

Nummer 03-8136-A05-V08
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
 Hersteller O.Z. Spa

Auftraggeber O.Z. Spa
 Via Brocchi, 22
 I-36061 Bassano del Grappa(VI)
 QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell Superturismo GT
 Typ 01673
 Radgröße 8 J x 17 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
202	01673202 / L-Ø57.06	5/112/57,1	35	650	1970

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen OZ
 Radtyp und Ausführung 01673 202
 Radgröße 8 J x 17 H2
 Einpresstiefe ET 35
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Made in Italy
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kugel D=24	120	36,5
S02	Schraube M14x1,5	Kugel D=24	140	36,5

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 038136) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi 100, 200 44 C727, /1	64-147	205/50R17	G08 K43 K44 K45	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 L03 L13 R21 S01
	64-147	215/45R17	K43 K44 K45 T86	
Audi 100, 200 Q. 44Q D403, /1	98-162	205/50R17	G08 K43 K44 K45 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 L03 L13 R21 S01
	98-162	215/45R17	K43 K44 K45 T87 T88	
Audi 100, 200, A6 C4 F619, /1	169-213	245/40R17	K44 K45 K46 R35 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 K1a K2b K56 L13 V17 S01
	60-213	225/45R17	K44 K45 K46 T90 T91 T93 T94	
	60-213	235/40R17	K44 K45 K46 T90 T94	
Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1	162-169	225/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 R21 S01
	162-169	235/40R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
	162-169	245/35R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
	162-169	245/40R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
Audi 80, Quattro, S2 B4 F889, /1	169	225/45R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 R21 V17 S01
	169	235/40R17	K1a K2b K41 K42 K45 K46	
	85-128	205/45R17	R70	
	85-128	215/45R17	T87	
	85-128	225/45R17	K1c K2c K46 L13	
Audi A3 Cabriolet 8P e1*2001/116*0456*..	75-147	205/50R17	K1c K2b K46 K56 R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Cbo V17 S01
	75-147	215/45R17	K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88	
	75-147	225/45R17	K1c K2b K46 K56	
	75-147	235/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	75-147	245/40R17	K2b K44 K46 K56 R03	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.., e1*2001/116*0241*.., e1*2001/116*0418*..	75-147	205/50R17	K1c K2b K46 K56 R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Flh V17 S01
	75-147	215/45R17	K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88	
	75-147	225/45R17	K1c K2b K46 K56	
	75-147	235/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	75-147	245/40R17	K2b K44 K46 K56 R03	
Audi A3, -/Sportback 8P, 8PA e1*2001/116*0217*.., e1*2001/116*0418*..	184-195	205/50R17	K1c K2b K46 K56 M+S R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Flh V17 S01
	184-195	215/45R17	K1c K2b K46 K56 M+S T88 T91	
	184-195	225/45R17	K1c K2b K46 K56	
	184-195	235/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	184-195	245/40R17	K2b K44 K46 K56 R03	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*.., e1*2001/116*0151*..	74-140	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim V17 S01
	74-188	205/50R17	M+S R70 T89 T93	
	74-188	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-188	225/45R17	T90 T91	
	74-188	235/45R17	K1c K2b K44 K46	
	74-188	245/40R17	K1c K2b K44 K46	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.., e1*98/14*0013*..	55-142	235/45R17	G01 K1c K2b K41 K43 K44 K46 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim R21 V17 S01
	55-142	245/35R17	K1c K2c K41 K43 K44 K46 K56 T87	
	55-169	205/50R17	K1c K2b K44 K46 K56 R70 T89	
	55-169	215/45R17	K1c K46 T87 T88 T91	
	55-195	225/45R17	K1c K2b K41 K46 K56 R35	
	55-195	235/40R17	K1c K2b K41 K43 K44 K46 K56	
	55-195	245/40R17	K2c K44 K46 K56 R03	
Audi A4 QB6 e1*2001/116*0243*..	162	205/50R17	M+S R70 T89 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Cbo Lim V17 S01
	162	215/45R17	R37 T88 T91	
	162	225/45R17	T90 T91	
	162	235/45R17	K1c K2b K44 K46	
	162	245/40R17	K1c K2b K44 K46	
Audi A4 Cabriolet 8H e1*98/14*0177*.., e1*2001/116*0177*..	96-147	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Cbo V17 S01
	96-188	205/50R17	M+S R70 T89 T93	
	96-188	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	96-188	225/45R17	T90 T91 T93	
	96-188	235/45R17	K1c K2b K44 K46	
	96-188	245/40R17	K1c K2b K44 K46 T91 T95	
Audi A4 S4 8E,8H,QB6 e1*98/14,2001/116* 0151,0177,0243*..	253	215/50R17	K46 M+S R09 R70 T93 T95	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Cbo Lim S01
	253	225/45R17	M+S T91 T93	
Audi A6 4B e1*96/27, 98/14, e1*2001/116*0051*..	162-184	205/50R17	M+S R70 T89 T93 130	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim V17 X27 S01
	81-142	205/50R17	R70 T89 T93 130	
	81-184	215/45R17	K1c T87 T88 T91 130	
	81-184	225/45R17	K1c K46 T90 T91 T93 130	
	81-184	235/40R17	K1c K46 T90 T94 130	
	81-184	235/45R17	G40 K1c K46 130	
	81-184	245/40R17	K1c K2b K41 K45 K46 T91 T93 130	
Audi A6 -/Avant 4F e1*2001/116*0254*.., e1*2001/116*0276*..	89-257	225/50R17	T93 128	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim NBF V17 X27 S01
	89-257	235/45R17	T93 130	
	89-257	245/45R17	K1b K2b 129	
	89-257	255/45R17	K1a K1b K2b K44 K46 K56 127	
Audi A6, S6 4B e1*96/27, 98/14, 2001/116*0051*..	191-220	235/45R17	R37 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 R21 X27 S01
	191-250	235/45R17	M+S R37 T93	
	191-250	255/40R17	M+S R09 R35	
	191-250	255/40R17	R35	
Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*..; e1*98/14*0005*..	110-250	225/55R17	K46 R35 124	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B03 NBF V17 S01
	110-250	235/50R17	K1a K2b K41 K45 K46 126	
	110-250	245/45R17	K1a K2b K46 T89 T95 129	
	110-250	245/50R17	K1c K2b K41 K45 K46 124	
	110-250	255/45R17	K1a K2b K41 K45 K46 T92 T97 127	
	265	225/55R17	K46 M+S R09 124	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi TT 8J e1*2001/116* 0369, 0374, 0375*..	118-147	225/50R17	K1c K2b K44 K46 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A57 Cbo Cpe S01
	118-147	235/45R17	K1a K46 K56	
	118-147	245/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	
	118-147	255/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
	118-200	225/50R17	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	
	118-200	235/45R17	K1a K46 K56 M+S	
	118-200	245/45R17	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	
Audi V8 D11 F127	180-206	225/45R17	T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 V17 S01
	180-206	235/45R17	G41 K42	
	180-206	245/40R17	R35 T93 T95	
Seat Altea/Toledo 5P e9*2001/116*0050*..	63-118	205/50R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56 R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Flh Sth V17 S01
	63-118	215/45R17	K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88	
	63-147	205/50R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56 M+S R70	
	63-147	215/45R17	K1c K2b K46 K56 M+S T87 T88	
	63-147	225/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	
Seat Leon 1P e9*2001/116*0052*..	63-118	205/50R17	K1a K1b K27 K2b K41 K44 K46 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A58 Flh V17 S01
	63-118	215/45R17	K1a K1b K27 K2b K41 K46 T87 T88	
	63-147	205/50R17	K1a K1b K27 K2b K41 K44 K46 M+S R70	
	63-147	215/45R17	K1a K1b K27 K2b K41 K46 M+S T87 T88	
	63-147	225/45R17	K1a K1b K27 K2b K41 K44 K46	
Skoda Octavia 1Z e11*2001/116*0230*..	55-118	205/50R17	K1c K2b K41 K45 K46 K56 R37 R70 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Car Lim Npf V17 S01
	55-118	215/45R17	K1c R37 T88 T91	
	55-147	205/50R17	K1c K2b K41 K45 K46 K56 M+S R70	
	55-147	215/45R17	K1c M+S T91	
	55-147	225/45R17	K1c K27 K2b K41 K45 K46 K56 T90	
	55-147	235/40R17	K1c K2b K41 K44 K45 K46 K56 T90	
	55-147	245/40R17	K2b K44 K46 K56 R03	
Skoda Octavia Scout 1Z e11*2001/116* 0230*21-..	103,110	225/50R17	K1c K2b K44 K46 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 A56 Car KMW S01
	103,110	235/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	
	103,110	245/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	
Skoda Superb 3T e11*2001/116*0326*..	77-125	205/50R17	K1a K1b K27 K2b K56 R70 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 Lim V17 S01
	77-191	205/50R17	K1a K1b K27 K2b K56 M+S R70 T93	
	77-191	225/45R17	K1a K1b K27 K2b K56 T94	
	77-191	235/45R17	K1c K27 K2b K41 K44 K46 K56	
	77-191	245/40R17	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56 T91 T95	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Skoda Superb 3U e11*98/14*0187*..	74-142	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	74-142	225/45R17	T90 T91	A12 A14 A21
	74-142	235/40R17	K1c K2b K45 T90 T94	A58 Lim V17
	74-142	245/40R17	K2b K46 R03	S01
VW Caddy 2K, 2KN e1*2001/116*0252*.., L320	51-103	205/50R17	K1c K2c R70 T89 T93 130	A02 A04 A05
	51-103	215/45R17	K1c K2b T87 T88 T91 130	A06 A08 A09
	51-103	225/45R17	K1c K2c T90 T91 T93 130	A12 A14 A21 A58 A59 S01
VW Caddy Maxi 2K, 2KN e1*2001/116*0252*.., L320	75-103	205/50R17	K1c K2c R70 T89 T93 130	A02 A04 A05
	75-103	215/45R17	K1c K2c T87 T88 T91 130	A06 A08 A09
	75-103	225/45R17	K1c K2c T90 T91 T93 130	A12 A14 A21 A58 A67 S01
VW Cross Touran 1T e1*2001/116 *0211*15-..	75-125	215/50R17	K1c R02 R70	A02 A04 A05
	75-125	215/50R17	M+S R03 R70 T90 T91	A06 A08 A09
	75-125	225/45R17	K1a M+S T90 T91	A12 A14 A21
	75-125	235/45R17	K1c	KMV V17 S01
	75-125	245/45R17	K1c K2b K30	
VW EOS 1F e1*2001/116*0349*..	85-147	205/50R17	K1a K1b K2b K45 K56 R37 R70	A02 A04 A05
	85-147	215/45R17	K1a K2b K56 R37 T87 T88	A06 A08 A09
	85-147	225/45R17	K1a K1b K2b K44 K56	A12 A14 A21
	85-147	245/40R17	K2c K44 K56 R03	A58 Cbo K46
	85-184	205/50R17	K1a K1b K2b K44 K56 M+S R70	V17 S01
	85-184	215/45R17	K1a K2b K56 M+S T87 T88	
	85-184	225/45R17	K1a K1b K2b K44 K56 M+S	
	85-184	235/45R17	K1c K2a K2b K44 K56	
VW Golf (V) 1K e1*2001/116* 0242*00-24	55-169	205/50R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56 R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09
	55-169	215/45R17	K1c K2b K46 K56 R37 T87 T88	A12 A14 A21
	55-184	225/45R17	K1c K2b K41 K44 K46 K56	Fih V17 S01
VW Golf (V) Variant 1KM e1*2001/116*0328*..	59-147	205/50R17	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09
	59-147	215/45R17	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	A12 A14 A21
	59-147	225/45R17	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56	A58 Car V17 S01
VW Golf (VI) 1K e1*2001/116 *0242*25-..	59-118	205/50R17	K1c K2c K3a K6h K8i R70	A02 A04 A05
	59-118	215/45R17	K1c K2c K3a K6h K8i T87 T88	A06 A08 A09
	59-118	225/45R17	K1c K2c K3a K6h K8i	A12 A14 A21
	59-118	235/40R17	K1c K2c K3a K6h K8r	A58 Flh V17
	59-118	235/45R17	K1c K2c K3a K6h K8r	S01
VW Golf Plus 1KP e1*2001/116*0304*..	55-125	205/50R17	K1c K27 K2c K41 K44 K56 R70	A02 A04 A05
	55-125	215/45R17	K1c K27 K2b K41 K44 K56 T87 T88 T91	A06 A08 A09 A12 A14 A21
	55-125	225/45R17	K1c K27 K2c K41 K44 K56	A58 Flh V17 S01
VW Jetta 1KM e1*2001/116*0328*..	75-147	205/50R17	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09
	75-147	215/45R17	K1c K27 K2c K41 K44 K46 K56	A12 A14 A21
	75-147	225/45R17	K1c K27 K2c K41 K43 K44 K46 K56	A58 Sth V17 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*..	66-142	205/50R17	K1c K46 R70	A02 A04 A05
	66-142	215/40R17	K1c K2b K46 T83 T85	A06 A08 A09
	66-142	215/45R17	K1c K2b K46 T87 T88	A12 A14 A21
	66-142	225/45R17	K1c K2b K46 T90	Car Lim V17
	66-142	235/40R17	K1c K2b K44 K45 K46 T90	S01
	66-142	245/35R17	K1c K2b K44 K45 K46 T87 T88	
VW Passat 3BG e1*98/14*0157*.. e1*2001/116*0157*..	74-142	205/50R17	K46 R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	74-142	225/45R17	K46 T90	A12 A14 A21
	74-142	235/40R17	K1c K44 K45 K46 T90	Car Lim V17
	74-142	245/40R17	K2b K44 K46 R03	S01
VW Passat 3C e1*2001/116*0307*..	184	205/50R17	K1c K2b K46 K56 M+S R70	A02 A04 A05
	184	215/45R17	K1a K2b K46 K56 M+S T87 T88 T91	A06 A08 A09
	184	225/45R17	K1c K2b K44 K46 K56 M+S	A12 A14 A21
	184	235/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	Lim S01
VW Passat 3C e1*2001/116*0307*..	75-147	205/50R17	K1c K2b K46 K56 R37 R70	A02 A04 A05
	75-147	215/45R17	K1a K2b K46 K56 R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	75-147	225/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	A12 A14 A21
	75-147	235/45R17	K1c K2b K44 K46 K56	Lim V17 S01
	75-147	245/40R17	K2b K44 K46 K56 R03	
VW Passat CC 3CC e1*2001/116*0468*..	100-220	205/50R17	M+S R70	A02 A04 A05
	100-220	215/45R17	M+S	A06 A08 A09
	100-220	225/45R17	M+S	A12 A14 A21
	100-220	235/45R17	K2b K32 K42 K46 K56	S01
VW Passat Variant 3C e1*2001/116*0307*..	184	205/50R17	K1c K2b K56 M+S R70 T93	A02 A04 A05
	184	215/45R17	K1a K2b K56 M+S T91	A06 A08 A09
	184	225/45R17	K1c K2b K44 K56 M+S T91	A12 A14 A21
	184	235/45R17	K1c K2b K44 K56	Car K46 S01
VW Passat Variant 3C e1*2001/116*0307*..	75-147	205/50R17	K1c K2b K56 R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	75-147	215/45R17	K1a K2b K56 R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	75-147	225/45R17	K1c K2b K44 K56 T90	A12 A14 A21
	75-147	235/45R17	K1c K2b K44 K56	Car K46 V17
	75-147	245/40R17	K2b K44 K56 R03	S01
VW Passat W8 3BS e1*98/14*0173*.. e1*2001/116*0173*..	202	205/50R17	K46 M+S R09 R70 T93	A02 A04 A05
	202	215/45R17	M+S T91	A06 A08 A09
	202	225/45R17	K46 T90 T91 T93	A12 A14 A21
	202	235/40R17	K1c K44 K45 K46 T90 T94	B11 Car Lim
	202	235/45R17	K1c K44 K45 K46 T93	V17 S01
	202	245/40R17	K1c K2b K44 K45 K46 T91 T93	
VW Scirocco 13 e1*2001/116*0471*..	118	205/50R17	R70	A02 A04 A05
	118	215/45R17		A06 A08 A09
	118	215/50R17	R70	A12 A14 A21
	118,147	205/50R17	M+S R70	A58 Cpe S01
	118,147	215/45R17		
	118,147	215/50R17	M+S R70	
	118,147	225/45R17		
	118,147	235/45R17		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Tiguan 5N e1*2001/116*0450*..	100-147	225/55R17	K1a K1b K2b	A02 A04 A05
	100-147	235/55R17	K1c K2b	A06 A08 A09
	100-147	245/50R17	K1c K2c	A12 A14 A21
	100-147	255/50R17	K1c K2c K42	S02
VW Touran 1T e1*2001/116*0211*..	66-125	205/50R17	K1c K2b R70 T89 T93	A02 A04 A05
	66-125	215/45R17	K1c K2b T87 T88 T91	A06 A08 A09
	66-125	225/45R17	K1c K2b T90 T91	A12 A14 A21 A58 Npf V17 S01

Auflagen und Hinweise

124 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1240 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.

126 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.

127 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1270 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.

129 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.

130 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.

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 Reifen- oder 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.

Nummer 03-8136-A05-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
Hersteller O.Z. Spa

- 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 bzw. 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF.
- 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 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.
- A67** Rad/Reifen Kombination für Fahrzeugausführungen mit langem Radstand (Caddy Maxi, 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).
- 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.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).

Nummer 03-8136-A05-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
Hersteller O.Z. Spa

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.

G08 Ist die Reifengröße 215/60R15 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.

G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 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.

G41 Ist die Reifengröße 215/60R15 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.

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.

Nummer 03-8136-A05-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
Hersteller O.Z. Spa

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 (100mm hinter 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.

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.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

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

Nummer 03-8136-A05-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
Hersteller O.Z. Spa

- KMV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).
- L03** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Servolenkung.
- L13** Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.
- 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, bzw. Cross. (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).
- R37** Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.
- R70** Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- 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).

Nummer 03-8136-A05-V08
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
 Hersteller O.Z. Spa

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).

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).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

V17 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	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	205/40R17	225/35R17
Nr. 3	205/45R17	235/40R17
Nr. 4	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 5	215/40R17	245/35R17
Nr. 6	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 7	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 8	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Nr. 9	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 10	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 11	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 12	235/50R17	255/45R17
Nr. 13	245/40R17	255/40R17, 275/35R17

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.

Nummer 03-8136-A05-V08
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 17 H2 Typ 01673
Hersteller O.Z. Spa

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

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeits-Prüfung des Sonderradtyps wurde im TÜV Rheinland Italia S.r.l. am 17.11.2003 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 19.11.2008 in Lamsheim statt.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Prüfergebnis

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

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

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 13 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 2003.

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

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lamsheim, 19.November 2008



Pohl

00129747.DOC