

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**Hersteller** ATS Leichtmetallräder GmbH  
 Gustav-Kirchhoff-Straße 10  
 D-67098 Bad Dürkheim  
 QM-Nr.: 49 02 0131806/1

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Grid Pro  
 Typ ATSDS 859  
 Radgröße 8,5Jx19H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
B6	ATSDS 859 B6 / Ø66,6-57,1	5/112/57,1	38	790	2200

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen ATS-LM  
 Radtyp und Ausführung ATSDS 859 (s.o.)  
 Radgröße 8,5Jx19H2  
 Einpresstiefe ET.. (s.o.)  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel d=26mm	140	27,5	
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel d=26mm	120	27,5	
S03	Schraube M14x1,5	Kugel d=26mm	140	30	Multipack: 74A

**Prüfungen**

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 190665-A00-V03 ausgestellt.

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  
 Seat  
 Skoda  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R19	K1a K2b T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Cbo F24 Lim V00 V19 S02
	77-140	235/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h	
	77-140	235/35R19	G03 K1a K1b K2b K6g K8h	
	77-140	245/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h	
	77-140	255/30R19	K1c K2b K3a K6h K6i K8m	
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	225/35R19	K1c K2b T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Cbo K46 K56 S02
	75-147	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 T87 T88	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0418*..	184-195	225/35R19	K1c K2b K46 K56 T88	A06 A12 A19 A99 Flh S02
	184-195	235/35R19	G01 K1c K2b K44 K46 K56 T88	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA, 8PB e1*2001/116*0217*.. e1*2001/116*0241*.. e1*2001/116*0418*.. e13*2007/46*1082*..	66-147	225/35R19	K1c K2b T84 T88	A06 A12 A19 A99 Flh K46 K56 S02
	66-147	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K44 T87 T88	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	77-140	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 F24 Flh V00 V19 S02
	77-140	235/30R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m T86	
	77-140	235/35R19	G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-140	245/30R19	K2c K4i K6h K8s R03 T89	
	77-140	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*..	74-162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A06 A12 A19 A99 Car Lim S02
	74-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T87 T91	
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	225/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 T88	A06 A12 A19 A99 Car Cbo Lim S02
	162	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T88 T91	
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. e1*2001/116*0177*..	96-162	225/35R19	K1a K2b K44 K46 T88	A06 A12 A19 A99 Cbo S02
	96-188	235/35R19	K1c K2b K44 K46 T91	
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*..	253	235/35R19	Car K1c K2b K44 K46 Lim T91	A06 A12 A19 A99 S02
	253	235/35R19	Cbo K1c K2b K44 K46 T91 Y16	
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e1*2001/116*0276*.. e13*2007/46*1080*..	89-257	245/35R19	K1b K2b T93	A06 A12 A19 A99 Car Lim NBF X27 S02
	89-257	255/35R19	K1b K2b T92 T96	
Audi A6 Allroad 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*..	120-257	225/45R19	T96	A06 A12 A19 A99 X28 S02
	120-257	235/40R19	T96	
	120-257	245/40R19	K42 K46 T94	
	120-257	255/35R19	K42 K46 T96	
	120-257	255/40R19	K42 K46	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 S6 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. e13*2007/46*1080*..	320	255/35R19	K1b K2b T92 T96	A06 A12 A19 A99 Car Lim X27 S02
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.. e1*2001/116*0246*..	154-257	235/45R19	R37	A06 A12 A19 A99 Lim NBF S02
	154-257	245/40R19	R37 T94 T98	
	154-257	245/45R19	G01 R37	
	154-331	235/45R19	M+S	
	154-331	245/40R19	M+S	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb	85, 110	225/40R19	K1c K2b	A06 A12 A19 A58 A99 V19 S01
	85, 110	235/35R19	K1c K2b T87 T91	
	85, 110	235/40R19	K1c K2b	
	85, 110	245/35R19	K1c K2b K8f	
	85, 110	245/40R19	K1c K2b K8f	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz- Verbreiterungen	85, 110	225/40R19		A06 A12 A19 A58 A99 KMV R92 V19 S01
	85, 110	235/35R19	K1a K1b K2b T87 T91	
	85, 110	235/40R19	K1a K1b K2b	
	85, 110	245/35R19	K1c K2c K8f	
	85, 110	245/40R19	K1c K2c K8f	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-..	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A06 A12 A19 A56 A99 S01
	110, 140	235/35R19	K1c K2b T91	
	110, 140	235/40R19	K1c K2b	
	110, 140	245/35R19	K1c K2b K6w K8c	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b K6w K8c	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	110, 140	225/40R19		A06 A12 A19 A56 A99 KMV R92 S01
	110, 140	235/35R19	K1a K1b K2b T91	
	110, 140	235/40R19	K1a K1b K2b	
	110, 140	245/35R19	K1a K1b K2b K6w K8c	
	110, 140	245/40R19	K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	88-162	225/40R19		A06 A12 A19 A57 A99 V00 V19 S03
	88-162	225/45R19		
	88-162	235/40R19		
	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
	88-162	255/35R19	K1a K2b	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	88-162	225/40R19		A06 A12 A19 A57 A99 KMV V00 V19 S03
	88-162	225/45R19		
	88-162	235/40R19		
	88-162	235/45R19		
	88-162	245/40R19		
	88-162	255/35R19		
Audi Q3 (II) F3 e1*2007/46*1900*..	110-169	235/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 S03
	110-169	235/50R19	K1c K2b	
	110-169	245/45R19	K1a K1b K2b	
	110-169	255/45R19	K1c K2b	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi RS3 Limousine 8V e1*2007/46*0608*03-..	294	235/35R19	K1a K1b K6g K8h T91	A06 A12 A19 A56 A99 BnK Lim V9A S02
	294	255/30R19	K1c K2c K3a K6h K6i K8m T91	
Audi RS3 Sportback 8P e1*2007/46*0615*..	250	225/35R19	K4g K4i K6g K8h R03 T88	A06 A12 A19 A56 A99 AV9 Flh S02
	250	235/35R19	K1c K2a K2b K3b K3s K4g K4i K5x K6h K8h T91	
Audi RS3 Sportback 8V e1*2007/46*0608*01-.. - incl. Facelift 2017	270,294	235/35R19	K1a K1b K2b K3c K4i K5d K6g K8m T91	A06 A12 A19 A56 A99 Y85 S02
Audi S3 8V e1*2007/46*0607*.. - Limousine / Cabrio - incl. Facelift 2016	206-228	225/35R19	Cbo K1a K2b Lim T84 T88	A06 A12 A19 A56 A99 F24 S02
	206-228	235/30R19	K1a K1b K2b K6g K8h Lim	
	206-228	235/35R19	Cbo K1a K1b K2b K6g K8h Lim	
	206-228	245/30R19	Cbo K1a K1b K2b K6g K8h Lim	
	206-228	255/30R19	Cbo K1c K2b K3a K6h K6i K8m Lim	
Audi S3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*.. - incl. Facelift 2016	206-228	225/35R19	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T88	A06 A12 A19 A56 A99 F24 Flh S02
	206-228	235/35R19	G03 K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* 1552*09-.. - mit Zusatz- Verbreiterungen	221	225/40R19	M+S	A06 A12 A19 A56 A99 KMV S01
	221	235/35R19	K1a K1b K2b T91	
	221	235/40R19	K1a K1b K2b	
	221	245/35R19	K1a K1b K2b K6w K8c	
Audi TT (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-155	225/35R19	K46 K56 T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Cbo Cpe V00 V19 S02
	118-155	225/40R19	K46 K56	
	118-155	235/35R19	K1a K46 K56	
	118-184	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56	
	118-184	255/30R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	118-184	255/35R19	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	118-200	235/35R19	K1a K46 K56 M+S	
118-200	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 M+S		
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*31-.. ab Facelift 2018 (8S)	180	225/35R19	R37 T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Cbo Cpe V00 V19 S02
	180	225/40R19	R37	
	180	235/35R19	K6g R37	
	180	245/35R19	K1a K2b K6g K8c	
	180	255/30R19	K1a K2b K6g K8c	
	180	255/35R19	K1a K2b K6g K8c	
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	225/35R19	R37 T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Cbo Cpe V00 V19 S02
	132-169	225/40R19	R37	
	132-169	235/35R19	K6g R37	
	132-169	245/35R19	K1a K2b K6g K8c	
	132-169	255/30R19	K1a K2b K6g K8c	
	132-169	255/35R19	K1a K2b K6g K8c	
Audi TT RS (II) 8J e1*2001/116* 0369*00-16	250, 265	235/35R19	K1a K46 K56 M+S	A06 A12 A19 A56 A99 Cbo Cpe S02
	250, 265	245/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT RS (III) 8J, 8J1 e1*2007/46*1686*... e1*KS07/46*0054*.. ab MJ 2016 (8S) incl. Facelift 2018	294	225/35R19	M+S T84 T88	A06 A12 A19 A56 A99 Cbo Cpe S02
	294	225/40R19	M+S	
	294	235/35R19	K6g M+S	
	294	245/35R19	K1a K2b K6g K8c M+S	
	294	255/30R19	K1a K2b K6g K8c M+S	
	294	255/35R19	K1a K2b K6g K8c M+S	
Audi TTS (III) 8J e1*2001/116* 0369*18-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	210-228	225/35R19	M+S T84 T88	A06 A12 A19 A56 A99 Cbo Cpe S02
	210-228	225/40R19	M+S	
	210-228	235/35R19	K6g M+S	
	210-228	245/35R19	K1a K2b K6g K8c	
	210-228	255/30R19	K1a K2b K6g K8c	
	210-228	255/35R19	K1a K2b K6g K8c	
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*...; e1*2007/46*0435*.. - incl- Facelift 2015	85-162	225/40R19	T93	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	85-162	245/35R19	K2b T93	
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*...; e9*2007/46*0012*..	63-155	225/35R19	K1c K2b K41 K44 K45 T84 T88	A06 A12 A19 A60 A99 Flh K46 K56 KOV SeF Sth V19 S02
	63-155	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K43 K44 K45 T87 T91	
	63-155	255/30R19	K2c K44 R03 T91	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	225/40R19		A06 A12 A19 A58 A99 F23 KMOV V19 S01
	85, 110	225/45R19	G01	
	85, 110	235/40R19	K1a K1b K2b	
	85, 110	245/35R19	K1c K2b	
	85, 110	245/40R19	K1c K2b	
	85, 110	255/35R19	K1c K2b K6v K8c	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	225/40R19	K1c K2b	A06 A12 A19 A58 A99 F23 KOV S01
	85, 110	225/45R19	G01 K1c K2b	
	85, 110	235/40R19	K1c K2b	
	85, 110	245/35R19	K1c K2b	
	85, 110	245/40R19	K1c K2b	
	85, 110	255/35R19	K1c K2b K8c	
Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	225/40R19		A06 A12 A19 A56 A99 F24 KMOV S01
	110, 140	225/45R19		
	110, 140	235/40R19	K1a K1b K2b	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
	110, 140	255/35R19	K1c K2b K6v K8c	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b K6v K8c	
Seat Cupra Ateca 5FP e9*2007/46*6394*11-..	221	225/40R19	A33	A06 A19 A56 A99 F24 S01
	221	225/45R19	A90	
	221	235/40R19	A12 K1a K1b K2b	
	221	245/40R19	A12 K1c K2b	
	221	255/35R19	A12 K1c K2b K6v K8d	
	221	255/40R19	A12 K1c K2b K6v K8d	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.. e9*2007/46*0011*..	75-155	225/35R19	K1a K1b T88	A06 A12 A19 A58 A99 Car Lim S02
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. e9*2007/46*0013*..	63-195	225/35R19	K1c K2b K41 K43 K44 K46 T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Flh K27 S02
	63-195	235/35R19	G03 K1c K2b K41 K43 K44 K46	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	81-140	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T84 T88	A06 A12 A19 A99 Car F24 Flh KOV V00 V19 S02
	81-140	245/30R19	A58 K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	63-110	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T84	A06 A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV V19 S02
	63-110	245/30R19	K2c K6h K6j K8t R03	
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*..	195-221	225/35R19	K1a K1b K2b K3c K6g K6i K6j K8g T88	A06 A12 A19 A57 A99 Car F24 Flh V19 S02
	195-221	245/30R19	K2c K6h K6i K6j K8t R03	
Seat Leon X-Perience 5F e9*2007/46*0094*..	81-135	225/35R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h T88	A06 A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV S02
	81-135	225/40R19	K1a K3c K5b K6g K6i K6j K6y K8h	
	81-135	235/35R19	K1a K2b K3c K3f K5b K6h K6i K6j K6y K8m	
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*..	110, 140	235/45R19	T95 T99	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	110, 140	235/50R19	K1a K1b	
	110, 140	245/45R19	K1a K1b T02 T98	
	110, 140	255/45R19	K1a K1b	
Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	225/40R19	K1c K2b	A06 A12 A19 A58 A99 F23 KOV S01
	85, 110	225/45R19	G01 K1c K2b	
	85, 110	235/40R19	K1c K2b	
	85, 110	245/35R19	K1c K2b	
	85, 110	245/40R19	K1c K2b	
	85, 110	255/35R19	K1c K2b K8c	
Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	225/40R19	K1c K2b	A06 A12 A19 A56 A99 F24 KOV S01
	110, 140	225/45R19	K1c K2b	
	110, 140	235/40R19	K1c K2b	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
	110, 140	255/35R19	K1c K2b K8c	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b K8c	
Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110, 140	225/40R19		A06 A12 A19 A56 A99 F24 KMV S01
	110, 140	225/45R19		
	110, 140	235/40R19	K1a K1b K2b	
	110, 140	245/40R19	K1c K2b	
	110, 140	255/35R19	K1c K2b K6v K8c	
	110, 140	255/40R19	K1c K2b K6v K8c	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Kodiaq NS e8*2007/46*0249*.. - incl. Scout	85-176	235/45R19	T95 T99	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	85-176	235/50R19		
	85-176	245/45R19		
	85-176	255/45R19		
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. e11*2007/46*0012*..	55-147	225/35R19	A58 K1c K27 K2b K41 K45 K46 K56 T88	A06 A12 A19 A99 Car Lim Npf V00 V19 S02
	55-147	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K41 K44 K45 K46 K56 T88 T91	
	55-147	255/30R19	A58 K2b K44 K46 K56 R03 T91	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	132-169	255/30R19	A58 K1c K2b K3f K6h K6i K8m	A06 A12 A19 A99 Car F24 Lim Npf V00 V19 S02
	77-169	225/35R19	A57 K1a K1b K2b T84 T88	
	77-169	235/30R19	A57 K1c K2b K6g K8e T86	
	77-169	235/35R19	A57 G01 K1c K2b K6g K8e	
	77-169	245/30R19	A57 K1c K2b K6g K8e	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19; e11*2007/46* 0244*00-13	63-110	225/35R19	K1a K1b K2b K8g T88	A06 A12 A19 A58 A99 Car F23 Lim Npf V19 S02
	63-110	235/30R19	K1c K2b K8k	
	63-110	235/35R19	G01 K1c K2b K8k	
	63-110	245/30R19	K1c K2b K8k	
	63-110	255/30R19	K1c K2b K3f K6g K8t	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-.. e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	63-110	225/35R19	K1a K1b K2a K2b K8k T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Car F23 Lim Npf V19 S02
	63-110	235/30R19	K1c K2c K6g K8t T86	
	63-110	235/35R19	G01 K1c K2c K6g K8t	
	63-110	245/30R19	K1c K2c K6g K8t	
	63-110	255/30R19	K1c K2c K3f K6g K8t	
Skoda Octavia (III) 5E e11*2007/46* 0243*20-26; e11*2007/46* 0244*14-.. e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	81-180	225/35R19	K1a K1b K2c K6h K6i K8m T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Car F24 Lim Npf V00 V19 S02
	81-180	235/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T86	
	81-180	235/35R19	G01 K1c K2c K6h K6i K8s T87 T91	
	81-180	245/30R19	K1c K2c K6h K6i K8s T89	
	81-180	255/30R19	K1c K2c K3f K6h K6i K8s T91	
Skoda Octavia Scout (II) 1Z e11*2001/116* 0230*21-.. e11*2007/46*0012*..	103-118	225/40R19	K1c K56 T93	A06 A12 A19 A56 A99 Car KMV S02
	103-118	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	225/35R19	T88	A06 A12 A19 A56 A99 Car F24 S02
	81-135	225/40R19		
	81-135	235/35R19		
	81-135	245/35R19	K1a K1b	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	110-140	225/35R19	K4i K6h K6x K8i K9v T88	A06 A12 A19 A56 A99 Car F24 S02
	110-140	225/40R19	K4i K6h K6x K8i K9v	
	110-140	235/35R19	K1a K2b K4i K6h K6x K8r K9v T87 T91	
	110-140	245/35R19	K1a K1b K2b K4i K6h K6x K8r K9v	
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*15-31; e11*2007/46* 0014*07-21	77-191	225/35R19	K1a K1b K27 K2b K56 T88	A06 A12 A19 A99 Car Lim V19 S02
	77-191	235/35R19	G01 K1c K27 K2b K30 K41 K44 K46 K56 T87 T91	
	77-191	245/30R19	K1c K27 K2c K30 K41 K44 K46 K56 T89	
Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*..	88-206	225/40R19	T89 T93	A06 A12 A19 A57 A99 Car Lim V00 V19 S01
	88-206	235/35R19	K4i K6g K6i K8e T87 T91	
	88-206	235/40R19	K4i K6g K6i K8e	
	88-206	245/35R19	K1b K2b K3f K4i K5d K6g K6i K8e T89 T93	
	88-206	255/35R19	K1c K2b K3d K3f K4i K5d K6h K6i K8m	
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.. e11*2007/46*0034*..	77-125	225/40R19	K1a K1b K2b T89 T93	A06 A12 A19 A57 A99 S02
	77-125	235/35R19	K1c K2b T91	
	77-125	245/35R19	K1c K2a K2b T89 T93	
VW Arteon 3H e1*2007/46*1725*..	110-206	225/40R19	T89 T93	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	110-206	225/45R19		
	110-206	235/40R19		
	110-206	245/40R19		
	110-206	255/35R19		
	110-206	255/40R19		
VW Beetle, /Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*..	77-162	225/40R19	K1a K1b	A06 A12 A19 A58 A99 Cbo Fih V19 S02
	77-162	235/35R19	K1c K2b K3a K3c	
	77-162	235/40R19	K1c K2b K3a K3c	
	77-162	245/35R19	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
	77-162	255/35R19	K1c K2c K3a K3c K4v K5c K6d	
VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*.. - incl. Facelift 2011	75-130	235/35R19	K1a K1b T87 T91	A06 A12 A19 A99 KMV S02
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Cbo V19 S02
	85-191	235/35R19	K1a K1b K2b K44 K46 K56 T87 T91	
	85-191	245/30R19	K1c K2c K44 K46 K56 T89	
	85-191	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/35R19	K1c K2b K41 K44 K45 T84 T88	A06 A12 A19 A99 K46 K56 V19 S02
	55-184	235/35R19	G01 K1c K2b K41 K43 K44 K45 T87 T91	
	55-184	255/30R19	K2c K44 R03	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116* 0328*00-14	59-147	225/35R19	K1c K2c K41 K43 T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Car K27 K44 K46 K56 S02
	59-147	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43	
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..; e1*2007/46*0490*.. - Fließheck/Cabrio	59-173	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T84 T88	A06 A12 A19 A99 S02
VW Golf (VI) R 1K e1*2001/116 *0242*33-.. - Fließheck/Cabrio	188-199	225/35R19	K1c K2c K3a K6h K8i T88	A06 A12 A19 A99 S02
	188-199	235/35R19	K1c K2c K3a K6h K8r T87 T91	
VW Golf (VI) Variant 1KM e1*2001/116*0328*.. e1*2007/46* 0492*00-05	59-118	225/35R19	K1c K2b K3a K6h K8i T84 T88	A06 A12 A19 A99 Car S02
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46* 0490*05-.. e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8g T84	A06 A12 A19 A58 A99 Car F23 Flh KOV NoE V19 S02
	63-110	245/30R19	K2c K6g K8t R03	
VW Golf (VII) /-Variant AU, AUV, 1K, 1KM e1*2007/46*0623*.. e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46* 0490*05-.. e1*2007/46*0492*06-.. - incl. Facelift 2017	63-213	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T84 T88	A06 A12 A19 A57 A99 Car F24 Flh KOV NoE V00 V19 S02
	63-213	245/30R19	K2c K6h K6i K8m R03	
VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	81-135	225/35R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e T88	A06 A12 A19 A56 A99 Car F24 KMV S02
	81-135	225/40R19	K1a K3b K6g K6i K6w K8e	
	81-135	235/35R19	K1c K3b K6h K6i K6x K8m	
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017	206-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A06 A12 A19 A56 A99 F24 S02
VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	213-228	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g T88	A06 A12 A19 A56 A99 Car F24 S02

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*.. e1*2007/46*0491*..	55-125	225/35R19	K1c K27 K2c K41 K43 K56 T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 K44 S02
	55-125	235/35R19	G01 K1c K27 K2c K41 K43 K56 T87 T91	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-110	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 F24 V19 S02
	63-110	245/30R19	K2c K6h K6i K8s R03	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*.. e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-85	225/35R19	K1c K2b K3c K5a K8k T84	A06 A12 A19 A58 A99 F23 V19 S02
	63-85	245/30R19	K2c K8t R03	
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*..	66-147	225/35R19	K1c K2c K41 K43 T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 K27 K44 K46 K56 Sth S02
	66-147	235/35R19	G01 K1c K2c K41 K43	
VW Passat (V) W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*..	202	235/35R19	G01 K45 K46 L02	A06 A12 A19 A99 B11 Car Lim S02
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T88	A06 A12 A19 A99 Lim V19 S02
	75-147	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T88 T91	
	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	
	75-147	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03	
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T88 T91	A06 A12 A19 A99 Lim V19 S02
	184	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	
	184	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03	
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T91	A06 A12 A19 A99 Car V19 S02
	184	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03 T91	
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	225/35R19	K1a K2b K46 K56 T88	A06 A12 A19 A99 Car V19 S02
	75-147	235/35R19	K1c K2b K44 K46 K56 T87 T91	
	75-147	245/30R19	K1c K2b K44 K46 K56 T89	
	75-147	255/30R19	K2b K44 K46 K56 R03 T91	
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011	77-155	225/35R19	K1a K2b K4i K6g T88	A06 A12 A19 A99 Car Lim V19 VoA S02
	77-155	235/35R19	K1c K2b K4i K6g K6i K8e T87 T91	
	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	
	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen - ab MJ 2011	77-155	225/35R19	K4i K6g T88	A06 A12 A19 A99 Car KMV Lim V19 VoA S02
	77-155	235/35R19	K1c K4i K6g K6i K8e T87 T91	
	77-155	245/30R19	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T89	
	77-155	255/30R19	K2b K4i K6h K6i K8e R03 T91	
VW Passat (VII) Alltrack 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen	103-155	225/40R19	K6g T89 T93	A06 A12 A19 A56 A99 Car KMV S02
	103-155	235/35R19	K6h K6w K8h T91	
	103-155	245/35R19	K6h K6y K8h T89 T93	
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)	88-206	225/40R19	T89 T93	A06 A12 A19 A57 A99 Car Lim V00 V19 VoA S01
	88-206	235/35R19	K8h T87 T91	
	88-206	235/40R19	K8h	
	88-206	245/35R19	K1c K2b K8h T89 T93	
	88-206	255/35R19	K1c K2c K3c K4i K6i K8m	
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. Modell 2012	100-220	235/35R19	K2b K42 K46 T87 T91	A06 A12 A19 A99 K32 K56 S02
	100-220	245/30R19	K1a K2b K42 K44 K46 T89	
	100-220	245/35R19	G01 K1a K2b K41 K42 K44 K46 T89 T93	
	100-220	255/30R19	K1c K2c K41 K42 K44 K45 K46 T91	
VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*.. e1*2001/116*0189*.. DE*2007/46*0452*.. e1*2007/46*0452*..	165-246	245/40R19	T98	A06 A12 A19 A99 Lim S02
	165-331	245/45R19	R09 T02 T98	
	165-331	245/45R19	G03 T02 T98	
	165-331	255/40R19	T00 T96	
VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	90-162	225/35R19	T84 T88	A06 A12 A19 A58 A99 Cpe V19 S02
	90-162	235/35R19		
	90-162	245/30R19	K1a K2b	
	90-162	245/35R19	G01 K1a K2b	
	90-162	255/30R19	K2c K42 R03	
VW Scirocco R 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	188-206	225/35R19	T88	A06 A12 A19 A58 A99 Cpe V19 S02
	188-206	235/35R19		
	188-206	245/30R19	K1a K2b	
	188-206	245/35R19	G01 K1a K2b	
	188-206	255/30R19	K2c K42 R03	
VW Sharan 7N e1*2007/46*0401*.. e1*2007/46*0434*.. - incl. Facelift 2015	85-162	225/40R19	T93	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	85-162	245/35R19	K2b T93	

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*..	85-140	225/40R19	K1a	A06 A12 A19 A57 A99 S01
	85-140	235/40R19	K1c K2b	
	85-140	245/35R19	K1c K2b K6w	
	85-140	245/40R19	K1c K2b K6w	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	225/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 KMV S01
	81-155	235/45R19		
	81-155	245/40R19		
	81-155	255/40R19		
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	225/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 S01
	81-155	235/45R19		
	81-155	245/40R19	K1a K2b	
	81-155	255/40R19	K1c K2b	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	225/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 S01
	81-155	235/45R19	K2b	
	81-155	245/40R19	K1a K2b	
	81-155	255/40R19	K1c K2b	
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016	85-176	235/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 KOV S01
	85-176	235/50R19	K1a K1b K2b	
	85-176	245/45R19		
	85-176	255/45R19	K1a K1b K2b	
VW Tiguan (II) Allspace 5N e1*2001/116* 0450*31-..	110-176	235/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 KOV S01
	110-176	235/50R19	K1a K1b K2b	
	110-176	245/45R19		
	110-176	255/45R19	K1a K1b K2b	
VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	110-176	235/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 KMV S01
	110-176	235/50R19		
	110-176	245/45R19		
	110-176	255/45R19		

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - mit Radhaus- Verbreiterungen	85-176	235/45R19		A06 A12 A19 A57 A99 KMV S01
	85-176	235/50R19		
	85-176	245/45R19		
	85-176	255/45R19		
VW Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23-35; e1*2007/46* 0357*02-13, 0506*.. ab MJ 2011	66-130	235/35R19	G01 K1c K2b K3s K6g K6i T91	A06 A12 A19 A58 A99 Npf S02
	77-125	225/35R19	K1c K2b T88 X77	

### Allgemeine Hinweise

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

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

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- geschwindigkeit	Tragfähigkeit (%)		
	Geschwindigkeitssymbol (GSY)		
	V	W	Y
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.

Nummer	19-0665-A23-V01
TGA-Art	13.1
Prüfgegenstand	PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859
Fertiger/Zulieferer	ATS Leichtmetallräder GmbH

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

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

### Spezielle Auflagen und Hinweise

**A06** Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 und M14x1,5; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

**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 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.

**A60** Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

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

**A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**AV9** 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	235/35R19	225/35R19
Nr. 2	255/30R19	225/35R19
Nr. 3	265/30R19	235/35R19

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.

**B11** Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).

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

**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).

**Flh** 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.

**G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**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.

**K27** An Achse 1 ist durch Nacharbeit der Befestigung des Kunststoffinnenkotflügels an der Bördelkante eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.

**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.

**K30** Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist herzustellen.

**K32** Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen

**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 nach 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.

Nummer	19-0665-A23-V01
TGA-Art	13.1
Prüfgegenstand	PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859
Fertiger/Zulieferer	ATS Leichtmetallräder GmbH

**K3d** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**K3f** An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (200-250mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind nachzuarbeiten (z.B. Erwärmen oder Ausschneiden) und dauerhaft zu befestigen.

**K3s** An Achse 1 ist die Spritzwand bzw. die Radhausinnenverkleidung hinter Radmitte an den dahinterliegenden Rahmenfalz anzulegen und dauerhaft 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.

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

**K4v** An Achse 2 sind die Halter zur Befestigung der Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen über den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen. Die Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

**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.

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

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

**K5x** An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig auszuschneiden bzw. vollständig zu kürzen.

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

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

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

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

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

**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.

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

**K8f** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

**K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**K8i** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.

**K8k** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 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.

**K8o** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.

**K8r** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

**K8t** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.

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

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

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

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

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

**NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug bzw. Fahrzeugausführungen mit Elektroantrieb.

**Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig für Fahrzeugausführungen Fun, Cross, Scout, usw.. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).

**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).

**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.

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

- R92** Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S03** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- SeF** Die Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung Seat Altea Freetrack (Typ 5P, 5PN)
- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Stufenheck.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse 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). Abschlüsse der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

Nummer 19-0665-A23-V01  
 TGA-Art 13.1  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
 Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

**V19** 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	215/35R19	245/30R19, 255/30R19
Nr. 2	225/35R19	245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 3	225/40R19	245/35R19, 255/35R19
Nr. 4	225/45R19	245/40R19, 255/40R19
Nr. 5	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 6	235/40R19	265/35R19, 275/35R19
Nr. 7	235/45R19	255/40R19
Nr. 8	235/50R19	255/45R19
Nr. 9	235/55R19	255/50R19, 285/45R19, 295/45R19
Nr. 10	245/30R19	305/25R19
Nr. 11	245/35R19	275/30R19, 285/30R19
Nr. 12	245/40R19	275/35R19, 285/35R19

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.

**V9A** 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	255/30R19	235/35R19

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.

**VoA** Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

**X27** Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 allroad, Typ 4B, 4F, 4F1) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

**X28** Nur zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

**Y16** Diese Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Automatikgetriebe oder elektrohydraulischem Direktschaltgetriebe.

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

Nummer 19-0665-A23-V01  
TGA-Art 13.1  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ ATSDS 859  
Fertiger/Zulieferer ATS Leichtmetallräder GmbH

### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Technologiezentrum Typprüfstelle Lamsheim ab August 2019 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 10. Januar 2020 in Lamsheim 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 23 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2019.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 10. Januar 2020

*SBC*



Blauth

00335355.DOC