

Teilegutachten

nach § 19/3 StVZO

Nr. RZ95/40578/F/67

über den Verwendungsbereich von Sonderrädern
an Fahrzeugen des Herstellers **Mercedes-Benz, Daimler-Benz bzw. DaimlerChrysler**

Auftraggeber:

**ARTEC Autoteilehandelsges. mbH
Schönbacher Straße
35745 Herborn - Hörbach**

Hinweise für den Fahrzeughalter

Nach der Durchführung der Fahrzeugumrüstung ist das Fahrzeug **unverzüglich** einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer amtlich anerkannten Überwachungsorganisation zur Begutachtung vorzuführen. Die ausgefüllte und von der Prüfstelle abgestempelte Anbaubestätigung (amtliches Formblatt) ist im Fahrzeug mitzuführen und berechtigten Personen auf Verlangen vorzuzeigen.

Technische Angaben zu den Sonderrädern

Hersteller:	ARTEC Autoteilehandelsges.mbH
Handelsmarke:	ARTEC
Art des Sonderrades:	einteiliges Leichtmetallsonderrad
Radtyp:	R75735
Ausführungsbezeichnung:	R7573516 mit Zentrierring
Radgröße:	7½ J x 17 H2
Einpreßtiefe:	35 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm
Lochzahl:	5
Mittenlochdurchmesser:	72,6 mm mit Zentrierring Kennz. Ø64/57,1, Farbe beige
Zentrierart:	Mittenzentrierung
Radlastprüfung:	RWTÜV Fahrzeug GmbH, Nr. RP95/1781/04/67
Geprüfte Radlast:	640 kg
Reifenabrollumfang:	1975 mm

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ: 201				
ABE / EG-Genehmigung: C750, C750/1, C750/2 und C750/3				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
63; 66; 73; 75; 77	190	215/40R17-83 T09)	A01)bis A10)K03)K04) K12)K31)L01)	
83; 85; 87; 90	190 E, 190 E 2.0	215/45R17-87 G01)		
53; 55	190 D, 190 D 2.0			
66; 69	190 D 2.5			
80	190 E 1.8	zulässige Reifengrößen		
97; 100	190 E 2.3	vorne	hinten	
90; 93	190 D 2.5 Turbo	215/40R17-83	245/35R17-88	A01)bis A10)K03)K04) K12)K26)K31)L01) M10)
118; 122	190 E 2.6			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
125; 130; 136;	190E 2.3 - 16	215/40R17-83 T09)	A01)bis A10)K03)K04) K12)K31)L01)	
143; 150	190E 2.5 - 16	215/45R17-87		
		zulässige Reifengrößen		
		vorne	hinten	
		215/40ZR17	245/35ZR17	A01)bis A10)K03)K04) K12)K26)K31)L01) M10)

C750/3/NT3E

860/940

5/112/66,5

Typ: 124				
ABE / EG-Genehmigung: D700, D700/1 und D700/2				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
75; 77; 80	200	205/50R17-89	A01)bis A10)E41) K03)K12)K32)L01)	
53; 55	200 D, E 200 Diesel	215/45R17-88 T13)		
87; 90;	200 E, E 200			
97; 100	230 E			
66; 69	250 D, E 250 Diesel	225/45R17-90		
93	250 D Turbo, E 250 Turbodiesel			
80; 83	300 D, E 300 Diesel	235/40R17-90 M07)		
110	220 E, E 220	235/45R17-93 K26)		
118; 122	260 E			
132; 138; 140	300 E			
80; 83	300 D 4 MATIC	zulässige Reifengrößen		
118; 122	260 E 4 MATIC	vorne	hinten	
132; 138	300 E 4 MATIC	205/50R17-89	225/45R17-90	A01)bis A10)E41) F22)K03)K12)K32) L01)V01)
105; 108	300 D Turbo, E 300 Turbodiesel			
105; 108	300 D Turbo 4 MATIC	215/45R17-87	235/40R17-90	A01)bis A10)E41) F22)K03)K12)K32) L01)M07)V05)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ:		124		
ABE / EG-Genehmigung:		D700, D700/1 und D700/2		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
142; 145	280 E, E280	205/50ZR17		A01)bis A10)B22)E41) K03)K12)K32)L01)
		215/45ZR17 T13)		
		225/45ZR17		
		235/40ZR17 M07)		
		235/45ZR17 K26)		
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/50ZR17	225/45ZR17	A01)bis A10)B22)E41) F22)K03)K12)K32) L01)V01)
		215/45ZR17	235/40ZR17	A01)bis A10)B22)E41) F22)K03)K12)K32) L01)M07)V05)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ: 124T		ABE / EG-Genehmigung: E081 und E081/1		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
77; 80 87; 90; 100 97; 100 53; 55 66; 69; 83 80; 81; 83; 100 100; 108 108 110	200 T 200 TE, E200 230 TE 200 TD 250 TD, E250 Diesel 300 TD, E300 Diesel 300 TD TURBO, E300 Turbodiesel E300 Turbodiesel 4MATIC 220 TE, E220	215/50R17-91 225/45R17-90 T16) 225/45R17-94 Reinf. 235/40R17-90 T16)M07) 235/45R17-93		A01)bis A10)E41) K03)K12)K26)K32) L01)
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		215/50R17-91	235/45R17-93	A01)bis A10)E41) F22)K03)K12)K32) K26)L01)V03)
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
132 132 145	300 TE 300 TE 4 MATIC, E300 4MATIC 280 TE, E280	215/50ZR17 225/45ZR17 T16) 235/40ZR17 T16)M07) 235/45ZR17		A01)bis A10)B22)E41) K03)K12)K26)K32) L01)
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		215/50ZR17	235/45ZR17	A01)bis A10)B22)E41) F22)K03)K12)K32) K26)L01)V03)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ: 124C			
ABE / EG-Genehmigung: E499 und E499/1			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
97 132 ;138 110 100	230 CE 300CE 220 CE / E220 Coupe E200 Coupe	205/50R17-89 215/45R17-88 T13) 225/45R17-90 235/40R17-90 235/45R17-93 K26)	A01)bis A10)E41) K03)K12)K32)L01)
		zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten
		205/50R17-89	225/45R17-90
		215/45R17-87	235/40R17-90
			A01)bis A10)K03)K12) K32)L01)V01)
			A01)bis A10)K03)K12) K32)L01)M07)V05)
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
100 110	E200 Cabriolet E220 Cabriolet	225/45ZR17 T33) 235/45ZR17 K26)	A01)bis A10)B22)K03) K12)K32)L01)
		zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten
		205/50ZR17-89	225/45ZR17-90
		215/45ZR17	235/40ZR17
			A01)bis A10)B22)K03) K12)K32)L01) V01)
			A01)bis A10)B22)K03) K12)K32)L01)M07) V05)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ:		HO		
ABE / EG-Genehmigung:		G363 bzw. e1*92/53*0001*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
55; 65	C200 Diesel	205/50R17-89		A02) bis A10)
55; 70	C220 Diesel			
75	C200 CDI	215/45R17-87		
83	C250 Diesel	T82)		
89; 90	C180			
100	C200	225/45R17-90		
110	C220			
110	C230	235/40R17-90		
125	C240	M07)		
142; 145	C280			
132; 141	C200 Kompressor	zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
142	C230 Kompressor	vorne	hinten	
92	C220 Turbodiesel	215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)
	C220CDI			V04)
110	C250 Turbodiesel	215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10)
				M07)V05)
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10)
				M12)V07)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ:		202		
ABE / EG-Genehmigung:		e1*93/81*0034*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
89; 90 100 65 55; 70 75 92	C180 T-Limousine C200 T-Limousine C200 Diesel T-Lim. C220 Diesel T-Lim. C 200 CDI C220 Turbodiesel	215/45R17-87 225/45R17-90 235/40R17-90 M07)		A02) bis A10)
110	T-Limousine bzw. C220CDI C250 Turbodiesel T-Limousine	zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10) V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) M07)V05)
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10) M12)V07)
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
110 141 142 145 120;125	C230 T-Limousine C200 Kompressor T-Limousine C230 Kompressor T-Limousine C280 T-Limousine C240 T-Limousine	215/45ZR17 225/45R17-90 235/40R17-90 M07)		A02) bis A10)
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		215/45ZR17	225/45R17-90	A01) bis A10) V04)
		215/45ZR17	235/40R17-90	A01) bis A10) M07)V05)
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10) M12)V07)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ: 210		ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0022*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
65	E200 Diesel	205/50R17-89		A02)bis A10)
70; 55	E220 Diesel	T15)		
83	E250 Diesel			
100	E300 Diesel			
100	E200	215/45R17-87		
110	E230	T13)		
95	E290 Turbodiesel			
110	E250 Turbodiesel	215/50R17-91		
92	E220 CDI			
120; 125	E240	225/45R17-91		
137	E200 Kompressor			
142; 150	E280	235/45R17-93		
150	E280 4-matic			
162, 165	E320	245/40R17-91		
165	E320 4-matic	M12)		
130	E300 Turbodiesel			
75	E200 CDI			
92	E220 CDI	zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
120; 125	E270 CDI	vorne	hinten	A01) bis A10) V03)
145	E320 CDI	215/50R17-91	235/45R17-93	
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10)M12) V07)
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
205	E430	235/45R17-93		A02)bis A10)E41) B26)
		245/40ZR17 A01)M12)T33)		
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	A01) bis A10)E41) M12)T33)V07)
		225/45ZR17	245/40ZR17	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
255; 260	E50/AMG E55/AMG	235/45R17-93T M+S		A02)bis A10)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ:		210 K	
ABE / EG-Genehmigung:		e1*93/81*0033*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
83	E250 Diesel T-Limousine	225/45R17-94 Reinf.	A02)bis A10)E24)
92	E220 CDI T-Lim.	235/45R17-93	
95	E290 Turbodiesel T-Limousine	245/40ZR17	
110	E250 Turbodiesel T-Limousine	A01)M12)T33)	
100	E200 T-Limousine		
110	E230 T-Limousine		
120;125	E240 T-Limousine		
137	E200 Kompressor T-Limousine	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
150	E280 /E280 4matic T-Limousine	vorne 215/50R17-91	hinten 235/45R17-93
165	E320 / E320 4matic T-Limousine		A01) bis A10)E24) V03)
260	E 55 AMG T-Lim.	235/45R17-94T M+S T33)	A02)bis A10)E24)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ: 170				
ABE / EG-Genehmigung: e1*95/54*0039*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
100	SLK 200	215/45R17-87	A02) bis A10)	
120; 141	SLK 200 Kompressor	225/45R17-90 235/40R17-90 A01)K03) 245/40R17-91 A01)K03)M12)		
142; 145	SLK 230 Kompressor			
		zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise	
		vorne	hinten	
		205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) V01)
		205/50R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10) M12)V02)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) M07)V05)
		215/45R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10)M12) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10) M12)V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10)K03) M07)M12)V08)
Typ: 208				
ABE / EG-Genehmigung: e1*96/27*0054*..				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
100	CLK 200	215/45R17-87	A02) bis A10)	
100	CLK 200 Cabrio	225/45R17-90 235/40R17-90 A01)K03)M07)		
141	CLK 200 Kompressor			
141	CLK 200 Kompressor Cabrio			
142	CLK 230 Kompressor			
142	CLK 230 Kompressor Cabrio	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise	
		vorne	hinten	
160	CLK 320	205/50R17-89	225/45R17-90	A01) bis A10) V01)
		205/50R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10) M12)V02)
		215/45R17-87	225/45R17-90	A01) bis A10)V04)
		215/45R17-87	235/40R17-90	A01) bis A10) M07)V05)
		215/45R17-89	245/40R17-91	A01) bis A10)M12) V06)
		225/45R17-90	245/40R17-90	A01) bis A10) M12)V07)
		235/40R17-90	245/40R17-91	A01) bis A10) M07)M12)V08)

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
 Typ(en) : **R75735**
 Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Typ:		208		
ABE / EG-Genehmigung:		e1*96/27*0054*..		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
160	CLK 320 Cabrio	225/45R17-90W A01)	A02) bis A10)	
		235/40R17-90W A01)K03)M07)		
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/50R17-89W	225/45R17-90W	A01) bis A10) V01)
		205/50R17-89W	245/40R17-91W	A01) bis A10) M12)V02)
		215/45R17-87W	225/45R17-90W	A01) bis A10)V04)
		215/45R17-87W	235/40R17-90W	A01) bis A10) M07)V05)
		215/45R17-89W	245/40R17-91W	A01) bis A10)M12) V06)
		225/45R17-90W	245/40R17-90W	A01) bis A10) M12)V07)
235/40R17-90W	245/40R17-91W	A01) bis A10) M07)M12)V08)		
e1*96/27*0054*09	1000/1070(1140)	5/112/66.5		

Typ:		203	
ABE / EG-Genehmigung:		e1*98/14*0139*..	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
75; 85 100; 105 120 120; 125	C200 CDI	215/45R17-87 T37)	A02) bis A10)
	C220 CDI		
	C200 Kompressor		
	C240	225/45R17-90	
160	C320	225/45R17-90W	
e1*98/14*0139*00	1025/1050(1090)	5/112/66.5	

Auflagen und Hinweise

A01) Auflage entfällt für dieses Gutachten.

A02) Nach §19(3) StVZO Nr. 4 ist nach Anbau der Sonderräder das Fahrzeug unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr bzw. einem Kraftfahrzeugsachverständigen oder Angestellten einer anerkannten Überwachungsorganisation (Prüfingenieur) zur Anbauabnahme vorzuführen. Der ordnungsgemäße Anbau der Räder wird auf dem vom Bundesministerium für Verkehr im Verkehrsblatt bekannt gemachten Muster durch die abnehmende Stelle bestätigt. Wenn die Verwendung der Räder ohne Beschränkungen oder Auflagen möglich ist, kann alternativ eine Eintragung im Fahrzeugschein erfolgen.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Typ(en) : **R75735**
Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen mit hoher Überwurfmutter für Ventilbohrung 11,3 mm zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die auf Seite 2 angegebenen Befestigungsteile verwendet werden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- A10) Die Sonderräder dürfen nur an der Innenseite wahlweise mit Klammer- oder Klebewichten ausgewuchtet werden.
- A90) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten , die nicht mehr als 15 mm aufragen, ist nur auf den Rädern der Antriebsachse zulässig.(siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- B22) Nicht zulässig an Fahrzeugen mit 4-Kolbenbremsanlage.
- B26) Nur zulässig an Fahrzeug-Ausführungen (E 430) ab Bj. 99 (Serie ab 17-Zoll) mit folgender Bremsanlage: Achse 1: belüft. Bremsscheibe 330 x 32 mm (Bremsattel Ate 14/32/330); Achse 2: belüft. Bremsscheibe 300 x 22 mm .
- E05) Nur zulässig an Fahrzeugen, bei denen diese Bereifungsgröße bereits serienmäßig eingetragen ist.
- E24) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1280 kg, (geprüfte Radfestigkeit).Die erhöhten zulässigen Achslasten bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h in den Fahrzeugpapieren) sind ggfs. auf den oben genannten max. zulässigen Wert zu reduzieren.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Typ(en) : **R75735**
Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

- E41) Nicht zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen:
- Typ 124 und 124T , mit langem Radstand oder Sonderaufbau
- Typ 210, E420, E430 Sonderschutz.
- E47) Nur zulässig an Fahrzeugen die serienmäßig mit 15-Zoll-Bereifung ausgerüstet sind.
(sonst Unterbereifung)
- F22) Nicht zulässig an 4-MATIC-Fahrzeugen ab der Fahrgestellnummer B532665.
- G01) Es 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-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- K03) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 1 nach vorne zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen).
- K04) Durch geeignete Maßnahmen ist für eine ausreichende Radabdeckung an Achse 2 nach hinten zu sorgen (z.B. durch Ausstellen des Stoßfängers, des Kotflügels, durch Tieferlegung oder durch Anbau von Karosserieteilen z.B. Schmutzfänger, soweit sie serienmäßig noch nicht vorhanden sind).
- K11) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten komplett umzulegen.
- K12) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten komplett umzulegen.
- K26) An Achse 2 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten aufzuweiten.
- K31) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkanten sind komplett umzulegen und aufzuweiten ggf.ins Radhaus ragende Kunststoffkanten sind entsprechend zu kürzen,
- der vordere Kotflügel ist durch unterlegen der vorderen Kotflügelbefestigung auszustellen,
- das innere Radhaus ist im Bereich vor der Vorderachse einzuformen.
- K32) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkanten sind komplett umzulegen und die ggf.ins Radhaus ragende Kunststoffkanten entsprechend zu kürzen,
- der Kotflügel ist durch Unterlegen des hinter der Achse gelegenen Befestigungspunktes mit einer Unterlegscheibe von 15 mm Dicke auszustellen.
- L01) Der Lenkeinschlag ist durch Unterlegen des Anschlags mit einer Unterlegscheibe von 10 mm Dicke zu begrenzen.

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH
Typ(en) : R75735
Ausführung(en) : R7573516 mit Zentrierring

M07) Die Verwendung der Bereifungsgröße 235/40R17 auf der Felgengröße 7½Jx17H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:	Typ:
Continental	CZ91
Dunlop	SP8000
Goodyear	Eagle F1 / GSD+
Michelin	MXX3
Pirelli	P700-Z, P Zero Asymmetrico
Uniroyal	Rallye 440

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 7½Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

M10) Die Verwendung der Bereifungsgröße 245/35ZR17 auf der Felgengröße 7½Jx17H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:	Typ:
Dunlop	SP Sport D40, SP 8000
Yokohama	A510

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 7½Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

M12) Die Verwendung der Bereifungsgröße 245/40 R17 auf der Felgengröße 7½Jx17H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:	Typ:
Dunlop	SP 8000
Continental	Conti Sport Contact
Uniroyal	rallye RTT 2

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 7½Jx17H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

T09) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 974 kg (LI=83). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 487 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T12) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1060 kg (LI=86). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 530 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T13) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1090 kg (LI=87). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 545 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T14) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1120 kg (LI=88). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 560 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

T15) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1160 kg (LI=89). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 580 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Typ(en) : **R75735**
Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

- T16) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1200 kg (LI=90). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 600 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- T17) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1230 kg (LI=91). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 615 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- T18) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast von max. 1260 kg (LI=92). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 630 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- T33) Durch eine Freigabe des Reifenherstellers ist die Verwendbarkeit des montierten Reifenfabrikates unter Angabe der fahrzeugspezifischen Daten (zul.Achslasten, max. Sturzwerte VA/HA , Höchstgeschwindigkeit) und die ABV/ABS-Eignung (bei Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse) nachzuweisen.
- T37) Für Fahrzeugausführungen bei denen in den Fahrzeugpapieren **V-Reifen** eingetragen sind, sind aus Gründen der Tragfähigkeit der Sonderreifen nur **ZR-, W- oder Y-Reifen** zulässig. Bei ZR-Reifen ist statt des Load Index (LI) die entsprechende Tragfähigkeit in kg auf dem Reifen angegeben.
- T82) Bei den Fahrzeugausführungen C280, C200 Kompressor und C230 Kompressor sind aufgrund der Tragfähigkeit der Reifen nur Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W oder ZR zulässig .erfd LI 88 oder ZR Reifen
- V01) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 205/50R17 und hinten: 225/45R17
Hersteller: Typ:
Bridgestone Expedia S-01
Continental CZ91
Dunlop D40, SP SPORT 8000 MFS
Pirelli P700-Z, P Zero Asymmetrico
Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- V02) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 205/50R17 und hinten: 245/40R17
Hersteller: Typ:
Continental CZ91
Dunlop SP Sport 8000 MFS
Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- V03) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/50R17 und hinten: 235/45R17
Hersteller: Typ:
Bridgestone RE71, Expedia S-01
Fortsetzung nächste Seite

Auftraggeber : ARTEC Autoteilehandelsges. mbH
Typ(en) : R75735
Ausführung(en) : R7573516 mit Zentrierring

Dunlop SP Sport 8000 MFS
Michelin MXX3
Yokohama AVS, A008P, A510, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V04) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 225/45R17

Hersteller: **Typ:**
Pirelli P Zero Asymmetrico

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V05) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 235/40R17

Hersteller: **Typ:**
Bridgestone Experia S-01
Continental CZ91
Dunlop SP Sport 8000 MFS
Goodyear Eagle F1, Eagle GS-D
Pirelli P 700-Z
Yokohama AVS, A008P, A510, A509

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V06) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 215/45R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller: **Typ:**
Continental CZ91
Bridgestone RE71, Experia S-01
Michelin XGTV, SX GT, MXX3

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

- V07) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller: **Typ:**
Bridgestone Experia S-01
Continental CZ91, ContiSportContact
Dunlop SP8000, SP8080
Yokohama AVS, A008P, A510, A509
Toyo Proxes T1
Uniroyal RTT-2
Michelin MXX3, SXGT

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Typ(en) : **R75735**
Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

V08) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/40R17 und hinten: 245/40R17

Hersteller:	Typ:
Continental	CZ91
Yokohama	AVS, A510
Bridgestone	Experia S-01

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V09) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 235/45R17 und hinten: 255/40R17

Hersteller:	Typ:
Semperit	Direction M 800
Uniroyal	rallye RTT 2
Michelin	MXX 2, MXX 3
Continental	Conti Sport Contact
Yokohama	AVS, A510, A509, A008P

Auftraggeber : **ARTEC Autoteilehandelsges. mbH**
Typ(en) : **R75735**
Ausführung(en) : **R7573516 mit Zentrierring**

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

V10) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 225/45R17 und hinten: 255/40R17

Hersteller:	Typ:
Continental	CZ91
Yokohama	A008P
Pirelli	P700-Z, P Zero Asymmetrico
Bridgestone	Experia S-01
Dunlop	SP8000, SP2000
Goodyear	Eagle F1, Eagle GSD

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die ABV/ABS-Eignung durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Sonstiges

Der Auftraggeber unterhält ein Qualitätsmanagementsystem gemäß Anlage XIX, Absatz 2 StVZO (Zertifikat-Registrier-Nr. 041027002). Das vorliegende Teilegutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich Änderungen am Fahrzeug oder in den Bauvorschriften der StVZO ergeben, die die zugrunde liegenden Prüfergebnisse beeinflussen können, oder der Auftraggeber den Nachweis gemäß Anlage XIX, Absatz 2 zur StVZO nicht mehr erbringt. Dieses Teilegutachten umfaßt 19 Seiten und darf nur vollständig verwendet werden.

Essen, 21.07.2000
K:\RÄDER\RZ\67\17ZOLL\40578F67.DOC

Prüflaboratorium
Labor für Fahrzeugtechnik
Abteilung Typprüfung

Wolff
Dipl.-Ing. Wolff

