

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 1 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI11/F6

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                 | <b>WI11/F6</b>               |
| Art des Rades:          | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:           | Fondmetal                    |
| Montageposition:        | Vorder-und Hinterachse       |
| Radausführung:          | <b>PCD 112/M</b>             |
| Radgröße:               | 8Jx18H2                      |
| Rad-Einpresstiefe:      | 44 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:   | 112 mm                       |
| Lochzahl:               | 5                            |
| Mittenlochdurchmesser:  | 57,10 mm                     |
| Zentrierart:            | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:           | ohne Ring                    |
| geprüfte Radlast:       | 730 kg                       |
| bei Reifenabrollumfang: | 2050 mm                      |

### Allgemeine Anforderungen

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

### Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : Volkswagen AG., Wolfsburg

| Radbefestigung                          |  |             |              |
|---|--|-------------|--------------|
| Fahrzeugtyp(en)                         | Beschreibung der Befestigungsteile                                       | Zubehör-Kit | Anzugsmoment |
| AU, AUV, 16H, 1F, 1K, 1KM, 1KP, 2K, 2KN | Serien-Radschraube, Kugelbund Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm |             | 120 Nm       |
| 1t, 1T, 3C, 5N, 16                      | Serien-Radschraube, Kugelbund Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm |             | 120 Nm       |
|   | Serien-Radschraube, Kugelbund Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm |             | 140 Nm       |
| A1                                      | Serien-Radschraube, Kugelbund Ø26 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm |             | 140 Nm       |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 2 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI11/F6



| Typ(en):           |                                  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |  |
|--------------------|----------------------------------|--|--|
| <b>16</b>          |                                  | <b>e1*2007/46*0539*..</b>  |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise                  |
| 77 bis 162         | VW Beetle<br>(Limousine, Cabrio) | 205/45R18<br>A93a)M00)N215)T86)  | A02) bis A10)<br>E99)                  |
|                    |                                  | 215/45R18<br>A93a)   |  |
|                    |                                  | 225/45R18<br>A01)K03)  |  |
|                    |                                  | 235/40R18<br>A01)K03)  |  |
|                    |                                  | 235/45R18<br>A01)K03)  |  |
|                    |                                  | 245/40R18<br>A01)K03)  |  |
|                    |                                  | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    | Auflagen und Hinweise                  |
|                    |                                  | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b>                          |
|                    |                                  | 225/45R18<br>K03)  | 245/40R18<br>A01) bis A10)<br>E99)V00) |

| Typ(en):           |                                       | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---------------------------------------|--|-----------------------|
| <b>16</b>          |                                       | <b>e1*2007/46*0539*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 77 bis 162         | VW Beetle Dune<br>(Limousine, Cabrio) | 235/40R18  | A02) bis A10)         |
|                    |                                       | 235/45R18  |                       |
|                    |                                       | 245/40R18  |                       |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| <b>2K</b>          |   | <b>e1*2001/116*0252*..</b>   |                       |
| <b>2KN</b>         |   | <b>e1*2007/46*0217*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 55 bis 125         | VW Cross Caddy, Caddy<br>Alltrack<br>(Frontantrieb) | 215/40R18<br>A01)K01)K04)T89)  | A02) bis A10)         |
|                    |   | 225/40R18<br>A01)B43)K01)K04)T92)  |                       |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 3 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| <b>2K</b>          |   | <b>e1*2001/116*0252*..</b>   |                       |
| <b>2KN</b>         |   | <b>e1*2007/46*0217*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                    | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 81 bis 110         | VW Cross Caddy, Caddy Alltrack (Allrad) | 215/40R18<br>A01)K03)K04)T89)  | A02) bis A10)         |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| <b>2K</b>          |   | <b>e1*2001/116*0252*..</b>   |                       |
| <b>2KN</b>         |   | <b>e1*2007/46*0217*..</b>  |                       |
| <b>2KN</b>         |   | <b>L320</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 51 bis 125         | VW Caddy, Caddy Maxi, Caddy Life (Frontantrieb, nicht für Ausführungen Cross Caddy) | 215/40R18<br>A01)K01)K04)T89)<br><br>225/40R18<br>A01)B43)K01)K04)T92)   | A02) bis A10)         |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|--|--|-----------------------|
| <b>2K</b>          |  | <b>e1*2001/116*0252*..</b>   |                       |
| <b>2KN</b>         |  | <b>e1*2007/46*0217*..</b>  |                       |
| <b>2KN</b>         |  | <b>L320</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 55 bis 110         | VW Caddy, Caddy Maxi (Allradantrieb, nicht für Ausführungen Cross Caddy) | 215/40R18<br>A01)K01)K04)T89)  | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 4 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|----------------------|--|-----------------------|
| <b>1F</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0349*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 85 bis 191         | VW EOS               | 205/40R18<br>A93)N215)T86)<br><br>205/40R18 M+S<br>A93)T86)<br><br>205/45R18<br>M00)N215)T86)<br><br>205/45R18 M+S<br>M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A93a)N225)<br><br>215/40R18 M+S<br>A93a)<br><br>215/45R18<br>GAX)N225)<br><br>215/45R18 M+S<br>GAX)<br><br>225/35R18<br>A93a)N235)T87)<br><br>225/35R18 M+S<br>A93a)T87)<br><br>225/40R18<br>N235)<br><br>225/40R18 M+S<br><br>235/35R18<br><br>235/40R18 | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 5 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|--|---|-----------------------|
| <b>1K</b>          |  | <b>e1*2001/116*0242*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                        | Auflagen und Hinweise |
| 55 bis 169         | VW Golf 5<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 15Zoll oder 16Zoll) | 215/40R18<br>A01)K01)<br><br>225/35R18<br>A01)K01)K04)T87)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K63) | A02) bis A10)         |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|---|---|-----------------------|
| <b>1K</b>          |   | <b>e1*2001/116*0242*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                            | Auflagen und Hinweise |
| 184                | VW Golf 5, R32<br>(Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 17Zoll) | 215/40R18 M+S<br>A01)K01)<br><br>225/35R18<br>A01)K01)K04)T87)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K63) | A02) bis A10)         |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|----------------------|---|-----------------------|
| <b>1K</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0242*..</b>  |                       |
| <b>1K</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0490*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                        | Auflagen und Hinweise |
| 59 bis 199         | VW Golf 6            | 215/40R18<br>A01)K03)<br><br>225/35R18<br>A01)K01)K04)T87)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K63) | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 6 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |  |
|--------------------|----------------------|--|--|
| <b>1K</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0242*..</b>   |  |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                   | Auflagen und Hinweise                          |
| 77 bis 195         | VW Golf 6 Cabrio     | 205/40R18<br>N215)T86)<br><br>215/40R18<br>A01)K03)K64)N225)<br><br>225/35R18<br>A01)A93a)K01)K04)K64)T87) | A02) bis A10)                                  |
|                    |                      | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise                          |
|                    |                      | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b>                                  |
|                    |                      | 205/40R18<br>N215)T86)   | 225/35R18<br>K04)K64)<br>A01) bis A10)<br>V00) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| <b>1KP</b>         |   | <b>e1*2001/116*0304*..</b>   |                       |
| <b>1KP</b>         |   | <b>e1*2007/46*0491*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                          | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 55 bis 125         | VW Golf Plus<br>(außer Ausführung Cross Golf) | 205/40R18<br>A01)K01)K04)T86)<br><br>205/45R18<br>A01)K01)K04)M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A01)K01)K04)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K63) | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 7 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|----------------------|--|-----------------------|
| <b>1KP</b>         |                      | <b>e1*2001/116*0304*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 77 bis 118         | VW Cross Golf        | 205/40R18<br>T86)<br><br>205/45R18<br>M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A01)K01)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K63) | A02) bis A10)         |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|--|---|-----------------------|
| <b>1K</b>          |  | <b>e1*2007/46*0490*..</b>   |                       |
| <b>AU</b>          |  | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                 | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 96          | VW Golf 7<br>(Version mit Verbundlenker-Hinterachse) | 205/40R18<br><br>205/45R18<br>A01)K25)K97)M00)<br><br>215/40R18<br><br>225/40R18<br>A01)K25)K28)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03) | A02) bis A10)<br>E90) |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 8 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| <b>1K</b>          |   | <b>e1*2007/46*0490*..</b>  |                       |
| <b>AU</b>          |   | <b>e1*2007/46*0623*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                              | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 180         | VW Golf 7<br>(Version mit Mehrlenker-Hinterachse) | 205/40R18<br>N215)T86)<br><br>205/45R18<br>A01)K25)K97)M00)N215)T86)<br><br>215/40R18<br>N225)<br><br>225/40R18<br>A01)K25)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03) | A02) bis A10)<br>E91) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                        |
|--------------------|---|---|------------------------|
| <b>AU</b>          |   | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise  |
| 195 bis 228        | VW Golf 7 GTI Clubsport,<br>GTI TCR<br>(Nur zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 205/40R18 M+S<br>A93a)T86)<br><br>205/45R18 M+S<br>M00)T86)<br><br>215/40R18 M+S<br><br>215/45R18 M+S<br>A01)K97)<br><br>225/40R18<br>N235)<br><br>225/40R18 M+S<br><br>235/35R18<br>A01)K03)<br><br>235/40R18<br>A01)K03)K25)K97)<br><br>245/35R18<br>A01)K03)K04) | A02) bis A10)<br>E100) |



Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 9 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                        |
|--------------------|---|---|------------------------|
| <b>AU</b>          |   | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise  |
| 206 bis 228        | VW Golf 7 R<br>(Nur zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 205/45R18<br>M00)N215)T86)<br><br>215/45R18<br>A01)G01)K97)N225)<br><br>225/40R18<br>N235)<br><br>235/40R18<br>A01)K03)K04)K19)K25)K28)K97) | A02) bis A10)<br>E100) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|----------------------|---|-----------------------|
| <b>AU</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 85 bis 100         | VW e-Golf            | 205/40R18<br><br>205/45R18<br>A01)K25)K97)M00)<br><br>215/40R18<br><br>225/40R18<br>A01)K25)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03) | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 10 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|---|---|-----------------------|
| AUV                |   | e1*2007/46*0627*..  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                      | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 110         | VW Golf 7 Variant (Version mit Verbundlenker-Hinterachse) | 205/40R18 (N215)<br><br>205/45R18 (A01)K25)K97)M00)N215)<br><br>215/40R18 (N225)<br><br>225/35R18<br><br>225/40R18 (A01)K25)K28)K97)<br><br>235/35R18 (A01)K03)K04) | A02) bis A10) E90)    |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|--|---|-----------------------|
| AUV                |  | e1*2007/46*0627*..  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 135         | VW Golf 7 Variant (Version mit Mehrlenker-Hinterachse) | 205/40R18 (N215)T86)<br><br>205/45R18 (A01)K25)K97)M00)N215)T86)<br><br>215/40R18 (N225)<br><br>225/35R18<br><br>225/40R18 (A01)K25)K97)<br><br>235/35R18 (A01)K03)K04) | A02) bis A10) E91)    |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 11 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                        |
|--------------------|---|--|------------------------|
| <b>AUV</b>         |   | <b>e1*2007/46*0627*..</b>  |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise  |
| 213 bis 228        | VW Golf 7 R Variant<br>(Nur zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 225/40R18<br>N235)<br><br>235/40R18<br>A01)K03)K04)K19)K25)K28)K97)      | A02) bis A10)<br>E100) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                         |
|--------------------|---|---|-------------------------|
| <b>AU</b>          |   | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise   |
| 206 bis 228        | VW Golf 7 R<br>(Nicht zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 205/40R18<br>A93a)N215)T86)<br><br>205/45R18<br>A01)K25)K97)M00)N215)T86)<br><br>215/40R18<br>N225)<br><br>215/45R18<br>A01)G01)K25)K97)N225)<br><br>225/35R18<br>A93)<br><br>225/40R18<br>A01)K25)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03)K04)<br><br>245/35R18<br>A01)K03)K04)K25)K28)K97) | A02) bis A10)<br>E100a) |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 12 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                         |
|--------------------|---|---|-------------------------|
| AUV                |   | e1*2007/46*0627*..  |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                                | Auflagen und Hinweise   |
| 213 bis 228        | VW Golf 7 R Variant<br>(Nicht zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 225/40R18<br>A01)K25)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03)K04)<br><br>245/35R18<br>A01)K03)K04)K25)K28)K97) | A02) bis A10)<br>E100a) |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|----------------------------|---|-----------------------|
| AUV                |                            | e1*2007/46*0627*..  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 81 bis 135         | VW Golf 7 Variant Alltrack | 205/40R18<br>A93)T86)<br><br>205/45R18<br>A93a)M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A93a)<br><br>215/45R18<br><br>225/40R18<br><br>235/35R18<br><br>235/40R18<br>A01)K95) | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 13 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|--|--|-----------------------|
| AUV                |  | e1*2007/46*0627*..   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 110         | VW Golf Sportsvan (Version mit Verbundlenkerachse) | 205/40R18 T86)<br><br>205/45R18 A01)K25)K97)M00)T86)<br><br>215/40R18<br><br>225/35R18 A93a)T87)<br><br>225/40R18 A01)K102)K25)K28)K97)<br><br>235/35R18 A01)K03)K102)K28) | A02) bis A10) E90)    |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| AUV                |   | e1*2007/46*0627*..   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                            | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 63 bis 110         | VW Golf Sportsvan (Version mit Mehrlenkerachse) | 205/40R18 T86)<br><br>205/45R18 A01)K25)K97)M00)T86)<br><br>215/40R18<br><br>225/35R18 A93a)T87)<br><br>225/40R18 A01)K102)K25)K28)K97)<br><br>235/35R18 A01)K03)K102)K28) | A02) bis A10) E91)    |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 14 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |                        | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|------------------------|--|-----------------------|
| <b>16</b>          |                        | <b>e1*2007/46*0539*..</b>  |                       |
| <b>16H</b>         |                        | <b>e1*2007/46*0584*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 77 bis 155         | VW Jetta, Jetta Hybrid | 205/45R18<br>A01)K13)K22)M00)<br><br>215/40R18<br>A01)K04)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K13)K21)K22)K28)K63)<br><br>245/35R18<br>A01)K01)K04)K13)K21)K22)K28)K63) | A02) bis A10)<br>E95) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                        |
|--------------------|--|---|------------------------|
| <b>16</b>          |  | <b>e1*2007/46*0539*..</b>   |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise  |
| 77 bis 118         | VW Jetta<br>(Facelift, ab Modell 2014) | 205/40R18<br>A93a)T86)<br><br>205/45R18<br>G0S)M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A01)K01)<br><br>225/35R18<br>A01)K01)K04)<br><br>225/40R18<br>A01)K01)K04)K21)K28)K63)<br><br>235/35R18<br>A01)K01)K04)K28) | A02) bis A10)<br>E95a) |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 15 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                           |
|--------------------|---|---|---------------------------|
| <b>3C</b>          |   | <b>e1*2001/116*0307*..</b>  |                           |
| <b>3C</b>          |   | <b>e1*2007/46*0502*..</b>   |                           |
| <b>3c</b>          |   | <b>e1*2007/46*0547*..</b>   |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise     |
| 75 bis 155         | VW Passat<br>(B6 / B7, Limousine, Kombi,<br>kleinste Serienreifen in<br>16Zoll, außer Alltrack) | 205/40R18<br>A93)T86)<br><br>205/45R18<br>A93a)G0P)M00)T86)<br><br>215/40R18<br>A01)A93a)K63)T89)<br><br>225/40R18<br>A01)K63)<br><br>235/35R18<br>A01)K03)K63)<br><br>235/40R18<br>A01)G0Y)K03)K21)K63)<br><br>245/35R18<br>A01)K03)K21)K63) | A02) bis A10)<br>E87)E93) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                           |
|--------------------|---|---|---------------------------|
| <b>3C</b>          |   | <b>e1*2001/116*0307*..</b>  |                           |
| <b>3c</b>          |   | <b>e1*2007/46*0547*..</b>   |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise     |
| 184 bis 220        | VW Passat<br>(B6 / B7, Limousine, Kombi,<br>kleinste Serienreifen in<br>17Zoll, außer Alltrack) | 225/40R18<br>A01)K63)N235)<br><br>235/35R18<br>A01)K03)K63)T90)<br><br>235/40R18<br>A01)K03)K21)K63)<br><br>245/35R18<br>A01)K03)K21)K63) | A02) bis A10)<br>E87)E93) |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 16 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                        |
|--------------------|--|--|------------------------|
| <b>3C</b>          |  | <b>e1*2001/116*0307*..</b>   |                        |
| <b>3C</b>          |  | <b>e1*2007/46*0502*..</b>  |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                             | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen             | Auflagen und Hinweise  |
| 81 bis 206         | VW Passat (B8; Limousine, Kombi; außer Alltrack) | 215/45R18<br>A93<br><br>225/45R18<br><br>235/40R18<br><br>235/45R18<br><br>245/40R18 | A02) bis A10)<br>E93a) |

| Typ(en):           |                                    | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                           |
|--------------------|------------------------------------|---|---------------------------|
| <b>5N</b>          |                                    | <b>e1*2001/116*0450*..</b>  |                           |
| <b>5N</b>          |                                    | <b>e1*2007/46*0487*..</b>   |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen              | Auflagen und Hinweise     |
| 81 bis 155         | VW Tiguan 1 (ohne Verbreiterungen) | 215/55R18<br>M00)<br><br>225/50R18<br><br>235/50R18<br><br>245/45R18<br><br>255/45R18 | A02) bis A10)<br>E98)     |
|                    |                                    | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise     |
|                    |                                    | <b>vorne</b>  | <b>hinten</b>             |
|                    |                                    | 225/50R18   | 245/45R18                 |
|                    |                                    |   | A02) bis A10)<br>E98)V00) |
|                    |                                    | 225/50R18   | 255/45R18                 |
|                    |                                    |   | A02) bis A10)<br>E98)V00) |
|                    |                                    | 235/50R18   | 255/45R18                 |
|                    |                                    |   | A02) bis A10)<br>E98)V00) |



Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 17 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |                           |
|--------------------|---|--|-----------------------|---------------------------|
| <b>5N</b>          |   | <b>e1*2001/116*0450*..</b>   |                       |                           |
| <b>5N</b>          |   | <b>e1*2007/46*0487*..</b>  |                       |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |                           |
| 81 bis 155         | VW Tiguan 1<br>(Ausführungen mit Serie 255/40R19 und Verbreiterungen) | 215/55R18<br>M00)  | A02) bis A10)<br>E98) |                           |
|                    |   | 225/50R18  |                       |                           |
|                    |   | 235/50R18  |                       |                           |
|                    |   | 245/45R18  |                       |                           |
|                    |   | 255/45R18  |                       |                           |
|                    |   | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                    | Auflagen und Hinweise |                           |
|                    |   | <b>vorne</b>   | <b>hinten</b>         |                           |
|                    |   | 225/50R18  | 245/45R18             | A02) bis A10)<br>E98)V00) |
|                    |   | 225/50R18  | 255/45R18             | A02) bis A10)<br>E98)V00) |
|                    |   | 235/50R18  | 255/45R18             | A02) bis A10)<br>E98)V00) |

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                            |
|--------------------|---|--|----------------------------|
| <b>5N</b>          |   | <b>e1*2001/116*0450*..</b>   |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                      | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise      |
| 85 bis 176         | VW Tiguan 2, Tiguan 2<br>Allspace<br>(ohne Verbreiterung) | 215/55R18<br>A93a)M00)   | A02) bis A10)<br>E98a)ER1) |
|                    |   | 225/55R18  |                            |
|                    |   | 225/60R18<br>GDR)  |                            |
|                    |   | 235/50R18  |                            |
|                    |   | 235/55R18  |                            |
|                    |   | 245/50R18  |                            |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 18 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                            |
|--------------------|--|---|----------------------------|
| <b>5N</b>          |  | <b>e1*2001/116*0450*..</b>  |                            |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                               | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise      |
| 85 bis 176         | VW Tiguan 2, Tiguan 2 Allspace (mit Verbreiterung) | 215/55R18<br>A93a)M00)<br><br>225/55R18<br><br>225/60R18<br>GDR)<br><br>235/50R18<br><br>235/55R18<br><br>245/50R18 | A02) bis A10)<br>E98a)ER1) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                           |
|--------------------|--|--|---------------------------|
| <b>1T</b>          |  | <b>e1*2001/116*0211*..</b>   |                           |
| <b>1T</b>          |  | <b>e1*2007/46*0357*..</b>  |                           |
| <b>1t</b>          |  | <b>e1*2007/46*0506*..</b>  |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 66 bis 125         | VW Touran 1 (Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 15Zoll, außer Cross) | 215/40R18<br>A01)K03)K04)T89)<br><br>225/40R18<br>A01)K03)K04)           | A02) bis A10)<br>E53)E96) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                           |
|--------------------|--|--|---------------------------|
| <b>1T</b>          |  | <b>e1*2001/116*0211*..</b>   |                           |
| <b>1T</b>          |  | <b>e1*2007/46*0357*..</b>  |                           |
| <b>1t</b>          |  | <b>e1*2007/46*0506*..</b>  |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 66 bis 130         | VW Touran 1 (Ausführungen mit kleinsten Serienreifen in 16Zoll, außer Cross) | 215/40R18<br>A01)K03)K04)T89)<br><br>225/40R18<br>A01)K03)K04)           | A02) bis A10)<br>E53)E96) |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 19 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|----------------------|--|-----------------------|
| <b>1T</b>          |                      | <b>e1*2001/116*0211*..</b>   |                       |
| <b>1T</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0357*..</b>  |                       |
| <b>1t</b>          |                      | <b>e1*2007/46*0506*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 75 bis 130         | VW Cross Touran 1    | 215/40R18 M+S<br>T89)<br><br>225/40R18 M+S                               | A02) bis A10)<br>E96) |

| Typ(en):           |                              | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                        |
|--------------------|------------------------------|--|------------------------|
| <b>1T</b>          |                              | <b>e1*2001/116*0211*..</b>   |                        |
| <b>1T</b>          |                              | <b>e1*2007/46*0357*..</b>  |                        |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen         | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise  |
| 81 bis 140         | VW Touran 2<br>(außer Cross) | 215/45R18<br>A01)A93a)K03)<br><br>225/45R18<br>A01)K03)<br><br>235/45R18<br>A01)K01)K04)K105)<br><br>245/40R18<br>A01)K01)K04)K71) | A02) bis A10)<br>E96a) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|--|--|-----------------------|
| <b>1KM</b>         |  | <b>e1*2001/116*0328*..</b>   |                       |
| <b>1KM</b>         |  | <b>e1*2007/46*0492*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                           | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 59 bis 147         | VW Golf 5 Variant, VW Golf 6 Variant, VW Jetta | 215/40R18<br>A01)K03)K04)K64)<br><br>225/35R18<br>A01)K01)K04)K64)T87)   | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO

Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 20 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6



| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                         |
|--------------------|--|---|-------------------------|
| <b>AU</b>          |  | <b>e1*2007/46*0623*..</b>   |                         |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise   |
| 195 bis 213        | VW Golf 7 GTI Clubsport, GTI TCR<br>(Nicht zulässig bei Fahrzeugen die serienmäßig mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind) | 205/40R18 M+S<br>T86)<br><br>205/45R18 M+S<br>A01)K25)K97)M00)T86)<br><br>215/40R18 M+S<br><br>225/40R18<br>A01)K25)K97)<br><br>235/35R18<br>A01)K03) | A02) bis A10)<br>E100a) |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|----------------------------|--|-----------------------|
| <b>A1</b>          |                            | <b>e13*2007/46*1845*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 85 bis 110         | VW T-Roc<br>(Frontantrieb) | 215/45R18<br>A93)<br><br>225/40R18<br>A93)<br><br>225/45R18<br>A93)<br><br>235/40R18<br><br>235/45R18<br><br>245/40R18<br>A01)K04) | A02) bis A10)         |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 21 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : W111/F6



| Typ(en):           |                             | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|-----------------------------|--|-----------------------|
| <b>A1</b>          |                             | <b>e13*2007/46*1845*..</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen        | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 110 bis 140        | VW T-Roc<br>(Allradantrieb) | 225/45R18<br>A93<br><br>235/45R18<br><br>245/40R18                       | A02) bis A10)         |

### Auflagen und Hinweise

- A01) Entfällt für dieses Gutachten.
- A02) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeug-sachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle „Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol“ zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten nicht, so sind sie nicht zulässig.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die in der Tabelle Radbefestigung den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile verwendet werden. Sofern nicht anders angegeben, sind nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
 Nr. : RZ-064948-D0-072  
 Anlage-Nr. : 4a  
 Seite : 22 / 27  
 Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
 Teiletyp : WI111/F6

- 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 Klebe- oder Klammergewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- B43) An Achse 2 ist die Halteklammer der ABS Steuerleitung so zu verlegen, dass ein Mindestabstand von 5 mm zur inneren Reifenflanke vorhanden ist.
- E53) Nicht für Touran CROSS (Serie VA 215/50R17, HA 235/45R17).
- E87) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen „AllTrack“. Diese Ausführungen sind serienmäßig mit den Bereifungen 205/50R17 bzw. 225/50R17 bzw. 225/45R18 ausgerüstet.
- E90) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerachse. In der Zulassungsbescheinigung I, Feld D.2, im Versionenschlüssel steht 'VL':

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| D.1 | VOLKSWAGEN, VW        |
|     | AU                    |
|     | AC2CJZBX0             |
| D.2 | FM5FM5AH019N7MJMVLVR2 |
|     |                       |
| D.3 | GOLF                  |

- E91) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Mehrlenkerachse. In der Zulassungsbescheinigung I, Feld D.2, im Versionenschlüssel steht 'ML':

|     |                       |
|-----|-----------------------|
| D.1 | VOLKSWAGEN, VW        |
|     | AU                    |
|     | AC4CRBCX0             |
| D.2 | FM6FM62Q025N7MJOMLVR2 |
|     |                       |
| D.3 | GOLF                  |

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-064948-D0-072  
Anlage-Nr. : 4a  
Seite : 23 / 27  
Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : WI111/F6

---

- E93) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Passat B7“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0307\* bis Nachtrag 36  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0502\* bis Nachtrag 10  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0547\* bis Nachtrag 3
- E93a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Passat B8“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0307\* ab Nachtrag 37  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0502\* ab Nachtrag 11
- E95) Bei dem Fahrzeugtyp 16 nur zulässig mit folgender EG-Genehmigungs-Nr.:  
- e1\*2007/46\*0539\* bis Nachtragsstand 15
- E95a) Bei dem Fahrzeugtyp 16 nur zulässig mit folgender EG-Genehmigungs-Nr.:  
- e1\*2007/46\*0539\* ab Nachtragsstand 16
- E96) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Touran 1“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0211\* bis Nachtrag 35,  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0357\* bis Nachtrag 13,  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0506\* bis Nachtrag 00.
- E96a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Touran 2“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0211\* ab Nachtrag 36,  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0357\* ab Nachtrag 14.
- E98) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Tiguan 1“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0450\* bis Nachtrag 23,  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2007/46\*0487\* bis Nachtrag 14.
- E98a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen „Tiguan 2“:  
- EG-Genehmigungs-Nr. e1\*2001/116\*0450\* ab Nachtrag 24.
- E99) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen Beetle Dune.
- E100) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit Reifen der Größe 235/35R19 ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung de Fahrzeuges zugelassen sind.
- E100a) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit Reifen der Größe 235/35R19 ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung de Fahrzeuges zugelassen sind.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1363 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-064948-D0-072  
Anlage-Nr. : 4a  
Seite : 24 / 27  
Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : W111/F6

- 
- 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.
- G0P) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/60R16, 205/50R17, 215/55R16, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G0S) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/65R15, 205/50R17, 225/40R18 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G0Y) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 195/60R16, 215/55R16, 235/40R18, 235/45R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GAX) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/40R18 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GDR) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 235/45R20 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.
- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-064948-D0-072  
Anlage-Nr. : 4a  
Seite : 25 / 27  
Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : WI111/F6

- 
- 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.
- K19) An Achse 2 ist die ins Radhaus ragende Kante des Stoßfängers entsprechend der aufgeweiteten Radhauskante zu kürzen.
- K21) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- K22) An Achse 1 ist der 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.
- K63) An Achse 2 ist der Filzinnenkotflügel im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste eng an das Blechradhaus anzulegen und anzukleben.
- K64) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- der Filzinnenkotflügel ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste auf einer Höhe von ca. 50 mm zu kürzen (gemessen von der Radhausausschnittkante) und klebend zu befestigen,
  - die Radhausausschnittkante ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste um 10 mm aufzuweiten,
  - die ins Radhaus ragende Kunststoffkante des Stoßfängers ist ab der Oberkante auf einer Länge von ca. 100 mm nach unten auf eine Restbreite von ca. 6 mm zu kürzen (entsprechend der aufgeweiteten Radhauskante), der dahinter befindliche Kunststoffhalter für den Stoßfänger ist auf gleicher Länge bis zu den Befestigungsschrauben zu kürzen,
  - die an der Stoßfängeroberkante befindliche Blechlasche ist bis zur Befestigungsschraube zu kürzen.
- K71) An Achse 2 ist die im Bereich der Stoßfängeroberkante befindliche Blechnase abzutrennen oder nach innen umzuformen.

Teilegutachten nach Anlage XIX zu § 19/3 StVZO  
Nr. : RZ-064948-D0-072  
Anlage-Nr. : 4a  
Seite : 26 / 27  
Hersteller : Fondmetal S.p.A.  
Teiletyp : WI111/F6

- 
- K95) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungsschraube und die Kunststoffhalterung im Bereich Radmitte ist zu entfernen
  - die Radhauskante und die Blechlasche sind im Bereich 45° vor Radmitte bis Stoßfängeroberkante umzulegen,
  - der Filzinnenkotflügel ist in diesem Bereich eng an das Radhaus anzulegen.
- K97) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 1 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Befestigungsschrauben an den Blechlaschen im Bereich 25° vor und 40° hinter der Radmitte sind zu entfernen,
  - die Radhauskante und die Blechlaschen sind im oben genannten Bereich umzulegen,
  - der Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich nach oben einzuformen und hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- K102) An Achse 2 ist vom Filzinnenkotflügel im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis Schweller ein Streifen von ca. 60 mm Breite (gemessen von der Radhausausschnittkante) abzutrennen oder dieser vollkommen an das Blechradhaus anzukleben.
- K105) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkanten sind im Bereich von 100 mm vor und hinter der Radmitte um 10 mm aufzuweiten,
  - der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel ist in diesem Bereich einzuformen, und hinter die aufgeweitete Radhauskante zu klemmen.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgenreöße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgenreöße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- N215) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 215/ .. 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.
- N225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 225/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder - und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

- 
- T86) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1060 kg bei LI 86 .  
Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 530 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T87) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1090 kg bei LI 87 .  
Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 545 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T89) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1160 kg bei LI 89 .  
Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 580 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T90) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1200 kg bei LI 90 .  
Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 600 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T92) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1260 kg bei LI 92 .  
Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 630 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- V00) Die Verwendung dieser Reifenkombination (unterschiedliche Reifengrößen an der Vorder- und Hinterachse) ist nur zulässig, sofern die ABV/ABS-Eignung nachgewiesen wurde. Dies ist möglich durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifen- oder Fahrzeugherstellers. Falls es sich um eine serienmäßige Reifenkombination handelt und diese ohne Einschränkung der Reifenfabrikate/-typen vom Fahrzeughersteller freigegeben ist, entfällt die Notwendigkeit eines entsprechenden Nachweises.

Die Anlage Nr. **4a** mit den Blättern 1 bis 27 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ W111/F6 des Herstellers **Fondmetal S.p.A.**.

Geschäftsstelle Essen, **02.12.2019**