

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 23

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AX9

Typ AX9-90020 Radgröße 9JX20H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
D4A	AX9-90020 D4A / ohne Ring	5/112/66,6	35	875	2300

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 52246
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung AX9-90020 (s.o.)
Radgröße 9JX20H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	150	30	MFS 156
S02	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	120	27	MFS 155
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	140	27	MFS 155
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28	130	27,5	Serie
S05	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	150	27	MFS 155
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	160	27	MFS 155
S07	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28	150	27,5	Serie

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 2 von 23

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-195	225/35R20	R37 T90	A12 A14 A18
B8, B81 e1*2001/116*	88-200	245/30R20	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T90	A57 Car Lim S02
0430*00-41; e13*2007/46*1084*	88-200	255/30R20	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T88 T92	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	265/30R20	A01 K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56 T90 T94	
Audi A4	90-210	225/35R20	T90	A12 A14 A18
B8, B81	90-210	245/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T90	A57 Car Lim
e1*2001/116* 0430*35; e13*2007/46* 1084*19 (FIN: WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	90-210	255/30R20	A01 K1c K2b K4i K8b T88 T92	V00 V20 S02
Audi A5	100-200	245/30R20	Т90	A12 A14 A18
B8, B81	100-200	255/30R20	T88 T92	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49; e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,) Audi A5 B8, B81	100-200 100-210 100-210	265/30R20 225/35R20 245/30R20	T90 T90	Flh S02 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-210	255/30R20	T92	Flh V00 V20
0430*43, e13*2007/46* 1084*27 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019	100-210	265/30R20		S02
Audi A5 / A5 Avant	110, 150	235/35R20	K2b T92	A01 A12 A14
F2	110, 150	245/35R20	K1a K1b K2c K4i T95	A18 A57 Car
e1*2007/46*1801*46	110, 150	245/35R20 HL	K1a K1b K2c K4i T98	Lim NoE NoP
	110, 150	255/30R20	K1c K2c K4i K5d K8z T92	V00 V20 S03
	110, 150	265/30R20	K1c K2c K3f K4i K5d K6i K8n T94	
Audi A5 / A5 Avant TFSIe	185	245/35R20	K1a K1b K2c K4i T95	A01 A12 A14
F2	185		K1a K1b K2c K4i T98	A18 A57 Car
 e1*2007/46*1801*52 - Plug-in Hybrid	185	265/30R20	K1c K2c K3f K4i K5d K6i K8n T94	Lim V00 V20 S03



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

		— 11		Seite 3 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.	1,00,045	0.45/05000	705	1440 444 440
Audi A6 / A6 Avant	100-245	245/35R20	T95	A12 A14 A18 A57 Car Lim NA1 S02
4G, 4G1	100-245	255/35R20	A01 K1a K2b T93 T97	
e1*2007/46*0436*;	100-245	265/35R20	A01 K1a K1b K2b K8b T95	
e13*2007/46*1147*	100-245	275/30R20	A01 K1c K2b K3a K8b T93 T97	
incl. Facelift 2014	100-245	275/35R20	A01 K1c K2b K3a K8b	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/40R20	T94	A12 A14 A18
=2	100-250	235/40R20	T96	A57 Car KOV
e1*2007/46*1801*	100-250	245/40R20	A01 K2b K5c T95 T99	L06 Lim NoP
	100-250	255/35R20	A01 K1a K2b K5c T93 T97	S02
	100-250	255/40R20	A01 K1a K2b K5c	
	100-250	265/35R20	A01 K1c K2b K5d K7c K8e T95 T99	
	100-250	275/35R20	A01 K1c K2c K5d K7i K8m	
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	245/40R20	Car K2b K5c Lim T99	A01 A12 A14
=2	185,195	255/35R20	K1a K2b K5c Lim T97	A18 A56 KOV L06 S02
e1*2007/46*1801*	185,195	255/40R20	Car K1a K2b K5c Lim T01 T97	
Plug-in Hybrid	185,195	265/35R20	Car K1c K2b K5d K7c K8e Lim T99	
	185,195	275/35R20	Car K1c K2c K5d K7i K8m Lim	
Audi A6 allroad	140-245	235/45R20	T00 T96	A12 A14 A18
4G, 4G1	140-245	245/40R20	A01 K6w T99	A56 B92 Car
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/40R20	A01 K5w K6x T01 T97	KMV S02
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	265/35R20	A01 K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e T99	
	140-245	265/40R20	A01 K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	-
Audi A6 allroad	150-257	235/45R20	T00 T96	A12 A14 A18
=2	150-257	245/40R20	T95 T99	A56 L06 NoP
=1*2007/46*1801*13	150-257	245/45R20	100 100	S02
	150-257	255/40R20	A01 K2b	-
	150-257	265/40R20	A01 K1a K1b K2b K6g K6u K8z	
Audi A7 Sportback	140-245	245/35R20	T91 T95	A12 A14 A18
4G, 4G1	140-245	255/35R20	T93 T97	A57 S02
e1*2007/46*0436*;	140-245	265/35R20	100 107	1.07.002
e13*2007/46*1147*	140-245	275/30R20	T93 T97	+
incl. Facelift 2014	140-245	275/35R20	100 101	+
Audi A8	150-368	235/45R20		A12 A14 A18
4udi Ao 4H	150-368	245/40R20	T99	A57 NBF S02
+n e1*2007/46*0284*		_	133	
e1*2007/46*0398*	150-368	255/40R20		-
; 1 2007/40 0330	150-368 150-368	265/40R20 275/35R20		4



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 4 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8	210, 250	235/45R20	A91 T00	A14 A18 A56
F8	210, 250	245/40R20	A91 T99	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*	210-338	235/45R20	A91 M+S T00	NBF S02
	210-338	245/40R20	A91 M+S T99	
	210-338	255/40R20	A91 T01 T97	
	210-338	265/40R20	A12	
	210-338	275/35R20	A12 T02 T98	
	210-338	275/40R20	A12	
Audi S4 B8, B81	245	245/30R20	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90	A01 A12 A14 A18 S02
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*	245	255/30R20	Car K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 Lim T92	
(FIN: WAUZZZ8K)	245	265/30R20	Car K1c K2c K41 K44 K45 K46 K56 Lim T90 T94	
Audi S4	251-260	225/35R20	M+S T90	A12 A14 A18
B8, B81	251-260	245/30R20	A01 K1a K2b K4i K8b T90	A56 Car Lim
e1*2001/116* 0430*43	251-260	255/30R20	A01 K1c K2b K4i K8b T92	S02
e13*2007/46*1084*25-				
(FIN:WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi S5	245, 260	255/30R20	T92	A12 A14 A18
B8, B81	245, 260	265/30R20	T94	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116*	260	245/30R20	T90	Flh S02
0430*00-49,				
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)	071.000	0.4540.0500		
Audi S5	251-260	245/30R20	T90	A12 A14 A18
B8, B81	251-260	255/30R20	T92	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116*	251-260	265/30R20		Flh S02
0430*43, e13*2007/46*				
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
- incl. Facelift 2019				
Audi S5 / S5 Avant	270	245/35R20	K1a K1b K2c K4i T95	A01 A12 A14
F2	270		K1a K1b K2c K4i T98	A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*47	270	265/30R20 HE	K1c K2c K3f K4i K5d K6i K8n T94	Lim NoE NoP



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S6 / S6 Avant	309, 331	255/35R20	K1a K2b T97	A01 A12 A14
4G, 4G1	309, 331	265/35R20	K1a K1b K2b K8b T95 T99	A18 A56 Car
e1*2007/46*0436*;	309, 331	275/30R20	K1c K2b K3a K8b T97	Lim S02
e13*2007/46*1147* · incl. Facelift 2014	309, 331	275/35R20	K1c K2b K3a K8b	
Audi S6 / S6 Avant	253,257	245/40R20	K2b K5c M+S T95 T99	A01 A12 A14
=2	253,257	255/35R20	K1a K2b K5c T97	A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*	253,257	255/40R20	K1a K2b K5c	KOV L06 Lim
	253,257	265/35R20	K1c K2b K5d K7c K8e T95 T99	NoP S02
	253,257	275/35R20	K1c K2c K5d K7i K8m	
Audi S7 Sportback	309, 331	255/35R20	T97	A12 A14 A18
4G, 4G1	309, 331	265/35R20		A56 S02
e1*2007/46*0436*;	309, 331	275/30R20	T97	7
e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014	309, 331	275/35R20		
Audi S8	382, 445	235/45R20	M+S T96	A12 A14 A18
1H	382, 445	245/40R20	M+S T99	A56 NBF S02
1*2007/46*0284*	382, 445	255/40R20	M+S	7
1*2007/46*0398*	382, 445	265/40R20		7
	382, 445	275/35R20		7
Audi S8	420	235/45R20	A91 M+S T00	A14 A18 A56
- 8	420	245/40R20	A91 M+S T99	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*11	420	255/40R20	A91 T01	NBF S02
	420	265/40R20	A12	7
	420	275/35R20	A12	7
	420	275/40R20	A12	7
nfiniti QX30 AWD	125, 155	235/35R20	K5v K6w T88 T92	A01 A12 A14
H15	125, 155	235/40R20	K5v K6w	A18 A56 S04
e11*2007/46*2977*, e5*2007/46*1030*	125, 155	245/35R20	K2b K5x K6w K8e	
AMG A 45, 45s =2A	285, 310	245/30R20	K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v T90	A01 A12 A14 A18 A56 Y85
e1*2007/46*1829*	285, 310	255/30R20	K1c K2c K5d K7d K8m K9v T92	S04
AMG GLA 35	225	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14
-2B	225	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S04
e1*2007/46*1909*	225	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	7
	225	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	7
	225	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	7
AMG GLA 45, 45s	285, 310	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14
=2B	285, 310	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S04
e1*2007/46*1909*07	285, 310	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	1
	285, 310	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	7
	285, 310	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 6 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG GLB 35	225	235/45R20	K1a K1b K2b K5v	A01 A12 A14
F2B	225	245/40R20	K1a K1b K2b K5x	A18 A56 S04
e1*2007/46*1909*	225	255/40R20	K1c K2c K5a K5x	1
	225	265/40R20	K1c K2c K5a K5x	1
	225	275/35R20	K1c K2c K5a K5x K7a	1
C-Klasse All-Terrain R2CS e1*2018/858*00017*	147, 150	245/35R20	K1c K2b K3i K5f K5w K8h T95	A01 A12 A14 A18 A56 Car KMV L05 NoE NoP S07
CLE 300 e Coupé PHEV	150	245/35B20 HI	K1c K2c K3i K5d K5k T98	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid	150		K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d T00	A18 A58 Cpe L06 S05
CLE Klasse	120-190	245/35R20	K1c K2c K3i K5d K5k T91 T95	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio	120-190	255/35R20	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d T93 T97	A18 A57 Cbo Cpe L06 NoP S04
CL-Klasse 215	220-368	245/35R20	K1a K2b K41 K42 K45 K56 T91 T95	A01 A12 A14 A18 R21 V20
e1*98/14*0113*	220-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T93 T97	S05
CL-Klasse	285	245/35R20	R37 T91 T95	A12 A14 A18
216	285,320	255/35R20	A01 K1a K1b K41 T93 T97	Cpe V00 VS0 S05
e1*2001/116*0372*	285,320	265/30R20	A01 K1a K1b K41 K45 T94	
(FIN: WDD216)	285,320	265/35R20	A01 K1a K1b K41 K45 T95 T99	
	285,320	275/30R20	R03 T97	
	285,320	275/35R20	R03	
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-215	245/30R20	Т90	A12 A14 A18 Lim R21 S04
E-Klasse	100-200	245/30R20	K1c K2b K5d T90	A01 A12 A14
212 e1*2001/116*0501* · mit Luftfederung · incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				A18 A58 F38 Lim NoH S04
E-Klasse	110-220	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18
212	110-220	235/35R20	A01 R02 R37 T92	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	110-220	245/35R20	A01 K1a K1b K5d T91 T95	V20 S01
)501*24	110-220	255/30R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92	_
Baumuster 213)	110-220	255/35R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	
	110-220	255/35R20	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T93 T97	
	110-220	265/30R20	A01 K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94	
	110-220	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

			Seite 7 von 2
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
100-200	245/30R20	K1c K2b K5d T90	A01 A12 A14 A18 A58 F39 Lim NoH S04
120-150	245/40R20	A10 A84 T95 T99	A14 A18 A58
120-150	275/35R20	A01 A12 K2a K2b R03 T02 T98	B77 L06 Lim NoP V20 S05
120-145	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18
120-145	255/30R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T92	A56 Lim NoP
120-270	245/35R20	A01 K1a K1b K5d T91 T95	V20 S01
120-270	255/35R20	A01 K1c K2b K5d K5i K5k T93 T97	
120-270	255/35R20	A01 K1c K2h K5d K5i K5k T93 T97	
120-270	265/30R20	A01 K1c K2c K4i K5d K5i K5l K6i K7d K8h T94	
120-270	275/30R20	A01 K2c K4i K6i K8h R03 T93 T97	
145-280	245/40R20	A10 A84 T95 T99	A14 A18 A56
145-280	255/35R20	A12 T97	B77 L06 Lim
145-280	265/35R20	A01 A12 K1c K2b T95 T99	NoP V20 S05
145-280	275/35R20	A01 A12 K2a K2b R03 T02 T98	
143, 155	245/35R20	K1a K1b K5d R02 T95	A01 A12 A14
143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97	A18 A56 Lim V20 S01
145-185	245/40R20	M+S R02 T99 175	A12 A14 A18
145-185	255/35R20 HL	M+S T00 175	A56 B77 L06
145-185	265/35R20 HL	A01 K1c K2b M+S T02 175	Lim V20 S05
145-185	275/35R20	A01 K2a K2b M+S R03 T02 175	
143-250	245/40R20	K5w	A01 A12 A14
143-250	255/35R20	K1c K5d K5x T97	A18 A56 KMV
143-250	275/35R20	K2c K6y K8h R03	V20 S01
145-280	245/40R20	A32 T99	A14 A18 A56
145-280	255/40R20	A91 T01 T97	B77 Car KMV
145-280	265/35R20	A12 T99	L05 NoP V20 S05
	120-150 120-150 120-150 120-150 120-150 120-145 120-270 120-270 120-270 120-270 120-270 145-280 145-280 145-280 145-280 145-185 145-185 145-185 145-185 145-185 145-185	120-150 245/40R20 120-150 275/35R20 120-145 235/35R20 120-145 255/30R20 120-270 245/35R20 120-270 255/35R20 120-270 255/35R20 120-270 255/35R20 120-270 265/30R20 120-270 275/30R20 120-270 275/30R20 145-280 245/40R20 145-280 265/35R20 145-280 275/35R20 143, 155 245/35R20 143, 155 245/35R20 143, 155 275/30R20 143, 155 275/30R20 143, 155 275/35R20 143, 155 275/35R20 143, 155 275/35R20 1445-185 255/35R20 145-185 255/35R20 145-185 255/35R20 143-250 245/40R20 143-250 245/40R20 143-250 255/35R20 143-250 255/35R20 143-250 255/35R20 143-250 255/35R20 145-280 245/40R20 145-280 245/40R20 145-280 245/40R20	Hinweise



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 8 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé 207 e1*2001/116*0502* (FIN: WDD207)	120-225	235/30R20	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d R70 T88	A01 A12 A14 A18 A58 Cpe F39 Y63 S04
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18
R1EC .	120-220	245/35R20	T91 T95	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP V20 S01
	120-220	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	<u> </u>
	120-220	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	120-220	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	235/35R20	R37 T92	A12 A14 A18
4matic	135-270	245/35R20	T91 T95	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-270	255/30R20	A01 K1a K1b K2b T92	NoP V20 S01
e1*2007/46*1666*	135-270	255/35R20	A01 K1a K1b K2b	
	135-270	265/30R20	A01 K1c K2c K5d K5i K5k K6i K6r K9v T94	
	135-270	275/30R20	A01 K2c K6i K6r K9v R03	
E-Klasse PHEV	143, 155	245/35R20	K1a K1b K5d R02 T95	A01 A12 A14
212 e1*2001/116* 0501*28 - Plug-in Hybrid (Baumuster 213)	143, 155	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97	A18 A58 Lim V20 S01
E-Klasse PHEV	145, 150	245/40R20	M+S R02 T99 175	A12 A14 A18
R2EW e1*2018/858*00213* · Plug-in Hybrid	145, 150	275/35R20	A01 K2a K2b M+S R03 T02 175	A58 B77 L06 Lim V20 S05
E-Klasse T-Modell	110-210	235/35R20	R02 R37 T92	A01 A12 A14
R1ES	110-210	245/35R20	K1a K1b K5d T95	A18 A58 Car
e1*2007/46*1560*	110-210	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T97	KOV NoP V20
	110-210	255/35R20	K1c K2h K5d K5i K5k T97	X77 S01
	110-210	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97	
E-Klasse T-Modell	145, 150	245/40R20	Т99	A12 A14 A18
R2ES e1*2018/858*00214*	145, 150	275/35R20	A01 K2b R03 T02 T98	A58 B77 Car KOV L05 NoP V20 S05
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	235/35R20	R02 R37 T92	A01 A12 A14
R1ES	135-270	245/35R20	K1a K1b K5d T95	A18 A56 Car
e1*2007/46*1560*	135-270	255/35R20	K1c K2b K5d K5i K5k T97	KOV NoP V20
	135-270	255/35R20	K1c K2h K5d K5i K5k T97	X77 S01
	135-270	275/30R20	K2c K4i K6i K8h R03 T97	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	245/40R20	T99	A12 A14 A18
R2ES	145-280	255/35R20	T97	A56 B77 Car
1*2018/858*00214*	145-280	255/35R20 HL	T00	KOV L05 NoP
	145-280	265/35R20	A01 K1c T99	V20 S05
	145-280	265/35R20 HL	A01 K1c T02	
	145-280	275/35R20	A01 K2b R03 T02 T98	
EQC 400 4matic	145 (300)	235/50R20	R70 T00	A12 A14 A18
204X	145 (300)	245/45R20	T03	A56 V20 S01
e1*2001/116*	145 (300)	255/45R20		
0480*31 · Elektro	145 (300)	275/40R20	R03	
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00	A01 A12 A14
E2EQEW	109, 135	255/40R20	K1c K2c T01	A18 A57 L05
e1*2018/858*00036*	109, 135	265/40R20	K1c K2c	Lim V20 S01
max.Leistung:180, 215,	109, 135	275/35R20	K1c K2c K5g T02	
300 kW	1.00, 1.00	27 07 001 120	111011201109102	
Elektro				
ohne Hinterachslenkung				
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00	A01 A12 A14
E2EQEW	109, 135	255/40R20	K1c K2c T01	A18 A57 Lim
e1*2018/858*00036*	109, 135	265/40R20	K1c K2c	LM4 V20 S01
max.Leistung:180, 215,	109, 135	275/35R20	K1c K2c K5g K6g K6i K6r T02	
300 kW	,			
- Elektro				
· max. 4,5°				
Hinterachslenkung				
EQE-Klasse	109, 135	235/45R20	K2b R37 T00	A01 A12 A14
E2EQEW	109, 135	255/40R20	K1c K2c K6g K6i K6r T01	A18 A57 Lim
e1*2018/858*00036*	109, 135	265/40R20	K1c K2c K6g K6i K6r	LM5 V20 S01
max.Leistung:180, 215,	109, 135	275/35R20	K1c K2c K5g K6h K6i K6r K8h	
300 kW			T02	
Elektro				
max. 10°				
Hinterachslenkung				
EQE-SUV	109, 135	245/45R20	A32 A84 T03 175	A14 A18 A57
E2EQEX	109, 135	255/45R20	A84 A91 T05 175	L06 Z21 Z22
e1*2018/858*00187*	109, 135	265/45R20	A12 175	S01
· mit 21"/22"	109, 135	275/40R20	A12 175	
Serienbereifung				
- Elektro				
EQE-SUV	109, 135	245/45R20	A32 A84 T03 175	A14 A18 A57
E2EQEX	109, 135	255/45R20	A84 A91 T05 175	L06 S01
e1*2018/858*00187*	109, 135	265/45R20	A12 175	
- Elektro	109, 135	275/40R20	A01 A12 K1a K1b K2a K2b 175	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 10 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
EQS	109, 135	245/45R20	A10 A84 T03 175	A14 A18 A57
E2EQSW	109, 135	255/45R20	A10 A84 T01 T05 175	Lim LM4 S01
1*2018/858*00035*	109, 135	265/45R20	A10 A84 175	
Elektro	109, 135	275/40R20	A01 A12 K1a K1b K2b 175	
max. 4,5°	, , , , ,			
Hinterachslenkung				
-QS	109, 135	245/45R20	A10 A84 T03 175	A14 A18 A57
E2EQSW	109, 135	255/45R20	A10 A84 T01 T05 175	Lim LM5 S01
1*2018/858*00035*	109, 135	265/45R20	A10 A84 175	
Elektro	109, 135	275/40R20	A01 A12 K1a K1b K2b 175	
max. 10°				
Hinterachslenkung				
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	235/35R20	K2b K6x K8a T92	A01 A12 A14
45G, -/AMG	265, 280	235/40R20	K2b K6x K8a	A18 A56 S04
1*2001/116*0470*;	265, 280	245/35R20	K2b K6x K8a	
1*2007/46*1207*	265, 280	245/40R20	G01 K2b K6x K8a	
	265, 280	255/35R20	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i	<u> </u>
GLA-Klasse	80-155	235/35R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A01 A12 A14
245G	80-155	235/40R20	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A18 A57 Flh
1*2001/116*	80-155	245/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	_S04
)470*06	80-155	245/40R20	G01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	255/35R20	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
GLC 43 AMG	270, 287	235/45R20	A12 R02	A14 A18 A56
204X	270, 287	235/45R20	A10 M+S R03	V20 S01
1*2001/116*	270, 287	245/45R20	A32 M+S	
)480*18	270, 287	255/40R20	A91	
FIN: W253)	270, 287	255/45R20	A91	
	270, 287	265/40R20	A12	
	270, 287	265/45R20	A01 A12 K3u	
GLC 43 AMG Coupé	270, 287	235/45R20	A12 R02	A14 A18 A56
204X	270, 287	235/45R20	A10 M+S	Flh V20 S01
1*2001/116*	270, 287	245/45R20	A12 R02	
480*18	270, 287	245/45R20	A32 M+S	
FIN: W253)	270, 287	255/40R20	A91	
	270, 287	255/45R20	A91	
	270, 287	265/40R20	A12	
	270, 287	265/45R20	A01 A12 K3u	
	270, 287	275/40R20	A12 R03	
GLC-Coupé	100-243	235/45R20	A10	A14 A18 A57
04X	100-243	245/45R20	A32	Flh KMV MpH
1*2001/116*	100-243	255/40R20	A91	V20 S01
480*18	100-243	255/45R20	A91	
FIN: W253)	100-243	265/40R20	A12	
	100-243	265/45R20	A01 A12 K3u	
	100-243	275/40R20	A12 R03	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 11 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	100.040	005/45000		A10 A14 A10
GLC-Klasse	100-243	235/45R20		A12 A14 A18 A57 MpH S01
204X e1*2001/116*	100-243	245/45R20		
0480*16	100-243	255/40R20		_
(FIN: W253)	100-243	255/45R20		_
, ,	100-243	265/40R20		A 4 4 4 4 6 4 5 7
GLC-Klasse	120-243	235/45R20	A10 T00	A14 A18 A57
204X	120-243	245/45R20	A32	Cb1 MpH V20
e1*2001/116* 0480*16	120-243	255/40R20	A91	_S01
- mit AMG-Line	120-243	255/45R20	A91	
Verbreiterungen	120-243	265/40R20	A12	
Verbreiterungen	120-243	265/45R20	A01 A12 K3u	
GLK-Klasse	100-225	235/45R20	K1b	A01 A12 A14
204X	100-225	245/40R20	K1c K2a K2b	A18 V20 S05
e1*2001/116*	100-225	255/40R20	K1c K2c K5a K6a	
0480*00-16	100-225	265/40R20	K1c K2c K5a K6a	
(FIN: WDC204)	100-225	275/35R20	K2c K6a K8a R03	
	100-225	275/40R20	K2c K6a K8a R03	
	105-200	245/45R20	K1c K2a K2b	
M-Klasse	110-173	255/50R20	A01 G01 KMV R37 173	A12 A14 A18
163	110-173	255/50R20	A01 G01 K2b KOV R37 173	S06
e1*96/79*0083*	110-215	275/40R20	A01 K1a K2c KOV T02 175	
	110-255	275/40R20	KMV T02 175	
S 63/65 -/AMG	430-463	255/40R20	M+S T01 T97	A12 A14 A18
221, 221AMG e1*2001/116* 0335*20; 0396*09 ab Modell 2013 (FIN: W222)	430-463	265/35R20	A01 K1a K1b M+S T95 T99	A57 Lim S01
S 63/65 AMG	430-463	255/40R20	A90 M+S	A14 A18 A57
Coupé/Cabrio 221 e1*2001/116* 0335*23; 0396*12 (FIN: WDD217)	430-463	265/35R20	A12 M+S	Cbo Cpe S01
S-Klasse	145-368	245/35R20	K1c K2b K41 K42 K45 K56 T91	A01 A12 A14
220			T95	A18 A61 NBF
e1*97/27*0099*	145-368	275/30R20	K2c K42 K44 K56 R03 T97	R21 V20 S05
S-Klasse	150-285	245/35R20	R37 T95	A12 A14 A18
221	150-320	255/35R20	T93 T97	V00 VS0 S05
e1*2001/116*0335*	150-320	265/30R20	A01 K1a K1b K41 T94	
(FIN: WDD221)	150-320	265/35R20	A01 K1a K1b K41 T95	7
	150-320	275/30R20	R03 T97	
	150-320	275/35R20	A01 K42 R03	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

				Seite 12 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
ABE/EWG-Nr.	450.045	0.45/40000	100 TOF TOO	A 4 4 A 4 0 A 5 7	
S-Klasse	150-345	245/40R20	A32 T95 T99	A14 A18 A57 BnK Lim NoP	
222, 221	150-345	255/35R20	A90 T97		
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/40R20	A12 T01 T97	V20 S01	
e1*2001/116*	150-345	265/35R20	A01 A12 K1a K1b T95 T99		
0335*19 ab Modell 2013 FIN: W222)	150-345	275/35R20	A12 R03		
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96	A14 A18 A57	
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99	A60 B77 Lim LM4 NoP V20	
e1*2007/46*2115*	210-280	275/35R20	A12 R03		
max. 4,5°	210-230	255/40R20	A10 A84 T01 T97	S05	
Hinterachslenkung	210-330	265/35R20	A12 T99	\dashv	
g	210-330	265/35R20 265/40R20	A12 199		
2 Klassa			L	A14 A10 AE7	
S-Klasse R2S	210-280	235/45R20	A10 R37 T00 T96	A14 A18 A57 A60 B77 L05	
	210-280	245/40R20	A10 R37 T99		
e1*2007/46*2115*	210-280	275/35R20	A12 R03	Lim NoP V20 S05	
ohne Hinterachslenkung	210-330	255/40R20	A10 T01 T97		
	210-330	265/35R20	A12 T99		
	210-330	265/40R20	A12		
S-Klasse	210-280	235/45R20	A10 A84 R37 T00 T96	A14 A18 A57	
R2S	210-280	245/40R20	A10 A84 R37 T99	A60 B77 Lim	
1*2007/46*2115*	210-330	255/40R20	A10 A84 T01 T97	LM5 NoP V20	
max. 10°	210-330	265/35R20	A12 T99	S05	
Hinterachslenkung	210-330	265/40R20	A12		
S-Klasse Coupé/Cabrio	270-345	245/40R20	A32	A14 A18 A57	
221	270-345	255/35R20	A32	Cbo Cpe V20	
e1*2001/116*	270-345	255/40R20	A12	S01	
)335*23	270-345	265/35R20	A12	7	
FIN: W217)	270-345	275/35R20	A12 R03		
S-Klasse PHEV	220, 270	265/40R20	T04	A12 A14 A18	
R2S e1*2007/46*2115* Plug-in Hybrid ohne Hinterachslenkung				A57 A60 B77 L05 Lim S05	
S-Klasse PHEV R2S e1*2007/46*2115* Plug-in Hybrid max. 4,5° Hinterachslenkung	220, 270	265/40R20	T04	A12 A14 A18 A57 A60 B77 Lim LM4 S05	
G-Klasse PHEV R2S e1*2007/46*2115* Plug-in Hybrid max. 10° Hinterachslenkung	220, 270	265/40R20	T04	A12 A14 A18 A57 A60 B77 Lim LM5 S05	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 13 von 23
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SL 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	170-285	255/30R20	T88 T92	A12 A14 A18 R21 S04
SL 230, 231 e1*2007/46*0803*; e1*98/14*0169*19-23 Baureihe 231 (FIN: W231)	225-335	255/30R20	A10 T88 T92	A14 A18 X36 S04
SL 600 230 e1*98/14*0169*00-18 Baureihe 230 (FIN: WDB230)	368,380	255/30R20	T92	A12 A14 A18 R21 S04

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.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)			
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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 14 von 23

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1730 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.
- 175 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1750 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 23

A57 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

B77 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.

B92 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.

BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

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

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.

F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.

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

G01 Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr.55082918 (6. Ausfertigung)

Seite 16 von 23

- 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.
- 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.
- 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.
- 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, ...).
- 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.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.
- K3i An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die in das Radhaus hineinragenden Ausbuchtungen der Radhausinnenverkleidung im Bereich 200 mm vor Radmitte nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen und nach außen drücken) bzw. auszuschneiden und dauerhaft zu befestigen.
- K41 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 17 von 23

TÜVRheinland®

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.

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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.

K5f An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 300 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K5g An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150mm hinter bis 250mm 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.

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 23

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

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

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

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

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

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

K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

K7a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

K8a An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 23

K8i An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 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.

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).

LM4 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) zulässig an Fahrzeugen mit serienmäßiger Hinterachslenkung (4WS) mit einem Lenkwinkel von bis zu 4,5°.

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

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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.

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 23

- R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- **R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T02** Reifen (LI 102) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1700 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T04** 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.

301ACHTEN 201 ABE NI.32240 Hach 922 31720

Anlage 6 zum Prüfbericht Nr.55082918 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 23

- **T05** Reifen (LI 105) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1850 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T96** Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T97** Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Vorderachse Hinterachse

Seite 22 von 23

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

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.	. —	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.

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

Vorderachse Hinterachse

Nr. 1 245/35R20 275/30R20

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

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

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9JX20H2 Typ AX9-90020

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 23 von 23

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

Z21 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 21-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z22 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 22-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 11. April 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2018.

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, 11. April 2025

Kocher 00445619.DOCX

sw