

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 1 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

Radtyp:	<b>GTX-8519</b>	<b>GTX-9519</b>
Art des Sonderrades:	einteiliges Leichtmetall-Rad	einteiliges Leichtmetall-Rad
Handelsmarke:	BORBET	BORBET
Radausführung:	<b>LK112</b>	<b>LK112</b>
Radgröße:	8½Jx19H2	9½Jx19H2
Rad-Einpresstiefe:	35 mm	40 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm	112 mm
Lochzahl:	5	5
Mittenlochdurchmesser:	72,50 mm	72,50 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung	Mittenzentrierung
Zentrierring:	BOØ72,5/Ø66,6	BOØ72,5/Ø66,6
geprüfte Radlast:	720 kg	720 kg
bei Reifenabrollumfang:	2100 mm	2100 mm

### Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z.B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

### Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : Mercedes-Benz

Radbefestigung			
Fahrzeugtyp(en)	Beschreibung der Befestigungsteile	Zubehör-Kit	Anzugsmoment
172, 172 AMG, 207, 204, 204K, 204X, 207, 218, 230, 231, 245G, 204 AMG, 204K AMG,	Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm		130 Nm
212, 212G, 212K, R1ES	W212, S212: Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm		130 Nm
	W213: Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm		150 Nm
215, 220, 221, 221 AMG	Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm		150 Nm

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 2 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204</b>		<b>e1*2001/116*0431*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
88 bis 225	Mercedes C-Klasse (Limousine, W204)	225/35R19 K01)K13) T88)	255/30R19 K02)	A01) bis A10) E104)V00)
		225/35R19 K01)K13) T88)	265/30R19 K02)	A01) bis A10) E104)G8V) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204K</b>		<b>e1*2001/116*0457*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
88 bis 200	Mercedes C-Klasse (Kombi, S204)	225/35R19 K01)K13) T88)	255/30R19 K02)	A01) bis A10) E104)V00)
		225/35R19 K01)K13) T88)	265/30R19 K02)	A01) bis A10) E104)G1R) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204</b>		<b>e1*2001/116*0431*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
85 bis 245	Mercedes C-Klasse (Limousine, W205)	235/35R19 K01)	235/35R19 K04)N245)T91)	A01) bis A10) E103)
		235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S K04)T91)	A01) bis A10) E103)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) E103)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K02)T91)	A01) bis A10) E103)
		225/35R19 K01)	255/30R19 K02)T91)	A01) bis A10) E103)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 3 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204</b>		<b>e1*2001/116*0431*..</b>		
<b>204 AMG</b>		<b>e1*2001/116*0464*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
350 bis 375	Mercedes C-Klasse C63 AMG, C63 S AMG (Limousine, W205)	245/35R19 M+S	245/35R19 M+S K04)	A01) bis A10)
		255/30R19 M+S K01)	255/30R19 M+S K02)	A01) bis A10)
		255/35R19 M+S K01)	255/35R19 M+S K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10)
		245/35R19	265/35R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		245/35R19	285/30R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		255/30R19 K01)	275/30R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		255/35R19 K01)	275/35R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204K</b>		<b>e1*2001/116*0457*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
85 bis 245	Mercedes C-Klasse (Kombi, S205)	235/35R19 K01)	235/35R19 K04)N245)T91)	A01) bis A10) E103) ER1)GCT)
		235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S K04)T91)	A01) bis A10) E103) ER1)GCT)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K04)K122)T93)	A01) bis A10) E103) ER1)GCT)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K02)T91)	A01) bis A10) E103) ER1)
		225/35R19 K01)T88)	255/30R19 K02)T91)	A01) bis A10) E103) ER1)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 4 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204K</b>		<b>e1*2001/116*0457*..</b>		
<b>204K AMG</b>		<b>e1*2001/116*0463*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
350 bis 375	Mercedes C-Klasse C63 AMG, C63 S AMG (Kombi, S205)	245/35R19 M+S	245/35R19 M+S K04)	A01) bis A10)
		255/30R19 M+S K01)	255/30R19 M+S K02)T91)	A01) bis A10)
		255/35R19 M+S K01)	255/35R19 M+S K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10)
		245/35R19	265/35R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		245/35R19	285/30R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		255/30R19 K01)	275/30R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)
		255/35R19 K01)	275/35R19 K02)K103)K128)K28)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204</b>		<b>e1*2001/116*0431*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
115 bis 245	Mercedes C-Klasse (Coupe C205, Cabrio A205)	235/35R19 K01)	235/35R19 A94a)K132)N245)	A01) bis A10) E110a)
		235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S A94a)K132)	A01) bis A10) E110a)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K122)K132)	A01) bis A10) E110a)
		255/30R19 K01)	255/30R19 A94)K02)K132)	A01) bis A10) E110a)
		225/35R19 K01)T88)	255/30R19 A94)K02)K132)	A01) bis A10) E110a)V00)
		225/40R19 K01)	245/35R19 K122)K132)	A01) bis A10) E110a)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 5 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ: <b>215</b>		ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*98/14*0113*..</b>		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zul. Rad-/Reifengrößen ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx19H2, ET35</b>	<b>9,5Jx19H2, ET40</b>	
220 bis 326	Mercedes CL-Klasse, CL 55 AMG, CL 63 AMG	245/40R19 (K52)	245/40R19 (K53)	A01) bis A10)
		245/35R19	275/30R19 (K53)	A01) bis A10) V00)
		245/40R19 (K52)	275/35R19 (K53)	A01) bis A10) V00)

e1\*98/14\*0113\*10

1230/1325(1355)

5/112/66

Typ: <b>215</b>		ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*98/14*0113*..</b>		
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zul. Rad-/Reifengrößen ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx19H2, ET35</b>	<b>9,5Jx19H2, ET40</b>	
368	Mercedes CL-Klasse, CL 55 AMG	245/40R19 (K52)	275/35R19 (K53)	A01) bis A10) V00)

e1\*98/14\*0113\*10

1230/1325(1355)

5/112/66

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>218</b>		<b>e1*2007/46*0485*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
120 bis 245	Mercedes CLS (Limousine, Kombi; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/45R17)	245/35R19	245/35R19 (A94)T93)	A02) bis A10) B74)B87)
		255/35R19	255/35R19 (A94)	A02) bis A10) B74)B87)
		245/35R19	275/30R19 (A94)	A02) bis A10) B74)B87) V00)
		245/35R19	285/30R19 (A94a)	A02) bis A10) B74)B87) V00)
		255/35R19	285/30R19 (A94a)	A02) bis A10) B74)B87) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 6 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
218		e1*2007/46*0485*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
120 bis 300	Mercedes CLS (Limousine, Kombi; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 255/40R18)	255/35R19	255/35R19 A94)	A02) bis A10) B74)B87)
		255/35R19	285/30R19 A94a)	A02) bis A10) B74)B87) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
207		e1*2001/116*0502*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
120 bis 300	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll oder 17Zoll)	235/35R19 K01)	235/35R19 N245)T91)	A01) bis A10) G4Y)
		245/30R19 K01)	245/30R19 K04)K15) M00) N255) T89)	A01) bis A10)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)K15) T91)	A01) bis A10)
		225/35R19 N235)T88)	245/30R19 K04)K15) M00) N255) T89)	A01) bis A10) V00)
		225/35R19 N235)T88)	255/30R19 K04)K15) T91)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K01)	255/30R19 K04)K15) T91)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
207		e1*2001/116*0502*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
300	Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18Zoll)	235/35R19 K01)	235/35R19 N245)	A01) bis A10)
		245/30R19 K01)	245/30R19 K04)K15) M00) N255) T89)	A01) bis A10)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)K15)	A01) bis A10)
		235/35R19 K01)	255/30R19 K04)K15)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 7 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>212</b>		<b>e1*2001/116*0501*..</b>		
<b>212G</b>		<b>e1*2007/46*0484*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
100 bis 225	Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll)	235/35R19 K01)	235/35R19 T91)	A01) bis A10) E111)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K04)	A01) bis A10) E111)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E111)
		225/35R19 K01)T88)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E111)V00)
		225/35R19 K01)T88)	265/30R19 K02)	A01) bis A10) E111)V00)
		235/35R19 K01)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E111)V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K02)	A01) bis A10) E111)V00)
		235/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67)	A01) bis A10) E111)V00)
		245/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67)	A01) bis A10) E111)V00)
245/35R19 K01)	285/30R19 K02)K28) K67)	A01) bis A10) E111)V00)		

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>212</b>		<b>e1*2001/116*0501*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
125 bis 300	Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll)	245/35R19 K01)	245/35R19 K04)T93)	A01) bis A10) E111)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)	A01) bis A10) E111)T91)
		245/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67)	A01) bis A10) E111) ER1)V00)
		245/35R19 K01)	285/30R19 K02)K28) K67)	A01) bis A10) E111) ER1)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 8 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>212K</b>		<b>e1*2007/46*0200*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
100 bis 225	Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 225/..)	235/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67) T96)	A01) bis A10) E111)V00)
		245/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67) T96)	A01) bis A10) E111)V00)
		245/35R19 K01)	285/30R19 K02)K28) K67)	A01) bis A10) E111) ER1)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>212K</b>		<b>e1*2007/46*0200*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
125 bis 300	Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/..)	245/35R19 K01)	275/30R19 K02)K67) T96)	A01) bis A10) E111)V00)
		245/35R19 K01)	285/30R19 K02)K28) K67)	A01) bis A10) E111) ER1)V00)



Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 9 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>212</b>		<b>e1*2001/116*0501*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
110 bis 245	Mercedes E-Klasse (W213, Limousine)	235/40R19 K03)	235/40R19 A94a)T95)	A01) bis A10) E111a)N245)
		245/35R19 K01)	245/35R19 A94a)N255)T93)	A01) bis A10) E111a)
		245/40R19 K01)	245/40R19 A94a)N255)	A01) bis A10) E111a) ER1)
		255/35R19 K01)	255/35R19 N265)T96)	A01) bis A10) E111a)
		255/40R19 K01)	255/40R19 N265)	A01) bis A10) E111a) ER1)GA2)
		245/35R19 K01)	285/30R19 K02)K133)	A01) bis A10) E111a) ER1)V00)
		245/40R19 K01)	275/35R19 K02)K133)	A01) bis A10) E111a) ER1)V00)
		255/35R19 K01)	285/30R19 K02)K133)	A01) bis A10) E111a) ER1)V00)
		255/40R19 K01)	285/35R19 K02)K133)	A01) bis A10) E111a) ER1)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 10 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>R1ES</b>		<b>e1*2007/46*1560*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
110 bis 245	Mercedes E-Klasse (S213, Kombi)	235/40R19 K03)	235/40R19 A94a)T95)	A01) bis A10) N245)
		245/35R19 K01)	245/35R19 A94a)N255)T93)	A01) bis A10)
		245/40R19 K01)	245/40R19 A94a)N255)	A01) bis A10) ER1)
		255/35R19 K01)	255/35R19 N265)T96)	A01) bis A10)
		255/40R19 K01)	255/40R19 N265)	A01) bis A10) GA2) ER1)
		245/40R19 K01)	275/35R19 K02)K133)	A01) bis A10) ER1) V00)
		255/35R19 K01)	285/30R19 K02)K133)	A01) bis A10) ER1) V00)
		255/40R19 K01)	285/35R19 K02)K133)	A01) bis A10) ER1) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>245G</b>		<b>e1*2001/116*0470*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
80 bis 155	Mercedes GLA	235/40R19	235/40R19 K118)	A01) bis A10)
		245/40R19 K01)K120)	245/40R19 K118)	A01) bis A10)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>245G</b>		<b>e1*2001/116*0470*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
265 bis 280	Mercedes GLA45 AMG	245/40R19 K01)K120)	245/40R19 K118)	A01) bis A10)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 11 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204X</b>		<b>e1*2001/116*0480*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
270	Mercedes GLC 43 AMG (X253)	255/45R19	255/45R19	A02) bis A10)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>204X</b>		<b>e1*2001/116*0480*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
100 bis 225	Mercedes GLK	245/45R19 K01)	245/45R19 K02)M00)	A01) bis A10)
		255/45R19 K01)	255/45R19 K02)	A01) bis A10) ER2)
		235/45R19 K01)	275/40R19 K02)	A01) bis A10) ER2) V00)
		235/50R19 K01)	255/45R19 K02)	A01) bis A10) ER2) V00)
		235/50R19 K01)	285/40R19 K02)	A01) bis A10) ER2) V00)
		245/45R19 K01)	275/40R19 K02)	A01) bis A10) V00)
		245/45R19 K01)	285/40R19 K02)	A01) bis A10) ER2) V00)
		255/45R19 K01)	285/40R19 K02)	A01) bis A10) ER2) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 12 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ: <b>220</b>				
ABE / EG-Genehmigung: <b>e1*97/27*0099*..</b>				
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zul. Rad-/Reifengrößen ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx19H2, ET35</b>	<b>9,5Jx19H2, ET40</b>	
150 bis 326	Mercedes S-Klasse, S 55 AMG, S 63 AMG	245/40R19	245/40R19 (K04)K21)	A01) bis A10)E51) ER1)
		245/35R19	275/30R19 (K04)K28)K45)	A01) bis A10)E51) ER1) V00)
		245/40R19	275/35R19 (K04)K28)K45)	A01) bis A10)E51) ER1) V00)
Motorleistung (kW)	Handelsbezeichnungen	zul. Rad-/Reifengrößen ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8,5Jx19H2, ET35</b>	<b>9,5Jx19H2, ET40</b>	
368	Mercedes S-Klasse, S 55 AMG	245/40R19	275/35R19 (K04)K28)K45)	A01) bis A10)E51) ER1) V00)

e1\*97/27\*0099\*15E

1255/1325(1360)

5/112/66

Typ(en): <b>221</b>				
ABE / EG-Genehmigung(en): <b>e1*2001/116*0335*..</b>				
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
150 bis 390	Mercedes S-Klasse (W222, ab Modell 2014)	255/40R19	255/40R19 (N265)	A02) bis A10) E98b) ER1)
		255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10) E98b) ER1)

Typ(en): <b>221</b>				
ABE / EG-Genehmigung(en): <b>e1*2001/116*0335*..</b>				
<b>221 AMG</b>				
<b>e1*2001/116*0396*..</b>				
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
430 bis 463	Mercedes S63 AMG, S65 AMG (W222)	255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10) E98b)EF0) ER1)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 13 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>221</b>		<b>e1*2001/116*0335*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
270 bis 335	Mercedes S-Klasse Coupe, Cabrio (C217, A217)	245/45R19	245/45R19 M00)	A02) bis A10)
		255/40R19	255/40R19	A02) bis A10)
		245/45R19	275/40R19	A02) bis A10) V00)
		255/45R19	285/40R19	A01) bis A10) G01)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>221</b>		<b>e1*2001/116*0335*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
430 bis 463	Mercedes S63 AMG Coupe, S65 AMG Coupe, S63 AMG Cabrio (C217, A217)	255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10) EF0)
		255/45R19 M+S	255/45R19 M+S	A02) bis A10) EF0)
		255/45R19	285/40R19	A02) bis A10) EF0)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>231</b>		<b>e1*2007/46*0803*..</b>		
<b>230</b>		<b>e1*98/14*0169*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
225 bis 335	Mercedes SL (Baureihe R231)	255/30R19	255/30R19 A94)N265)	A02) bis A10) E114a)E115)
		255/35R19	255/35R19 A94a)N265)	A02) bis A10) E114a)E115)
		255/35R19	285/30R19 A94a)	A02) bis A10) E114a)E115)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 14 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>172</b>		<b>e1*2007/46*0548*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
115 bis 180	Mercedes SLC	245/30R19 K03)	245/30R19 M00)	A01) bis A10)
		255/30R19 K01)K25)K97)	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10)
		225/35R19	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>172</b>		<b>e1*2007/46*0548*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		<b>Vorderachse</b>	<b>Hinterachse</b>	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
270	Mercedes SLC 43 AMG	235/35R19 M+S K102)K25)K97)	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
		245/30R19 M+S K03)	245/30R19 M+S M00)	A01) bis A10)
		255/30R19 K01)K25)K97)	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10)
		235/35R19 K102)K25)K97)	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K102)K25)K97)	265/30R19 K103)K104)K28)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-065254-B0-021  
 Anlage-Nr. : 1b  
 Seite : 15 / 23  
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>172</b>		<b>e1*2007/46*0548*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
135 bis 225	Mercedes SLK	235/35R19 K102)K25) K97)	235/35R19	A01) bis A10) G01)
		245/30R19 K03)	245/30R19 M00)	A01) bis A10)
		255/30R19 K01)K25) K97)	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10)
		225/35R19	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10) V00)
		225/35R19	265/30R19 K103)K104) K28)	A01) bis A10) G1R)V00)
		235/35R19 K102)K25) K97)	265/30R19 K103)K104) K28)	A01) bis A10) G1R)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
<b>172</b>		<b>e1*2007/46*0548*..</b>		
<b>172 AMG</b>		<b>e1*2007/46*0857*..</b>		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		<b>8.5x19,ET35</b>	<b>9.5x19,ET40</b>	
310	Mercedes SLK 55 AMG	235/35R19 M+S K102)K25) K97)	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
		245/30R19 M+S K03)	245/30R19 M+S M00)	A01) bis A10)
		235/35R19 K102)K25) K97)	255/30R19 K103)K104)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K102)K25) K97)	265/30R19 K103)K104) K28)	A01) bis A10) V00)

### Auflagen und Hinweise

A01) Entfällt für dieses Gutachten.

A02) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeug-sachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 16 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle „Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol“ zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten nicht, so sind sie nicht zulässig.
- 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 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 in der Tabelle Radbefestigung den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile verwendet werden. Sofern nicht anders angegeben, sind nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Befestigungsteile zu verwenden.
- 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 Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden.
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- B74) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage:  
- Achse 1 Brembo 4- Kolben Festsattel mit belüfteter Brems Scheibe Ø 360x36mm
- B87) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage:  
- Achse 1 mit belüfteter Brems Scheibe Ø 344x32mm-Bremssattel Mercedes



Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 17 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- E103) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Limousine ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*29,
  - Kombi ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0457\*25
- E104) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 204: nur Varianten, die mit „H“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Limousine bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*28,
  - Kombi bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0457\*24
- E111) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 212: nur Varianten, die mit "J" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- E115) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig auch mit der Rad-/Reifenkombination 255/35R19 auf 9x19 ET27 (VA) und 285/30R20 auf 10x20 ET48 (HA) ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- E51) Nicht zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen:
- Sonderschutzfahrzeuge (Fahrzeuge mit zulässige Achslasten von mehr als 1400 kg an Achse 2)
- E98b) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die die Zahlen `222` stehen.
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder - und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- E110a) Beim Typ 204 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Coupe ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*37
- E111a) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 213: nur Varianten, die mit "U" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).
- E114a) Bei Typ 230 nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe R231 (nur Varianten, die mit "N" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1).
- ER1) Aufgrund der geprüften Radfestigkeit ist die Verwendung dieser Rad-Reifen-Kombination nur zulässig an Fahrzeugen mit zulässigen Achslasten bis max. 1440 kg. Bei Montage an Achse 2 gilt dies auch für die erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1 – 8.3 in den Fahrzeugpapieren). Sofern nur diese höher ist als der oben genannte Wert gilt dieser als erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb für diese Rad-Reifen-Kombination.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 18 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- ER2) Aufgrund der geprüften Radfestigkeit ist die Verwendung dieser Rad-Reifen-Kombination nur zulässig an Fahrzeugen mit zulässigen Achslasten bis max. 1396 kg.  
Bei Montage an Achse 2 gilt dies auch für die erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1 – 8.3 in den Fahrzeugpapieren).  
Sofern nur diese höher ist als der oben genannte Wert gilt dieser als erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb für diese Rad-Reifen-Kombination.
- 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.
- G1R) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/40R18 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G4Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G8V) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/60R16, 225/40R18 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GA2) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/55R17 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCT) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 225/45R18, 225/50R17, 225/55R16, 245/35R19, 245/40R18, 245/45R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 19 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- K02) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K04) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K102) An Achse 1 ist der innere Kunststoffinnenkotflügel im Bereich der Scheinwerferserviceklappe um ca. 5 mm nach oben warm einzuformen.
- K103) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel, im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis 30° vor Radmitte, eng an das innere Blehradhaus anzulegen.
- K104) An Achse 2 ist der Radabdeckungs- Flap, im Bereich der Stoßfängeroberkante entsprechend der Blehradhauskante anzupassen.
- K118) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K120) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K122) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungslasche des Stoßfängers ist im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus anzulegen(verkleben) oder auszuschneiden.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 20 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- K128) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungslasche des Stoßfängers ist im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus anzulegen(verkleben) oder auszuschneiden
  - der KS Flap ist entsprechend dem Verlauf Radhauskante zu kürzen.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K132) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist der Kunststoffflap der Radhauskante im Bereich der Oberkante Stoßfänger bis 50 Grad hinter der Radmitte innen um 5 mm zu kürzen.
- K133) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von 100mm über dem Schweller bis zur Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus zu verkleben,
  - die Radhauskante ist im Bereich 45° vor Radmitte bis zur Stoßfängerkante umzulegen.
- K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 21 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- K45) Maßnahmen bzgl. Freigängigkeit an Achse 2 bei Reifen bis Flankenbreiten von 275 mm:
- Die Radhauskanten sind im Bereich von oberhalb der Radmitte bis zum Übergang zum hinteren Stoßfänger komplett umzulegen.
  - Die hinteren Stoßfänger sind im oberen Bereich um ca. 5 mm nach außen auszustellen. Dies kann nach Lösen der oberen Stoßfängerbefestigung erfolgen.
  - Die Befestigungsglaschen, die im Übergangsbereich zum hinteren Stoßfänger ins Radhaus ragen, sind bis zur Befestigungsschraube (ca. 60 mm Länge) um ca. 10 mm zu kürzen.
  - Die ins Radhaus ragenden Kanten des Stoßfängers sind auf eine Restbreite von ca. 2 mm zu kürzen.
  - Zusätzliche Maßnahmen bei Reifen bis Flankenbreiten von 280 mm:
  - Die Radhauskanten sind auch im Bereich von oberhalb der seitlichen Schutzleiste bis zur Radmitte komplett umzulegen.
  - Die umgelegten Radhauskanten sind im Bereich ab oberhalb der Radmitte nach hinten um ca. 5 mm aufzuweiten und die gekürzte Befestigungsglasche um ca. 5 mm nach außen zu drücken.
- K52) An Achse 1 ist die Kunststoffradhauskante im Bereich von oberhalb des vorderen Stoßfängers bis auf Höhe der seitlichen Schutzleiste auf eine Restbreite von ca. 2 mm abzuschleifen.
- K53) Maßnahmen bzgl. Freigängigkeit an Achse 2 :
- die Radhauskanten sind im Bereich von oberhalb der Radmitte bis zum Übergang zum hinteren Stoßfänger komplett umzulegen,
  - die Befestigungsglaschen, die im Übergangsbereich zum hinteren Stoßfänger ins Radhaus ragen, sind bis zur Befestigungsschraube (ca. 60 mm Länge) um ca. 10 mm zu kürzen,
  - die ins Radhaus ragenden Kanten des Stoßfängers sind auf eine Restbreite von ca. 2 mm zu kürzen.
- K67) Maßnahmen bzgl. Freigängigkeit an Achse 2:
- Die Radhauskanten sind im Bereich von oberhalb der seitlichen Schutzleiste bis zum Übergang zum hinteren Stoßfänger komplett umzulegen.
  - Die Befestigungsglaschen, die im Übergangsbereich zum hinteren Stoßfänger ins Radhaus ragen, sind bis zur Befestigungsschraube zu kürzen.
- K97) An Achse 1 sind die Radhauskanten von Oberkante Stoßfänger bis 45° nach hinten umzulegen. Der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgengröße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgengröße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 22 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

- 
- N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N255) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 255/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N265) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 265/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- T88) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1120 kg bei LI 88 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 560 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T89) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1160 kg bei LI 89 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 580 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T91) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1230 kg bei LI 91 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 615 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T93) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1300 kg bei LI 93 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 650 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T95) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1380 kg bei LI 95 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 690 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T96) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1420 kg bei LI 96 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 710 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- V00) Die Verwendung dieser Reifenkombination (unterschiedliche Reifengrößen an der Vorder- und Hinterachse) ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Dies ist möglich durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifen- oder Fahrzeugherstellers. Falls es sich um eine serienmäßige Reifenkombination handelt und diese ohne Einschränkung der Reifenfabrikate/-typen vom Fahrzeughersteller freigegeben ist, entfällt die Notwendigkeit eines entsprechenden Nachweises.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-065254-B0-021  
Anlage-Nr. : 1b  
Seite : 23 / 23  
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : GTX-8519, GTX-9519

---



Die Anlage Nr. **1b** mit den Blättern 1 bis 23 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ GTX-8519, GTX-9519 des Herstellers **Borbet Vertriebs GmbH**.

Geschäftsstelle Essen, **25.01.2017**