

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 1 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

## Technische Daten, Kurzfassung Raddaten

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Radtyp:                | <b>FMI141990</b>              |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad  |
| Handelsmarke:          | Fondmetal                     |
| Montageposition:       | <b>Vorder-und Hinterachse</b> |
| Radausführung:         | <b>41_5_112R</b>              |
| Radausführungskennz.:  | 112R PCD                      |
| Radgröße:              | 9Jx19H2                       |
| Rad-Einpresstiefe:     | 41 mm                         |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                        |
| Lochzahl:              | 5                             |
| Mittenlochdurchmesser: | 66,50 mm                      |
| Zentrierart            | Mittenzentrierung             |
| Zentrierring:          | ohne Ring                     |
| geprüfte Radlast: *)   | 850 kg                        |
| Reifenabrollumfang:    | 2300 mm                       |

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

## 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 mm | KIT0450     | 130 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm | KIT0450     | 150 Nm        |
| BF3             | 1+2   | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm | KIT0450     | 175 Nm        |

| Typ(en):           |                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                              |                                                                    |  |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|--|
| <b>176</b>         |                                      | <b>e1*2007/46*0928*..</b>                              |                                                                    |  |
| <b>245G</b>        |                                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                             |                                                                    |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                 | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                              |  |
| 66 bis 155         | Mercedes A-Klasse (außer Sportpaket) | 225/35R19                                              | A01) bis A10)<br>BF1) E93) E100) K01) K04)<br>K13) K25) K28) K103) |  |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 2 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>176</b>         |                                                             | <b>e1*2007/46*0928*..</b>                                                |                                                    |
| <b>245G</b>        |                                                             | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                                                    |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                              |
| 120 bis 160        | Mercedes A-Klasse (Frontantrieb und Allrad, mit Sportpaket) | 225/35R19 K04) N235)<br><br>245/30R19 K01) K02)                          | A01) bis A10) BF1) E95) E100) K13) K25) K28) K103) |

| Typ(en):           |                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                   |
|--------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>F2A</b>         |                                        | <b>e1*2007/46*1829*..</b>                                                |                                   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise             |
| 285 bis 310        | Mercedes A-Klasse AMG A 45, AMG A 45 S | 245/35R19                                                                | A01) bis A10) BF1) K04) K14) K23) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                         |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>245G</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                                                         |
| <b>246</b>         |                      | <b>e1*2007/46*0751*..</b>                                                |                                                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                   |
| 66 bis 155         | Mercedes B- Klasse   | 225/35R19 K04)<br><br>245/30R19 K01) K02)                                | A01) bis A10) BF1) E100) K13) K20) K22) K25) K28) K103) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 3 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

|                                        |                                                |                                                           |                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Typ(en):                               |                                                | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                                        |
| 204                                    |                                                | e1*2001/116*0431*..                                       |                                        |
| Motorleistung (kW)                     | Handelsbezeichnungen                           | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                        |
| 110 bis 245                            | Mercedes C-Klasse<br>(Coupe C205, Cabrio A205) | 225/35R19<br>A94) N235) T88)                              |                                        |
|                                        |                                                | 225/35R19 M+S<br>A94) T88)                                |                                        |
|                                        |                                                | 225/40R19<br>N235)                                        |                                        |
|                                        |                                                | 225/40R19 M+S                                             |                                        |
|                                        |                                                | 235/35R19<br>A94a) N245)                                  |                                        |
|                                        |                                                | 235/35R19 M+S<br>A94a)                                    |                                        |
|                                        |                                                | 245/35R19<br>K122) K132)                                  |                                        |
|                                        |                                                | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                                        |
|                                        |                                                | vorne                                                     | hinten                                 |
|                                        |                                                | 225/35R19<br>K01) T88)                                    | 255/30R19<br>A94) K132)                |
|                                        |                                                | 225/40R19<br>K01)                                         | 245/35R19<br>K122) K132)               |
|                                        |                                                | 225/40R19<br>K01)                                         | 255/35R19<br>K28) K103) K122)<br>K132) |
|                                        |                                                | 235/35R19<br>K01)                                         | 265/30R19<br>A94a) K02) K132)          |
| Auflagen und Hinweise                  |                                                |                                                           |                                        |
| A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a) K01) |                                                |                                                           |                                        |
| Auflagen und Hinweise                  |                                                |                                                           |                                        |
| A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a) V00) |                                                |                                                           |                                        |
| A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a)      |                                                |                                                           |                                        |
| A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a)      |                                                |                                                           |                                        |
| A01) bis A10)<br>A11) BF1) E110a) V00) |                                                |                                                           |                                        |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 4 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                                       |                                            |
|--------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| 204                |                                        | e1*2001/116*0431*..                                       |                                       |                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                       | Auflagen und Hinweise                      |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse<br>(Limousine, W205) | 225/35R19<br>N235) T88)                                   |                                       | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) K01) K04) |
|                    |                                        | 225/35R19 M+S<br>T88)                                     |                                       |                                            |
|                    |                                        | 225/40R19<br>GAZ) N235) T93)                              |                                       |                                            |
|                    |                                        | 225/40R19 M+S<br>GAZ) T93)                                |                                       |                                            |
|                    |                                        | 235/35R19<br>N245) T91)                                   |                                       |                                            |
|                    |                                        | 235/35R19 M+S<br>T91)                                     |                                       |                                            |
|                    |                                        | 245/35R19<br>K122) T93)                                   |                                       |                                            |
|                    |                                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                                       | Auflagen und Hinweise                      |
|                    |                                        | vorne                                                     | hinten                                |                                            |
|                    |                                        | 225/35R19<br>K01) T88)                                    | 255/30R19<br>K04) T91)                | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00)      |
|                    |                                        | 225/35R19<br>K01) T88)                                    | 265/30R19<br>K02) T93)                | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00)      |
|                    |                                        | 225/40R19<br>K01)                                         | 245/35R19<br>K04) K122) T93)          | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103)           |
|                    |                                        | 225/40R19<br>K01)                                         | 255/35R19<br>K04) K28) K103)<br>K122) | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GB9)      |
|                    |                                        | 235/35R19<br>K01)                                         | 265/30R19<br>K02) T93)                | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00)      |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 5 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                            |                                       |
|--------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>204K</b>        |                                    | <b>e1*2001/116*0457*..</b>                                               |                                            |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |                                       |
| 85 bis 245         | Mercedes C-Klasse<br>(Kombi, S205) | 225/40R19<br>GCW) N235) T93)                                             | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) K01) K04) |                                       |
|                    |                                    | 225/40R19 M+S<br>GCW) T93)                                               |                                            |                                       |
|                    |                                    | 235/35R19<br>GCT) N245) T91)                                             |                                            |                                       |
|                    |                                    | 235/35R19 M+S<br>GCT) T91)                                               |                                            |                                       |
|                    |                                    | 245/35R19<br>GCT) K122) T93)                                             |                                            |                                       |
|                    |                                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |                                            | Auflagen und Hinweise                 |
|                    |                                    | <b>vorne</b>                                                             | <b>hinten</b>                              |                                       |
|                    |                                    | 225/35R19<br>K01) T88)                                                   | 255/30R19<br>K04) T91)                     | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00) |
|                    |                                    | 225/35R19<br>K01) T88)                                                   | 265/30R19<br>K02) T93)                     | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00) |
|                    |                                    | 225/40R19<br>K01)                                                        | 245/35R19<br>K04) K122) T93)               | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCT) |
|                    |                                    | 225/40R19<br>K01)                                                        | 255/35R19<br>K04) K28) K103)<br>K122)      | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) GCV) |
|                    |                                    | 235/35R19<br>K01)                                                        | 265/30R19<br>K02) T93)                     | A01) bis A10)<br>A11) BF1) E103) V00) |

| Typ(en):           |                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                            |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| <b>R2CS</b>        |                                      | <b>e1*2018/858*00017*..</b>                                              |                                            |
| <b>R2CW</b>        |                                      | <b>e1*2018/858*00016*..</b>                                              |                                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                      |
| 300 bis 310        | Mercedes C43 AMG<br>Limousine, Kombi | 235/40R19 M+S                                                            | A01) bis A10)<br>A11) BF2) K03) K04) K143) |

| Typ(en):           |                                                                                              | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                                                                                              | <b>e1*2001/116*0372*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                         | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 285                | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit<br>kleinsten Serienreifen<br>in 17-Zoll und<br>Heckantrieb) | 255/40R19                                                                | A02) bis A10)<br>BF1) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 6 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                                                                                 | <b>e1*2001/116*0372*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 285                | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17-Zoll und 4-MATIC) | 255/40R19                                                                | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |                                                                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                                                                                     | <b>e1*2001/116*0372*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 320 bis 380        | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18-Zoll und Heckantrieb) | 255/40R19<br>N265)<br><br>255/40R19 M+S                                  | A02) bis A10)<br>BF2) |

| Typ(en):           |                                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                                                                                 | <b>e1*2001/116*0372*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 320                | Mercedes CL<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 18-Zoll und 4-MATIC) | 255/40R19                                                                | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                       |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>216</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0372*..</b>                                               |                       |
| <b>216 AMG</b>     |                      | <b>e1*2001/116*0426*..</b>                                               |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 386 bis 463        | Mercedes CL AMG      | 255/40R19 M+S                                                            | A02) bis A10)<br>BF1) |

| Typ(en):           |                                           | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>117</b>         |                                           | <b>e1*2007/46*1007*..</b>                                                |                                                               |
| <b>245G</b>        |                                           | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                                                               |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                         |
| 80 bis 155         | Mercedes CLA-Klasse<br>(Limousine, Kombi) | 225/35R19                                                                | A01) bis A10)<br>BF1) E93a) E100) K01)<br>K04) K13) K25) K28) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 7 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                     | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>245G</b>        |                                                                     | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                                                               |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                         |
| 155 bis 160        | Mercedes CLA-Klasse<br>(Limousine, Kombi;<br>Serie auch 235/40R18 ) | 245/30R19                                                                | A01) bis A10)<br>BF1) E95a) K01) K02) K13)<br>K25) K28) K103) |

| Typ(en):           |                                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                         |
|--------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| <b>245G</b>        |                                                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                                                         |
| <b>245G AMG</b>    |                                                      | <b>e1*2007/46*1207*..</b>                                                |                                                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                   |
| 265 bis 280        | Mercedes CLA-Klasse CLA 45 AMG<br>(Limousine, Kombi) | 245/30R19                                                                | A01) bis A10)<br>BF1) K01) K02) K13) K25)<br>K28) K103) |

| Typ(en):           |                                           | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>F2CLA</b>       |                                           | <b>e1*2007/46*1912*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 225                | Mercedes CLA 35 AMG<br>(Limousine, Kombi) | 245/30R19                                                                | A01) bis A10)<br>BF1) K01) K02) K14) |

| Typ(en):           |                                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                            |                       |
|--------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>F2CLA</b>       |                                                             | <b>e1*2007/46*1912*..</b>                                                                            |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                             | Auflagen und Hinweise |
| 285 bis 310        | Mercedes CLA 45 AMG ,<br>CLA AMG 45 S<br>(Limousine, Kombi) | 235/35R19<br><br>235/35R19 M+S<br><br>245/35R19<br>A01) K14) N255)<br><br>245/35R19 M+S<br>A01) K14) | A02) bis A10)<br>BF1) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 8 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| R1EC               |                                                                                      | e1*2007/46*1666*..                                                       |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 120 bis 220        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 225/..) | 235/40R19 A94)                                                           | A02) bis A10)<br>A11) BF2) |
|                    |                                                                                      | 245/35R19 A94)                                                           |                            |
|                    |                                                                                      | 245/40R19 A94a)                                                          |                            |
|                    |                                                                                      | 255/35R19 A94a)                                                          |                            |
|                    |                                                                                      | 255/40R19                                                                |                            |
|                    |                                                                                      | 265/35R19                                                                |                            |
|                    |                                                                                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |                            |
| <b>vorne</b>       |                                                                                      | <b>hinten</b>                                                            |                            |
| 245/40R19          | 275/35R19                                                                            | A02) bis A10)<br>A11) BF2)                                               |                            |

|                    |                                                                                      |                                                           |                         |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------|
| Typ(en):           |                                                                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                         |
| R1EC               |                                                                                      | e1*2007/46*1666*..                                        |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                 | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise   |
| 120 bis 270        | Mercedes E-Klasse (Coupe, Cabrio; Ausführungen mit kleinsten Serienreifen ab 245/..) | 245/35R19 A94) N255)                                      | A02) bis A10) A11) BF2) |
|                    |                                                                                      | 245/40R19 A94a) N255)                                     |                         |
|                    |                                                                                      | 255/35R19 A94a) N265)                                     |                         |
|                    |                                                                                      | 255/40R19 N265)                                           |                         |
|                    |                                                                                      | 265/35R19 N275)                                           |                         |
|                    |                                                                                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     | Auflagen und Hinweise   |
|                    |                                                                                      | vorne                                                     | hinten                  |
|                    |                                                                                      | 245/40R19                                                 | 275/35R19               |
|                    |                                                                                      |                                                           | A02) bis A10) A11) BF2) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 9 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                         |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>211</b>         |                                | <b>E1*2001/116*0183*.., e1*98/14*0183*..</b>                             |                         |
| <b>211G</b>        |                                | <b>e1*2001/116*0274*..</b>                                               |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen           | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise   |
| 75 bis 285         | Mercedes E-Klasse (Limousine ) | 235/35R19 N245)<br><br>235/35R19 M+S W245)                               | A02) bis A10) BF1) T91) |

|                    |                                                                                        |                                                           |                               |                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| Typ(en):           |                                                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                               |                                    |
| 212                |                                                                                        | e1*2001/116*0501*..                                       |                               |                                    |
| 212G               |                                                                                        | e1*2007/46*0484*..                                        |                               |                                    |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                   | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise         |                                    |
| 100 bis 225        | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll) | 225/35R19 T88)                                            | A02) bis A10) A11) BF1) E111) |                                    |
|                    |                                                                                        | 235/35R19 A01) K01) T91)                                  |                               |                                    |
|                    |                                                                                        | 255/30R19 A01) K01) K04) T91)                             |                               |                                    |
|                    |                                                                                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                               | Auflagen und Hinweise              |
|                    |                                                                                        | vorne                                                     | hinten                        |                                    |
|                    |                                                                                        | 225/35R19 T88)                                            | 255/30R19 K04) T91)           | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
|                    |                                                                                        | 225/35R19 T88)                                            | 265/30R19 K04)                | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
|                    |                                                                                        | 235/35R19 K01)                                            | 255/30R19 K04) T91)           | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
|                    |                                                                                        | 235/35R19 K01)                                            | 265/30R19 K04)                | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |
|                    |                                                                                        | 235/35R19 K01)                                            | 275/30R19 K02) K67)           | A01) bis A10) A11) BF1) E111) V00) |

| Typ(en):           |                                                                                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                         |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>212</b>         |                                                                                                    | <b>e1*2001/116*0501*..</b>                                               |                                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                   |
| 125 bis 300        | Mercedes E-Klasse (W212, Limousine, Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll oder 18Zoll) | 255/30R19                                                                | A01) bis A10) BF1) E111) K01) K04) T91) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 10 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):              |                                                                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):             |                             |                                  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| <b>212K</b>           |                                                                                             | <b>e1*2007/46*0200*..</b>             |                             |                                  |
| Motorleistung<br>(kW) | Handelsbezeichnungen                                                                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen |                             | Auflagen und Hinweise            |
|                       |                                                                                             | vorne                                 | hinten                      |                                  |
| 100 bis 225           | Mercedes E-Klasse<br>(S212, Kombi,<br>Ausführungen mit<br>kleinsten Serienreifen<br>225/..) | 235/35R19<br>K01)                     | 275/30R19<br>K02) K67) T96) | A01) bis A10)<br>BF1) E111) V00) |

|                       |                                        |                                                           |                                   |                       |                                        |
|-----------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|
| Typ(en):              |                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                 |                                   |                       |                                        |
| 212                   |                                        | e1*2001/116*0501*..                                       |                                   |                       |                                        |
| Motorleistung<br>(kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br>vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise             |                       |                                        |
| 110 bis 270           | Mercedes E-Klasse<br>(W213, Limousine) | 225/40R19<br>A94) N235) T93)                              | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) |                       |                                        |
|                       |                                        | 235/40R19<br>A94a) N245) T95)                             |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 245/35R19<br>A01) A94) K03) N255) T93)                    |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 245/40R19<br>A01) K03) N255)                              |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 255/35R19<br>A01) A94a) K01) N265) T96)                   |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 255/40R19<br>A01) GA2) K01) N265)                         |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 265/35R19<br>A01) K01) N275)                              |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | HL 245/40R19<br>A01) K03) N255)                           |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                     |                                   | Auflagen und Hinweise |                                        |
|                       |                                        | <div>vornehinten</div>                                    |                                   |                       |                                        |
|                       |                                        | 225/40R19<br>N235)                                        | 255/35R19<br>A94a) N265) T96)     |                       | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) V00) |
|                       |                                        | 235/40R19<br>N245)                                        | 265/35R19<br>N275)                |                       | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) V00) |
|                       |                                        | 245/40R19<br>K03)                                         | 275/35R19<br>K04)                 |                       | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a)      |
|                       |                                        | HL 245/40R19<br>K03)                                      | 275/35R19<br>K04)                 |                       | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E111a) V00) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 11 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

|                      |                                    |                                                                          |                                 |
|----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Typ(en):             |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
| <b>R1ES</b>          |                                    | <b>e1*2007/46*1560*..</b>                                                |                                 |
| Motorleistung (kW)   | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 110 bis 270          | Mercedes E-Klasse<br>(S213, Kombi) | 235/40R19<br>A94a) N245) T95)                                            | A02) bis A10)<br>A11) BF2) ER3) |
|                      |                                    | 245/40R19<br>A01) K03) N255) T98)                                        |                                 |
|                      |                                    | 255/35R19<br>A01) A94a) K01) N265) T96)                                  |                                 |
|                      |                                    | 255/40R19<br>A01) GA2) K01) N265)                                        |                                 |
|                      |                                    | 265/35R19<br>A01) K01) N275) T98)                                        |                                 |
|                      |                                    | HL 245/40R19<br>A01) K03) N255)                                          |                                 |
|                      |                                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |                                 |
| <b>vorne</b>         |                                    | <b>hinten</b>                                                            |                                 |
| 245/40R19<br>K03)    | 275/35R19<br>K04)                  | A01) bis A10)<br>A11) BF2) ER3)                                          |                                 |
| HL 245/40R19<br>K03) | 275/35R19<br>K04)                  | A01) bis A10)<br>A11) BF2) ER3) V00)                                     |                                 |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>                                                |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 80 bis 139         | Mercedes EQA, EQB    | 235/45R19                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K02) |
|                    |                      | 245/45R19                                                                |                                 |
|                    |                      | 255/45R19<br>K120)                                                       |                                 |
|                    |                      | 265/40R19                                                                |                                 |
|                    |                      | 275/40R19<br>K120)                                                       |                                 |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 12 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                                                                                                   |                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>E2EQEW</b>      |                                                                                        | <b>e1*2018/858*00036*..</b>                                                                                                                                                                                                                 |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                                                                                                    | Auflagen und Hinweise            |
| 109 bis 135        | Mercedes EQE (V295, ohne und mit Hinterachslenkung bis 5°, SA Code 201, nicht für AMG) | 245/45R19<br>A94) K04) N255)<br><br>245/45R19 M+S<br>A94) K04) W255)<br><br>255/40R19<br>A94) G01) K04) T100)<br><br>255/45R19<br>A94) K04)<br><br>265/40R19<br>A94a) K01) K02)<br><br>265/45R19<br>K01) K02)<br><br>275/40R19<br>K01) K02) | A01) bis A10)<br>BF2) E130) ER3) |

| Typ(en):           |                                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                         |                                   |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>E2EQEW</b>      |                                                                        | <b>e1*2018/858*00036*..</b>                                                                                                                                       |                                   |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                          | Auflagen und Hinweise             |
| 109 bis 135        | Mercedes EQE (V295, Hinterachslenkung 10°, SA Code 216, nicht für AMG) | 245/45R19<br>A94a) K04) N255)<br><br>245/45R19 M+S<br>A94a) K04) W255)<br><br>255/45R19<br>A94a) K04)<br><br>265/45R19<br>K01) K02)<br><br>275/40R19<br>K01) K02) | A01) bis A10)<br>BF2) E130a) ER3) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 13 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                 |                             |
|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>245G</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                                                |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                  | Auflagen und Hinweise       |
| 80 bis 155         | Mercedes GLA         | 235/40R19<br><br>235/45R19<br>K120)<br><br>245/40R19<br><br>255/40R19<br>K01) K119) K120) | A01) bis A10)<br>BF1) K118) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                             |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>245G</b>        |                      | <b>e1*2001/116*0470*..</b>                                               |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise       |
| 265 bis 280        | Mercedes GLA45 AMG   | 235/45R19<br>K120)<br><br>245/40R19<br><br>255/40R19<br>K01) K119) K120) | A01) bis A10)<br>BF1) K118) |

| Typ(en):           |                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                        | <b>e1*2007/46*1909*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 85 bis 165         | Mercedes GLA<br>(H247) | 245/45R19<br><br>255/45R19<br>K120)<br><br>275/40R19<br>K120)            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) K01) K02) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 14 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                              |                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                                                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>                                                                                                                                              |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                               | Auflagen und Hinweise            |
| 225 bis 310        | Mercedes GLA 35 AMG, GLA 45 AMG, GLA 45 S AMG (H247) | 235/45R19<br><br>245/45R19<br><br>255/45R19<br>A01) K01) K04)<br><br>265/40R19<br>A01) K01) K04)<br><br>265/45R19<br>A01) K01) K04)<br><br>275/40R19<br>A01) K01) K02) | A02) bis A10)<br>A11a) A94) BF1) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                      | <b>e1*2007/46*1909*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 85 bis 165         | Mercedes GLB (X247)  | 245/45R19<br><br>255/45R19<br>K120)<br><br>275/40R19<br>K120)            | A01) bis A10)<br>A11) BF1) K01) K02) |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                              |                                  |
|--------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>F2B</b>         |                            | <b>e1*2007/46*1909*..</b>                                                                                                                                              |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                               | Auflagen und Hinweise            |
| 225                | Mercedes GLB 35 AMG (X247) | 235/45R19<br><br>245/45R19<br><br>255/45R19<br>A01) K01) K04)<br><br>265/40R19<br>A01) K01) K04)<br><br>265/45R19<br>A01) K01) K04)<br><br>275/40R19<br>A01) K01) K02) | A02) bis A10)<br>A11a) A94) BF1) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 15 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                                               |
|--------------------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>166</b>         |                                            | <b>e1*2007/46*0598*..</b>                                                |                                                               |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                                         |
| 150 bis 335        | Mercedes M-Klasse,<br>GLE-Klasse<br>(W166) | 255/50R19<br><br>265/50R19<br><br>275/45R19                              | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E107) E108)<br>EF0) ER3) K01) K02) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>164</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0315*..</b>                                               |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 140 bis 285        | Mercedes ML-Klasse   | 255/50R19<br><br>265/50R19<br>G5M)<br><br>275/45R19                      | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                           |
|--------------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <b>251</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0341*..</b>                                               |                                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                     |
| 140 bis 285        | Mercedes R-Klasse    | 255/50R19<br><br>275/45R19                                               | A01) bis A10)<br>A94) BF2) ER3) K01) K02) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 16 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                             | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                  |                                       |
|--------------------|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| <b>221</b>         |                                             | <b>e1*2001/116*0335*..</b>                                               |                                  |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise            |                                       |
| 150 bis 380        | Mercedes S-Klasse,<br>Heckantrieb<br>(W221) | 235/40R19<br>A94) N245) T95)                                             | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) |                                       |
|                    |                                             | 235/45R19<br>A94) N245)                                                  |                                  |                                       |
|                    |                                             | 245/40R19<br>A94) N255)                                                  |                                  |                                       |
|                    |                                             | 255/40R19<br>N265)                                                       |                                  |                                       |
|                    |                                             | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |                                  | Auflagen und Hinweise                 |
|                    |                                             | <b>vorne</b>                                                             | <b>hinten</b>                    |                                       |
|                    |                                             | 235/40R19<br>N245) T95)                                                  | 255/40R19<br>N265)               | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) V00) |
| 245/40R19<br>N255) | 265/40R19<br>N275)                          | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) V00)                                    |                                  |                                       |
| 255/40R19          | 275/40R19                                   | A02) bis A10)<br>A11) BF2) E97a) V00)                                    |                                  |                                       |

| Typ(en):           |                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                             |
|--------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>221</b>         |                                   | <b>e1*2001/116*0335*..</b>                                               |                             |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise       |
| 155 bis 320        | Mercedes S-Klasse, 4-MATIC (W221) | 235/40R19<br>A94) N245) T95)                                             | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) |
|                    |                                   | 235/45R19<br>A94) G5N) N245)                                             |                             |
|                    |                                   | 245/40R19<br>A94) N255)                                                  |                             |
|                    |                                   | 255/40R19                                                                |                             |

|                    |                                        |                                                                          |               |                                  |
|--------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------|
| Typ(en):           |                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |               |                                  |
| 221                |                                        | e1*2001/116*0335*..                                                      |               |                                  |
| 221 AMG            |                                        | e1*2001/116*0396*..                                                      |               |                                  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen |               | Auflagen und Hinweise            |
| 386 bis 463        | Mercedes S63 AMG,<br>S65 AMG<br>(W221) | 255/40R19 M+S                                                            |               | A02) bis A10)<br>BF2) E97a)      |
|                    |                                        | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    |               | Auflagen und Hinweise            |
|                    |                                        | <b>vorne</b>                                                             | <b>hinten</b> |                                  |
|                    |                                        | 255/40R19 M+S                                                            | 275/40R19 M+S | A02) bis A10)<br>BF2) E97a) V00) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 17 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                          | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                    |
|--------------------|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>221</b>         |                                          | <b>e1*2001/116*0335*..</b>                                               |                                    |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                     | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise              |
| 150 bis 390        | Mercedes S-Klasse (W222, ab Modell 2014) | 245/45R19 N255)                                                          | A02) bis A10) A11) BF2) E98b)      |
|                    |                                          | 245/45R19 M+S                                                            |                                    |
|                    |                                          | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    | Auflagen und Hinweise              |
|                    |                                          | <b>vorne</b> <b>hinten</b>                                               |                                    |
|                    |                                          | 245/45R19 275/40R19                                                      | A02) bis A10) A11) BF2) E98b) V00) |

| Typ(en):           |                                                         | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                |
|--------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>E2EQSW</b>      |                                                         | <b>e1*2018/858*00035*..</b>                                              |                                |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise          |
| 109 bis 135        | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 4,5° SA Code 201) | 255/50R19 A94a)                                                          | A02) bis A10) BF2) E134a) ER3) |
|                    |                                                         | 265/50R19                                                                |                                |
|                    |                                                         | 275/45R19 A94a)                                                          |                                |

| Typ(en):           |                                                        | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>E2EQSW</b>      |                                                        | <b>e1*2018/858*00035*..</b>                                              |                                |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise          |
| 109 bis 135        | Mercedes EQS (V297, Hinterachslenkung 10° SA Code 216) | 255/50R19 A94a)                                                          | A02) bis A10) BF2) E130a) ER3) |
|                    |                                                        | 265/50R19                                                                |                                |
|                    |                                                        | 275/45R19 A94a)                                                          |                                |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 18 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                                                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                              |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>639</b>         |                                                                                                                    | <b>e9*2001/116*0048*..</b>                                               |                                              |
| <b>639/2</b>       |                                                                                                                    | <b>e1*2007/46*0457*..</b>                                                |                                              |
| <b>639/4</b>       |                                                                                                                    | <b>e1*2007/46*0458*..</b>                                                |                                              |
| <b>639/4</b>       |                                                                                                                    | <b>L275</b>                                                              |                                              |
| <b>639/5</b>       |                                                                                                                    | <b>e1*2007/46*0459*..</b>                                                |                                              |
| <b>639/5</b>       |                                                                                                                    | <b>L720</b>                                                              |                                              |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                        |
| 65 bis 190         | Mercedes Vito, Viano (2. Generation W/V 639, Ausführungen mit kleinster Serienbereifung in 16/17/18Zoll; 2WD, 4WD) | 265/35R19                                                                | A01) bis A10) BF2) E106) K01) K02) K72) T98) |

| Typ(en):           |                                                                                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                             |                                    |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>639/2</b>       |                                                                                                       | <b>e1*2007/46*0457*..</b>                                                                                                                                             |                                    |
| <b>639/4</b>       |                                                                                                       | <b>e1*2007/46*0458*..</b>                                                                                                                                             |                                    |
| <b>639/5</b>       |                                                                                                       | <b>e1*2007/46*0459*..</b>                                                                                                                                             |                                    |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                                  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                              | Auflagen und Hinweise              |
| 65 bis 176         | Mercedes V-Klasse, Vito, Marco Polo (W 447, Ausführungen mit Serienbereifung bis 18Zoll; 2WD und 4WD) | 235/45R19<br>G0H) K04) K13) K25) K123) T99)<br><br>245/40R19<br>GHN) K04) K13) T98)<br><br>255/40R19<br>GHC) K02) K13) K25) K123) T100)<br><br>265/35R19<br>K02) T98) | A01) bis A10) BF3) E105) ER3) K01) |

Nr. : RA-001385-B0-072  
 Anlage-Nr. : 4b  
 Seite : 19 / 27  
 Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : FMI141990

| Typ(en):           |                                                                                                                 | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                                                                       |                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>639/2</b>       |                                                                                                                 | <b>e1*2007/46*0457*..</b>                                                                                                                                       |                                       |
| <b>639/4</b>       |                                                                                                                 | <b>e1*2007/46*0458*..</b>                                                                                                                                       |                                       |
| <b>639/5</b>       |                                                                                                                 | <b>e1*2007/46*0459*..</b>                                                                                                                                       |                                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                                                                            | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                                                                        | Auflagen und Hinweise                 |
| 75 bis 176         | Mercedes V-Klasse, Vito, Marco Polo (W 447, Ausführungen mit kleinster Serienbereifung in 19 Zoll; 2WD und 4WD) | 235/45R19<br>(K04) K13) K25) K123) T99)<br><br>245/40R19<br>(K04) K13) T98)<br><br>255/40R19<br>(K02) K13) K25) K123) T100)<br><br>265/35R19<br>(G01) K02) T98) | A01) bis A10)<br>BF3) E105) ER3) K01) |

| Typ(en):           |                                                   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                      |
|--------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>639/2</b>       |                                                   | <b>e1*2007/46*0457*..</b>                                                |                                      |
| <b>639/4</b>       |                                                   | <b>e1*2007/46*0458*..</b>                                                |                                      |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                |
| 70                 | Mercedes e-Vito, e-Vito Tourer (Serie 225/55R17C) | 245/40R19<br>(K04) K13)<br><br>265/35R19<br>(K02)                        | A01) bis A10)<br>BF3) ER3) K01) T98) |

## 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. Sind im Verwendungsbereich bzw. den Auflagen Reifen mit der Kennung M+S genannt, so sind hiermit nur Reifen gemeint und zulässig, die das Piktogramm Bergkuppe mit Schneeflocke, wie in §36 StVZO/UN ECE R117 beschrieben, aufweisen.

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 20 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- 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) 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.
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm aufliegen, 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 aufliegen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: KIT0450  
Anzugsmoment: 130 Nm
- BF2) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: KIT0450  
Anzugsmoment: 150 Nm

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 21 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- BF3) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 28 mm  
Zubehörkit: KIT0450  
Anzugsmoment: 175 Nm
- 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.
- E97a) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die Zahlen `221` stehen.
- E98b) Nur zulässig an Fahrzeugen bei denen an der vierten bis sechsten Stelle der Fahrzeugidentifikationsnummer (Fahrgestellnummer) die die Zahlen `222` stehen.
- E100) Beim Typ 245G nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0470\*04.
- 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
- 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
- E106) Nur zulässig an folgenden Fahrzeugausführungen Mercedes Vito (W/V 639) :
- Typ 639/2 bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0457\*09,
  - Typ 639/4 bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0458\*07,
  - Typ 639/4 mit EG-Genehmigungs-Nr. L275,
  - Typ 639/5 bis EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0459\*05,
  - Typ 639/5 mit EG-Genehmigungs-Nr. L720,
  - Typ 639 mit EG-Genehmigungs-Nr. e9\*2001/116\*0048
- E107) Nicht zulässig an beschussgeschützten Fahrzeugausführungen.
- E108) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen GLE Coupe (C292)

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 22 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- 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
- 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).
- E130) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E130a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 10° Lenkwinkelanpassung (Code 216) ausgerüstet sind.
- E134a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die mit Hinterachslenkung 4,5° Lenkwinkelanpassung (Code 201) ausgerüstet sind.
- EB1) **Nicht zulässig** an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
- Achse 1: 6-Kolben Festsattel Kennz. AMG (silber) mit belüfteter und gelochter Scheibe Ø400x38 mm
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder - und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) zugelassen sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.
- ER1) Das Rad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1640 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER2) Das Rad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1690 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER3) Das Rad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1700 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- G0H) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/55R17 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.
- G5M) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 265/40R21, 265/45R20, 295/40R20 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.

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 23 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- G5N) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/55R17, 275/35R20, 275/40R19 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.
- 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.
- GAZ) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/65R16, 225/45R18, 225/50R17, 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.
- GB9) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/65R16, 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.
- 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.
- GCW) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/45R18, 225/50R17, 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.
- GHC) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/55R17, 235/55R17 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.
- GHN) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 225/55R17, 225/55R17C, 235/55R17, 245/45R18 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.

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 24 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- K02) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K04) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K14) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K20) 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. Die Befestigungsschraube ist nach hinten zu versetzen.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K23) An Achse 2 ist der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K25) An Achse 1 sind die Radhäuser im Bereich der umgelegten Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- K28) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten um 10 mm aufzuweiten.
- 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.
- K72) An Achse 2 sind, die Radhausausschnittkanten im Bereich von 60 mm vor und hinter der Radmitte umzulegen.
- K103) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel, im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis 30° vor Radmitte, eng an das innere Blechradhaus anzulegen.

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 25 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

---

- 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.
- K120) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen ist die Kunststoffverbreiterung der Radhauskante im Bereich von 45° vor und 45° hinter der Radmitte um 10 mm zu kürzen.
- K122) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungslasche des Stoßfängers ist im Bereich der Stoßfängeroberkante zu kürzen oder nach hinten/oben zu biegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist im Bereich der Stoßfängeroberkante eng an das Radhaus anzulegen (verkleben) oder auszuschneiden.
- K123) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- Im Bereich der Oberkante Stoßfänger sind die Kunststoff- und Blechlasche um 15mm nach vorne hin zu kürzen und die Befestigungsschraube um das gleiche Maß zu versetzen,
  - die Ausbuchtung des Kunststoffinnenkotflügels im gleichen Bereich ist auszuschneiden,
  - die Radhauskante im Bereich Oberkante Stoßfänger ist auf eine Restbreite von 2 mm zu kürzen.
- K132) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen ist der Kunststoffflap der Radhauskante im Bereich der Oberkante Stoßfänger bis 50 Grad hinter der Radmitte innen um 5 mm zu kürzen.
- K143) An Achse 1 ist am Stoßfänger, die Kunststoffradhauskante im Bereich von oberhalb (Übergang Kotflügel) bis 150mm nach unten auf eine Restbreite von ca. 2 mm zu kürzen.
- 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.
- 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.

Nr. : RA-001385-B0-072  
Anlage-Nr. : 4b  
Seite : 26 / 27  
Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : FMI141990

- 
- N275) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 275/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- T88) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1120 kg bei LI 88 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 560 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T91) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1230 kg bei LI 91 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 615 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T93) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1300 kg bei LI 93 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 650 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T95) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1380 kg bei LI 95 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 690 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T96) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1420 kg bei LI 96 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 710 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- 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.
- T99) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1550 kg bei LI 99 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 775 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- 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.
- 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.
- W255) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Reifen der Größen 255/ .. 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.

Nr. : RA-001385-B0-072

Anlage-Nr. : 4b

Seite : 27 / 27

Auftraggeber : Fondmetal S.p.A.

Teiletyp : FMI141990

---

Die Anlage 4b mit den Seiten 1-27 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ FMI141990 des Auftraggebers Fondmetal S.p.A.

Geschäftsstelle Essen, 18.05.2026