

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001133-B0-021  
Anlage-Nr. : CD4b  
Seite : 1 / 18  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : ATX-8520



## **Technische Daten, Kurzfassung Raddaten**

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                | <b>ATX-8520</b>              |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:          | Borbet Vertriebs GmbH        |
| Montageposition:       | <b>Vorderachse **)</b>       |
| Radausführung:         | <b>Lk 112</b>                |
| Radausführungskennz.:  | Lk 112                       |
| Radgröße:              | 8½Jx20H2                     |
| Rad-Einpresstiefe:     | 35 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                       |
| Lochzahl:              | 5                            |
| Mittenlochdurchmesser: | 66,50 mm                     |
| Zentrierart:           | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:          | ohne Ring                    |
| geprüfte Radlast: *)   | 760 kg                       |
| Reifenabrollumfang:    | 2200 mm                      |

\*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

\*\*) Die Verwendung des Rades **ATX-8520, Lk 112** ist nur an der **Vorderachse** zulässig. Das hier beschriebene Sonderrad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **ATX-9520, Lk 112** (ABE-Nr. **53114\*01**) an der **Hinterachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **ATX-9520, Lk 112** (ABE-Nr. **53114\*01**) zu entnehmen.

### **Allgemeine Anforderungen**

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

### **Verwendungsbereich**

Fahrzeughersteller oder Marke: MERCEDES

| Radbefestigung  |       |  |             |               |
|-----------------|-------|--|-------------|---------------|
| Auflagen-Kürzel | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile                           | Zubehör-Kit | Anzugs-moment |
| BF1             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm | 5255-0      | 150 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm | 5255-0      | 130 Nm        |
| BF3             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm   | 5253        | 150 Nm        |
| BF4             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm   | 5253        | 120 Nm        |
| BF5             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm   | 5253        | 130 Nm        |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en): |                      |                                       |                |                                 |
|------------------------------------|----------------------|---------------------------------------|----------------|---------------------------------|
| <b>R1ECLS e1*2007/46*1818*..</b>   |                      |                                       |                |                                 |
| Motorleistung (kW)                 | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                | Auflagen und Hinweise           |
|                                    |                      | Vorderachse                           | Hinterachse    |                                 |
|                                    |                      | 8½Jx20H2, ET35                        | 9½Jx20H2, ET35 |                                 |
| 143 bis 270                        | Mercedes CLS         | 245/35R20                             | 275/30R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|                                    |                      | 245/35R20                             | 285/30R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en): |  |                                       |                |                                 |
|------------------------------------|--|---------------------------------------|----------------|---------------------------------|
| <b>R1EC e1*2007/46*1666*..</b>     |  |                                       |                |                                 |
| Motorleistung (kW)                 | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                | Auflagen und Hinweise           |
|                                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse    |                                 |
|                                    |  | 8½Jx20H2, ET35                        | 9½Jx20H2, ET35 |                                 |
| 120 bis 220                        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 225/..) | 235/35R20                             | 235/35R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|                                    |  | 245/30R20                             | 245/30R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1) T90) |
|                                    |  | 245/35R20                             | 245/35R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|                                    |  | 255/30R20                             | 255/30R20      | A02) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|                                    |  | 255/35R20                             | 255/35R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|                                    |  | 245/35R20                             | 275/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1)      |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 3 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                 |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| <b>R1EC</b>   |  | <b>e1*2007/46*1666*..</b>             |                       |                                 |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise           |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                 |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                 |
| 120 bis 270   | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 245/..) | 245/30R20                             | 245/30R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF1) T90) |
|   |  | 245/35R20                             | 245/35R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|   |  | 255/30R20                             | 255/30R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF1) T92) |
|   |  | 255/35R20                             | 255/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1)      |
|   |  | 245/35R20                             | 275/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1)      |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                                 |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                       |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| <b>212</b>  |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                       |                                       |
| <b>212G</b>   |  | <b>e1*2007/46*0484*..</b>             |                       |                                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                 |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                       |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                       |
| 100 bis 225   | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 245/30R20<br>K01)                     | 245/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111) T90) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                                       |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                  |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| <b>212</b>  |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                       |                                  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise            |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                  |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                  |
| 125 bis 300   | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 245/30R20<br>K01)                     | 245/30R20             | A01) bis A10)<br>BF2) E111) T90) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                                  |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 4 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):           |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |  |
|--------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|--|
| <b>212</b>         |                                     | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                       |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                        |
|                    |                                     | Vorderachse                           | Hinterachse           |  |
|                    |                                     | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |  |
| 110 bis 270        | Mercedes E-Klasse (W213, Limousine) | 235/35R20 K03)                        | 235/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) N245) |
|                    |                                     | 245/35R20 K01)                        | 245/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2)       |
|                    |                                     | 255/30R20 K01)                        | 255/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2)       |
|                    |                                     | 255/35R20 K01)                        | 255/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) GEE)  |
|                    |                                     | HL 255/35R20 K01)                     | HL 255/35R20          | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) GEE)  |
|                    |                                     | 225/35R20 N235) T90)                  | 255/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | 235/35R20 K03) N245)                  | 265/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | 245/35R20 K01)                        | 275/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2)       |
|                    |                                     | 245/35R20 K01)                        | 285/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | HL 245/35R20 K01)                     | 275/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | HL 245/35R20 K01)                     | 285/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | 255/35R20 K01)                        | 285/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |
|                    |                                     | HL 255/35R20 K01)                     | 285/30R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E111a) ER2) V00)  |

**Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.**

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 5 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):           |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                |                                      |
|--------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------|--------------------------------------|
| R1ES               |                                 | e1*2007/46*1560*..                    |                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                | Auflagen und Hinweise                |
|                    |                                 | Vorderachse                           | Hinterachse    |                                      |
|                    |                                 | 8½Jx20H2, ET35                        | 9½Jx20H2, ET35 |                                      |
| 110 bis 270        | Mercedes E-Klasse (S213, Kombi) | 245/35R20 K01)                        | 245/35R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2)      |
|                    |                                 | 255/35R20 K01)                        | 255/35R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) GEE) |
|                    |                                 | HL 255/35R20 K01)                     | HL 255/35R20   | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) GEE) |
|                    |                                 | 245/35R20 K01)                        | 275/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2)      |
|                    |                                 | 245/35R20 K01)                        | 285/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) V00) |
|                    |                                 | HL 245/35R20 K01)                     | 275/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) V00) |
|                    |                                 | HL 245/35R20 K01)                     | 285/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) V00) |
|                    |                                 | 255/35R20 K01)                        | 285/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) V00) |
|                    |                                 | HL 255/35R20 K01)                     | 285/30R20      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) ER2) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en):           |                               | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                |                                 |
|--------------------|-------------------------------|---------------------------------------|----------------|---------------------------------|
| R1ES               |                               | e1*2007/46*1560*..                    |                |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen          | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                | Auflagen und Hinweise           |
|                    |                               | Vorderachse                           | Hinterachse    |                                 |
|                    |                               | 8½Jx20H2, ET35                        | 9½Jx20H2, ET35 |                                 |
| 143 bis 250        | Mercedes E-Klasse All-Terrain | 245/35R20 K134)                       | 245/35R20      | A01) bis A10)<br>BF1) ER2)      |
|                    |                               | 245/40R20 K134)                       | 245/40R20      | A01) bis A10)<br>BF1) ER2)      |
|                    |                               | 255/35R20 K03) K134)                  | 255/35R20      | A01) bis A10)<br>BF1) ER2)      |
|                    |                               | 245/40R20 K134)                       | 275/35R20      | A01) bis A10)<br>BF1) ER2) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 6 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |   |
|---|-------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---|
| <b>R2EW</b>   |                                     | <b>e1*2018/858*00213*..</b>           |                       |   |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                               |
|   |                                     | Vorderachse                           | Hinterachse           |   |
|   |                                     | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |   |
| 120 bis 280   | Mercedes E-Klasse (W214, Limousine) | 235/40R20                             | 235/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) E134) ER2)<br>N245) |
|   |                                     | 235/40R20 M+S                         | 235/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) E134) ER2)<br>W245) |
|   |                                     | 245/40R20                             | 245/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) E134) ER2)          |
|   |                                     | 245/40R20 M+S                         | 245/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) E134) ER2)          |
|   |                                     | 245/40R20                             | 275/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) B99) BF1) E134) ER2)          |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                                     |                                       |                       |   |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |  |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|--|
| <b>R2ES</b>   |  | <b>e1*2018/858*00214*..</b>           |                       |  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                      |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |  |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |  |
| 145 bis 280   | Mercedes E-Klasse (S214, Kombi, nicht All Terrain) | 235/40R20                             | 235/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) ER2) N245) |
|   |  | 235/40R20 M+S                         | 235/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) ER2) W245) |
|   |  | 245/40R20                             | 245/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) ER2)       |
|   |  | 245/40R20 M+S                         | 245/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) B99) BF1) ER2)       |
|   |  | 245/40R20                             | 275/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) B99) BF1) ER2)       |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |  |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 7 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                            |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>F2B</b>  |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>             |                       |                            |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise      |
|   |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                            |
|   |                      | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                            |
| 80 bis 139  | Mercedes EQA, EQB    | 235/40R20 K01)                        | 235/40R20             | A01) bis A10)<br>BF1) ER2) |
|   |                      | 235/45R20 K01) K120)                  | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>BF1) ER2) |
|   |                      | 245/40R20 K01) K120)                  | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>BF1) ER2) |
|   |                      | 255/40R20 K01) K120)                  | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>BF1) ER2) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                      |                                       |                       |                            |

| Typ(en):  |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                       |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>245G</b>   |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>            |                       |                       |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise |
|   |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                       |
|   |                      | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                       |
| 80 bis 155  | Mercedes GLA         | 235/35R20 K120)                       | 235/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                      |                                       |                       |                       |

| Typ(en):  |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                            |
|---|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>F2B</b>  |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>             |                       |                            |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise      |
|   |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                            |
|   |                      | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                            |
| 85 bis 165  | Mercedes GLA (H247)  | 235/45R20 K01) K120)                  | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF2) |
|   |                      | 245/40R20 K01) K120)                  | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF2) |
|   |                      | 255/40R20 K01) K120)                  | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF2) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                      |                                       |                       |                            |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 8 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                             |
|--------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| <b>F2B</b>         |  | <b>e1*2007/46*1909*..</b>             |                       |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise       |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                             |
|                    |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                             |
| 225 bis 310        | Mercedes GLA 35 AMG, GLA 45 AMG, GLA 45 S AMG (H247) | 235/40R20                             | 235/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |  | 235/45R20                             | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |  | 245/40R20<br>K01)                     | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |  | 255/40R20<br>K01)                     | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                       |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>F2B</b>         |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>             |                       |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise |
|                    |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                       |
|                    |                      | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                       |
| 85 bis 165         | Mercedes GLB (X247)  | 235/45R20<br>K01) K120)               | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>BF2) |
|                    |                      | 245/40R20<br>K01) K120)               | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2) |
|                    |                      | 255/40R20<br>K01) K120)               | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                             |
|--------------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|
| <b>F2B</b>         |                            | <b>e1*2007/46*1909*..</b>             |                       |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise       |
|                    |                            | Vorderachse                           | Hinterachse           |                             |
|                    |                            | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                             |
| 225                | Mercedes GLB 35 AMG (X247) | 235/40R20                             | 235/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |                            | 235/45R20                             | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |                            | 245/40R20<br>K01)                     | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |
|                    |                            | 255/40R20<br>K01)                     | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>A11a) BF2) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 9 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                 |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| <b>204X</b>   |   | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                                 |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise           |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                 |
|   |   | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                 |
| 100 bis 243   | Mercedes GLC (X253, ohne Verbreiterung) | 235/45R20                             | 235/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2) |
|   |   | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER1) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |   |                                       |                       |                                 |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                 |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| <b>204X</b>   |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                                 |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise           |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                 |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                 |
| 120 bis 243   | Mercedes GLC (X253, mit Verbreiterung) | 235/45R20                             | 235/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2) |
|   |  | 235/45R20 M+S                         | 235/45R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2) |
|   |  | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER1) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                                 |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                            |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>204X</b>   |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                            |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise      |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                            |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                            |
| 270 bis 287   | Mercedes GLC 43 AMG, GLC 43 AMG Coupe (X253, C253) | 235/45R20 M+S                         | 235/45R20 M+S         | A02) bis A10)<br>BF3)      |
|   |  | 255/40R20                             | 255/40R20             | A02) bis A10)<br>BF3)      |
|   |  | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>BF3)      |
|   |  | 235/45R20                             | 265/40R20             | A02) bis A10)<br>BF3) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                            |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 10 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                      |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| <b>204X</b>   |   | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                                      |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                      |
|   |   | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                      |
| 100 bis 243   | Mercedes GLC Coupe (C253, ohne Radhausverbreiterungen an Achse 2) | 235/45R20                             | 235/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2)      |
|   |   | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER1)      |
|   |   | 235/45R20                             | 265/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |   |                                       |                       |                                      |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                      |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|
| <b>204X</b>   |  | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                                      |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                      |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                      |
| 100 bis 243   | Mercedes GLC Coupe (C253, mit Radhausverbreiterungen an Achse 2) | 235/45R20                             | 235/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2)      |
|   |  | 235/45R20 M+S                         | 235/45R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2)      |
|   |  | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER1)      |
|   |  | 235/45R20                             | 265/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) ER2) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                                      |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 11 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                  |
|--------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| <b>R2CGLC</b>      |  | <b>e1*2018/858*00186*..</b>           |                       |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise            |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                  |
|                    |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                  |
| 120 bis 270        | Mercedes GLC (X254, ohne Verbreiterung, Mild-Hybrid) | 255/45R20                             | 255/45R20             | A02) bis A10)<br>A11e) BF1)      |
|                    |  | 255/45R20 M+S                         | 255/45R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11e) BF1)      |
|                    |  | 245/45R20                             | 275/40R20             | A01) bis A10)<br>A11e) BF1) V00) |
|                    |  | 245/45R20                             | HL 275/40R20          | A01) bis A10)<br>A11e) BF1) V00) |
|                    |  | 245/45R20 M+S                         | 275/40R20 M+S         | A01) bis A10)<br>A11e) BF1) V00) |
|                    |  | 245/45R20 M+S                         | HL 275/40R20 M+S      | A01) bis A10)<br>A11e) BF1) V00) |
|                    |  | 255/45R20                             | 285/40R20             | A01) bis A10)<br>A11e) BF1)      |
|                    |  | 255/45R20 M+S                         | 285/40R20 M+S         | A01) bis A10)<br>A11e) BF1)      |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                            |
|--------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>204X</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0480*..</b>            |                       |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise      |
|                    |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                            |
|                    |                      | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                            |
| 100 bis 225        | Mercedes GLK         | 235/40R20<br>K01)                     | 235/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|                    |                      | 235/45R20<br>K01)                     | 235/45R20             | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|                    |                      | 245/40R20<br>K01)                     | 245/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|                    |                      | 255/40R20<br>K01)                     | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2)      |
|                    |                      | 235/40R20<br>K01)                     | 265/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 235/40R20<br>K01)                     | 275/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 235/45R20<br>K01)                     | 255/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 235/45R20<br>K01)                     | 265/40R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 245/40R20<br>K01)                     | 275/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 245/40R20<br>K01)                     | 285/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |
|                    |                      | 255/40R20<br>K01)                     | 285/35R20             | A01) bis A10)<br>BF2) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 12 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |  |
|--------------------|--|---------------------------------------|-----------------------|--|
| <b>221</b>         |  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                       |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                      |
|                    |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |  |
|                    |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |  |
| 150 bis 390        | Mercedes S-Klasse (W222, ab Modell 2014) | 245/40R20                             | 245/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2)      |
|                    |  | 245/40R20 M+S                         | 245/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2)      |
|                    |  | 255/35R20                             | 255/35R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2)      |
|                    |  | 255/35R20 M+S                         | 255/35R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2)      |
|                    |  | 255/40R20                             | 255/40R20             | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2) GAP) |
|                    |  | 255/40R20 M+S                         | 255/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2) GAP) |
|                    |  | 245/40R20                             | 275/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2) V00) |
|                    |  | 245/40R20                             | 285/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2) V00) |
|                    |  | 255/40R20                             | 285/35R20             | A01) bis A10)<br>A11) BF3) E98b) ER2) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                  |
|--------------------|---|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| <b>221</b>         |   | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                       |                                  |
| <b>221 AMG</b>     |   | <b>e1*2001/116*0396*..</b>            |                       |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise            |
|                    |   | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                  |
|                    |   | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                  |
| 430 bis 463        | Mercedes S63 AMG, S65 AMG (Limousine, W222) | 255/40R20 M+S                         | 255/40R20 M+S         | A02) bis A10)<br>BF3) E98b)      |
|                    |   | 255/40R20                             | 285/35R20             | A02) bis A10)<br>BF3) E98b) V00) |

Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114\*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO

Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 13 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                              |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------|
| <b>221</b>  |  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                       |                              |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                         | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise        |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                              |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                              |
| 270 bis 345   | Mercedes S-Klasse Coupe, Cabrio (C217, A217) | 245/40R20                             | 245/40R20             | A02) bis A10) BF1)           |
|   |  | 255/35R20                             | 255/35R20             | A02) bis A10) BF1)           |
|   |  | 255/40R20                             | 255/40R20             | A01) bis A10) BF1) G01)      |
|   |  | 245/40R20                             | 275/35R20             | A02) bis A10) BF1)           |
|   |  | 255/40R20                             | 285/35R20             | A01) bis A10) BF1) G01) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                              |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                         |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| <b>221</b>  |  | <b>e1*2001/116*0335*..</b>            |                       |                         |
| <b>221 AMG</b>  |  | <b>e1*2001/116*0396*..</b>            |                       |                         |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise   |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |                         |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                         |
| 430 bis 463   | Mercedes S63 AMG Coupe, S65 AMG Coupe, S63 AMG Cabrio (C217, A217) | 255/40R20 M+S                         | 255/40R20 M+S         | A02) bis A10) BF1)      |
|   |  | 255/40R20                             | 285/35R20             | A01) bis A10) BF1) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |                         |

| Typ(en):  |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |  |
|---|--|---------------------------------------|-----------------------|--|
| <b>R2S</b>  |  | <b>e1*2007/46*2115*..</b>             |                       |  |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                                     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise                    |
|   |  | Vorderachse                           | Hinterachse           |  |
|   |  | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |  |
| 210 bis 450   | Mercedes S-Klasse (W223, mit Hinterachslenkung bis 4,5°) | 235/45R20                             | 235/45R20             | A02) bis A10) A11) BF3) E130) ER2) N245) |
|   |  | 245/40R20                             | 245/40R20             | A02) bis A10) A11) BF3) E130) ER2) N255) |
|   |  | 255/40R20                             | 255/40R20             | A02) bis A10) A11) BF3) E130) ER2)       |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |  |                                       |                       |  |

§22 53112\*01

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO  
 Nr. : RA-001133-B0-021  
 Anlage-Nr. : CD4b  
 Seite : 14 / 18  
 Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
 Teiletyp : ATX-8520



| Typ(en):  |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                    |
|---|---|---------------------------------------|-----------------------|------------------------------------|
| <b>230</b>  |   | <b>e1*98/14*0169*..</b>               |                       |                                    |
| <b>230 AMG</b>  |   | <b>e1*2001/116*0248*..</b>            |                       |                                    |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise              |
|   |   | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                    |
|   |   | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                    |
| 350 bis 450   | Mercedes SL63 AMG, SL65 AMG (Baureihe R230) | 255/30R20 M+S                         | 255/30R20 M+S         | A02) bis A10) BF4) E114)           |
|   |   | 255/30R20                             | 285/30R20             | A01) bis A10) BF4) E114) G01) V00) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |   |                                       |                       |                                    |

| Typ(en):  |                             | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       |                                 |
|---|-----------------------------|---------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| <b>230</b>  |                             | <b>e1*98/14*0169*..</b>               |                       |                                 |
| <b>231</b>  |                             | <b>e1*2007/46*0803*..</b>             |                       |                                 |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       | Auflagen und Hinweise           |
|   |                             | Vorderachse                           | Hinterachse           |                                 |
|   |                             | <b>8½Jx20H2, ET35</b>                 | <b>9½Jx20H2, ET35</b> |                                 |
| 225 bis 335   | Mercedes SL (Baureihe R231) | 255/30R20                             | 255/30R20             | A02) bis A10) BF5) E114a) E115) |
| Die Verwendung des Rades ATX-8520, Lk 112 ist nur an der Vorderachse und nur mit den in der Spalte 'Vorderachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp ATX-9520, Lk 112 (ABE-Nr. 53114*01) an der Hinterachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombination sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig. |                             |                                       |                       |                                 |

### 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 Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster 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, 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.

§22 53112\*01

- 
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Bei Fahrzeugen mit Höchstgeschwindigkeit größer 210km/h sind nur Metallventile 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) Bei Verwendung des serienmäßigen Ersatz- bzw. Notrades sind die serienmäßigen 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. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- A11a) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- A11e) Nur zulässig an Fahrzeugen mit Mild-Hybrid Antrieb, dass sind Fahrzeuge (FZ), die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 " Hybr. ....", eingetragen haben.
- B99) Zulässig an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage:
- Achse 1: 4-Kolben Festsattel mit belüfteter und gelochter Bremsscheibe Ø 370x36 mm
  - Achse 2: 1-Kolben Faustsattel mit belüfteter Bremsscheibe Ø 300x22 mm
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
- Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm  
Zubehörkit: 5255-0  
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:
- Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm  
Zubehörkit: 5255-0  
Anzugsmoment: 130 Nm

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001133-B0-021  
Anlage-Nr. : CD4b  
Seite : 16 / 18  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : ATX-8520



- BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
Zubehörkit: 5253  
Anzugsmoment: 150 Nm
- BF4) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
Zubehörkit: 5253  
Anzugsmoment: 120 Nm
- BF5) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33 mm  
Zubehörkit: 5253  
Anzugsmoment: 130 Nm
- E98b) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die die Zahlen `222` stehen.
- 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).
- 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).
- E114) Bei Typ 230 nur zulässig an Fahrzeugausführungen der Baureihe R230 (nur Varianten, die mit "S" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1).
- 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.
- E130) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E134) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 4,5° Lenkwinkelanpassung (Code 201) ausgerüstet sind.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) an Achse 2 ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1480 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER2) Das Sonderrad (gepr. Radlast) an Achse 2 ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1520 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 1 zur ABE-Nr. 53112 nach §22 StVZO  
Nr. : RA-001133-B0-021  
Anlage-Nr. : CD4b  
Seite : 17 / 18  
Auftraggeber : Borbet Vertriebs GmbH  
Teiletyp : ATX-8520

- 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.
- GAP) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 275/45R18 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.
- GEE) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/55R17, 245/40R19 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.
- 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.
- 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.
- K134) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhauskante ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte umzulegen,
  - die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante ist entsprechend der umgelegten Radhauskante zu kürzen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor Radmitte bis 45° hinter Radmitte eng an das Radhaus zu verkleben oder auszuschneiden.
- 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.
- 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.

- 
- T90) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1200 kg bei LI 90 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 600 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T92) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1260 kg bei LI 92 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 630 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.
- W245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Die Anlage CD4b mit den Seiten 1-18 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ ATX-8520 des Auftraggebers Borbet Vertriebs GmbH

Geschäftsstelle Essen, 10.06.2024

## Anlage 0

Teil1: Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol

Teil2: Hinweise zu den Radabdeckungsauflagen

Seite 9 von 9

### Teil2: Hinweise zu den Radabdeckungsauflagen-Nrn. K01, K02, K03 und K04

Die nachfolgenden Bilder stellen die Hilfsmittel zur Erfüllung der Radabdeckung dar, die in den Radabdeckungsauflagen beschrieben sind.

Bei diesen Hilfsmitteln handelt es sich um Gummileisten (schraffiert dargestellt) die mit einem Karosseriekleber beaufschlagt sind. Der Kleber ist auf der Gummileiste so aufgebracht, dass bei der Montage eine Verklebung der äußeren Kotflügelkante mit der Gummileiste erfolgt.

Bei vorschriftsgemäßer Durchführung der Montage ist eine dauerhafte und sichere Befestigung der Gummileisten an der Karosserie gewährleistet.

Diese Gummileisten sind im Karosseriefachhandel, als Meterware in verschiedenen Breiten, erhältlich. Unter Verwendung dieser Leisten ist die Herstellung einer Verbreiterung bis zu 10 mm zulässig.

