

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 1 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

Radtyp:	VTX-8519	VTX-9519
Art des Sonderrades:	einteiliges Leichtmetall-Rad	einteiliges Leichtmetall-Rad
Handelsmarke:	BORBET	BORBET
Radausführung:	Lk 112	Lk 112
Radgröße:	8½Jx19H2	9½Jx19H2
Rad-Einpresstiefe:	20 mm	45 mm
Lochkreisdurchmesser:	112 mm	112 mm
Lochzahl:	5	5
Mittenlochdurchmesser:	66,50 mm	66,50 mm
Zentrierart:	Mittenzentrierung	Mittenzentrierung
Zentrierring:	ohne Ring	ohne Ring
geprüfte Radlast:	750 kg	750 kg
bei Reifenabrollumfang:	2200 mm	2200 mm

Allgemeine Anforderungen

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

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : Mercedes-Benz, Daimler-Benz bzw. DaimlerChrysler

Radbefestigung			
Fahrzeugtyp(en)	Beschreibung der Befestigungsteile	Zubehör-Kit	Anzugsmoment
204, 204K, 204 AMG, 218, 230, 231,	Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm	5255-0	130 Nm
212, R1ES, R1EC	Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm	5255-0	150 Nm

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 2 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
204		e1*2001/116*0431*..		
204 AMG		e1*2001/116*0464*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
270 bis 287	Mercedes C-Klasse, C43 AMG (Coupe C205, Cabrio A205)	235/35R19 K01)	235/35R19	A01) bis A10)
		235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K132)	A01) bis A10)
		225/40R19 K01)	255/35R19 K122)K132)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K04)K132)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 3 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
204		e1*2001/116*0431*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
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)	A01) bis A10) E103)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E103)
		255/35R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) E103)
		225/35R19 K01)T88)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E103)V00)
		225/35R19 K01)T88)	265/30R19 K04)	A01) bis A10) E103)V00)
		225/40R19 K01)	245/35R19 K04)	A01) bis A10) E103)V00)
		225/40R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) E103)V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K04)	A01) bis A10) E103)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
204		e1*2001/116*0431*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
270 bis 287	Mercedes C-Klasse, C43 AMG (Limousine, W205)	235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
		245/35R19 K01)	245/35R19	A01) bis A10)
		225/40R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 4 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
204K		e1*2001/116*0457*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
85 bis 245	Mercedes C-Klasse (Kombi, S205)	235/35R19 K01)	235/35R19 K04)N245)T91)	A01) bis A10) E103)GCT)
		235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S K04)T91)	A01) bis A10) E103)GCT)
		245/35R19 K01)	245/35R19 K04)T93)	A01) bis A10) E103)GCT)
		255/30R19 K01)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E103)
		255/35R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) E103)GCV)
		225/35R19 K01)T88)	255/30R19 K04)T91)	A01) bis A10) E103)V00)
		225/35R19 K01)T88)	265/30R19 K04)T93)	A01) bis A10) E103)V00)
		225/40R19 K01)	245/35R19 K04)T93)	A01) bis A10) E103)GCT)V00)
		225/40R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) E103)GCV)V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K04)T93)	A01) bis A10) E103)V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
204K		e1*2001/116*0457*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
270 bis 287	Mercedes C-Klasse, C43 AMG (Kombi, S205)	235/35R19 M+S K01)	235/35R19 M+S	A01) bis A10)
		245/35R19 K01)	245/35R19	A01) bis A10)
		225/40R19 K01)	255/35R19 K04)K122)	A01) bis A10) V00)
		235/35R19 K01)	265/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 5 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
218		e1*2007/46*0485*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
120 bis 245	Mercedes CLS (Limousine, Kombi; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/45R17)	245/35R19 K01)K61)K97)	245/35R19 T93)	A01) bis A10)
		245/35R19 K01)K61)K97)	275/30R19	A01) bis A10) V00)
		245/35R19 K01)K61)K97)	285/30R19	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
R1EC		e1*2007/46*1666*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
320	Mercedes AMG E53 (Coupe, Cabrio)	245/35R19 M+S	245/35R19 M+S A94)	A02) bis A10)
		245/40R19 M+S	245/40R19 M+S A94)	A02) bis A10)
		255/35R19 M+S	255/35R19 M+S A94)	A02) bis A10)
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) V00)
		255/35R19	285/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)
		255/40R19	285/35R19 K04)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
212		e1*2001/116*0501*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
110 bis 250	Mercedes E-Klasse (W213, Limousine)	225/40R19 K01)N235)	255/35R19 A94a)N265)T96)	A01) bis A10) E111a)V00)
		225/45R19 K01)N235)	285/35R19 K04)K133)	A01) bis A10) E111a)ER1)V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 6 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
212		e1*2001/116*0501*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
295	Mercedes AMG E43 (W213, Limousine)	245/35R19 M+S	245/35R19 M+S A94)	A02) bis A10)
		245/40R19 M+S	245/40R19 M+S	A02) bis A10)
		255/35R19 M+S	255/35R19 M+S A94a)	A02) bis A10)
		255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10)
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) V00)
		255/35R19	285/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)
		255/40R19	285/35R19 K04)K126)K133)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
R1ES		e1*2007/46*1560*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
295	Mercedes AMG E43 (S213, Kombi)	245/40R19 M+S	245/40R19 M+S	A02) bis A10)
		255/35R19 M+S	255/35R19 M+S A94a)	A02) bis A10)
		255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10)
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) V00)
		255/35R19	285/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)
		255/40R19	285/35R19 K04)K126)K133)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 7 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
212		e1*2001/116*0501*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
320	Mercedes AMG E53 (W213, Limousine)	245/35R19 M+S	245/35R19 M+S A94)	A02) bis A10)
		245/40R19 M+S	245/40R19 M+S	A02) bis A10)
		255/35R19 M+S	255/35R19 M+S A94a)	A02) bis A10)
		255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10)
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) V00)
		255/35R19	285/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)
		255/40R19	285/35R19 K04)K126)K133)	A01) bis A10) V00)

Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
R1ES		e1*2007/46*1560*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
320	Mercedes AMG E53 (S213, Kombi)	245/40R19 M+S	245/40R19 M+S	A02) bis A10)
		255/35R19 M+S	255/35R19 M+S A94a)	A02) bis A10)
		255/40R19 M+S	255/40R19 M+S	A02) bis A10)
		245/40R19	275/35R19	A02) bis A10) V00)
		255/35R19	285/30R19 K04)	A01) bis A10) V00)
		255/40R19	285/35R19 K04)K126)K133)	A01) bis A10) V00)

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
 Nr. : RZ-065786-A0-021
 Anlage-Nr. : 1
 Seite : 8 / 12
 Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
 Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Typ(en):		ABE / EG-Genehmigung(en):		
231		e1*2007/46*0803*..		
230		e1*98/14*0169*..		
Motorleistungen (kW)	Handelsbezeichnungen	zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen		Auflagen und Hinweise
		Vorderachse	Hinterachse	
		8.5x19,ET20	9.5x19,ET45	
225 bis 335	Mercedes SL (Baureihe R231)	255/30R19 K01)	255/30R19 N265)	A01) bis A10) E114a)E115)
		255/35R19 K01)	255/35R19 N265)	A01) bis A10) E114a)E115)
		255/35R19 K01)	285/30R19	A01) bis A10) E114a)E115)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.
- 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.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
Nr. : RZ-065786-A0-021
Anlage-Nr. : 1
Seite : 9 / 12
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519

-
- 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. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- 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).
- 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).
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1500 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- 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.
- 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.
- 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.
- K61) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel im Bereich der Reifenschultern (bei Lenkeinschlag) warm nach vorne einzuformen (Kontrollmöglichkeit ausreichender Reifenfreigängigkeit durch Kreisfahrt).

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
Nr. : RZ-065786-A0-021
Anlage-Nr. : 1
Seite : 10 / 12
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519

-
- K97) An Achse 1 sind die Radhauskanten von Oberkante Stoßfänger bis 45° nach hinten umzulegen. Der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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
- 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).
- 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.
- 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.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
Nr. : RZ-065786-A0-021
Anlage-Nr. : 1
Seite : 11 / 12
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519

GCV) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/45R18, 225/50R17, 225/55R16, 245/35R19, 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.

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.

K126) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:

- die Ausbuchtung des Filzinnenkotflügels im Bereich der Stoßfängeroberkante ist bis zum Befestigungsniel auszuschneiden
- die hinter der Ausbuchtung befindliche Kunststoffverstärkung des Stoßfängers ist um 10 mm zu kürzen
- die hinter der Ausbuchtung befindliche Blechkante ist um 10 mm 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.

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.

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.

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).

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.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO
Nr. : RZ-065786-A0-021
Anlage-Nr. : 1
Seite : 12 / 12
Hersteller : Borbet Vertriebs GmbH
Teiletyp : VTX-8519, VTX-9519



Die Anlage Nr. **1** mit den Blättern 1 bis 12 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ VTX-8519, VTX-9519 des Herstellers **Borbet Vertriebs GmbH**.

Geschäftsstelle Essen, **13.12.2018**