

Nummer 95-2668-A13-V06  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
 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 D7 757  
 Radgröße 7,5Jx17H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
35A2	D7 757 35A2/ohne Ring	5/112/57,1	35	760	2015
35W3	D7 757 35W3/N26 Ø72,6xØ57,1				

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen Dezent  
 Radtyp und Ausführung D7 757 (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°	140	-
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	-

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 952668) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 vom Februar 1990, Anhang I wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

**Verwendungsbereich**

Hersteller Audi  
 Ford  
 Seat  
 Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%, für VW Sharan, Ford Galaxy, Seat Alhambra liegt für die Spurverbreiterung über 2% ein Nachweis der Fahrwerksfestigkeit vor.

Nummer 95-2668-A13-V06

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
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	Dun K04 K49 K50	
	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	
	85-128	225/45R17	F08 K07 K08 L13	
Audi A4 B5 e1*93/81*0013*.. , e1*98/14*0013*..	55-142	205/50R17	K06 K07	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 Au3 Au7 R21 V17 S01
	55-142	215/45R17	T87 T88 T89	
	55-142	235/45R17	K04 K11 K46 K49 K50	
	55-142	245/35R17	Dun K07 T87	
	55-142	225/45R17	K06 K07 R35	
	55-142	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 S01
	81-142	215/45R17	K07 T87 T88	
	81-142	225/45R17	K06 K07 T90	
	81-142	235/40R17	K06 K07 M27 T90	
	81-142	235/45R17	G40 K07 K46	
Audi A8, S8 D2 G850, e1*93/81*0005*.. e1*98/14*0005*..	110-250	225/55R17	R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 B03 S01
	110-250	245/45R17	R21	

Nummer

95-2668-A13-V06

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 3 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Galaxy WGR e1*93/81, 95/54, 98/14*0024*..	66-128	225/45R17	T90 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 K56 V17 S02
	66-128	235/45R17		
	66-128	245/40R17	R03	
Seat Alhambra 7MS e1*95/54*0036*.. e1*98/14*0036*..	66-110	225/45R17	T90 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 K56 V17 S02
	66-110	235/45R17		
	66-110	245/40R17	R03	
VW Bus 7DB e1*96/79*0067*.. e1*98/14*0067*..	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	155 K04	
	50-103	245/45R17	153 K44	
VW Bus 7DW e1*96/79*0066*..	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	155 K04	
	50-103	245/45R17	153 K44	
VW Bus TDI + 7DZ e1*97/27*0095*.. e1*98/14*0095*..	111	225/55R17		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 R70 S03
	111	235/45R17		
	111	245/45R17	K01 K42 K44 K49 K50	
VW California 70X02BL H304	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	
VW California 70X0BL F576	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW California 70X12BL H322	50-103	235/45R17	K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	245/45R17	K44	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW California 70X1BL G284	Alle	225/55R17	G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Krankenwagen 70X02BN H300	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	
VW Krankenwagen 70X0BN F657	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Krankenwagen 70X12BN H323	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	155 K04	
	50-103	245/45R17	153 K44	
VW Krankenwagen 70X1BN G340	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Passat 3B e1*95/54*0043*.. e1*98/14*0043*..	66-142	215/40R17	K07 R70 T85	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K06 K08 V17 S01
	66-142	215/45R17	K07 T87 T88 T89	
	66-142	215/50R17	T87 T88 T89	
	66-142	225/45R17	K07	
	66-142	235/40R17	K49 M27	
VW Sharan 7M e1*93/81, 95/54, 98/14*0023*..	66-128	225/45R17	T90 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 K56 V17 S02
	66-128	235/45R17		
	66-128	245/40R17	R03	
VW Transporter 70X02A H325	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Transporter 70X02B H298	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	
VW Transporter 70X02C H297	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	155 K04	
	50-103	245/45R17	153 K44	
VW Transporter 70X02D H324	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	155 K04	
	50-103	245/45R17	153 K44	
VW Transporter 70X0A F514	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X0B F521	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X0C G461	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X0D F519	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17	155	
	Alle	245/45R17	153	
VW Transporter 70X12A H326	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	

Nummer 95-2668-A13-V06

 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 6 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Transporter 70X12B H306	50-103	235/45R17	K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	245/45R17	K44	
VW Transporter 70X12C H299	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	
VW Transporter 70X12D H327	50-103	225/55R17	148 G01 K04	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K34 K41 K42 K49 K50 R70 S03
	50-103	235/45R17	K04	
	50-103	245/45R17	K44	
VW Transporter 70X1A G213	Alle	225/55R17	G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X1B G206	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X1C G462	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17		
	Alle	245/45R17		
VW Transporter 70X1D G214	Alle	225/55R17	148 G01	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K07 K34 R70 S03
	Alle	235/45R17	155	
	Alle	245/45R17	153	

Nummer 95-2668-A13-V06  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



### 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.
- 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.

Nummer 95-2668-A13-V06  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Avant, Caravan, Kombi bzw. Touring.

**Dun** Es dürfen nur Reifen des Herstellers Dunlop vom Typ SP Sport 2000, 8000 oder 9000 verwendet werden. Werden andere Reifenfabrikate verwendet, ist die Eignung im Bezug auf Freigängigkeit, Radabdeckung, Montierbarkeit und Tragfähigkeit zu überprüfen.

**F08** An Achse 2 ist auf ausreichenden Abstand zwischen Rad-Reifenkombination und den Fahrwerksteilen zu achten.

**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 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.

**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.



Nummer 95-2668-A13-V06  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 9 von 11

- 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.
- 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** Es sind nur folgende Fabrikate der Reifengröße 235/40R17 zulässig:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien
Dunlop	SP 8000, SP 9000	---
Bridgestone	S-01	---
Pirelli	P700-Z, P Zero Asim.	---
Uniroyal	Rallye 440 (ZR)	---
Michelin	MXX3	---
Continental	CZ91	---
Goodyear	Eagle GSD, GSD+, Eagle GSA, ZR, Eagle F1	---
Fulda	Y 3000, Carat Extremo	---

Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist über die Montierbarkeit auf Radgröße 7,5 J x 17 H2 eine Bestätigung des Reifenherstellers vorzulegen. Die Eignung des verwendeten Reifenfabrikats ist in diesen Fällen auf der im Abdruck der ABE enthaltenen Bestätigung mit dem Hinweis zu bestätigen, daß neben den in der Sonderrad-ABE genannten Reifenfabrikaten auch dieses Fabrikat verwendet werden darf.

Nummer 95-2668-A13-V06  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 10 von 11

**M44** Es sind nur folgende Fabrikate der Reifengröße 245/40R17 zulässig:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien
Dunlop	SP 8000	---
Bridgestone	S-01, RE-71	---
Uniroyal	RTT-1, RTT-2 (ZR)	---
Continental	SportContact	---
Goodyear	Eagle ZR, GSD+	---

Werden andere Reifenfabrikate verwendet, so ist über die Montierbarkeit auf Radgröße 7,5 J x 17 H2 eine Bestätigung des Reifenherstellers vorzulegen. Die Eignung des verwendeten Reifenfabrikats ist in diesen Fällen auf der im Abdruck der ABE enthaltenen Bestätigung mit dem Hinweis zu bestätigen, daß neben den in der Sonderrad-ABE genannten Reifenfabrikaten auch dieses Fabrikat verwendet werden darf.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R21** Für Fahrzeuge mit bauartbedingter Höchstgeschwindigkeit über 230 km/h ist eine fahrzeugbezogene Reifenherstellerbescheinigung für die Tragfähigkeit unter Angabe von Sturz, zul. Höchstgeschwindigkeit und Reifenfülldruck der zu verwendenden Reifen vorzulegen, sofern keine Reifen der Geschwindigkeitskategorie "W" verwendet werden. Das Reifenfabrikat ist in diesen Fällen auf der Abnahmebestätigung nach § 19(3) StVZO einzutragen.

**R35** Sofern in den Fahrzeugpapieren bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, dürfen nur diese Reifenfabrikate verwendet werden.

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

**R70** Für die Verwendbarkeit dieser Reifengröße(n) in Verbindung mit der im Gutachten genannten Radgröße ist in Bezug auf Montierbarkeit, Tragfähigkeit, Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit für das Fahrzeug eine Bestätigung des Reifenherstellers zur Abnahme nach §19 bzw. §21 StVZO vorzulegen.

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

**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).

Nummer 95-2668-A13-V06  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ D7 757  
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 11 von 11

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

**V17** Folgende Reifenkombinationen sind, sofern die Reifengrößen in der Spalte Bereifung aufgeführt sind, zulässig:

Vorderachse	Hinterachse
205/40R17	225/35R17
205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 255/40R17
215/40R17	245/35R17
215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
215/50R17	235/45R17, 245/45R17
225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
225/50R17	245/45R17, 255/45R17
225/55R17	245/50R17
235/45R17	255/40R17, 265/40R17
235/40R17	265/35R17, 275/35R17
235/50R17	255/45R17
245/45R17	275/40R17
255/45R17	285/40R17

Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise. Bei Fahrzeugen mit ABS, ASR oder Allrad ist die Verwendung der Reifenkombination ohne Freigabe des Reifenherstellers nicht zulässig. Es sind nur Reifen eines Herstellers und Profiltyps zulässig.

**148** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 kg.

**153** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1530 kg.

**155** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1550 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.

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 Lamsheim des TÜV Pfalz e. V. akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lamsheim, 10. September 1999

Pohl

00016770.DOC