

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 1 von 25

Auftraggeber Wheelworld GmbH

Hüttenstraße 3 38871 Ilsenburg

QM-Nr.: 49 02 0102002

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell WH43

 Typ
 WH43-80018

 Radgröße
 8Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)			
A9M	WH43-80018 A9M / ohne Ring	5/112/66,6	30	775	2350

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 55677
Herstellerzeichen wheelworld
Radtyp und Ausführung WH43-80018 (s.o.)

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

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M12x1,5	Kugel Ø26	110	24	MFS 11
S02	Schraube M12x1,5	Kugel Ø26	130	28	MFS 124
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26	140	28,5	MFS 22
S04	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø26	120	27,5	Serie
S05	Schraube M12x1,5	Kugel Ø26	140	28	MFS 124
S06	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26	130	27	MFS 12
S07	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26	150	27	MFS 12
S08	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26	150	30	MFS 13

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

Ssangyong, KG Mobility

Spurverbreiterung innerhalb 2%



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				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 A21
B8, B81	88-140	215/45R18	M+S T89 T93	_A57 Car Lim
e1*2001/116*	88-195	225/45R18	R37 T91 T95	V18 S04
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 A21 A57
B8, B81	90-210	225/45R18	A12	Car Lim V00
e1*2001/116*	90-210	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v	V18 S04
0430*35;	90-210	235/40R18	A01 A12 K2b K4i	
e13*2007/46*	90-210	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A4 Allroad	100-180	225/45R18	A13 T91 T95	A14 A21 Car
B8, B81	100-180	225/50R18	A13	KMV X80 S04
e1*2001/116*	100-180	235/45R18	A13	
0430*10-41;	100-180	245/45R18	A13	
13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	100-180	255/45R18	A12	
Audi A4 Allroad	100-210	225/45R18	A11 T91 T95	A14 A21 A56
B8, B81	100-210	225/50R18	A91	Car KMV S04
e1*2001/116*	100-210	235/45R18	A33	
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 A21 A57
B8, B81	100-195	235/40R18	A13 R37 T91 T95	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	100-195	245/40R18	A33	V18 S04
0430*00-49;	100-200	245/40R18	A33 M+S	
e13*2007/46*				
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 3 von 2
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 A21 A57
B8, B81	100-210	235/40R18	A11 T91 T95	Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*	100-210	245/40R18	A11	V00 V18 S04
0430*43,				
e13*2007/46*				
1084*27				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
- incl. Facelift 2019				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	T95 T99	A12 A14 A21
4G, 4G1	100-245	235/50R18	A01 K1a K2b	A57 Car Lim
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	T00 T96	NA1 S04
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	A01 K1a K2b	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	100-250	225/55R18	K2b	A01 A12 A14
F2	100-250	235/50R18	K1a K2b	A21 A57 Car
e1*2007/46*1801*	100-250	235/55R18	K1a K2b	KOV L06 Lim
	100-250	245/50R18	K1c K2c K5c K8e	NoP S04
	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 155	A01 A12 A14
F2	185,195	235/50R18	K1a K2b T01 155	A21 A56 Car
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	K1a K2b 155	KOV L06 Lim
- Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	K1c K2c K5c K8e 155	S04
	185,195	255/45R18	K1a K2b K5c 155	_
	185,195	255/50R18	K1c K2c K5d K7c K8m 155	100101011
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K5w K6x T01 T97	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K5w K6x	A21 A56 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e	Car KMV S04
e13*2007/46*1147* - incl. Facelift 2014	140-245	255/50R18	K1c K2b K3a K5a K5x K6y K8m	
Audi A6 allroad	150-257	235/55R18	K2b	A01 A12 A14
F2	150-257	245/50R18	K1c K2b K6g K6u K8z	A21 A56 L06
e1*2007/46*1801*13				NoP P40 S04
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A33	A14 A21 A57
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A13	S04
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A33	
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	150-250	225/55R18	A91	A14 A21 A57
F2	150-250	235/50R18	A91	L06 NoP S04
e1*2007/46*1801*;	150-250	235/55R18	A12	
e1*2007/46*1840*	150-250	245/50R18	A12	
	150-250	255/45R18	A12	
	150-250	255/50R18	A12	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 4 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A7 Sportback TFSIe	185,195	225/55R18	A91 155	A14 A21 A56
-2	185,195	235/50R18	A91 T01 155	L06 S04
e1*2007/46*1801*	185,195	235/55R18	A12 155	
Plug-in Hybrid	185,195	245/50R18	A12 155	
riag iir riyona	185,195	255/45R18	A12 155	
	185,195	255/50R18	A12 155	
Audi A8	150-320	235/55R18	A13	A14 A21 A57
4H	150-320	245/50R18	A33	NBF S04
e1*2007/46*0284* e1*2007/46*0398*	150-320	255/50R18	A12	
Audi A8	210, 250	235/55R18	A91 155	A14 A21 A56
=8	210, 250	245/50R18	A12 155	A60 BnK L06
e1*2007/46*1751*	210, 250	255/50R18	A01 A12 K2b 155	MHy NBF P40 S04
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18	K1a	A01 A12 A14
8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012	100-200	255/55R18	K1c K2b	A21 S03
Audi Q5 (I)	100-200	235/60R18		A12 A14 A21
8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* - incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-200	255/55R18		KMV S03
Audi Q5 TFSIe, -	185,195	235/60R18	A01 K1a K2b 155	A12 A14 A21
Sportback(II)	185,195	235/60R18	K1v K2h 155	A56 S03
-γ	185,195	255/50R18	A01 K1c K2b 155	
e1*2007/46*1550*12-46 Plug-in Hybrid incl. Facelift 2021	185,195	255/55R18	A01 K1c K2b 155	
Audi Q5, -/Sportback(II)	100-210	235/60R18	A01 K1a K2b	A12 A14 A21
- Υ	100-210	235/60R18	K1v K2h	A57 NoP S03
e1*2007/46*1550*00-46,	100-210	255/50R18	A01 K1c K2b	
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 A21
38, B81 e1*2001/116*0430*;	245	235/40R18	A01 K1a K1b K2b K56 M+S T91 T93	_
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)	245	245/40R18	A01 K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 5 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi S4	251-260	225/45R18	A12 M+S	A14 A21 A56
38, B81	251-260	235/40R18	A01 A12 K2h K4i K9v M+S	Car Lim S04
1*2001/116*	251-260	235/40R18	A01 A12 K2b K4i M+S	
)430*43,	251-260	245/40R18	A01 A12 K1a K2b K4i K8b	
13*2007/46*1084*25-				
(FIN:WAUZZZF4)				
incl. Facelift 2019				
Audi S5	245, 260	245/40R18	A33 M+S T93 T97	A14 A21 A56
38, B81	260	225/45R18	A13 M+S R37	Cbo Cpe Flh
1*2001/116*	260	235/40R18	A13 M+S R37	S04
)430*00-49,				
e13*2007/46*				
1084*00-31				
Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)	054.000	0.45/405/40	14444	144444
Audi S5	251-260	245/40R18	A11 M+S	A14 A21 A56
38, B81				Cbo Cpe Flh
e1*2001/116*				S04
0430*43, e13*2007/46*				
1084*27				
· Coupé, Cabrio				
· Sportback				
(FIN: WAUZZZF5)				
- incl. Facelift 2019				
nfiniti QX30 AWD	125, 155	225/50R18	K2b K5x K6w K8e	A01 A12 A14
H15	125, 155	235/50R18	K1b K2b K5x K6w K8m	A21 A56 S06
e11*2007/46*2977*,	125, 155	245/45R18	K2b K5x K6w K8e	
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	A21 A56 Lim
e1*2007/46*1829*	225	245/40R18	K1c K2c K5b K7i K8m K9v	Y85 S06
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	A21 A56 Y85
e1*2007/46*1829*	285, 310	245/40R18	K1a K1b K2a K2b K5d K8h K9v	S06
			M+S	
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	A21 Car V18
e1*98/14*0158*	170-270	225/40R18	K45 M+S T88 T92	S01
Kombi				
3-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	A21 A58 Flh
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	K2b K3i K5w K6g K6x	KMV S06
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	K2b K3i K5w K6g K6x	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 6 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C 30 CDI AMG	170	225/40R18	K1c K45	A01 A12 A14
203CL e1*98/14*0159* Coupé	170	245/35R18	R03	A21 Cpe V18 S01
C 30cdi/ 32/ 55AMG	170,260	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203	170,260	245/35R18	K2b K42 R03	A21 V18 S01
e1*98/14*0139*	170-270	225/40R18	K45 M+S	
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13,	336-373 336-373	225/40R18 235/40R18	K1b K2b K41 K42 M+S T88 T92 K1c K2c K41 K42 K44 M+S	A01 A12 A14 A21 Car Cpe K56 Lim S06
Limousine/Coupe T-Modell incl. Facelift 2011 FIN: WDD204)				
C-Klasse	75-200	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203 e1*98/14*0139*	75-200	245/35R18	K2b K42 R03	A21 V18 S01
C-Klasse	85-155	215/45R18	K1c K2b R37 T89 T93	A01 A12 A14
204	85-190	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A21 A58 Lim
e1*2001/116*)431*29	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	NoP V18 S06
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	A21 A57 L05
e1*2018/858*00016*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	Lim NoE NoP V18 S07
	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
204	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A21 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*29 incl. Facelift 2018 FIN: W205)	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	NoP V18 S06
C-Klasse 4matic PHEV	155	225/45R18	K1c K5d R02	A01 A12 A14
204	155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A21 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*53 · Plug-in Hybrid 'FIN: W205)	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	V18 S06



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 7 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C-Klasse All-Terrain R2CS	147, 150	225/50R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h	A01 A12 A14 A21 A56 Car
1*2018/858*00017*	147, 150	235/45R18	K1b K3i K5f K5w	KMV L05 NoE
	147, 150	245/45R18	K1c K2a K2b K3i K5f K5x K6w K7b K8h	NoP S07
	147, 150	255/45R18	K1c K2c K3i K5f K5x K6w K7b K8m	
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	A21 A58 Cbo
e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) · incl. Facelift 2018	110-190	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cpe V18 S06
C-Klasse Coupé / Cabrio	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d	A01 A12 A14
4matic	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A21 A56 Cbo
204	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	Cpe V18 S06
e1*2001/116* 0431*37 (Baureihe 205) · incl. Facelift 2018				
C-Klasse PHEV	143, 155	225/45R18	K1c K5d R02 T95	A01 A12 A14
204	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	A21 A58 Lim
e1*2001/116* 0431*35 Plug-in Hybrid FIN: W205)	143, 155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T93 T97	V18 S06
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	K1c T83 T87	A01 A12 A14
203CL	75-200	225/40R18	K1c K45	A21 Cpe V18
e1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	S01
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	A21 Car V18 S01
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	A21 A58 Car
e1*2001/116*)457*25	85-190	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r T91 T95	NoP V18 S06
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	A21 A57 Car
91*2018/858*00017*	120-195	235/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i T91 T95	KOV L05 NoE NoP V18 S07
	120-195	245/40R18	K1c K2c K4i K5b K6d K6i K8h T93 T97	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ	KVV-Dereich	renen	Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.			i iii weise	liliweise
C-Klasse T-Modell 4matic	125-245	225/45R18	K1c K2b K5d T91 T95	A01 A12 A14
204K	125-245	235/40R18	K1c K2a K2b K4i K5d K6g K6r	A21 A56 Car
e1*2001/116*	120 2 10	200, 101110	T91 T95	NoP V18 S06
)457*25	125-245	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03	7
incl. Facelift 2018				
FIN: W205)				
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	A21 A58 Car
e1*2001/116*	143, 155	225/45R18	K2b M+S R03 T95	V18 S06
)457*41	155	225/45R18	K1c K5d R02 T95	
(FIN: W205)	155	245/40R18	K2c K4i K6h K6r R03 T97	
- Plug-in Hybrid				
CLC-Klasse	75-200	225/40R18	K1c K41	A01 A12 A14
203CL	75-200	245/35R18	R03	A21 Cpe V18
e1*98/14*0159*19				S01
CLE 300 e Coupé PHEV	150	245/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k T00 155	A01 A12 A14
R2CLECA	150	255/45R18	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d	A21 A58 Cpe
e1*2018/858*00311*			155	L06 S07
- Plug-in Hybrid				
CLE Klasse	120-190	245/45R18	K1c K2c K3i K5d K5k	A01 A12 A14
R2CLECA	120-190	255/45R18	K1c K2c K3i K4i K5d K5k K6d	A21 A57 Cbo
e1*2018/858*00311*				Cpe L06 NoP
- Coupé/Cabrio	225 225	005/405/40	100 100 700 700	S06
CLK 500, -/55 AMG	225-285	225/40R18	A01 K1c T88 T89 T91	A12 A14 A21
209	225-285	245/35R18	A01 K56 R03 T89 T92	B03 B10 Cbo
e1*98/14*0184*	225-285	255/35R18	A01 K56 R03 R70	Cpe V18 S01
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	A01 K1c T88 T89	A12 A14 A21
209 e1*98/14*0184*	100-200	245/35R18	A01 K56 R03 T88 T89 A01 K56 R03 R70	B03 Cbo Cpe V18 S01
	100-200	255/35R18		A01 A12 A14
CL-Klasse	220-368	245/45R18	K1a K2b K41 K42 K45 K56 R35	A21 B03 S07
215 e1*98/14*0113*				A21 B03 S07
CL-Klasse	285	235/50R18	A01 K10 K1b B27	A12 A14 A21
216		245/45R18	A01 K1a K1b R37 R37	B03 Cpe V00
e1*2001/116*0372*	285 285	255/45R18	A01 K1a K1b K41	V18 S07
(FIN: WDD216)	200	233/43N10	NOT KIA KID K41	10 007
CLS-Klasse	120-150	245/40R18	A10	A14 A21 A58
218	1.20 100	_======================================	,	A84 B03 Lim
e1*2007/46*0485*				S06
incl. Facelift 2014				
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A14 A21
211	75-285	245/40R18		Lim S06
e1*98/14*0183*,				
e1*2001/116*0183*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 9 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.		0.1-1110		
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A21 A57 B03
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	F38 Lim NoH
mit Luftfederung incl. Facelift 2013 FIN: WDD212)	100-285	245/40R18	K1c K2b K5d T93 T97	V01 V18 S06
E-Klasse	110-220	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A21 A58
212	110-220	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	Lim NoP V18
e1*2001/116*	110-220	235/45R18	A12 R37 T94 T98	S07
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	
E-Klasse	100-150	215/45R18	K1a K1b R37 T93	A01 A12 A14
212, 212G	100-225	225/40R18	K1a K1b R37 T91 T92	A21 A57 B03
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T91 T93	F39 Lim NoH
e1*2007/46*0484* · incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d	V01 V18 S06
E-Klasse	120-150	225/55R18	A10 A84 T02 T98	A14 A21 A58
R2EW	120-150	235/50R18	A84 A91 T01 T97	B77 L06 Lim
e1*2018/858*00213*	120-150	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04	NoP V18 S07
	120-150	255/45R18	A12 T03 T99	
E-Klasse 4matic	120-145	225/45R18	A91 R37 T91 T95	A14 A21 A56
212	120-145	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37	Lim NoP V18
e1*2001/116*	120-145	235/45R18	A12 R37 T94 T98	S07
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 A21 A56
R2EW	145-280	235/50R18	A84 A91 T01 T97	B77 L06 Lim
e1*2018/858*00213*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c K2b T00 T04	NoP V18 S07
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	
E-Klasse All-Terrain	145-280	235/55R18	A91 155	A14 A21 A56
R2ES	145-280	245/50R18	A12 155	B77 Car KMV
e1*2018/858*00214*	145-280	255/50R18	A12 155	L05 NoP S07



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 10 von 25
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 K4k K5a	A01 A12 A14
207 e1*2001/116*0502*	120-245	245/35R18	K1c K2b K4k K5c K5k K6g K8d T89 T92	A21 A58 Cbo F39 S06
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a M+S	
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	A21 A58 Cpe
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	K1c K2b K4k K5a R37 T90	F39 V18 S06
(FIN: WDD207)	120-285	235/40R18	K1c K2b K4k K5a	
	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 A21
R1EC .	120-220	225/50R18	R37	A58 Cbo Cpe
e1*2007/46*1666*	120-220	235/45R18	R37	NoP V18 S07
	120-220	245/40R18		
	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 A21
4matic	135-195	225/50R18	R37	A56 Cbo Cpe
R1EC	135-195	235/45R18	R37	NoP V18 S07
e1*2007/46*1666*	135-270	245/40R18		
	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 A21
211K e1*2001/116*0213*	100-285	245/40R18	T97	Car S06
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1c K2b K5d R37 T95 X77 155	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97 155	A21 A57 B03 Car F42 NoH S06
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	K1c K2b K5d NoD R37 T95 X77	A01 A12 A14
212 K			155	A21 A57 B03
e1*2007/46*0200* mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97 155	Car F38 NoH S06
E-Klasse T-Modell	110-210	225/45R18	A91 R37 T95 X77	A14 A21 A58
R1ES e1*2007/46*1560*	110-210	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99	Car KOV NoP V18 S07
2. 255.7.10 1000 11	110-210	235/45R18	A12 R37 T94 T98	7
	110-210	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77	
	110-210	245/40R18	A12 R03 T97 X77	7
	110-210	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96	7
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k	7
	110-210	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k	7



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 11 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	145, 150	225/55R18	A10 T02 T98 155	A14 A21 A58
R2ES	145, 150	235/50R18	A91 T01 T97 155	B77 Car KOV
e1*2018/858*00214*	145, 150	245/50R18	A01 A12 K1c T00 T04 155	L05 NoP V18
	145, 150	255/45R18	A12 T03 T99 155	S07
E-Klasse T-Modell 4matic	135-195	225/45R18	A91 R37 T95 X77 155	A14 A21 A56
R1ES e1*2007/46*1560*	135-195	225/50R18	A01 A12 K1a K1b K5d R37 T95 T99 155	Car KOV NoP V18 S07
	135-195	235/45R18	A12 R37 T98 155	
	135-270	245/40R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 T97 X77 155	
	135-270	245/40R18	A12 R03 T97 X77 155	1
	135-270	245/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d T00 T96 155	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2b K5d K5i K5k 155	
	135-270	255/45R18	A01 A12 K1c K2h K5d K5i K5k 155	
E-Klasse T-Modell 4Matic	145-280	225/55R18	A10 T02 T98	A14 A21 A56
R2ES	145-280	235/50R18	A91 T01 T97	B77 Car KOV
e1*2018/858*00214*	145-280	245/50R18	A01 A12 K1c T00 T04	L05 NoP V18
	145-280	255/45R18	A12 T03 T99	S07
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	A21 A56 S06
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	K2b K6v M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	K1a K1b K2c K5v K6g K6y K8i M+S	
	265, 280	245/45R18	K2b K6x K8a M+S	
	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	A21 A57 Flh
e1*2001/116*	80-155	235/45R18	K1b K2b K6v	S06
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 155	A14 A21 A57
204X	100-243	235/60R18	A10 155	Flh KMV MpH
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a 155	V18 S08
0480*18	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a 155	_
(FIN: W253)	100-243	285/50R18	A12 R03 155	
GLC-Klasse	100-243	235/55R18	A10	A14 A21 A57
204X	100-243	235/60R18	A10	MpH S08
e1*2001/116*	100-243	255/50R18	A01 A12 K1a	4
0480*16	100-243	255/55R18	A01 A12 K1a	
(FIN: W253)				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 12 von	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
GLC-Klasse	120-243	235/55R18	A10	A14 A21 A57	
204X	120-243	235/60R18	A10	Cb1 MpH V18 S08	
e1*2001/116*	120-243	255/50R18	A01 A12 K1a		
)480*16	120-243	255/55R18	A01 A12 K1a		
mit AMG-Line					
Verbreiterungen					
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32 A84	A14 A21 A57	
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10 A84	Cb2 LM4 NoP V18 S07	
e1*2018/858*00186*	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b R02		
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 A21 A57	
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	L05 NoP V18	
e1*2018/858*00186* incl. Coupé	120-270	255/55R18	A01 A12 K1a K1b K2a K2b	S07	
GLC-Klasse	120-270	235/60R18	A32	A14 A21 A57	
R2CGLC	120-270	245/55R18	A10	Cb2 L05 NoP V18 S07	
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	A21 S07	
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				A21 A61 B03	
e1*97/27*0099*				NBF S07	
S-Klasse	150-285	235/50R18	R37	A12 A14 A21	
221	150-285	245/45R18	R37 T96	B03 V00 V18	
e1*2001/116*0335* FIN: WDD221)	150-285	255/45R18		S07	
S-Klasse	150-345	245/50R18	A01 K1a K1b 155	A12 A14 A21	
222, 221	150-345	255/45R18	155	A57 BnK Lim	
e1*2007/46*0960*;	150-345	255/50R18	A01 K1c K5d 155	NoP X93 S07	
e1*2001/116*					
)335*19					
ab Modell 2013					
FIN: W222)					



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

				Seite 13 von 2
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 155	A14 A21 A57
R2S	210-280	245/50R18	A84 A91 R37 155	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 155	LM4 NoP Z18
- max. 4,5°				S07
Hinterachslenkung				
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 R09 155	A14 A21 A57
R2S	210-280	245/50R18	A91 R37 155	A60 B77 L05
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 155	Lim NoP Z18
- ohne Hinterachslenkung				S07
S-Klasse	210-280	235/55R18	A10 A84 R09 155	A14 A21 A57
R2S	210-280	245/50R18	A84 A91 R37 155	A60 B77 Lim
e1*2007/46*2115*	210-330	255/50R18	A01 A12 K1a K1b 155	LM5 NoP Z18
- max. 10°				S07
Hinterachslenkung				
SLK	100-160	225/40R18	K41 K42 K45	A01 A12 A14
170	100-160	245/35R18	K42 R03	A21 V18 S01
e1*95/54*0039*	100-160	255/35R18	K2b K42 K56 R03 R70	
SLK	120-170	225/40R18		A12 A14 A21
171	120-170	245/35R18	A01 K2b R03	V18 S01
e1*2001/116*0262*	120-170	245/35R18	R03 SP2	
SLK / SLC -Klasse	115-180	215/40R18	R37	A12 A14 A21
172	115-225	225/40R18	A01 K2b	V18 S06
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 A21
171 e1*2001/116*0262*	200,224	245/35R18	R03	V18 S01
SLK 55 AMG 171, 171AMG e1*2001/116*0262*, e1*2001/116*0321*	265,294	225/40R18	M+S	A12 A14 A21 B03 B60 S01
SsangYong Tivoli 2WD	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
XK, XKG			A21 A58 F23	
e9*2007/46*	84-95	225/45R18	K1c K2c K4i K6w K8e	V18 S02
6294*00-09; e50*2007/46*0198*	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5w K6x K8i	
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4i K5b K5x K6x K8i	
SsangYong Tivoli 4WD	84-95	215/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
XK	84-95	225/40R18	K1c K2b K4h T92	A21 A56 F24 S02
e9*2007/46*	84-95	225/45R18	K1c K2b K4h	
6294*00-09	84-95	235/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	1



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

				Seite 14 von 2	
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise	
Ssangyong/KG Mob. Tivoli 2WD XK e9*2007/46*6294*10 - ab MJ 2021	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18	A01 A12 A14 A21 A58 F23	
	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63 Z18	S02	
	94-120	215/45R18	K1a K1b K2b T93		
	94-120	225/45R18	K1a K1b K2b		
	94-120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i	1	
Ssangyong/KG Mob. Tivoli	100, 120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A14	
4WD	100, 120	225/45R18	K1a K1b K2b	A21 A56 F24	
XK	100, 120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e	S02	
e9*2007/46*6294*10	100, 120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
- ab MJ 2021	100, 120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
Ssangyong/KG Mob.	120	215/45R18	K1a K1b K2b T93	A01 A12 A14	
Tivoli/XLV	120	225/45R18	K1a K1b K2b	A21 A58 F23 S02	
XK e9*2007/46*6294*14	120	235/45R18	K1c K2a K2b K4i K6w K8e R63 Z18		
- Grand/XLV	120	245/40R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i		
- ab MJ 2021	120	245/45R18	K1c K2c K3c K4i K5b K6x K8i R63 Z18		
Ssangyong/KG Mobility Korando CW, CWN e8*2007/46*0360*; e6*2018/858*00326*	100-120	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A14	
	100-120	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c	A21 A57 S05	
	100-120	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w K8c		
Ssangyong/KG Mobility	75 (140)	225/55R18	K1a K1b K2a K2b	A01 A12 A14	
Korando	75 (140)	235/55R18	K1c K2c K3c K5w K6w	A21 A58 S05	
EK e9*2018/858*11111* e-Motion - Elektro	75 (140)	245/50R18	K1c K2c K3c K5w K6w		
Ssangyong/KG Mobility	120	225/55R18	K1a K1b K2c	A01 A12 A14	
Torres	120	225/60R18	K1a K1b K2c	A21 A57 NoE	
CW, CWJ	120	235/55R18	K1c K2c K6v K8c	NoP S05	
e8*2007/46*0360*10;	120	245/50R18	K1c K2c K6v K8c		
e6*2018/858*00325*	120	245/55R18	K1c K2c K6v K8c		

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 15 von 25

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

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

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

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 1550 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.

A10 Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 16 von 25

- **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.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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) 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).
- B10 Rad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360mm an Achse 1.
- **B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- B77 Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse 1.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 17 von 25

B92 Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.

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

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

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

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).

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 18 von 25

- **K1v** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2h** Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps, ...).
- **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.
- **K3b** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K3c** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor 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.
- 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.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 19 von 25

K4h An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

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

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

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

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

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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 20 von 25

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

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

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

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

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.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

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

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

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 21 von 25

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.

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).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 22 von 25

- **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.
- **R63** Diese Reifengröße ist zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 205/65R16 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- S01 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S06 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S06 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S07** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.
- **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.

TÜVRheinland[®] Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55002325 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 23 von 25

- **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.
- **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.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 24 von 25

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:

	Vorderachse	Hinterachse
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
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.

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



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ WH43-80018

Hersteller Wheelworld GmbH

Seite 25 von 25

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

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

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 7. Januar 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 25 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2024.

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, 7. Januar 2025

Kocher 00439861.DOCX

SW