

**Gutachten 366-0225-20-WIRD  
zur Erteilung der ABE 53519**

**ANLAGE: 2 FIAT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH  
Stand: 22.04.2021



**Fahrzeughersteller FIAT**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 5 1/2 J X 14 H2 Einpreßtiefe (mm) : 35  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 98/4 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung     | Ausführungsbezeichnung |                               | Mittell<br>och<br>in mm | Zentrierring-<br>werkstoff | zul.<br>Rad-<br>last<br>in kg | zul.<br>Abroll<br>umf.<br>in mm | gültig<br>ab<br>Fertig<br>datum |
|----------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|                | Kennzeichnung<br>Rad   | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                         |                            |                               |                                 |                                 |
| TTNH1BA35EO581 | PCD98 ET35             | ohne                          | 58,1                    |                            | 590                           | 1976                            | 03/21                           |
| TTNH1BP35EO581 | PCD98 ET35             | ohne                          | 58,1                    |                            | 590                           | 1976                            | 03/21                           |
| TTNH1SA35EO581 | PCD98 ET35             | ohne                          | 58,1                    |                            | 590                           | 1976                            | 03/21                           |

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

Der Fahrzeughalter muss auf die Kontrolle des Anzugsmoments der Befestigungsmittel nach einer Wegstrecke von 50km hingewiesen werden.

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : FIAT**

Befestigungsteile : Kegelbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 22 mm, Kegelw. 60 Grad  
Zubehör : OE-Schraube

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : 178; 182; 185; 187; 188; 223; 225L; 840; 843  
100 Nm für Typ : 169; 312

**Verkaufsbezeichnung: FIAT BRAVA, BRAVO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis         | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen              | Auflagen                                                         |
|-------------|---------------------------|---------|--------------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| 182         | e3*96/27*0019*..,<br>G983 | 55 - 76 | 165/65R14    | 12T; 51G                        | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H |
|             |                           | 55 - 83 | 175/65R14    | 12A; 51G                        |                                                                  |
|             |                           |         | 185/60R14    | 12A; 51G                        |                                                                  |
|             |                           |         | 195/60R14-85 | 11A; 12A; 21B; 21L;<br>22B; 22G |                                                                  |

**Verkaufsbezeichnung: FIAT DOBLO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen     | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                      |
|-------------|-------------------|---------|------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 223         | e3*98/14*0071*..  | 46 - 77 | 175/70R14  | 51G                | 10B; 11G; 11H; 12A;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>75I; 76J |
|             |                   |         | 175/70R14C | 51G                |                                                                               |
|             |                   |         | 175/75R14C | 51G                |                                                                               |



**Gutachten 366-0225-20-WIRD  
zur Erteilung der ABE 53519**

**ANLAGE: 2 FIAT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH

Stand: 22.04.2021



Seite: 2 von 6

Verkaufsbezeichnung: **FIAT FIORINO, QUBO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                       |               |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 225L        | N157              | 54 - 55 | 175/65R14 82 | 5DK                | Lkw geschl.Kasten<br>(Serie); Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7BB; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74C; 74H; 744; 76J;<br>77E |               |
|             |                   |         | 175/70R14 84 |                    |                                                                                                                                                |               |
|             |                   |         | 185/65R14 86 |                    |                                                                                                                                                |               |
|             |                   |         | 185/70R14 88 |                    |                                                                                                                                                |               |
|             |                   |         | 195/60R14 86 |                    |                                                                                                                                                | 11A; 24J; 24M |
|             |                   |         | 195/65R14 89 |                    |                                                                                                                                                | 11A; 24J; 24M |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT MAREA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                      |
|-------------|--------------------------------------|---------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 185         | e3*93/81*0003*..<br>e3*95/54*0003*.. | 55 - 77 | 175/70R14    | 51G                | Pkw geschlossen;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H |
|             |                                      | 55 - 83 | 185/65R14-86 |                    |                                                                                                               |
|             |                                      |         | 195/60R14-85 |                    |                                                                                                               |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PALIO WEEKEND**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                 |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 178         | e3*96/27*0033*..  | 51 - 74 | 175/65R14    | 51G                | nur bis<br>e3*96/27*0033*06;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H |
|             |                   |         | 185/60R14-82 | 11A; 22B; 22F; 24J |                                                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PANDA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                  |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 169         | e3*2001/116*0151*.. | 51 - 55 | 185/65R14    | 12T; 51G           | Nur FIAT Panda 4x4<br>Cross;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>76J                  |
| 169         | e3*2001/116*0151*.. | 38 - 44 | 165/70R14    | 51G                | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H                                 |
|             |                     |         | 175/65R14 82 | 51G                |                                                                                                                           |
|             |                     | 40 - 55 | 165/65R14    | 51G                |                                                                                                                           |
| 169         | e3*2001/116*0151*.. | 44 - 55 | 165/70R14    | 51G                | Nicht FIAT Panda 4x4<br>Cross; Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12T; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H |
|             |                     |         | 185/65R14    | 51G                |                                                                                                                           |

**Gutachten 366-0225-20-WIRD  
zur Erteilung der ABE 53519**

**ANLAGE: 2 FIAT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH  
Stand: 22.04.2021



Seite: 3 von 6

Verkaufsbezeichnung: **FIAT PUNTO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                 |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 188         | e3*98/14*0048*..  | 44 - 70 | 165/70R14    | 12T; 51G           | 10B; 11G; 11H; 51A;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74C; 74H; 76J;<br>FES |
|             |                   |         | 175/65R14 82 | 12K; 51J           |                                                                          |
|             |                   |         | 185/60R14    | 12K; 51G           |                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT SEICENTO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen    | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                         |
|-------------|-------------------|---------|-----------|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| 187         | e3*96/79*0036*..  | 29 - 40 | 175/50R14 | 51G                | 10B; 11G; 11H; 12A;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT 500 / ABARTH, YPSILON, PANDA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                 |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 312         | e3*2007/46*0064*.. | 63       | 175/65R14 82 | 12T                | nur Panda Cross;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>76J; 77E                                                                      |
|             |                    |          | 175/70R14 84 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 175/75R14 86 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/60R14 82 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/65R14 86 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/70R14 88 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
| 312         | e3*2007/46*0064*.. | 44 - 51  | 165/65R14    | 51G                | Fiat 500; Fiat 500 C<br>(Cabrio); Nicht<br>LANCIA Ypsilon; 2-<br>türig; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H; 76J; 77E; 916;<br>FE0 |
|             |                    |          | 44 - 74      | 175/60R14 79       |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    | 44 - 70  | 175/65R14    | 51G                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/55R14 80 |                    |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/60R14 82 |                    |                                                                                                                                                                                          |
| 312         | e3*2007/46*0064*.. | 44 - 63  | 175/60R14 83 | 12R                | Nur Fiat Panda<br>(Kombi); nicht Panda<br>Cross; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>76J; 77E                                          |
|             |                    |          | 44 - 70      | 175/65R14          |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    | 44 - 70  | 185/55R14 80 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/60R14 82 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                    |          | 185/65R14 86 | 12A                |                                                                                                                                                                                          |
| 51 - 55     | 165/65R14          | 12T; 51G |              |                    |                                                                                                                                                                                          |
| 51 - 63     | 165/70R14          | 12T; 51G |              |                    |                                                                                                                                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **FIAT 500 / 500 ABARTH**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                 |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 312         | e3*2001/116*0261*.. | 44 - 51 | 165/65R14    | 51G                | Fiat 500; Fiat 500 C<br>(Cabrio); Nicht<br>LANCIA Ypsilon; 2-<br>türig; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H; 76J; 77E; 916;<br>FE0 |
|             |                     |         | 44 - 74      | 175/60R14 79       |                                                                                                                                                                                          |
|             |                     | 44 - 70 | 175/65R14    | 51G                |                                                                                                                                                                                          |
|             |                     |         | 185/55R14 80 |                    |                                                                                                                                                                                          |
|             |                     |         | 185/60R14 82 |                    |                                                                                                                                                                                          |
|             |                     |         | 195/60R14 86 |                    |                                                                                                                                                                                          |

**Gutachten 366-0225-20-WIRD  
zur Erteilung der ABE 53519**

**ANLAGE: 2 FIAT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH

Stand: 22.04.2021



Seite: 4 von 6

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA Y**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                 |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 840         | e3*95/54*0004*..  | 40 - 63 | 165/65R14    | 51G                | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H |
|             |                   |         | 175/65R14-82 |                    |                                                                          |
|             |                   |         | 185/60R14    | 51G                |                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **LANCIA YPSILON**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                           |
|-------------|---------------------|---------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 843         | e3*2001/116*0149*.. | 44 - 70 | 185/65R14    | 51G                | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H; 76J; 76T |
|             |                     |         | 195/60R14 86 |                    |                                                                                    |
|             |                     |         | 195/65R14 89 |                    |                                                                                    |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüflingenieur 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.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 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.
- 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 "Auflagen zu Reifen" sind die dort aufgeführten Auflagen und Hinweise zu beachten.



# Gutachten 366-0225-20-WIRD zur Erteilung der ABE 53519

**ANLAGE: 2 FIAT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH

Stand: 22.04.2021



Seite: 5 von 6

- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben sind (s. Betriebsanleitung).
- 12R) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12T) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten ist nur mit der vom Fahrzeughersteller freigegebenen Schneekette oder einer baugleichen Schneekette an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 21L) Durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich über der Reifenlauffläche ist eine ausreichende 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.
- 22G) Durch Nacharbeit der hinteren Radhäuser im Bereich der Reifenlauffläche ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.
- 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.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 5DK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 950kg.

# Gutachten 366-0225-20-WIRD zur Erteilung der ABE 53519

**ANLAGE: 2 FIAT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTNH

Stand: 22.04.2021



Seite: 6 von 6

- 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.
- 72I) 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-Nenn Durchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig.  
Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 72J) 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) Das Anzugsmoment der Befestigungsteile der Räder ist der Betriebsanleitung des Fahrzeuges zu entnehmen.
- 74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. 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.
- 74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- 75I) Die zulässige Achslast des Fahrzeugs darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfangs, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76J) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 15-Zoll-Rädern ausgerüstet sind. Optionale Bremsen können einen größeren Mindestdurchmesser erfordern.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgenreöße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7BB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 53104671 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 916) An Fahrzeugausführungen, die unter Ziff.14 im Zulassungsbescheinigung Teil 1 und Teil 2 als 3-Liter bzw. 5-Liter-Auto beschrieben und somit steuerbegünstigt sind, sind nur die Serienreifengrößen zulässig. Falls bei den Angaben unter Ziff.14 die Bezeichnung 3L bzw. 5L gestrichen werden kann, ist auch die Verwendung von nicht serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen, die im Gutachten genannt werden, zulässig. Es ist eine unverzügliche Berichtigung nach §13 Abs. 1 FZV (Fahrzeug-Zulassungsverordnung) der Fahrzeugpapiere durchzuführen.
- FE0) Die Verwendung von nicht serienmäßigen Rad/Reifen-Kombinationen ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nur mit der Reifengröße 165/65 R14 ausgerüstet sind.
- FES) Gegebenenfalls serienmäßig vorhandenen Stahl-Distanzscheiben (Dicke 4,5 mm) müssen vor dem Anbau der Sonderräder entfernt werden.