Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

TUV Pfalz

Seite 1 von 22

Auftraggeber ATS Leichtmetallräder GmbH

Gustav-Kirchhoff-Straße 10 D-67098 Bad Dürkheim QM-Nr.: 49 02 0131806/1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Twister
Typ TS 808
Radgröße 8Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
35.B7	TS 808.35.B7 / Z15 Ø 70,0 x Ø 66,6	5/112/66,6	35	735	2100

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 47805

Herstellerzeichen ATS Germany
Radtyp und Ausführung TS 808 (s.o.)
Radgröße 8Jx18H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

#### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
	Befestigungsmittel				
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	26	Multipack: 43
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	26	Multipack: 43
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	30	Multipack: 44
S04	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	30	Multipack: 44
S05	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	30	Multipack: 44
S06	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	30	Multipack: 44
S07	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	130	30	Multipack: 43A

### Prüfungen

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

### Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Chrysler Infiniti

Mercedes-Benz Ssangyong

Spurverbreiterung innerhalb 2%

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808 ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 2 von 22

	T.W.B	Tp :/	ID # 1	
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.			Hinweise	Hinweise
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 S03
0430*00-41;	88-195	235/40R18	R37	V 10 303
e13*2007/46*1084*	88-200	225/45R18	M+S T91 T95	_
(FIN: WAUZZZ8K)	88-200	235/40R18	M+S 191 195 M+S	_
(i ii v. vv vozzzorv)	88-200		A01 K1c K2b K56	_
A1: A 4		245/40R18		044 004 057
Audi A4	90-140	215/45R18	A11 R37 T89 T93	A14 A21 A57
B8, B81 e1*2001/116*	90-200	225/45R18	A31	Car Lim V00 V18 S03
0430*35	90-200	235/40R18	A12	V 10 303
e13*2007/46*	90-200	245/40R18	A12	
1084*19				
(FIN: WAUZZZF4)				
Audi A5	100-195	225/45R18	R37 T91 T95	A13 A14 A21
B8, B81	100-195	235/40R18	R37 T91 T95	A57 Cbo Cpe
e1*2001/116*	100-195	245/40R18	1107 107 100	Flh S03
0430*00-49;	100-200	245/40R18	M+S	- · · · · · • • • · · · · · · · · · · ·
e13*2007/46*	100 200	2 10/ 10/110	I III I	
1084*00-31				
- Coupé, Cabrio				
- Sportback				
(FIN: WAUZZZ8T,				
WAUZZZ8F,)				
Audi A6 / A6 Avant	100-245	225/50R18	A39 T95 T99	A14 A21 A57
4G, 4G1	100-245	235/50R18	A12	Car Lim NA1
e1*2007/46*0436*;	100-245	245/45R18	A12 T00 T96	S03
e13*2007/46*1147*	100-245	255/45R18	A12	
- incl. Facelift 2014				
Audi A6 / A6 Avant	150-210	225/55R18	A91 144	A14 A21 A57
F2	150-210	235/50R18	A01 A12 K2b 146	Car L06 Lim
e1*2007/46*1801*;	150-210	235/55R18	A01 A12 K2b 142	MHy S03
	150-210	245/50R18	A01 A12 K1a K2b 144	
	150-210	255/45R18	A01 A12 K2b 147	
	150-210	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K5c K8e 142	
Audi A6 allroad	140-245	235/50R18	K6w T01 T97 146	A01 A12 A14
4G, 4G1	140-245	235/55R18	K6w 142	A21 A56 B92
e1*2007/46*0436*;	140-245	245/50R18	K5w K6x 144	Car KMV S03
e13*2007/46*1147*	140-245	255/50R18	K1a K1b K2b K3a K5x K6y K8e 142	
- incl. Facelift 2014				
Audi A7 Sportback	140-245	235/50R18	A12	A14 A21 A57
4G, 4G1	140-245	245/45R18	A33	S03
e1*2007/46*0436*;	140-245	255/45R18	A12	
e13*2007/46*1147*				
- incl. Facelift 2014	<u> </u>	<u> </u>		
Audi A8	150-320	235/55R18	142	A12 A14 A21
4H	150-320	245/50R18	144	A57 NBF S03
e1*2007/46*0284*	150-320	255/50R18	142	
e1*2007/46*0398*				

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ   KW-Bereich Fahrzeug-Typ   ABE/EWG-Nr.   Audi Q5   8R, 8R1, 8R2   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e13*22007/46*1179*   e13*22007/46*1179*   e13*22007/46*1083*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/116*0497*   e1*2001/16*0473*   e1*2001/16*0430*   e1*2001/16*0430*   e1*2001/16*0430*   e1*2007/46*11895*   E45
8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0473*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1079*; e13*2007/46*1079*; e13*2007/46*1079*; e13*2007/46*1084*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1085*  Audi Q5 FY e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685*.  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43 e1*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43 e1*30*2007/46*1084*25- (EIN:WAUZZZEK)  Audi S5 B8, B81 E1*2001/116* 0430*43 e1*30*2007/46*1084*25- (EIN:WAUZZEK)  Audi S6 B8, B81 E1*2001/116* 0430*43 E1X0*40818 EXEMPTION AUDI NATION AUDI NATION AUDI NATION AUDI NATION AUDI
e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179* incl. Facelift 2012  Audi QS 8R, 8R1, 8R2 e1*2001/116*0497*, e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1083*; e10*2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen  Audi QS FY 100-210 255/50R18 A91 138  A12 A14 A2 A5 FY 100-210 255/50R18 A01 A12 K1a K1b K2b 142 FY 100-210 255/50R18 A01 A12 K1a K1b K2b 142 S05 e1*2007/46*1685*  Audi S4 B8, B81 e1*2007/46*1084*; e13*2007/46*1084*)  Audi S4 B8, B81 e1*2007/46*1084*)  Audi S4 B8, B81 e1*2007/46*1084*)  Audi S4 B8, B81 e1*2007/46*1084*25- (FIN: WAUZZZ8K)  Audi S5 B8, B81 e1*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2007/116* 260 225/45R18 A13 M+S T93 T97 A14 A21 A5 Car Lim V00 V18 S03 A14 A21 A5 Car Lim V00
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  Audi Q5 FY e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685*  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*; (FIN: WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* Q401/116* Q401/116
e1*2001/116*0497*; e13*2007/46*1083*; e13*2007/46*1179*incl. Facelift 2012 - mit Radhaus- Verbreiterungen  Audi Q5 FY e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685*.  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*)  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084*)  Audi S4 B8, B81 Q60 Q25/45R18 A11 M+S A12 M+S Car Lim S03  A14 A21 A5  Car Lim S03  A14 A21 A5  Car Lim S03  A15 A15 A16 A17  A16 A17  A17 A18 A17  A18 A18 A18 A18 A18  A19 A18 A18 A18  A19 A18 A18 A18  A19 A19 A19 A19  A19 A19 A19 A19  A11 A21 A5  A12 A14 A21 A5  A13 A14 A21 A5  A14 A21 A5  A15 A17 A18 A18  A16 A18 A18 A18  A17 A18 A18 A18  A18 A18 A18 A18  A18 A18 A18 A18  A19 A18 A18 A18  A19 A18 A18  A19 A18 A18 A18  A19 A18 A18 A18  A19 A19 A19 A19 A19  A11 A21 A5  A12 A14 A21 A5  A14 A21 A5  A15 A18 A18 A18  A16 A18 A18 A18  A17 A18 A18 A18  A18 A18 A18 A18 A18  A18 A18 A18 A18 A18  A18 A18 A18 A18 A18  A19 A18 A18 A18 A18  A19 A19 A19 A19 A19 A19 A19  A14 A21 A5  A15 A16 A21 A5  A16 A21 A21 A21  A17 A22 A25  A17 A22 A25  A18 A23 A25  A25 A260 A245/40R18  A18 A18 A18 A18 A18 A18 A18  A19 A19 A21 A21  A21 A21 A21  A22 A25 A25/40R18  A23 A24 A21  A24 A21 A21  A24 A21 A21  A24 A21 A21  A25 A25 A25/40R18  A26 A25 A25/40R18  A27
FY         100-210         255/50R18         A01 A12 K1a K1b K2b 142         S05           e1*2007/46*1550*, e1*2007/46*1685*         100-210         255/55R18         A01 A12 K1a K1b K2b 138         A12 A14 A2           Audi S4         245         225/45R18         M+S T91 T95         A12 A14 A2           B8, B81         245         235/40R18         M+S T91 T93         Car Lim S03           e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)         245         245/40R18         A01 K1c K2b K56           Audi S4         260         225/45R18         A31 M+S         A14 A21 A56           B8, B81         260         235/40R18         A12 M+S         Car Lim V00           e1*2001/116*         260         245/40R18         A12         V18 S03           Audi S5         245, 260         245/40R18         A13 M+S T93 T97         A14 A21 A56           B8, B81         260         225/45R18         A13 M+S R37         Cbo Cpe Flr           B1*2001/116*         260         235/40R18         A13 M+S R37         S03
e1*2007/46*1550* e1*2007/46*1685*  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)  Audi S4 B8, B81 245 245 245 245/40R18 A01 K1c K2b K56  Car Lim S03  A12 A14 A21 A50 Car Lim V00 V18 S03  A14 A21 A50 Car Lim V00 V18 S03  A15 A16 A21 A21 A26 A260 A25/45R18 A31 M+S A12 A16 A21 A21 A26 A27 A27 A28 A29 A28 A28 A28 A28 A29 A28 A28 A28 A28 A29 A28 A28 A28 A28 A20 A225/45R18 A21 A21 A22 A225/45R18 A22 A235/40R18 A23 A24 A25 A25 A26 A245/40R18 A24 A25 A26
e1*2007/46*1685*       Audi S4       245       225/45R18       M+S T91 T95       A12 A14 A2         B8, B81       245       235/40R18       M+S T91 T93       Car Lim S03         e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)       245       245/40R18       A01 K1c K2b K56         Audi S4       260       225/45R18       A31 M+S       A14 A21 A50         B8, B81       260       235/40R18       A12 M+S       Car Lim V00         e1*2001/116*       260       245/40R18       A12       V18 S03         0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)       245, 260       245/40R18       A13 M+S T93 T97       A14 A21 A50         B8, B81       260       225/45R18       A13 M+S R37       Cbo Cpe File         e1*2001/116*       260       225/45R18       A13 M+S R37       S03
B8, B81       245       235/40R18       M+S T91 T93       Car Lim S03         e1*2001/116*0430*; e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)       245       245/40R18       A01 K1c K2b K56         Audi S4       260       225/45R18       A31 M+S       A14 A21 A5         B8, B81       260       235/40R18       A12 M+S       Car Lim V00         e1*2001/116*       260       245/40R18       A12       V18 S03         0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)       245, 260       245/40R18       A13 M+S T93 T97       A14 A21 A5         B8, B81       260       225/45R18       A13 M+S R37       Cbo Cpe Firest         B8, B81       260       225/45R18       A13 M+S R37       S03
e1*2001/116*0430*;       245       245/40R18       A01 K1c K2b K56         e13*2007/46*1084*       260       225/45R18       A31 M+S       A14 A21 A5         B8, B81       260       235/40R18       A12 M+S       Car Lim V00         e1*2001/116*       260       245/40R18       A12       V18 S03         0430*43       e13*2007/46*1084*25-(FIN:WAUZZZF4)       A14 A21 A5       A14 A21 A5         Audi S5       245, 260       245/40R18       A13 M+S T93 T97       A14 A21 A5         B8, B81       260       225/45R18       A13 M+S R37       Cbo Cpe Flr         e1*2001/116*       260       235/40R18       A13 M+S R37       S03
e13*2007/46*1084* (FIN: WAUZZZ8K)  Audi S4 B8, B81 e1*2001/116* 0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 260 245/40R18 A12  A14 A21 A50 A15 A12  V18 S03  A15 A16 A17 A17 A18
B8, B81
e1*2001/116* 0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116* 260 245/40R18 A12  V18 S03  V18 S03  V18 S03  A14 A21 A51 Cbo Cpe Flr e1*2001/116* 260 235/40R18 A13 M+S R37 S03
0430*43 e13*2007/46*1084*25- (FIN:WAUZZZF4)  Audi S5 B8, B81 e1*2001/116*  260 225/45R18 A13 M+S R37 Cbo Cpe File e1*2001/116* S03
B8, B81 260 225/45R18 A13 M+S R37 Cbo Cpe Flr e1*2001/116* 260 235/40R18 A13 M+S R37 S03
e1*2001/116* 260 235/40R18 A13 M+S R37 S03
0430*00-49, e13*2007/46* 1084*00-31 - Coupé, Cabrio - Sportback (FIN: WAUZZZ8T, WAUZZZ8F,)
Chrysler Crossfire         160,246         225/40R18         A10 K75 M+S R09 R35         A01 A14 A2 A84 Cbo Cp S01
Infiniti QX30 AWD
H15
e11*2007/46*2977* 125, 155 245/45R18 K5v K6w
e11*2007/46*2977*

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



			(	Seite 4 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse	66-135	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
176, 245G	66-160	225/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A21 A57 Flh
e1*2007/46*0928*;	66-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S04
e1*2001/116*	66-160	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	
0470*04	66-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
A-Klasse	80-165	215/45R18	K1a K1b K2b K5d K6f K7i R37	A01 A12 A14
F2A	80-165	225/40R18	K1c K2b K5d K6f K8h	A21 A58 V18
e1*2007/46*1829*	80-165	225/45R18	K1c K2b K5d K6f K7i K8h	Y85 S04
(FIN: WDD177)	80-165	235/40R18	K2c K6f K8m R03	
	80-165	245/40R18	K2c K6f K8m R03	
A45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
176, 245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A21 A56 Flh
e1*2007/46*0928*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	S04
e1*2007/46*1163*	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	∃ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
e1*2007/46*1207* e1*2001/116* 0470*04	200, 200	240/001(10	THE RECEIVED NOT HOME 132	
B-Klasse	70-142	205/40R18	K1a K1b K2b K41 T82 T86	A01 A12 A14
245	70-142	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K44 K56	A21 K42 S04
e1*2001/116*0314*	70-142	225/35R18	K1c K2b K41 K43 K44 K56 T87	
	70-142	225/40R18	K1c K2b K41 K43 K44 K45 K56	
B-Klasse	66-135	215/40R18	K1a K1b K2b T85 T89	A01 A12 A14
246, 245G	66-155	225/40R18	K1c K2c K4i K5c K8h	A21 A57 NoE
e1*2007/46*0751*;	66-155	235/35R18	K1c K2c K4i K5c K8h T86 T90	V00 V18 S04
e1*2001/116*	66-155	245/35R18	K1c K2c K4i K5c K6k K7d K8m	
0470*04	00 100	2 10/001110	THE RESIDENCE TOWN A TROPIN	
- incl. Facelift 2014				
B-Klasse electric drive	65 (132)	215/45R18		A12 A14 A21
245G	65 (132)	225/40R18	A01 K5w K6w T92	A58 Flh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	225/45R18	A01 K5w K6w	S04
(28kWh-Batterie)	65 (132)	235/40R18	A01 K2b K3i K5w K6g K6x	
C 30 CDI AMG	170	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203CL	170	245/35R18	R03	A21 Cpe V18
e1*98/14*0159*		2 10/001110		S01
- Coupé				
C 30cdi/ 32/ 55 AMG	170,260	225/40R18	K45 T88 T89	A01 A12 A14
203K	170,260	245/35R18	R03 T88 T89	A21 Car V18
e1*98/14*0158*	170-270	225/40R18	K45 M+S T88 T89	S01
- Kombi			11.5 5 100 100	
C 30cdi/ 32/ 55AMG	170,260	225/40R18	K45	A01 A12 A14
203	170,260	245/35R18	R03	A21 V18 S01
e1*98/14*0139*	170-270	225/40R18	K45 M+S	<b>-</b>
C 43 T-Modell	225	225/40R18	K41 K42 K56	A01 A12 A14
202	225	245/35R18	K42 K46 K56 R03	A21 R21 V18
e1*93/81*0034*	220	273/331(10	1172 1170 1100 1100	S01
C. 00/01 0004				301

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



				Seite 5 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
C 63 AMG 204, 204K, -/AMG e1*2001/116* 0431*00-32, 0457*00-25, 0463*00-12, 0464*00-13, - Limousine/Coupe - T-Modell - incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	336-373 336-373	225/40R18 235/40R18	K42 K56 M+S T88 T92 K1a K1b K2c K41 K42 K56 M+S	A01 A12 A14 A21 Car Cpe Lim S04
C-Klasse	75-170	225/35R18	R37 T87	A12 A14 A21
203	75-200	225/40R18	A01 K45	V18 S01
e1*98/14*0139*	75-200	245/35R18	R03	
C-Klasse	88-215	215/40R18	K1a K1b K2b K41 K42 K56 R37	A01 A12 A14
204	88-225	225/40R18	K1c K2b K41 K42 K56 T88 T89	A21 Cpe Lim
e1*2001/116*0431*	88-225	235/35R18	K1c K2b K41 K42 K56 T90	V18 S04
- Limousine/Coupe	88-225	235/40R18	G01 K1c K2b K41 K42 K56	
- incl. Facelift 2011 (FIN: WDD204)	88-225	245/35R18	K2c K42 K44 K56 R03 T88 T89	
C-Klasse	85-155	215/45R18	R37 T89 T93	A12 A14 A21
204	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95	A58 Lim MHy
e1*2001/116*	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95	V18 S04
0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: WDD205)	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j	
C-Klasse	55-145	225/40R18	K41 K42 K56 T88 T92	A01 A12 A14
HO G363, e1*92/53*0001*	55-145	245/35R18	K2b K42 K46 K56 R03 T88 T92	A21 R21 V18 S01
C-Klasse 4matic	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
204	125-245	235/40R18	K1c K2b	A21 A56 Lim
e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: WDD205)	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	V18 S04
C-Klasse C36	206	225/40R18	K41 K42 K56	A01 A12 A14
HO G363, e1*92/53*0001*	206	245/35R18	K42 K46 K56 R03	A21 R21 V18 S01
C-Klasse C43	225	225/40R18	K41 K42 K56	A01 A12 A14
HO e1*92/53*0001*	225	245/35R18	K42 K46 K56 R03	A21 R21 V18 S01
C-Klasse Coupé /	110-190	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
Cabrio	110-190	235/40R18	K1c K2b	A21 A58 Cbo
204 e1*2001/116* 0431*37 - incl. Facelift 2018 (FIN: WDD205)	110-190	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cpe V18 S04

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808 ATS Leichtmetallräder GmbH

			,	Seite 6 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
C-Klasse Coupé /	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b	A01 A12 A14
Cabrio 4matic	125-245	235/40R18	K1c K2b	A21 A56 Cbo
204	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	Cpe V18 S04
e1*2001/116*				
0431*37				
- incl. Facelift 2018				
(FIN: WDD205)				
C-Klasse Sportcoupé	75-160	225/35R18	T83 T87	A12 A14 A21
203CL	75-200	225/40R18	A01 K45	Cpe V18 S01
e1*98/14*0159*	75-200	245/35R18	R03	1.24.24.24.4
C-Klasse T-Modell	55-145	225/40R18	K41 K42 K56 T88 T92	A01 A12 A14
202	55-145	245/35R18	K2b K42 K46 K56 R03 T88 T92	A21 R21 V18
e1*93/81*0034*		00=/40=40	1645 Too Too	S01
C-Klasse T-Modell	75-200	225/40R18	K45 T88 T92	A01 A12 A14
203K	75-200	245/35R18	R03 T88 T92	A21 Car V18
e1*98/14*0158*	145.405	045/40040	1/01 1/40 1/50 D00 D07 T00	S01
C-Klasse T-Modell	115,135	215/40R18	K2b K42 K56 R03 R37 T89	A01 A12 A14
204K e1*2001/116*0457*	88-170	215/40R18	K1a K1b K41 R02 R37 T85 T89	A21 Car V18 S04
- incl. Facelift 2011	88-200	235/35R18	K1c K2b K41 K42 K56 T90	304
(FIN: WDD204)	88-225	225/40R18	K1c K2b K41 K42 K56 T89 T91	_
(I IIV. VVDD204)	88-225	235/40R18	G01 K1c K2b K41 K42 K56 T91	_
O I/Is as a T May Is II	88-225	245/35R18	K2c K42 K44 K56 R03 T89 T92	140 444 404
C-Klasse T-Modell	85-155	215/45R18	R37 T89 T93 147	A12 A14 A21
204K e1*2001/116*	85-190	225/45R18	A01 K1a K1b K2b T91 T95 147	A58 Car MHy V18 S04
0457*25	85-190	235/40R18	A01 K1c K2b T91 T95 147	V 10 304
- incl. Facelift 2018	85-190	245/40R18	A01 K1c K2b K4i K5d K6g K6j T93 T97 147	
(FIN: WDD205)			197 147	
C-Klasse T-Modell	125-245	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	A01 A12 A14
4matic	125-245	235/40R18	K1c K2b T91 T95	A21 A56 Car
204K	125-245	245/40R18	K1c K2b K4i K5d K6g K6j	V18 S04
e1*2001/116*	120 2 10	2 10/ 10/110	Trio res it in roa reg reg	
0457*25				
- incl. Facelift 2018				
(FIN: WDD205)				
CL-Klasse	220-368	245/45R18	K2b K41 K45 R35 R37	A01 A12 A14
215				A21 B03 S06
e1*98/14*0113*				
CL-Klasse	285	235/50R18	A12 R37	A14 A21 B03
216	285	245/45R18	A10 R37	Cpe V00 V18
e1*2001/116*0372*	285	255/45R18	A12	S06
(FIN: WDD216)		1		
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A21 A56 Lim
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	S04
e1*2001/116*	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
0470*04		]		

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



				Seite 7 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/45R18	K1a K1b K4i K5d K6g K8h M+S	A01 A12 A14
245G, -/AMG	265, 280	225/40R18	K1a K1b K4i K6g K8h M+S T92	A21 A56 Car
e1*2007/46*1207*;	265, 280	235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h	S04
e1*2001/116*	265, 280	245/35R18	K1c K2c K4i K5d K6h K8m T92	
0470*12 - Shooting Brake				
CLA-Klasse	80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
117, 245G	80-160	225/40R18	K1c K2b K3d 163 169 K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A21 A57 Lim
e1*2007/46*1007*;	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S04
e1*2001/116*	80-160	235/33R18 235/40R18	K1c K2c K4i K5d K6g K6ii 186 190	- V00 V10 004
0470*04	80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
	80-130	215/40R18	K1c K2b K5d T85 T89	A01 A12 A14
CLA-Klasse Shooting Brake	80-160	215/40R18	K1c K2c K3d 165 169 K1c K2c K4i K5d K6g K8h	A21 A57 Car
245G	80-160	235/35R18	K1c K2c K4i K3d K6g K6ii  K1c K2c K4i K5d K6g K8h T86 T90	V00 V18 S04
e1*2001/116*	80-160	235/33R18 235/40R18	K1c K2c K4i K3d K6g K6ii 166 190 K1c K2c K4i K5d K5k K6g K7d K8h	100010004
0470*12	80-160	245/35R18	K2c K4i K6h K8m R03	
	00-100	243/331(10	1120 1141 NOTI NOTI 1105	
CLC-Klasse	75-200	225/40R18		A12 A14 A21
203CL	75-200	245/35R18	R03	Cpe V18 S01
e1*98/14*0159*19				
CLK 500, -/55 AMG	225-285	225/40R18	T88 T89 T91	A12 A14 A21
209	225-285	245/35R18	R03 T89 T92	B03 B10 Cbo
e1*98/14*0184*	225-285	255/35R18	R03 R70	Cpe V18 S01
CLK-Klasse	100-255	225/40R18		A12 A14 A21
208	100-255	245/35R18	R03	Cbo Cpe V18
e1*96/27*0054*	100-255	255/35R18	A01 K2b K42 K46 K56 R03 R70	S01
CLK-Klasse	100-200	225/40R18	T88 T89	A12 A14 A21
209	100-200	245/35R18	R03 T88 T89	B03 Cbo Cpe
e1*98/14*0184*	100-200	255/35R18	R03 R70	V18 S01
CLS-Klasse	120-150	245/40R18	A10	A14 A21 A58
218				A84 B03 Lim
e1*2007/46*0485*				S04
- incl. Facelift 2014				
E-Klasse	55-205	225/40R18	R37 T88 T92	A12 A14 A21
210	55-260	235/40R18		NBF V18 S01
e1*93/81*0022*	55-260	245/35R18	R03 T88 T92	
E-Klasse	75-215	235/40R18	R37 T91 T93	A12 A14 A21
211	75-285	245/40R18		Lim S04
e1*98/14*0183*, e1*2001/116*0183*				
E-Klasse	100-150	215/45R18	A32 R37 T93	A12 A14 A21
212	100-225	225/40R18	R37 T91 T92	A57 B03 F38
e1*2001/116*0501*	100-225	235/40R18	A01 K1a K1b R37 T91 T93	Lim NoH V01
- mit Luftfederung - incl. Facelift 2013	100-285	245/40R18	A01 K1c K2b K5d T93 T97	V18 S04
(FIN: WDD212)				

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808 ATS Leichtmetallräder GmbH

				Seite 8 von 22
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
E-Klasse	110-190	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A21 A58
212	110-190	225/50R18	A90 R37	Lim NoH V18
e1*2001/116*	110-190	235/45R18	A32 R37 T94 T98	S06
0501*24	110-190	245/40R18	A90 T93 T97	_
(FIN: WDD213)	110-190	245/45R18	A90	
	110-190	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02	_
	110-190	255/45R18	A12 R03	
E-Klasse	100-150	215/45R18	A32 R37 T93	A14 A21 A57
212, 212G	100-225	225/40R18	A12 R37 T91 T92	B03 F39 Lim
e1*2001/116*0501*;	100-225	235/40R18	A01 A12 K1a K1b R37 T91 T93	NoH V01 V18
e1*2007/46*0484*	100-245	245/40R18	A01 A12 K1c K2b K5d	S04
- incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)				
	100 110	005/45D40	A40 D27 T04 T05	A44 A04 AFC
E-Klasse 4matic 212	120-143	225/45R18 225/50R18	A10 R37 T91 T95 A90 R37	A14 A21 A56 Lim NoH V18
e1*2001/116*	120-143	235/45R18	A32 R37 T94 T98	S06
0501*24	120-143	245/40R18	A90 T93 T97	
(FIN: WDD213)	120-250	245/40R18 245/45R18		_
(1 114. VVDD2 15)	120-250 120-250	255/45R18	A90 A01 A12 K1a K1b K5d R02	_
	120-250	255/45R18	A12 R03	_
E Idaaaa Oalaria				004 040 044
E-Klasse Cabrio	120-245	235/40R18	K1c K2b	A01 A12 A14
207 e1*2001/116*0502*	120-245	245/35R18	K1c K2b K4k K5a T89 T92	A21 A58 Cbo F39 S04
(FIN: WDD207)	285	235/40R18	K1c K2b M+S	F39 304
E-Klasse Coupé	120-225	215/40R18	R37 T89	A12 A14 A21
207	120-225	225/40R18	R37 T88 T89	A58 Cpe F39
e1*2001/116*0502*	120-225	235/35R18	A01 K1c K2b R37 T90	V18 S04
(FIN: WDD207)	120-225	235/40R18	A01 K1c K2b K37 190	— V10 004
(1 114: 17 5 5 2 6 7 1)	120-285	245/35R18	A01 K1c K2b K4k K5a T88 T89	_
E-Klasse Coupé /	120-283	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A21 A58
Cabrio	120-180	225/45R18	A90 R37	Cbo Cpe NoH
R1EC	120-180	235/45R18	A32 R37	V18 S06
e1*2007/46*1666*	120-180	245/40R18	A90	- V10 300
C1 2007/40 1000	120-180	245/45R18	A90	_
	120-180	255/45R18	A12	
	120-100	233/431(10	AIZ	
E-Klasse Coupé /	135, 143	225/45R18	A10 R37 T91 T95	A14 A21 A56
Cabrio 4matic	135, 143	225/50R18	A90 R37	Cbo Cpe NoH
R1EC	135, 143	235/45R18	A32 R37	V18 S06
e1*2007/46*1666*	135-245	245/40R18	A90	
	135-245	245/45R18	A90	
	135-245	255/45R18	A12	
E-Klasse T-Modell	83-260	235/40R18		A12 A14 A21
210K	30 200	200/701(10		R21 S01
e1*93/81*0033*				1.2.001
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	R37 T95	A12 A14 A21
211K	100-215	245/40R18	T97	Car S04
e1*2001/116*0213*	1.00 200			00.001
	<u>i                                      </u>	<u>I</u>	1	

# Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



				Seite 9 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse T-Modell	100-215	235/40R18	K1a K1b R37 T95 X77 147	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100-245	245/40R18	K1c K2b K5d T97 147	A21 A57 B03 Car F42 NoH S04
E-Klasse T-Modell	100 - 215	235/40R18	K1a K1b NoD R37 T95 X77 147	A01 A12 A14
212 K e1*2007/46*0200* - mit Luftfederung - incl. Facelift 2013 (FIN: WDD212)	100 - 285	245/40R18	K1c K2b K5d T97 147	A21 A57 B03 Car F38 NoH S04
E-Klasse T-Modell	110-190	225/45R18	A10 R37 T95 X77 147	A14 A21 A58
R1ES	110-190	225/50R18	A90 R37 T95 T99 147	Car KOV NoH
e1*2007/46*1560*	110-190	235/45R18	A32 R37 T94 T98 147	V18 S06
(FIN: WDD213)	110-190	245/40R18	A90 T97 X77 147	
	110-190	245/45R18	A90 T00 T96 147	
	110-190	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 147	
	110-190	255/45R18	A12 R03 147	
E-Klasse T-Modell	135, 143	225/45R18	A10 R37 T95 X77 147	A14 A21 A56
4matic	135, 143	225/50R18	A90 R37 T95 T99 147	Car KOV NoH
R1ES	135, 143	235/45R18	A32 R37 T98 147	V18 S06
e1*2007/46*1560*	135-250	245/40R18	A90 T97 X77 147	
(FIN: WDD213)	135-250	245/45R18	A90 T00 T96 147	
	135-250	255/45R18	A01 A12 K1a K1b K5d R02 147	
	135-250	255/45R18	A12 R03 147	
GLA 45 AMG 4matic	265, 280	215/55R18	M+S R70	A12 A14 A21
245G, -/AMG	265, 280	225/50R18	A01 K2b K6v M+S	A56 S04
e1*2001/116*0470*;	265, 280	235/45R18	M+S	
e1*2007/46*1207*	265, 280	235/50R18	A01 K2b K6x K8a M+S	
	265, 280	245/45R18	A01 K2b K6v M+S	
	265, 280	255/45R18	A01 K2b K6x K8a M+S	
GLA-Klasse	80-155	215/55R18	R70	A12 A14 A21
245G	80-155	225/50R18	A01 K1b K2b K6v	A57 Flh S04
e1*2001/116*	80-155	235/45R18		
0470*06	80-155	235/50R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
	80-155	245/45R18	A01 K1b K2b K6v	
	80-155	245/50R18	A01 K1c K2c K5a K5x K6g K6y K8i	
	80-155	255/45R18	A01 K1a K1b K2b K5v K6x K8a	
GLC-Coupé	100-190	235/55R18	A32 142	A14 A21 A57
204X	100-190	235/60R18	A32 138	Flh KMV V18
e1*2001/116*	100-190	255/55R18	A12 R03 138	S06
0480*18				
(FIN: WDC253)		<u> </u>		
GLC-Klasse	100-190	235/55R18	A32 142	A14 A21 A57
204X e1*2001/116* 0480*16 (FIN: WDC253)	100-190	235/60R18	A32 138	MHy S06

#### Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 10 von 22 Handelsbezeichnung kW-Bereich Reifen Reifenbezogene Auflagen und Auflagen und Fahrzeug-Typ Hinweise Hinweise ABE/EWG-Nr. **GLK-Klasse** A01 A12 A14 100-225 235/50R18 K1c K2a K2b 100-225 204X K1c K2a K2b A21 S06 235/55R18 e1\*2001/116\* 100-225 245/50R18 K1c K2a K2b 0480\*00-16 100-225 K1c K2c K5a K6a 255/50R18 (FIN: WDC204...) K1a K41 K42 K44 K56 R35 145-368 245/45R18 A01 A12 A14 S-Klasse 220 A21 A61 B03 e1\*97/27\*0099\*.. NBF S06 150-285 235/50R18 R37 146 A12 A14 A21 S-Klasse 221 150-285 245/45R18 R37 T96 147 B03 V00 V18 e1\*2001/116\*0335\*.. S06 150-285 255/45R18 147 (FIN: WDD221...) 150-245 245/50R18 A90 144 A14 A21 A57 S-Klasse 222, 221 BW7 BnK Lim 150-245 255/45R18 A32 147 e1\*2007/46\*0960\*..; 150-245 255/50R18 A01 A12 K1a K1b 142 W36 X93 S06 e1\*2001/116\* 0335\*19-.. ab Modell 2013 (FIN: WDD222...) SLK 100-160 225/40R18 K41 K45 A01 A12 A14 170 A21 V18 S01 100-160 245/35R18 R03 e1\*95/54\*0039\*.. 100-160 255/35R18 K2b K56 R03 R70 SLK 120-170 225/40R18 A12 A14 A21 V18 S01 171 120-170 245/35R18 A01 K2b R03 e1\*2001/116\*0262\*.. R03 SP2 120-170 245/35R18 A12 A14 A21 SLK / SLC -Klasse 115-180 215/40R18 R37 115-225 V18 S04 172 225/40R18 e1\*2007/46\*0548\*.. 115-225 235/35R18 A01 K2b 115-225 235/35R18 SP2 115-225 245/35R18 A01 K1a K1b K2b 115-225 245/35R18 R03 SP2 SLK 32 AMG 260 225/40R18 K41 K45 M+S A01 A12 A14 170 A21 S01 e1\*95/54\*0039\*.. **SLK 350** 200,224 225/40R18 A12 A14 A21 200,224 245/35R18 R03 V18 S01 171 e1\*2001/116\*0262\*.. SLK 55AMG 265,294 225/40R18 M+S A12 A14 A21 B03 B60 S01 171, 171AMG e1\*2001/116\*0262\*.., e1\*2001/116\*0321\*.. K1c K2c K42 K46 T84 A01 A12 A14 Vaneo 55-92 215/35R18 414 A21 S02 e1\*98/14\*0185\*.., e1\*2001/116\*0185\*.. 84-95 K1b K2b A01 A12 A14 SsangYong Tivoli 215/45R18 2WD 84-95 225/40R18 K1a K1b K2b T92 A21 A58 F23 XK,XKG V18 S07 84-95 225/45R18 K1a K1b K2b e9\*2007/46\*6294\*..: 84-95 235/40R18 K1c K2c K4i K6w K8e e50\*2007/46\*0198\*..

#### Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

			Sei	te 11 von 22
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
SsangYong Tivoli	84-95	215/45R18	K1b	A01 A12 A14
4WD	84-95	225/40R18	K1a K1b K2b T92	A21 A56 F24
XK	84-95	225/45R18	K1a K1b K2b	S07
e9*2007/46*6294*	84-95	235/40R18	K1c K2b K4h K6w	
	84-95	245/40R18	K1c K2c K3b K4g K5b K5w K6w	

#### **Allgemeine Hinweise**

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

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

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

Fahrzeughöchst-	Tragfä	higkeit (	%)			
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.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH



TÜV Praiz TÜV Rheinland Group

Seite 12 von 22

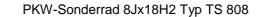
Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

### Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1420 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1460 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1470 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A10 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **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.

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

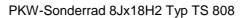


Seite 13 von 22

- **A31** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A32** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A39** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- A56 Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. 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, u. ä.)
- A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **A61** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).
- A84 Die Vorgaben und Hinweise des Fahrzeugherstellers bezüglich der Verwendung von Winterreifen (M+S-Profil) und Schneeketten sind zu beachten (s. Betriebsanleitung).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **A91** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **B10** Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.
- **B60** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1.
- **B92** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Rad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel an Achse 1.
- **BW7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Räder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 370 mm an Achse1.
- **BnK** Die Räder sind nicht an Fahrzeugausführungen mit Keramik-Bremsen zulässig.

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH



TÜV Praiz

Seite 14 von 22

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

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

**Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.

- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- F38 Rad/Reifenkombination nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- F39 Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung.
- **F42** Rad/Reifenkombination nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Luftfederung an der Vorderachse.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **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.
- **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.

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

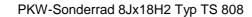
ÜV Rheinland Group

Seite 15 von 22

- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K3a** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **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.
- **K3i** An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K4g** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.
- **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.

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH



Seite 16 von 22

**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.

**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.

**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.

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

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

**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.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



TUV

TUV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

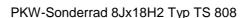
Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 17 von 22

- **K6y** An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K75** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel vor Radmitte eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K7d** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K7i** An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **K8a** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8e** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8h** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- **K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **K8m** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.
- **KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- **L06** Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit und ohne Allradlenkung (4WS).
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).
- **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** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **NoD** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Dieselmotor.
- NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

Prüfgegenstand

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH



TÜV Rheinland Group

Seite 18 von 22

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

- 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).
- **R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **R35** Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- **R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S05** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die 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.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



ÜV Pfalz

Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 19 von 22

- **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.
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 20 von 22

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

#### Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

Hersteller ATS Leichtmetallräder GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 21 von 22

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 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	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 6	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 7	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 8	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 9	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 10	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 11	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 12	245/35R18	255/35R18
Nr. 13	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 14	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 15	245/50R18	275/45R18
Nr. 16	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 17	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 18	255/50R18	285/45R18
Nr. 19	255/55R18	285/50R18
Nr. 20	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.

**W36** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse2.

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

**X93** Sonderrad 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).

Anlage 12 zum Prüfbericht Nr. 55097209 (4. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8Jx18H2 Typ TS 808

ATS Leichtmetallräder GmbH

Seite 22 von 22

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 19. Dezember 2018 in Lambsheim statt.

TÜVRheinland

Fahrzeuge

### Prüfergebnis

Blauth

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 22 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum August 2009.

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, 19. Dezember 2018

00309803 DOC