ANLAGE: 1 Radtyp:GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



\_\_\_\_\_

Seite: 1 von 9

Fahrzeughersteller : AUDI, SEAT, S.A., SKODA, VOLKSWAGEN

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 100/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung |                      |                               |      | 3 | zul.<br>Rad- |      | gültig<br>ab    |
|------------|----------------------|-------------------------------|------|---|--------------|------|-----------------|
|            | Kennzeichnung<br>Rad | Kennzeichnung<br>Zentrierring | (mm) |   |              |      | Fertig<br>datum |
| X05        | GLS302-19085         | 63,3 - 57,1                   | 57,1 |   | 645          | 2145 | 01/18           |

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : AUDI

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : ZR: 000-00X-571; RSM1415X280K60-XXXXX

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm

Verkaufsbezeichnung: AUDI A3

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                 | kW       | Reifen | Auflagen zu Reifen | Auflagen   |
|-------------|-----------------------------------|----------|--------|--------------------|--|
| 8L          | e1*95/54*0042*,<br>e1*98/14*0042* | 66 - 132 |        | 367; 53S           | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P: DEQ |

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SEAT, SEAT, S.A.

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : ZR: 000-00X-571; RSM1415X280K60-XXXXX

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : KJ; 1M

140 Nm für Typ: KJ

Verkaufsbezeichnung: IBIZA, ARONA

| TOTTGGGGG   | vertadios of officiality. |          |              |                         |                      |  |  |
|-------------|---------------------------|----------|--------------|-------------------------|----------------------|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis         | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen      | Auflagen             |  |  |
| KJ          | e9*2007/46*3134*          | 70 - 110 | 215/35R19 85 | 241; 244; 246; 26J; 27F | ARONA; Frontantrieb; |  |  |
|             |                           |          |              |                         | 10B; 11G; 11H; 11K;  |  |  |
|             |                           |          | 225/35R19 84 | 24C; 244; 26J; 27F      | 12A; 51A; 71C; 71K;  |  |  |
|             |                           |          | 225/40R19 89 | 24C; 244; 26J; 27F      | 721; 725; 73C; 74A;  |  |  |
|             |                           |          | 235/30R19 86 | 24C; 244; 247; 26J;     | 74P; 77E             |  |  |
|             |                           |          |              | 27F                     |                      |  |  |
|             |                           |          | 235/35R19 87 | 24C; 244; 247; 26J;     |                      |  |  |
|             |                           |          |              | 27F                     |                      |  |  |
|             |                           |          |              |                         |                      |  |  |

ANLAGE: 1 Radtyp: GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 2 von 9

Verkaufsbezeichnung: IBIZA, ARONA

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
|-------------|-------------------|----------|--------------|---------------------|---------------------|
| KJ          | e9*2007/46*3134*  | 48 - 110 | 215/35R19 85 | 24C; 244; 247; 26B; | IBIZA;              |
|             |                   |          |              | 27H                 | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             |                   |          |              |                     | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|             |                   |          |              |                     | 721; 725; 73C; 74A; |
|             |                   |          |              |                     | 74P; 77E            |

Verkaufsbezeichnung: SEAT TOLEDO/LEON

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
|-------------|-------------------|-----------|--------------|---------------------|---------------------|
| 1M          | e9*97/27*0026*,   | 154 - 165 | 225/35R19 88 | 22B; 22F; 24J; 24M  | Limousine;          |
|             | e9*98/14*0026*    |           | 235/35R19 87 | 21B; 22B; 22F; 24C; | Frontantrieb;       |
|             |                   |           |              | 24D                 | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             |                   |           |              |                     | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|             |                   |           |              |                     | 721; 725; 73C; 74A; |
|             |                   |           |              |                     | 74P; VFY            |
| 1M          | e9*97/27*0026*,   | 50 - 132  | 225/35R19    |                     | Limousine;          |
|             | e9*98/14*0026*    |           |              | 367; 53S            | Frontantrieb;       |
|             |                   |           |              |                     | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             |                   |           |              |                     | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|             |                   |           |              |                     | 721; 725; 73C; 74A; |
|             |                   |           |              |                     | 74P                 |

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

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : ZR: 000-00X-571; RSM1415X280K60-XXXXX

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA** 

Fahrzeugtyp Betriebserlaubnis kW Reifen Auflagen zu Reifen Auflagen e11\*2001/116\*0066\*.., 81 -110 21B; 22B; 22L; 24C; 1U 225/35R19 88 nicht für gepanzerte e11\*2007/46\*0011\*.., 24D: 367 Fz; nur Kombi e11\*95/54\*0066\*.. Frontantrieb: 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A; 74P 1U e11\*95/54\*0066\*.. 132 225/35R19 88 21B; 22B; 22L; 24C; nicht für gepanzerte 24D; 367 Fz; nur Limousine Frontantrieb; 10B; 11G; 11H; 11K; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74A;

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

74P

ANLAGE: 1 Radtyp: GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 3 von 9

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : VOLKSWAGEN

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : ZR: 000-00X-571; RSM1415X280K60-XXXXX

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1J; 1Y; 9C

130 Nm für Typ: AW

Verkaufsbezeichnung: GOLF / BORA

|             |   | Verkaulsbezeichhung. Goth / Bokk |           |                            |  |  |  |  |
|-------------|---|----------------------------------|-----------|----------------------------|--|--|--|--|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                                       | kW                               | Reifen    | Auflagen zu Reifen         | Auflagen   |  |  |  |
| 1J          | e1*2001/116*0071*,<br>e1*96/79*0071*,<br>e1*98/14*0071* | 50 -150                          | 225/35R19 | 22F; 24C; 24D; 367;<br>53S | GOLF VARIANT; BORA<br>VARIANT;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; DEQ |  |  |  |
| 1J          | e1*2001/116*0071*,<br>e1*96/79*0071*,<br>e1*98/14*0071* | 50 - 150                         | 225/35R19 | 22F; 24C; 24D; 367;<br>53S | GOLF; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; DEQ               |  |  |  |
| 1J          | e1*2001/116*0071*,<br>e1*96/79*0071*,<br>e1*98/14*0071* | 50 -150                          | 225/35R19 | 22F; 24C; 24D; 367;<br>53S | BORA(Limousine);<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 11K;<br>12A; 32J; 51A; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; DEQ          |  |  |  |

Verkaufsbezeichnung: NEW BEETLE CABRIOLET MJ 2002-2010

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW     | Reifen       | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |  |  |
|-------------|-------------------|--------|--------------|---------------------|---------------------|--|--|
| 1Y          | e1*2001/116*0205* | 55 -85 | 225/35R19 84 | 21B; 22B; 24D; 24J; | Cabrio;             |  |  |
|             |                   |        |              | 367                 | 10B; 11G; 11H; 11K; |  |  |
|             |                   |        |              |                     | 12A; 51A; 71C; 71K; |  |  |
|             |                   |        |              |                     | 721; 725; 73C; 74A; |  |  |
|             |                   |        |              |                     | 74P                 |  |  |

Verkaufsbezeichnung: NEW BEETLE MJ 1997-2010

|             | <u> </u>           |          |           |                     |                     |
|-------------|--------------------|----------|-----------|---------------------|---------------------|
| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen    | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
| 9C          | e1*2001/116*0106*, | 55 - 125 | 225/35R19 | 21B; 22B; 24D; 24J; | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|             | e1*97/27*0106*,    |          |           | 367; 53S            | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|             | e1*98/14*0106*     |          |           |                     | 721; 725; 73C; 74A; |
|             |                    |          |           |                     | 74P                 |

Dala

ANLAGE: 1 Radtyp: GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 4 von 9

| verkauisbeze | eichnung: <b>Polo</b> |          |              |                     |                     |
|--------------|-----------------------|----------|--------------|---------------------|---------------------|
| Fahrzeugtyp  | Betriebserlaubnis     | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
| AW           | e1*2007/46*1783*      | 48 - 147 | 215/35R19 85 | 24C; 244; 247; 26B; | Polo GTI; Polo;     |
|              |                       |          |              | 26J; 27F            | 10B; 11G; 11H; 11K; |
|              |                       |          |              |                     | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|              |                       |          |              |                     | 721; 725; 73C; 74A; |
|              |                       |          |              |                     | 74P; 77E            |

#### **Auflagen**

Varkoutahazaiahauna

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind unter Berücksichtigung der Loadindizes, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen, soweit im Verwendungsbereich keine Abweichungen festgelegt sind. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und diese zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Betrieb nicht zu überschreiten.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 11K) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 12A) Die Verwendung von Schneeketten ist nicht möglich, es sei denn, dass für den hier aufgeführten Fahrzeugtyp eine weitere Umrüstmöglichkeit im Gutachten aufgeführt ist. Für diese Umrüstung mit der Einschränkung in Spalte Auflagen "Reifen mit Schneeketten" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

ANLAGE: 1 Radtyp:GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 5 von 9

244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24C) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24D) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

ANLAGE: 1 Radtyp:GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 6 von 9

- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 32J) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig mit einem geänderten Fahrwerk (Sportfahrwerk: Feder und Dämpfer), in dem diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist. Die Allgemeine Betriebserlaubnis bzw. das Teilegutachten des geänderten Fahrwerks ist zu beachten.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten. Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 53S) Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße erforderlich. Es wird empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts angebracht werden.
- 721) Es ist nur die Verwendung von Gummiventilen oder Metallschraubventilen mit Überwurfmutter von außen, die weitgehend den Normen (DIN, E.T.R.T.O. bzw. Tire and Rim) entsprechen und die für einen Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.

  Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- DEQ) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 256 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- VFY) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 323 mm an der Vorderachse nicht zulässig.

ANLAGE: 1 Radtyp: GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 7 von 9

# Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KJ

Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*3134\*.. Handelsbez.: IBIZA, ARONA

Variante(n):

### Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] | um [mm]   |       |
| 26J      | x = 150    | y = 200  | 30        | VA    |
| 26N      | x = 150    | y = 200  | 8         | VA    |
| 27H      | x = 200    | y = 200  | 8         | HA    |
| 27F      | x = 200    | y = 200  | 30        | HA    |

ANLAGE: 1 Radtyp: GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 8 von 9

### Fahrzeug:

Hersteller: SEAT Fahrzeugtyp: KJ

Genehm.Nr.: e9\*2007/46\*3134\*.. Handelsbez.: IBIZA, ARONA

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbei | Achse    |    |
|----------|-----------|----------|----|
|          | von [mm]  | bis [mm] |    |
| 26P      | x = 150   | y = 250  | VA |
| 26B      | x = 200   | y = 300  | VA |

Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Im Be    | ereich   | Aufweiten | Achse |
|----------|----------|----------|-----------|-------|
|          | von [mm] | bis [mm] | um [mm]   |       |
| 26N      | x = 200  | y = 300  | 8         | VA    |
| 26J      | x = 200  | y = 300  | 15        | VA    |
| 27H      | x = 250  | y = 250  | 8         | HA    |
| 27F      | x = 250  | y = 250  | 20        | HA    |

ANLAGE: 1 Radtyp:GLS302-19085 Hersteller: RFK Tuning GmbH Stand: 25.07.2018



Seite: 9 von 9

### Fahrzeug:

Hersteller: VW Fahrzeugtyp: AW

Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*1783\*..

Handelsbez.: Polo

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbei | Achse    |    |
|----------|-----------|----------|----|
|          | von [mm]  | bis [mm] |    |
| 26B      | x = 250   | y = 200  | VA |
| 26P      | x = 200   | y = 150  | VA |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:** 

| Auflagen | Im Be    | ereich   | Aufweiten | Achse |  |  |
|----------|----------|----------|-----------|-------|--|--|
|          | von [mm] | bis [mm] | um [mm]   |       |  |  |
| 26J      | x = 250  | y = 200  | 25        | VA    |  |  |
| 26N      | x = 250  | y = 200  | 8         | VA    |  |  |
| 27F      | x = 250  | y = 300  | 30        | HA    |  |  |
| 27H      | x = 250  | y = 300  | 8         | HA    |  |  |

ANLAGE: Allgemeine Hinweise
Hersteller: RFK Tuning GmbH



Seite: 1 von 1

#### Wuchtgewichte

Sofern zum Auswuchten der Sonderräder an der Felgeninnenseite Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts bzw. unterhalb der Felgenschulter bzw. Klammergewichte am inneren Felgenhorn angebracht werden, ist auf einen Mindestabstand von 3 mm zu Brems-, Fahrwerks- bzw. Lenkungsteilen zu achten.

Radtyp: GLS302-19085

Stand: 25.07.2018

#### Allgemeine Reifenhinweise

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol V dürfen bei 210 km/h bis zu 100% und bei 240 km/h bis zu 91% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol W dürfen bei 240 km/h bis zu 100% und bei 270 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert.

Reifen mit dem Geschwindigkeitssymbol Y dürfen bei 270 km/h bis zu 100% und bei 300 km/h bis zu 85% ihrer maximalen Tragfähigkeit ausgelastet werden. Dazwischen wird linear interpoliert. Für Geschwindigkeiten über 300 km/h sind die Tragfähigkeiten vom Reifenhersteller zu bestätigen.

Bei der Bestimmung der Tragfähigkeit ist zur bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit des Fahrzeuges eine Toleranz von 5% oder die vom Fahrzeughersteller vorgegebene Toleranz zu addieren und der Einfluß des Sturzwinkels zu beachten.

Bei Reifen mit der Geschwindigkeitsbezeichnung ZR sind die Tragfähigkeiten von den Reifenherstellern bestätigen zu lassen.

Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebenen Reifenfülldruck zu beachten ist.

Um ungünstige Einflüsse auf das Fahrverhalten zu vermeiden, sollten jeweils nur gleiche Reifen (Bauart, Hersteller und Profiltyp) am Fahrzeug montiert werden. Spezielle Auflagen im Gutachten bleiben hiervon unberührt.

#### **Ersatzrad**

Die Bezieher der Sonderräder müssen darauf hingewiesen werden, daß bei Verwendung des serienmäßigen Ersatzrades die serienmäßigen Radbefestigungsteile zu verwenden sind.

#### Allgemeine Radhinweise

Eine nachträgliche mechanische Bearbeitung und/oder thermische Behandlung ist nicht zulässig.

ANHANG: Nacharbeitsprofile - Skizze Radhaus

Hersteller: RFK Tuning GmbH

Radtyp: GLS302-19085 Stand: 25.07.2018



Seite: 1 von 1

### Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Nacharbeitsauflagen Nr.

26B, 26P, 27B, 27I, 26N, 26J, 27F, 27H



ANLAGE: Radabdeckung
Hersteller: RFK Tuning GmbH



Seite: 1 von 1

Hinweisblatt zu den im Gutachten genannten Radabdeckungsauflagen Nr. 241 – 248, 24C, 24D, 24J und 24M.

Radtyp: GLS302-19085

Stand: 25.07.2018

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

| Vorderachse   |  |   |
|---|--|---|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte<br>Zu Auflage 241 bzw. 245 | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 242 bzw. 246 | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad<br>hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 241,242,245, 246,24C,24J |
|   |  |   |
| Fahrmichtung  | Fahrrichtung   | F advitricintums  |

| Hinterachse  |  |   |
|--|--|---|
| Bereich 30 Grad vor der Radmitte<br>Zu Auflage 243 bzw. 247  | Bereich 50 Grad hinter der Radmitte<br>Zu Auflage 244 bzw. 248   | Bereich 30 Grad vor und 50 Grad<br>hinter der Radmitte<br>Zu Aufl age 243,244,247,248,24D,24M |
| Esterate of the state of the st | E STEEL STEE |   |

RÄDER- UND REIFENPRÜFUNG



## Anbauabnahme nach § 19 Abs. 3 StVZO

#### Nachweis gemäß § 19 Abs. 4 Satz 1 StVZO

Für: Leichtmetallrad Typ: GLS302-19085

des Herstellers/Importeurs: RFK Tuning GmbH 67714 Waldfischbach-Burgalben Datum:

25.07.2018

# Bestätigung des ordnungsgemäßen Anbaus gem. § 19 Abs. 3 StVZO

Hiermit wird bestätigt, daß der Anbau des im Nachweis genannten Bauteils am

Fahrzeughersteller: , Fahrzeugtyp:

Fahrzeug-Ident-Nr.:

ordnungsgemäß erfolgte und das Fahrzeug insoweit den geltenden Vorschriften entspricht. Vorangegangene zulässige Änderungen gemäß Fahrzeugschein/Anbaubestätigung/Teile-ABE \*) wurden berücksichtigt.

Bemerkungen/Hinweise/Auflagen:

Änderungen zu Angaben in den Fahrzeugpapieren sind der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Papieren zu melden.

Untersuchungsbericht/Gutachten-Nr.:

Ort u. Datum der Abnahme:

unterschrift u. Name
a.a.S.o.P./Prüf-Ing.

| Fahrzeugbeschreibung |     |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
|----------------------|-----|----|-----|---|-----|---|-----|------|--------|-------|-----|----|------------|----|-------|---|-----|---|
| В                    | -   |    | 2.1 |   | 2.2 |   |     | L    | -      | 9     | -   |    | P.2<br>P.4 | /- |       |   | Т   | - |
| J                    | 4   |    |     |   |     |   |     | 18   | -      |       | 19  | -  |            |    |       |   |     |   |
| E                    |     |    |     |   |     | 3 |     | 20   | -      | - G - |     |    |            |    |       |   |     |   |
| D.1                  | -   |    |     |   |     |   |     | 12   | -      |       | 13  | -  |            |    | Q     | - |     |   |
|                      |     |    |     |   |     |   |     | V.7  | -      |       | F.1 | -  | -          |    |       |   |     |   |
| D.2                  | -   | -  |     |   |     |   |     |      | -      |       | 7.2 | -  | -          |    |       | - |     |   |
| D.2                  | -   |    |     |   |     |   | 8.1 | -    |        | 8.2   | -   | -  |            |    | -     | - |     |   |
|                      | -   |    |     |   |     |   |     | U.1  | -      |       | U.2 | -  |            |    | U.3 - |   |     |   |
| D.3                  | -   |    |     |   |     |   |     | 0.1  | -      |       | 0.2 | -  |            | S. | 1     | - | S.2 | - |
| 2                    | -   |    |     |   |     |   |     |      | -      |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
| 5                    |     |    |     |   |     |   |     | 15.2 | -      |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
| 3                    |     |    |     |   |     |   |     | 15.3 | -      |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
| V.9                  | -   |    |     |   |     |   |     | R    | - 11 - |       |     |    |            |    |       |   | -   |   |
| 14                   | К - |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
| P.3                  | -   |    |     |   |     |   |     | 6    | -      |       |     | 17 | -          | 10 | 6     | - |     |   |
| 10                   | -   | 14 | l.1 |   | P.1 | - |     | 21   | -      |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
|                      | -   |    |     | · |     |   |     |      |        |       |     |    |            | ·  |       |   |     |   |
|                      | -   |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
| 22                   | -   |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   | -   |   |
|                      | -   |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   |     |   |
|                      | -   |    |     |   |     |   |     |      |        |       |     |    |            |    |       |   |     |   |