

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
Nr. : RA-000730-C0-015  
Anlage-Nr. : 59c  
Seite : 1 / 23  
Auftraggeber : Borbet GmbH  
Teiletyp : XRT-9018

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                 | <b>XRT-9018</b>              |
| Art des Rades:          | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:           | BORBET                       |
| Montageposition:        | <b>Hinterachse *</b>         |
| Radausführung:          | <b>Lk 112</b>                |
| Radgröße:               | 9Jx18H2                      |
| Rad-Einpresstiefe:      | 40 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:   | 112 mm                       |
| Lochzahl:               | 5                            |
| Mittenlochdurchmesser:  | 72,50 mm                     |
| Zentrierart:            | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:           | BOØ72,5/Ø66,6                |
| geprüfte Radlast:       | 730 kg                       |
| bei Reifenabrollumfang: | 2100 mm                      |

\* Die Verwendung des Rades **XRT-9018, Lk 112** ist nur an der **Hinterachse** zulässig. Das hier beschriebene Sonderrad ist nur in Kombination mit dem Radtyp **XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05)** an der **Vorderachse** zulässig. Die zulässigen Reifengrößen und Auflagen sind dem separaten Gutachten für den Radtyp **XRT-8018, Lk 112 (ABE-Nr. 49282\*05)** zu entnehmen.

### Allgemeine Anforderungen

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

### Verwendungsbereich

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

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
 Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 2 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018

| Radbefestigung  |  |             |                   |
|---|--|-------------|-------------------|
| Fahrzeugtyp(en)   | Beschreibung der Befestigungsteile   | Zubehör-Kit | Anzugs-<br>moment |
| 117,176, 204, 204 AMG, 204K,<br>204K AMG, 204X, 207, 245G | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde<br>M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm                |             | 130 Nm            |
| 212, 212K, 212G   | W212, S212:<br>Radschraube, Kegel 60°, Gewinde<br>M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm |             | 130 Nm            |
| 212, R1ES   | W213, S213:<br>Radschraube, Kegel 60°, Gewinde<br>M14x1,5, Schaftlänge 28,5 mm |             | 150 Nm            |
| 639/2, 639/4, 639/5                                       | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde<br>M14x1,5, Schaftlänge 33 mm                  |             | 180 Nm            |

| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |                                      |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|
| <b>245G</b>  |  | <b>e1*2001/116*0470*..</b>            |                             |                                      |
| <b>176</b>   |  | <b>e1*2007/46*0928*..</b>             |                             |                                      |
| Motorleistungen<br>(kW)  | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise                |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse                 |                                      |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |                                      |
| 66 bis 155   | Mercedes A-Klasse<br>(Beim Typ 245G nur<br>zulässig an<br>Fahrzeugausführungen ab<br>EG-Genehmigungs-Nr.<br>e1*2001/116*0470*04) | 215/40R18                             | 215/40R18<br>K04)K28) M00)  | A01) bis A10)B79)<br>E100)E93) N225) |
|  |  | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E93)      |
|  |  | 245/35R18                             | 245/35R18<br>K02)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E93)      |
|  |  | 205/45R18                             | 225/40R18<br>K04)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E93) V00) |
|  |  | 215/40R18                             | 245/35R18<br>K02)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E93) V00) |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                             |                                      |

| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |                                       |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| <b>245G</b>  |  | <b>e1*2001/116*0470*..</b>            |                             |                                       |
| <b>176</b>   |  | <b>e1*2007/46*0928*..</b>             |                             |                                       |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise                 |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse                 |                                       |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |                                       |
| 120 bis 160  | Mercedes A-Klasse (Frontantrieb und Allrad; Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1*2001/116*0470*04) | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E95) N235) |
|  |  | 235/35R18                             | 235/35R18<br>K02)K28)       | A01) bis A10) B79)<br>E100)E95)       |
|  |  | 245/35R18                             | 245/35R18<br>K02)K103) K28) | A01) bis A10) B79)<br>E100)E95)       |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                             |                                       |

| Typ(en):   |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |                             |
|--|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>204</b>   |                                 | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                             |                             |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise       |
|  |                                 | Vorderachse                           | Hinterachse                 |                             |
|  |                                 | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |                             |
| 115 bis 225  | Mercedes C-Klasse (Coupe, C204) | 215/40R18                             | 215/40R18<br>K04)M00)       | A01) bis A10)<br>E110)N225) |
|  |                                 | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)K21) N235) | A01) bis A10)<br>E110)      |
|  |                                 | 235/35R18                             | 235/35R18<br>K04)K21) N245) | A01) bis A10)<br>E110)      |
|  |                                 | 245/35R18                             | 245/35R18<br>K04)K106) K21) | A01) bis A10)<br>E110)      |
|  |                                 | 225/40R18                             | 245/35R18<br>K04)K106) K21) | A01) bis A10)<br>E110)V00)  |
|  |                                 | 225/40R18                             | 255/35R18<br>K02)K106) K21) | A01) bis A10)<br>E110)V00)  |
|  |                                 | 235/35R18                             | 265/30R18<br>K02)K106) K21) | A01) bis A10)<br>E110)V00)  |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |                                 |                                       |                             |                             |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 4 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):   |                          | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                                |                       |
|--|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|
| <b>204</b>   |                          | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                                |                       |
| <b>204 AMG</b>   |                          | <b>e1*2001/116*0464*..</b>            |                                |                       |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                                | Auflagen und Hinweise |
|  |                          | Vorderachse                           | Hinterachse                    |                       |
|  |                          | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>             |                       |
| 336 bis 373  | C63 AMG<br>(Coupe, C204) | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S<br>K04)K21)N235) | A01) bis A10)         |
|  |                          | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S<br>K02)K85)      | A01) bis A10)         |
|  |                          | 245/35R18 M+S                         | 245/35R18 M+S<br>K04)K106)K21) | A01) bis A10)         |
|  |                          | 235/40R18                             | 255/35R18<br>K02)K106)K21)     | A01) bis A10)<br>V00) |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |                          |                                       |                                |                       |

e1\*2001/116\*0431\*21

1135/1165(1265)

5/12/66,5

| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                            |                            |
|--|--|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>204</b>   |  | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                            |                            |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                            | Auflagen und Hinweise      |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse                |                            |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>         |                            |
| 88 bis 225   | Mercedes C-Klasse<br>(Limousine, W204) | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)K85)N235) | A01) bis A10)<br>E104)     |
|  |  | 235/40R18                             | 235/40R18<br>K04)K86)N245) | A01) bis A10)<br>E104)G2G) |
|  |  | 245/35R18                             | 245/35R18<br>K02)K85)      | A01) bis A10)<br>E104)     |
|  |  | 225/40R18                             | 245/35R18<br>K02)K85)      | A01) bis A10)<br>E104)V00) |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                            |                            |

| Typ(en):  |                              | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                               |                       |
|---|------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>204</b>  |                              | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                               |                       |
| <b>204 AMG</b>  |                              | <b>e1*2001/116*0464*..</b>            |                               |                       |
| Motorleistungen (kW)  | Handelsbezeichnungen         | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                               | Auflagen und Hinweise |
|   |                              | Vorderachse                           | Hinterachse                   |                       |
|   |                              | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>            |                       |
| 334 bis 373   | C63 AMG<br>(Limousine, W204) | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S<br>K02)K85)     | A01) bis A10)         |
|   |                              | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S<br>K02)K85)     | A01) bis A10)         |
|   |                              | 245/35R18 M+S                         | 245/35R18 M+S<br>K02)K85)K86) | A01) bis A10)         |
|   |                              | 235/40R18                             | 255/35R18<br>K02)K21)K106)    | A01) bis A10)<br>V00) |
| <p><i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i></p> |                              |                                       |                               |                       |

e1\*2001/116\*0431\*21

1135/1165(1265)

5/112/66,5

| Typ(en):  |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                            |                            |
|---|------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| <b>204K</b>   |                                    | <b>e1*2001/116*0457*..</b>            |                            |                            |
| Motorleistungen (kW)  | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                            | Auflagen und Hinweise      |
|   |                                    | Vorderachse                           | Hinterachse                |                            |
|   |                                    | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>         |                            |
| 88 bis 200  | Mercedes C-Klasse<br>(Kombi, S204) | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)K85)N235) | A01) bis A10)<br>E104)     |
|   |                                    | 235/40R18                             | 235/40R18<br>K04)K86)N245) | A01) bis A10)<br>E104)G01) |
|   |                                    | 245/35R18                             | 245/35R18<br>K02)K85)      | A01) bis A10)<br>E104)     |
|   |                                    | 225/40R18                             | 245/35R18<br>K02)K85)      | A01) bis A10)<br>E104)V00) |
| <p><i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i></p> |                                    |                                       |                            |                            |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015

Anlage-Nr. : 59c

Seite : 6 / 23

Auftraggeber : Borbet GmbH

Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):   |                          | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                               |                       |
|--|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| <b>204K</b>  |                          | <b>e1*2001/116*0457*..</b>            |                               |                       |
| <b>204K AMG</b>  |                          | <b>e1*2001/116*0463*..</b>            |                               |                       |
| Motorleistungen<br>(kW)  | Handelsbezeichnungen     | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                               | Auflagen und Hinweise |
|  |                          | <b>Vorderachse</b>                    | <b>Hinterachse</b>            |                       |
|  |                          | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>            |                       |
| 336 bis 373  | C63 AMG<br>(Kombi, S204) | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S<br>K02)K85)     | A01) bis A10)         |
|  |                          | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S<br>K02)K85)     | A01) bis A10)         |
|  |                          | 245/35R18 M+S                         | 245/35R18 M+S<br>K02)K85)K86) | A01) bis A10)         |
|  |                          | 235/40R18                             | 255/35R18<br>K02)K21)K106)    | A01) bis A10)<br>V00) |
| <b>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</b> |                          |                                       |                               |                       |

e1\*2001/116\*0463\*08

1110/1165 (0)

5/112/66,5

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015

Anlage-Nr. : 59c

Seite : 7 / 23

Auftraggeber : Borbet GmbH

Teiletyp : XRT-9018

| Typ(en):             |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                                       |                                       |
|----------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>204</b>           |  | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                                       |                                       |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen                           | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                                       | Auflagen und Hinweise                 |
|                      |  | Vorderachse                           | Hinterachse                           |                                       |
|                      |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>                    |                                       |
| 115 bis 245          | Mercedes C-Klasse<br>(Coupe C205, Cabrio A205) | 225/40R18                             | 225/40R18<br>A94)N235)                | A02) bis A10)B88)B102)<br>E110a)      |
|                      |  | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S<br>A94)                 | A02) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 225/45R18                             | 225/45R18<br>M00)N235)                | A02) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 225/45R18 M+S                         | 225/45R18 M+S<br>M00)                 | A02) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 235/40R18                             | 235/40R18<br>A94a)N245)               | A02) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S<br>A94a)                | A02) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 235/45R18                             | 235/45R18<br>K122)K132) N245)         | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)G01) |
|                      |  | 235/45R18 M+S                         | 235/45R18 M+S<br>K122)K132)           | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)G01) |
|                      |  | 245/40R18                             | 245/40R18<br>K132)                    | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)     |
|                      |  | 225/45R18                             | 245/40R18<br>K132)                    | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)V00) |
|                      |  | 235/40R18                             | 265/35R18<br>A94a)K02) K122)<br>K132) | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)V00) |
|                      |  | 235/45R18                             | 255/40R18<br>K04)K122) K132)          | A01) bis A10) B88)B102)<br>E110a)V00) |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

| Typ(en):             |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                           |                                   |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| <b>204</b>           |                                     | <b>e1*2001/116*0431*..</b>            |                           |                                   |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                           | Auflagen und Hinweise             |
|                      |                                     | <b>Vorderachse</b>                    | <b>Hinterachse</b>        |                                   |
|                      |                                     | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>        |                                   |
| 85 bis 245           | Mercedes C-Klasse (Limousine, W205) | 225/40R18                             | 225/40R18 (K04)N235) T92) | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S (K04)T92)   | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 225/45R18                             | 225/45R18 (K04)M00) N235) | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 225/45R18 M+S                         | 225/45R18 M+S (K04)M00)   | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 235/40R18                             | 235/40R18 (K04)N245)      | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S (K04)       | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 245/40R18                             | 245/40R18 (K04)           | A01) bis A10) B88)B102) E103)     |
|                      |                                     | 225/40R18                             | 255/35R18 (K04)           | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |
|                      |                                     | 225/40R18                             | 265/35R18 (K02)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |
|                      |                                     | 225/45R18                             | 245/40R18 (K04)           | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |
|                      |                                     | 225/45R18                             | 255/40R18 (K04)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |
|                      |                                     | 235/40R18                             | 265/35R18 (K02)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |
|                      |                                     | 235/45R18                             | 255/40R18 (K04)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103)V00) |

**Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.**

| Typ(en):             |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |   |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|---|
| <b>204K</b>          |                                 | <b>e1*2001/116*0457*..</b>            |                             |   |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise                       |
|                      |                                 | Vorderachse                           | Hinterachse                 |   |
|                      |                                 | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |   |
| 85 bis 245           | Mercedes C-Klasse (Kombi, S205) | 225/40R18                             | 225/40R18<br>K04)N235) T92) | A01) bis A10) B88)B102) E103)ER1)           |
|                      |                                 | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S<br>K04)T92)   | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)          |
|                      |                                 | 225/45R18                             | 225/45R18<br>K04)M00) N235) | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT)      |
|                      |                                 | 225/45R18 M+S                         | 225/45R18 M+S<br>K04)M00)   | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT)      |
|                      |                                 | 235/40R18                             | 235/40R18<br>K04)N245)      | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT)      |
|                      |                                 | 235/40R18 M+S                         | 235/40R18 M+S<br>K04)       | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT)      |
|                      |                                 | 245/40R18                             | 245/40R18<br>K04)           | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT)      |
|                      |                                 | 225/40R18                             | 255/35R18<br>K04)T94)       | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)V00)      |
|                      |                                 | 225/40R18                             | 265/35R18<br>K02)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)V00)      |
|                      |                                 | 225/45R18                             | 245/40R18<br>K04)           | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCT) V00) |
|                      |                                 | 225/45R18                             | 255/40R18<br>K04)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCV) V00) |
|                      |                                 | 235/40R18                             | 265/35R18<br>K02)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)V00)      |
|                      |                                 | 235/45R18                             | 255/40R18<br>K04)K122)      | A01) bis A10) B88)B102) E103) ER1)GCV) V00) |

**Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen 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>            |                          |                                |
| <b>117</b>   |  | <b>e1*2007/46*1007*..</b>             |                          |                                |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                          | Auflagen und Hinweise          |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse              |                                |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>       |                                |
| 80 bis 155   | Mercedes CLA-Klasse (Limousine, Kombi) | 215/40R18                             | 215/40R18 K04)M00)       | A01) bis A10) E100)E93a) N225) |
|  |  | 225/40R18                             | 225/40R18 K04)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a)       |
|  |  | 235/40R18                             | 235/40R18 K02)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a) G01)  |
|  |  | 245/35R18                             | 245/35R18 K02)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a)       |
|  |  | 205/45R18                             | 225/40R18 K04)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a) V00)  |
|  |  | 205/45R18                             | 235/40R18 K02)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a) V00)  |
|  |  | 215/40R18                             | 245/35R18 K02)K103) K28) | A01) bis A10) E100)E93a) V00)  |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                          |                                |

| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |                       |
|--|--|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| <b>245G</b>  |  | <b>e1*2001/116*0470*..</b>            |                             |                       |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse                 |                       |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |                       |
| 155 bis 160  | Mercedes CLA-Klasse (Limousine, Kombi; Serie auch 235/40R18) | 215/40R18 M+S                         | 215/40R18 M+S K28)M00)      | A01) bis A10) E95a)   |
|  |  | 225/40R18 M+S                         | 225/40R18 M+S K02)K103)K28) | A01) bis A10) E95a)   |
|  |  | 245/35R18                             | 245/35R18 K02)K103)K28)     | A01) bis A10) E95a)   |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                             |                       |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 11 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):             |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                          |                        |
|----------------------|--|---------------------------------------|--------------------------|------------------------|
| <b>207</b>           |  | <b>e1*2001/116*0502*..</b>            |                          |                        |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                          | Auflagen und Hinweise  |
|                      |  | Vorderachse                           | Hinterachse              |                        |
|                      |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>       |                        |
| 120 bis 300          | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll oder 17Zoll) | 215/40R18                             | 215/40R18 (A94)M00) T89) | A02) bis A10) N225)    |
|                      |  | 225/40R18                             | 225/40R18 (A94a)         | A02) bis A10) N235)    |
|                      |  | 235/35R18                             | 235/35R18 (N245)T90)     | A02) bis A10)          |
|                      |  | 235/40R18                             | 235/40R18 (N245)         | A02) bis A10) G4Y)     |
|                      |  | 225/40R18                             | 245/35R18 (K04)N255)     | A01) bis A10) V00)     |
|                      |  | 225/40R18                             | 255/35R18 (K04)K15)      | A01) bis A10) V00)     |
|                      |  | 235/40R18                             | 255/35R18 (K04)K15)      | A01) bis A10) V00)     |
|                      |  | 235/40R18                             | 265/35R18 (K04)K15)      | A01) bis A10) G5B)V00) |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

| Typ(en):             |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                      |                       |
|----------------------|--|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>207</b>           |  | <b>e1*2001/116*0502*..</b>            |                      |                       |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                      | Auflagen und Hinweise |
|                      |  | Vorderachse                           | Hinterachse          |                       |
|                      |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>   |                       |
| 300                  | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18Zoll) | 235/35R18                             | 235/35R18 (N245)T90) | A02) bis A10)         |
|                      |  | 235/40R18                             | 235/40R18 (N245)     | A02) bis A10)         |
|                      |  | 235/40R18                             | 255/35R18 (K04)K15)  | A01) bis A10) V00)    |
|                      |  | 235/40R18                             | 265/35R18 (K04)K15)  | A01) bis A10) V00)    |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 12 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                    |                         |
|--|--|---------------------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>212</b>   |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                    |                         |
| <b>212G</b>  |  | <b>e1*2007/46*0484*..</b>             |                    |                         |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                    | Auflagen und Hinweise   |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse        |                         |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b> |                         |
| 100 bis 225  | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 225/40R18                             | 225/40R18          | A02) bis A10) E111)     |
|  |  | 235/40R18                             | 235/40R18          | A02) bis A10) E111)     |
|  |  | 245/40R18                             | 245/40R18          | A02) bis A10) E111)     |
|  |  | 235/40R18                             | 265/35R18 K02)     | A01) bis A10) E111)V00) |
|  |  | 235/40R18                             | 275/35R18 K02)K67) | A01) bis A10) E111)V00) |
|  |  | 245/40R18                             | 265/35R18 K02)     | A01) bis A10) E111)V00) |
|  |  | 245/40R18                             | 275/35R18 K02)K67) | A01) bis A10) E111)V00) |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                    |                         |

| Typ(en):   |  | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                    |                         |
|--|--|---------------------------------------|--------------------|-------------------------|
| <b>212</b>   |  | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                    |                         |
| Motorleistungen (kW)   | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                    | Auflagen und Hinweise   |
|  |  | Vorderachse                           | Hinterachse        |                         |
|  |  | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b> |                         |
| 125 bis 285  | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 245/40R18                             | 245/40R18          | A02) bis A10) E111)     |
|  |  | 245/40R18                             | 265/35R18 K02)     | A01) bis A10) E111)V00) |
|  |  | 245/40R18                             | 275/35R18 K02)K67) | A01) bis A10) E111)V00) |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |  |                                       |                    |                         |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 13 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):             |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                     |                              |
|----------------------|---|---------------------------------------|---------------------|------------------------------|
| <b>212K</b>          |   | <b>e1*2007/46*0200*..</b>             |                     |                              |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                     | Auflagen und Hinweise        |
|                      |   | Vorderachse                           | Hinterachse         |                              |
|                      |   | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>  |                              |
| 100 bis 225          | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 225/..) | 235/40R18                             | 235/40R18 (T95)     | A02) bis A10) E111)ER1)      |
|                      |   | 245/40R18                             | 245/40R18           | A02) bis A10) E111) ER1)     |
|                      |   | 235/40R18                             | 265/35R18 (K02)     | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |
|                      |   | 235/40R18                             | 275/35R18 (K02)K67) | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |
|                      |   | 245/40R18                             | 265/35R18 (K02)     | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |
|                      |   | 245/40R18                             | 275/35R18 (K02)K67) | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

| Typ(en):             |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                     |                              |
|----------------------|---|---------------------------------------|---------------------|------------------------------|
| <b>212K</b>          |   | <b>e1*2007/46*0200*..</b>             |                     |                              |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                     | Auflagen und Hinweise        |
|                      |   | Vorderachse                           | Hinterachse         |                              |
|                      |   | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>  |                              |
| 125 bis 285          | Mercedes E-Klasse (S212, Kombi, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen 245/..) | 245/40R18                             | 245/40R18           | A02) bis A10) E111) ER1)     |
|                      |   | 245/40R18                             | 265/35R18 (K02)     | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |
|                      |   | 245/40R18                             | 275/35R18 (K02)K67) | A01) bis A10) E111) ER1)V00) |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015

Anlage-Nr. : 59c

Seite : 14 / 23

Auftraggeber : Borbet GmbH

Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):             |                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                            |   |
|----------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|---|
| <b>212</b>           |                                     | <b>e1*2001/116*0501*..</b>            |                            |   |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                            | Auflagen und Hinweise                   |
|                      |                                     | <b>Vorderachse</b>                    | <b>Hinterachse</b>         |   |
|                      |                                     | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>         |   |
| 110 bis 245          | Mercedes E-Klasse (W213, Limousine) | 225/45R18                             | 225/45R18<br>A94)M00) T95) | A02) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)N235) |
|                      |                                     | 235/45R18                             | 235/45R18<br>A94)          | A02) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)N245) |
|                      |                                     | 245/40R18                             | 245/40R18<br>A94)N255)     | A02) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)      |
|                      |                                     | 245/45R18                             | 245/45R18<br>N255)         | A02) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)      |
|                      |                                     | 255/45R18                             | 255/45R18<br>N265)         | A02) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)GA2)  |
|                      |                                     | 245/45R18                             | 275/40R18<br>K04)          | A01) bis A10) B103)<br>E111a) ER1)V00)  |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

| Typ(en):             |                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                            |                                  |
|----------------------|---------------------------------|---------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|
| <b>R1ES</b>          |                                 | <b>e1*2007/46*1560*..</b>             |                            |                                  |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                            | Auflagen und Hinweise            |
|                      |                                 | <b>Vorderachse</b>                    | <b>Hinterachse</b>         |                                  |
|                      |                                 | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>         |                                  |
| 110 bis 245          | Mercedes E-Klasse (S213, Kombi) | 225/45R18                             | 225/45R18<br>A94)M00) T95) | A02) bis A10) B103)ER1)<br>N235) |
|                      |                                 | 235/45R18                             | 235/45R18<br>A94)          | A02) bis A10) B103)ER1)<br>N245) |
|                      |                                 | 245/45R18                             | 245/45R18<br>N255)         | A02) bis A10) B103)ER1)          |
|                      |                                 | 255/45R18                             | 255/45R18<br>N265)         | A02) bis A10) B103)ER1)<br>GA2)  |
|                      |                                 | 245/45R18                             | 275/40R18<br>K04)          | A01) bis A10) B103)ER1)<br>V00)  |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283

Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 15 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018



| Typ(en):             |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             | Auflagen und Hinweise |
|----------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|
| 245G                 |                      | e1*2001/116*0470*..                   |                             |                       |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             |                       |
|                      |                      | Vorderachse                           | Hinterachse                 |                       |
|                      |                      | 8.0x18,ET45                           | 9.0x18,ET40                 |                       |
| 80 bis 155           | Mercedes GLA         | 235/50R18                             | 235/50R18<br>K118)K119)M00) | A01) bis A10)         |
|                      |                      | 245/45R18                             | 245/45R18<br>K118)          | A01) bis A10)         |
|                      |                      | 255/45R18                             | 255/45R18<br>K118)K119)     | A01) bis A10)         |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

| Typ(en):             |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                       | Auflagen und Hinweise |
|----------------------|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 204X                 |                      | e1*2001/116*0480*..                   |                       |                       |
| Motorleistungen (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                       |                       |
|                      |                      | Vorderachse                           | Hinterachse           |                       |
|                      |                      | 8.0x18,ET45                           | 9.0x18,ET40           |                       |
| 100 bis 225          | Mercedes GLK         | 235/50R18                             | 235/50R18<br>K02)M00) | A01) bis A10)         |
|                      |                      | 235/55R18                             | 255/50R18<br>K02)     | A01) bis A10)<br>V00) |
|                      |                      | 235/55R18                             | 285/45R18<br>K02)     | A01) bis A10)<br>V00) |

*Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282\*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.*

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
 Nr. : RA-000730-C0-015  
 Anlage-Nr. : 59c  
 Seite : 16 / 23  
 Auftraggeber : Borbet GmbH  
 Teiletyp : XRT-9018

| Typ(en):   |   | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |  |
|--|---|---------------------------------------|-----------------------------|--|
| 639/2  |   | e1*2007/46*0457*..                    |                             |  |
| 639/4  |   | e1*2007/46*0458*..                    |                             |  |
| 639/5  |   | e1*2007/46*0459*..                    |                             |  |
| Motorleistungen<br>(kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise                  |
|  |   | Vorderachse                           | Hinterachse                 |  |
|  |   | <b>8.0x18,ET45</b>                    | <b>9.0x18,ET40</b>          |  |
| 65 bis 140   | Mercedes V- Klasse, Vito<br>(W 447, Ausführungen mit<br>Serienbereifung bis 18Zoll;<br>2WD und 4WD) | 235/45R18                             | 235/45R18<br>K04)           | A01) bis A10) ER1)<br>E105) N245) T98) |
|  |   | 235/50R18                             | 235/50R18<br>K02)M00) T101) | A01) bis A10) ER2)<br>E105)G01) N245)  |
|  |   | 245/45R18                             | 245/45R18<br>K04)T100)      | A01) bis A10) ER1)<br>E105)            |
|  |   | 255/45R18                             | 255/45R18<br>K02)           | A01) bis A10) ER1)<br>E105)G01)        |
| <i>Die Verwendung des Rades XRT-9018, Lk 112 ist nur an der Hinterachse und nur mit den in der Spalte 'Hinterachse' genannten Reifengrößen zulässig. Die Kombination ist nur mit dem Radtyp XRT-8018 (ABE-Nr. 49282*05) an der Vorderachse zulässig (siehe separate Genehmigung). Als Reifenkombinationen sind hier die für die Vorder- und Hinterachse zeilenweise genannten Reifengrößen zulässig.</i> |   |                                       |                             |  |

### Auflagen und Hinweise

- A01) 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 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 im Anhang 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 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) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die in der Tabelle Radbefestigung den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile verwendet werden. Sofern nicht anders angegeben, sind nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, dass Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden.
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- B79) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage:  
- Achse 1 mit belüfteter Bremsscheibe Ø 280x25mm
- B88) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage:  
- Achse 1 mit 4-Kolben-Festsattel mit belüfteter Bremsscheibe Ø 318x30mm
- B102) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage an Achse 1:  
4-Kolben-Festsattel (Mercedes Benz) mit belüfteter Bremsscheibe Ø360x34mm
- B103) **Nicht zulässig** an Fahrzeug-Ausführungen mit folgender Bremsanlage an Achse 1:  
4-Kolben-Festsattel (Mercedes Benz) mit belüfteter Bremsscheibe Ø360x36mm
- E100) Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0470\*04.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
Nr. : RA-000730-C0-015  
Anlage-Nr. : 59c  
Seite : 18 / 23  
Auftraggeber : Borbet GmbH  
Teiletyp : XRT-9018

- 
- E103) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Limousine ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*29,
  - Kombi ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0457\*25
- E104) Beim Typ 204 bzw. 204K nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 204: nur Varianten, die mit „H“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Limousine bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*28,
  - Kombi bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0457\*24
- E105) Nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen  
Mercedes Vito (W 447) :
- Typ 639/2 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0457\*10,
  - Typ 639/4 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0458\*08,
  - Typ 639/5 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0459\*06
- Mercedes V-Klasse (W 447) :
- Typ 639/2 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0457\*09,
  - Typ 639/4 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0458\*08,
  - Typ 639/5 ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0459\*06
- E110) Beim Typ 204 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 204: nur Varianten, die mit „H“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Coupe bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*36
- 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).
- E93) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Sportfahrwerk (Code P84), bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E93a) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen „Sportmodell“ bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E95) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Sportmodell“ (Code P84) ww. A45 AMG, bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E95a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Sportmodell“ bei denen serienmäßig als (Sommer-)Mindestbereifung die Bereifung 235/40R18 eingetragen ist.
- E110a) Beim Typ 204 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 205: nur Varianten, die mit „R“ beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil 1):
- Coupe ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0431\*37
- E111a) Bei Typ 212 nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen (Baureihe 213: nur Varianten, die mit "U" beginnen, s. Feld D.2 in der Zulassungsbescheinigung Teil1).

- 
- ER1) Aufgrund der geprüften Radfestigkeit ist die Verwendung dieser Rad-Reifen-Kombination nur zulässig an Fahrzeugen mit zulässigen Achslasten bis max. 1460 kg. Bei Montage an Achse 2 gilt dies auch für die erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1 – 8.3 in den Fahrzeugpapieren).  
Sofern nur diese höher ist als der oben genannte Wert gilt dieser als erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb für diese Rad-Reifen-Kombination.
- ER2) Aufgrund der geprüften Radfestigkeit ist die Verwendung dieser Rad-Reifen-Kombination nur zulässig an Fahrzeugen mit zulässigen Achslasten bis max. 1450 kg. Bei Montage an Achse 2 gilt dies auch für die erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1 – 8.3 in den Fahrzeugpapieren).  
Sofern nur diese höher ist als der oben genannte Wert gilt dieser als erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb für diese Rad-Reifen-Kombination.
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- G2G) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 195/60R16 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G4Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G5B) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 215/55R16, 235/35R19, 235/40R18, 235/45R17, 255/30R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GA2) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/55R17 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GCT) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 225/45R18, 225/50R17, 225/55R16, 245/35R19, 245/40R18, 245/45R17, 255/35R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.

- 
- 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.
- K02) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- K103) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel, im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis 30° vor Radmitte, eng an das innere Blechradhaus anzulegen.
- K106) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der inneren Radhauskante aus seinem Blechpfalz zu nehmen um diesen zu kürzen und eng an das Radhaus anzulegen(verkleben),
  - der Blechpfalz ist eng an das innere Radhaus anzulegen,
  - die Radhausausschnittkanten sind um 10mm aufzuweiten.
- K118) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K119) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Blechradhauskante ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - der Kunststoffinnenkotflügel ist im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte eng an das Metallinnenradhaus anzulegen und zu befestigen.
- 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.

- 
- 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.
- K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K67) Maßnahmen bzgl. Freigängigkeit an Achse 2:
- Die Radhauskanten sind im Bereich von oberhalb der seitlichen Schutzleiste bis zum Übergang zum hinteren Stoßfänger komplett umzulegen.
  - Die Befestigungslaschen, die im Übergangsbereich zum hinteren Stoßfänger ins Radhaus ragen, sind bis zur Befestigungsschraube zu kürzen.
- K85) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkanten sind im Bereich 45° vor Radmitte bis zum hinteren Stoßfänger komplett um- und anzulegen,
  - 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.
- K86) An Achse 2 sind die inneren Filz- Radhäuser in Höhe der Stoßfängeroberkante zur Fahrzeugmitte einzuformen.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgenreöße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgenreöße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- N225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 225/ .. 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.
- 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.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
Nr. : RA-000730-C0-015  
Anlage-Nr. : 59c  
Seite : 22 / 23  
Auftraggeber : Borbet GmbH  
Teiletyp : XRT-9018

- 
- N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N255) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 255/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N265) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 265/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- T100) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1600 kg bei LI 100 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 800 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T101) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1650 kg bei LI 101 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 825 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T89) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1160 kg bei LI 89 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 580 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- 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.
- T94) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1340 kg bei LI 94 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 670 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T95) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1380 kg bei LI 95 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 690 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T98) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1500 kg bei LI 98 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 750 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 02 zur ABE-Nr. 49283  
Nr. : RA-000730-C0-015  
Anlage-Nr. : 59c  
Seite : 23 / 23  
Auftraggeber : Borbet GmbH  
Teiletyp : XRT-9018



---

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.

Die Anlage Nr. 59c mit den Blättern 1 bis 23 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ XRT-9018 des Auftraggebers Borbet GmbH.

Geschäftsstelle Essen, 24.03.2017