Auftraggeber
O.Z. Spa
Via Bastion 49/4
I-36061 Bassano del Grappa(VI)
QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell MSW31
Typ 19410
Radgröße 7,5JX18H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress-tiefe (mm)	Rad-last (kg)	Abrollumfang (mm)
500	19410 500 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	33	780	2200

Kennzeichnungen
KBA-Nummer 54760
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19410 500
Radgröße 7,5JX18H2
Einpresstiefe ET 33
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28,3	81720092
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	140	28,3	81720092
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	125	28,3	81720092

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
Aiways
Audi
MG (Saic)
Seat
Skoda
Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5 MAS861, -/WVTA e13*2007/46*2315*..; e13*KS07/46*1629*..; e13*KS07/46*1631*..	55, 60	215/60R18		A12 A16 A21 A58 S01
	55, 60	225/55R18		
	55, 60	235/55R18	A01 K3s	
	55, 60	245/50R18	A01 K1c K2b K3s	
Audi A3 Limousine GY e1*2007/46*2060*..	110	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21 A57 F24 Lim NoE NoP V00 V18 S02
	110	215/40R18	A01 K1a K2b T85 T89	
	110	215/45R18	A01 K1a K2b	
	110	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h	
	110-147	205/45R18	M+S T86 T90	
	110-147	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T85 T89	
	110-147	215/45R18	A01 K1a K2b M+S	
	110-147	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h M+S	
Audi A3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	110	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21 A57 F24 Flh NoE NoP V00 V18 S02
	110	215/40R18	A01 K1a K2b T85 T89	
	110	215/45R18	A01 K1a K2b	
	110	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h	
	110-147	205/45R18	M+S T86 T90	
	110-147	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T85 T89	
	110-147	215/45R18	A01 K1a K2b M+S	
	110-147	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h M+S	
Audi A3 Sportback TFSIe GY e1*2007/46*2060*.. - Plug-in Hybrid	110	205/45R18	T90	A12 A16 A21 A58 F24 Flh V18 S02
	110	215/40R18	A01 K1a K2b T89	
	110	215/45R18	A01 K1a K2b	
	110	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h	
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1 e1*2001/116*0254*.., e1*2001/116*0276*..; e13*2007/46*1080*..	89-257	225/45R18	T91 T95	A12 A16 A21 Car Lim NBF X27 S01
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb	81-110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A21 A58 S02
	81-110	225/45R18	K1c K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2c K8f	
Audi Q2 GA e1*2007/46*1552*.. - Frontantrieb - mit Zusatz-Verbreiterungen	81-110	215/50R18	A01 K1a K1b K2b	A12 A16 A21 A58 KMV R92 S02
	81-110	225/45R18		
	81-110	235/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	81-110	245/45R18	A01 K1c K2c K8f	
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-..	110, 140	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A21 A56 S02
	110, 140	225/45R18	K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
	110, 140	245/45R18	K1c K2b K6w K8c	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q2 Quattro GA e1*2007/46*1552*01-.. - mit Zusatz-Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	A01 K1a K1b K2b	A12 A16 A21 A56 KMV R92 S02
	110, 140	225/45R18		
	110, 140	235/45R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	
	110, 140	245/45R18	A01 K1c K2c K6w K8c	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*..	88-162	215/50R18	A33	A16 A21 A57 S02
	88-162	215/55R18	A33	
	88-162	225/45R18	A13	
	88-162	225/50R18	A12	
	88-162	235/45R18	A12	
	88-162	235/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	88-162	245/45R18	A12	
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*.. - mit Radhaus-Verbreiterungen	88-162	215/50R18	A33	A16 A21 A57 KMV S02
	88-162	215/55R18	A33	
	88-162	225/45R18	A13	
	88-162	225/50R18	A12	
	88-162	235/45R18	A12	
	88-162	235/50R18	A12	
	88-162	245/45R18	A12	
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*..	110-180	215/55R18	A13	A16 A21 A57 MpH S02
	110-180	215/60R18	A33	
	110-180	225/55R18	A33	
	110-180	225/60R18	A12	
	110-180	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	235/55R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K1c K2b	
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*.. - mit Radhaus-Verbreiterungen	110-180	215/55R18	A13	A16 A21 A57 MpH RQ3 S02
	110-180	215/60R18	A33	
	110-180	225/55R18	A33	
	110-180	225/60R18	A12	
	110-180	235/50R18	A12	
	110-180	235/55R18	A12	
	110-180	245/50R18	A12	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
Audi S3 Limousine GY e1*2007/46*2060*..	228	205/45R18	M+S T90	A12 A16 A21 A56 F24 Lim NoP S02
	228	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	
	228	215/45R18	A01 K1a K2b M+S	
	228	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h M+S	
Audi S3 Sportback GY e1*2007/46*2060*..	228	205/45R18	M+S T90	A12 A16 A21 A56 F24 Flh NoP S02
	228	215/40R18	A01 K1a K2b M+S T89	
	228	215/45R18	A01 K1a K2b M+S	
	228	225/40R18	A01 K1c K2b K4i K8h M+S	
Audi SQ2 Quattro GA e1*2007/46* 1552*09-.. - mit Zusatz-Verbreiterungen	221	215/50R18	A01 K1a K1b K2b M+S	A12 A16 A21 A56 KMV S02
	221	225/45R18	M+S	
	221	235/45R18	A01 K1a K1b K2b K6w K8c M+S	
	221	245/45R18	A01 K1c K2a K2b K6w K8c M+S	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*17-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	132-169	225/40R18	M+S	A12 A16 A21 A57 Cbo Cpe S01
	132-169	225/45R18	M+S	
Audi TT (III) 8J e1*2001/116* 0369*31-.. ab Facelift 2018 (8S)	180	225/40R18	M+S	A12 A16 A21 A57 Cbo Cpe S01
	180	225/45R18	M+S	
Audi TTS (III) 8J e1*2001/116* 0369*18-.. ab MJ 2015 (8S) incl. Facelift 2018	210-235	225/40R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Cbo Cpe S01
	210-235	225/45R18	M+S	
MG EHS (RX6) AS23P-L e5*2018/858*00003*.. - Plug-in Hybrid	119	215/55R18	A90	A16 A21 A58 V18 S03
	119	225/50R18	A12	
	119	235/50R18	A01 A12 K1a	
	119	245/45R18	A12	
MG ZS EV ZS1, SZS1 e4*2007/46*1417*..; e4*2007/46*1435*.. - Elektro	68-75	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Flh S03
	68-75	225/45R18		
	68-75	235/45R18	A01 G75 K6w	
MG4 Electric SEH3 e4*2018/858*00093*.. - Elektro	54, 68	205/45R18	A10 T90	A16 A21 A58 Flh V18 S03
	54, 68	215/45R18	A32 T93	
	54, 68	225/40R18	A01 A12 K2b T92	
	54, 68	225/45R18	A01 A12 K2b	
MG5 Electric (SW EV) EP22-L e4*2018/858*00053*.. - Elektro	73, 75	205/45R18	T90	A12 A16 A21 A58 Car F23 V18 S03
	73, 75	215/45R18	A01 K1a K1b K2b K8h	
	73, 75	225/40R18	A01 K1c K2b K8h	
Seat Alhambra 7N e1*2007/46*0402*..; e1*2007/46*0435*.. - incl. Facelift 2015	85-162	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A57 S02
	85-162	225/45R18	T95	
	85-162	235/45R18	A01 K2b T94 T98	
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - mit Radhaus- Verbreiterungen	85, 110	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	A16 A21 A58 F23 KMV NoP V18 S02
	85, 110	225/45R18	A33	
	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1c K2b	
	85, 110	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Ateca 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - Frontantrieb - ohne Radhaus-Verbreiterungen	81-110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A21 A58 F23 KOV NoP S02
	81-110	225/45R18	K1c K2b	
	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2b	
Seat Ateca 4drive 5FP e9*2007/46*6394*.. - incl. ab Modell 2021 - mit Radhaus-Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	A01 K1a K1b K2b	A12 A16 A21 A56 F24 KMV NoP S02
	110, 140	225/45R18		
	110, 140	225/50R18	A01 K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	A01 K1a K1b K2b	
	110, 140	245/45R18	A01 K1c K2b	
Seat Cupra Ateca 5FP e9*2007/46*6394*11-..	221	225/45R18	A33	A16 A21 A56 F24 Z18 S02
	221	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	221	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2h	
	221	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Seat Cupra Formentor KM e9*2007/46*4008*..	110	215/50R18	A91 M+S	A16 A21 A57 KMV NoP S02
	110	225/50R18	A01 A12 K1a K1b M+S	
	110	235/45R18	A12 M+S	
	110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b M+S	
Seat Cupra Formentor e-Hybrid KM e9*2007/46*4008*.. - Plug-in Hybrid	110	215/50R18	A91 M+S	A16 A21 A58 BW7 KMV Z17 S02
	110	225/50R18	A01 A12 K1a K1b M+S	
	110	235/45R18	A12 M+S	
	110	245/45R18	A01 A12 K1a K1b M+S	
Seat Exeo / Exeo ST 3R, 3RN e9*2001/116*0072*.., e9*2007/46*0011*..	75-155	205/45R18	R37 T86 T90	A12 A16 A21 A58 Car Lim V18 S01
	75-155	215/40R18	R37 T85 T89	
	75-155	225/40R18	A01 K1a K1b T88 T89	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	63 - 110	205/45R18	K1a K2b	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV V18 S01
	63 - 110	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6j K8g T85	
	63 - 110	225/35R18	K1c K2b K6g K6j K8k T83	
	63 - 110	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon 5F e9*2007/46*0094*..	81-140	205/45R18	K1a K2b K6j	A01 A12 A16 A21 Car F24 Flh KOV V00 V18 S01
	81-140	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6j K8g T85 T89	
	81-140	225/35R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k T83 T87	
	81-140	225/40R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	66-110	205/45R18	K2b K3a K5d T86 T90	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE NoP V18 S02
	66-110	215/40R18	K1a K2b K3a K5d K8h T85 T89	
	66-110	225/35R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h T83 T87	
	66-110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i K8h	
Seat Leon / Cupra Leon KL e9*2007/46*3167*..	110	205/45R18	K3a K5d T90	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP V00 V18 S02
	110	215/40R18	K1a K3a K5d T89	
	110, 140	205/45R18	K3a K5d M+S T86 T90	
	110, 140	215/40R18	K1a K3a K5d M+S T85 T89	
	110, 140	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon Cupra 5F e9*2007/46*0094*..	195,206	205/45R18	K1a K2b K6j	A01 A12 A16 A21 A57 BW7 Car F24 Flh V18 S01
	195,206	205/45R18	K1v K2h K6j	
	195,206	215/40R18	K1a K1b K2b K3c K6g K6j K8g T85 T89	
	195-221	225/40R18	K1c K2b K5d K5i K6g K6j K8k	
Seat Leon Plug-in Hybrid KL e9*2007/46*3167*.. - incl. Sportstourer	110	205/45R18	K3a K5d M+S T86 T90	A01 A12 A16 A21 A58 Car F24 Flh KOV S02
	110	215/40R18	K1a K3a K5d M+S T89	
	110	225/40R18	K1a K1b K2b K3a K5d K5i	
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*.. - ohne FR-Line	110-180	215/55R18	A33 T95 T99	A16 A21 A57 MpH S02
	110-180	215/60R18	A33	
	110-180	225/55R18	A90	
	110-180	225/60R18	A12	
	110-180	235/50R18	A01 A12 K1a K1b	
	110-180	235/55R18	A01 A12 K1a K1b	
	110-180	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K1c K2b K6w	
Seat Tarraco FR KN e9*2007/46*6666*..	110-180	215/55R18	A33 T95 T99	A16 A21 A57 MpH RQ3 S02
	110-180	215/60R18	A33	
	110-180	225/55R18	A90	
	110-180	225/60R18	A12	
	110-180	235/50R18	A12	
	110-180	235/55R18	A12	
	110-180	245/50R18	A12	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K6w	
Skoda Karoq NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - ohne Radhaus-Verbreiterungen	81-110	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A21 A58 F23 KOV S02
	81-110	225/45R18	K1c K2b	
	81-110	225/50R18	G01 K1c K2b	
	81-110	235/45R18	K1c K2b	
	81-110	245/45R18	K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - ohne Radhaus-Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	K1c K2b	A01 A12 A16 A21 A56 F24 KOV S02
	110, 140	225/45R18	K1c K2b	
	110, 140	225/50R18	K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	K1c K2b	
	110, 140	245/45R18	K1c K2b	
Skoda Karoq Scout NU e8*2007/46*0272*.. - Frontantrieb - mit Radhaus-Verbreiterungen	85, 110	215/50R18	A01 A12 K1a K1b	A16 A21 A58 F23 KMV V18 S02
	85, 110	225/45R18	A33	
	85, 110	225/50R18	A01 A12 G01 K1c K2b	
	85, 110	235/45R18	A01 A12 K1a K1b	
	85, 110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	
Skoda Karoq Scout 4x4 NU e8*2007/46*0272*.. - mit Radhaus-Verbreiterungen	110, 140	215/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	A16 A21 A56 F24 KMV S02
	110, 140	225/45R18	A33	
	110, 140	225/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110, 140	235/45R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b	

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	85-147	215/55R18	A33 T95 T99	A16 A21 A57 S02
	85-147	225/55R18	A91	
	85-147	225/60R18	A12	
	85-147	235/50R18	A12	
	85-147	235/55R18	A12	
	85-147	245/50R18	A01 A12 K1a K2b	
	85-147	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b	
	85-180	215/55R18	A33 M+S T95 T99	
	85-180	225/55R18	A91 M+S	
	85-180	225/60R18	A12 M+S	
	85-180	235/50R18	A12 M+S	
	85-180	235/55R18	A12 M+S	
	85-180	245/50R18	A01 A12 K1a K2b M+S	
	85-180	255/50R18	A01 A12 K1a K1b K2b M+S	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*..	81-110	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 KOV Lim NoE NoP S02
	81-110	225/45R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	
Skoda Octavia (IV) NX e8*2007/46*0355*..	110	215/45R18	Z16	A12 A16 A21 A57 Car F24 KOV Lim MpH NoE S02
	110-180	215/45R18	M+S	
	110-180	225/45R18	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*00-19	81-135	215/45R18	M+S	A12 A16 A21 A56 Car F24 S01
	81-135	225/40R18		
	81-135	225/45R18		
Skoda Octavia Scout (III) 5E e11*2007/46* 0243*21-26; e8*2007/46*0318*.. ab Facelift 2017	110-140	215/45R18	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 S01
	110-140	225/40R18	K4i K6h K6x K8i K9v	
	110-140	225/45R18	K4i K6h K6x K8i K9v	
Skoda Octavia Scout (IV) NX e8*2007/46*0355*..	85, 110	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Car F23 KMV NoE NoP S02
	85, 110	225/45R18	A01 K4i K6i K6w K8h	
Skoda Octavia Scout 4x4 (IV) NX e8*2007/46*0355*..	110	215/45R18		A12 A16 A21 A56 Car F24 KMV NoE NoP S02
	110, 147	215/45R18	M+S	
	110, 147	225/45R18	A01 K4i K6i K6w K8h	
Skoda Superb (II) 3T e11*2001/116* 0326*00-31; e11*2007/46* 0014*00-21	77-191	225/40R18	K1a K1b K27 K2b K56 T92	A01 A12 A16 A21 Car Lim S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb (III) 3T e11*2001/116* 0326*32-45; e11*2007/46* 0014*22-..; e8*2007/46*0317*.. - incl. Scout	88-206	215/45R18	T89 T93	A12 A16 A21 A57 Car Lim NoP S02
	88-206	215/50R18		
	88-206	225/45R18		
	88-206	235/45R18	A01 K4i K6g K6i K8e	
Skoda Superb iV (III) 3T e8*2007/46*0317*.. - Plug-in Hybrid	115	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A58 Car Lim S02
	115	215/50R18		
	115	225/45R18		
	115	235/45R18	A01 K4i K6g K6i K8e	
Skoda Yeti 5L e11*2007/46*0010*.., e11*2007/46*0034*..	77-125	215/45R18	K1b T89 T93	A01 A12 A16 A21 A57 S01
	77-125	225/40R18	K1a K1b K2b T89 T91 T92	
	77-125	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	
VW Arteon -/Shooting Brake 3H e1*2007/46*1725*..	110-206	215/50R18	A12 M+S	A16 A21 A57 Car Lim MpH S02
	110-206	225/45R18	A90	
	110-206	225/50R18	A12	
	110-206	235/45R18	A12	
	110-206	245/45R18	A12	
VW Beetle, -/Cabrio (II) 16 e1*2007/46*0539*..	77-162	215/45R18		A12 A16 A21 A58 Cbo Flh V18 S01
	77-162	215/50R18	A01 K1c K2b K3a K3c	
	77-162	225/45R18	A01 K1a K1b	
	77-162	235/45R18	A01 K1c K2b K3a K3c	
	77-162	245/45R18	A01 K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
VW Cross Touran (I) 1T, 1t e1*2001/116* 0211*00-35; e1*2007/46* 0357*00-13; 0506*.. - incl. Facelift 2011	75-130	215/45R18	K1a M+S T89 T93	A01 A12 A16 A21 KMV S01
	75-130	225/40R18	K1a M+S T88 T92	
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*.. - incl. Facelift 2011	85-184	205/45R18	R37 T86 T90 V18	A12 A16 A21 A58 Cbo S01
	85-184	215/45R18	A01 K2b K46 K56	
	85-184	225/40R18	A01 K1a K2b K46 K56	
	85-191	215/45R18	A01 K2b K46 K56 M+S	
	85-191	225/40R18	A01 K1a K2b K46 K56 M+S	
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	63-169	205/45R18	K1a K2b K3c T86 T90	A01 A12 A16 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE V00 V18 S01
	63-169	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g T85 T89	
	63-213	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g M+S T85 T89	
	63-213	225/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a T83 T87	
	63-213	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
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	205/45R18	K1a K2b K3c	A01 A12 A16 A21 A58 Car F23 Flh KOV NoE V18 S01
	63-110	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g T85	
	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5d K8k T83	
	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K8k	
VW Golf (VII) Alltrack AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	81-135	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21 A56 Car F24 KMV S01
	81-135	215/45R18	A01 K1a K6g K6i K6w K8e	
	81-135	225/40R18	A01 K1c K3b K6h K6i K6x K8m	
	81-135	225/45R18	A01 K1c K3b K6h K6i K6x K8m	
VW Golf (VII) R AU e1*2007/46*0623*.. - incl. Facelift 2017	206, 221	205/45R18	K1a K2b K3c T86 T90	A01 A12 A16 A21 A56 F24 S01
	206, 221	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g T89	
	206-228	205/45R18	K1a K2b K3c M+S T86 T90	
	206-228	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g M+S T89	
	206-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	
VW Golf (VII) R Variant AUV e1*2007/46*0627*.. - incl. Facelift 2017	213-228	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g M+S T89	A01 A12 A16 A21 A56 Car F24 S01
	213-228	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-85	205/45R18	K1a K2b K3c K8g	A01 A12 A16 A21 A58 F23 V18 S01
	63-85	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K8k T85	
	63-85	225/35R18	K1c K2b K3c K5d K8t T83	
	63-85	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K8t	
VW Golf Sportsvan AUV, 1KM e1*2007/46*0627*..; e1*2007/46*0492*08-.. - incl. Facelift 2017	63-110	205/45R18	K1a K2b K3c T86 T90	A01 A12 A16 A21 A58 F24 V18 S01
	63-110	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g K8a T85 T89	
	63-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K8m T83 T87	
	63-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5d K6g K8m	
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/45R18	K46 K56 R37 T86 T90 V18	A01 A12 A16 A21 Lim S01
	75-147	215/45R18	K1a K46 K56	
	75-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T89	
VW Passat (VI) 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	215/45R18	K1a K46 K56 M+S	A01 A12 A16 A21 Lim S01
	184	225/40R18	K1c K2b K46 K56 M+S T88 T89	
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147	205/45R18	R37 T90 V18	A12 A16 A21 Car S01
	75-147	215/45R18	A01 K1a K2b K46 K56 T89 T93	
	75-147	225/40R18	A01 K1c K2b K46 K56 T88 T89 T91	
VW Passat (VI) Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	215/45R18	A01 K1a K2b K46 K56 M+S T93	A12 A16 A21 Car S01
	184	225/40R18	A01 K1c K2b K46 K56 M+S T91	

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 - ab Modell 2011	77-155	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21 Car Lim V18 VoA S01
	77-155	215/45R18	A01 K1a K2b T89 T93	
	77-155	225/40R18	A01 K1a K2b K4i K6g T88 T92	
VW Passat (VII) 3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03 - mit Radhaus-Verbreiterungen - ab Modell 2011	77-155	205/45R18	T86 T90	A12 A16 A21 Car KMV Lim V18 VoA S01
	77-155	215/45R18	T89 T93	
	77-155	225/40R18	A01 K4i K6g T88 T92	
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	215/45R18	M+S T89 T93	A12 A16 A21 A56 Car KMV S01
	103-155	225/40R18	A01 K6g M+S T92	
	103-155	225/45R18	A01 K6g	
VW Passat (VIII) 3C e1*2001/116* 0307*37-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	215/45R18	A90 T89 T93	A16 A21 A57 Car Lim NoP VoA S02
	88-206	215/50R18	A01 A12 K8h	
	88-206	225/45R18	A12	
	88-206	235/45R18	A01 A12 K8h	
VW Passat (VIII) Alltrack 3C e1*2001/116* 0307*41-.. ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	110-206	215/50R18	A91 M+S	A16 A21 A56 Car KMV S02
	110-206	225/45R18	A33 M+S T91 T95	
	110-206	225/50R18	A01 A12 K6w M+S	
	110-206	235/45R18	A12 M+S	
	110-206	245/45R18	A01 A12 K6w M+S	
VW Passat (VIII) GTE 3C e1*2001/116* 0307*41-.. - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	215/45R18	A90 T89 T93	A16 A21 A58 Car Lim VoA S02
	115	215/50R18	A01 A12 K8h	
	115	225/45R18	A12	
	115	235/45R18	A01 A12 K8h	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Phaeton 3D, 3d e1*98/14*0189*..; e1*2001/116*0189*..; DE*2007/46*0452*..; e1*2007/46*0452*..	165-331	235/50R18	A01 K1a T01 T97	A12 A16 A21 BnK Lim S01
	165-331	245/45R18	T00 T96	
VW Scirocco (III) 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	90-155	215/40R18	A33 T85 T89	A16 A21 A58 Cpe S01
	90-155	215/45R18	A12	
	90-162	215/40R18	A33 M+S T85 T89	
	90-162	215/45R18	A12 M+S	
	90-162	225/40R18	A12	
VW Scirocco (III) R 13 e1*2001/116*0471*.. - incl. Facelift 2015	188-206	215/40R18	A33 M+S T89	A16 A21 A58 Cpe S01
	188-206	215/45R18	A12 M+S	
	188-206	225/40R18	A12	
VW Sharan (II) 7N e1*2007/46*0401*..; e1*2007/46*0434*.. - incl. Facelift 2015	85-162	215/45R18	T93	A12 A16 A21 A57 S02
	85-162	225/45R18	T95	
	85-162	235/45R18	A01 K2b T94 T98	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155	215/50R18	K2b	A01 A12 A16 A21 A57 S02
	81-155	215/55R18	K2b	
	81-155	225/50R18	K1a K1b K2b	
	81-155	235/50R18	K1c K2b	
	81-155	245/45R18	K1a K1b K2b	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*00-23; e1*2007/46* 0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	215/50R18		A12 A16 A21 A57 KMV S02
	81-155	215/55R18		
	81-155	225/50R18		
	81-155	235/50R18		
	81-155	245/45R18		
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116* 0450*11-23; e1*2007/46* 0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	215/50R18		A12 A16 A21 A57 S02
	81-155	215/55R18		
	81-155	225/50R18	A01 K1a K1b K2b	
	81-155	235/50R18	A01 K1c K2b	
	81-155	245/45R18	A01 K1a K1b K2b	
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	215/55R18	A33 R37	A16 A21 A57 MpH S02
	85-180	215/60R18	A33 R37	
	85-180	225/55R18	A91 R37	
	85-180	225/60R18	A12 R37	
	85-180	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	85-180	235/55R18	A01 A12 K1c K2b	
	85-180	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	85-180	255/50R18	A01 A12 K1c K2c K6w	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan (II) Allspace 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	215/55R18	A33 R37	A16 A21 A57 S02
	110-180	215/60R18	A33 R37	
	110-180	225/55R18	A91 R37	
	110-180	225/60R18	A12 R37	
	110-180	235/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	235/55R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	245/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K1c K2c K6w	
VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116* 0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	215/55R18	A13 R37	A16 A21 A57 RQ3 S02
	110-180	215/60R18	A33 R37	
	110-180	225/55R18	A33 R37	
	110-180	225/60R18	A12 R37	
	110-180	235/50R18	A12	
	110-180	235/55R18	A12	
	110-180	245/50R18	A12	
	110-180	255/50R18	A01 A12 K6w	
VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	215/55R18	A13 R37	A16 A21 A57 MpH RQ3 S02
	85-180	215/60R18	A33 R37	
	85-180	225/55R18	A33 R37	
	85-180	225/60R18	A12 R37	
	85-180	235/50R18	A12	
	85-180	235/55R18	A12	
	85-180	245/50R18	A12	
	85-180	255/50R18	A01 A12 K6w	
VW T-ROC A1 e13*2007/46*1845*..	81-140	215/45R18	A33	A16 A21 A57 Flh S02
	81-140	215/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	81-140	225/45R18	A01 A12 K1a	
	81-140	235/45R18	A01 A12 K1c K2b	
	81-140	245/45R18	A01 A12 K1c K2b K3s K6w	
VW T-ROC Cabriolet A1 e13*2007/46*1845*..	81-110	215/45R18	A33	A16 A21 A58 Cbo S02
	81-110	215/50R18	A01 A12 K1c K2b	
	81-110	225/45R18	A01 A12 K1a	
	81-110	235/45R18	A01 A12 K1c K2b	
	81-110	245/45R18	A01 A12 K1c K2b K3s K6w	
VW T-ROC R A1 e13*2007/46*1845*..	221	215/50R18	A01 K1c	A12 A16 A21 A56 Flh S02
	221	225/45R18		
	221	235/45R18	A01 K1c	
	221	245/45R18	A01 K1c K2b K3s 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-	Tragfähigkeit (%)		
geschwindigkeit	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.

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

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

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

A16 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

A32 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.

A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

A56 Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 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.

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.

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.

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

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 Schrägheckklimousine (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.

G75 Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so 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.

K1v Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 1 im Bereich 30° vor Radmitte (wheel cover, flaps,...).

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.

K2h Die Rad-/Reifenkombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Zusatzradabdeckungen an Achse 2 im Bereich 50° hinter Radmitte (wheel cover, flaps,...).

K3a An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K3b An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

K3c An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.

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

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.

K5a An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 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.

K5i An Achse 1 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Frontschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

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.

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.

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.

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.

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.

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).

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

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

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

NBF Nicht für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.

NoE Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

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.

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).

RQ3 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T01 Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

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.

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.

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,...).

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

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R18	225/35R18
Nr. 2	205/45R18	225/40R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	215/55R18	235/50R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18, 255/45R18
Nr. 9	235/40R18	255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	235/60R18	255/55R18, 285/50R18
Nr. 13	245/35R18	255/35R18
Nr. 14	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 15	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 16	245/50R18	275/45R18
Nr. 17	255/40R18	285/35R18, 295/35R18
Nr. 18	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 19	255/50R18	285/45R18
Nr. 20	255/55R18	285/50R18
Nr. 21	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.

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).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 8. Februar 2023 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 21 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2022.

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, 8. Februar 2023



Pohl

00403748.DOC