Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 1 von 17

Hersteller O.Z. Spa

Via Cartigliana, 125/C

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad Modell Superturismo GT

01669 Тур Radgröße 8 J x 18 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
202	01669202 / L-Ø57.06	5/112/57,1	35	650	1970

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen ΟZ

Radtyp und Ausführung 01669 202 Radgröße 8 J x 18 H2 Einpresstiefe ET 35 Herkunftsmerkmal Made in Italy Monat und Jahr Herstelldatum

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S02	Schraube M14x1,5	Kugel D=24	120	36,5
S03	Schraube M14x1,5	Kugel D=24	140	36,5
S04	Schraube M14x1,5	Kugel D=24	140	38

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Palatina unter der Gutachten Nr. 038115-A00-V04 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

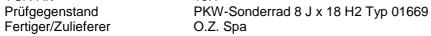
Hersteller Audi

> Seat Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



O.Z. Spa

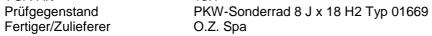


Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr. Audi 100, 200, A6	169-213	235/40R18	G01 K41 K44 K45 K46 T91 T93	A02 A04 A05
C4 F619, /1	60-213	225/40R18	K41 K44 K45 K46 T88 T89 T91 T92	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car K1c K2c Lim S02
Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1	162-169	225/40R18	K41 K42	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S02
Audi 80, Quattro, S2 B4 F889, /1	169	225/40R18	K41 K42	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S02
Audi A3 8V	77-132	215/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T85 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09
e1*2007/46*0607*	77-132	225/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h T83 T87	A12 A14 A21 A58 F24 V18
	77-132	225/40R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6g K8h	Y84 S02
	77-132	235/35R18	K1c K2b K3a K4i K5d K6h K8m	
	77-132	245/35R18	K2c K4i K6h K8s R03	
Audi A3 Cabriolet	75-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A02 A04 A05
8P	75-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*0456*	75-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	A12 A14 A21 A58 Cbo S02
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*, e1*2001/116*0418*	184-195	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Flh S02
Audi A3, -/Sportback	66-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 R37 T85 T89	A02 A04 A05
8P, 8PA, 8PB	66-147	225/35R18	K1c K2b K46 K56 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*0217*; e1*2001/116*0241*; e1*2001/116*0418*; e13*2007/46*1082*	66-147	225/40R18	K1c K2b K46 K56	A12 A14 A21 Flh S02
Audi A4	74-188	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A02 A04 A05
8E	74-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A06 A08 A09
e1*98/14*0151*,	74-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	A12 A14 A21
e1*2001/116*0151*	74-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	Car Lim V18 S02
Audi A4	55-195	225/40R18	K1c K2b K41 K45 K46 T88 T89	A02 A04 A05
B5	55-195	235/40R18	G01 K1c K2b K41 K45 K46	A06 A08 A09
e1*93/81*0013*, e1*98/14*0013*	55-195	245/35R18	K1c K2b K41 K45 K46 T88 T89	A12 A14 A21 Car Lim V18 S02
Audi A4	162	225/40R18	K1a K1b K2b T88 T89 T91	A02 A04 A05
QB6	162	235/40R18	K1c K2b K44 K46	A06 A08 A09
e1*2001/116*0243*	162	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89	A12 A14 A21
	162	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	Car Cbo Lim V18 S02

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



O.Z. Spa

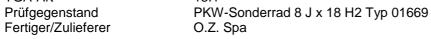


TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

			S	Seite 3 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	K1a K2b T88 T89 T91 T92	A02 A04 A05
8H	96-188	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A06 A08 A09
e1*98/14*0177*,	96-188	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92	A12 A14 A21
e1*2001/116*0177*	96-188	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	Cbo V18 S02
Audi A4 S4	253	225/40R18	K1a K1b K2b M+S T92	A02 A04 A05
8E,8H,QB6	253	235/40R18	K1c K2b K44 K46 T91 T93	A06 A08 A09
e1*98/14,2001/116*	253	255/35R18	K2c K44 K46 R03 R70	A12 A14 A21
0151,0177,0243*				Car Cbo Lim
				V18 S02
Audi A6	81-184	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91 T92 130	A02 A04 A05
4B	81-184	235/40R18	G40 K1c K2b K44 K46 T91 T93 130	A06 A08 A09
e1*96/27, 98/14,	81-184	245/35R18	K1c K2b K44 K46 T88 T89 T92 130	A12 A14 A21
e1*2001/116*0051*	81-184	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70 130	Car Lim V18
Audi AG /Avant	00.057	20E/4ED40	T04 T05 429	X27 S02
Audi A6 -/Avant 4F, 4F1	89-257 89-257	225/45R18 235/40R18	T91 T95 128 T91 T93 130	A02 A04 A05 A06 A08 A09
e1*2001/116*0254*,	89-257	245/40R18	K1b K2b T93 129	A12 A14 A21
e1*2001/116*0276*;	09-237	243/40K 10	K 10 K20 193 129	Car Lim NBF
e13*2007/46*1080*				V18 X27 S02
Audi A6, S6	191-220	235/40R18	T93	A02 A04 A05
4B	191-220	245/40R18	G01	A06 A08 A09
e1*96/27, 98/14,	191-250	255/35R18	R70 T94	A12 A14 A21
2001/116*0051*	101 200			R21 X27 S02
Audi A8	154-257	235/50R18	R37 122	A02 A04 A05
4E	154-257	245/45R18	R37 T00 T96 125	A06 A08 A09
e1*2001/116*0198*,	154-257	255/45R18	K1a K2b 123	A12 A14 A21
e1*2001/116*0246*	154-331	235/50R18	M+S 122	B03 BS8 BnK
	154-331	245/45R18	M+S T00 T96 125	Lim NBF RDK
	154-331	255/45R18	K1a K2b M+S 123	V18 S02
Audi A8	110-250	235/50R18	K1a K45 K46 122	A02 A04 A05
D2	110-309	245/45R18	K1a K2b K45 K46 R35 125	A06 A08 A09
G850,	110-309	255/45R18	K1a K2b K41 K45 K46 123	A12 A14 A21
e1*93/81*0005*;	265-309	235/50R18	K1a K45 K46 M+S R09 R35 122	NBF V18 S02
e1*98/14*0005*	309	235/45R18	K1a K45 K46 M+S R09 T98 126	
Audi Q3	100-155	225/45R18		A02 A04 A05
8U, 8U1	100-155	225/50R18		A06 A08 A09
e1*2007/46*0591*;	100-155	235/45R18		A12 A14 A21
e13*2007/46*1163*	100-155	235/50R18	K1a K2b	A57 V00 V18
	100-155	245/45R18	144 1401	S04
	100-155	255/45R18	K1a K2b	
Audi Q3	100-155	225/45R18		A02 A04 A05
8U, 8U1	100-155	225/50R18		A06 A08 A09
e1*2007/46*0591*; e13*2007/46*1163*	100-155	235/45R18		A12 A14 A21 A57 KMV V00
- mit Radhaus-	100-155	235/50R18		V18 S04
Verbreiterungen	100-155	245/45R18		V 10 304
<u>-</u>	100-155	255/45R18	K4a K4b K4a K4: K0a K0b M : 0 T00	A02 A04 A05
Audi RS3 Sportback	250	225/40R18	K1a K1b K4g K4i K6g K8h M+S T92	A02 A04 A05
8P e1*2007/46*0615*				A06 A08 A09 A12 A14 A21
E1 2007/40 0015				A56 Flh S02
				AJU 1 III JUZ

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



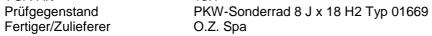
O.Z. Spa



-			5	Seite 4 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Audi RS6	331,353	225/45R18	M+S R09 R35 T95	A02 A04 A05
4B				A06 A08 A09
e1*98/14*0190*,				A12 A14 A21
e1*2001/116*0190*				Car Lim S02
Audi TT	118-155	225/40R18	K46 K56	A02 A04 A05
8J	118-155	225/45R18	K46 K56	A06 A08 A09
e1*2001/116*	118-155	235/40R18	K1a K1b K46 K56	A12 A14 A21
0369, 0374, 0375*	118-155	245/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A57 Cbo Cpe
	118-200	225/40R18	K46 K56 M+S	S02
	118-200	225/45R18	K46 K56 M+S	
	118-200	235/40R18	K1a K1b K46 K56 M+S	
	118-200	245/40R18	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	
Audi TT RS	250, 265	225/40R18	K46 K56 M+S	A02 A04 A05
8J	250, 265	225/45R18	K46 K56 M+S	A06 A08 A09
e1*2001/116*0369*	250, 265	235/40R18	K1a K1b K46 K56 M+S	A12 A14 A21
	250, 265	245/40R18	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	A56 Cbo Cpe
				S02
Audi V8	180-206	225/40R18	T92	A02 A04 A05
D11	180-206	235/40R18	T93	A06 A08 A09
F127				A12 A14 A21
				R21 S02
Seat Alhambra	85-147	215/45R18	T93 129	A02 A04 A05
7N	85-147	225/45R18	T95 128	A06 A08 A09
e1*2007/46*0402*;	85-147	235/40R18	K2b T93 T95 130	A12 A14 A21
e1*2007/46*0435*	85-147	235/45R18	K2b T94 T98 126	A57 S03
	85-147	245/40R18	K2b T93 T97 129	
Seat Altea / Toledo	63-147	215/40R18	K1c K2b K46 K56 T85 T89	A02 A04 A05
5P, 5PN	63-147	225/35R18	K1c K2b K44 K46 K56 T83 T87	A06 A08 A09
e9*2001/116*0050*	63-147	225/40R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T91	A12 A14 A21
e9*2007/46*0012*				A60 Flh KOV
				SeF Sth S02
Seat Exeo / Exeo ST	75-147	215/40R18	R37 T85 T89	A02 A04 A05
3R, 3RN	75-155	225/40R18	K1a K1b T88 T89	A06 A08 A09
e9*2001/116*0072*,	75-155	235/35R18	K1a K1b T86 T90	A12 A14 A21
e9*2007/46*0011*	75-155	235/40R18	K1a K1b	A58 Car Lim
	75-155	245/35R18	K1c K2b K3b K6g K8b	V18 S02
Seat Leon	63-155	215/40R18	K27 K41 K46 R37 T85 T89	A02 A04 A05
1P, 1PN	63-155	225/35R18	K27 K41 K44 K46 R37 T83 T87	A06 A08 A09
e9*2001/116*0052*;	63-195	225/40R18	K27 K41 K44 K46	A12 A14 A21
e9*2007/46*0013*				A58 Flh K1a
	<u> </u>	1 - 1 - 1	 	K1b K2b S02
Skoda Octavia	55-118	215/40R18	A58 R37 T89	A02 A04 A05
1Z	55-147	225/40R18	K27 K2b K41 K45 K46 K56 T88	A06 A08 A09
e11*2001/116*0230*;	55-147	245/35R18	K2b K44 K46 K56 R03 T88 T89 T92	A12 A14 A21
e11*2007/46*0012*				Car K1c Lim
				Npf V18 S02

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



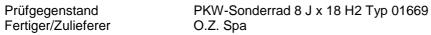
O.Z. Spa



			S	Seite 5 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Octavia Scout	103-118	225/45R18	K1c K56	A02 A04 A05
1Z	103-118	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A06 A08 A09
e11*2001/116*				A12 A14 A21
0230*21;				A56 Car KMV
e11*2007/46*0012*				S02
Skoda Superb	77-191	225/40R18	K1a K1b K27 K2b K56 T92	A02 A04 A05
3T	77-191	245/35R18	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 T92	A06 A08 A09
e11*2001/116*0326*;				A12 A14 A21
e11*2007/46*0014*				Car Lim V18
				S02
Skoda Superb	74-142	225/40R18	T88 T89 T91	A02 A04 A05
3U	74-142	245/35R18	K1c K2b K45 K46 L02 T88	A06 A08 A09
e11*98/14*0187*	74-142	255/35R18	K2b K44 K46 K56 R03 R70	A12 A14 A21
				A58 Lim V18
		<u> </u>		S02
Skoda Yeti	77-125	215/45R18	K1b T89 T93	A02 A04 A05
5L	77-125	225/40R18	K1a K1b K2b T89 T91 T92	A06 A08 A09
e11*2007/46*0010*,	77-125	225/45R18	K1a K1b K2b T91 T95	A12 A14 A21
e11*2007/46*0034*	77-125	235/40R18	K1c K2b T91 T93	A57 S02
	77-125	245/40R18	K1c K2a K2b	
VW Beetle (II)	77-147	215/45R18		A02 A04 A05
16	77-147	215/50R18	K1c K2b K3a K3c R70	A06 A08 A09
e1*2007/46*0539*	77-147	225/45R18	K1a K1b	A12 A14 A21
	77-147	235/40R18	K1c K2b K3a K3c	A58 V18 S02
	77-147	235/45R18	K1c K2b K3a K3c	
	77-147	245/40R18	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
	77-147	245/45R18	K1c K2a K2b K3a K3c K5c	
VW Caddy	51-103	225/40R18	K1c K2c T88 T92 130	A02 A04 A05
2K, 2KN				A06 A08 A09
e1*2001/116*0252*;				A12 A14 A21
e1*2007/46*0217*;				A57 A59 S02
L320				
- incl. MJ 2011				
VW Caddy Maxi	62-103	225/40R18	K1c K2c T88 T92 130	A02 A04 A05
2K, 2KN				A06 A08 A09
e1*2001/116*0252*;				A12 A14 A21
e1*2007/46*0217*;				A57 A67 S02
L320				
- incl. MJ 2011	75.405	045/45040		A 00 A 04 A 05
VW Cross Touran	75-125	215/45R18	K1a R02 T89 T93	A02 A04 A05
1T, 1t	75-125	215/45R18	M+S R03 T89 T93	A06 A08 A09
e1*2001/116*0211*;	75-125	225/40R18	K1a R02 T88 T92	A12 A14 A21
e1*2007/46*0357*; DE*2007/46*0506*	75-125	225/40R18	M+S R03 T88 T92	KMV V18 S02
- incl. Facelift 2011	75-125	235/40R18	K1c	-
iiioi. I aucilit ZUTT	75-125	245/35R18	K1c K2b T88 T92	4
	75-125	245/40R18	K1c K2b K30	

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



O.Z. Spa



Uandalahazaiahausa	I/M Daraiah	Doifon	Deifenhozagene Auflegen und	Seite 6 von 17
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW EOS	85-184	215/45R18	K2b K46 K56	A02 A04 A05
1F	85-184	225/40R18	K1a K2b K46 K56	A06 A08 A09
e1*2001/116*0349*	85-191	215/45R18	K2b K46 K56 M+S	A12 A14 A21
- incl. Facelift 2011	85-191	225/40R18	K1a K2b K46 K56 M+S	A58 Cbo V18
	85-191	235/40R18	K1a K1b K2a K2b K44 K46 K56	S02
	85-191	245/35R18	K1c K2c K41 K44 K46 K56	
VW Golf (V)	55-169	215/40R18	K1c K46 K56 R37 T85 T89	A02 A04 A05
1K `´	55-169	225/35R18	K1c K44 K46 K56 R37 T83 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116* 0242*00-24	55-184	225/40R18	K1c K41 K44 K46 K56	A12 A14 A21 Flh K2b S02
VW Golf (V) Variant	59-147	215/40R18	K27 K41 K44 K46 T85 T89	A02 A04 A05
1KM	59-147	225/35R18	K27 K41 K43 K44 K46 T83 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*	59-147	225/40R18	K27 K41 K43 K44 K46	A12 A14 A21
0328*00-14				A58 Car K1c
VW Golf (VI)	59-173	215/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i T85 T89	K2c K56 S02 A02 A04 A05
1K	59-173	225/35R18	K1c K2c K3a K6h K8i T83 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116	59-173	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	A12 A14 A21
*0242*25;	59-173	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	Cbo Flh S02
e1*2007/46*0490*	59-173	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
- Fließheck/Cabrio	00 170	200/401110	TO NZO ROA ROIT ROI	
VW Golf (VI) Variant	59-118	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i T85 T89	A02 A04 A05
1KM `´	59-118	225/35R18	K1c K2b K3a K6h K8i T83 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*0328*;	59-118	225/40R18	K1c K2b K3a K6h K8i	A12 A14 A21
e1*2007/46*0492*	59-118	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T86 T90	Car S02
	59-118	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	
VW Golf Plus	55-125	215/40R18	K27 K2b K41 K44 K56 T85 T89	A02 A04 A05
1KP	55-125	225/40R18	K27 K2c K41 K44 K56 T88 T89	A06 A08 A09
e1*2001/116*0304*	55-85	225/35R18	K27 K2c K41 K44 K56 T87	A12 A14 A21
e1*2007/46*0491*				A58 Flh K1c S02
VW Golf R (VI)	188, 199	215/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i T89	A02 A04 A05
1K	188, 199	225/40R18	K1c K2c K3a K6h K8i	A06 A08 A09
e1*2001/116	188, 199	235/35R18	K1c K2c K3a K6h K8r T90	A12 A14 A21
*0242*33	188, 199	235/40R18	K1c K2c K3a K6h K8r	Flh S02
VW Golf VII	90-110	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g T85	A02 A04 A05
AU	90-110	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K6g T83	A06 A08 A09
e1*2007/46*0623*	90-110	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K6g	A12 A14 A21
	90-110	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K6g K6i K8a	A58 F24 V18
	90-110	245/35R18	K2c K6h K6i K8m R03	Y85 S02
VW Golf VII	63, 77	215/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g T85	A02 A04 A05
AU	63, 77	225/35R18	K1c K2b K3c K5a K8g T83	A06 A08 A09
e1*2007/46*0623*	63, 77	225/40R18	K1c K2b K3c K5a K8g	A12 A14 A21
	63, 77	235/35R18	K1c K2b K3c K5d K8k	A58 F23 V18
	63, 77	245/35R18	K2c K6g K8t R03	Y85 S02
VW Jetta	77-147	215/40R18	K1c K2b K3a K6h K6i K8m T89	A02 A04 A05
16, 16H	77-147	225/40R18	K1c K2c K3a K5c K6h K6i K8s	A06 A08 A09
e1*2007/46*0539*; e1*2007/46*0584*				A12 A14 A21 A58 Sth S02

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art

Prüfgegenstand Fertiger/Zulieferer PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

O.Z. Spa

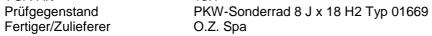


Seite 7 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Jetta	66-147	215/40R18	K27 K41 K44 K46 T85 T89	A02 A04 A05
1KM	66-147	225/35R18	K27 K41 K43 K44 K46 T83 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*0328*	66-147	225/40R18	K27 K41 K43 K44 K46	A12 A14 A21 A58 K1c K2c K56 Sth S02
VW Passat	66-142	225/40R18	K1c K2b K46 K56 T88 T89 T91	A02 A04 A05
3B	66-142	245/35R18	K1c K2b K44 K45 K46 K56 L02	A06 A08 A09
e1*95/54*0043*, e1*98/14*0043*	66-142	255/35R18	K2b K44 K46 K56 R03 R70	A12 A14 A21 Car Lim V18 S02
VW Passat	74-142	225/40R18	K1c K46 T88 T89 T91	A02 A04 A05
3BG	74-142	245/35R18	K1c K2b K44 K45 K46 T88 T89	A06 A08 A09
e1*98/14*0157*, e1*2001/116*0157*	74-142	255/35R18	K2b K44 K46 R03 R70 T90	A12 A14 A21 Car Lim V18 S02
VW Passat	75-147	215/45R18	K1a K46 K56	A02 A04 A05
3C	75-147	225/40R18	K1a K2b K46 K56 T88 T89	A06 A08 A09
e1*2001/116*	75-147	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A12 A14 A21
0307*00-23	75-147	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89	Lim V18 S02
VW Passat	184	215/45R18	K1a K46 K56 M+S	A02 A04 A05
3C	184	225/40R18	K1a K2b K46 K56 M+S T88 T89	A06 A08 A09
e1*2001/116*	184	235/40R18	K1c K2b K44 K46 K56	A12 A14 A21
0307*00-23	184	245/35R18	K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89	Lim S02
VW Passat	77-155	215/45R18	K1a K2b K4i K6g T89 T93	A02 A04 A05
3C, 3c	77-155	225/40R18	K1a K2b K4i K6g T88 T92	A06 A08 A09
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	A12 A14 A21
0307*24, e1*2007/46*0502*, e1*2007/46*0547* - Limousine / Variant - ab MJ 2011	77-155	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	Car Lim V18 VoA S02
VW Passat	77-155	215/45R18	K4i K6g T89 T93	A02 A04 A05
3C, 3c	77-155	225/40R18	K4i K6g T88 T92	A06 A08 A09
e1*2001/116*	77-155	235/40R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e	A12 A14 A21
0307*24, e1*2007/46*0502*, e1*2007/46*0547* - Limousine / Variant - mit Radhaus- Verbreiterungen	77-155	245/35R18	K1c K2b K4i K6h K6i K8e T88 T92	Car KMV Lim V18 VoA S02
- ab MJ 2011				
VW Passat Alltrack	103-155	215/45R18	M+S T89 T93	A02 A04 A05
3C, 3c	103-155	215/45R16 225/40R18	K6g M+S T92	A06 A08 A09
e1*2001/116*0307*;	103-155	225/45R18	K6g	A12 A14 A21
e1*2007/46*0502*;	103-155	235/40R18	K6h K6w K8h T91 T95	A56 Car KMV
e1*2007/46*0547*	103-155	245/40R18	K6h K6y K8h	S02
- mit Radhaus- Verbreiterungen	100-100	243/401(10	Tron Roy Ron	

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art



O.Z. Spa



Seite 8 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat CC / CC 3CC e1*2001/116*0468* - incl. Modell 2012	100-220 100-220	225/40R18 235/40R18	T88 T92 K1a K2b K32 K42 K46 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 S02
VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	184	235/40R18 245/35R18	K1c K2b K44 K46 K56 K1c K2b K41 K44 K46 K56 T89 T92	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car S02
VW Passat Variant 3C e1*2001/116* 0307*00-23	75-147 75-147 75-147 75-147	215/45R18 225/40R18 235/40R18 245/35R18	K1a K2b K46 K56 T89 T93 129 K1a K2b K46 K56 T88 T89 T91 130 K1c K2b K44 K46 K56 130 K1c K2b K41 K44 K46 K56 T88 T89 T92 130	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car V18 S02
VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*, e1*2001/116*0173*	202	225/40R18 255/35R18	K1c K46 T91 K2b K44 K46 R03 R70 T90	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B11 Car Lim V18 S02
VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*	90-155 90-155 90-155 90-155	225/40R18 235/40R18 245/35R18 245/40R18	K1a K2b K1a K2b	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Cpe V18 S02
VW Scirocco R 13 e1*2001/116*0471*	188, 195 188, 195 188, 195 188, 195	225/40R18 235/40R18 245/35R18 245/40R18	K1a K2b K1a K2b	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Cpe V18 S02
VW Sharan 7N e1*2007/46*0401*; e1*2007/46*0434*	85-147 85-147 85-147 85-147 85-147	215/45R18 225/45R18 235/40R18 235/45R18 245/40R18	T93 129 T95 128 K2b T93 T95 130 K2b T94 T98 126 K2b T93 T97 129	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A57 S03
VW Tiguan 5N e1*2001/116*0450*, e1*2007/46*0487* incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155 81-155 81-155 81-155	225/50R18 235/50R18 235/45R18 255/45R18	125 135 137 125	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 KMV S03
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*00-10; e1*2007/46* 0487*00-01	81-155 81-155 81-155 81-155	225/50R18 235/50R18 245/45R18 255/45R18	K1c K2b K1c K2b K1c K2b K1c K2b	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 S03

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



TÜV Pfalz TÜV Rheinland Groun

Seite 9 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan 5N e1*2001/116* 0450*11; e1*2007/46*0487*02 ab Facelift 2011	81-155 81-155 81-155 81-155	225/50R18 235/50R18 245/45R18 255/45R18	K1c K2b K1c K2b K1c K2b K1c K2b	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 S03
VW Touran 1T e1*2001/116* 0211*00-22; e1*2007/46* 0357*00-01	66-125 66-125	215/40R18 225/40R18	K1c K2b T89 K1c K2b T88 T89 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Npf S02
VW Touran 1T, 1t e1*2001/116* 0211*23; e1*2007/46* 0357*02; DE*2007/46*0506* ab MJ 2011	66-125 66-125	215/40R18 225/40R18	K1c K2b T89 K1c K2b T88 T92	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Npf S02

Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1220 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.
- 123 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1230 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1250 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1260 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.
- 128 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1280 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1290 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 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.

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 10 von 17

- A02 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifenoder Fahrzeughersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- A05 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.
- 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.
- **A08** 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.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Für Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit von mehr als 210 km/h (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind nur Metallschraubventile zulässig. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **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.
- **A59** Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- A60 Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 11 von 17

- A67 Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 1. oder 20. Stelle des Versionenschlüssels, Feld D2, Zeile3 = L).
- **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 Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **BS8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 365 mm an Achse 1.
- 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.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- **F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse.
- **FIh** 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.
- **G40** Ist die Reifengröße 215/55R16, 215/50R17, 235/45R17 oder 235/40R18 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.

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 12 von 17

- **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 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.
- **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 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 13 von 17

- **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.
- **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.
- **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.
- **K6w** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- **K6y** An Achse 2 sind die 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.
- **K8b** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 300 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.
- **K8g** An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 14 von 17

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.

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.

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.

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

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

NBF Das Sonderrad ist 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.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

R21 Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

R35 Bei dieser Serien-Reifengröße sind die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers zu beachten (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 15 von 17

- 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.
- **RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S03** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S04** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (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 Aufbauart Stufenheck.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 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).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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).
- **T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 16 von 17

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).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 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).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 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,...).

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	215/35R18	255/30R18
Nr. 4	215/40R18	245/35R18, 255/35R18
Nr. 5	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 6	225/35R18	245/30R18, 255/30R18, 265/30R18
Nr. 7	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 8	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 9	225/50R18	245/45R18
Nr. 10	235/40R18	245/40R18, 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 11	235/45R18	255/40R18, 265/40R18, 275/40R18, 295/35R18
Nr. 12	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
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	275/35R18, 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. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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

Nummer 03-8115-A04-V11

TGA-Art 13.1

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 18 H2 Typ 01669

Fertiger/Zulieferer O.Z. Spa



Seite 17 von 17

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).

Y84 Die Sonderräder sind nur an 3-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

Y85 Die Sonderräder sind nur an 5-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Ponte San Marco beim TÜV Rheinland Italia S.r.l. im September 2003 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 16. November 2012 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 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Februar 2003.

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, 16. November 2012



Pohl 00187186.DOC