

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 22

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH39

Typ WH39-80018
Radgröße 8,0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-	Abrollumfang
führung		Lochkreis- (mm)/	tiefe	last	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	(mm)	(kg)	
D4	WH39-80018 D4 / ohne Ring	5/112/66,6	40	735	2150

#### Kennzeichnungen

KBA-Nummer 53873 Herstellerzeichen wheelworld Radtyp und Ausführung WH39-80018 (s.o.)

Radgröße 8,0Jx18H2
Einpresstiefe ET.. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment		Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	150	30	MFS 156
S02	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	160	30	MFS 156
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	180	30	MFS 156
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	120	27	MFS 155
S05	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28	130	27,5	Serie
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28	150	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

Infiniți

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 2 von 22

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-125	215/45R18	A33 R37 T89 T93	A16 A18 A57
B8, B81	88-140	215/45R18	A33 M+S T89 T93	Car Lim V18
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	A12 R37 T91 T95	S04
0430*00-41;	88-195	235/40R18	A12 R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	A12 M+S T91 T95	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	A12 M+S	
	88-200	245/40R18	A12	
Audi A4	90-150	215/45R18	A11 R37 T89 T93	A16 A18 A57
B8, B81	90-210	225/45R18	A11	Car Lim V00
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A91	V18 S04
0430*35;	90-210	245/40R18	A12	
e13*2007/46*				
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99	A12 A16 A18
4G, 4G1	100-245	235/50R18		A57 B90 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96	Lim NA1 S04
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18		
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	A91 147	A16 A18 A57
F2	100-250	235/50R18	A12 147	Car KOV L06
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	A12 145	Lim NoP S04
	100-250	245/50R18	A12 147	
	100-250	255/45R18	A12 147	
	100-250	255/50R18	A01 A12 K1a K2b 146	
Audi A6 / A6 Avant	185,195	225/55R18	A91 147	A16 A18 A56
TFSIe	185,195	235/50R18	A12 T01 147	Car KOV L06
F2	185,195	245/50R18	A12 147	Lim S04
e1*2007/46*1801* - Plug-in Hybrid	185,195	255/45R18	A12 147	
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	T01 T97 147	A12 A16 A18
4G, 4G1	140-245	235/55R18	145	A56 B92 Car
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	A01 K6w 147	KMV S04
e13*2007/46*1147*		- 10,001110	7.6.1.6.1.	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	A91 145	A16 A18 A56
F2				L06 NoP P40
e1*2007/46*1801*13				S04
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 145	A16 A18 A56
F8	210, 250	245/50R18	A91 147	A60 L06 MHy
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A12 146	NBF P40 S04
Audi S4	245	225/45R18	A12 M+S T91 T95	A16 A18 Car
B8, B81	245	235/40R18	A12 M+S T91 T93	Lim S04
e1*2001/116*0430*;	245	245/40R18	A12	
e13*2007/46*1084*		_ 10, 101110	72	
(FIN: WAUZZZ8K)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

			S	eite 3 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi S4	251-260	225/45R18	A11 M+S	A16 A18 A56
B8, B81	251-260	235/40R18	A91 M+S	Car Lim S04
e1*2001/116*	251-260	245/40R18	A12	]
0430*43,				
e13*2007/46*1084*25-				
(FIN:WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18		A12 A16 A18
H15	125, 155	235/50R18	A01 K5v K6w	A56 S05
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18		
e5*2007/46*1030*	125, 155	255/45R18	A01 K5v K6w	
A 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
176, 245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Flh S05
e1*2007/46*0928*;	265, 280	235/40R18	A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h	
e1*2007/46*1163*	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92	
e1*2007/46*1207*				
e1*2001/116* 0470*04				
	00.140	015/40010	1/4 4 1/4 - 1/01-1/44 1/40	A01 A10 A10
A-Klasse 169	60-142 60-142	215/40R18	K14 K1c K2b K41 K42	A01 A12 A16
e1*2001/116*0288*	60-142	225/35R18	K14 K1c K2a K2b K41 K42 K44 T83	A18 S05
	00 105	015/40010	-	A01 A10 A10
A-Klasse 176, 245G	66-135 66-160	215/40R18	K1a K2b T85 T89 K1c K2b K5d	A01 A12 A16 A18 A57 Flh
e1*2007/46*0928*;	66-160	225/40R18	K1c K2c K3d K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S05
e1*2001/116*	66-160	235/35R18 235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K6ii 166 190	V00 V10 303
0470*04	66-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K6ii	-
A-Klasse				A01 A10 A16
F2A	70-140	215/45R18	K5d R37	A01 A12 A16 A18 A58 F23
e1*2007/46*1829*	70-140	225/40R18	K1a K5d K6f	Lim NoP V18
61 2007/40 1023	70-140 70-140	225/45R18	K1a K5d K6f K7a K1c K2b K5d K6f K7i K8h	Y85 S05
	70-140	235/40R18 245/40R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	100 000
A 1/10000		<del></del>		A01 A10 A10
A-Klasse F2A	110-165	215/45R18	K5d R37	A01 A12 A16 A18 A57 F24
e1*2007/46*1829*	110-165	225/40R18 225/45R18	K1a K5d K1a K5d K7a	Lim NoP V00
61 2007/40 1023	110-165 110-165	235/40R18	K1c K2b K5d K6d K7i	V18 Y85 S05
	110-165	245/40R18	K1c K2b K5d K6d K7i	V 10 100 000
A-Klasse A 250e	118, 120	215/45R18	K5d R37	A01 A12 A16
F2A	118, 120	225/40R18	K1a K5d K6f T92	A18 A58 F23
e1*2007/46*1829*07	118, 120	225/45R18	K1a K5d K6f K7a	Lim V18 Y85
- Plug-in Hybrid	118, 120	235/40R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	S05
r lag irr rybria	118, 120	245/40R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	- 000
AMG A 35	225		A94 M+S	A16 A18 A56
F2A	225	215/45R18 235/40R18	A94 W+S	Lim Y85 S05
e1*2007/46*1829*	223	233/40110	712	LIII 100 300
AMG A 45, -45s	285, 310	225/45R18	M+S	A12 A16 A18
F2A	285, 310	235/40R18	M+S	A56 Y85 S05
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	M+S	7,00 100 000
		<del>-</del>		A01 A10 A10
AMG CLA 35 F2CLA	225	225/45R18	K5d M+S	A01 A12 A16 A18 A56 Lim
e1*2007/46*1912*	225 225	235/40R18 245/40R18	K1a K1b K4i K5d K6f K9v K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	S05
01 2007/70 1312	220	245/4Uñ 10	K18 K10 K20 K41 K30 K61 K61 K71 K811 K9v	300



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

			S	eite 4 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	New Borolon	110	Hinweise	Hinweise
AMG CLA 35 Shooting	225	225/45R18	K5d M+S	A01 A12 A16
Brake	225	235/40R18	K1a K1b K4i K5d K6f K9v	A18 A56 Car
F2CLA	225	245/40R18	K1a K1b K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	S05
e1*2007/46*1912*			K9v	
B-Klasse	70-142	205/40R18	T82 T86	A12 A16 A18
245	70-142	215/40R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42	S05
e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K43 T83	
			T87	
	70-142	225/40R18	A01 K1a K1b K2b K41 K42 K43	
B-Klasse	66-135	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16
246, 245G	66-155	225/40R18	K1a K1b K2b	A18 A57 NoE
e1*2007/46*0751*;	66-155	235/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90	V00 V18 S05
e1*2001/116*	66-155	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h	
0470*04				
- incl. Facelift 2014		1		
B-Klasse	70-165	215/45R18	K2b K5d R37	A01 A12 A16
F2B	70-165	225/40R18	K1a K2b K5d K6f T88 T92	A18 A57 F24
e1*2007/46*1909*	70-165	225/45R18	K1a K2b K5d K6f K7a	NoP V00 V18
	70-165	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	S05
	70-165	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	
B-Klasse	70-140	215/45R18	K2b K4i K5d K6f R37	A01 A12 A16
F2B	70-140	225/40R18	K1a K2b K4i K5d K6f K8h T88 T92	A18 A58 F23
e1*2007/46*1909*	70-140	225/45R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h	NoP V18 S05
	70-140	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h	
	70-140	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
B-Klasse B 250e	118, 120	215/45R18	K2b K4i K5d K6f R37	A01 A12 A16
F2B	118, 120	225/40R18	K1a K2b K4i K5d K6f K8h T92	A18 A58 F23
e1*2007/46*1909*05	118, 120	225/45R18	K1a K2b K4i K5d K6f K7a K8h	V18 S05
- Plug-in Hybrid	118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i K8h	
5.0	118, 120	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18		A12 A16 A18
245G	65 (132)	225/40R18	T92	A58 Flh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	4041/5 1/0	S05
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	A01 K5w K6w	40.440.440
C 63 AMG	336-373	225/40R18	M+S T88 T92	A12 A16 A18
204, 204K, -/AMG e1*2001/116*	336-373	235/40R18	A01 K42 K56 M+S	Car Cpe Lim S05
0431*00-32,				
0457*00-25,				
0463*00-12,				
0464*00-13,				
- Limousine/Coupe				
- T-Modell - incl. Facelift 2011				
(FIN: WDD204)				
C-Klasse	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A16 A18
204	85-190	225/45R18	T91 T95	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	V18 S05
0431*29	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b	
- incl. Facelift 2018		1		
(FIN: W205)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

			S	Seite 5 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse	88-215	215/40R18	R37 T89	A12 A16 A18
204	88-225	225/40R18	T88 T89	Cpe Lim V18
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90	S05
- Limousine/Coupe	88-225	235/40R18	A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56	1
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	245/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K56 T89	
C-Klasse	120-150	215/45R18	A32 R37 T89 T93	A16 A18 A57
R2CW	120-195	225/45R18	A90 T91 T95	L05 Lim NoE
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T91 T95	NoP V18 S07
	120-195	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T93 T97	
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18		A12 A16 A18
204	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b	A56 Lim NoP
e1*2001/116*	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b	V18 S05
0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)				
C-Klasse 4matic	155	225/45R18	R02	A12 A16 A18
PHEV	155	225/45R18	M+S R03 T95	A56 Lim V18
204	155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95	S05
e1*2001/116*	155	245/40R18	A01 K1c K2b	-
0431*53 - Plug-in Hybrid (FIN: W205)		210, 101110	, to rivier as	
C-Klasse Coupé /	110-190	225/45R18		A12 A16 A18
Cabrio	110-190	235/40R18	A01 K1c K2b	A58 Cbo Cpe
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018	110-190	245/40R18	A01 K1c K2b	V18 S05
(FIN: W205)				
C-Klasse Coupé /	125-245	225/45R18		A12 A16 A18
Cabrio 4matic	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b	A56 Cbo Cpe
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b	V18 S05
(FIN: W205)	140 455	005/45040	Dog Top	A40 A40 A40
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	R02 T95	A12 A16 A18 A58 Lim V18
204 e1*2001/116*	143, 155	225/45R18	M+S R03 T95	
0431*35	143, 155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95	S05
- Plug-in Hybrid (FIN: W205)	143, 155	245/40R18	A01 K1c K2b T93 T97	
C-Klasse T-Modell	115,135	215/40R18	R03 R37 T89	A12 A16 A18
204K	88-170	215/40R18	R02 R37 T85 T89	Car V18 S05
e1*2001/116*0457*	88-200	235/35R18	A01 K1c K2b K41 K42 K56 T90	7
- incl. Facelift 2011	88-225	225/40R18	T89 T91 T92	7
(FIN: WDD204)			A01 G01 K1c K2b K41 K42 K56 T91	7
,	88-225	235/40R18	T93	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

			5	Seite 6 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	R37 T89 T93 147	A12 A16 A18
204K	85-190	225/45R18	T91 T95 147	A58 Car NoP
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95 147	V18 S05
0457*25	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b T93 T97 147	
- incl. Facelift 2018 (FIN: W205)				
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	A32 R37 T93	A16 A18 A57
R2CS	120-195	225/45R18	A90 T91 T95	Car KOV L05
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T91 T95	NoE NoP V18
0. 20.0,000 000	120-195	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K2b T93 T97	S07
C-Klasse T-Modell	125-245	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A18
4matic	125-245	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	A56 Car NoP
204K	125-245	245/40R18	A01 K1c K2b 191 193	V18 S05
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	123-243	243/40110	AUT RTC RZD	V 10 000
C-Klasse T-Modell All-	147, 150	225/50R18	A12	A16 A18 A56
Terrain	147, 150	235/45R18	A90	Car KMV L05
R2CS	147, 150	245/45R18	A12	NoE NoP S07
e1*2018/858*00017*	147, 150	245/45K16	AIZ	NOE NOF 307
C-Klasse T-Modell	143	225/45R18	M+S R02 T95 147	A12 A16 A18
PHEV	143	245/40R18	A01 K1c K2b M+S T97 147	A58 Car V18
204K	143, 155	225/45R18	M+S R03 T95 147	S05
e1*2001/116*	143, 155	235/40R18	A01 K1c K2b M+S T95 147	- 000
0457*41	155	225/45R18	R02 T95 147	
(FIN: W205)	155	245/40R18	A01 K1c K2b T97 147	_
- Plug-in Hybrid	155	243/40010	AUT KTC K2D 197 147	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Lim S05
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h	
e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	M+S	A12 A16 A18
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	M+S T92	A56 Car S05
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	A01 K1a K1b K4i K5d K6g K8h	1,100 041 000
e1*2001/116*	265, 280	245/35R18	A01 K1c K2c K4i K5d K6g K8h T92	-
0470*12	200, 200	2-10/001110	7.6.1 KTO KEO KHI KOU KOG KOH 132	
- Shooting Brake				
CLA-Klasse	80-130	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16
117, 245G	80-160	225/40R18	K1c K2b K5d	A18 A57 Lim
e1*2007/46*1007*;	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S05
e1*2001/116*	80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	1
	80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	7
0470*04	00-100			1
	I	<del>-</del>	K2b K5d B37	A01 A12 A16
CLA-Klasse	85-165	215/45R18	K2b K5d R37 K1a K1b K2b K5d K7a	A01 A12 A16 A18 A57 F24
	I	<del>-</del>	K2b K5d R37 K1a K1b K2b K5d K7a K1c K2c K4i K5d K6f K7a	A01 A12 A16 A18 A57 F24 Lim NoP V00



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

118, 120 118, 120 118, 120 118, 120 118, 120	Reifen  215/45R18  225/45R18	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Seite 7 von 22 Auflagen und Hinweise
118, 120 118, 120	225/45R18	K5d B37 T93	
118, 120 118, 120	+	11304107130	A01 A12 A16
118, 120	+	K1a K1b K5d K7a	A18 A58 Car
118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a	F23 V18 S05
	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	
118, 120	215/45R18	K5d R37 T93	A01 A12 A16
118, 120	225/45R18	K1a K1b K5d K7a	A18 A58 F23
118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a	Lim V18 S05
118, 120	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	
80-130	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A16
80-160	225/40R18	K1c K2b K5d	A18 A57 Car
80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S05
80-160			7
80-160	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6h K7d K8m	-
85-165	215/45R18	K2b K5d R37	A01 A12 A16
85-165	225/45R18	K1a K1b K2b K5d K7a	A18 A57 Car
85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7a	F24 NoP V00
85-165	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	V18 S05
220-368	245/45R18	R35 R37	A12 A16 A18 B03 S06
285	235/50B18	R37	A10 A16 A18
	<u> </u>		B03 Cpe V00
285	255/45R18	1107	V18 S06
75-215	235/40B18	R37 T91 T93	A12 A16 A18
75-285	245/40R18		Lim S05
100-150	215/45R18	A10 R37 T93	A16 A18 A57
100-225	225/40R18	A10 R37 T91 T92	B03 F38 Lim
100-225	235/40R18	A12 R37 T91 T93	NoH V01 V18
100-285	245/40R18	A01 A12 K1a K1b T93 T97	S05
110-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A58
			Lim NoP V18
			S01
			٦٠٠
			-
			1
	<del>-</del>		A16 A18 A57
	<u> </u>		B03 F39 Lim
	<u> </u>		NoH V01 V18
100-245	245/40R18	A01 A12 K1a K1b	S05
	118, 120 118, 120 80-130 80-160 80-160 80-160 80-165 85-165 85-165 85-165 220-368  285 285 285 285 75-215 75-285  100-150 100-225 100-225 110-220 110-220 110-220 110-220 110-220 110-220 110-225 100-225 100-225 100-225	118, 120       225/45R18         118, 120       235/40R18         80-130       215/40R18         80-160       225/40R18         80-160       235/35R18         80-160       235/40R18         80-160       235/40R18         80-160       235/40R18         85-165       215/45R18         85-165       225/45R18         85-165       235/40R18         85-165       235/40R18         220-368       245/45R18         285       235/50R18         285       245/45R18         75-215       235/40R18         75-285       245/40R18         100-150       215/45R18         100-225       225/40R18         100-225       235/40R18         100-285       245/40R18         110-220       225/50R18         110-220       225/50R18         110-220       235/45R18         110-220       245/40R18         110-220       245/45R18         100-150       215/45R18         100-150       215/45R18         100-225       225/40R18         100-220       245/40R18	118, 120         225/45R18         K1a K1b K5d K7a           118, 120         235/40R18         K1c K2b K4i K5d K6f K7a           118, 120         245/40R18         K1c K2b K4i K5d K6f K7i           80-130         215/40R18         K1a K1b K2b T85 T89           80-160         225/40R18         K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90           80-160         235/35R18         K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           80-160         235/40R18         K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           80-160         245/35R18         K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           80-160         245/35R18         K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h           85-165         225/45R18         K1a K1b K2b K5d K7a           85-165         235/40R18         K1c K2c K4i K5d K6f K7a           85-165         245/40R18         K1c K2c K4i K5d K6f K7a           220-368         245/45R18         R37           285         235/50R18         R37           285         235/40R18         R37           285         245/45R18         R37           300-225         225/40R18         A10 R37 T91 T93           100-225         225/40R18         A10 R37 T91 T93           100-225         225/40R18         A12 R37 T91 T95



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Handelsbezeichnung   Fahrzeug-Type   Auflagen und   Hinweise   H					Seite 8 von 22
120-145   225/45R18   A32 R37   Lim NoP V18	Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen		
120-145   225/45R18   A32 R37   Lim NoP V18	E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A56
12:001/116"   120-145   235/45R18   A10 R37 T94 T98   S01		120-145			Lim NoP V18
120-270   245/40R18   A32 T33 T97	e1*2001/116*	120-145			S01
(Baumuster 213)   120-270   245/45R18   A32	0501*24				
E-Klasse Cabrio   120-245   235/49R18   A12   A12 A16 A18   A52 C07   C17 C01/116*0502*   C18 C07   C18 C01/116*0502*   C18 C01/116*06*	(Baumuster 213)			A32	
E-Klasse Cabrio 207					
207	E-Klasse Cabrio	120-245	<del>-</del>		A12 A16 A18
el*2001/116*0502* (FIN: WDD207)				T89 T92	
E-Klasse Coupé   120-225   215/40R18   A32 R37 T89   Cpe F39 V18   120-225   225/40R18   A12 R37 T88 T89   Cpe F39 V18   120-225   225/40R18   A12 R37 T90   S05   120-225   225/40R18   A12 R37 T90   S05   120-225   225/40R18   A12 R37 T90   S05   120-226   225/45R18   A12 R37 T90   S05   120-220   225/45R18   A12 R37 T90   S05   120-220   225/45R18   A12 R37 T90   S05   120-220   225/45R18   A12 R37 T91 T95   A16 A18 A58 Cabrio   A16 A18 A58 T89   T20-220   225/45R18   A10 R37 T91 T95   A16 A18 A58 T89   T20-220   225/45R18   A32 R37   Cbo Cpe NoP R1EC   T2007/46*1666*   T20-220   245/45R18   A32 T20-220   A16 A18 A58 T20-220   A16 A18 A32 T20-220 T					S05
207		120-225	215/40R18	A32 R37 T89	A16 A18 A58
(FIN: WDD207)    120-285		120-225	225/40R18	A12 R37 T88 T89	Cpe F39 V18
E-Klasse Coupé / 120-285 245/35R18 A12 T88 T89	e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	A12 R37 T90	
E-Klasse Coupé / Cabrio	(FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	A12	
Cabrio R1EC         120-220         225/50R18         A32 R37         Cbo Cpe NoP V18 S01           R1EC e1*2007/46*1666*         120-220         235/45R18         A10 R37         V18 S01           E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R15c-195         225/45R18         A32         A16 A18 A56           Cabrio 4matic R15c-195         225/45R18         A10 R37 T91 T95         A16 A18 A56           Cabrio 4matic R15c-195         225/50R18         A32 R37         Cbo Cpe NoP V18 S01           R1EC e1*2007/46*1666*         135-195         225/45R18         A10 R37         V18 S01           E1*2007/46*1666*         135-270         245/45R18         A32         V18 S01           E1*2007/46*1666*         135-270         245/40R18         A32         V18 S01           E1*2007/46*0201*         100-215         235/40R18         R37 T95         A12 A16 A18           E1*2007/46*0201*         100-225         245/40R18         T97         Car S05           E1*2007/46*0200*         100-245         245/40R18         A01 K1a K1b T97 147         A12 A16 A18           E1*2007/46*0200*         100-225         235/40R18         A01 K1a K1b T97 147         A57 B03 Car           E1*2007/46*0200*         100-225         235/40R18         A01 K1a K1b T97 147         <		120-285	245/35R18	A12 T88 T89	
Cabrio R1EC         120-220         225/50R18         A32 R37         Cbo Cpe NoP V18 S01           R1EC e1*2007/46*1666*         120-220         235/45R18         A10 R37         V18 S01           E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R15c-195         225/45R18         A32         A16 A18 A56           Cabrio 4matic R15c-195         225/45R18         A10 R37 T91 T95         A16 A18 A56           Cabrio 4matic R15c-195         225/50R18         A32 R37         Cbo Cpe NoP V18 S01           R1EC e1*2007/46*1666*         135-195         225/45R18         A10 R37         V18 S01           E1*2007/46*1666*         135-270         245/45R18         A32         V18 S01           E1*2007/46*1666*         135-270         245/40R18         A32         V18 S01           E1*2007/46*0201*         100-215         235/40R18         R37 T95         A12 A16 A18           E1*2007/46*0201*         100-225         245/40R18         T97         Car S05           E1*2007/46*0200*         100-245         245/40R18         A01 K1a K1b T97 147         A12 A16 A18           E1*2007/46*0200*         100-225         235/40R18         A01 K1a K1b T97 147         A57 B03 Car           E1*2007/46*0200*         100-225         235/40R18         A01 K1a K1b T97 147         <	E-Klasse Coupé /	120-220	+	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A58
R1EC e1*2007/46*1666*   120-220   235/45R18   A10 R37   A32   120-220   245/45R18   A32   120-220   245/45R18   A32   120-220   245/45R18   A32   120-220   255/45R18   A12   A10 R37 T91 T95   A16 A18 A56 Cabrio 4matic   135-195   225/50R18   A32 R37   Cbo Cpe NoP					
e1*2007/46*1666*    120-220   245/40R18   A32     120-220   245/45R18   A32     120-220   245/45R18   A32     120-220   255/45R18   A12				<u> </u>	
E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic R15-195	e1*2007/46*1666*			<u> </u>	
E-Klasse Coupé / Cabrio 4matic					
Cabrio 4matic R1EC e1*2007/46*1666*         135-195 135-195 235/45R18         225/50R18 A10 R37         A32 R37 A10 R37         Cbo Cpe NoP V18 S01           E-Klasse T-Modell 211K e1*2001/116*0213*         100-215 100-285         245/40R18 245/40R18         R37 T95 R37 T95         A12 A16 A18 Car S05           E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)         100-215 235/40R18         235/40R18 R37 T95 X77 147         A12 A16 A18 A01 K1a K1b T97 147         A12 A16 A18 A57 B03 Car F42 NoH S05           E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)         100 - 215 235/40R18         235/40R18 A01 K1a K1b T97 147         A12 A16 A18 A57 B03 Car F42 NoH S05           E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200*incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)         100 - 215 245/40R18         235/40R18 A01 K1a K1b T97 147         A12 A16 A18 A57 B03 Car F38 NoH S05           E-Klasse T-Modell 110-210         225/45R18 A10 R37 T95 X77 147         A16 A18 A58 Car KOV NoP A57 B03 Car F38 NoH S05           E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*         110-210 225/45R18         A10 R37 T95 X77 147 A10-210         A16 A18 A58 Car KOV NoP A57 B03 Car F38 NoH S05					
R1EC	E-Klasse Coupé /	135-195	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A16 A18 A56
e1*2007/46*1666*    135-270		135-195	225/50R18	A32 R37	Cbo Cpe NoP
135-270   245/45R18   A32     135-270   255/45R18   A12	R1EC	135-195	235/45R18	A10 R37	V18 S01
E-Klasse T-Modell 211K 211K 211K 217C 225/40R18 100-215 245/40R18 100-285 245/40R18 1797 Car S05  E-Klasse T-Modell 212 K 212 K 212 K 216/40R18 212 K 217	e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	A32	
E-Klasse T-Modell 211K 100-215 235/40R18 R37 T95 A12 A16 A18 Car S05		135-270	245/45R18	A32	
211K e1*2001/116*0213*       100-285       245/40R18       T97       Car S05         E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)       100-245       245/40R18       A01 K1a K1b T97 147       A12 A16 A18 A57 B03 Car F42 NoH S05         E-Klasse T-Modell 212 K e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)       100 - 215       235/40R18       NoD R37 T95 X77 147       A12 A16 A18 A57 B03 Car F38 NoH S05         E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*       110-210       225/45R18       A10 R37 T95 X77 147       A16 A18 A58 Car KOV NoP         E1*2007/46*1560*       110-210       225/50R18       A32 R37 T95 T99 147       A16 A18 A58 Car KOV NoP         110-210       245/40R18       A32 R37 T94 T98 147       V18 S01         110-210       245/45R18       A32 T97 X77 147       V18 S01		135-270	255/45R18	A12	
e1*2001/116*0213*       E-Klasse T-Modell       100-215       235/40R18       R37 T95 X77 147       A12 A16 A18         212 K       100-245       245/40R18       A01 K1a K1b T97 147       A57 B03 Car         e1*2007/46*0200*       F42 NoH S05         incl. Facelift 2013       100 - 215       235/40R18       NoD R37 T95 X77 147       A12 A16 A18         212 K       100 - 285       245/40R18       A01 K1a K1b T97 147       A57 B03 Car         e1*2007/46*0200*       F38 NoH S05       F38 NoH S05         e1*2007/46*02013       F38 NoH S05       F38 NoH S05         FIN: WDD212)       110-210       225/45R18       A10 R37 T95 X77 147       A16 A18 A58         R1ES       110-210       225/50R18       A32 R37 T95 T99 147       Car KOV NoP         e1*2007/46*1560*       110-210       235/45R18       A10 R37 T94 T98 147       V18 S01         110-210       245/40R18       A32 T97 X77 147       V18 S01	E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95	A12 A16 A18
E-Klasse T-Modell 212 K 212 K 216 Car 217 Car 218 Car 218 Car 218 Car 218 Car 218 Car 219 Car 219 Car 219 Car 219 Car 210 Car		100-285	245/40R18	T97	Car S05
212 K       e1*2007/46*0200*       100-245       245/40R18       A01 K1a K1b T97 147       A57 B03 Car F42 NoH S05         F-Klasse T-Modell 212 K       100 - 215       235/40R18       NoD R37 T95 X77 147       A12 A16 A18         212 K       100 - 285       245/40R18       A01 K1a K1b T97 147       A57 B03 Car F38 NoH S05         e1*2007/46*0200* mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)       245/40R18       A10 R37 T95 X77 147       A16 A18 A58         E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*       110-210       225/45R18       A10 R37 T95 X77 147       A16 A18 A58 Car KOV NoP V18 S01         e1*2007/46*1560*       110-210       235/45R18       A10 R37 T94 T98 147       V18 S01         110-210       245/40R18       A32 T97 X77 147       V18 S01		100-215	235/40R18	R37 T95 X77 147	A12 A16 A18
212 K e1*2007/46*0200* mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)  E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560* 110-210 225/45R18 A10 R37 T95 X77 147 A16 A18 A58 Car KOV NoP v1*2007/46*1560* 110-210 245/40R18 A32 T97 X77 147 A16 A18 S01	212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013				A57 B03 Car
212 K e1*2007/46*0200* mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)  E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560* 110-210 225/45R18 A10 R37 T95 X77 147 A16 A18 A58 Car KOV NoP e1*2007/46*1560* 110-210 245/40R18 A32 T97 X77 147 A16 A17 T98 T99 T99 T99 T99 T99 T99 T99 T99 T99	E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	NoD R37 T95 X77 147	A12 A16 A18
E-Klasse T-Modell R1ES e1*2007/46*1560*    110-210   225/45R18   A10 R37 T95 X77 147   A16 A18 A58	e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013	100 - 285	245/40R18	A01 K1a K1b T97 147	
R1ES e1*2007/46*1560*		110.010	005/45040	A10 D07 T05 V77 147	A10 A10 AE0
e1*2007/46*1560*					
110-210 245/40R18 A32 T97 X77 147 110-210 245/45R18 A32 T00 T96 147					
110-210 245/45R18 A32 T00 T96 147	ei 2007/46"1560"				V 18 SU 1
				<u> </u>	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

_				Seite 9 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	135-195	225/45R18	A10 R37 T95 X77 147	A16 A18 A56
4matic	135-195	225/50R18	A32 R37 T95 T99 147	Car KOV NoP
R1ES	135-195	235/45R18	A10 R37 T98 147	V18 S01
e1*2007/46*1560*	135-270	245/40R18	A32 T97 X77 147	
	135-270	245/45R18	A32 T00 T96 147	
	135-270	255/45R18	A12 147	
EQA-Klasse	80-139	215/60R18	K2b M+S R70 145	A01 A12 A16
F2B	80-139	225/55R18	K2a K2b M+S	A18 A57 S06
e1*2007/46*1909*09		235/55R18	K1b K2c K5v 145	
- Elektro	80-139	245/50R18	K1a K1b K2c K5x	
	80-139	255/50R18	K1c K2c K5x 146	
	95	215/60R18	K2b R70 145	
	95	225/55R18	K2a K2b	
EQB-Klasse	95-139	215/60R18	K2b M+S R70 T02 T98 145	A01 A12 A16
F2B	95-139	225/55R18	K2a K2b M+S T02 T98 147	A18 A57 S06
e1*2007/46*1909*12	95-139	235/55R18	K1b K2c K5v 145	
- Elektro	95-139	245/50R18	K1a K1b K2c K5x 147	
	95-139	255/50R18	K1c K2c K5x 146	
GLA 250e	118,120	215/60R18	M+S R70	A12 A16 A18
F2B	118,120	215/60R18	R37 R70	A58 F23 NoE
e1*2007/46*1909*08	118,120	225/55R18	M+S	S05
- Plug-in Hybrid	118,120	225/55R18	R37	
1 109	118,120	235/55R18	A01 K1b K2b K5v	
	118,120	245/50R18	A01 K1a K1b K2b K5x	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A16 A18
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	M+S M+S	A56 S05
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6v M+S	
01 2007/10 1207	265, 280	245/45R18	M+S	
	265, 280	255/45R18	A01 K2b K6v M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A16 A18
245G	80-155	225/50R18	1170	A57 Flh S05
e1*2001/116*	80-155	235/45R18		A37 T III 303
0470*06	80-155	235/50R18	A01 K1b K2b K6v	
0170 00	80-155	245/45R18	AUTRIBINZBINOV	
	80-155	255/45R18	A01 K1b K2b K6v	
GLA-Klasse	85-165	215/60R18	K1b K2b R37 R70	A01 A12 A16
F2B	85-165	215/60R18	K10 K20 H37 H70 K1b K2b M+S R70	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K10 K20 M+3 K70  K1a K1b K2a K2b R37	NoP S05
61 2007/40 1303				
	85-165 85-165	225/55R18	K1a K1b K2a K2b M+S K1c K2c K5v	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5v K1c K2c K5x	
		245/50R18	K1c K2c K5x	
CLD Klasss	85-165	255/50R18		AO4 A40 A40
GLB-Klasse	85-165	215/60R18	K1b K2b R37 R70	A01 A12 A16
F2B	85-165	215/60R18	K1b K2b M+S R70	A18 A57 NoE
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K1a K1b K2a K2b R37	NoP S05
	85-165	225/55R18	K1a K1b K2a K2b M+S	
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5v	
	85-165	245/50R18	K1c K2c K5x	
	85-165	255/50R18	K1c K2c K5x	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

				eite 10 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A91 145	A16 A18 A57
204X e1*2001/116* 0480*16 (FIN: W253)	100-243	235/60R18	A91 141	MpH S01
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A91 145	A16 A18 A57
204X e1*2001/116* 0480*16 - mit AMG-Line Verbreiterungen	120-243	235/60R18	A91 141	Cb1 MpH S01
GLK-Klasse	100-225	235/50R18	K1b	A01 A12 A16
204X	100-225	235/55R18	K1b	A18 S06
e1*2001/116* 0480*00-16 (FIN: WDC204)	100-225	245/50R18	K1c K2a K2b	
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*	145-368	245/45R18	A01 K42 K56 R35	A12 A16 A18 A61 B03 NBF S06
S-Klasse	150-285	235/50R18	A32 R37 147	A16 A18 B03
221	150-285	245/45R18	A10 R37 T96 147	V00 V18 S06
e1*2001/116*0335* (FIN: WDD221)	150-285	255/45R18	A32 147	
S-Klasse	150-345	245/50R18	A10 147	A16 A18 A57
222, 221 e1*2007/46*0960*; e1*2001/116* 0335*19 ab Modell 2013 (FIN: W222)	150-345	255/45R18	A10 147	BnK Lim NoP X93 S01
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	A32 R37	A16 A18 V18
172	115-225	225/40R18	A91	S05
e1*2007/46*0548*	115-225	235/35R18	A12	
	115-225	245/35R18	A12	
Vito (I)	58-105	235/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98	A01 A12 A16
638	58-105	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56 T97	A18 S02
e9*93/81,98/14, 2001/116*0005*	58-105	245/45R18	G01 K1c K2c K42 K44 K56	
Vito (I)	60-105	235/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T98	A01 A12 A16
638/1	60-105	245/40R18	K1c K2c K42 K44 K56 T97	A18 S02
K 393	60-105	245/45R18	G01 K1c K2c K42 K44 K56	
Vito/Viano (II)	65-190	245/45R18	K1c K2b K41 T00 147	A01 A12 A16
639, -/2, -/4, -/5 e9*2001/116*0048*, e1*2007/46* 0457*00-08, 0458*00-07,	65-190	255/45R18	G72 K1c K2c K41 K42 T03 T99 147	A18 A57 S03
0456 00-07, 0459*00-05, L275, L720 - incl. MJ 2011				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

			Se	ite 11 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
V-Klasse (I) 638/2 e9*95/54, 98/14, 2001/116*0020*	72-128 72-128 72-128	235/45R18 245/40R18 245/45R18	K1c K2c K42 K44 K56 T94 T98 K1c K2c K42 K44 K56 T97 G01 K1c K2c K42 K44 K56	A01 A12 A16 A18 S02
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09	100-140 100-140	225/50R18 225/55R18	K1a K1b K2b K5k R37 T99 147 G90 K1a K1b K2b K5k R37 T02 T98 147	A01 A12 A16 A18 A58 AHa NoE S03
e1*2007/46*0458*08 (Baureihe 447) - nur Heckantrieb	100-176 100-176	235/45R18 235/50R18	K2b T98 147 G90 G94 K1c K2b K5d K5i K5l T01 147	
- incl. Marco Polo, Mixto,	100-176 100-176	245/45R18 245/50R18	K1a K1b K2b K5k T00 147 G90 K1c K2c K5d K5i K5l T00 T04 147	
	100-176	255/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T03 T99 147	

#### 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.

### GOTACHTEN ZULABE NI. 93073 HACH 922 STV20

Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073121 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 12 von 22

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

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1410 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 1450 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 1460 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 1470 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.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 13 von 22

- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- **A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- **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.
- **A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- AHa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Heckantrieb.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B90** Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 356 mm an Achse 1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- BnK Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.
- **Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- **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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 14 von 22

Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.

- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F42 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- Flh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- 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.
- Ist die Reifengröße 225/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, **G72** Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **G94** Ist die Reifengröße 235/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- K14 An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 22

- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 16 von 22

**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.

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

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

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

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

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

**K6v** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

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

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

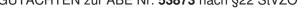
**K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

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





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 17 von 22

**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.

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

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

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

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

**P40** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 400 mm an Achse1.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 22

- **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 serienmäßigen 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.
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53873 nach §22 StVZO



Anlage 3 zum Prüfbericht Nr. 55073121 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 22

- Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T89 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 **T90** 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.
- 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.
- 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. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 22

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 22

V18 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 2 Nr. 3 Nr. 4 Nr. 5	205/40R18 205/45R18 215/40R18 215/45R18 215/55R18 225/40R18	225/35R18 225/40R18 245/35R18, 255/35R18 235/40R18, 245/40R18 235/50R18 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
_	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	265/35R18	295/30R18, 315/30R18

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.

**X93** Das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 390 mm an Achse 1.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,0Jx18H2 Typ WH39-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 22 von 22

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 30. Oktober 2023 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 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 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, 30. Oktober 2023



Kocher 00418536.DOC

sw