

Nummer 98-1725-A20-V03
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 1 von 11

Auftraggeber Alu Design GmbH & Co. KG
 Hönnestraße 32
 58809 Neuenrade-Küntrop

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell -
 Typ G 7517-37
 Radgröße 7,5Jx17H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
A2 W3	G7517-37A2 / ohne Ring G7517-37W3 / N26 72,6-57,1	5/112/57,1	35	800	2015

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen AD Alu Design
 Radtyp und Ausführung G 7517-37 (s.o.)
 Radgröße 7,5Jx17H2
 Einpresstiefe Et (s.o.)
 Giessereikennzeichen HS
 Herkunftsmerkmal Made in Germany
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	160	-

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 981725) durchgeführt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Audi
 Volkswagen
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 98-1725-A20-V03

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 2 von 11

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 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B37 L03 L13 R21 S01
	64-147	215/45R17	T87 T88	
Audi 100, 200 Q. 44Q D403, /1	98-162	205/50R17	G08 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B37 L03 L13 R21 S01
	98-162	215/45R17	T87 T88	
Audi 100, 200, A6 C4 F619, /1	169-213	225/45R17	T90 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B37 R21 V17 S01
	169-213	245/40R17	K04 K06 K49 K50 R35 R70	
	60-142	205/50R17	R37 T89	
	60-142	225/45R17	K07	
Audi 80, 90 Quattro 89Q E399, /1	162-169	205/50R17		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 R21 V17 S01
	162-169	215/45R17		
	162-169	225/45R17	K06	
Audi 80, Quattro, S2 B4 F889, /1	169	205/50R17		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 R21 V17 S01
	169	215/45R17		
	169	225/45R17	K06	
	85-128	205/45R17		
	85-128	215/45R17	T87	
Audi A4 8E e1*98/14*0151*..	75-132	205/50R17	R37 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Lim V17 S01
	75-162	205/50R17	M+S T89	
	75-162	215/45R17	R37 T87 T88	
	75-162	225/45R17		
	75-162	235/45R17	K07 K08	
Audi A4, S4 B5 e1*93/81*0013*.. , e1*98/14*0013*..	55-169	205/50R17	K06 K07	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Au7 Car Lim R21 V17 S01
	55-169	215/45R17	T87 T88 T91	
	55-169	235/45R17	G01 K04 K11 K46 K49 K50	
	55-169	245/35R17	K07 L01 R70 T87	
	55-169	225/45R17	K06 K07 R35	
	55-169	235/40R17	K04 K11 K46 K49 K50 M27	
Audi A6 4B e1*96/27*0051*.. e1*98/14*0051*..	81-142	205/50R17	T89 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Au3 Au9 Car Lim V17 X27 S01
	81-142	215/45R17	K07 T87 T88	
	81-142	225/45R17	K06 K07 T90	
	81-142	235/45R17	G40 K07 K46	
	81-142	235/40R17	K06 K07 M27 T90	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*..; e1*98/14*0005*..	110-250	225/55R17	R35	A02 A04 A05
	110-250	245/45R17	R21	A06 A08 A09
	265	225/55R17	M+S R09	A12 A14 A18 A8b B03 S01
VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.., e1*98/14*0067*..	50-103	225/55R17	156 G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	158 K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Bus 7DW e1*96/79*0066*..	50-103	225/55R17	156 G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Bus 7DZ e1*97/27*0095*.., e1*98/14*0095*..	111	225/55R17	156 K01 T97	A02 A04 A05
	111	235/45R17	T97 T99	A06 A08 A09
	111	235/50R17	158 K01 K04 K07 K08 K42 T00 T96	A12 A14 A18
	111	245/45R17	K01 K42 K44 K49 K50 T95 T99	K34 R21 S02
VW Bus California 7DWA e1*98/14P0120*..	50-103	225/55R17	156 G01 K04 R70	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW California 70X02BL H304	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW California 70X0BL F576	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW California 70X12BL H322	50-103	225/55R17	G01 K04 R70	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW California 70X1BL G284	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T97	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Krankenwagen 70X02BN H300	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Krankenwagen 70X0BN F657	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Krankenwagen 70X12BN H323	50-103	225/55R17	156 G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Krankenwagen 70X1BN G340	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Passat 3B e1*95/54*0043*..., e1*98/14*0043*..	66-142	215/40R17	K07 R70 T83 T85	A02 A04 A05
	66-142	215/45R17	K07 T87 T88 T89	A06 A08 A09
	66-142	215/50R17	T87 T88 T89	A12 A14 A18
	66-142	225/45R17	K07	Car K06 K08
	66-142	235/40R17	K49 M27	Lim V17 S01
VW Passat 3BG e1*98/14*0157*..	74-142	205/50R17	R37 T89 T93	A02 A04 A05
	74-142	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	74-142	225/45R17	T90	A12 A14 A18
	74-142	235/40R17	K06 K07 M27 T90	A58 Car Lim V17 S01
VW Transporter 70X02A H325	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X02B H298	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X02C H297	50-103	225/55R17	156 G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	158 K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02

Nummer 98-1725-A20-V03

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 5 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Transporter 70X02D H324	50-103	225/55R17	156 G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	158 K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X0A F514	44-81	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	44-81	235/45R17	T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	44-81	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X0B F521	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X0C G461	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X0D F519	Alle	225/55R17	156 G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	163 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	162 T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X12A H326	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X12B H306	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X12C H299	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X12D H327	50-103	225/55R17	G01 K04 T97	A02 A04 A05
	50-103	235/45R17	K04 T97 T99	A06 A08 A09
	50-103	235/50R17	K44 T00 T96	A12 A14 A18
	50-103	245/45R17	K44 T95 T99	K34 K41 K42 K49 K50 S02
VW Transporter 70X1A G213	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T97	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Transporter 70X1B G206	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T93 T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X1C G462	Alle	225/55R17	G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	T94 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02
VW Transporter 70X1D G214	Alle	225/55R17	156 G01 T97	A02 A04 A05
	Alle	235/45R17	163 T97 T99	A06 A08 A09
	Alle	245/45R17	162 T95 T99	A12 A14 A18 K07 K34 S02

Auflagen und Hinweise

A02 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von

Fahrzeughersteller
Fahrzeugtyp und
Fahrzeugidentifizierungsnummer
bescheinigen zu lassen.

A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und Profiltyps als Rundumbereifung zulässig.

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 oder M14x1,5 und 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 angebracht werden.

A18 Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig.

Nummer 98-1725-A20-V03
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A8b** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 345 mm an Achse 1.
- Au3** Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen bis 142 kW.
- Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).
- Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.
- B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- B37** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen mit innumfaßten Scheibenbremsen.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Avant, Caravan, Kombi bzw. Touring.
- G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- G08** Für Fahrzeuge, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/60R15 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad- / Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- G40** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 215/55R16 oder 235/40R18 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-/Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K04** An Achse 2 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K06** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Nummer 98-1725-A20-V03

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

- K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- 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.
- K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- 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.
- M27** Folgende Reifen wurden geprüft:
- | Hersteller | Sommerprofiltyp(en)
bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en)
bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|---|---|
| Dunlop | SP 8000, SP 9000 | --- |
| Bridgestone | S-01 | --- |
| Pirelli | P700-Z, P Zero Asim. | --- |
| Uniroyal | RTT2, Rallye 440 (ZR) | --- |
| Michelin | MXX3 | --- |
| Continental | CSC, CZ91 | --- |
| Goodyear | Eagle ZR, GSA, GSD, GSD+, Eagle F1 | --- |
| Fulda | Y 3000, Carat Extremo | --- |
| Semperit | M800 | --- |
- Es können auch andere Reifen der Reifengröße 235/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.
- M44** Folgende Reifen wurden geprüft:
- | Hersteller | Sommerprofiltyp(en)
bzw. Geschw.Kat. | Winterprofiltyp(en)
bzw. Geschw.Kat. |
|-------------|---|---|
| Dunlop | SP 8000 | - |
| Bridgestone | S-01, RE-71 | - |
| Uniroyal | RTT-1, RTT-2 (ZR) | - |

Nummer 98-1725-A20-V03

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



Continental SportContact -
 Goodyear Eagle F1, Eagle ZR, GSD+ -

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 245/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

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.

R35 Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.

R37 Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

R70 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.

S01 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T85 Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

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

Nummer 98-1725-A20-V03
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 10 von 11

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

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

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

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

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

V17 Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	205/40R17	225/35R17
Nr. 2	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 3	215/40R17	245/35R17
Nr. 4	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 5	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 6	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Nr. 7	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 8	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 9	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Nr. 10	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 11	235/50R17	255/45R17
Nr. 12	235/55R17	255/50R17
Nr. 13	245/40R17	255/40R17
Nr. 14	245/45R17	275/40R17
Nr. 15	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

X27 Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienrädern 7,5 x 17 ET25 (A6 Allroad).

156 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1560 kg.

158 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1580 kg.

162 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1620 kg.

163 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1630 kg.

Nummer 98-1725-A20-V03
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ G 7517-37
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



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 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juli 1998.

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

Lambsheim, 14.Februar 2001

Bohlander

00029339.DOC