Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp : **75635**

Handelsbezeichnung : BS 75635

Radausführung : Lk 108

Radgröße nach Norm : 7 ½ J x 16 H2

Einpreßtiefe in mm : 35

zulässige Radlast in kg : 590

zul. Abrollumfang in mm : 1930

Lochkreisdurchmesser in mm : 108

Lochzahl : 4

Mittenlochdurchmesser in mm : 72,5 mm mit Zentrierring, Farbe schwarz, Kenn-

zeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Zentrierart : Mittenzentrierung

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller : Ford

Radbefestigungsteile : Mit den vom Radhersteller mitzuliefernden Kegel-

bundradmuttern M12x1,5, Kegelwinkel 60°

Anzugsmoment in Nm : nach Vorgabe des Fahrzeugherstellers

Тур:	GAL		
ABE / EG-Gene	hmigung: F508	3 und F508/1	
Motorleistung (kW)		zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
44; 51; 52; 55; 65; 66; 77; 85; 96	Escort, Orion	205/45R16-83 215/40R16-82	1) bis 10) 12)21)22)23)
96 110	XR3i Escort RS 2000	213/10110 02	

F508/1/NT09E 935/900 4/108/63,4

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

Antragsteller

Typ(en)

: BORBET : **75635**

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	GAL		
ABE / EG-Gene	hmigung: F509	und F509/1	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
44; 51; 52; 55;	Escort, Orion	205/45R16-83	1) bis 10)
65; 66; 77; 85;			12)21)22)23)
96		215/40R16-82	
96	XR3i		
110	Escort RS 2000		

F509/1/NT09E 935/900 4/108/63,4

Тур:	ALL		
ABE / EG-Gene	hmigung: F538		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
52; 55; 65; 66; 77; 85; 96		205/45R16-83 215/40R16-82	1) bis 10) 12)21)22)

F538/NT13E 935/860

Тур:	GAL				
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: G146				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise		
44; 51; 52; 55; 65; 66; 77; 85	Escort, Orion	205/45R16-83	1) bis 10) 12)21)22)23)		
96 110	XR3i Escort RS 2000	215/40R16-82			

G146/NT08E 935/900 4/108/63,4

Тур:	ABL				
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e11*93/81*0051*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise		
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen			
43; 44; 51; 54;	Escort 3-türig Fließheck	205/45R16-83	1) bis 10)		
55; 65; 66; 85			12)21)22)23)		
		215/40R16-82			

e11*93/81*0051*02E 925/835 4/108/63,4

Тур:	AFL		
ABE / EG-Gene	ehmigung: e11*	93/81*0052*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
43; 44; 51; 54; 55; 65; 66; 85		205/45R16-83 215/40R16-82	1) bis 10) 12)21)22)23)

e11*93/81*0052*02E 930/860 4/108/63,4

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	AAL				
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e11*93/81*0053*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise		
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen			
43; 44; 51; 54;	Escort 5-türig Fließheck	205/45R16-83	1) bis 10)		
55; 65; 66; 85			12)21)22)23)		
		215/40R16-82			

e11*93/81*0053*05 935/845 4/108/63,4

Тур:	ANL		
ABE / EG-Gene	ehmigung: e11*	93/81*0054*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
43; 44; 51; 54; 55; 65; 66; 85	Escort Kombi	205/45R16-83	1) bis 10) 12)21)22)23)
		215/40R16-82	
11*02/01*0054*05	020,000		41100152 4

e11*93/81*0054*05 920/900 4/108/63,4

Тур:	ALL		
ABE / EG-Gene	ehmigung: e11*	93/81*0055*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
51; 54; 55; 65;	Escort Cabrio	205/45R16-83	1) bis 10)
66; 85			12)21)22)23)
		215/40R16-82	
e11*93/81*0055*01E	935/860		4/108/63,4

Тур:	GBP		
ABE / EG-Gene	hmigung: G27	4	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
65; 66; 82; 85; 96; 100	(Fließheck und Stufenheck)	205/45R16-83 31) 205/50R16-85 215/45R16-85 225/45R16-89	1) bis 10) 12)27)28)29)30)
125	Mondeo V6-24V	205/50R16-86 225/45R16-89	

G274/NT10E 1030/910 4/108/63,4

Gutachten-Nr. : RA98/00231/C/15

Anlage-Nr. : 9a

Antragsteller : BORBET Typ(en) : 75635

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

	BFP		
chmigung:	e1*95/54*0045*	*95/54*0045*	
Handelsbezeichnur	ngen zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
Mondeo (Stufenheck)	205/45R16-83 31) 205/50R16-85 215/45R16-85	1) bis 10) 12)27)28)30)	
Mondeo V6-24V	225/45R16-89 205/50R16-86 225/45R16-89		
Mondeo V6-24V	205/50R16-86 Q M+S 225/45R16-89 Q M+S		
	Handelsbezeichnur Mondeo (Stufenheck) Mondeo V6-24V	hmigung: e1*95/54*0045* Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen Mondeo 205/45R16-83 (Stufenheck) 31) 205/50R16-85 215/45R16-85 225/45R16-89 Mondeo V6-24V 205/50R16-86 225/45R16-89 Mondeo V6-24V 205/50R16-86 Q M+S	

Тур:	BA	P	
ABE / EG-Gene	ehmigung: e1*	1*95/54*0046*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66; 70; 85; 96	Mondeo (Fließheck)	205/45R16-83 31) 205/50R16-85 215/45R16-85 225/45R16-89	1) bis 10) 12)27)28)30)
125	Mondeo V6-24V	205/50R16-86 225/45R16-89	
151	Mondeo V6-24V	205/50R16-86 Q M+S 225/45R16-89 Q M+S	

e1*95/45*0046*06 1030/915(985) 4/108/63,4

Тур:	BNP	•	
ABE / EG-Gene	chmigung: G38	7	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
65; 66; 82; 85; 96; 100	Mondeo (4-türig Kombi)	205/50R16-86 225/45R16-89	1) bis 10) 12)27)28)29)30)
125	Mondeo V6-24V (4-türig Kombi)	205/50R16-86 225/45R16-89	

G387/NT09E 1050/1050 4/108/63,4

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	BNP		
ABE / EG-Gene	hmigung: e1*9	5/54*0047*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66; 70; 85; 96	Mondeo (4-türig Kombi)	205/50R16-86	1) bis 10) 12)27)28)30)
125	Mondeo V6-24V (4-türig Kombi)	225/45R16-89	
151	Mondeo V6-24V (4-türig Kombi)	205/50R16-86 Q M+S	
		225/45R16-89 Q M+S	

e1*95/45*0047*06 1030/1030(1100) 4/108/63,4

Тур:	GGR	L	
ABE / EG-Gene	chmigung: G96	8	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
85; 92	Scorpio (Limousine)	205/55R16-89 205/55ZR16 225/50R16-92 28) 225/50ZR16 28)	1) bis 10) 12)32)33)
100; 108; 110; 152		205/55ZR16 225/50R16-92 28) 225/50ZR16 28)	

G968/NT05E 1055/1150 4/108/63,4

Gutachten-Nr. : RA98/00231/C/15

Anlage-Nr. : 9a

Antragsteller

Typ(en)

: BORBET

Ausführung



Тур:	GFF	L	
ABE / EG-Gene	ehmigung: e1*	*93/81*0018* bzw. e1*95/54*0018*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
100; 110; 108; 152	Scorpio (Limousine)	205/55R16-89 205/55ZR16 225/50R16-92 28) 225/50ZR16 225/50ZR16 28) 205/55ZR16	1) bis 10) 12)32)33)
		225/50ZR16 28)	

e1*95/54*0018*05E 4/108/63,4

Тур:	JAS				
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e13*93/81*0008* bzw. e13*95/54*0008*				
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise		
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen			
37; 44; 55; 66	Fiesta (5-türer)	195/45R16-80	1) bis 10)		
		11)	12)36)37)39)		
		195/40ZR16			
		55)			
e13*95/54*0008*11	860/750	_	4/108/63,4		

Тур:	JBS		
ABE / EG-Gene	hmigung: e13*	93/81*0009* bzw. e13*95/54*0	009*
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
37; 44; 55; 66	Fiesta (3-türer)	195/45R16-80 11) 195/40ZR16 55)	1) bis 10) 12)36)37)39)

4/108/63,4 e13*95/54*0009*11 850/740

Gutachten-Nr. : RA98/00231/C/15

Anlage-Nr. : 9a

Antragsteller : BORBET Typ(en) : 75635

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	p: ECT				
ABE / EG-Gene	hmigung: e13*	95/54*0024*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise		
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen			
66; 92	Puma	195/45R16-80	1) bis 10)12)		
		205/45R16-83			
		11)40)41)			
		215/40R16-82			
		40)41)			

e13*95/54*0024*07 770/670 4/108/63,4

Тур:	DAV	V	
ABE / EG-Gene	hmigung: e13*	*97/27*0037*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
55; 66; 74; 85;	Focus (5-türig)	195/50R16-83	1) bis 10)
96		34)	12)49)
		205/45R16-83	
		205/50R16-85	
		22)32)51)	
		215/40R16-82	
		53)	
		225/40R16-85	
		22)32)37)51)52)	
		225/45R16-89	
		22)32)37)51)52)	

e13*97/27*0037*07 965/860(915) 4/108/63,3

ABE / EG-Genehmigung: e13*97/27*0038* Motorleistung (kW) Handelsbezeichnungen vorne und hinten, ggf. Auflagen Auflagen und Hinwe vorne und hinten, ggf. Auflagen 55; 66; 74; 85; 96 Focus (3-türig) 195/50R16-83 1) bis 10) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85 22)32)37)51)52) 225/45R16-89 22)32)32)37)51)52 225/45R16-89 22)32)32)3	Тур:	DBV	V	
(kW) vorne und hinten, ggf. Auflagen 55; 66; 74; 85; Focus (3-türig) 195/50R16-83 1) bis 10) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85 22)32)37)51)52) 225/45R16-89	ABE / EG-Gene	chmigung: e13	13*97/27*0038*	
96 34) 12)49) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85 22)32)37)51)52) 225/45R16-89	_	Handelsbezeichnungen		Auflagen und Hinweise
		Focus (3-türig)	195/50R16-83 34) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85	, ,
e13*97/27*0038*06 950/850(900) 4/108/63,3				

e13*97/27*0038*06 950/850(900)

4/108/63,3

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	DNV	V	
ABE / EG-Gene	hmigung: e13*	*97/27*0040*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
` /	Focus (Kombi 5-türig)	195/50R16-83 34) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 53) 225/40R16-85 22)32)37)51)52)	1) bis 10) 12)49)
12407/2740040404	0.00.000.000.000	22)32)37)51)52)	4/100/62.2

e13*97/27*0040*06 960/960(1010) 4/108/63,3

Тур:	DFW	<i>I</i>	
ABE / EG-Gene	ehmigung: e13*	97/27*0039*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
66; 74; 85; 96	Focus (Sedan 4-türig)	195/50R16-83 34) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 53) 225/40R16-85 22)32)37)51)52)	1) bis 10) 12)49)
12*07/27*0020*05	040/999(920)	225/45R16-89 22)32)37)51)52)	4/109/22 2

e13*97/27*0039*05 960/880(930)

4/108/63,3

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	BCV	7	
ABE / EG-Gene	ehmigung: e9* 9	06/79*0027*	
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
96; 125	Cougar	215/50R16-88	1) bis 10)12)54)
		225/45R16-89	
		225/50R16-92	
		37)52)	
147; 151		205/50R16-86 Q M+S	
		225/45R16-89 Q M+S	

e9*96/79*0027*05 1075/945(935) 4/108/63,3

Тур:	DN	X	
ABE / EG-Gene	ehmigung: e13	*98/14*0056*	
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
83	Focus (Kombi)	195/50R16-83	1) bis 10)
	(ww. Gasantrieb)	34)	12)49)
		205/45R16-83	
		205/50R16-85	
		22)32)51)	
		225/40R16-85	
		22)32)37)51)52)	
		225/45R16-89	
		22)32)37)51)52)	

e13*98/14*0056*01 885/960(1010) 4/108/63,3

Тур:	D	OAX	
ABE / EG-Ge	enehmigung: e1	13*98/14*0057*	
Motorleistun	g Handelsbezeichnung	en zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen	
83	Focus (5-türig)	195/50R16-83	1) bis 10)
	(ww. Gasantrieb)	34)	12)49)
		205/45R16-83	
		205/50R16-85	
		22)32)51)	
		215/40R16-82	
		225/40R16-85	
		22)32)37)51)52)	
		225/45R16-89	
		22)32)37)51)52)	

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

DBX	<u> </u>		
nmigung: e13*	e13*98/14*0058*		
Handelsbezeichnungen		Auflagen und Hinweise	
Focus (3-türig) (ww. Gasantrieb)	195/50R16-83 34) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85 22)32)37)51)52)	1) bis 10) 12)49)	
	mmigung: e13* Handelsbezeichnungen Focus (3-türig)	Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen Focus (3-türig) 195/50R16-83 (ww. Gasantrieb) 205/45R16-83 205/50R16-85 22)32)51) 215/40R16-82 225/40R16-85 22)32)37)51)52)	

e13*98/14*0058*01 885/850(900) 4/108/63,3

Тур:	BAW		
ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0124*			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise
85	Mondeo (Fließheck) (ww. Gasantrieb)	205/45R16-83 31) 205/50R16-85 215/45R16-85 225/45R16-89	1) bis 10) 12)27)28)30)

e1*98/14*0124*00 965/905(975) 4/108/63,4

Тур:	Typ: BFW			
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0125*			
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen	Auflagen und Hinweise	
85	Mondeo (Stufenheck) (ww. Gasantrieb)	205/45R16-83 31) 205/50R16-85 215/45R16-85 225/45R16-89	1) bis 10) 12)27)28)30)	

e1*98/14*0125*00 965/905(975)

4/108/63,4

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

Тур:	BNV	V		
ABE / EG-Gene	ABE / EG-Genehmigung: e1*98/14*0126*			
Motorleistung	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen	Auflagen und Hinweise	
(kW)		vorne und hinten, ggf. Auflagen		
85	Mondeo (Kombi)	205/50R16-85	1) bis 10)	
	(ww. Gasantrieb)		12)27)28)30)	
		215/45R16-85		
		225/45R16-89		

e1*98/14*0126*00 985/1030(1100)

4/108/63,4

Auflagen und Hinweise

 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

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

- 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.
- 3) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, sofern sie in der Tabelle nicht aufgeführt sind, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen.
- 4) 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.
- 5) 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.
- 6) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitzuliefernden Befestigungsteile verwendet werden.
- 7) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

8) 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.

- 9) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, daß Schneeketten nicht verwendet werden können.
- 10) Die Sonderräder dürfen nur an der Innenseite mit Klebe- oder Klammergewichten ausgewuchtet werden.
- 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.
- 12) Vor Anbau der Sonderräder müssen die an den Radbolzen befindlichen Halteklammern entfernt werden.
- 13) An Achse 1 ist die Radhausausschnittkante in einem Bereich von 45° nach vorn und hinten ausgehend von der senkrechten Radmittenebene umzulegen. Ins Radhaus ragende Kunststoffteile sind entsprechend zu kürzen. Die nach innen gerichtete Halterung der vorderen Stoßstange muß nach vorn gebogen werden.
- 14) An Achse 2 sind am Innenkotflügel folgende Maßnahmen erforderlich: Die hintere innere Befestigung des Spritzschutzes ist um ca. 5 mm nach innen zu drücken. Die in das Radhaus, oberhalb des vorderen Befestigungpunktes des Innenspritzschutzes, vorstehende Ausbuchtung, ist um ca. 5 mm nach innen zu treiben.
- 15) Der Kunststoffinnenkotflügel an Achse 1 ist im Bereich der umgebördelten Radhausausschnittkante nachzuarbeiten.
- 16) Der Einbau des Ford-Bausatz "Lenkeinschlagbegrenzung" Fordbestellnummer 9059757 ist erforderlich.
- 17) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1060 kg (LI=86). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 530 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- 18) Nicht zulässig an Fahrzeugen mit Servolenkung
- 19) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind die Radhausausschnittkanten umzulegen.
- 21) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination in den Radhäusern zu gewährleisten sind an Achse 2 die Radhausausschnittkanten über den gesamten Bereich des Radausschnitts umzulegen. Die Kanten von Anbauteilen, z.B. Kotflügelverbreiterungen sind entsprechend zu kürzen.



Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung : Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

22) An Achse 2 ist die ins Radhaus ragende Kunststoffkante des Stoßfängers ab der Oberkante, auf einer Länge von 100 mm nach unten abzutrennen.

- 23) An Achse 2 ist auf einen ausreichenden Abstand zwischen den Bremsschläuchen und der Sonderrad-Reifen-Kombination zu achten. Gegebenenfalls sind diese zu verlegen.
- 27) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination in den Radhäusern an Achse 2 zu gewährleisten sind die Radhausausschnittkanten von der Stoßfänger-oberkante bis 100 mm unterhalb der seitlichen Stoßleiste umzulegen. Der Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich hinter die umgebördelte Kante zu klemmen. Die obere Sechskantbefestigungsschraube des Stoßfängers ist durch eine Flachkopfschraube zu ersetzen.
- 28) An Achse 1 ist durch geeignete Maßnahmen, z.B. Anbau von Karosserieteilen, für eine ausreichende Radabdeckung zu sorgen.
- 29) An Achse 1 ist die Radhausausschnittkante im Bereich von ca. 100 mm vor und hinter der Radmitte umzulegen. Der Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich hinter die umgelegte Kante zu klemmmen.
- 30) An Achse 2 ist die Ausbuchtung des Kunststoffinnenradhauses im Bereich der Stoßfängeroberkante nachzuarbeiten. Die dahinter liegende Blechlasche ist nach außen zu formen.
- 31) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 974 kg (LI=83). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 487 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- 32) An Achse 2 ist im Bereich der Stoßfängeroberkante die ins Radhaus ragende Lasche nach außen zu treiben.
- 33) An Achse 2 ist die Radhausausschnittkante im Bereich von Stoßfängeroberkante bis zum Schweller umzulegen.
- 34) Die Verwendung der Bereifungsgröße 195/50R16 auf der Felgengröße 7½ J x 16 H2 ist von folgenden Reifenherstellern freigegeben:

Hersteller:

Typ:

Dunlop

D40, SP SPORT 8000

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

- An Achse 2 ist die Radhausausschnittkante im Bereich von der seitlichen Stoßleiste bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen und die im weiteren Verlauf ins Radhaus ragende Kante des Stoßfängers entsprechend der umgelegten Radhauskante, von der Oberkante bis zur oberen Befestigungsschraube, zu kürzen.
- 37) An Achse 1 ist durch geeignete Maßnahmen, z.B. Ausstellen des Stoßfängers, Anbau von Karosserieteilen, für eine ausreichende Radabdeckung zu sorgen.

Gutachten-Nr. : **RA98/00231/C/15**

Anlage-Nr. : 9a

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

Ausführung: Lk 108 mit Zentrierring, Kennzeichnung: BOØ72,5 /Ø63,4

39) Für Fahrzeuge bis NT09 sind an der Radinnenseite sind keine Klammerwuchtgewichte zulässig.

- 40) Es muß der Bausatz "Lenkeinschlagbegrenzung" Ford-Bestellnummer 5052322 eingebaut werden.
- 41) An Achse 2 muß die im Bereich der Stoßfängeroberkante befindliche Befestigungsschraube entfernt und der Innenkotflügel anschließend hinter die Lasche geklemmt werden.
- 49) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante um- und eng anzulegen.
- 51) An Achse 2 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten aufzuweiten.
- 52) 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). Es können eine oder auch mehrere Maßnahmen erforderlich sein.
- Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 950 kg (LI=82). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 475 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).
- 54) An Achse 2 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
 - die ins Radhaus ragende Blechlasche im Bereich der Stoßfängeroberkante ist komplett umzulegen,
 - vom Kunststoffinnenkotflügel ist im Bereich von ca. 100 mm unterhalb der Stoßfängeroberkante bis zur Radmitte ein Streifen von ca. 30 mm Breite (gemessen von der Radhausausschnittkante) abzutrennen, oder dieser vollkommen an das Blechradhaus/Stoßfänger anzulegen.
- Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 800 kg (LI=76). Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muß min. 400 kg betragen (Angabe steht auf dem Reifen).

Die Anlage 9a mit den Blättern 1 bis 14 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ 75635 des Herstellers BORBET.

Essen, 17. November 2000 RA98/00231/C/15