

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 1 von 28

Auftraggeber Wheels Automotive GmbH

Mauserstr. 7

71640 Ludwigsburg

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell DM18
Typ DM18-8018
Radgröße 8.0Jx18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad- last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
DBB	DM18-8018 DBB / ohne Ring	5/112/66,6	35	800	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 100563

Herstellerzeichen WHEELS AUT.
Radtyp und Ausführung DM18-8018 (s.o.)
Radgröße 8 0.lv18H2

Radgröße 8.0Jx18H2 Einpresstiefe ET.. (s.o.)

Herkunftsmerkmal MADE IN INDONESIA
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	150	30
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	120	27,5
S03	Serienschraube M14x1,5	Kugel 26 mm	140	27,5
S04	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	130	27
S05	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	150	27
S06	Schraube M12x1,5	Kugel 26 mm	110	25
S07	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	140	30
S08	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	180	30
S09	Schraube M14x1,5	Kugel 26 mm	160	27
S10	Schraube M12x1,5	Kugel 26 mm	130	25

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

Chrysler Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 2 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4	88-125	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16
B8, B81	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	A18 A57 Car
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	Lim V18 S02
0430*00-41;	88-195	235/40R18	R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	M+S	
	88-200	245/40R18	A01 K1c K2b K56	
Audi A4	90-150	215/45R18	A11 R37 T89 T93	A14 A16 A18
38, B81	90-210	225/45R18	A31	A57 Car Lim
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A12	V00 V18 S02
0430*35; e13*2007/46* 1084*19 (FIN: WAUZZZF4)	90-210	245/40R18	A12	
- incl. Facelift 2019	100 105	005/45D40	D07 T04 T05	140 444 440
Audi A5	100-195	225/45R18	R37 T91 T95	A13 A14 A16
B8, B81	100-195	235/40R18	R37 T91 T95	A18 A57 Cbo
e1*2001/116* 0430*00-49;	100-195 100-200	245/40R18 245/40R18	M+S	Cpe Flh S02
e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)				
Audi A5 / A5 Avant	110, 150	225/45R18	A90 T91 T95	A14 A16 A18
F2	110, 150	225/50R18	A12	A57 Car Lim
e1*2007/46*1801*46	110, 150	235/45R18	A12	NoE NoP V00
	110, 150	245/45R18	A12	V18 S03
Audi A5 / A5 Avant TFSIe	185	235/45R18	T94 T98	A12 A14 A16
F2 e1*2007/46*1801*52 - Plug-in Hybrid	185	245/45R18	T00 T96	A18 A57 Car Lim S03
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	A39 T95 T99	A14 A16 A18
4G, 4G1	100-245	235/50R18	A12	A57 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	A12 T00 T96	NA1 S02
e13*2007/46*1147* incl. Facelift 2014	100-245	255/45R18	A12	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	A91	A14 A16 A18
- 2	100-250	235/50R18	A01 A12 K2b	A57 Car KOV
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	A01 A12 K2b	L06 Lim NoP
	100-250	245/50R18	A01 A12 K1a K2b	S02
	100-250	255/45R18	A01 A12 K2b	
	100-250	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K5c K8e	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Uandalahazaiahnung	kW-Bereich	Reifen	Poifonhozagona Auflagan und	Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	KVV-Dereich	Reliefi	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			iiiiweise	Hilliweise
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	225/55R18	A91	A14 A16 A18
-2	185,195	235/50R18	A01 A12 K2b T01	A56 Car KOV
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	A01 A12 K2b	L06 Lim S02
Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	185,195	255/45R18	A01 A12 K2b	-
	185,195	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K5c K8e	1
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K6w T01 T97	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K6w	A16 A18 A56
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K5w K6x	B92 Car KMV
e13*2007/46*1147*	140-245	255/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	S02
incl. Facelift 2014	140 245	233/301110	ICTA ICTO ICED ICOA ICOX ICOY ICCC	
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	A90	A14 A16 A18
2	150-257	245/50R18	A01 A12 K2b	A56 L06 NoP
e1*2007/46*1801*13	150-257	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b K6g K6u	P40 S02
			K8z	
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A12	A14 A16 A18
1G, 4G1	140-245	245/45R18	A33	A57 S02
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A12	
e13*2007/46*1147*				
incl. Facelift 2014				
Audi A8	150-320	235/55R18		A12 A14 A16
4H	150-320	245/50R18		A18 A57 NBF
e1*2007/46*0284*	150-320	255/50R18		S02
e1*2007/46*0398*				
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 160	A14 A16 A18
F8	210, 250	245/50R18	A91 160	_A56 A60 BnK
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A91 160	L06 MHy NBF
				P40 S02
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18		A12 A14 A16
3R, 8R1, 8R2	100-200	255/55R18	A01 K1a	A18 S07
e1*2001/116*0473*;				
e1*2001/116*0497*,				
e13*2007/46*1083*;				
e13*2007/46*1179*				
incl. Facelift 2012				1
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18		A12 A14 A16
BR, 8R1, 8R2	100-200	255/55R18		A18 KMV S07
e1*2001/116*0473*;				
e1*2001/116*0497*;				
e13*2007/46*1083*;				
e13*2007/46*1179*				
incl. Facelift 2012				
mit Radhaus-				
Verbreiterungen				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 4 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	235/60R18	A91	A14 A16 A18
Sportback(II)	185,195	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	A56 S07
FY e1*2007/46*1550*12-46 - Plug-in Hybrid	185,195	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
- incl. Facelift 2021				
Audi Q5 TFSIe,-	185	235/60R18	A91 160	A14 A16 A18
Sportback(III)	185	245/55R18	A12 160	A56 S07
FY e1*2007/46*1550*53 - Plug-in Hybrid - Quattro (4WD) - ab MJ 2025	185	255/55R18	A12 160	
	150	00E/C0D10	0.01	A14 A1C A10
Audi Q5, -/Sportback (III) FY	150	235/60R18 245/55R18	A91 A12	A14 A16 A18 A56 NoP X36
г т e1*2007/46*1550*47	150 150		A12	S07
- nur Quattro (4WD) - ab MJ 2025	150	255/55R18	A12	307
Audi Q5, -/Sportback(II)	100-210	235/60R18	A91	A14 A16 A18
=Υ	100-210	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	A57 NoP S07
e1*2007/46*1550*00-46, e1*2007/46*1685* · incl. Facelift 2021	100-210	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Audi S4	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A14 A16
38, B81	245	235/40R18	M+S T91 T93	A18 Car Lim
e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	245/40R18	A01 K1c K2b K56	S02
Audi S4	251-260	225/45R18	A31 M+S	A14 A16 A18
38, B81	251-260	235/40R18	A12 M+S	A56 Car Lim
e1*2001/116* 0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) · incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A12	S02
Audi S5	245, 260	245/40R18	A13 M+S T93 T97	A14 A16 A18
38, B81	260	225/45R18	A13 M+S R37	A56 Cbo Cpe
e1*2001/116* 0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 Coupé, Cabrio	260	235/40R18	A13 M+S R37	Flh S02
· Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)				

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KW Borolon	T TOMOTT	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi S5 / S5 Avant	270	235/45R18	M+S	A12 A14 A16
F2	270	245/45R18	M+S	A18 A56 Car
e1*2007/46*1801*47	270	240/401110	IVI I O	Lim NoE NoP
				S03
Chrysler Crossfire	160,246	225/40R18	A10 K75 M+S R09 R35	A01 A14 A16
ZH				A18 A84 Cbo
e11*2001/116*0140*.				Cpe S06
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18	K5v K6w	A01 A12 A14
H15	125, 155	235/50R18	K2b K5x K6w K8e	A16 A18 A56
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18	K5v K6w	S04
e5*2007/46*1030*	125, 155	245/50R18	G01 K1b K2b K5x K6w K8m	
	125, 155	255/45R18	K2b K5x K6w K8e	
A-Klasse	66-135	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
176, 245G	66-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A16 A18 A57
e1*2007/46*0928*;	66-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86	Flh V00 V18
e1*2001/116*			Т90	S04
0470*04	66-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d	
	00.100	0.45/05D4.0	K8h	4
A 171	66-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	101 110 111
A-Klasse	70-140	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14
F2A -1*0007/40*1000*	70-140	225/40R18	K1c K2b K5d K6f K8h	A16 A18 A58
e1*2007/46*1829*	70-140	225/45R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	F23 Lim NoP
	70-140	235/40R18	K2c K6f K8m R03	V18 Y85 S04
	70-140	245/40R18	K2c K6f K8m R03	
A-Klasse	110-165	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K7a R37	A01 A12 A14
F2A	110-165	225/40R18	K1c K2b K5d K6d K7a	A16 A18 A57
e1*2007/46*1829*	110-165	225/45R18	K1c K2b K5d K6d K7i	F24 Lim NoP
	110-165	235/40R18	K2c K6d K6i K8h R03	V00 V18 Y85
	110-165	245/40R18	K2c K6d K6i K8h R03	S04
A-Klasse A 250e	118, 120	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14
F2A	118, 120	225/40R18	K1c K2b K5d K6f K8h T92	A16 A18 A58
e1*2007/46*1829*07	118, 120	225/45R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	F23 Lim V18
- Plug-in Hybrid	118, 120	235/40R18	K2c K6f K8m R03	Y85 S04
	118, 120	245/40R18	K2c K6f K8m R03	
AMG A 35	225	215/45R18	A94 M+S	A14 A16 A18
F2A	225	235/40R18	A01 A12 K5b K6f	A56 Lim Y85
e1*2007/46*1829*	225	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K5b K7a K8h	S04
AMG A 45 4Matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
176, 245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A16 A18 A56
e1*2007/46*0928*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	Flh S04
e1*2007/46*1163*	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
e1*2007/46*1207*				
e1*2001/116*				
0470*04	005 040	005/45540	NA C	A40 A44 A46
AMG A 45, 45s	285, 310	225/45R18	M+S	A12 A14 A16
F2A -1*2007/46*1920*	285, 310	235/40R18	A01 K6f K9v M+S	A18 A56 Y85
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	A01 K5d K6f K9v M+S	S04

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
AMG C 30cdi/ 32/ 55	170,260	225/40R18	K45 T88 T89	A01 A12 A14
203K	170,260	245/35R18	R03 T88 T89	A16 A18 Car
e1*98/14*0158* - Kombi	170-270	225/40R18	K45 M+S T88 T89	V18 S06
AMG CLA 35 F2CLA	225	225/45R18	K1a K1b K4i K5d K6f K7a K9v M+S	A01 A12 A14 A16 A18 A56
e1*2007/46*1912*	225	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v	Lim S04
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
AMG CLA 35 Shooting Brake	225	225/45R18	K1a K1b K4i K5d K6f K7a K9v M+S	A01 A12 A14 A16 A18 A56
F2CLA e1*2007/46*1912*	225	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h K9v	Car S04
	225	245/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h K9v	
B-Klasse	70-142	205/40R18	K1a K1b K2b K41 T82 T86	A01 A12 A14
245	70-142	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K44 K56	A16 A18 K42 S04
e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R18	K1c K2b K41 K43 K44 K56 T87	
	70-142	225/40R18	K1c K2b K41 K43 K44 K45 K56	
B-Klasse	66-135	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	
246, 245G	66-155	225/40R18	K1c K2c K4i K5c K8h	
e1*2007/46*0751*;	66-155	235/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90	
e1*2001/116* 0470*04 - incl. Facelift 2014	66-155	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m	
B-Klasse	70-165	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14
F2B e1*2007/46*1909*	70-165	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h T88 T92	A16 A18 A57 F24 NoP V00
01 2007/10 1000	70-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7i K8h	
	70-165	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	1
	70-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1
B-Klasse F2B	70-140	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A14 A16 A18 A58
e1*2007/46*1909*	70-140	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m T88 T92	F23 NoP V18 S04
	70-140	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
	70-140	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1
	70-140	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8s R03	<u> </u>
B-Klasse B 250e F2B	118, 120	215/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h R37	A01 A12 A14 A16 A18 A58
e1*2007/46*1909*05 - Plug-in Hybrid	118, 120	225/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7a K8m T92	F23 V18 S04
,	118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K6i K7i K8m	
	118, 120	235/40R18	K2c K4i K6f K6i K8m R03	1
	118, 120	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8s R03	1

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
	CE (100)	215/45R18		A10 A14 A1C
B-Klasse electric drive 245G	65 (132)		A04 K5 K0 T00	A12 A14 A16 A18 A58 Flh
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/40R18	A01 K5w K6w T92	KMV S04
	65 (132)	225/45R18	A01 K5w K6w	KIVIV 304
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	A01 K2b K3i K5w K6g K6x	101 110 111
C 30 CDI AMG 203CL	170	225/40R18 245/35R18	K45	A01 A12 A14
203GL e1*98/14*0159*	170	245/35K18	R03	A16 A18 Cpe V18 S06
- Coupé				V 10 300
C 30cdi/ 32/ 55AMG	170,260	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203	170,260	245/35R18	R03	A16 A18 V18
e1*98/14*0139*	170,280	225/40R18	K45 M+S	S06
		-	K42 K56 M+S T88 T92	A01 A12 A14
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG	336-373 336-373	225/40R18 235/40R18	K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S	A16 A18 Car
204, 204K, -/AMG e1*2001/116*	SSO-S/S	233/4UH 18		Cpe Lim S04
0431*00-32,				Ope Lim 304
0457*00-25,				
0463*00-12,				
0464*00-13,				
- Limousine/Coupe				
- T-Modell				
- incl. Facelift 2011				
(FIN: WDD204)				
C-Klasse	75-170	225/35R18	R37 T87	A12 A14 A16
203	75-200	225/40R18	A01 K45	A18 V18 S06
e1*98/14*0139*	75-200	245/35R18	R03	
C-Klasse	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16
204	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A18 A58 Lim
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	NoP V18 S04
0431*29	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j	
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				
C-Klasse	88-215	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A01 A12 A14
204	88-225	225/40R18	K1c K2b K41 K42 K56 T88 T89	A16 A18 Cpe
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R18	K1c K2b K41 K42 K56 T90	Lim V18 S04
- Limousine/Coupe	88-225	235/40R18	G01 K1c K2b K41 K42 K56	
- incl. Facelift 2011	88-225	245/35R18	K2c K42 K44 K56 R03 T88 T89	
(FIN: WDD204)	400 175	045/455 15	Dog Too Too	1440 444 444
C-Klasse	120-150	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16
R2CW	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A18 A57 L05
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	A01 K1c K2b K6d K6i T91 T95	Lim NoE NoP
	120-195	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T93 T97	V18 S05
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
204	125-245	235/40R18	K1c K2b	A16 A18 A56
e1*2001/116*	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Lim NoP V18
0431*29				S04
- incl. Facelift 2018				
(FIN: W205)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 8 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	K1a K1b R02	A01 A12 A14
204	155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A16 A18 A56
e1*2001/116*	155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	Lim V18 S04
)431*53 Plug-in Hybrid FIN: W205)	155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	
C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18		A12 A14 A16
R2CS	147, 150	235/45R18		A18 A56 Car
e1*2018/858*00017*	147, 150	245/45R18		KMV L05 NoE
	147, 150	255/45R18	A01 K1c K2b K3i K5f K5w K8h	NoP S05
C-Klasse Coupé / Cabrio	110-190	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
204	110-190	235/40R18	K1c K2b	A16 A18 A58
e1*2001/116*)431*37 Baureihe 205) incl. Facelift 2018	110-190	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cbo Cpe V18 S04
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
4matic	125-245	235/40R18	K1c K2b	A16 A18 A56
204	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cbo Cpe V18
e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) · incl. Facelift 2018				S04
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1a K1b R02 T95	_A01 A12 A14
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A16 A18 A58
e1*2001/116*	143, 155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	Lim V18 S04
0431*35 Plug-in Hybrid FIN: W205)	143, 155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j T93 T97	
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	T83 T87	A12 A14 A16
03CL	75-200	225/40R18	A01 K45	A18 Cpe V18
1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	S06
C-Klasse T-Modell	75-200	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A14
203K 21*98/14*0158*	75-200	245/35R18	R03 T88 T92	A16 A18 Car V18 S06
C-Klasse T-Modell	115,135	215/40R18	K2b K42 K56 R03 R37 T89	A01 A12 A14
04K	88-170	215/40R18	K1a K1b K41 R02 R37 T85 T89	A16 A18 Car
1*2001/116*0457*	88-200	235/35R18	K1c K2b K41 K42 K56 T90	V18 S04
incl. Facelift 2011	88-225	225/40R18	K1c K2b K41 K42 K56 T89 T91	¹
FIN: WDD204)	88-225	235/40R18	G01 K1c K2b K41 K42 K56 T91	╡
	88-225	245/35R18	K2c K42 K44 K56 R03 T89 T92	1
C-Klasse T-Modell		_	-	A12 A14 A16
z-Klasse i-Modeli 204K	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A16 A18 A58 Car
	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	
e1*2001/116* 0457*25	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	NoP V18 S04
incl. Facelift 2018 FIN: W205)	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j T93 T97	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

	1	T=	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Seite 9 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	R37 T93	A12 A14 A16
R2CS	120-195	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A18 A57 Car
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	A01 K1c K2b K6d K6i T91 T95	KOV L05 NoE
	120-195	245/40R18	A01 K1c K2c K4i K5b K6d K6i T93 T97	NoP V18 S05
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	A01 A12 A14
204K	125-245	235/40R18	K1c K2b T91 T95	A16 A18 A56
e1*2001/116* 0457*25 · incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Car NoP V18 S04
C-Klasse T-Modell PHEV	143	225/45R18	K1a K1b M+S R02 T95	A01 A12 A14
204K e1*2001/116*	143	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j M+S T97	A16 A18 A58 Car V18 S04
)457*41	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	
FIN: W205)	143, 155	235/40R18	K1c K2b M+S T95	-
· Plug-in Hybrid	155	225/45R18	K1a K1b R02 T95	
	155	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j T97	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A16 A18 A56
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	Lim S04
e1*2001/116* 0470*04	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A16 A18 A56
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	Car S04
e1*2001/116* 0470*12 · Shooting Brake	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
CLA-Klasse	80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
117, 245G	80-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A16 A18 A57
e1*2007/46*1007*; e1*2001/116*	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	Lim V00 V18 S04
0470*04	80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
	80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	<u> </u>
CLA-Klasse =2CLA	85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14 A16 A18 A57
e1*2007/46*1912*	85-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	F24 Lim NoP
	85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h	V00 V18 S04
	85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A14
F2CLA	118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	A16 A18 A58
e1*2007/46*1912*	118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	Car F23 V18
- Shooting Brake - Plug-in Hybrid	118, 120	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	S04

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 10 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA-Klasse CLA 250e	118, 120	215/45R18	K1a K1b K5d K7a R37 T93	A01 A12 A14
F2CLA	118, 120	225/45R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7i	A16 A18 A58
e1*2007/46*1912*	118, 120	235/40R18	K1c K2b K4i K5d K6f K7a K8h	F23 Lim V18
- Plug-in Hybrid	118, 120	245/40R18	K2b K4i K6f K8h R03	S04
CLA-Klasse Shooting	80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
Brake	80-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A16 A18 A57
245G e1*2001/116*	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	Car V00 V18 S04
0470*12	80-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
	80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
CLA-Klasse Shooting Brake	85-165	215/45R18	K1a K1b K2b K4i K5d K6f K7a R37	A01 A12 A14 A16 A18 A57
F2CLA	85-165	225/45R18	K1c K2c K4i K5d K6f K7i	Car F24 NoP
e1*2007/46*1912*	85-165	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6f K6i K7a K8h	V00 V18 S04
	85-165	245/40R18	K2c K4i K6f K6i K8h R03	
CLC-Klasse	75-200	225/40R18		A12 A14 A16
203CL e1*98/14*0159*19	75-200	245/35R18	R03	A18 Cpe V18 S06
CLE 300 e Coupé PHEV	150	245/45R18	K1a K1b K2b T00 160	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid	150	255/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k 160	A16 A18 A58 Cpe L06 S05
CLE Klasse	120-190	245/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311*	120-190	255/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k	A16 A18 A57 Cbo Cpe L06
- Coupé/Cabrio				NoP S04
CLK 500, -/55 AMG	225-285	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A14 A16
209	225-285	245/35R18	R03 T89 T92	A18 B03 B10
e1*98/14*0184*	225-285	255/35R18	R03 R70	Cbo Cpe V18 S06
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	T88 T89	A12 A14 A16
209	100-200	245/35R18	R03 T88 T89	A18 B03 Cbo
e1*98/14*0184*	100-200	255/35R18	R03 R70	Cpe V18 S06
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/45R18	K2b K41 K45 R35 R37	A01 A12 A14 A16 A18 B03 S05
CL-Klasse	285	235/50R18	A12 R37	A14 A16 A18
216	285	245/45R18	A10 R37	B03 Cpe V00
e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285	255/45R18	A12	V18 S05
CLS-Klasse 218 e1*2007/46*0485* - incl. Facelift 2014	120-150	245/40R18	A10	A14 A16 A18 A58 A84 B03 Lim S04



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 11 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	75.045	005/40540	D07 T04 T00	A 10 A 1 4 A 10
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A14 A16
211	75-285	245/40R18		A18 Lim S04
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*	100 150	015/45D10	A00 D07 T00	A10 A14 A10
E-Klasse	100-150	215/45R18	A32 R37 T93	A12 A14 A16
212 21*2001/116*0501*	100-225	225/40R18	R37 T91 T92	A18 A57 B03
	100-225	235/40R18	A01 K1a K1b R37 T91 T93	F38 Lim NoH V01 V18 S04
mit Luftfederung incl. Facelift 2013 FIN: WDD212)	100-285	245/40R18	A01 K1c K2b K5d T93 T97	VUT V16 504
-Klasse	110-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A16 A18
212	110-220	225/50R18	A90 R37	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A32 R37 T94 T98	V18 S05
)501*24	110-220	245/40R18	A90 T93 T97	1
Baumuster 213)	110-220	245/45R18	A90	1
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	
	110-220	255/45R18	A12 R03	
E-Klasse	100-150	215/45R18	A32 R37 T93	A14 A16 A18
212, 212G	100-225	225/40R18	A12 R37 T91 T92	A57 B03 F39
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	A01 A12 K1a K1b R37 T91 T93	Lim NoH V01
e1*2007/46*0484* incl. Facelift 2013 FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K5d	V18 S04
E-Klasse R2EW e1*2018/858*00213*	120-150	225/55R18	A10 A84 T02 T98	A14 A16 A18 A58 B77 L06 Lim NoP S05
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A16 A18
212	120-145	225/50R18	A90 R37	A56 Lim NoP
1*2001/116*	120-145	235/45R18	A32 R37 T94 T98	V18 S05
)501*24	120-270	245/40R18	A90 T93 T97	1
Baumuster 213)	120-270	245/45R18	A90	1
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	1
	120-270	255/45R18	A12 R03	1
E-Klasse 4Matic	145-280	225/55R18	A10 A84 T02 T98	A14 A16 A18
R2EW	145-280	235/50R18	A10 A84 T01 T97	A56 B77 L06
1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A12 T00 T04	Lim NoP V18
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	S05
E-Klasse All-Terrain	145-280	235/55R18	A10	A14 A16 A18
R2ES	145-280	245/50R18	A32	A56 B77 Car
e1*2018/858*00214*	145-280	255/50R18	A12	KMV L05 NoP S05



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 12 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	K1c K2b	A01 A12 A14
207			K1c K2b K4k K5a T89 T92	A16 A18 A58
e1*2001/116*0502*	120-245	245/35R18		Cbo F39 S04
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b M+S	CD0 F39 304
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	R37 T89	A12 A14 A16
207	120-225	225/40R18	R37 T88 T89	A18 A58 Cpe
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18 A01 K1c K2b R37 T9		F39 V18 S04
FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	A01 K1c K2b	
	120-285	245/35R18	A01 K1c K2b K4k K5a T88 T89	
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A16 A18
R1EC	120-220	225/50R18	A90 R37	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	A32 R37	NoP V18 S05
	120-220	245/40R18	A90	
	120-220	245/45R18	A90	
	120-220	255/45R18	A12	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A16 A18
4matic	135-195	225/50R18	A90 R37	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-195	235/45R18	A32 R37	NoP V18 S05
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18	A90	
	135-270	245/45R18	A90	
	135-270	255/45R18	A12	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95	A12 A14 A16
211K e1*2001/116*0213*	100-285	245/40R18	T97	A18 Car S04
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1a K1b R37 T95 X77	A01 A12 A14
212 K	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97	A16 A18 A57
e1*2007/46*0200*	100 240	240/401110	ICTO ICES ICOG 137	B03 Car F42
incl. Facelift 2013				NoH S04
FIN: WDD212)				
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	K1a K1b NoD R37 T95 X77	A01 A12 A14
212 K	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97	A16 A18 A57
e1*2007/46*0200*	100 203	243/401110	KTO K25 K34 T37	B03 Car F38
mit Luftfederung				NoH S04
incl. Facelift 2013				
FIN: WDD212)				
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A16 A18
R1ES	110-210	225/50R18	A90 R37 T95 T99	A58 Car KOV
e1*2007/46*1560*	110-210	235/45R18	A32 R37 T94 T98	NoP V18 S05
CT 2007/40 1300	110-210	245/40R18	A90 T97 X77	
	110-210	245/45R18	A90 T00 T96	\dashv
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	\dashv
	110-210	255/45R18	A12 R03	\dashv
E-Klasse T-Modell		225/55R18	A10 T02 T98	A14 A16 A18
=-Klasse I-Modell R2ES	145, 150	223/33K18	A10 102 190	
32ES e1*2018/858*00214*				A58 B77 Car KOV L05 NoP
#1 ZU10/030 UUZ14				S05
				303



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 13 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A10 R37 T95 X77	A14 A16 A18	
R1ES	135-195	225/50R18	A90 R37 T95 T99	A56 Car KOV	
e1*2007/46*1560*	135-195	235/45R18	A32 R37 T98	NoP V18 S05	
	135-270	245/40R18	A90 T97 X77	1.10.	
	135-270	245/45R18	A90 T00 T96	-	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	=	
	135-270	255/45R18	A12 R03	-	
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	225/55R18	A10 T02 T98	A14 A16 A18	
R2ES	145-280	235/50R18	A10 T01 T97	A56 B77 Car	
e1*2018/858*00214*	145-280	245/50R18	A12 T00 T04	KOV L05 NoP	
71 2010/000 00214	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	V18 S05	
EQA-Klasse	80-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70	A01 A12 A14	
⁻ 2B	80-139	225/55R18	K1a K1b K2c K5v M+S	A16 A18 A57	
e1*2007/46*1909*09	80-139	235/55R18	K1c K2c K5x	S05	
Elektro	95	215/60R18	K2a K2b R70	1	
	95	225/55R18	K1a K1b K2c K5v		
QB-Klasse	95-139	215/60R18	K2a K2b M+S R70 T02 T98	A01 A12 A14	
⁻ 2B	95-139	225/55R18	K1a K1b K2c K5v M+S T02 T98	A16 A18 A57	
1*2007/46*1909*12 Elektro	95-139	235/55R18	K1c K2c K5x	S05	
GLA 250e	118,120	215/60R18	M+S R70	A12 A14 A16	
² 2B	118,120	215/60R18	R37 R70	A18 A58 F23 NoE S04	
e1*2007/46*1909*08 - Plug-in Hybrid	118,120	225/55R18	A01 K1a K1b K2b K5v M+S		
	118,120	225/55R18	A01 K1a K1b K2b K5v R37		
	118,120	235/55R18	A01 K1c K2b K5x		
	118,120	245/50R18	A01 K1c K2c K5x		
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A14 A16	
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	A01 K2b K6v M+S	A18 A56 S04	
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S		
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6x K8a M+S		
	265, 280	245/45R18	A01 K2b K6v M+S		
	265, 280	255/45R18	A01 K2b K6x K8a M+S		
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A14 A16	
245G	80-155	225/50R18	A01 K1b K2b K6v	A18 A57 Flh	
1*2001/116*	80-155	235/45R18		S04	
0470*06	80-155	235/50R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	7	
	80-155	245/45R18	A01 K1b K2b K6v	7	
	80-155	245/50R18	A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i		
	80-155	255/45R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	1	
GLA-Klasse	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A14	
-2B	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	A16 A18 A57	
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	NoE NoP S04	
	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	1	
			_	⊣	

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 14 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLB-Klasse	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b R37 R70	A01 A12 A14
F2B	85-165	215/60R18	K1a K1b K2a K2b M+S R70	A16 A18 A57
e1*2007/46*1909*	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v R37	NoE NoP S04
01 2007/40 1000 ::	85-165	225/55R18	K1c K2c K5v M+S	-11021101 004
	85-165	235/55R18	K1c K2c K5v W+5	
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A32	A14 A16 A18
204X	100-243	235/55R16 235/60R18	A32	A57 Flh KMV
e1*2001/116*	100-243			MpH V18 S01
0480*18	100-243	255/55R18	A12 R03	INIPEL V TO SUT
(FIN: W253)				
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A32	A14 A16 A18
204X e1*2001/116* 0480*16 (FIN: W253)	100-243	235/60R18	A32	A57 MpH S01
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A32	A14 A16 A18
204X	120-243	235/60R18	A32	A57 Cb1 MpH
e1*2001/116*	120-243	255/55R18	A12 R03	V18 S01
0480*16				
- mit AMG-Line				
Verbreiterungen				
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 A84	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 A84	A57 Cb2 LM4
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A10 A84 R03	NoP V18 S05
- incl. Coupé - mit AMG-Line	120-270	285/50R18	A12 R03	
Verbreiterungen - max. 4,5°				
Hinterachslenkung				
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	A57 L05 NoP
e1*2018/858*00186* - incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 R03	V18 S05
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A16 A18
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	A57 Cb2 L05
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A10 R03	NoP V18 S05
- incl. Coupé	120-270	285/50R18	A12 R03	
- mit AMG-Line				
Verbreiterungen				
- ohne Hinterachslenkung				
GLK-Klasse	100-225	235/50R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A14
1	100-225	235/55R18	K1c K2a K2b	A16 A18 S05
204X	100-223			
204X e1*2001/116*	100-225	245/50R18	K1c K2a K2b	

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 15 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	zeug-Typ Hinweise		Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
ABE/EWG-Nr.	440.470	055/5504.0	A04 A40 K0E K0V 400	A 4 4 A 4 O A 4 O	
M-Klasse	110-173	255/55R18	A01 A10 K2b KOV 160	A14 A16 A18	
63	110-173	255/55R18	A10 KMV 160	B03 V18 S09	
e1*96/79*0083*	110-215	255/55R18	A01 A10 K2b KOV M+S 160		
	110-255	255/55R18	A10 KMV M+S 160		
S-Klasse	145-368	245/45R18	K1a K41 K42 K44 K56 R35	A01 A12 A14	
220				A16 A18 A61	
e1*97/27*0099*				B03 NBF S05	
S-Klasse	150-285	235/50R18	R37	A12 A14 A16	
221	150-285	245/45R18	R37 T96	A18 B03 V00	
e1*2001/116*0335* FIN: WDD221)	150-285	255/45R18		V18 S05	
S-Klasse	150-345	245/50R18	A90	A14 A16 A18	
22, 221	150-345	255/45R18	A32	A57 BnK Lim	
,; -1*2007/46*0960*; -1*2001/116* 0335*19	150-345	255/50R18	A01 A12 K1a K1b	NoP X93 S05	
ab Modell 2013 FIN: W222)					
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A10 A84 R37 160	A57 A60 B77	
1*2007/46*2115* max. 4,5°	210-330	255/50R18	A32 A84 160	Lim LM4 NoP Z18 S05	
Hinterachslenkung					
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A10 R37 160	A57 A60 B77	
e1*2007/46*2115* ohne Hinterachslenkung	210-330	255/50R18	A32 160	L05 Lim NoP Z18 S05	
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A10 A84 R37 160	A57 A60 B77	
1*2007/46*2115* max. 10° Hinterachslenkung	210-330	255/50R18	A32 A84 160	Lim LM5 NoP Z18 S05	
SLK	100-160	225/40R18	K41 K45	A01 A12 A14	
70	100-160	245/35R18	R03	A16 A18 V18	
1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K2b K56 R03 R70	S06	
SLK	120-170	225/40R18	1.251.001.001.00	A12 A14 A16	
71	120-170	245/35R18	A01 K2b R03	A18 V18 S06	
1*2001/116*0262*	120-170	245/35R18	R03 SP2	1,110 110 000	
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	R37	A12 A14 A16	
72	115-160	225/40R18	1107	A18 V18 S04	
1*2007/46*0548*	115-225		A01 K2b	- 10 V 10 304	
71 2007/40 0040	-	235/35R18	SP2	\dashv	
	115-225	235/35R18		\dashv	
	115-225	245/35R18	A01 K1a K1b K2b	\dashv	
N I (00 AMO	115-225	245/35R18	R03 SP2	A04 A40 A44	
SLK 32 AMG 70 51*95/54*0039*	260	225/40R18	K41 K45 M+S	A01 A12 A14 A16 A18 S06	

TÜVRheinland®

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 16 von 28
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SLK 350	200,224	225/40R18		A12 A14 A16
171 e1*2001/116*0262*	200,224	245/35R18	R03	A18 V18 S06
SLK 55 AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*, e1*2001/116*0321*	265,294	225/40R18	M+S	A12 A14 A16 A18 B03 B60 S06
Vaneo 414 e1*98/14*0185*, e1*2001/116*0185*	55-92	215/35R18	K1c K2c K42 K46 T84	A01 A12 A14 A16 A18 S10
V-Klasse/Vito (III) 639/2, 639/4	100-176	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l R37 T99 160	A01 A12 A14 A16 A18 A58
e1*2007/46*0457*09 e1*2007/46*0458*08	100-176	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l R37 T02 T98 160	AHa NoE S08
(Baureihe 447)	100-176	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160	
- nur Heckantrieb - incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160	
, ,	100-176	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160	
	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160	
	100-176	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160	
V-Klasse/Vito (III)	65-100	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l 160	A01 A12 A14
639/2, 639/4 e1*2007/46*0457*09	65-100	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l T02 T98 160	A16 A18 A58 AFa NoE S08
e1*2007/46*0458*08	65-100	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160	
(Baureihe 447) - nur Frontantrieb	65-100	235/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160	
	65-100	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160	
	65-100	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160	
	65-100	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160	
V-Klasse/Vito 4matic (III)	100-176	225/50R18	K1c K2b K5d K5i K5l R37 160	A01 A12 A14
639/2, 639/5 e1*2007/46*0457*09	100-176	225/55R18	G90 K1c K2b K5d K5i K5l R37 T02 T98 160	A16 A18 A56 NoE S08
e1*2007/46*0459*06	100-176	235/45R18	K1a K1b K2b K5k T98 160	
(Baureihe 447) - nur Allradantrieb	100-176	235/50R18	G90 G94 K1c K2c K5d K5i K5l T01 160	
- incl. Marco Polo, Mixto,	100-176	245/45R18	K1c K2b K5d K5i K5l T00 160	
	100-176	245/50R18	G90 K1c K2c K5d K5i K5l K6r T00 T04 160	
	100-176	255/45R18	K1c K2c K5d K5i K5l T03 T99 160	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 17 von 28

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 Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

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

Fahrzeughöchst-	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.

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).

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 18 von 28

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1600 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 Teiletypgenehmigung 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 Teiletypgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A13** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- 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.
- 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.
- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **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.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 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.)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 19 von 28

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, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).

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

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

A94 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

AFa Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.

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).

B10 Räder nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.

B60 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Räder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 20 von 28

Cb2 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern:

VA: 8,0x18, ET32,5 mit 235/60R18 und HA: 9,0x18, ET30 mit 255/55R18 ww.

VA: 8,0x19, ET32,5 mit 235/55R19 und HA: 9,0x19, ET30 mit 255/50R19 ww.

VA: 8,5x20, ET34,5 mit 255/45R20 und HA: 9,5x20, ET35,5 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.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **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.
- G90 Ist 19 Zoll keine Serien-Bereifung (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 21 von 28

- **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.
- K3a An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **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.
- **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.



·

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

TÜVRheinland® Precisely Right.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 22 von 28

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

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

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

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

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

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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

K5I An Achse 1 ist die Befestigungslasche der Frontschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach vorne/oben zu biegen.

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.

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.

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

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

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 23 von 28

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.

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

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

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

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

K75 An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel vor Radmitte eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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.

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

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.

K8s An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 24 von 28

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.

NoD Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.

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

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

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

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

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

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.

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 25 von 28

- **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 serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- 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 mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S07 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S08** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S08 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S09** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S09 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S10** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S10 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **SP2** Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßiger Radabdeckung an der Heckschürze oder AMG Verbreiterungssatz.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 26 von 28

- **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.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **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.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 5 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 27 von 28

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.

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

Nr. 1 205/40R18 225/35R18 Nr. 2 205/45R18 225/40R18

Nr. 3 215/40R18 245/35R18, 255/35R18

Nr. 4 215/45R18 235/40R18, 245/40R18

Vorderachse Hinterachse

Nr. 5 215/55R18 235/50R18

Nr. 6 225/40R18 245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18

Nr. 7 225/45R18 245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18

Nr. 8 225/50R18 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. 13 235/65R18 255/60R18

Nr. 14 245/35R18 255/35R18

Nr. 15 245/40R18 255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18

Nr. 16 245/45R18 265/40R18, 275/40R18, 285/40R18

Nr. 17 245/50R18 275/45R18

Nr. 18 255/40R18 285/35R18, 295/35R18

Nr. 19 255/45R18 275/40R18, 285/40R18

Nr. 20 255/50R18 285/45R18

Nr. 21 255/55R18 285/50R18

Nr. 22 265/35R18 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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 28 von 28

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

X93 Räder 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).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 16. Juli 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 28 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2025.

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, 16, Juli 2025

Tufan

00451514.DOCX