Gutachten-Nr. : **RA96/00149/F/15**

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp : **T 75635**

Radausführung : Lk 112

Radgröße nach Norm : 7 ½ J x 16 H2

Einpreßtiefe in mm : 35

zulässige Radlast in kg : 640

zul. Abrollumfang in mm : 2100

Lochkreisdurchmesser in mm : 112

Lochzahl : 5

Mittenlochdurchmesser in mm : 72,5 mm mit Zentrierring, Farbe verkehrsgelb,

Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Zentrierart : Mittenzentrierung

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller : Daimler-Benz AG ,Mercedes-Benz AG bzw.

DaimlerChrysler AG

Radbefestigungsteile : mit den vom Radhersteller mitzuliefernden Kegel-

bundradschrauben

bei den Typen 201, 124, 124T, 124C, H0, 202, 210,

210K, 170, 208:

M12x1,5, Kegelwinkel 60°, Schaftlänge 30 mm

Anzugsmoment in Nm : 150 beim Typ 220

110 bei den übrigen Typen

Spurweitenerhöhung : bis zu 36 mm bei Baureihe 201

bis zu 34 mm bei Baureihe 124

bis zu 10 mm bei den Typen H0, 202 bis zu 12 mm bei Typen 210, 210K

bis zu 4 mm beim Typ 170

Anlage-Nr. : 23

Typ(en)

Antragsteller : BORBET : T 75635

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	Гур: 201 , nur Ausf. bis Bj. 84 (Serie 14-Zoll)				
ABE / EG-Genehmigung: C750					
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise		
63; 66; 73; 77 90	190 190 E	205/45R16-83	A01)bis A10)K03) K04)K12)		
53	190 D	225/45R16-89 K31)L01)			
		215/40R16-82			
C750	860/940	G01)	5/112/66,5		

Тур: 201 ABE / EG-Genehmigung: C750, C750/1C750/2 und C750/3 Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne und hinten, ggf. Auflagen (kW) 63; 66; 73; 75; 190 A01)bis A10)K03)K04) 205/50R16-86 77 K12)K31)L01) 190 E, 190 E 2.0 80; 83; 85; 87; 225/45R16-89 90 53; 55 190 D, 190 D 2.0 66; 69 190 D 2.5 80 190 E 1.8 zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise 97; 100 190 E 2.3 orne hinten A01)bis A10)K03)K04) 90; 93 205/50R16-86 225/45R16-89 190 D 2.5 Turbo 118; 122 190 E 2.6 L01)K12)K31)V02) zulässige Reifengrößen Motorleistung Handelsbezeichnungen Auflagen und Hinweise (kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 125; 130; 136; 190E 2.3 - 16 205/50ZR16 A01)bis A10)K03) 143; 150 190E 2.5 - 16 K12)K31)L01) 225/45ZR16 zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise hinten vorne 225/45ZR16 205/50ZR16 A01)bis A10)K03)K04)

L01)K12)K31)V02)

C750/3/NT3E 860/940 5/112/66,5

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller

Typ(en)

: BORBET : **T 75635**

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	124			
ABE / EG-Gene	hmigung: D70	0, D700/1 und D 7	700/2	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinter	, ggf. Auflagen	
75; 77; 80	200	205/50R16-86		A01)bis A10)
53; 55	200 D, E 200 Diesel	T12)T91)		E41)F22)K03)K12)
87; 90;	200 E, E 200			K32)
97; 100	230 E	205/55R16-89		
66; 69	250 D, E 250 Diesel			
93	250 D Turbo,	215/55R16-91		
	E 250 Turbodiesel			
80; 83	300 D, E 300 Diesel	225/50R16-92		
105; 108	300 D Turbo,			
	E 300 Turbodiesel	225/45R16-89		
110	220 E, E 220	G01)		
118; 122	260 E	zulässige Reifen		Auflagen und Hinweise
132; 138; 140	300 E	vorne	hinten	
80; 83	300 D 4 MATIC	205/55R16-93	225/50R16-92	A01)bis A10)E41)F22)
105; 108	300 D Turbo 4 MATIC			K03)K12)K32)V09)
118; 122	260 E 4 MATIC	205/55R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)E41)F22)
132; 138	300 E 4 MATIC			K03)K12)K32)
				M02)V01)
		225/50ZR16-93	245/45ZR16-94	A01)bis A10)E41)
				K03)K12)K32)
				M02)V03)
_	Handelsbezeichnungen			Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinter	ı, ggf. Auflagen	
142; 145	280 E, E280	205/55ZR16		A01)bis A10)B22)
162	300 E - 24	T33)		E41)K03)K12)
162	320 E, E320			K32)
205	400 E, E420	215/55ZR16		
		225/50ZR16		
		zulässige Reifen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/55ZR16	225/50ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				K03)K12)K32)V09)
		205/55ZR16	245/45ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				K03)K12)K32)
				M02)V01)
		225/50ZR16	245/45ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				K03)K12)K32)
D700/2/NT12F	1125/1115			M02)V03)

D700/2/NT12E 1125/1115 5/112/66,6

Nachtrag V zur ABE Nr. 43741 : RA96/00149/F/15 Gutachten-Nr.

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : T 75635

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	1247	۲		
ABE / EG-Gene	hmigung: E081	lund E081/1		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reife	ngrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen		
77; 80	200 T	215/55R16-91		A01)bis A10)
87; 90	200 TE			E41)K03)K12)
97; 100	230 TE	225/50R16-92		K32)
132; 138	300 TE			
132; 138	300 TE 4 MATIC,			
	E300 4MATIC			
53; 55	200 TD			
66; 69	250 TD, E250 Diesel	zulässige Reife		Auflagen und Hinweise
80, 81; 83	300 TD, E300 Diesel	vorne	hinten	
105; 108	300 TD TURBO,	205/55R16	225/50R16	A01)bis A10)E41)F22)
	E300 Turbodiesel			
108	300 TD TURBO			K03)K12)K32)V09)
100	200 TE, E200	205/55R16	245/45R16	A01)bis A10)E41)F22)
110	220 TE, E220			K03)K12)K32)K26)
105; 108	300 TD 4 MATIC			M02)V01)
132; 138	300 TE 4 MATIC	225/50R16	245/45R16	A01)bis A10)E41)
				F22)K03)K12)K32)
				K26)M02)V03)
_	Handelsbezeichnungen			Auflagen und Hinweise
(kW)			en, ggf. Auflagen	
142; 145	280 TE, E280	215/55ZR16		A01)bis A10)B22)
162	300 TE - 24	227/2000		E41)K03)K12)K32)
162	320 TE, E320	225/50ZR16	0	1 77 1 1 1
		zulässige Reife		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/55ZR16	225/50ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				F22)K03)K12)K32)
		207/777771	0.15/15570.1.5	V09)
		205/55ZR16	245/45ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				F22)K03)K12)K32)
		205/5077216	0.45 /45/70.1.6	K26)M02)V01)
		225/50ZR16	245/45ZR16	A01)bis A10)B22)E41)
				F22)K03)K12)K32)
E081/NT7E	1080/1230	<u> </u>		K26)M02)V03)

Nachtrag V zur ABE Nr. 43741 : RA96/00149/F/15 Gutachten-Nr.

Anlage-Nr. : 23

Typ(en)

Antragsteller : BORBET : T 75635

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

(kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 97; 100 230 CE 205/50R16-86 A01)bis A10) 132; 138 300 CE T33) K03)K12) 110 220 CE / E220 K32) 100 E200 Cabriolet E200 Cabriolet 215/55R16-89 Auflagen und Hinweise vorne hinten 205/55R16-91 Auflagen und Hinweise vorne hinten 205/55R16-93 225/50R16-92 A01)bis A10)K03)K12) K32) K32) 205/55R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V01) 225/50R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V03) Auflagen und Hinweise (kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen Auflagen und Hinweise 100 E200 Cabriolet 205/55ZR16 A01)bis A10)B22) 110 E220 Cabriolet T33) K03)K12) 162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 A01)bis A10)B22) 162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 Auflagen und Hinweise	Гур: 124С					
(kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 97; 100 230 CE 205/50R16-86 A01)bis A10) 132; 138 300 CE T33) K03)K12) 110 220 CE / E220 K32) 100 E200 Cabriolet 215/55R16-89 110 E200 Cabriolet 215/55R16-91 2ulässige Reifengrößen vorne Auflagen und Hinweise vorne vorne hinten 205/55R16-93 225/50R16-92 A01)bis A10)K03)K12) K32) K32) K32) 205/55R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V01) 225/50R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V03) Motorleistung (kW) Handelsbezeichnungen vorne und hinten, ggf. Auflagen Auflagen und Hinweise K03)K12) K32)M02)V03) 100 E200 Cabriolet 205/55ZR16 A01)bis A10)B22) 110 E220 Cabriolet T33) K03)K12) 162 320 CE - 24 K32) 162 320 CE - 24 Cabrio 215/55ZR16 162 320 CE - 24 Cabrio 225/50ZR16 162 2320 Cabri	ABE / EG-Gene	ehmigung: E49 9	und E499/1			
97; 100 132; 138 100 100 120 CE / E220 100 100 100 110 110 110 110 110 110	Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifeng	größen	Auflagen und Hinweise	
132; 138	(kW)		vorne und hinter	ı, ggf. Auflagen		
110	97; 100	230 CE	205/50R16-86		A01)bis A10)	
100	132; 138	300 CE	T33)		K03)K12)	
100		220 CE / E220			K32)	
E220 Cabriolet			205/55R16-89			
Zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten 205/55R16-93 225/50R16-92 A01)bis A10)K03)K12) K32) 205/55R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V01) 225/50R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) K32)M02)V03) Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise KW) vorne und hinten, ggf. Auflagen Auflagen und Hinweise KW) K32)M02)V03) K32)M02)V03) Motorleistung Handelsbezeichnungen Zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise KW) Vorne K32)M02)V03) K32)M03)K12) K32)M03)K12) K32) K32)						
Vorne	110	E220 Cabriolet				
205/55R16-93 225/50R16-92 A01)bis A10)K03)K12) 205/55R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) 225/50R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) 325/50R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)K03)K12) 437/40R18-4			zulässige Reifen		Auflagen und Hinweise	
Control Cont			vorne	hinten		
Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen worne und hinten, ggf. Auflagen A01)bis A10)B22) Hold E200 Cabriolet T33) K03)K12) K32)M02)V03 Auflagen und Hinweise K03)K12 K03)K12			205/55R16-93	225/50R16-92		
Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen worne und hinten, ggf. Auflagen Motorleistung E200 Cabriolet 205/55ZR16 A01)bis A10)B22) Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise Motorleistung Auflagen und Hinweise Motorleistung Kook Koo			205/55R16-93	245/45R16-94		
Motorleistung (kW) Handelsbezeichnungen vorne und hinten, ggf. Auflagen Auflagen und Hinweise vorne und hinten, ggf. Auflagen 100 E200 Cabriolet 205/55ZR16 A01)bis A10)B22) 110 E220 Cabriolet T33) K03)K12) 162 300 CE - 24 K32) 162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 162 320 CE 225/50ZR16 162 E320 Cabrio 225/50ZR16 vorne hinten Auflagen und Hinweise			225/50R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)K03)K12)	
(kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 100 E200 Cabriolet 205/55ZR16 A01)bis A10)B22) 110 E220 Cabriolet T33) K03)K12) 162 300 CE - 24 K32) 162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 162 320 CE 4 162 E320 Cabrio 225/50ZR16 zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten	Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifens	größen	Auflagen und Hinweise	
T33 K03 K12	(kW)					
162 300 CE - 24 K32) 162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 162 320 CE 162 E320 Cabrio 225/50ZR16 2ulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten	100	E200 Cabriolet	205/55ZR16		A01)bis A10)B22)	
162 320 CE-24 Cabrio 215/55ZR16 162 320 CE 162 E320 Cabrio 225/50ZR16 zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten	110	E220 Cabriolet	T33)		K03)K12)	
162 320 CE 162 E320 Cabrio 225/50ZR16 2ulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten	162	300 CE - 24			K32)	
162 E320 Cabrio 225/50ZR16 Zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten		320 CE-24 Cabrio	215/55ZR16			
zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise vorne hinten						
vorne hinten	162	E320 Cabrio				
					Auflagen und Hinweise	
005/55D16 03						
			205/55R16-93	225/50R16-92	A01)bis A10)B22)	
K03)K12)K32)V09)						
205/55R16-93 245/45R16-94 A01)bis A10)			205/55R16-93	245/45R16-94		
B22)K03)K12)						
K32)M02)V01)						
225/50ZR16-93 245/45ZR16-94 A01)bis A10)			225/50ZR16-93	245/45ZR16-94		
B22)K03)K12)						
E499/I/NT05 1010/1170 K32)M02)V03) 5/112/66,6	E400/10/F07	1010/1170				

E499/1/NT05 5/112/66,6

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	ур: НО				
ABE / EG-Genehmigung: G363 bzw. e1*92/53*0001*					
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifen	ıgrößen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinte	n , ggf. Auflagen		
55; 65	C200 Diesel	205/50R16-87		A02)bis A10)	
55; 70	C220 Diesel	T82)			
75	C200 CDI				
83	C250 Diesel	205/55R16-89			
100	C200				
89; 90	C180	225/50R16-92			
92	C220 CDI/Turbodiesel				
110	C250 Turbodiesel	225/45R16-89			
110	C220				
110	C230	zulässige Reifer	ngrößen	Auflagen und Hinweise	
120; 125	C240	vorne	hinten		
142; 145	C280	205/50R16-87	225/45R16-89	A01)bis A10)V02)	
132; 141	C200 Kompressor				
142	C230 Kompressor	205/55R16-89	225/50R16-92	A01)bis A10)	
				V09)	
e1*92/53*0001*26E	970/1030(1110)	•	-	5/112/66,5	

Тур: 202 ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0034*.. Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise (kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 89; 90 C180 T-Limousine A02) bis A10) 205/50R16-87 100 C200 T-Limousine 65 C200 Diesel T-Lim. 205/55R16-89 55; 70 C220 Diesel T-Lim. 110 C250 Turbodiesel 225/50R16-92 T-Limousine 92 C220 CDI bzw. C220 225/45R16-89 zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise Turbodiesel T-Lim. 75 C200 CDI hinten vorne 205/50R16-87 225/45R16-89 A01)bis A10)V02) A01)bis A10)B21) 205/55R16-89 225/50R16-92 V09)

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : T 75635

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Гур: 202					
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0034*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifen	größen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinte	n , ggf. Auflagen		
89; 90; 95	C180 T-Limousine	205/50R16-87 W		A02) bis A10)	
100	C200 T-Limousine				
65	C200 Diesel T-Lim.	205/55R16-91			
120; 141	C200 Kompressor				
	T-Limousine	225/50R16-92			
75	C200 CDI T-Lim.				
92	C220 CDI bzw. C220	225/45R16-89			
	Turbodiesel T-Lim.				
55; 70	C220 Diesel T-Lim.				
110	C230 T-Limousine				
142	C230 Kompressor				
	T-Limousine				
120; 125	C240 T-Limousine	zulässige Reifer	ngrößen	Auflagen und Hinweise	
110; 120; 125	C250 Turbodiesel	vorne	hinten		
	T-Limousine	205/50R16-87	225/45R16-89	A01)bis A10)V02)	
145	C280 T-Limousine				
		205/55R16-89	225/50R16-92	A01)bis A10)	
				V09)	
e1*93/81*0034*18	960/1070(1150)			5/112/66,5	

Typ: 210 ABE / EG-Genehmigung: e1*93/81*0022*.. Motorleistung Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen Auflagen und Hinweise (kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 65 E200 Diesel A02)bis A08)A10) 205/55R16-89 70, 55 E220 Diesel A09)E47) E06) 83 E250 Diesel 75; 85 E200 CDI 215/55R16-93 92; 100; 105 E220 CDI A90) 100 E300 Diesel 100; 120 E200 225/50R16-92 110 E230 A09) 95 E290 Turbodiesel 110 E250 Turbodiesel 245/45R16-94 120; 125 E270 CDI A09)M02) 145 E320 CDI E240 120; 125 120; 137 E200 Kompressor 142, 150 E280 E280 4-matic Auflagen und Hinweise 150 zulässige Reifengrößen 162, 165 E320 hinten vorne A01)bis A10)E06)E47) 165 E320 4-matic 205/55R16 225/50R16 V09) E300 Turbodiesel 130 245/45R16 A01)bis A10)E06)M02) 205/55R16 A01)bis A10)E06) 235/50R16 215/55R16 V10) 225/50R16 245/45R16 A01)bis A10)E06)M02) V03)

e1*93/81*0022*22 1095/1165(1225) 5/112/66,5

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**



Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	Тур: 210 К				
ABE / EG-Gene	hmigung: e1*9	1*93/81*0033*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifer	ngrößen	Auflagen und Hinweise	
(kW)			en, ggf. Auflagen		
83	E250 Diesel T-Lim.	215/55R16-93		A02)bis A08)A10)	
92; 100; 105	E220 CDI T-Lim.	A90)		E06)	
95	E290 Turbodiesel				
	T-Lim.	225/50R16-92			
130	E300 Turbodiesel	A09)T18)T37)			
	T-Lim.				
110	E250 Turbodiesel	245/45R16-94			
	T-Lim.	A09)M02)			
120; 125	E270 CDI T-Lim.				
145	E320 CDI T-Lim.				
100; 120	E200 T-Lim.				
110	E230 T-Lim.				
120; 125	E240 T-Lim.				
130	E300 Turbodiesel				
	T-Lim.	zulässige Reife	ngrößen	Auflagen und Hinweise	
150	E280 T-Lim.	vorne	hinten		
150	E280 4-matic T-Lim.	205/55R16	225/50R16	A01)bis A10)E06)	
165	E320 T-Lim.			E47)T18)T37)V09)	
165	E320 4-matic T-Lim.	205/55R16	245/45R16	A01)bis A10)	
120; 137	E200 Kompressor			E06)M02)V01)	
	T-Lim.	215/55R16	235/50R16	A01)bis A10)	
				E06)V10)	
		225/50R16	245/45R16	A01)bis A10)M02)	
				E06)V03)	

e1*93/81*0033*19 1110/1300(1340)

5/112/66,5

Тур:	170		
ABE / EG-Gene	hmigung: e1*9	95/54*0039*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
100 120; 141	SLK 200 SLK 200 Kompressor	205/50R16-87	A02)bis A10)
142; 145 160	SLK 230 Kompressor SLK 320	205/55R16-89	
		215/55R16-91 A01)G01)	
		225/50R16-92	
		225/45R16-89	

Fortsetzung der Tabelle nächste Seite

5/112/66,5

Anlage-Nr. : 23

Seite 9 von 16

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	p: 170				
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e1*95/54*0039*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifen	größen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne	hinten		
100	SLK 200	205/50R16-87	225/45R16-89	A01)bis A10)V02)	
120; 141	SLK 200 Kompressor				
142; 145	SLK 230 Kompressor	205/55R16-93	225/50R16-92	A01)bis A10)	
160	SLK 320			V09)	
		205/55R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)M02)V01)	
		225/50R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)M02)V03)	

e1*95/54*0039*11 845/820 5/112/66,5

Тур:	Гур: 208				
ABE / EG-Gene	hmigung: e1*9	6/27*0054*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifen	größen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinte	n , ggf. Auflagen		
100	CLK 200,	205/50R16-87		A02)bis A10)	
	CLK 200 Cabrio				
141	CLK 200 Kompressor,	205/55R16-89			
142	CLK 230 Kompressor				
		225/50R16-92			
		225/45R16-89			
		zulässige Reifer	ngrößen	Auflagen und Hinweise	
		vorne	hinten		
		205/50R16-87	225/45R16-89	A01)bis A10)	
				V02)	
		205/55R16-91	225/50R16-92	A01)bis A10)	
				V09)	
		205/55R16-91	245/45R16-94	A01)bis A10)M02)V01)	
		225/50R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)M02)V03)	

Fortsetzung der Tabelle nächste Seite

5/112/66,5

Anlage-Nr. : 23

Seite 10 von 16

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	208			
ABE / EG-Gene	ehmigung: e1*9	6/27*0054*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifeng	rößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten,	ggf. Auflagen	
120; 141	CLK 200 Kompressor	205/50ZR16-87W		A02)bis A10)
	Cabrio			
142; 145	CLK 230 Kompressor	205/55R16-91		
	Cabrio			
160	CLK 320	225/50R16-92		
		225/45R16-89		
		zulässige Reifeng	rößen	Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/50ZR16-87W	225/45ZR16-89W	A01)bis A10)
				V02)
		205/55R16-91	225/50R16-92	A01)bis A10)
				V09)
		205/55R16-91	245/45R16-94	A01)bis A10)
				M02)V01)
		225/50R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)M02)V03)
160	CLK 320 Cabrio	205/55R16-91		A02)bis A10)E06)
		22.5024502		
		225/50R16-92		
		225/45R16-89		
		zulässige Reifeng	rößen	Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/55R16-91	225/50R16-92	A01)bis A10)E06)
				V09)
		205/55R16-91	245/45R16-94	A01)bis A10)E06)
				M02)V01)
		225/50R16-93	245/45R16-94	A01)bis A10)E06)
e1*96/27*0054*11	1010/1070(1140)			M02)V03) 5/112/66,5

e1*96/27*0054*11 1010/1070(1140) 5/112/66,5

Gutachten-Nr. : **RA96/00149/F/15**

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung : Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Тур:	203			
ABE / EG-Gene	hmigung: e1*9	8/14*0139*		
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinte	n, ggf. Auflagen	
75; 85; 95	C200 CDI	205/50R16-87		A02) bis A10)
100; 105	C220 CDI	T37)		
120	C200 Kompressor			
120; 125	C240	205/55R16-91		
		225/45R16-89		
		zulässige Reifengrößen		Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/50R16-87	225/45R16-89	A01)bis A10)
				V02)T37)
		205/55R16-91	225/50R16-92	A01)bis A10)
				V09)
160	C320	205/55R16-91		A02) bis A10)
		225/45R16-89 W		
	zulässige Reifengrößen		ngrößen	V02)T37) A01)bis A10) V09) A02) bis A10) Auflagen und Hinweise
		vorne	hinten	
		205/55R16-91	225/50R16-92	A01)bis A10)
				V09)
1*98/14*0139*01	1025/1050(1090)		·	5/112/66 5

e1*98/14*0139*01

1025/1050(1090)

5/112/66,5

Auflagen und Hinweise

A01) 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

Fahrzeugident if izierungsnummer

auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.

- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

 Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 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.

Gutachten-Nr. : **RA96/00149/F/15**

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi- oder Metallventilen 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 serienmäßigen 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 mit Klebe- oder Klammergewichten ausgewuchtet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können, es sei denn, daß die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten ausdrücklich erlaubt wird.
- A90) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Antriebsachse zulässig.(siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- E05) Nur zulässig an Fahrzeugen, bei denen diese Bereifungsgröße bereits serienmäßig eingetragen ist.
- E06) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig <u>mur</u> mit 17-Zoll-Bereifung und größer ausgerüstet sind.
- 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.
- E51) Nicht zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen:
 - Sonderschutzfahrzeuge (Fahrzeuge haben serienmäßig zulässige Achslasten von mehr als 1325 kg an Achse 2)
- F22) Nicht zulässig an 4-MATIC-Fahrzeugen ab der Fahrgestellnummer B532665.



Gutachten-Nr. : **RA96/00149/F/15**

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

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 im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung 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 Radhausauschnittkanten 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 Kotflügelist 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 Befestigungs punktes 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.
- M02) Die Verwendung der Bereifungsgröße 245/45R16 auf der Felgengröße 7½ J x 16 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:Typ:GoodyearEagle GSADunlopSP8000

Continental alle Sommerprofile mit Geschwindigkeitssymbol ≥H

Werden andere Reifenfabrikate/-typen verwendet, so ist die Montierbarkeit des Reifens auf der Felgengröße 7½Jx16H2 durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.

Gutachten-Nr. : **RA96/00149/F/15**

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

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).

- 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 Woder ZR zulässig.
- T91) Bei Fz.-Ausführungen über 125 kW Motorleistung sind ZR- oder -W-Reifen zu verwenden
- 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: 205/55R16 und hinten: 245/45R16 :

Hersteller: Typ:

Bridgestone RE71, Expedia S-01 Goodyear Eagle ZR / GSD Pirelli P700-Z, P Zero Asi.

Continental CZ 91 N0
Uniroyal rallye RTT 2
Dunlop SP8000
Michelin XGTV, MXX3

Yokohama A510

Fulda alle Profile mit Geschwindigkeitsindex V und ZR

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

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

V02) Die Verwendung dieser Reifenkombination ist nur zulässig, sofern die ABV-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden:vorn 205/50R16 und hinten 225/45R16

Hersteller: Typ:

Bridgestone RE71, Expedia S-01 Continental ContiSportContact, CZ91

Dunlop SP8000

Goodyear Eagle F1/ GV/ ZR/ GS-D Michelin XGTV, SXGT, MXX3

Pirelli P700-Z, P5000, P Zero Asym.

Fulda alle Profile mit Geschwindigkeitsindex V und ZR

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-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn 225/50R16 und hinten 245/45R16

Hersteller: Typ: Continental CZ91

Uniroyal rallye RTT 2 Bridgestone RE71, Expedia S-01

Dunlop SP 8000

Goodyear Eagle ZR / GS-D

Michelin XGTV, MXX3, MXX NO Pirelli P Zero Asymmetrico

Uniroyal RTT-1

Yokohama AVS, A008P, A510, A509

Fulda alle Profile mit Geschwindigkeitsindex V und ZR

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-Eignung nachgewiesen wurde. Für folgende Fabrikate ist diese von den Reifenherstellern bestätigt worden: vorn: 205/55R16 und hinten: 225/50R16

Hersteller: Typ:

Goodyear Eagle F1, E-NCT5, E-Ventura Pirelli P6000, P7000, P Zero Asi. Continental ContiSportContact N1,

Uniroyal rallye RTT 2 Dunlop SP2000

Michelin MXM, MXX3, XGTV, SX GT

Yokohama AVS-S1z, A520, A509

Semperit Direction M800

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: 215/55R16 und hinten: 235/50R16

Hersteller: Typ: Pirelli P6000

Anlage-Nr. : 23

Antragsteller : BORBET Typ(en) : **T 75635**

Ausführung: Lk 112 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø66,6

Dunlop SP Sport 9000

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

Die Anlage 23 mit den Blättern 1 bis 16 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ T 75635 des Herstellers BORBET.

Essen, 10. November 2000 RA96/00149/F/15