

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Hersteller Gewe Reifengroßhandel GmbH
 Hans Geiger Straße 15
 D-67661 Kaiserslautern
 QM-Nr. 49 02 0160905

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Achse 1 **Achse 2**
 Modell ASA Germany - GT3 ASA Germany - GT3
 Typ GT39 GT39 9,5Jx19H2
 Radgröße 8,5Jx19H2 9,5Jx19H2
 Zentrierart Mittenzentrierung Mittenzentrierung

Achse	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
Achse 1	RD 518 / \varnothing 72,5 / 57,1	5/112/57,1	35	730	2142
Achse 2	RD 526 / \varnothing 72,5 / 57,1	5/112/57,1	35	730	2142

Kennzeichnungen **Achse 1** **Achse 2**
 Herstellerzeichen ASA ASA
 Radtyp und Ausführung GT39 (s.o.) GT39 9,5Jx19H2 (s.o.)
 Radgröße 8,5Jx19H2 9,5Jx19H2
 Einpresstiefe ET (s.o.) ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen BBS BBS
 Herkunftsmerkmal MADE IN GERMANY MADE IN GERMANY
 Herstelldatum Monat und Jahr Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28

Prüfungen

Die Gutachten Nr.10--00577-CP-BWG-00-A00-V00 und 10--00578-CP_BWG-A00-V00 über die Sonderradprüfungen liegen vor.

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 **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	225/35R19	K1c R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Cbo K44 K46 K56 V19 S01
	75-147	235/35R19	G01 K1c K41 R02 T87 T88 T91	
	75-147	235/35R19	G01 K2c R03 T87 T88 T91	
	75-147	255/30R19	K2c R03	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.. ; e1*2001/116*0418*..	184-195	225/35R19	K1c R02 T88	A06 A12 A14 A18 Flh K56 V19 S01
	184-195	235/35R19	G01 K2c K44 K46 R03 T88 T91	
	184-195	235/35R19	G01 K1c K41 R02 T88 T91	
	184-195	255/30R19	K2c K44 K46 R03	
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 R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 Flh K44 K46 K56 V19 S01
	66-147	235/35R19	G01 K2c R03 T87 T88 T91	
	66-147	235/35R19	G01 K1c K41 R02 T87 T88 T91	
	66-147	255/30R19	K2c R03	
Audi A3, -/Sportback 8V e1*2007/46*0607*..	77-135	225/35R19	K1c K3a K5d R02	A06 A12 A14 A18 A58 F24 Flh V19 S01
	77-135	235/35R19	G03 K1c K3a K5d R02	
	77-135	235/35R19	G03 K2c K4i K6h K8s R03	
	77-135	255/30R19	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.. e1*2001/116*0151*..	74-188	235/35R19	K2c K44 K46 R03 T87 T91	A06 A12 A14 A18 Car Lim S01
	74-188	235/35R19	K1c R02 T87 T91	
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	235/35R19	K2c K44 K46 R03 T88 T91	A06 A12 A14 A18 Car Cbo Lim S01
	162	235/35R19	K1c R02 T88 T91	
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.. e1*2001/116*0177*..	96-188	235/35R19	K2c K44 K46 R03 T91	A06 A12 A14 A18 Cbo S01
	96-188	235/35R19	K1c R02 T91	
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*..	253	235/35R19	Car K2c K44 K46 Lim R03 T91	A06 A12 A14 A18 S01
	253	235/35R19	Car K1c Lim R02 T91	
	253	235/35R19	Cbo K44 K46 R03 T91 Y16	
	253	235/35R19	Cbo K1c R02 T91 Y16	
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.. ; e1*2001/116*0276*.. ; e13*2007/46*1080*..	89-257	245/35R19	K2b K44 K46 K56 R03 T93	A06 A12 A14 A18 Car Lim NBF V19 X27 S01
	89-257	245/35R19	K1b R02 T93	
	89-257	255/35R19	K2b K44 K46 K56 R03 T92 T96	
	89-257	255/35R19	K1a K1b R02 T92 T96	
	89-257	275/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 T92 T96	
	89-257	285/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International 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	K2b K44 K46 K56 R03 T92 T96	A06 A12 A14 A18 Car Lim V19 X27 S01
	320	255/35R19	K1b R02 T92 T96	
	320	285/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
Audi A8 4E e1*2001/116*0198*.. , e1*2001/116*0246*..	154-257	245/40R19	K1a R02 R37 T94 T98	A06 A12 A14 A18 B03 BnK Lim NBF V19 S01
	154-257	245/40R19	K2b R03 R37 T94 T98	
	154-257	245/45R19	G01 K1a R02 R37	
	154-257	245/45R19	G01 K2b R03 R37 R70	
	154-257	275/35R19	K2b R03	
	154-257	275/40R19	G01 K2b R03	
	154-331	255/40R19	K1a R02 T00 T96	
Audi A8 D2 G850, e1*93/81*0005*.. e1*98/14*0005*..	110-309	245/40R19	K2b R03 T94 T98	A06 A12 A14 A18 NBF R70 V19 S01
	110-309	245/40R19	K1a K45 R02 T94 T98	
	110-309	255/40R19	K2b K44 K46 R03	
	110-309	255/40R19	K1a K45 R02	
	110-309	275/35R19	K2b K44 K46 R03	
	110-309	285/35R19	K2c K44 K46 K56 R03	
Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*..	100-155	235/40R19	R02	A06 A12 A14 A18 A57 V00 V19 S02
	100-155	235/40R19	K2b R03	
	100-155	245/40R19	R02	
	100-155	245/40R19	K2b R03	
	100-155	255/35R19	K1a R02	
	100-155	255/35R19	K2b K6v R03	
	100-155	255/40R19	K1a R02	
Audi Q3 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*.. e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	100-155	235/40R19	R02	A06 A12 A14 A18 A57 KMV V00 V19 S02
	100-155	235/40R19	R03	
	100-155	245/40R19	R02	
	100-155	245/40R19	R03	
	100-155	255/35R19	R02	
	100-155	255/35R19	K6v R03	
	100-155	255/40R19	R02	
Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*00-16; 0374*00-01; 0375*00	118-155	225/35R19	K1a R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe V00 V19 S01
	118-155	225/40R19	K1a R02	
	118-155	235/35R19	K1a K1b R02	
	118-155	235/35R19	K2b K44 K46 K56 R03	
	118-184	245/35R19	K1c K41 R02	
	118-184	245/35R19	K2c K44 K46 K56 R03	
	118-184	255/30R19	K1c K41 R02	
	118-184	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
	118-184	255/35R19	K1c K41 R02	
	118-184	255/35R19	K2c K44 K46 K56 R03	

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S)	135-228	245/35R19	K1a R02	A06 A12 A14 A18 A57 Cbo Cpe V00 S01
	135-228	245/35R19	K2c K6h K6i K8o R03	
	135-228	255/30R19	K1c K5d R02	
	135-228	255/30R19	K2c K6h K6i K8o R03	
	135-228	255/35R19	K1c K5d R02	
	135-228	255/35R19	K2c K6h K6i K8o R03	
Seat Altea / Toledo 5P, 5PN e9*2001/116*0050*.. ; e9*2007/46*0012*..	63-155	225/35R19	K1c R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A60 Flh K41 K44 K45 K46 K56 KOV SeF Sth V19 S01
	63-155	235/35R19	G01 K1c K43 R02 T87 T91	
	63-155	235/35R19	G01 K2c R03 T87 T91	
	63-155	255/30R19	K2c R03 T91	
Seat Leon 1P, 1PN e9*2001/116*0052*.. ; e9*2007/46*0013*..	63-195	225/35R19	K1c R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Flh K27 K41 K43 V19 S01
	63-195	235/35R19	G03 K1c R02	
	63-195	235/35R19	G03 K2b K44 K46 R03	
	63-195	255/30R19	K2c K44 K46 R03	
Skoda Octavia (II) 1Z e11*2001/116*0230*.. ...; e11*2007/46*0012*..	55-147	225/35R19	A58 K1c K27 K41 K45 Lim R02 T88	A06 A12 A14 A18 Npf V19 S01
	55-147	235/35R19	Car G01 K2b K44 K46 K56 Lim R03 T88 T91	
	55-147	235/35R19	Car G01 K1c K27 K41 K45 Lim R02 T88 T91	
	55-147	255/30R19	A58 Car K2c K44 K46 K56 Lim R03 T91	
Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*..	74-142	235/35R19	G01 K2b K46 R03 T87 T88 T91	A06 A12 A14 A18 A58 Lim S01
	74-142	235/35R19	G01 K1c K45 L02 R02 T87 T88 T91	
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	225/35R19	K1a K1b R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Cbo V19 S01
	85-191	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T91	
	85-191	235/35R19	K2c K44 K46 K56 R03 T87 T91	
	85-191	245/30R19	K1c K41 R02 T89	
	85-191	245/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 R70 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 K41 K45 R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 Flh K44 K46 K56 V19 S01
	55-184	235/35R19	G01 K2c R03 T87 T91	
	55-184	235/35R19	G01 K1c K41 K43 K45 R02 T87 T91	
	55-184	255/30R19	K2c R03	
VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*..	66-142	225/35R19	K1c K41 L02 R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Car Lim R70 V19 S01
	66-142	255/30R19	K2c K44 K46 K56 K90 R03 T87 T91	
VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*..	74-142	225/35R19	K41 K45 L02 R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Car Lim R70 V19 S01
	74-142	255/30R19	K2c K44 K46 R03 T87 T91	

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	225/35R19	K1c R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 Lim V19 S01
	75-147	235/35R19	K2b K44 K46 K56 R03 T87 T88 T91	
	75-147	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T88 T91	
	75-147	245/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 R70	
	75-147	245/30R19	K1c K41 R02 R70	
	75-147	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/35R19	K2b K44 K46 K56 R03 T87 T88 T91	A06 A12 A14 A18 Lim V19 S01
	184	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T88 T91	
	184	245/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 R70	
	184	245/30R19	K1c K41 R02 R70	
	184	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03	
VW Passat 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G)	88-140	225/40R19	R02	A06 A12 A14 A18 A57 Car Lim V00 V19 S02
	88-176	235/35R19	K1c R02 T87 T91	
	88-176	235/35R19	K2c K4i K6g K6i K8m R03 T87 T91	
	88-176	235/40R19	K1c R02	
	88-176	235/40R19	K2c K4i K6g K6i K8m R03	
	88-176	245/35R19	K1c K3c R02	
	88-176	245/35R19	K2c K4i K6g K6i K8m R03 T89 T93	
	88-176	255/35R19	K1c K3c K5d R02	
VW Passat 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - ab MJ 2011	77-155	225/35R19	K1c R02 T88	A06 A12 A14 A18 Car Lim V19 VoA S01
	77-155	235/35R19	K1c R02 T87 T91	
	77-155	235/35R19	K2c K4i K6h K6i K8i R03 T87 T91	
	77-155	255/30R19	K2c K4i K6h K6i K8s R03 T91	
VW Passat 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	K1c R02 T88	A06 A12 A14 A18 Car KMV Lim V19 VoA S01
	77-155	235/35R19	K1c R02 T87 T91	
	77-155	235/35R19	K2c K4i K6h K6i K8i R03 T87 T91	
	77-155	255/30R19	K2c K4i K6h K6i K8s R03 T91	
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468*.. - incl. Modell 2012	100-220	235/35R19	K1a R02 T87 T91	A06 A12 A14 A18 S01
	100-220	235/35R19	K2c K32 K42 K44 K46 K56 R03 T87 T91	

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/35R19	K2c K44 K46 K56 R03 T91	A06 A12 A14 A18 Car V19 S01
	184	235/35R19	K1c K41 R02 T91	
	184	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 T91	
VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	225/35R19	K1c R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 Car V19 S01
	75-147	235/35R19	K2c K44 K46 K56 R03 T87 T88 T91	
	75-147	235/35R19	K1c K41 R02 T87 T88 T91	
	75-147	245/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 R70 T89	
	75-147	245/30R19	K1c K41 R02 R70 T89	
	75-147	255/30R19	K2c K44 K46 K56 R03 T91	
VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*..	202	235/35R19	G01 K2b K44 K46 R03 T91	A06 A12 A14 A18 B11 Car Lim R21 S01
	202	235/35R19	G01 K1c K41 K45 R02 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	R03 T98 146	A06 A12 A14 A18 BnK Lim V19 S01
	165-246	245/40R19	K1a R02 T98 146	
	165-246	275/35R19	K2b R03 T96 146	
	165-331	255/40R19	K2b R03 T00 T96 146	
	165-331	255/40R19	K1c R02 T00 T96 146	
	165-331	285/35R19	K2c R03 146	
VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*..	90-162	225/35R19	R02 T84 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Cpe V19 S01
	90-162	235/35R19	K1a R02	
	90-162	235/35R19	K2c K42 R03	
	90-162	245/35R19	G01 K1c R02	
	90-162	245/35R19	G01 K2c K42 K44 K56 R03	
	90-162	255/30R19	K2c K42 K44 K56 R03	
VW Scirocco R 13 e1*2001/116*0471*..	188-206	225/35R19	R02 T88	A06 A12 A14 A18 A58 Cpe V19 S01
	188-206	235/35R19	K1a R02	
	188-206	235/35R19	K2c K42 R03	
	188-206	245/35R19	G01 K1c R02	
	188-206	245/35R19	G01 K2c K42 K44 K56 R03	
	188-206	255/30R19	K2c K42 K44 K56 R03	
VW Tiguan 5N e1*2001/116*0450*.. , e1*2007/46*0487*.. - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	225/45R19	R02	A06 A12 A14 A18 KMV V19 S02
	81-155	235/45R19	R02	
	81-155	245/40R19	R02	
	81-155	245/40R19	R03	
	81-155	255/40R19	R02	
	81-155	255/40R19	K42 R03	
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*11-..; e1*2007/46*0487*02 -.. - ab Facelift 2011	81-155	225/45R19	R02	A06 A12 A14 A18 V19 S02
	81-155	235/45R19	R02	
	81-155	245/40R19	R02	
	81-155	245/40R19	K2b R03	
	81-155	255/40R19	K1a K1b R02	
	81-155	255/40R19	K2b R03	

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	225/45R19	R02	A06 A12 A14 A18 V19 S02
	81-155	235/45R19	R02	
	81-155	245/40R19	R02	
	81-155	245/40R19	K2b R03	
	81-155	255/40R19	K1a K1b R02	
	81-155	255/40R19	K2c R03	

Allgemeine Hinweise

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z. B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

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

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

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

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

Spezielle Auflagen und Hinweise

146 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.

A06 Die Mindestschraubtiefen 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.

Nummer	11-0205-A00-V03
TGA-Art	13.1
Prüfgegenstand	PKW-Sonderräder 8,5Jx19H2 Typ GT39 und 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
Fertiger/Zulieferer	BBS International GmbH

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 Bremsattel zu achten.

A18 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

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.

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).

B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Brems Scheibe 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 Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,..).

Cbo Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.

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

F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

F1h Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart 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.

Nummer **11-0205-A00-V03**
TGA-Art 13.1
Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ GT39 und
9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

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.

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

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.

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.

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.

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.

Nummer **11-0205-A00-V03**
TGA-Art 13.1
Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ GT39 und
9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muss erhalten bleiben.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K4i** An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K5d** An Achse 1 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.
- K6v** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- 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.
- K8o** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 10mm aufzuweiten.
- K8s** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 15 mm aufzuweiten.
- K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

Nummer **11-0205-A00-V03**
TGA-Art 13.1
Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ GT39 und
9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- NBF** Die Räder sind nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- Npf** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen Fun, Cross bzw. Scout. (Fahrzeugvarianten mit Radlaufverbreiterungen).
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- 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.
- 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 verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 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 Aufbauart Stufenheck.
- T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer **11-0205-A00-V03**
 TGA-Art 13.1
 Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
 8,5Jx19H2 Typ GT39 und
 9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
 Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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	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
Nr. 13	245/45R19	275/40R19
Nr. 14	245/50R19	275/45R19
Nr. 15	255/30R19	305/25R19
Nr. 16	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 305/30R19
Nr. 17	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 18	255/45R19	285/40R19
Nr. 19	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr. 20	265/30R19	305/25R19, 315/25R19
Nr. 21	265/35R19	295/30R19, 305/30R19
Nr. 22	265/40R19	295/35R19
Nr. 23	265/50R19	295/45R19
Nr. 24	275/30R19	315/25R19

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 Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

Nummer **11-0205-A00-V03**
TGA-Art 13.1
Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ GT39 und
9,5Jx19H2 Typ GT39 9,5Jx19H2
Fertiger/Zulieferer BBS International GmbH

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).

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfungen des Sonderradtyps Achse 1 wurden in München bei der TÜV SÜD Automotive GmbH ab Januar 2011 und die Festigkeitsprüfungen des Sonderradtyps Achse 2 wurden in München bei der TÜV SÜD Automotive GmbH ab Dezember 2010 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 19. Mai 2015 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 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2008.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

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 Typprüfverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 19. Mai 2015




Haasis

00229507.DOC