Plug-in Hybrid				
Audi A3, -/Sportback	184-195	225/35R19	K1c K56 T88	A01 A12 A14
8P, 8PA	184-195	235/35R19	G01 K1c K2b K46 K56 T88	A18 Flh S03
e1*2001/116*0217*,				
e1*2001/116*0418*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 3 von 24

8P, 8PA, 8PB 61*2001/116*0217*; 66-147 235/35R19 G01 K1c K2b K46 T87 T88 A18 Flh 61*2001/116*0217*; 61*2001/116*0241*; 87 A58 K1a K1b R37 T85 S03 4 Audi A3, -/Sportback 8V 77-140 215/35R19 T85 A12 A14 8V 77-140 225/35R19 T84 T88 A57 F24 4 c1*2007/46*0607* 77-140 225/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h V00 V19 7-140 245/30R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h V00 V19 7-140 245/30R19 A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A18 A58 Audi A3, -/Sportback 77-96 225/35R19 K6g K8h T85 A01 A12 8V 77-96 225/35R19 K6g K8h T85 A01 A12 8V 77-96 225/35R19 K6g K8h T85 A12 A14 8E 77-96 225/35R19 K6g K8h T85 A12 A14 8E 74-162 225/35R19 T88 A12 A14 8E 74-188 235/35R19 T88 A12 A14 8H 61*90	Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
e1*2001/116*0217*; 75,85,110 215/35R19 A58 K1a K1b R37 T85 S03 e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; A12 A14 e1*2007/46*1082* 77-140 215/35R19 T85 A57 F24 Audi A3, -/Sportback 8V 77-140 225/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h V00 V19 Audi A3, -/Sportback 8V 77-96 215/35R19 K6g K8h T85 A18 A58 e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 K6g K8h T85 A18 A58 e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 K6g K8h T84 T88 A18 A58 e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 K6g K8h T84 T88 A18 A58 e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 K6g K8h T84 T88 A18 A58 Audi A4 74-162 225/35R19 T87 T91 Car Lim e1*98/14*0151* 4162 225/35R19 T88 A12 A14 Audi A4 162 225/35R19 T88 T91 Car Cbo S03 e1*98/14*0177* 96-188 235/35R19 T88	Audi A3, -/Sportback	66-147	225/35R19	K1c T84 T88	A01 A12 A14
e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e1*2001/116*0418*; e1*2001/16*1082* Audi A3, -/Sportback 8V 77-140 225/35R19 T84 T88 A57 F24 81*2007/46*0607*incl. Facelift 2016 77-140 225/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h 75*24 400 V19 77-140 225/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h 724 A57 F24 77-140 225/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h 724 F24 77-140 225/35R19 A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 Car Lim e1*2001/116*0151* e1*2001/116*0151* e1*2001/116*0243* Audi A4 Cabriolet BH G62 225/35R19 T88 A12 A14 A18 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A12 A14 A18 K2b K4i K6g K8h R03 T	8P, 8PA, 8PB	66-147	235/35R19	G01 K1c K2b K46 T87 T88	A18 Flh K56 S03
8V	e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*;	75,85,110	215/35R19	A58 K1a K1b R37 T85	
e1*2007/46*0607* 77-140 235/35R19 A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h V00 V19 -incl. Facelift 2016 77-140 245/30R19 A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89 A01 A12 K2b K3i K6g K8h R03 T89 Audi A3, -/Sportback 8V 77-96 215/35R19 K6g K8h T85 A01 A12 A14 K2b K3a K4i K6g K8h e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 K6g K8h T84 T88 A18 AS8 77-96 245/30R19 K2b K4i K6h K8m R03 T89 Flh V19: Audi A4 74-162 225/35R19 T88 A12 A14 8E 74-188 235/35R19 T87 T91 Car Lim e1*2001/116*0151* 462 225/35R19 T88 A12 A14 AB6 162 235/35R19 T88 T91 Car Cbo e1*2001/116*0243* 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 BH 96-188 235/35R19 T88 A12 A14 BE,8H,QB6 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 BE,8H,QB6 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 B	Audi A3, -/Sportback	77-140	215/35R19	T85	A12 A14 A18
- incl. Facelift 2016 77-140 245/30R19 A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89 Audi A3, -/Sportback 8V 77-96 215/35R19 K6g K8h T85 A18 A18 A58 A18 A58 A19 A25/35R19 K6g K8h T84 T88 A18 A58 A18 A18 A18 A18 A18 A18 A18 A18 A18 A1	8V	77-140	225/35R19	T84 T88	A57 F24 Flh
Audi A3, -/Sportback 8V 77-96 215/35R19 K6g K8h T85 A01 A12 A14 A18 A58 e1*2007/46*0607* 77-96 225/35R19 G01 K1a K2b K3a K4i K6g K8h 77-96 225/35R19 G01 K1a K2b K3a K4i K6g K8h 77-96 225/35R19 G01 K1a K2b K3a K4i K6g K8h 77-96 225/35R19 R8 K2b K4i K6h K8m R03 T89 A12 A14 8E 74-162 225/35R19 T88 A12 A14 8E 81*98/14*0151* 81*2001/116*0151* Audi A4 QB6 162 225/35R19 T88 T91 Car Cbo S03 Audi A4 Cabriolet 81*98/14*0177* 81*2001/116*0243* Audi A4 Cabriolet 81*98/14*0177* 81*2001/116*0177* Audi A4 S4 8E.8H,QB6 1*98/14*001/116* 0177* 81*2001/116*0177* Audi A4 S4 8E.8H,QB6 1*98/14;2001/116* 0177* 81*2001/116*0254* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254* 89-257 245/35R19 T93 A12 A14 T83 T95 T99 136 A14 A18 A18 A18 A18 A18 A19	e1*2007/46*0607*	77-140	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h	V00 V19 S03
8V	- incl. Facelift 2016	77-140	245/30R19	A01 K2b K4i K6g K8h R03 T89	
8V	Audi A3, -/Sportback	77-96	215/35R19	K6g K8h T85	A01 A12 A14
e1*2007/46*0607*incl. Facelift 2016 77-96 235/35R19 G01 K1a K2b K3a K4i K6g K8h Flh V19: Audi A4 74-162 225/35R19 188 A12 A14 8E 74-188 235/35R19 188 A12 A14 61*2001/116*0151* Audi A4 162 225/35R19 T88 A12 A14 QB6 162 235/35R19 T88 T91 Car Cbo Car Cbo e1*2001/116*0243* 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 Audi A4 Cabriolet 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 8H 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 e1*98/14*0177* 253 235/35R19 T91 A12 A14 SE,8H,QB6 253 235/35R19 Car Lim T91 S03 e1*98/14*2001/116* 253 235/35R19 T93 A12 A14 G1*91*16*0254* 89-257 245/35R19 T93 A12 A14 G1*2001/116*0254* 89-257 245/35R19 A11 R37 T95 T99 136 A12 A14 G1*2001/11					A18 A58 F23
-incl. Facelift 2016 77-96 245/30R19 K2b K4i K6h K8m R03 T89 Audi A4 74-162 225/35R19 T88 A12 A14 8E 74-188 235/35R19 T87 T91 Car Lim e1*98/14*0151* e1*98/14*0151* Audi A4 B6 162 225/35R19 T88 T91 Car Cbo e1*2001/116*0243* Audi A4 Cabriolet 96-162 225/35R19 T88 T91 Car Cbo e1*2001/116*0177* Audi A4 Cabriolet 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 Audi A4 S4 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254* e1*2001/116*0198* e1*2001/116*0198* e1*2001/116*0198* e1*2001/116*0246* 154-257 245/45R19 A11 R37 T95 T99 136 Lim NBF	e1*2007/46*0607*				Flh V19 S03
Audi A4 8E 74-162 225/35R19 T88 A12 A14 8E 74-188 235/35R19 T87 T91 Car Lim 61*98/14*0151* 61*201/116*0151* Audi A4 QB6 162 225/35R19 T88 T91 Car Cbo 91*2001/116*0243* Audi A4 Cabriolet 8H 96-162 96-162 96-188 235/35R19 T91 Cbo 791 Y16 Cbo S03 61*98/14*0177* 61*2001/116*0177* Audi A4 S4 8E,8H,QB6 61*201/116*0177* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 4F, 4F1 4F, 4F1	- incl. Facelift 2016				
8E 61*98/14*0151* 74-188 235/35R19 T87 T91 Car Lim enter 12001/116*0151* Audi A4 162 225/35R19 T88 A12 A14 QB6 162 235/35R19 T88 T91 Car Cbo S03 Audi A4 Cabriolet 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 8H 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 e1*98/14*0177* 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 e1*98/14,2001/116* 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 8E,BH,QB6 253 235/35R19 Cbo T91 Y16 S03 e1*98/14,2001/116* 253 235/35R19 T93 A12 A14 AF, 4F1 253 235/35R19 T93 A12 A14 F, 4F1 21*2001/116*0254* 245/35R19 T93 A12 A14 AE 154-257 235/45R19 A11 R37 T95 T99 136 A14 A18 AE 154-257 245/40R19 A12 T94 T98 136 A14 A18 E1*2001/116*0246* 154-257 245/40R19 A12 R70 T00 T96 136 A14 A18 E1*2001/116*0246* <td>Audi A4</td> <td></td> <td>·</td> <td></td> <td>A12 A14 A18</td>	Audi A4		·		A12 A14 A18
e1*98/14*0151* e1*2001/116*0151* Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243* Audi A4 Cabriolet 8H Se1*2001/116*0177* e1*2001/116*0177* Audi A4 S4 E.8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080* Audi A8 4E e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246* e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246* e1*2001/116*0246* e1*2001/116*0198*, e1*2001/116					Car Lim S03
QB6 e1*2001/116*0243* 162 235/35R19 T88 T91 Car Cbo S03 Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*, e1*2001/116*0177* 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080* 89-257 245/35R19 T93 A12 A14 Audi A8 4E e1*2001/116*0296*, e1*2001/116*0246* 154-257 154-257 235/45R19 245/40R19 A11 R37 T95 T99 136 A12 R70 T00 T96 136 	e1*98/14*0151*,	7 1 100	200/001110		
QB6 162 235/35R19 T88 T91 Car Cbo S03 Audi A4 Cabriolet 8H 8H 81 91 96-162 225/35R19 T88 A12 A14 8H 96-188 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 81*98/14*0177* e1*2001/116*0177* 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* 253 235/35R19 Cbo T91 Y16 S03 Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254* e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080* 89-257 245/35R19 T93 A12 A14 Audi A8 4E e1*2001/116*0198* e1*2001/116*0198* e1*2001/116*0246* 154-257 245/45R19 A11 R37 T95 T99 136 A14 A18 Lim NBF e1*2001/116*0246* e1*2001/116*0246* 154-257 245/45R19 A01 A12 G01 136 A14 A18 Lim NBF e1*2001/116*0246* e1*201/116*0246* 154-257 255/40R19 A12 R70 T00 T96 136 A14 A18 Lim NBF e1*2001/116*0246* e1*201/116*0246* 154-231 235/45R19 A11 M+S T95 T99 136 A12 M+S T94 T98 136	Audi A4	162	225/35R19	T88	A12 A14 A18
8H		162		T88 T91	Car Cbo Lim S03
8H 96-188 235/35R19 T91 Cbo S03 e1*98/14*0177* 235/35R19 T91 Cbo S03 Audi A4 S4 253 235/35R19 Car Lim T91 A12 A14 8E,8H,QB6 253 235/35R19 Cbo T91 Y16 S03 e1*98/14,2001/116* 89-257 245/35R19 T93 A12 A14 Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 Car Lim X27 S03 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*; e13*2007/46*1080* 89-257 245/35R19 A11 R37 T95 T99 136 A14 A18 4E 154-257 245/40R19 A12 T94 T98 136 Lim NBF e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246* 154-257 245/40R19 A01 A12 G01 136 Lim NBF e1*2001/116*0246* 154-257 255/40R19 A12 R70 T00 T96 136 A154-257 255/40R19 A11 M+S T95 T99 136 e1*2001/116*0246* 154-231 235/45R19 A11 M+S T95 T99 136 A154-257	Audi A4 Cabriolet	96-162	225/35R19	T88	A12 A14 A18
8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e13*2007/46*1080* Audi A8 4E e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246* E1*2001/116*0246* E1*2001/116*0246* AUDI A8 4E 154-257 245/45R19 A11 R37 T95 T99 136 A14 A18 Lim NBF E1*2001/116*0246* E1*2001/116*0246* E1*2001/116*0246* E1*2031 A14 A18 A154-257 A	e1*98/14*0177*,				Cbo S03
8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243* Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2007/46*1080* Audi A8 4E e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246*	Audi A4 S4	253	235/35R19	Car Lim T91	A12 A14 A18
4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, Car Lim e1*2001/116*0276*; x27 S03 e13*2007/46*1080* 154-257 235/45R19 A11 R37 T95 T99 136 A14 A18 4E 154-257 245/40R19 A12 T94 T98 136 Lim NBF e1*2001/116*0198*, 154-257 245/45R19 A01 A12 G01 136 Lim NBF e1*2001/116*0246* 154-257 255/40R19 A12 R70 T00 T96 136 A14 A18 154-331 235/45R19 A11 M+S T95 T99 136 A15 A12 M+S T94 T98 136	e1*98/14,2001/116*				S03
4E	4F, 4F1 e1*2001/116*0254*, e1*2001/116*0276*;	89-257	245/35R19	T93	A12 A14 A18 Car Lim NBF X27 S03
e1*2001/116*0198*, e1*2001/116*0246*		154-257	235/45R19	A11 R37 T95 T99 136	A14 A18 BnK
e1*2001/116*0246*		154-257	245/40R19	A12 T94 T98 136	Lim NBF S03
154-331 235/45R19 A11 M+S T95 T99 136 154-331 245/40R19 A12 M+S T94 T98 136		154-257	245/45R19	A01 A12 G01 136	
154-331 245/40R19 A12 M+S T94 T98 136	e1*2001/116*0246*	154-257	255/40R19	A12 R70 T00 T96 136	
154-331 245/40R19 A12 M+S T94 T98 136		154-331	235/45R19	A11 M+S T95 T99 136	
	Audi Q2		-		A12 A14 A18
				A01 K1a T87 T91	A58 V19 S02
e1*2007/46*1552* 81-110 235/40R19 A01 K1a				<u> </u>	
- Frontantrieb 81-110 245/35R19 A01 K2b R03	- Frontantrieb			<u> </u>	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 4 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*	81-110 81-110 81-110	225/40R19 235/35R19 235/40R19	T87 T91	A12 A14 A18 A58 KMV R92 V19 S02
- Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen	81-110	245/35R19	R03	1102 110 002
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19		A12 A14 A18
GA	110, 140	235/35R19	A01 K1a T91	A56 S02
e1*2007/46*1552*01	110, 140	235/40R19	A01 K1a	
Audi Q2 Quattro	110, 140	225/40R19		A12 A14 A18
GA GA	110, 140	235/35R19	T91	A56 KMV
e1*2007/46*1552*01 - mit Zusatz-	110, 140	235/40R19		R92 S02
Verbreiterungen				
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A18
8U, 8U1	88-162	225/45R19		A57 V00 V19
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		S01
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
Audi Q3 (I)	88-162	225/40R19		A12 A14 A18
8U, 8U1	88-162	225/45R19		A57 KMV V00
e1*2007/46*0591*;	88-162	235/40R19		V19 S01
e13*2007/46*1163*	88-162	235/45R19		
- mit Radhaus- Verbreiterungen	88-162	245/40R19		
Audi RS3 Sportback	250	225/35R19	K4h R03 T88	A01 A12 A14
8P e1*2007/46*0615*	250	235/35R19	K3b K4g K4i K5x K6g T91	A18 A56 AV9 Flh S03
Audi S3	206-228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
8V	206-228	235/35R19		A56 Cbo F24
e1*2007/46*0607* - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	245/30R19	A01 K1a K2b	Lim S03
Audi S3 Limousine	228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
GY	228	235/35R19	T91	A56 F24 Lim
e1*2007/46*2060*	228	245/30R19	A01 K1a K2b T89	NoP S02
Audi S3 Sportback	228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
GY	228	235/35R19	A01 K2b T91	A56 F24 Flh
e1*2007/46*2060*	228	245/30R19	A01 K1a K2b T89	NoP S02
Audi S3, -/Sportback	206-228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
8V e1*2007/46*0607* - incl. Facelift 2016	206-228	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K3a K6g K8h	A56 F24 Flh S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 5 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46*	221 221 221	225/40R19 235/35R19 235/40R19	M+S T91	A12 A14 A18 A56 KMV S02
1552*09 - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	233/40K 19		
Audi TT (II)	118-155	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
8J	118-155	225/40R19		A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	118-155	235/35R19		S03
0369*00-16;	118-155	245/35R19	A01 K46 K56	
0374*00-01;	118-200	235/35R19	M+S	
0375*00	118-200	245/35R19	A01 K46 K56 M+S	
Audi TT (III)	132-169	225/35R19	A33 T84 T88	A14 A18 A57
8J ,	132-169	225/40R19	A33	Cbo Cpe S03
e1*2001/116*	132-169	235/35R19	A91	'
0369*17	132-169	245/35R19	A12	
ab MJ 2015 (8S)				
incl. Facelift 2018				
Ford Tourneo Connect	55-90	225/40R19	A01 K2b T89 T93 136	A12 A14 A18
SK	55-90	225/40R19	K2h T89 T93 136	A58 A60 Car
e13*2018/858*				S02
00270*				
Ford Transit/Tourneo	55-90	225/40R19	A01 K2b T93 136	A12 A14 A18
Connect	55-90	225/40R19	K2h T93 136	A58 A60 Car
SKN				S02
e13*2018/858*				
00342*	54.00	005/05540	Tot	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
MG4 Electric	54, 68	235/35R19	T91	A12 A14 A18
SEH3 e4*2018/858*00093* - Elektro	54, 68	245/35R19	A01 K2b T93	A58 Flh S05
MG5 Electric (SW EV)	73, 75	225/35R19	T88	A12 A14 A18
EP22-L				A58 Car F23
e4*2018/858*00053*				S04
- Elektro				
Seat Altea / Toledo	63-110	215/35R19	K1c T85	A01 A12 A14
5P, 5PN	63-155	225/35R19	K1c T84 T88	A18 A60 Flh
e9*2001/116*0050*;	63-155	235/35R19	G01 K17 K1c K2b K46 K56 T87 T91	KOV SeF Sth
e9*2007/46*0012*	05.440	005/405/46		S03
Seat Ateca	85, 110	225/40R19	101 001	A12 A14 A18
5FP	85, 110	225/45R19	A01 G01	A58 F23 KMV
e9*2007/46*6394*	85, 110	235/40R19		NoP V19 S02
- incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb	85, 110	245/35R19		
- mit Radhaus-	85, 110	245/40R19		
Verbreiterungen				
verbieiteitiligeii	<u> </u>	1		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 6 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca	81-110	225/40R19		A12 A14 A18
5FP	81-110	225/45R19	A01 G01	A58 F23 KOV
e9*2007/46*6394*	81-110	235/40R19	A01 K1a K1b	NoP S02
- incl. ab Modell 2021	81-110	245/35R19	A01 K1c	7
- Frontantrieb	81-110	245/40R19	A01 K1c	
- ohne Radhaus-				
Verbreiterungen				
Seat Ateca 4drive	110, 140	225/40R19		A12 A14 A18
5FP	110, 140	225/45R19		A56 F24 KMV
e9*2007/46*6394*	110, 140	235/40R19		NoP S02
- incl. ab Modell 2021	110, 140	245/40R19		
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Seat Cupra Ateca	221	225/40R19	A33	A14 A18 A56
5FP	221	225/45R19	A90	BW7 F24 S02
e9*2007/46*6394*11	221	235/40R19	A90	
	221	245/40R19	A12	
Seat Cupra Born	70	215/50R19	A01 A12 K1c R70	A14 A18 A58
K1	70	225/45R19	A90	B54 B92 Flh
e9*2018/858*04001*	70	235/45R19	A01 A12 K1c	V19 S03
- Elektro	70	245/40R19	A01 A12 K2b R03	
	70	245/40R19	A12 K2h R03	
Seat Cupra Leon	180-221	225/35R19	T88	A12 A14 A18
KL	180-228	225/35R19	M+S T88	A57 BW7 Car
e9*2007/46*3167*	180-228	235/35R19	T87 T91	F24 Flh NoP
- incl. Sportstourer	180-228	245/30R19	A01 K1a K1b K3a K5b K5u K9v T89	V00 V19 S02
Seat Cupra Leon Plug-	110	225/35R19	M+S T88	A12 A14 A18
in Hybrid	110	225/35R19	R37 T88	A58 BW7 Car
KL	110	235/35R19		F24 Flh V19
e9*2007/46*3167*	110	245/30R19	A01 K1a K1b K3a K5b K5u K9v T89	S02
- incl. Sportstourer				
Seat Leon	63-118	215/35R19	R37 T85	A12 A14 A18
1P, 1PN	63-195	225/35R19	A01 K1a K27 K2b T84 T88	A58 Flh S03
e9*2001/116*0052*;	63-195	235/35R19	A01 G03 K1a K1b K27 K2b	
e9*2007/46*0013*				
Seat Leon	63 - 110	215/35R19	T85	A12 A14 A18
5F	63 - 110	225/35R19	T84	A58 Car F23
e9*2007/46*0094*	63 - 110	235/35R19	A01 G01 K1a K2b	Flh KOV S03
Seat Leon	81-140	215/35R19	A58 T85	A12 A14 A18
5F	81-140	225/35R19	T84 T88	Car F24 Flh
e9*2007/46*0094*	81-140	235/35R19	A01 A58 G01 K1a K2b K6j	KOV S03
Seat Leon	66-110	215/35R19	NoD T85	A12 A14 A18
KL	66-110	225/35R19	T84 T88	A58 Car F23
e9*2007/46*3167*	66-110	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K3a K5d K8h	Flh KOV NoE
- incl. Sportstourer	66-110	245/30R19	A01 K2b K8h R03 T89	NoP V19 S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 7 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra	110 ,140	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
Leon	110, 140	235/35R19	A01 G01 K1a K3a K5d T87 T91	A57 Car F24
KL	140	245/30R19	A01 K2b R03 T89	Flh KOV NoE
e9*2007/46*3167*				NoP V00 V19
				S02
Seat Leon Cupra	195-221	225/35R19	T88	A12 A14 A18
5F	195-221	235/35R19	A01 K1a K2b K6j	A57 BW7 Car
e9*2007/46*0094*	195-221	235/35R19	A01 K1v K2h K6j	F24 Flh S03
Seat Leon Plug-in	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Hybrid	110	235/35R19	A01 G01 K1a K3a K5d	A58 Car F24
KL	110	245/30R19	A01 K2b R03 T89	Flh KOV V19
e9*2007/46*3167*				S02
- incl. Sportstourer				
Seat Leon X-Perience	81-135	225/35R19	T88	A12 A14 A18
5F	81-135	225/40R19		A56 Car F24
e9*2007/46*0094*				KMV S03
Seat Leon X-Perience	81-92	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
5F	81-92	225/40R19		A58 Car F23
e9*2007/46*0094*				KMV S03
Skoda Karoq	81-110	225/40R19		A12 A14 A18
NU	81-110	225/45R19	A01 G01	A58 F23 KOV
e8*2007/46*0272*	81-110	235/40R19	A01 K1a K1b	V19 S02
- Frontantrieb	81-110	245/35R19	A01 K1c	
- ohne Radhaus-	81-110	245/40R19	A01 K1c	
Verbreiterungen	440 440	005/40040		A40 A44 A40
Skoda Karoq 4x4 NU	110, 140	225/40R19		A12 A14 A18 A56 F24 KOV
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/45R19	A 0.4 1/4 a 1/4 b	S02
- ohne Radhaus-	110, 140 110, 140	235/40R19	A01 K1a K1b A01 K1c K2b	302
Verbreiterungen	110, 140	245/40R19	AUT KTC KZD	
Skoda Karoq Scout	85, 110	225/40R19		A12 A14 A18
NU	85, 110	225/40R19 225/45R19	A01 G01	A58 F23 KMV
e8*2007/46*0272*	85, 110	235/40R19	A01 G01	V19 S02
- Frontantrieb	85, 110	245/35R19		V 13 002
- mit Radhaus-	85, 110	245/40R19		
Verbreiterungen	00, 110	243/401(19		
Skoda Karog Scout	110, 140	225/40R19		A12 A14 A18
4x4	110, 140	225/45R19		A56 F24 KMV
NU	110, 140	235/40R19		S02
e8*2007/46*0272*	110, 140	245/40R19		
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
Skoda Octavia (II)	55-147	225/35R19	A58 K1a T88	A01 A12 A14
1Z	55-147	235/35R19	G01 K1a T88 T91	A18 Car Lim
e11*2001/116*0230*;				Npf S03
e11*2007/46*0012*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19		A12 A14 A18
5E	63-110	225/35R19	T88	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	235/35R19	A01 G01	Lim Npf V19
0243*00-19;	63-110	245/30R19	A01 K1a K1b K2b	S03
e11*2007/46*				
0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	132-169	215/35R19	A58 T85	A12 A14 A18
5E	132-169	245/30R19	A01 A58 K1a K1b K2b	Car F24 Lim
e11*2007/46*	77-169	225/35R19	A57 T88	Npf V00 V19
0243*00-19;	77-169	235/35R19	A01 A57 G01	S03
e11*2007/46* 0244*00-13				
Skoda Octavia (III)	63-110	215/35R19	T85	A12 A14 A18
5E	63-110	225/35R19	A01 K2b T84 T88	A58 Car F23
e11*2007/46*	63-110	235/35R19	A01 G01 K2b K8g	Lim Npf V19
0243*20-26;	63-110	245/30R19	A01 K1a K1b K2a K2b K8k	S03 '
e11*2007/46*				
0244*14;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017				
Skoda Octavia (III)	81-140	215/35R19	R37 T85	A12 A14 A18
5E	81-180	225/35R19	A01 K2b K6g K8e T84 T88	A57 Car F24
e11*2007/46*	81-180	235/35R19	A01 G01 K2a K2b K6h K6i K8m T87	Lim Npf V00
0243*20-26;			T91	V19 S03
e11*2007/46*	81-180	245/30R19	A01 K1a K1b K2c K6h K6i K8m T89	
0244*14;				
e8*2007/46*0318*				
ab Facelift 2017		<u> </u>		
Skoda Octavia (IV)	81-110	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
NX	81-110	225/40R19		A58 Car F23
e8*2007/46*0355*	81-110	245/35R19	R03	KOV Lim NoE NoP V19 S02
Skoda Octavia (IV)	110-180	225/35R19	T88	A12 A14 A18
NX	110-180	225/40R19	100	A57 Car F24
e8*2007/46*0355*	110-180	245/35R19	R03	KOV Lim
00 20017 10 0000 11	110 100	240/001(10	1100	MpH NoE
				V00 V19 S02
Skoda Octavia Scout	103-118	225/40R19	T93	A12 A14 A18
(II)	103-118	235/35R19	A01 K1c T91	A56 Car KMV
1Ź	103-118	245/35R19	A01 K1c K56 T93	S03
e11*2001/116*				
0230*21;				
e11*2007/46*0012*		<u> </u>		
Skoda Octavia Scout	81-135	225/35R19	T88	A12 A14 A18
(III)	81-135	225/40R19		A56 Car F24
5E				S03
e11*2007/46*				
0243*00-19				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46*	110-140 110-140	225/35R19 225/40R19	T88	A12 A14 A18 A56 Car F24 S03
0243*21-26; e8*2007/46*0318* ab Facelift 2017				
Skoda Octavia Scout	85, 110	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
(IV)	85, 110	225/40R19		A58 Car F23
NX e8*2007/46*0355*	85, 110	245/35R19	R03	KMV NoE NoP V19 S02
Skoda Octavia Scout	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*	110, 147	225/40R19		A56 Car F24 KMV NoE NoP S02
Skoda Superb (II)	77-147	225/35R19	T88	A12 A14 A18
3T	77-191	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K56 T87 T91	Car Lim S03
e11*2001/116* 0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-191	200/001(19	A01 G01 K14 K25 K30 107 191	Gai Lim 605
Skoda Superb (III)	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18
3T	88-206	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim
e11*2001/116*	88-206	235/40R19		NoP V00 V19
0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22; e8*2007/46*0317* - incl. Scout	88-206	245/35R19	T89 T93	S02
Skoda Superb iV (III)	115	225/40R19	T93	A12 A14 A18
3T	115	235/35R19	T91	A58 Car Lim
e8*2007/46*0317*	115	235/40R19		V19 S02
- Plug-in Hybrid	115	245/35R19	T93	
Skoda Yeti	77-125	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18
5L	77-125	235/35R19	T87 T91	A57 S03
e11*2007/46*0010*, e11*2007/46*0034*	77-125	245/35R19	A01 K1b T89 T93	
VW Beetle, -/Cabrio	77-162	225/40R19		A12 A14 A18
(II)	77-162	235/35R19		A58 Cbo Flh
16	77-162	235/40R19		S03
e1*2007/46*0539*	77-162	245/35R19		
VW Caddy (V)	55-90	225/40R19	A01 K2b T89 T93 136	A12 A14 A18
SK e13*2018/858* 00002*	55-90	225/40R19	K2h T89 T93 136	A58 A60 Car S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 10 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Caddy (V)	55-90	225/40R19	A01 K2b T93 136	A12 A14 A18
SKN e13*2018/858*	55-90	225/40R19	K2h T93 136	A58 A60 Car S02
00003*	05 400	205/25040	Too	A40 A44 A40
VW E-Golf (VII) AU	85, 100	225/35R19 235/35R19	T88 A01 G01 K1a K2b K3c	A12 A14 A18 A58 F24 S03
e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	200/00R19	AUT GUT KTA KZD KSC	A301 24 303
VW E-Golf (VII)	85, 100	225/35R19	T88	A12 A14 A18
AU e1*2007/46*0623*10 - incl. Facelift 2017	85, 100	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K3c K8g	A58 F23 S03
VW EOS	85-184	225/35R19	T84 T88	A12 A14 A18
1F e1*2001/116*0349*	85-191	235/35R19	T87 T91	A58 Cbo S03
- incl. Facelift 2011		0.15/050.10	144 - DOT TOT	1001010011
VW Golf (V)	55-125	215/35R19	K1c R37 T85	A01 A12 A14
1K	55-184	225/35R19	K1c T84 T88	A18 S03
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	235/35R19	G01 K1c K2b K46 K56 T87 T91	
VW Golf (V) Variant	59-110	215/35R19	K1a K2b K56 T85	A01 A12 A14
1KM	59-147	225/35R19	K1c K27 K2b K44 K46 K56 T84 T88	A18 A58 Car
e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	235/35R19	G01 K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	S03
VW Golf (VI)	59-118	215/35R19	T85	A12 A14 A18
1K	59-173	225/35R19	A01 K1a K2b T84 T88	S03
e1*2001/116 *0242*25;	59-173	235/35R19	A01 G03 K1c K2b K3a K6g K8d T87 T91	
e1*2007/46*0490* - Fließheck/Cabrio	59-173	245/30R19	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) R	188-199	225/35R19	T88	A12 A14 A18
1K	188-199	235/35R19	A01 K1c K2b K3a K6g K8d T87 T91	S03
e1*2001/116 *0242*33 - Fließheck/Cabrio	188-199	245/30R19	A01 K1c K2c K3a K6h K8i	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/35R19	T85	A12 A14 A18
1KM	59-118	225/35R19	A01 K1a K2b K6g T84 T88	Car S03
e1*2001/116*0328*;	59-118	235/35R19	A01 G01 K1c K2b K3a K6h K8d T87	- 34, 330
e1*2007/46* 0492*00-05	00 110	200/001110	T91	
VW Golf (VII) /-Variant	63-169	215/35R19	T85	A12 A14 A18
AU, AUV, 1K, 1KM	63-213	225/35R19	T84 T88	A57 Car F24
e1*2007/46*0623*;	63-213	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K3c	Flh KOV NoE
e1*2007/46*0627*;				S03
e1*2007/46*				
0490*05;				
e1*2007/46*0492*06				
- incl. Facelift 2017				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 11 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (VII) /-Variant	63-110	215/35R19	T85	A12 A14 A18
AU, AUV, 1K, 1KM	63-110	225/35R19	T84	A58 Car F23
e1*2007/46*0623*; e1*2007/46*0627*; e1*2007/46* 0490*05; e1*2007/46*0492*06 - incl. Facelift 2017	63-110	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K3c K8g	FIh KOV NoE S03
VW Golf (VII) Alltrack	81-135	225/35R19	T88	A12 A14 A18
AUV	81-135	225/40R19	100	A56 Car F24
e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	01 130	223/401(13		KMV S03
VW Golf (VII) GTE	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Hybrid AU e1*2007/46*0623*11 - incl. Facelift 2017	110	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K3c	A58 F24 S03
VW Golf (VII) R	206-228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
AU	206-228	235/35R19	A01 K1a K2b K3c	A56 F24 S03
e1*2007/46*0623* - incl. Facelift 2017	200 220	233/331(13	NOT KITA NED KOC	7.00124 000
VW Golf (VII) R	213-228	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Variant AUV e1*2007/46*0627* - incl. Facelift 2017	213-228	235/35R19	A01 K1a K2b K3c	A56 Car F24 S03
VW Golf (VIII) /-Variant	110	215/35R19	A58 NoD T85	A12 A14 A18
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	110, 140	225/35R19	T84 T88	A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP S02
VW Golf (VIII) /-Variant	66-96	215/35R19	NoD T85	A12 A14 A18
CD, CDV e1*2007/46*2014*; e1*2007/46*2180*	66-96	225/35R19	A01 K2b T84 T88	A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP S02
VW Golf (VIII) GTD	147	225/35R19	T88	A12 A14 A18
CD `´	147	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K5c	A58 F24 Flh
e1*2007/46*2014*	147	235/35R19	A01 K1v K2h K5c R09	NoE NoP V19
	147	245/30R19	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h T89	S02
VW Golf (VIII) GTE CD e1*2007/46*2014* - Plug-in-Hybrid	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18 A58 F24 Flh KOV S02
VW Golf (VIII) GTI	180	225/35R19	T88	A12 A14 A18
CD	180	235/35R19	A01 G90 K1a K2b K5c	A58 F24 Flh
			A01 K1v K2h K5c R09	NoE NoP V19
e1*2007/46*2014*	180	235/35R19	AUT KTV KZITKOU KU9	INOL INOF VIS



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 12 von 24

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
VW Golf (VIII) GTI	221	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Clubsport	221	235/35R19 235/35R19	A01 K5c T87 T91	A58 F24 Flh
CD	221	245/30R19	A01 K3c 167 191 A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h T89	NoP V19 S02
e1*2007/46*2014*	221	245/30R 19	AUT KTC K2D K4I K3C K0I K0II 109	1101 719 302
VW Golf (VIII) PHEV	110	225/35R19	T88	A12 A14 A18
CD				A58 F24 Flh
e1*2007/46*2014*				KOV S02
- Plug-in Hybrid				
VW Golf (VIII) R /-	235	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Variant	235	235/35R19	A01 K5c T91	A56 Car F24
CD, CDV	235	245/30R19	A01 K1c K2b K4i K5c K6i K8h T89	Flh NoP S02
e1*2007/46*2014*;				
e1*2007/46*2180*				
VW Golf Plus	55-125	225/35R19	A01 K1a K1b K27 K2b K56 T84 T88	A12 A14 A18
1KP	55-125	235/35R19	A01 G01 K1c K27 K2b K44 K56 T87	A58 S03
e1*2001/116*0304*;			T91	
e1*2007/46*0491*	55-85	215/35R19	T85	
VW Golf Sportsvan	63-85	215/35R19	T85	A12 A14 A18
AUV, 1KM	63-85	225/35R19	T84	A58 F23 S03
e1*2007/46*0627*;	63-85	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K3c K8g	
e1*2007/46*0492*08				
- incl. Facelift 2017	00.440	045/05040	Toc	140 44 440
VW Golf Sportsvan	63-110	215/35R19	T85	A12 A14 A18
AUV, 1KM e1*2007/46*0627*;	63-110	225/35R19	T84 T88	A58 F24 S03
e1*2007/46*0492*08	63-110	235/35R19	A01 G01 K1a K2b K3c	
- incl. Facelift 2017				
VW ID.3	70	215/50R19	K1c R70	A01 A12 A14
E1	70	225/45R19	K1a	A18 A58 B54
e1*2007/46*2033*	70	235/45R19	K1c	Flh S03
- max. Leistung: 93-		200/101110		
150kW				
- Elektro				
VW Jetta	66-110	215/35R19	K1a K56 T85	A01 A12 A14
1KM	66-147	225/35R19	K1c K27 K44 K46 K56 T84 T88	A18 A58 K2b
e1*2001/116*0328*	66-147	235/35R19	G01 K1c K27 K41 K44 K46 K56	Sth S03
VW Jetta (VI)	77 - 155	215/35R19	K1a K1b K2b T85	A01 A12 A14
16, 16H	77 - 155	225/35R19	K1c K2b K3a K6g K8e T88	A18 A58 Sth
e1*2007/46*0539*;	77 - 155	235/35R19	G01 K1c K2b K3a K6g K8e	S03
e1*2007/46*0584*				
VW Passat (VI)	75-147	225/35R19	T88	A12 A14 A18
3C	75-147	235/35R19	A01 K1a K46 K56 T87 T88 T91	Lim S03
e1*2001/116*				
0307*00-23	101	00=10== ::		
VW Passat (VI)	184	235/35R19	A01 K1a K46 K56 T87 T88 T91	A12 A14 A18
3C				Lim S03
e1*2001/116* 0307*00-23				
U3U1 UU-23				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VI)	75-147	225/35R19	T88	A12 A14 A18
Variant	75-147	235/35R19	A01 K1a K2b T87 T88 T91	Car S03
3C				
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VI)	184	235/35R19	A01 K1a K2b T91	A12 A14 A18
Variant				Car S03
3C				
e1*2001/116*				
0307*00-23				
VW Passat (VII)	77-155	225/35R19	T88	A12 A14 A18
3C, 3c	77-155	235/35R19	A01 K1a K2b T87 T91	Car Lim VoA
e1*2001/116*	77-155	245/30R19	A01 K1a K2b K4i K6g T89	S03
0307*24-36;				
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
- ab Modell 2011				
VW Passat (VII)	77-155	225/35R19	T88	A12 A14 A18
3C, 3c	77-155	235/35R19	T87 T91	Car KMV Lim
e1*2001/116*	77-155	245/30R19	A01 K4i K6g T89	VoA S03
0307*24-36;				
e1*2007/46*				
0502*00-10,				
0547*00-03				
- mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
- ab Modell 2011	00.000	005/405/40	Too Too	110 111 110
VW Passat (VIII)	88-206	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18
3C e1*2001/116*	88-206	235/35R19	T87 T91	A57 Car Lim
0307*37	88-206	235/40R19	T00 T00	NoP V00 V19 VoA S02
- Limousine / Variant	88-206	245/35R19	T89 T93	VUA 302
ab MJ 2015 (B8/3G)				
- incl. Facelift 2019				
VW Passat (VIII) GTE	115	225/40R19	T89 T93	A12 A14 A18
3C	115	235/35R19	T91	A58 Car Lim
e1*2001/116*	115	235/40R19	191	V19 VoA S02
0307*41	115	245/35R19	T89 T93	V10 V0/1002
- Limousine / Variant	113	243/331(13	103 193	
ab MJ 2015 (B8/3G)				
- Plug-In Hybrid				
- incl. Facelift 2019				
VW Tiguan (I)	81-155	225/45R19		A12 A14 A18
5N	81-155	235/45R19		A57 S02
e1*2001/116*	81-155	245/40R19		
0450*00-10;				
e1*2007/46*				
0487*00-01				

GUTACHTEN zur ABE Nr. 51365 nach §22 StVZO

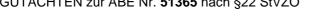


Anlage 7 zum Prüfbericht Nr. 55000717 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 24

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus-	81-155 81-155 81-155	225/45R19 235/45R19 245/40R19		A12 A14 A18 A57 KMV S02
Verbreiterungen VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155 81-155 81-155	225/45R19 235/45R19 245/40R19		A12 A14 A18 A57 S02
VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506* ab MJ 2011	77-125	225/35R19	K1a K2b T88 X77	A01 A12 A14 A18 A58 Npf S03
VW Touran (II) 1T e1*2001/116* 0211*36; e1*2007/46*0357*14 ab MJ 2016	81-140 81-140 81-140 81-140	225/40R19 235/35R19 235/40R19 245/35R19	K1a T89 T93 K1a K2b K6g T87 T91 K1a K2b K6g K1c K2b K3c K6h T89 T93	A01 A12 A14 A18 A58 V19 S02
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*	81-140 81-140	225/40R19 235/40R19		A12 A14 A18 A57 Flh S02
VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*	81-110 81-110	225/40R19 235/40R19		A12 A14 A18 A58 Cbo S02
VW T-ROC R A1 e13*2007/46*1845*	221 221	225/40R19 235/40R19		A12 A14 A18 A56 Flh S02





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 15 von 24

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.

Tragfäh	nigkeit (%	%)	
Geschwindigkeitssymbol (GSY)			
V	W	Υ	
100%	100%	100%	
97%	100%	100%	
94%	100%	100%	
91%	100%	100%	
-	95%	100%	
-	90%	100%	
-	85%	100%	
-	-	95%	
-	-	90%	
-	-	85%	
	Geschv V 100% 97% 94%	V W 100% 100% 97% 100% 94% 100% 91% 100% - 95% - 90%	

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 1360 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 16 von 24

- 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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen 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.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **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.
- **AV9** 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	235/35R19	225/35R19
Nr.	2	255/30R19	225/35R19
Nr.	3	265/30R19	235/35R19

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 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 17 von 24

- **B54** Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- 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).
- **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.
- **G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- **K17** An Achse 1 ist durch Umlegen der Befestigungslaschen am Radlauf eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 18 von 24

- **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,...).
- **K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **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,...).
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 19 von 24

- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **K4h** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K5b** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5u** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 20 von 24

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

K8d An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8g An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

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

K8k An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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).

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

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

Npf Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 21 von 24

- 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.
- **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.
- **R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten 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.
- **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.
- **SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- **Sth** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- **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.
- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 22 von 24

- **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.
- **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,...).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 23 von 24

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
	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
	225/55R19	275/45R19
	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
	235/45R19	255/40R19
Nr. 9	235/50R19	255/45R19, 265/45R19
Nr. 10	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 11	245/30R19	305/25R19
Nr. 12	245/35R19	255/35R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 13	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 14	245/45R19	275/40R19
Nr. 15	245/50R19	275/45R19
Nr. 16	255/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 17	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 18	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
	255/45R19	285/40R19
	255/50R19	275/45R19, 285/45R19, 295/45R19
	255/55R19	275/50R19
	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
	265/40R19	295/35R19
	265/45R19	295/40R19
	265/50R19	
Nr. 27	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.

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

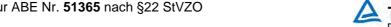
X27 Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 13. März 2023 in Lambsheim statt.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx19H2 Typ B38-809 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 24 von 24

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 24 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Dezember 2016.

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, 13. März 2023



Kocher 00406085.DOC