

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 1 von 25

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)			
AU10	DM18-8018 AU10 / Z12D 72,6-66,6	5/112/66,6	30	800	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 100563

Herstellerzeichen WHEELS AUT.
Radtyp und Ausführung DM18-8018 (s.o.)
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

Prüfungen

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 2 von 25

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
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	A01 K1a K1b K2b K56 R37	
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S	
	88-200	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi A4	90-150	215/45R18	A91 R37 T89 T93	A14 A16 A18
B8, B81	90-210	225/45R18	A12	A57 Car Lim
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v	V00 V18 S02
0430*35;	90-210	235/40R18	A01 A12 K2b K4i	
e13*2007/46* 1084*19	90-210	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A4 Allroad	100-180	225/45R18	A13 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-180	225/50R18	A13	Car KMV X80
e1*2001/116*	100-180	235/45R18	A13	S02
0430*10-41;	100-180	245/45R18	A13	
13*2007/46*1084*	100-180	255/45R18	A12	
(FIN: WAUZZZ8K)				
Audi A4 Allroad	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-210	225/50R18	A91	A56 Car KMV
e1*2001/116*	100-210	235/45R18	A33	S02
0430*40	100-210	245/45R18	A91	
e13*2007/46*	100-210	255/45R18	A12	
1084*25				
(FIN: WAUZZZF4)				
Audi A5	100-195	225/45R18	A13 R37 T91 T95	A14 A16 A18
B8, B81	100-195	235/40R18	A13 R37 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-195	245/40R18	A33	Flh V18 S02
0430*00-49;	100-200	245/40R18	A33 M+S	
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A5	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A16 A18
38, B81	100-210	235/40R18	A11 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-210	245/40R18	A11	Flh V00 V18
0430*43,				S02
e13*2007/46*				
1084*27				
Coupé, Cabrio				
Sportback				
FIN: WAUZZZF5) incl. Facelift 2019				
	110 150	005/45D40	T01 T05	A40 A44 A40
Audi A5 / A5 Avant -2	110, 150	225/45R18	T91 T95	A12 A14 A16 A18 A57 Car
-2 e1*2007/46*1801*46	110, 150	225/50R18	A01 K1a K1b K2c K4i	Lim NoE NoP
#1 2007/40 TOOT 40	110, 150	235/45R18	A01 K2b	V00 V18 S03
A	110, 150	245/45R18	A01 K1a K1b K2c K4i	
Audi A5 / A5 Avant TFSIe =2	185	235/45R18	K2b T94 T98	A01 A12 A14 A16 A18 A57
-2 e1*2007/46*1801*52	185	245/45R18	K1a K1b K2c K4i T00 T96	Car Lim S03
				Car Lilli 303
· Plug-in Hybrid Audi A6 / A6 Avant	100.045	005/50010	T05 T00	A12 A14 A16
4G, 4G1	100-245 100-245	225/50R18 235/50R18	T95 T99 A01 K1a K2b	A12 A14 A16 A18 A57 Car
e1*2007/46*0436*;	100-245		T00 T96	Lim NA1 S02
e13*2007/46*1147*	100-245	245/45R18	A01 K1a K2b	LIIII NAT 302
incl. Facelift 2014	100-245	255/45R18	AUTRIANZO	
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	K2b	A01 A12 A14
F2	100-250	235/50R18	K1a K2b	A16 A18 A57
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	K1a K2b	Car KOV L06
21 2007/10 1001	100-250	245/50R18	K1c K2c K5c K8e	Lim NoP S02
	100-250	255/45R18	K1a K2b K5c	
	100-250	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m	-
Audi A6 / A6 Avant TFSIe	185,195	225/55R18	K2b	A01 A12 A14
-2	185,195	235/50R18	K1a K2b T01	A16 A18 A56
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	K1a K2b	Car KOV L06
· Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	K1c K2c K5c K8e	Lim S02
	185,195	255/45R18	K1a K2b K5c	
	185,195	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m	-
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K5w K6x T01 T97	A01 A12 A14
1G, 4G1	140-245	235/55R18	K5w K6x	A16 A18 A56
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	B92 Car KMV
e13*2007/46*1147*	140-245	255/50R18	K1c K2b K3a K5a K5x K6y K8m	S02
incl. Facelift 2014	170 273	200/001110	THE RED NOW NOW NOW NOW	
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	K2b	A01 A12 A14
=2	150-257	245/50R18	K1c K2b K6g K6u K8z	A16 A18 A56
e1*2007/46*1801*13	1.00 207	0,001110	113112311031102	L06 NoP P40
				S02



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Poifonhozagana Auflagan und	Seite 4 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	KVV-Bereich	Relien	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A33	A14 A16 A18
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A13	A57 S02
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A33	7.07.002
e13*2007/46*1147*	140 240	200/401110	7.00	
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	150-250	225/55R18	A91	A14 A16 A18
F2	150-250	235/50R18	A91	A57 L06 NoP
e1*2007/46*1801*;	150-250	235/55R18	A12	S02
e1*2007/46*1840*	150-250	245/50R18	A12	
	150-250	255/45R18	A12	
	150-250	255/50R18	A12	
Audi A7 Sportback TFSle	185,195	225/55R18	A91	A14 A16 A18
F2	185,195	235/50R18	A91 T01	A56 L06 S02
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	A12	
- Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	A12	
	185,195	255/45R18	A12	
	185,195	255/50R18	A12	
Audi A8	150-320	235/55R18	A13	A14 A16 A18
4H	150-320	245/50R18	A33	A57 NBF S02
e1*2007/46*0284*	150-320	255/50R18	A12	
e1*2007/46*0398*	100 020	200/001110	7112	
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 160	A14 A16 A18
F8	210, 250	245/50R18	A12 160	A56 A60 BnK
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A01 A12 K2b 160	L06 MHy NBF
				P40 S02
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18	K1a	A01 A12 A14
8R, 8R1, 8R2	100-200	255/55R18	K1c K2b	A16 A18 S07
e1*2001/116*0473*;				
e1*2001/116*0497*,				
e13*2007/46*1083*;				
e13*2007/46*1179*				
- incl. Facelift 2012				
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18		A12 A14 A16
8R, 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	1.22.12			
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	235/60R18	A01 K1a K2b	A12 A14 A16
/Sportback(II)	185,195	235/60R18	K1v K2h	A18 A56 S07
FY	185,195	255/50R18	A01 K1c K2b	
e1*2007/46*1550*12-46	185,195	255/55R18	A01 K1c K2b	
- Plug-in Hybrid				
- incl. Facelift 2021				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 5 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.	105	005/00010	A00.100	A14 A1C A10
Audi Q5 TFSIe,-	185	235/60R18	A32 160	A14 A16 A18 A56 S07
/Sportback(III) FY	185	245/55R18	A12 K1v K2h 160	A36 S07
e1*2007/46*1550*53	185 185	245/55R18	A01 A12 K1a K2b 160 A01 A12 K1a K1b K2c 160	_
- Plug-in Hybrid - Quattro (4WD) - ab MJ 2025	165	255/55R18	AUT ATZ KTA KTO KZC 160	
Audi Q5, -/Sportback (III)	150	235/60R18	A32	A14 A16 A18
FY	150	245/55R18	A12 K1v K2h	A56 NoP X36
e1*2007/46*1550*47	150	245/55R18	A01 A12 K1a K2b	S07
- nur Quattro (4WD) - ab MJ 2025	150	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2c	
Audi Q5, -/Sportback(II)	100-210	235/60R18	A01 K1a K2b	A12 A14 A16
FY	100-210	235/60R18	K1v K2h	A18 A57 NoP
e1*2007/46*1550*00-46,	100-210	255/50R18	A01 K1c K2b	S07
e1*2007/46*1685* - incl. Facelift 2021	100-210	255/55R18	A01 K1c K2b	
Audi S4	245	225/45R18	M+S T91 T95	A12 A14 A16
B8, B81 e1*2001/116*0430*;	245	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S T91 T93	A18 Car Lim S02
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	
Audi S4	251-260	225/45R18	A12 M+S	A14 A16 A18
B8, B81	251-260	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v M+S	A56 Car Lim
e1*2001/116*	251-260	235/40R18	A01 A12 K2b K4i M+S	S02
0430*43, e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4) - incl. Facelift 2019	251-260	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
Audi S5	245, 260	245/40R18	A33 M+S T93 T97	A14 A16 A18
B8, 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,)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

		_		Seite 6 von
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi S5	251-260	245/40R18	A11 M+S	A14 A16 A18
B8, B81				A56 Cbo Cpe
e1*2001/116*				Flh S02
0430*43,				
e13*2007/46*				
1084*27				
Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5) - incl. Facelift 2019				
Audi S5 / S5 Avant	270	235/45R18	K2b M+S	A01 A12 A14
F2	270	245/45R18	K1a K1b K2c K4i M+S	A16 A18 A56
e1*2007/46*1801*47	270	240/401110	ICTURNO NEO NATIVITO	Car Lim NoE
o. =00., .0 .00				NoP S03
Infiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18	K2b K5x K6w K8e	A01 A12 A14
- 115	125, 155	235/50R18	K1b K2b K5x K6w K8m	A16 A18 A56
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18	K2b K5x K6w K8e	S04
e5*2007/46*1030*	125, 155	255/45R18	K1b K2b K5x K6w K8m	
AMG A 35	225	215/45R18	K6f M+S	A01 A12 A14
F2A	225	235/40R18	K1c K2b K5b K7a K8h	_A16 A18 A56
e1*2007/46*1829*	225	245/40R18	K1c K2c K5b K7i K8m K9v	Lim Y85 S04
AMG A 45, 45s	285, 310	225/45R18	K6f K9v M+S	_A01 A12 A14
F2A	285, 310	235/40R18	K5d K6f K9v M+S	_A16 A18 A56
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v M+S	Y85 S04
AMG C 30cdi/ 32/ 55	170,260	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A14
203K	170,260	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	A16 A18 Car
e1*98/14*0158*	170-270	225/40R18	K45 M+S T88 T92	V18 S06
Kombi				
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18	K2b K3i K5w K6g K6x	_A01 A12 A14
245G	65 (132)	225/40R18	K2b K3i K5w K6g K6x T92	A16 A18 A58
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	K2b K3i K5w K6g K6x	Flh KMV S04
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	K2b K3i K5w K6g K6x	
C 30 CDI AMG	170	225/40R18	K1c K45	A01 A12 A14
203CL	170	245/35R18	R03	A16 A18 Cpe
e1*98/14*0159*				V18 S06
Coupé	1.50 5.55		1,4,=	
C 30cdi/ 32/ 55AMG	170,260	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203	170,260	245/35R18	K2b K42 R03	_A16 A18 V18
e1*98/14*0139*	170-270	225/40R18	K45 M+S	S06



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Seite 7 von Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KW-Dereich	nellell	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
C 63 AMG	336-373	225/40R18	K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92	A01 A12 A14
.04, 204K, -/AMG	336-373	235/40R18	K1c K2c K41 K42 K44 M+S	A16 A18 Car
1*2001/116*				Cpe K56 Lim
431*00-32,				S04
457*00-25,				
463*00-12,				
464*00-13,				
Limousine/Coupe				
T-Modell				
incl. Facelift 2011				
FIN: WDD204)				
C-Klasse	75-200	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203	75-200	245/35R18	K2b K42 R03	A16 A18 V18
e1*98/14*0139*				S06
C-Klasse	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
204	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A16 A18 A58
1*2001/116*	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	Lim NoP V18
)431*29	05.400	0.45/40540	T91 T95	S04
incl. Facelift 2018 FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	
C-Klasse	120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
R2CW	120-195	225/45R18	K1c K2b K6d K6i T91 T95	A16 A18 A57
1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	L05 Lim NoE NoP V18 S05
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97	
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
04	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A16 A18 A56
1*2001/116*	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Lim NoP V18
)431*29				S04
incl. Facelift 2018				
FIN: W205)				
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	K1c K5d R02	A01 A12 A14
204	155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A16 A18 A56
21*2001/116*	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Lim V18 S04
)431*53				
Plug-in Hybrid				
FIN: W205)	147 150	005/50010	Markon Kon Kon Kon Kon Kon	A01 A10 A14
C-Klasse All-Terrain	147, 150	225/50R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h	A01 A12 A14
R2CS 91*2018/858*00017*	147, 150	235/45R18	K1b K3i K5f K5w	A16 A18 A56 Car KMV L05
;	147, 150	245/45R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w	NoE NoP S05
	·		K7b K8h	INOL INOF 303
	147, 150	255/45R18	K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b	



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 Coupé / Cabrio	110-190	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
204	110-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A16 A18 A58
e1*2001/116* 0431*37 Baureihe 205) incl. Facelift 2018	110-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cbo Cpe V18 S04
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
łmatic	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A16 A18 A56
204 e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) - incl. Facelift 2018	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cbo Cpe V18 S04
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1c K5d R02 T95	A01 A12 A14
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A16 A18 A58
e1*2001/116* 0431*35 · Plug-in Hybrid (FIN: W205)	143, 155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97	Lim V18 S04
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	K1c T83 T87	A01 A12 A14
203CL	75-200	225/40R18	K1c K45	A16 A18 Cpe
e1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	V18 S06
C-Klasse T-Modell	75-200	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A14
203K e1*98/14*0158*	75-200	245/35R18	K2b K42 R03 T88 T92	A16 A18 Car V18 S06
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
204K	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A16 A18 A58
e1*2001/116* 0457*25	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	Car NoP V18 S04
incl. Facelift 2018 FIN: W205)	85-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97	
C-Klasse T-Modell	120-150	215/45R18	K1a K1b K2b R37 T93	A01 A12 A14
R2CS	120-195	225/45R18	K1c K2b K6d K6i T91 T95	A16 A18 A57
e1*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	Car KOV L05 NoE NoP V18
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97	S05
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A01 A12 A14
204K e1*2001/116*	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	A16 A18 A56 Car NoP V18
0457*25 incl. Facelift 2018 FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	S04

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse T-Modell PHEV	143	225/45R18	K1c K5d M+S R02 T95	A01 A12 A14
204K	143	245/40R18	K2c K4i K6h K6r M+S R03 T97	A16 A18 A58
e1*2001/116*	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	Car V18 S04
0457*41	155	225/45R18	K1c K5d R02 T95	1
(FIN: W205) - Plug-in Hybrid	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T97	
CLC-Klasse	75-200	225/40R18	K1c K41	A01 A12 A14
203CL e1*98/14*0159*19	75-200	245/35R18	R03	A16 A18 Cpe V18 S06
CLE 300 e Coupé PHEV	150	245/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k T00 160	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Plug-in Hybrid	150	255/45R18	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d 160	A16 A18 A58 Cpe L06 S05
CLE Klasse	120-190	245/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k	A01 A12 A14
R2CLECA e1*2018/858*00311* - Coupé/Cabrio	120-190	255/45R18	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d	A16 A18 A57 Cbo Cpe L06 NoP S04
CLK 500, -/55 AMG	225-285	225/40R18	A01 K1c T88 T89 T91	A12 A14 A16
209	225-285	245/35R18	A01 K56 R03 T89 T92	A18 B03 B10
e1*98/14*0184*	225-285	255/35R18	A01 K56 R03 R70	Cbo Cpe V18 S06
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	A01 K1c T88 T89	A12 A14 A16
209	100-200	245/35R18	A01 K56 R03 T88 T89	A18 B03 Cbo
e1*98/14*0184*	100-200	255/35R18	A01 K56 R03 R70	Cpe V18 S06
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*	220-368	245/45R18	K1a K2b K41 K42 K45 K56 R35	A01 A12 A14 A16 A18 B03 S05
CL-Klasse	285	235/50R18	A01 K1a K1b R37	A12 A14 A16
216	285	245/45R18	R37	A18 B03 Cpe
e1*2001/116*0372* (FIN: WDD216)	285	255/45R18	A01 K1a K1b K41	V00 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
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A14 A16
211 e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*	75-285	245/40R18		A18 Lim S04
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A16 A18 A57
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	B03 F38 Lim
- mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-285	245/40R18	K1c K2b K5d T93 T97	NoH V01 V18 S04

TÜVRheinland®

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 10 von 2
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
E-Klasse	110-220	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A16 A18
212	110-220	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	A58 Lim NoP
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A12 R37 T94 T98	V18 S05
0501*24 (Baumuster 213)	110-220	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93 T97	
	110-220	245/40R18	A12 R03 T93 T97	
	110-220	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	
	110-220	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	1
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212, 212G	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A16 A18 A57
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	B03 F39 Lim
e1*2007/46*0484*	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d	NoH V01 V18
- incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				S04
E-Klasse	120-150	225/55R18	A10 A84 T02 T98	A14 A16 A18
R2EW	120-150	235/50R18	A84 A91 T01 T97	A58 B77 L06
e1*2018/858*00213*	120-150	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04	Lim NoP V18
	120-150	255/45R18	A12 T03 T99	S05
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A16 A18
212	120-145	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	A56 Lim NoP
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A12 R37 T94 T98	V18 S05
0501*24 (Baumuster 213)	120-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T93 T97	
	120-270	245/40R18	A12 R03 T93 T97	
	120-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d	
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	
	120-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	
E-Klasse 4Matic	145-280	225/55R18	A10 A84 T02 T98	A14 A16 A18
R2EW	145-280	235/50R18	A84 A91 T01 T97	A56 B77 L06
e1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04	Lim NoP V18
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	S05
E-Klasse All-Terrain	145-280	235/55R18	A91	A14 A16 A18
R2ES	145-280	245/50R18	A12	A56 B77 Car
e1*2018/858*00214*	145-280	255/50R18	A12	KMV L05 NoP S05
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	A01 A12 A14
207 e1*2001/116*0502*	120-245	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89 T92	A16 A18 A58 Cbo F39 S04
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a M+S	7 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 11 von 25
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	K1c K2b R37 T89	A01 A12 A14
207	120-225	225/40R18	K1c K2b K4k K5a R37 T88 T89	A16 A18 A58
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	K1c K2b K4k K5a R37 T90	Cpe F39 V18
FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	S04
	120-285	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T88 T89	
E-Klasse Coupé / Cabrio	120-220	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
R1EC	120-220	225/50R18	R37	A18 A58 Cbo
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
	120-220	245/40R18		S05
	120-220	245/45R18		
	120-220	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	120-220	255/45R18	K2h R03	
E-Klasse Coupé / Cabrio	135-195	225/45R18	R37 T91 T95	A12 A14 A16
4matic	135-195	225/50R18	R37	A18 A56 Cbo
R1EC	135-195	235/45R18	R37	Cpe NoP V18
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18		S05
	135-270	245/45R18		
	135-270	255/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	135-270	255/45R18	K2h R03	
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95	A12 A14 A16
211K	100-285	245/40R18	Т97	A18 Car S04
e1*2001/116*0213*				
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T95 X77	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97	A16 A18 A57 B03 Car F42 NoH S04
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	K1c K2b K5d NoD R37 T95 X77	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97	A16 A18 A57 B03 Car F38 NoH S04
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A91 R37 T95 X77	A14 A16 A18
R1ES e1*2007/46*1560*	110-210	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99	A58 Car KOV NoP V18 S05
	110-210	235/45R18	A12 R37 T94 T98	
	110-210	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77	
	110-210	245/40R18	A12 R03 T97 X77	
	110-210	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96	1
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	1
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

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 T-Modell	II 145, 150 225/55R18 A10 T02 T98		A14 A16 A18		
R2ES	145, 150	235/50R18	A91 T01 T97	A58 B77 Car KOV L05 NoP	
e1*2018/858*00214*	145, 150	245/50R18	A01 A12 K1c T00 T04		
	145, 150	255/45R18	A12 T03 T99	V18 S05	
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A91 R37 T95 X77	A14 A16 A18	
R1ES e1*2007/46*1560*	135-195	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99	A56 Car KOV NoP V18 S05	
	135-195	235/45R18	A12 R37 T98		
	135-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77		
	135-270	245/40R18	A12 R03 T97 X77		
	135-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96		
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k		
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k		
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	225/55R18	A10 T02 T98	A14 A16 A18	
R2ES	145-280	235/50R18	A91 T01 T97	A56 B77 Car	
e1*2018/858*00214*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c T00 T04	KOV L05 NoP	
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	V18 S05	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	K2b K6v M+S R70	A01 A12 A14	
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	K2b K6x K8a M+S	A16 A18 A56 S04	
e1*2001/116*0470*; e1*2007/46*1207*	265, 280	235/45R18	K2b K6v M+S		
	265, 280	235/50R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S		
	265, 280	245/45R18	K2b K6x K8a M+S	1	
	265, 280	255/45R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S		
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	K1b K2b K6v R70	A01 A12 A14	
245G	80-155	225/50R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a	A16 A18 A57	
e1*2001/116*	80-155	235/45R18	K1b K2b K6v	Flh S04	
0470*06	80-155	235/50R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i		
	80-155	245/45R18	K1a K1b K2b K5v K6x K8a		
	80-155	255/45R18	K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i		
GLC-Coupé	100-243	235/55R18	A10	A14 A16 A18	
204X	100-243	235/60R18	A10	A57 Flh KMV MpH V18 S01	
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a		
0480*18	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a		
FIN: W253)	100-243	285/50R18	A12 R03		
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A10	A14 A16 A18	
204X	100-243	235/60R18	A10	A57 MpH S01	
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a	_	
0480*16 (FIN: W253)	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

				Seite 13 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A10	A14 A16 A18	
204X	120-243	235/60R18			
e1*2001/116*	120-243	255/50R18	A01 A12 K1a	A57 Cb1 MpH V18 S01	
0480*16	120-243	255/55R18	A01 A12 K1a		
- 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	A01 A12 K1a K1b R02	NoP V18 S05	
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 A84 R03		
- 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	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	V18 S05	
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A16 A18	
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	A57 Cb2 L05 NoP V18 S05	
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b R02		
- incl. Coupé	120-270	255/55R18	A10 R03		
- mit AMG-Line	120-270	285/50R18	A12 R03		
Verbreiterungen					
- ohne Hinterachslenkung					
GLK-Klasse	100-225	235/50R18	K1c K2a K2b	A01 A12 A14	
204X	100-225	235/55R18	K1c K2a K2b	A16 A18 S05	
e1*2001/116*	100-225	245/50R18	K1c K2c K5a K6a		
0480*00-16 (FIN: WDC204)					
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*	150-285	255/45R18		V18 S05	
(FIN: WDD221)					
S-Klasse	150-345	245/50R18	A01 K1a K1b	A12 A14 A16	
222, 221	150-345	255/45R18		A18 A57 BnK	
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/50R18	A01 K1c K5d	Lim NoP X93	
e1*2001/116*				S05	
0335*19					
ab Modell 2013					
(FIN: W222)					

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

				Seite 14 von 2	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und	
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise	
ABE/EWG-Nr.					
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A84 A91 R37 160	A57 A60 B77	
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 160	Lim LM4 NoP	
- max. 4,5°				Z18 S05	
Hinterachslenkung					
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A91 R37 160	A57 A60 B77	
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 160	L05 Lim NoP	
- ohne Hinterachslenkung				Z18 S05	
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 160	A14 A16 A18	
R2S	210-280	245/50R18	A84 A91 R37 160	A57 A60 B77	
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 160	Lim LM5 NoP	
- max. 10°				Z18 S05	
Hinterachslenkung					
SLK	100-160	225/40R18	K41 K42 K45	A01 A12 A14	
170	100-160	245/35R18	K42 R03	A16 A18 V18	
e1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K2b K42 K56 R03 R70	S06	
SLK	120-170	225/40R18		A12 A14 A16	
171	120-170	245/35R18	A01 K2b R03	A18 V18 S06	
e1*2001/116*0262*	120-170	245/35R18	R03 SP2		
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	R37	A12 A14 A16	
172	115-225	225/40R18	A01 K2b	A18 V18 S04	
e1*2007/46*0548*	115-225	225/40R18	SP2		
	115-225	235/35R18	A01 K1a K1b K2b		
	115-225	235/35R18	A01 K1a K1b SP2		
	115-225	245/35R18	A01 K1c K2b K5d K5i K5k		
	115-225	245/35R18	R03 SP2		
SLK 350	200,224	225/40R18		A12 A14 A16	
171	200,224	245/35R18	R03	A18 V18 S06	
e1*2001/116*0262*					
SLK 55 AMG	265,294	225/40R18	M+S	A12 A14 A16	
171, 171AMG				A18 B03 B60	
e1*2001/116*0262*,				S06	
e1*2001/116*0321*					

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 15 von 25

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 Geschwindigkeits			tssymbol (GSY)
	V	W	Υ
210 km/h	100%	100%	100%
220 km/h	97%	100%	100%
230 km/h	94%	100%	100%
240 km/h	91%	100%	100%
250 km/h	-	95%	100%
260 km/h	-	90%	100%
270 km/h	-	85%	100%
280 km/h	-	-	95%
290 km/h	-	-	90%
300 km/h	-	-	85%

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

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 16 von 25

- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. 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.
- **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).
- 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).
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- 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).

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 17 von 25

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).

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.

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).

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 18 von 25

- K₁c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₂b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₂c Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. K3i um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit K41 der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren K46 Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.

GOTACHTEN Zur 11G NA. 100303 Hach 922 31720

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 19 von 25

TÜVRheinland®

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

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

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.

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.

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

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 20 von 25

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.

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

K7b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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

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

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

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

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

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.

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.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 21 von 25

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

L06 Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).

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

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

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

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

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

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).

TÜVRheinland®

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 22 von 25

- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.
- **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.
- **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.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 23 von 25

TÜVRheinland®

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

Vorderachse Hinterachse



Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55018625 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 24 von 25

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
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
	245/50R18	275/45R18
Nr. 18	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 19		275/40R18, 285/40R18
	255/50R18	285/45R18
Nr. 21		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.

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

X80 Nur zulässig für Fahrzeuge (Audi A4 Allroad) mit serienmäßigen Reifengrößen 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8.0Jx18H2 Typ DM18-8018

Hersteller Wheels Automotive GmbH

Seite 25 von 25

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 25 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

00451513.DOCX