

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| Radtyp:                | <b>RP28-8020</b>              |
| Art des Sonderrades:   | einteiliges Leichtmetall-Rad  |
| Handelsmarke:          |                               |
| Montageposition:       | <b>Vorder-und Hinterachse</b> |
| Radausführung:         | <b>VW</b>                     |
| Radausführungskennz.:  | VERS VW ET45 PCD 5X112        |
| Radgröße:              | 8Jx20H2                       |
| Rad-Einpresstiefe:     | 45 mm                         |
| Lochkreisdurchmesser:  | 112 mm                        |
| Lochzahl:              | 5                             |
| Mittenlochdurchmesser: | 57,06 mm                      |
| Zentrierart            | Mittenzentrierung             |
| Zentrierring:          | ohne Ring                     |
| geprüfte Radlast: *)   | 850 kg                        |
| Reifenabrollumfang:    | 2145 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: VW

| Radbefestigung  |       |                                                                                           |             |               |
|-----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| Auflagen-Kürzel | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile                                                        | Zubehör-Kit | Anzugs-moment |
| BF1             | 1+2   | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm                  |             | 140 Nm        |
| BF2             | 1+2   | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm                  |             | 120 Nm        |
| BF3             | 1+2   | Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm |             | 120 Nm        |
| BF4             | 1+2   | Serien-Radschraube, Kugel Ø26 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm   |             | 120 Nm        |

Nr. : RT-000069-00-0-344  
 Anlage-Nr. : 5c  
 Seite : 2 / 14  
 Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
 Teiletzyp : RP28-8020

| 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) | 225/30R20<br>T85)<br><br>225/35R20<br><br>245/30R20<br>A01) K03)         | A02) bis A10)<br>BF1) E99) |

| 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) | 245/30R20                                                                | A02) bis A10)<br>BF1) |

| 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               | 225/30R20                                                                | A02) bis A10)<br>BF2) N235) T85) |

| 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<br>Cross Golf) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K63) T85) |

| 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        | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) K01) K04) K63) T85) |

Nr. : RT-000069-00-0-344  
 Anlage-Nr. : 5c  
 Seite : 3 / 14  
 Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
 Teiletztyp : RP28-8020

|                    |                                                           |                                                                          |                                           |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| 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>(Ausführungen mit Verbundlenker-Hinterachse) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E90) K25) K28) K97) |

|                    |                                                        |                                                                          |                                                   |
|--------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 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>(Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>A11) BF2) E91) K25) K97)<br>T85) |

|                    |                                                                                   |                                                                          |                                             |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 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>(Fahrzeuge ohne Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E100a) K25) K97) T85) |

|                    |                                                                                  |                                                                          |                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 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, GTI TCR<br>(Fahrzeuge mit Serien-Reifengröße 235/35R19) | 225/30R20                                                                | A02) bis A10)<br>BF2) E100) T85) |

|                    |                                                                   |                                                                          |                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 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                             |
| 63 bis 110         | VW Golf 7 Variant<br>(Ausführungen mit Verbundlenker-Hinterachse) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E90) K25) K28) K97)<br>T85) |

Nr. : RT-000069-00-0-344  
 Anlage-Nr. : 5c  
 Seite : 4 / 14  
 Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
 Teiletz : RP28-8020

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                                                             |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| AUV e1*2007/46*0627*..                                 |                                                             |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen                                        |
| 63 bis 135                                             | VW Golf 7 Variant (Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                                             |
| 225/30R20                                              |                                                             |
| Auflagen und Hinweise                                  |                                                             |
| A01) bis A10) BF2) E91) K25) K97) T85)                 |                                                             |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                                                             |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| AUV e1*2007/46*0627*..                                 |                                                             |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen                                        |
| 63 bis 110                                             | VW Golf Sportsvan (Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                                             |
| 225/30R20                                              |                                                             |
| Auflagen und Hinweise                                  |                                                             |
| A01) bis A10) BF2) E91) K25) K28) K97) K102) T85)      |                                                             |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                                                        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| CD e1*2007/46*2014*..                                  |                                                        |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen                                   |
| 66 bis 96                                              | VW Golf 8 (Ausführungen mit Verbundlenker-Hinterachse) |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                                        |
| 225/30R20                                              |                                                        |
| Auflagen und Hinweise                                  |                                                        |
| A01) bis A10) BF1) E90) K04) K108) T85)                |                                                        |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                                                     |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| CD e1*2007/46*2014*..                                  |                                                     |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen                                |
| 110 bis 140                                            | VW Golf 8 (Ausführungen mit Mehrlenker-Hinterachse) |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                                                     |
| 225/30R20                                              |                                                     |
| Auflagen und Hinweise                                  |                                                     |
| A02) bis A10) A11) BF1) E91) T85)                      |                                                     |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| E1 e1*2007/46*2033*..                                  |                      |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen |
| 70                                                     | VW ID.3              |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                      |
| 235/40R20                                              |                      |
| Auflagen und Hinweise                                  |                      |
| A01) bis A10) BF3) K01) K04)                           |                      |

| Typ(en): ABE / EG-Genehmigung(en):                     |                      |
|--------------------------------------------------------|----------------------|
| E1 e1*2007/46*2033*..                                  |                      |
| Motorleistung (kW)                                     | Handelsbezeichnungen |
| 89                                                     | VW ID.3 GTX          |
| zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen |                      |
| 235/40R20                                              |                      |
| 245/35R20                                              |                      |
| Auflagen und Hinweise                                  |                      |
| A01) bis A10) A94a) BF4) K01)                          |                      |

| Typ(en):           |                                            | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                             |                       |
|--------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| <b>E2</b>          |                                            | <b>e1*2018/858*00004*..</b>                                                           |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen              | Auflagen und Hinweise |
| 70 bis 89          | VW ID.4, ID.5<br>(Heck- und Allradantrieb) | 235/50R20<br>A94a) ECE) N245)<br><br>245/45R20<br>A94) N255)<br><br>255/45R20<br>A94) | A02) bis A10)<br>BF3) |
|                    |                                            | zulässige Reifengrößen, ggf. Auflagen                                                 | Auflagen und Hinweise |
|                    |                                            | <b>vorne</b>                                                                          | <b>hinten</b>         |
|                    |                                            | 235/50R20                                                                             | 255/45R20<br>A94)     |
|                    |                                            | A02) bis A10)<br>BF3)                                                                 |                       |

| 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 | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E95) K01) K04) K13)<br>K21) K22) K28) K63) T85) |

| 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) | 225/30R20                                                                | A01) bis A10)<br>BF2) E95a) G1D) K01) K04)<br>K21) K28) K63) T85) |

| 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<br>(B8; Limousine, Kombi;<br>außer Alltrack) | 225/30R20<br>T85)<br><br>225/35R20<br>T90)                               | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E93a) |

| Typ(en):           |                       | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                |                                 |
|--------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>CJ</b>          |                       | <b>e1*2018/858*00366*..</b>                                              |                                 |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise           |
| 90 bis 195         | VW Passat (B9, Kombi) | 225/35R20<br>N235<br><br>225/35R20 M+S<br><br>245/30R20                  | A02) bis A10)<br>A11) BF1) T90) |

| 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      |
| 81 bis 110         | VW T-Roc (Frontantrieb) | 225/30R20<br>A01) A93a) G01) T85)<br><br>225/35R20<br>A93a)<br><br>245/30R20 | A02) bis A10)<br>BF1) E25) |

| 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 (Allradantrieb) | 225/35R20<br>A93a)<br><br>235/35R20<br><br>245/30R20                     | A02) bis A10)<br>BF1) E22) |

| 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 |
| 221                | VW T-Roc R (Allradantrieb) | 225/35R20<br>A93a)<br><br>235/35R20<br><br>245/30R20<br>A93a)            | A02) bis A10)<br>BF1) |

| 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      |
| 81 bis 110         | VW T-Roc Cabrio (Frontantrieb) | 225/35R20<br>A93a)<br><br>235/35R20<br><br>245/30R20                     | A02) bis A10)<br>BF1) E25) |

| Typ(en):           |                      | ABE / EG-Genehmigung(en):                                                                                               |                             |
|--------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>A2</b>          |                      | <b>e1*2018/858*00595*..</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             | 225/35R20<br>A93)<br><br>225/40R20<br>ECE)<br><br>235/35R20<br><br>245/30R20<br>A01) K01)<br><br>245/35R20<br>A01) K01) | A02) bis A10)<br>A11a) BF1) |

| 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 (Ausführungen ohne Verbreiterungen) | 235/35R20<br><br>245/35R20                                               | A02) bis A10)<br>BF1) E98) |

| 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 (Ausführungen mit Serie 255/40R19 und Verbreiterungen) | 235/35R20<br><br>245/35R20                                               | A02) bis A10)<br>BF1) E98) |

| 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 180         | VW Tiguan 2, Tiguan 2 Allspace (ohne Verbreiterung) | 235/45R20<br>GE8)<br><br>245/40R20<br><br>245/45R20<br>A01) G01)         | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29a) E98a) |

| 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 180         | VW Tiguan 2, Tiguan 2 Allspace (mit Verbreiterung) | 235/40R20<br><br>235/45R20<br>GE8)<br><br>245/40R20<br><br>245/45R20<br>A01) G01) | A02) bis A10)<br>A11) BF1) E29) E98a) |

| 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 |
| 235                | VW Tiguan 2 R        | 235/45R20 M+S<br><br>245/40R20 M+S                                       | A02) bis A10)<br>BF1) |

| 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 (außer Cross) | 225/35R20<br>K03)<br><br>245/30R20<br>K01) K04) K71)                     | A01) bis A10)<br>BF1) E96a) T90) |

Nr. : RT-000069-00-0-344  
Anlage-Nr. : 5c  
Seite : 9 / 14  
Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
Teiletyp : RP28-8020

---

## 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 Genehmigung 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.
- 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 Klebe- oder Klammergewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.

Nr. : RT-000069-00-0-344  
Anlage-Nr. : 5c  
Seite : 10 / 14  
Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
Teiletztyp : RP28-8020

---

- 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.
- A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm aufliegen, 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 aufliegen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- 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 Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm  
Anzugsmoment: 140 Nm
- BF2) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27,5 mm  
Anzugsmoment: 120 Nm
- BF3) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Serien-Radschraube, Kugel Ø25,6 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm  
Anzugsmoment: 120 Nm
- BF4) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:  
Achse: 1+2  
Serien-Radschraube, Kugel Ø26 mm, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 27 mm  
Anzugsmoment: 120 Nm
- E22) Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb
- E25) Nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Frontantrieb.
- E29) Zulässig an Fahrzeugausführungen mit serienmäßigen Radhausverbreiterungen.
- E29a) Zulässig an Fahrzeugausführungen ohne serienmäßigen Radhausverbreiterungen.

Nr. : RT-000069-00-0-344  
 Anlage-Nr. : 5c  
 Seite : 11 / 14  
 Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
 Teiletztyp : RP28-8020

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                  |

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

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.

Nr. : RT-000069-00-0-344  
Anlage-Nr. : 5c  
Seite : 12 / 14  
Auftraggeber : Interpneu Handelsgesellschaft mbH  
Teiletzyp : RP28-8020

---

- E100) Diese Reifenzuordnung gilt für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit der Reifengröße 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) Diese Reifenzuordnung gilt für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig NICHT mit der Reifengröße 235/35R19 ausgerüstet sind oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG- Genehmigung de Fahrzeuges zugelassen sind.
- ECE) Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).
- 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.
- G1D) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 205/50R17 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.
- GE8) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 235/45R20, 235/50R19, 235/55R18, 255/45R19 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.
- Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor der Radmitte herzustellen.
- Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- 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.
- K71) An Achse 2 ist die im Bereich der Stoßfängeroberkante befindliche Blechnase abzutrennen oder nach innen umzuformen.
- 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.
- K108) Um eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination an Achse 2 zu gewährleisten, sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- die Radhausausschnittkante ist im Bereich Radmitte bis 45-Grad nach vorn um 5 mm aufzuweiten,
  - der Filzinnenkotflügel ist in diesem Bereich eng an das Radhaus anzulegen.
- 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.
- T85) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1030 kg bei LI 85 . Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 515 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.

Die Anlage 5c mit den Seiten 1-14 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ RP28-8020 des Auftraggebers Interpneu Handelsgesellschaft mbH

Geschäftsstelle Essen, 30.03.2026