

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 1 von 16

Auftraggeber Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell B42
Typ B42-9520
Radgröße 9,5Jx20H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
D3N	B42-9520 D3N / ohne Ring	5/112/66,6	35	780	2150

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53878

Herstellerzeichen BROCK ALLOY WHEELS

Radtyp und Ausführung B42-9520 (s.o.)
Radgröße 9,5Jx20H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5 Brock Typ: B13	Kegel 60°	140	28,3
S02	Schraube M14x1,5 Typ ZS2C ww ZS2 DIV-004	Kegel 60°	120	28
S03	Schraube M14x1,5 Typ ZS2C ww ZS2 DIV-004	Kegel 60°	130	28
S04	Schraube M14x1,5 Typ ZS2C ww ZS2 DIV-004	Kegel 60°	150	28
S05	Schraube M14x1,5 Brock Typ C17D30	Kegel 60°	150	30

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 2 von 16

l landalaharaiaha.	IdA/ Davaiah	Daifan	Deifambara sana Auflaman und	A. do a a a const
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			i iii weise	niriweise
Audi A4	90-210	255/30R20	K1c K2c K3a K4i K8n T88 T92	A01 A12 A21
B8, B81	90-210	200/30H20	N 10 N20 N38 N41 N011 100 192	A57 A99 Car
e1*2001/116*				Lim S02
0430*35;				LIIII 302
e13*2007/46*				
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A5	100-200	055/20D20	T00 T00	A12 A21 A57
		255/30R20	T88 T92	
B8, B81 e1*2001/116*	100-200	265/30R20		A99 Cbo Cpe Flh S02
0430*00-49;				FIII 502
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	K1a K2b T95	A01 A12 A21
4G, 4G1	100-245	255/35R20	K1a K1b K2b K8b T93 T97	A57 A99 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245	265/35R20	K1c K2b K3a K8b T95	Lim NA1 S02
e13*2007/46*1147*	100-245	275/30R20	K1c K2c K3a K5d K8n T93 T97	
- incl. Facelift 2014	100-245	275/35R20	K1c K2c K3a K5d K8n	
Audi A6 / A6 Avant	100-243	235/40R20	K1a K2b K5c T96	A01 A12 A21
F2	100-250	245/40R20	K1a K2b K5c T95 T99	A57 A99 Car
e1*2007/46*1801*	100-250	255/35R20	K1c K2b K5c T93 T99 K1c K2b K5d K7c K8e T93 T97	KOV L06 Lim
2007/40 1001	100-250	255/40R20	K1c K2b K5d K7c K8e 193 197	NoP S02
		+	K1c K2c K5d K7c K8e T95 T99	1101 002
	100-250	265/35R20	K1c K2c K5d K7i K8m	
Audi AC / AC Avent TECIO	100-250	275/35R20		A01 A10 A01
Audi A6 / A6 Avant TFSIe F2	185,195	245/40R20	Car K1a K2b K5c Lim T99 156	A01 A12 A21
e1*2007/46*1801*	185,195	255/35R20	K1c K2b K5d K7c K8e Lim T97 156	A56 A99 KOV _L06 S02
- Plug-in Hybrid	185,195	255/40R20	Car K1c K2b K5d K7c K8e Lim T01 T97 155	
	185,195	265/35R20	Car K1c K2c K5d K7i K8m Lim T99 156	
	185,195	275/35R20	Car K1c K2c K5d K7i K8m Lim 156	
Audi A6 allroad	140-245	245/40R20	K5w K6x T99	A01 A12 A21
4G, 4G1	140-245	255/40R20	K5w K6x T01 T97	A56 A99 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	265/35R20	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	Car KMV S02
e13*2007/46*1147*			Т99	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 allroad	150-257	255/40R20	K1a K1b K2b K6g K6u K8z	A01 A12 A21
F2			Ĭ	A56 A99 L06
e1*2007/46*1801*13				NoP S02



				Seite 3 von
łandelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A7 Sportback	140-245	245/35R20	T91 T95	A12 A21 A57
·G, 4G1	140-245	255/35R20	T93 T97	A99 S02
1*2007/46*0436*;	140-245	265/35R20		
13*2007/46*1147*	140-245	275/30R20	T93 T97	
incl. Facelift 2014	140-245	275/35R20		
Audi A8	150-368	245/40R20	T99	A12 A21 A57
·H	150-368	255/40R20		A99 NBF S02
1*2007/46*0284*	150-368	265/40R20	153	
1*2007/46*0398*	150-368	275/35R20		
Audi A8	210, 250	245/40R20	T99 156	A12 A21 A56
-8	210-338	245/40R20	M+S T99 156	A60 A99 BnK
e1*2007/46*1751*	210-338	255/40R20	T01 T97 155	L06 MHy NBF
	210-338	265/40R20	153	S02
	210-338	275/35R20	A01 K2b T02 T98 156	
	210-338	275/40R20	A01 K2b 152	
Audi Q5 (I) BR, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* incl. Facelift 2012	100-200	255/45R20 255/45R20	K1a	A01 A12 A21 A99 S01 A12 A21 A99
R, 8R1, 8R2 11*2001/116*0473*; 11*2001/116*0497*; 13*2007/46*1083*; 13*2007/46*1179* incl. Facelift 2012 mit Radhaus- Verbreiterungen				KMV S01
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	255/40R20	K1a K1b K2b T01 T97 155	A01 A12 A21
Sportback(II)	185,195	255/45R20	K1a K1b K2b 150	A56 A99 S01
τγ	185,195	265/40R20	K1c K2b 153	
1*2007/46*1550*12-46 Plug-in Hybrid incl. Facelift 2021	185,195	265/45R20	K1c K2b 148	
udi Q5, -/Sportback(II)	100-210	255/40R20	K1a K1b K2b	A01 A12 A21
Υ	100-210	255/45R20	K1a K1b K2b	A57 A99 NoP
1*2007/46*1550*00-46,	100-210	265/40R20	K1c K2b	S01
1*2007/46*1685* incl. Facelift 2021	100-210	265/45R20	K1c K2b	



				Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	255/30R20	K1c K2c K3a K4i K8n T92	A01 A12 A21 A56 A99 Car Lim S02
Audi S5	245, 260	255/30R20	T92	A12 A21 A56
B8, B81 e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)	245, 260	265/30R20	Т94	A99 Cbo Cpe Flh S02
Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	251-260	255/30R20	T92	A12 A21 A56 A99 Cbo Cpe Flh S02
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	255/35R20	K1a K1b K2b K8b T97	A01 A12 A21
4G, 4G1	309, 331	265/35R20	K1c K2b K3a K8b T95 T99	A56 A99 Car
e1*2007/46*0436*; e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014	309, 331 309, 331	275/30R20 275/35R20	K1c K2c K3a K5d K8n T97 K1c K2c K3a K5d K8n	Lim S02
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/40R20	K1a K2b K5c M+S T95 T99	A01 A12 A21
F2	253,257	255/35R20	K1a K2b K5c T97	A56 A99 BnK
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	K1a K2b K5c	Car KOV L06
	253,257	265/35R20	K1c K2c K5d K7c K8e T95 T99	Lim NoP S02
	253,257	275/35R20	K1c K2c K5d K7i K8m	
Audi S7 Sportback	309, 331	255/35R20	Т97	A12 A21 A56
iG, 4G1	309, 331	265/35R20		A99 S02
e1*2007/46*0436*;	309, 331	275/30R20	Т97	
e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014	309, 331	275/35R20		
Audi S8	382, 445	245/40R20	M+S T99	A12 A21 A56
4H	382, 445	255/40R20	M+S	A99 NBF S02
e1*2007/46*0284*	382, 445	265/40R20		
e1*2007/46*0398*	382, 445	275/35R20		



				Seite 5 von 1	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Audi S8	420	245/40R20	M+S T99 156	A12 A21 A56	
F8	420	255/40R20	T01 155	A60 A99 BnK	
e1*2007/46*1751*11	420	265/40R20	153	L06 MHy NBF	
	420	275/35R20	A01 K2b 156	S02	
	420	275/40R20	A01 K2b 152]	
Audi SQ5 (I) 8R, 8R1 e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; - mit Radhaus- Verbreiterungen	230-260	255/45R20		A12 A21 A99 KMV S01	
Audi SQ5, -/Sportback (II)	251-260	255/40R20	K1b	A01 A12 A21	
FY	251-260	255/45R20	K1b	A56 A99 K1v	
e1*2007/46*1550*00-46	251-260	265/40R20	K1b	K2h S01	
- incl. Facelift 2021	251-260	265/45R20	K1b		
AMG A 45, 45s F2A e1*2007/46*1829*	285, 310	255/30R20	K1c K2c K5d K7d K8m K9v T92	A01 A12 A21 A56 A99 Y85 S03	
CL-Klasse	220-368	245/35R20	K1a K2b K42 K45 K56 T91 T95	A01 A12 A21	
215	220-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T93 T97	A99 K41 R21	
e1*98/14*0113*	220-368	285/30R20	K2c K42 K44 K56 R03	V20 S05	
E-Klasse	110-220	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95	A01 A12 A21	
212	110-220	255/30R20	K1c K2b K5d K5i K5k T92	A58 A99 Lim	
e1*2001/116*	110-220	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	NoP V20 S05	
0501*24 (Baumuster 213)	110-220	265/30R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94		
	110-220	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97		
	110-220	285/30R20	K2c K4i K6i K8m R03		
E-Klasse 4matic	120-145	255/30R20	K1c K2b K5d K5i K5k T92	A01 A12 A21	
212	120-270	245/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T91 T95	A56 A99 Lim	
e1*2001/116*	120-270	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	NoP V20 S05	
0501*24 (Baumuster 213)	120-270	265/30R20	K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94	-	
,	120-270	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97	1	
	120-270	285/30R20	K2c K4i K6i K8m R03	1	
E-Klasse 4Matic	145-280	245/40R20	T95 T99	A12 A21 A56	
R2EW	145-280	255/35R20	Т97	A99 B77 L06	
e1*2018/858*00213*	145-280	275/35R20	A01 K2a K2b R03 T02 T98	Lim NoP V20	
	145-280	285/35R20	A01 K2c R03 T00 T04	S04	
E-Klasse All-Terrain	145-280	245/40R20	T99 156	A12 A21 A56	
R2ES	145-280	255/40R20	T01 T97 155	A99 B77 Car	
e1*2018/858*00214*	145-280	275/35R20	R03 T02 T98 156	KMV L05 NoP	
	145-280	285/35R20	A01 K2b R03 155	V20 S04	



				Seite 6 von 16
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	245/35R20	T91 T95	A12 A21 A58
R1EC	120-220	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	A99 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	NoP V20 S05
	120-220	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	120-220	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	
	120-220	285/30R20	A01 K2c K6i K6r K8h K9v R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-270	245/35R20	T91 T95	A12 A21 A56
4matic	135-270	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	A99 Cbo Cpe
R1EC	135-270	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	NoP V20 S05
e1*2007/46*1666*	135-270	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	135-270	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	
	135-270	285/30R20	A01 K2c K6i K6r K8h K9v R03	7
E-Klasse T-Modell	110-210	245/35R20	K1c K5d K5i K5k R02 T95	A01 A12 A21
R1ES	110-210	245/35R20	K2b R03 T95 X77	A58 A99 Car
e1*2007/46*1560*	110-210	255/35R20	K1c K5d K5i K5k R02 T97	KOV NoP V20
	110-210	255/35R20	K2b R03 T97 X77	S05
	110-210	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 X77	
	110-210	285/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T95 T99	
E-Klasse T-Modell 4matic	135-270	245/35R20	K1c K5d K5i K5k R02 T95	A01 A12 A21
R1ES	135-270	245/35R20	K2b R03 T95 X77	A56 A99 Car
e1*2007/46*1560*	135-270	255/35R20	K1c K5d K5i K5k R02 T97	KOV NoP V20
	135-270	255/35R20	K2b R03 T97 X77	S05
	135-270	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97 X77	
	135-270	285/30R20	K2c K4i K6i K8m R03 T95 T99	
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	245/40R20	T99	A12 A21 A56
R2ES	145-280	255/35R20	T97	A99 B77 Car
e1*2018/858*00214*	145-280	255/35R20 HL		KOV L05 NoP
	145-280	275/35R20	A01 K2b R03 T02 T98	V20 S04
	145-280	285/35R20	A01 K2c R03 T00 T04	
GLC 43 AMG	270, 287	255/40R20		A12 A21 A56
204X	270, 287	255/45R20		A99 S05
e1*2001/116* 0480*18	270, 207	200/ 101120		
(FIN: W253)				
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	255/40R20		A12 A21 A56
204X	270, 287	255/45R20		A99 Flh S05
e1*2001/116*	,			
0480*18				
(FIN: W253)				
GLC-Coupé	100-243	255/40R20	155	A12 A21 A57
204X	100-243	255/45R20	150	A99 Flh KMV
e1*2001/116*				MpH S05
0480*18				
(FIN: W253)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

				Seite 7 von 1
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
GLC-Klasse	100-243	255/40R20		A12 A21 A57
204X	100-243	255/45R20	150	A99 MpH S05
e1*2001/116*				
0480*16				
(FIN: W253)				
GLC-Klasse	120-243	255/40R20		A12 A21 A57
204X	120-243	255/45R20	150	A99 Cb1 MpH
e1*2001/116*				S05
0480*16				
- mit AMG-Line				
Verbreiterungen	100 100	055/40500	lpao.	1004 045 554
S 63/65 -/AMG	430-463	255/40R20	R02	A01 A12 A21
221, 221AMG	430-463	285/35R20	K2h K6g R03	A57 A99 Lim
e1*2001/116*				V20 S05
0335*20;				
0396*09				
ab Modell 2013				
(FIN: W222)	400,400	055/40000	Doo	A40 A04 A57
S 63/65 AMG	430-463	255/40R20	R02	A12 A21 A57
Coupé/Cabrio 221	430-463	255/40R20	M+S R03	_A99 Cbo Cpe V20 S05
e1*2001/116*	430-463	285/35R20	R03	V20 303
0335*23;				
0396*12				
(FIN: WDD217)				
S-Klasse	145-368	245/35R20	K1a K2b K42 K45 K56 T91 T95	A01 A12 A21
220	145-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T97	A61 A99 K41
e1*97/27*0099*	145-368	285/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T95 T99	NBF R21 V20
C Vlassa	150-345	245/40R20	T05 T00 156	S05
S-Klasse 222, 221	150-345	245/40R20 255/35R20	T95 T99 156 T97 156	A12 A21 A57 A99 BnK Lim
e1*2007/46*0960*;				NoP V20 S05
e1*2007/40 0900, e1*2001/116*	150-345	255/40R20	T01 T97 155	1101 720 303
0335*19	150-345	275/35R20	R03 156	-
ab Modell 2013	150-345	285/30R20	A01 K2b K6g R03 T99 156	-
(FIN: W222)	150-345	285/35R20	A01 K2b K6g R03 155	
S-Klasse Coupé/Cabrio	270-345	245/40R20		A12 A21 A57
221	270-345	255/35R20		A99 Cbo Cpe
e1*2001/116*	270-345	255/40R20		V20 S05
0335*23	270-345	275/35R20	R03	
(FIN: W217)	270-345	285/30R20	R03	
(N. VV	Z / U-340	1/00/3015/0	IBU3	

Allgemeine Hinweise

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 8 von 16

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.

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

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

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

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

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

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

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1500 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

TÜVRheinland®

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 9 von 16

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1520 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1530 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1550 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.
- 156 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1560 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.
- Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden A01 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.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile 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 Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- **B77** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

00 17 0111 E14 201 7 15 E 141.00010 110011 322 01420

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55027321 (2. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 10 von 16

Car Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

Cb1 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: VA: 8,0x19, ET38 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET20 mit 255/50R19 ww. VA: 8,5x20, ET40 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET22 mit 285/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.

FIh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

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

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

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

K1v Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).

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

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

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

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

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 11 von 16

TÜVRheinland®

- 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.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **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.
- **K5c** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- **K5i** An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K5k** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5I** An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.
- **K5w** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.
- **K6g** An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- **K6i** An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- **K6r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 12 von 16

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

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

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

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

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

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

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

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

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

K8n An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

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

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

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).

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 13 von 16

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).

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

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.

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 14 von 16

- 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.
- Reifen (LI 104) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1800 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.
- 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.
- Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. **T94** 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.
- Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. **T97** Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- 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.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 15 von 16

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	225/35R20	255/30R20, 265/30R20
Nr. 2	235/30R20	265/25R20, 275/25R20, 285/25R20
Nr. 3	235/35R20	265/30R20, 275/30R20
Nr. 4	235/45R20	255/40R20, 265/40R20
Nr. 5	235/50R20	255/45R20, 265/45R20, 295/40R20
Nr. 6	235/55R20	285/45R20
Nr. 7	245/30R20	275/25R20, 285/25R20, 295/25R20
Nr. 8	245/35R20	265/30R20, 275/30R20, 285/30R20, 295/30R20
Nr. 9	245/40R20	275/35R20, 285/35R20
Nr. 10	245/45R20	275/40R20, 285/40R20
Nr. 11	255/30R20	295/25R20, 305/25R20
Nr. 12	255/35R20	285/30R20, 295/30R20
Nr. 13	255/40R20	285/35R20, 295/35R20
Nr. 14	255/45R20	285/40R20
Nr. 15	255/50R20	285/45R20
Nr. 16	265/30R20	305/25R20, 325/25R20
Nr. 17	265/35R20	295/30R20, 305/30R20
Nr. 18	265/40R20	295/35R20, 305/35R20
Nr. 19	265/45R20	295/40R20
Nr. 20	265/50R20	295/45R20
Nr. 21	275/35R20	305/30R20
Nr. 22	275/40R20	305/35R20, 315/35R20
Nr. 23	275/45R20	305/40R20
Nr. 24	285/35R20	335/30R20
Nr. 25	285/40R20	325/35R20
Nr. 26	295/35R20	335/30R20, 345/30R20

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

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

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 24. Februar 2025 in Lambsheim statt.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ B42-9520 Hersteller Brock Alloy Wheels Deutschland GmbH

Seite 16 von 16

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 16 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum März 2021.

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, 24. Februar 2025

Laux

00442205.DOCX