

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**  
Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017  
Stand: 26.09.2018



Seite: 1 von 31

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

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 45  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 112/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung               | Ausführungsbezeichnung |                               | Mittell-<br>och<br>(mm) | Zentrierring-<br>werkstoff | zul.<br>Rad-<br>last<br>(kg) | zul.<br>Abroll-<br>umf.<br>(mm) | gültig<br>ab<br>Fertig-<br>datum |
|--------------------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|                          | Kennzeichnung<br>Rad   | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                         |                            |                              |                                 |                                  |
| 511245571 /<br>47211     | 5FB 45                 | ohne                          | 57,1                    |                            | 730                          | 2250                            | 04/17                            |
| 511245571 /<br>57211_SSW | 5FB 45                 | ohne                          | 57,1                    |                            | 730                          | 2250                            | 07/18                            |

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** : **AUDI**

Befestigungsteile : Kugelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 8H; 4F1; 8P; 4F; 4B; 8V; 8J; 8E; B5; 8PA; 8PB; GA

Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;

Befestigungsteile : Kugelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 30 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 8U

Zubehör : M14x1,5 30mm Kugelbund R14; CAP IT-WHEELS 60mm;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 110 Nm für Typ : B5  
120 Nm für Typ : 4B; 4F; 4F1; 8E; 8H; 8J; 8P; 8PA; 8PB; 8V  
140 Nm für Typ : GA  
165 Nm für Typ : 8U erhöhtes Anzugsmoment  
180 Nm für Typ : 8U erhöhtes Anzugsmoment

**Verkaufsbezeichnung:** **AUDI A3 CABRIOLET**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                  |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8P          | e1*2001/116*0456*.. | 75 - 118 | 205/50R17 89  | 11A; 24J; 24M; 51J | Cabrio; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                     | 75 - 147 | 205/50R17 89Y | 11A; 24J; 24M; 51J |                                                                                           |
|             |                     |          | 215/45R17 91  | 51J                |                                                                                           |
|             |                     |          | 225/45R17 91  | 11A; 24J; 24M      |                                                                                           |

**Verkaufsbezeichnung:** **AUDI A3, S3**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                      |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 8V          | e1*2007/46*0607*.. | 77 - 140  | 205/50R17 93 | 11A; 12A; 26P      | Sportback (4-türig);<br>inkl. S3; 2-türig;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb; |
|             |                    |           | 215/45R17 91 | 12Q                |                                                                               |
|             |                    |           | 225/45R17 91 | 11A; 12A; 26P      |                                                                               |
|             |                    | 206 - 228 | 205/50R17 93 | 11A; 12A; 26P; 52J | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S              |
|             |                    |           | 215/45R17 91 | 12Q; 52J           |                                                                               |
|             |                    |           | 225/45R17 91 | 11A; 12A; 26P; 52J |                                                                               |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**  
Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017  
Stand: 26.09.2018



Seite: 2 von 31

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3, S3**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                  |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8V          | e1*2007/46*0607*.. | 77 - 140 | 205/50R17 M+S | 12O; 52J           | Cabrio; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A3,S3**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen           | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                    |
|-------------|---------------------|----------|------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8P          | e1*2001/116*0217*.. | 66 - 110 | 205/50R17 89     | 12A                | Sportback (4-türig);<br>S3; Schrägheck 2-türig;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 573; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>DEB |
| 8PA         | e1*2001/116*0418*.. |          | 215/45R17 87W    | 12Q; 5ET           |                                                                                                                             |
| 8PB         | e13*2007/46*1082*.. | 66 - 147 | 205/50R17 93     | 12A                |                                                                                                                             |
|             |                     |          | 215/45R17 91     | 12Q                |                                                                                                                             |
|             |                     | 66 - 184 | 225/45R17 91     | 12A                |                                                                                                                             |
|             |                     | 66 - 195 | 205/50R17        | 12A; 51G; 52J      |                                                                                                                             |
|             |                     |          | 225/45R17 91 M+S | 12A; 52J           |                                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4, AUDI S4**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                     | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen                   | Auflagen                                                                                                |
|-------------|---------------------------------------|-----------|--------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B5          | e1*93/81*0013*..,<br>e1*98/14*0013*.. | 81 - 92   | 215/45R17 87 | 5ET                                  | Kombi; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                                       |           | 225/45R17 90 | 11A; 367                             |                                                                                                         |
|             |                                       | 81 - 142  | 225/45R17    | AEU                                  |                                                                                                         |
|             |                                       | 110 - 132 | 215/45R17    | nicht für TDI V6; 5ET; 631           |                                                                                                         |
|             |                                       | 110 - 142 | 225/45R17    | 11A; 367; 631                        |                                                                                                         |
| B5          | e1*93/81*0013*..,<br>e1*98/14*0013*.. | 55 - 92   | 215/45R17 87 | 11A; 367                             | Kombi; Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D  |
|             |                                       | 55 - 142  | 225/45R17 91 | AEU                                  |                                                                                                         |
|             |                                       | 110 - 132 | 215/45R17    | nicht für TDI V6; 11A; 367; 5ET; 631 |                                                                                                         |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4 CABRIOLET**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                      |
|-------------|------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8H          | e1*2001/116*0177*..,<br>e1*98/14*0177*.. | 96 - 125 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J           | Cabrio;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; MAO |
|             |                                          | 96 - 162 | 225/45R17 91  | 51J                |                                                                                               |
|             |                                          | 96 - 188 | 225/45R17     | 51G; 51J; 52J      |                                                                                               |
| 8H          | e1*2001/116*0177*..,<br>e1*98/14*0177*.. | 96 - 125 | 225/45R17 91  | 51J                | Cabrio;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>MAO           |
|             |                                          | 96 - 162 | 225/45R17 91  | 52J                |                                                                                               |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                     |
|-------------|------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8E          | e1*2001/116*0151*..,<br>e1*98/14*0151*.. | 74 - 125 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J           | Kombi; Limousine;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S; MAO |
|             |                                          | 74 - 147 | 225/45R17 91  | AFI; 51J           |                                                                                                              |
|             |                                          | 74 - 188 | 225/45R17 94  | AFI; 51J           |                                                                                                              |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 3 von 31

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A4,S4**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen     | Auflagen                                                                                                                                                |
|-------------|------------------------------------------|----------|---------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8E          | e1*2001/116*0151*..                      | 75 - 110 | 215/45R17 87W | Frontantrieb; 5ET; 51J | ab<br>e1*2001/116*0151*10;<br>Kombi; Limousine;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S; 76T;<br>AFF      |
|             |                                          | 75 - 120 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J               |                                                                                                                                                         |
|             |                                          |          | 225/45R17 91  | AFI; 51J               |                                                                                                                                                         |
| 8E          | e1*2001/116*0151*..,<br>e1*98/14*0151*.. | 74 - 110 | 215/45R17 87W | Frontantrieb; 5ET; 51J | nur bis<br>e1*2001/116*0151*09;<br>Kombi; Limousine;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S; 76T;<br>MAO |
|             |                                          | 74 - 125 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J               |                                                                                                                                                         |
|             |                                          | 74 - 162 | 225/45R17 91  | AFI; 51J               |                                                                                                                                                         |
| 8E          | e1*2001/116*0151*..                      | 75 - 110 | 215/45R17 87W | Frontantrieb; 5ET; 51J | ab<br>e1*2001/116*0151*10;<br>Kombi; Limousine;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S; 76T;<br>MAO      |
|             |                                          | 75 - 120 | 205/50R17 89W | 5FM; 51J               |                                                                                                                                                         |
|             |                                          | 75 - 188 | 225/45R17 91  | AFI; 51J               |                                                                                                                                                         |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                           |
|-------------|------------------------------------------|-----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4B          | e1*2001/116*0051*..,<br>e1*98/14*0051*.. | 85 - 184  | 225/45R17 91 | 51J                | nicht Allroad; nicht<br>für gepanzerte Fz; ab<br>e1*98/14*0051*17;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; DED; MBD                      |
| 4B          | e1*96/27*0051*..,<br>e1*98/14*0051*..    | 81 - 142  | 225/45R17 91 | 11A; 367           | nur bis<br>e1*98/14*0051*16;<br>Kombi; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; MBD                                         |
| 4B          | e1*96/27*0051*..,<br>e1*98/14*0051*..    | 110 - 142 | 225/45R17 91 | AET; 11A           | nicht Allroad; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>nur bis<br>e1*98/14*0051*16;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; MBD |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 4 von 31

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6, S6, ALLROAD**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                    | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                         |
|-------------|--------------------------------------|-----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4B          | e1*96/27*0051*..<br>e1*98/14*0051*.. | 81 - 142  | 225/45R17 91 | 11A; 367           | nur bis<br>e1*98/14*0051*16;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; MBD                                                |
| 4B          | e1*96/27*0051*..<br>e1*98/14*0051*.. | 110 - 142 | 225/45R17 91 | 11A; 367           | nicht Allroad; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>nur bis<br>e1*98/14*0051*16;<br>Limousine;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; MBD |
| 4B          | e1*96/27*0051*..<br>e1*98/14*0051*.. | 110 - 142 | 225/45R17 91 | 11A; 367           | nicht Allroad; nicht<br>für gepanzerte Fz;<br>nur bis<br>e1*98/14*0051*16;<br>Kombi; Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; AF7; MBD        |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI A6,S6,ALLROAD QUATTRO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                                                 | kW       | Reifen    | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                           |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|----------|-----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4F<br>4F1   | e1*2001/116*0254*..<br>e13*2007/46*1080*..<br>e13*2007/46*1080*.. | 89 - 188 | 225/50R17 | 12T; 51G           | Limousine u. Kombi;<br>Front- u.<br>Allradantrieb; Nicht<br>Allroad Quattro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 573; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D           |
| 4F<br>4F1   | e1*2001/116*0254*..<br>e13*2007/46*1080*..<br>e13*2007/46*1080*.. | 89 - 257 | 225/50R17 | 12T; 51G; 52J      | Limousine u. Kombi;<br>Front- u.<br>Allradantrieb; Nicht<br>Allroad Quattro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 573; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; 76S; 76Z |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 5 von 31

Verkaufsbezeichnung: **AUDI Q3**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8U          | e1*2007/46*0591*.. | 88 - 162 | 225/55R17 97 | 51J                | erhöhtes<br>Anzugsmoment<br>180 Nm; erhöhtes<br>Anzugsmoment 165<br>Nm;<br>Kombilimousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>740; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **AUDI TT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                           | kW        | Reifen    | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                       |
|-------------|---------------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8J          | e1*2001/116*0369*..                         | 200       | 225/50R17 | 12T; 51G; 52J      | bis<br>e1*2001/116*0369*16;<br>Cabrio; Coupe;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 51A;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74D; 76Z |
| 8J          | e1*2001/116*0369*..,<br>e1*2001/116*0374*.. | 118 - 184 | 225/50R17 | 12T; 51G; 52J      | bis<br>e1*2001/116*0369*16;<br>Cabrio; Coupe;<br>10B; 11G; 11H; 51A;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74D; 76Z                   |
| 8J          | e1*2001/116*0369*..,<br>e1*2001/116*0374*.. | 118 - 147 | 225/50R17 | 12T; 51G; 52J      | bis<br>e1*2001/116*0369*16;<br>Cabrio; Coupe;<br>10B; 11G; 11H; 51A;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74D; 76U; 76Z              |

§ 22 51580, Erweiterung 02

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 6 von 31

Verkaufsbezeichnung: **Q2**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen                                                  | Auflagen                                                                                                    |
|-------------|--------------------|----------|--------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| GA          | e1*2007/46*1552*.. | 85 - 140 | 205/50R17 89 | 12O                                                                 | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E |
|             |                    |          | 205/55R17 91 | 12O                                                                 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 215/50R17 91 | 12O                                                                 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 215/55R17 94 | 12O                                                                 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 225/50R17 94 | 12A                                                                 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 225/55R17 97 | 12A                                                                 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 235/50R17 96 | ohne<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie; 11A; 12A;<br>245; 248 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 235/50R17 96 | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie; 12A                    |                                                                                                             |
|             |                    |          | 245/50R17 99 | ohne<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie; 11A; 12A;<br>245; 248 |                                                                                                             |
|             |                    |          | 245/50R17 99 | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie; 12A                    |                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                     |
|-------------|---------------------|-----------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8J          | e1*2001/116*0369*.. | 132 - 228 | 225/50R17 M+S | 52J                | ab<br>e1*2001/116*0369*17;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb; TT; TTS;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S; 76Z; BEO |
|             |                     |           | 235/50R17 M+S | 11A; 26P; 52J      |                                                                                                                                                              |

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 : FORD**

Befestigungsteile : Kugelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 35 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : M14x1,5 35mm Kugelbund R14; CAP IT-WHEELS 60mm;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 170 Nm

Verkaufsbezeichnung: **FORD GALAXY**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                         |
|-------------|-------------------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WGR         | e1*93/81*0024*..  | 66 - 128 | 225/45R17 94 | 11A; 22B; 24J; 24M;<br>5HI | nur bis<br>e1*95/54*0024*11;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             | e1*95/54*0024*..  |          |              |                            |                                                                                                  |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 7 von 31

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 : SEAT, SEAT, S.A.**

Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm

Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1P; 1PN; 3R; 3RN; 5F; 5FP; 5P; 5PN  
140 Nm für Typ : 5FP

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, FREETRACK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                 |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5PN         | e9*2007/46*0012*.. | 77 - 155  | 215/50R17     | 51G                | Altea Freetrack;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 12K;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D         |
|             |                    |           | 225/50R17     | 51G                |                                                                                                          |
| 5PN         | e9*2007/46*0012*.. | 103 - 155 | 215/50R17     | 51G                | Altea 4 Freetrack;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 12K;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D      |
|             |                    |           | 225/50R17     | 51G                |                                                                                                          |
| 5PN         | e9*2007/46*0012*.. | 77 - 155  | 215/50R17     | 51G; 52J           | Altea Freetrack;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D    |
|             |                    |           | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                          |
|             |                    |           | 225/50R17     | 51G                |                                                                                                          |
| 5PN         | e9*2007/46*0012*.. | 103 - 155 | 215/50R17     | 51G; 52J           | Altea 4 Freetrack;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                    |           | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                          |
|             |                    |           | 225/50R17     | 51G                |                                                                                                          |
| 5PN         | e9*2007/46*0012*.. | 63 - 118  | 215/45R17 87W | 5ET; 51J           | Nicht Altea Freetrack;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D; 76S  |
|             |                    | 63 - 125  | 205/50R17 89  | 11A; 24J; 51J      |                                                                                                          |
|             |                    | 63 - 147  | 225/45R17 91  | 11A; 24J           |                                                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5P          | e9*2001/116*0050*.. | 63 - 118 | 215/45R17 87W | 5ET; 51J           | Nicht Altea Freetrack;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D; 76S |
|             |                     | 63 - 125 | 205/50R17 89  | 11A; 24J; 51J      |                                                                                                         |
|             |                     | 63 - 147 | 225/45R17 91  | 11A; 24J           |                                                                                                         |
| 5P          | e9*2001/116*0050*.. | 77 - 155 | 215/50R17     | 51G                | Altea Freetrack;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 12K;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D        |
|             |                     |          | 225/50R17     | 51G                |                                                                                                         |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 8 von 31

Verkaufsbezeichnung: **ALTEA, ALTEA XL, TOLEDO, FREETRACK**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                 |
|-------------|---------------------|-----------|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5P          | e9*2001/116*0050*.. | 77 - 155  | 215/50R17    | 51G; 52J           | Altea Freetrack;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D    |
|             |                     |           | 225/45R17 91 |                    |                                                                                                          |
|             |                     |           | 225/50R17    | 51G                |                                                                                                          |
| 5P          | e9*2001/116*0050*.. | 103 - 155 | 215/50R17    | 51G; 52J           | Altea 4 Freetrack;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                     |           | 225/45R17 91 |                    |                                                                                                          |
|             |                     |           | 225/50R17    | 51G                |                                                                                                          |
| 5P          | e9*2001/116*0050*.. | 103 - 155 | 215/50R17    | 51G                | Altea 4 Freetrack;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11G; 11H; 12K;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D      |
|             |                     |           | 225/50R17    | 51G                |                                                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **ATECA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                    |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5FP         | e9*2007/46*6394*.. | 85 - 110 | 215/55R17    | 51G                | Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E                  |
|             |                    |          | 225/55R17    | 51G                |                                                                                                             |
| 5FP         | e9*2007/46*6394*.. | 85 - 140 | 215/50R17 91 | 122                | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E |
|             |                    |          | 215/55R17 94 | 122                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 215/60R17 96 | 122                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 225/50R17 94 | 12R                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 225/55R17 97 | 12R                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 235/50R17 96 | 12A                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 235/55R17 99 | 12A                |                                                                                                             |
|             |                    |          | 245/50R17 99 | 12A                |                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **EXEO, EXEO ST**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                           |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 3R          | e9*2001/116*0072*.. | 75 - 147 | 205/50R17 93 | 12A; 51J           | Stufenheck;                                                                        |
| 3RN         | e9*2007/46*0011*..  |          | 215/45R17 91 | 121; 51J           | Frontantrieb;                                                                      |
|             |                     |          | 225/45R17 91 | 121                | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 729; 73C; 74D;<br>76S; 76T; MAO |
| 3R          | e9*2001/116*0072*.. | 75 - 155 | 205/50R17 93 | 12A; 51J           | Kombi; Frontantrieb;                                                               |
| 3RN         | e9*2007/46*0011*..  |          | 215/45R17 91 | 121; 51J           | 10B; 11B; 11G; 11H;                                                                |
|             |                     |          | 225/45R17 91 | 121                | 51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 729; 73C; 74D;<br>76S; 76T; MAO                        |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 9 von 31

Verkaufsbezeichnung: **LEON**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                      |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1P          | e9*2001/116*0052*.. | 63 - 155 | 205/50R17 89  | 51J                | Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 10S; 11B; 11G;<br>11H; 12A; 51A; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D; 76S |
| 1PN         | e9*2007/46*0013*..  |          | 215/45R17 87Y | 5ET; 51J           |                                                                                                               |
|             |                     |          | 215/45R17 91  | 51J                |                                                                                                               |
|             |                     |          | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                               |

Verkaufsbezeichnung: **LEON / LEON SC / LEON ST / LEON X-PERIENCE**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5F          | e9*2007/46*0094*.. | 81 - 135  | 215/50R17 91 |                    | Leon X-Perience;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S; 77E                                                                                                                       |
|             |                    |           | 215/55R17 94 |                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    |           | 225/45R17 91 |                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5F          | e9*2007/46*0094*.. | 195 - 206 | 205/45R17 88 | 12O                | nicht Leon X-Perience;<br>nicht mit Brembo<br>Bremsanlage; Kombi; 3-<br>türig; 5-türig; Mit<br>Radhausverbreiterung<br>Serie; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E |
|             |                    |           | 205/50R17 89 | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    |           | 215/45R17 91 | 12I                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    | 195 - 221 | 225/45R17 91 | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5F          | e9*2007/46*0094*.. | 81 - 92   | 215/50R17 91 |                    | Leon X-Perience;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S; 77E                                                                                                                        |
|             |                    |           | 215/55R17 94 |                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    |           | 225/45R17 91 |                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
| 5F          | e9*2007/46*0094*.. | 63 - 135  | 205/45R17 88 | 12O                | ab<br>e9*2007/46*0094*01;<br>nicht Leon X-Perience;<br>Kombi; 3-türig; 5-<br>türig; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E                                           |
|             |                    |           | 205/50R17 89 | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    |           | 215/45R17 87 | 12I                |                                                                                                                                                                                                                                           |
|             |                    |           | 225/45R17 91 | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                           |

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.

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 10 von 31

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : SKODA**

- Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 5E (ab e11\*2007/46\*0243\*01)
- Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;
- Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 1Z; 5L; NU; 3T; 5E
- Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;
- Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 5E (ab e11\*2007/46\*0243\*01)
- Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;
- Befestigungsteile : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 5E
- Zubehör : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;
- Anzugsmoment der Befestigungsteile : 120 Nm für Typ : 1Z; 3T; 5E; 5L  
140 Nm für Typ : NU; 3T

Verkaufsbezeichnung: **KAROQ**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| NU          | e8*2007/46*0272*.. | 85 - 140 | 205/55R17 91 | 12R                | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                    |          | 205/60R17 93 | 12R                | 51A; 71C; 71K; 721; |
|             |                    |          | 215/50R17 91 | 12R                | 725; 73C; 74A; 76S; |
|             |                    |          | 215/55R17 94 | 12R                | 77E                 |
|             |                    |          | 215/60R17 96 | 12R                |                     |
|             |                    |          | 225/50R17 94 | 11A; 12A; 245      |                     |
|             |                    |          | 225/55R17 97 | 11A; 12A; 245      |                     |
|             |                    |          | 235/50R17 96 | 11A; 12A; 24J; 248 |                     |
|             |                    |          | 235/55R17 99 | 11A; 12A; 24J; 248 |                     |

Verkaufsbezeichnung: **OCTAVIA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen           | Auflagen zu Reifen | Auflagen             |
|-------------|--------------------|----------|------------------|--------------------|----------------------|
| 5E          | e8*2007/46*0318*.. | 81 - 135 | 205/50R17 89     |                    | Octavia Scout;       |
|             |                    |          | 205/55R17 91     |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;  |
|             |                    |          | 215/45R17 91 M+S | 52J                | 12A; 51A; 71C; 71K;  |
|             |                    |          | 225/45R17 91     |                    | 721; 725; 73C; 74A;  |
|             |                    |          | 225/50R17        | 51G                | 74D; 77E             |
| 5E          | e8*2007/46*0318*.. | 63 - 180 | 205/45R17 88W    | 5FE                | nicht Octavia Scout; |
|             |                    |          | 205/50R17 91     |                    | Kombi; Limousine;    |
|             |                    |          | 215/45R17 91     |                    | Allradantrieb;       |
|             |                    |          | 225/45R17 91     |                    | Frontantrieb;        |
|             |                    |          |                  |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;  |
|             |                    |          |                  |                    | 12A; 51A; 71C; 71K;  |
|             |                    |          |                  |                    | 721; 725; 73C; 74A;  |
|             |                    |          |                  |                    | 74D; 76S; 77E        |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 11 von 31

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                             | kW        | Reifen              | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------|-----------|---------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1Z          | e11*2001/116*0230*...,<br>e11*2007/46*0012*.. | 55 - 118  | 205/50R17 89W       | 5FM; 51J           | Limousine;                                                                                                         |
|             |                                               |           | 215/45R17 91        | 51J                | Frontantrieb;                                                                                                      |
|             |                                               | 55 - 147  | 225/45R17 91        |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D                                           |
| 1Z          | e11*2001/116*0230*...,<br>e11*2007/46*0012*.. | 55 - 118  | 215/45R17 91        | 51J                | Nicht Octavia Scout;                                                                                               |
|             |                                               | 55 - 147  | 225/45R17 91        |                    | Kombi; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D |
| 1Z          | e11*2001/116*0230*...,<br>e11*2007/46*0012*.. | 55 - 118  | 205/50R17 89W       | 5FM; 51J           | Nicht Octavia Scout;                                                                                               |
|             |                                               |           | 215/45R17 91        | 51J                | Kombi; Allradantrieb;                                                                                              |
|             |                                               | 55 - 147  | 205/50R17 93<br>M+S | 5FM; 51J; 52J      | Frontantrieb;                                                                                                      |
|             |                                               |           | 225/45R17 91        |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D                                           |
| 1Z          | e11*2001/116*0230*...,<br>e11*2007/46*0012*.. | 55 - 118  | 215/45R17 91        | 51J                | Limousine;                                                                                                         |
|             |                                               | 55 - 147  | 225/45R17 91        |                    | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D                          |
| 1Z          | e11*2001/116*0230*...,<br>e11*2007/46*0012*.. | 103 - 118 | 205/50R17 91        | 52J                | Nur Octavia Scout;                                                                                                 |
|             |                                               |           | 205/55R17 91        | 52J                | 10B; 11B; 11G; 11H;                                                                                                |
|             |                                               |           | 215/50R17 91        | 52J                | 12A; 51A; 71C; 71K;                                                                                                |
|             |                                               |           | 225/45R17 91        | 52J                | 721; 725; 73C; 74D                                                                                                 |
|             |                                               |           | 225/50R17 94        | 11A; 24J           |                                                                                                                    |
| 5E          | e11*2007/46*0243*..                           | 81 - 135  | 205/50R17 89        |                    | Octavia Scout;                                                                                                     |
|             |                                               |           | 205/55R17 91        |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;                                                                                                |
|             |                                               |           | 215/45R17 91<br>M+S | 52J                | 12A; 51A; 71C; 71K;                                                                                                |
|             |                                               |           | 225/45R17 91        |                    | 721; 725; 73C; 74A;                                                                                                |
|             |                                               |           | 225/50R17           | 51G                | 74D; 77E                                                                                                           |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 12 von 31

Verkaufsbezeichnung: **SKODA OCTAVIA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                   |
|-------------|--------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5E          | e11*2007/46*0243*..<br>e11*2007/46*0244*.. | 63 - 180 | 205/45R17 88W | 5FE                | ab                                                                                                                                                                                         |
|             |                                            |          | 205/50R17 91  |                    | e11*2007/46*0243*01;                                                                                                                                                                       |
|             |                                            |          | 215/45R17 91  |                    | ab                                                                                                                                                                                         |
|             |                                            |          | 225/45R17 91  |                    | e11*2007/46*0244*01;<br>nicht Octavia Scout;<br>Kombi; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74D; 76S; 77E |

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                           | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                      |
|-------------|---------------------------------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3T          | e11*2001/116*0326*..<br>e11*2007/46*0014*.. | 77 - 147 | 225/45R17 94  |                    | bis                                                                                                                                                           |
|             |                                             |          |               |                    | e11*2001/116*0326*31;<br>Stufenheck;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S |
| 3T          | e11*2001/116*0326*..<br>e11*2007/46*0014*.. | 77 - 147 | 205/50R17 93Y | 51J                | bis                                                                                                                                                           |
|             |                                             |          | 225/45R17 94  |                    | e11*2001/116*0326*31;<br>Kombi; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S         |
| 3T          | e11*2001/116*0326*..<br>e11*2007/46*0014*.. | 77 - 191 | 225/45R17 94  |                    | bis                                                                                                                                                           |
|             |                                             |          |               |                    | e11*2001/116*0326*31;<br>Stufenheck;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S |
| 3T          | e11*2001/116*0326*..<br>e11*2007/46*0014*.. | 77 - 191 | 205/50R17 93Y | 51J                | bis                                                                                                                                                           |
|             |                                             |          | 225/45R17 94  |                    | e11*2001/116*0326*31;<br>Kombi; Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S         |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 13 von 31

Verkaufsbezeichnung: **SUPERB**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                           | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                 |
|-------------|---------------------------------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3T          | e11*2001/116*0326*...<br>e8*2007/46*0317*.. | 88 - 206 | 215/50R17 92 | 12O                | ab<br><br>e11*2001/116*0326*32;<br>Kombi; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74D;<br>76S; 77E |
|             |                                             |          | 215/55R17 94 | 12O                |                                                                                                                                                                          |
|             |                                             |          | 225/50R17 94 | 12O                |                                                                                                                                                                          |
|             |                                             |          | 225/55R17 97 | 12O                |                                                                                                                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **YETI**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                           | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                        |
|-------------|---------------------------------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5L          | e11*2007/46*0010*...<br>e11*2007/46*0034*.. | 81 - 125 | 205/50R17    | 51G; 52J           | Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D |
|             |                                             |          | 215/50R17 95 | 51J                |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 215/55R17 94 | 51J                |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 225/45R17 94 |                    |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 225/50R17    | 51G                |                                                                                                 |
| 5L          | e11*2007/46*0010*...<br>e11*2007/46*0034*.. | 77 - 81  | 205/50R17    | 51G; 52J           | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D       |
|             |                                             |          | 215/50R17 95 | 51J                |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 215/55R17 94 | 51J                |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 225/45R17 94 |                    |                                                                                                 |
|             |                                             |          | 225/50R17    | 51G                |                                                                                                 |

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 : VOLKSWAGEN**

|                                    |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Befestigungsteile                  | : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 27 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : AUV; 3c; 1F; A1; 3B; 3H; 1KM; 3C; 2K; 1T; 5N; 1 KM; 1K; 1t; AU                                                                                                         |
| Zubehör                            | : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;                                                                                                                                                                                                 |
| Befestigungsteile                  | : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 28 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 2KN; 7DZA; 7M; 1KP                                                                                                                                                     |
| Zubehör                            | : Serienbefestigungsmittel; CAP IT-WHEELS 60mm;                                                                                                                                                                                                 |
| Befestigungsteile                  | : Kugelbundschrauben M14x1,5, Schaftl. 35 mm, Durchm. 25,6 mm, für Typ : 7DZ; 7M; 7DB                                                                                                                                                           |
| Zubehör                            | : M14x1,5 35mm Kugelbund R14; CAP IT-WHEELS 60mm;                                                                                                                                                                                               |
| Anzugsmoment der Befestigungsteile | : 120 Nm für Typ : AU; AUV; 1 KM; 1F; 1K; 1KM; 1KP; 1t; 1T; 2K; 2KN; 3B; 3c; 3C<br>120 Nm ( bis *0487*14 bzw. *0450*NT23 ) für Typ : 5N<br>140 Nm für Typ : A1; 3H<br>160 Nm für Typ : 7DZ; 7DZA<br>170 Nm für Typ : 7M<br>180 Nm für Typ : 7DB |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 14 von 31

Verkaufsbezeichnung: **ARTEON**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                            |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3H          | e1*2007/46*1725*.. | 110 - 206 | 215/55R17 94 | 12O; 52J           | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **CADDY**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis           | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                 |
|-------------|-----------------------------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 2K          | e1*2001/116*0252*..         | 55 - 103 | 215/45R17 91 | 11A; 245; 248; 5GG         | kurzer Radstand;                                                         |
| 2KN         | e1*2007/46*0217*..,<br>L320 | 55 - 125 | 225/45R17 91 | 11A; 245; 248; 5GG         | langer Radstand;                                                         |
|             |                             |          | 205/50R17 93 | 11A; 245; 248              | Allradantrieb;                                                           |
|             |                             |          | 225/45R17 94 | 11A; 245; 248              | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D         |
| 2K          | e1*2001/116*0252*..         | 55 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 5HA              | Nur Caddy Maxi;                                                          |
| 2KN         | e1*2007/46*0217*..,<br>L320 |          | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 5GG              | langer Radstand;                                                         |
|             |                             |          | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 5GG              | Frontantrieb;                                                            |
|             |                             |          | 225/45R17 94 | 11A; 24J                   | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D         |
| 2K          | e1*2001/116*0252*..         | 51 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 24M              | Nicht Caddy Maxi; nur                                                    |
| 2KN         | e1*2007/46*0217*..,<br>L320 |          | 215/45R17 91 | 5GG                        | bis                                                                      |
|             |                             |          | 225/45R17 90 | 11A; 24J; 24M; 5GA         | WV2ZZZ2K?8?052800;                                                       |
|             |                             |          | 225/45R17 94 | 11A; 24J; 24M              | kurzer Radstand;                                                         |
|             |                             |          |              |                            | Frontantrieb;                                                            |
|             |                             |          |              |                            | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D         |
| 2K          | e1*2001/116*0252*..         | 51 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 22I; 24J; 24M         | Nicht Caddy Maxi; ab                                                     |
| 2KN         | e1*2007/46*0217*..,<br>L320 |          | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 24M; 5GG         | WV2ZZZ2K?8?052801;                                                       |
|             |                             |          | 225/45R17 91 | 11A; 22I; 24J; 24M;<br>5GG | kurzer Radstand;                                                         |
|             |                             |          | 225/45R17 94 | 11A; 22I; 24J; 24M         | Frontantrieb;                                                            |
|             |                             |          |              |                            | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>VB2 |
| 2K          | e1*2001/116*0252*..         | 51 - 125 | 205/50R17 93 | 11A; 24J; 24M              | Nicht Caddy Maxi; ab                                                     |
| 2KN         | e1*2007/46*0217*..,<br>L320 |          | 215/45R17 91 | 11A; 24J; 24M; 5GG         | WV2ZZZ2K?8?052801;                                                       |
|             |                             |          | 225/45R17 91 | 11A; 24J; 24M; 5GG         | kurzer Radstand;                                                         |
|             |                             |          | 225/45R17 94 | 11A; 24J; 24M              | Frontantrieb;                                                            |
|             |                             |          |              |                            | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>VB1 |

Verkaufsbezeichnung: **CARAVELLE, MULTIVAN, TRANSPORT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                     | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                      |
|-------------|---------------------------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 7DB         | e1*96/79*0067*..,<br>e1*98/14*0067*.. | 50 - 103 | 215/50R17 95 | 5HR                | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>75I; 76Q |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 15 von 31

Verkaufsbezeichnung: **CARAVELLE, MULTIVAN, TRANSPORT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                     | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                 |
|-------------|---------------------------------------|----------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 7DZ         | e1*97/27*0095*..,<br>e1*98/14*0095*.. | 65 - 150 | 225/55R17 101 | 11A; 21P; 22I      | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>75I |
| 7DZA        | e1*98/14P0143*..                      |          | 225/55R17 97  | 11A; 21P; 22I; 5IM |                                                                          |

Verkaufsbezeichnung: **EOS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                          |
|-------------|---------------------|----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1F          | e1*2001/116*0349*.. | 85 - 147 | 215/45R17 87W |                    | Cabrio; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S |
|             |                     |          | 215/45R17 91  |                    |                                                                                                   |
|             |                     |          | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                   |
|             |                     | 85 - 184 | 205/50R17     | 51G                |                                                                                                   |

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW        | Reifen              | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                                                                                                                  |
|-------------|--------------------------------------------|-----------|---------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1K          | e1*2001/116*0242*..                        | 188 - 199 | 205/50R17           | 11A; 22P; 24J; 24M;<br>51G | Nur Golf R (6er); ab<br>e1*2001/116*0242*25;<br>Cabrio; Schrägheck;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 729;<br>73C; 74D; 76S; 76T;<br>DEB |
|             |                                            |           | 215/45R17 91        | 51J                        |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            |           | 225/45R17 91        | 11A; 22P; 24J; 24M         |                                                                                                                                                                                                           |
| 1K          | e1*2001/116*0242*..                        | 77 - 118  | 215/45R17 87W       | 5ET                        | Cabrio; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; 76S; MBD                                                                                               |
|             |                                            | 77 - 155  | 205/50R17 93        | 11A; 21S; 245              |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            |           | 215/45R17 91        |                            |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            |           | 225/45R17 91        | 11A; 21S; 245              |                                                                                                                                                                                                           |
| 1K          | e1*2001/116*0242*..                        | 55 - 110  | 205/50R17 89        | 51J                        | Nur Golf 5; nur bis<br>e1*2001/116*0242*24;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D; MBD                                           |
|             |                                            | 55 - 147  | 215/45R17 87W       | 5ET; 51J                   |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            | 55 - 169  | 205/50R17 89W       | 51J                        |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            | 55 - 184  | 205/50R17 93<br>M+S |                            |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            |           | 225/45R17 90        |                            |                                                                                                                                                                                                           |
| 1K          | e1*2001/116*0242*..,<br>e1*2007/46*0490*.. | 103       | 205/50R17 89        | 11A; 22P; 24J; 24M;<br>51J | Nur Golf 6; bis<br>e1*2007/46*0490*04;<br>ab<br>e1*2001/116*0242*25;<br>Schrägheck;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D; 76S                    |
|             |                                            |           | 215/45R17 91        | 51J                        |                                                                                                                                                                                                           |
|             |                                            |           | 225/45R17 91        | 11A; 22P; 24J; 24M         |                                                                                                                                                                                                           |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 16 von 31

Verkaufsbezeichnung: **GOLF**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                          | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen              | Auflagen                                                                                                                                                                              |
|-------------|--------------------------------------------|----------|---------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1K          | e1*2001/116*0242*..,<br>e1*2007/46*0490*.. | 59 - 125 | 215/45R17 87W | 5ET                             | Nur Golf 6; bis<br>e1*2007/46*0490*04;<br>ab<br>e1*2001/116*0242*25;<br>Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S; MBD |
|             |                                            | 59 - 173 | 205/50R17     | 11A; 24J; 24M; 51G              |                                                                                                                                                                                       |
|             |                                            |          | 215/45R17 91  |                                 |                                                                                                                                                                                       |
|             |                                            |          | 225/45R17 91  | 11A; 24J; 24M                   |                                                                                                                                                                                       |
| 1KM         | e1*2007/46*0492*..                         | 59 - 118 | 205/50R17 89  | 11A; 21P; 22L; 22Q;<br>51J      | GOLF 6 (Variant); bis<br>e1*2007/46*0492*05;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; 77E                                        |
|             |                                            |          | 215/45R17 87W | 11A; 21P; 22M; 22P;<br>5ET; 51J |                                                                                                                                                                                       |
|             |                                            |          | 215/45R17 91  | 11A; 21P; 22M; 22P;<br>51J      |                                                                                                                                                                                       |
|             |                                            |          | 225/45R17 91  | 11A; 21P; 22L; 22Q              |                                                                                                                                                                                       |

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                        | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------|------------------------------------------|-----------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 KM        | e1*2007/46*0492*..                       | 63 - 110  | 215/45R17 87  | 12Q                | Golf 7; Golf 7                                                                                                                                                                                                                   |
| 1K          | e1*2007/46*0490*..                       | 63 - 169  | 205/45R17 88  | 12N                | Sportsvan; ab<br>e1*2007/46*0490*05;<br>nicht Golf Alltrack;<br>Kombilimousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>Mehrlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E; MBD    |
|             |                                          | 63 - 221  | 205/50R17 89  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 225/45R17 91  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          | 135 - 221 | 215/45R17 87Y | 12Q                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          | 206 - 221 | 205/45R17 88Y | 12N                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          | 228       | 205/45R17 M+S | 12N; 52J           |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 205/50R17 M+S | 12A; 52J           |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 215/45R17 M+S | 12Q; 52J           |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 225/45R17 M+S | 12A; 52J           |                                                                                                                                                                                                                                  |
| 1 KM        | e1*2007/46*0492*..<br>e1*2007/46*0490*.. | 63 - 100  | 205/45R17 88  | 12N                | Golf 7; Golf 7<br>Sportsvan; ab<br>e1*2007/46*0490*05;<br>nicht Golf Alltrack;<br>Kombilimousine;<br>Frontantrieb;<br>Verbundlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E; MBD |
|             |                                          |           | 205/50R17 89  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 215/45R17 87  | 12Q                |                                                                                                                                                                                                                                  |
|             |                                          |           | 225/45R17 91  | 12A                |                                                                                                                                                                                                                                  |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 17 von 31

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, E-GOLF**

| Fahrzeugtyp   | Betriebserlaubnis  | kW                        | Reifen                                                 | Auflagen zu Reifen | Auflagen               |
|---------------|--------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| AU            | e1*2007/46*0623*.. | 63 - 110                  | 215/45R17 87                                           | 12Q                | Golf 7; ab             |
|               |                    | 63 - 169                  | 205/45R17 88                                           | 12N                | e1*2007/46*0623*01;    |
|               |                    | 63 - 221                  | 205/50R17 89                                           | 12A                | nicht Golf Alltrack;   |
|               |                    |                           | 225/45R17 91                                           | 12A                | e-Golf;                |
|               |                    | 135 - 221                 | 215/45R17 87Y                                          | 12Q                | Kombilimousine;        |
|               |                    | 206 - 221                 | 205/45R17 88Y                                          | 12N                | Allradantrieb;         |
|               |                    | 228                       | 205/45R17 M+S                                          | 12N; 52J           | Frontantrieb;          |
|               |                    |                           | 205/50R17 M+S                                          | 12A; 52J           | Mehrlenkerhinterachse; |
|               |                    |                           | 215/45R17 M+S                                          | 12Q; 52J           | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
| 225/45R17 M+S | 12A; 52J           |                           | 51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S;<br>77E; MBD |                    |                        |
| AU            | e1*2007/46*0623*.. | 63 - 100                  | 205/45R17 88                                           | 12N                | Golf 7; ab             |
|               |                    |                           | 205/50R17 89                                           | 12A                | e1*2007/46*0623*01;    |
|               |                    |                           | 215/45R17 87                                           | 12Q                | nicht Golf Alltrack;   |
|               |                    |                           | 225/45R17 91                                           | 12A                | e-Golf;                |
|               |                    |                           |                                                        |                    | Kombilimousine;        |
|               |                    | Frontantrieb;             |                                                        |                    |                        |
|               |                    | Verbundlenkerhinterachse; |                                                        |                    |                        |
|               |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;       |                                                        |                    |                        |
|               |                    | 51A; 71C; 71K; 721;       |                                                        |                    |                        |
|               |                    | 725; 73C; 74D; 76S;       |                                                        |                    |                        |
|               |                    | 77E; MBD                  |                                                        |                    |                        |

Verkaufsbezeichnung: **GOLF, GOLF VARIANT, GOLF SPORTSVAN, GOLF ALLTRACK**

| Fahrzeugtyp   | Betriebserlaubnis  | kW                        | Reifen              | Auflagen zu Reifen | Auflagen               |
|---------------|--------------------|---------------------------|---------------------|--------------------|------------------------|
| AUV           | e1*2007/46*0627*.. | 63 - 110                  | 215/45R17 87        | 12Q                | Golf 7; ab             |
|               |                    | 63 - 169                  | 205/45R17 88        | 12N                | e1*2007/46*0627*01;    |
|               |                    | 63 - 221                  | 205/50R17 89        | 12A                | Golf 7 Sportsvan;      |
|               |                    |                           | 225/45R17 91        | 12A                | nicht Golf Alltrack;   |
|               |                    | 135 - 221                 | 215/45R17 87Y       | 12Q                | Kombilimousine;        |
|               |                    | 206 - 221                 | 205/45R17 88Y       | 12N                | Allradantrieb;         |
|               |                    | 228                       | 205/45R17 M+S       | 12N; 52J           | Frontantrieb;          |
|               |                    |                           | 205/50R17 M+S       | 12A; 52J           | Mehrlenkerhinterachse; |
| 215/45R17 M+S | 12Q; 52J           |                           | 10B; 11B; 11G; 11H; |                    |                        |
| 225/45R17 M+S | 12A; 52J           |                           | 51A; 71C; 71K; 721; |                    |                        |
|               |                    |                           |                     |                    | 725; 73C; 74D; 76S;    |
|               |                    |                           |                     |                    | 77E; MBD               |
| AUV           | e1*2007/46*0627*.. | 63 - 100                  | 205/45R17 88        | 12N                | Golf 7; ab             |
|               |                    |                           | 205/50R17 89        | 12A                | e1*2007/46*0627*01;    |
|               |                    |                           | 215/45R17 87        | 12Q                | Golf 7 Sportsvan;      |
|               |                    |                           | 225/45R17 91        | 12A                | nicht Golf Alltrack;   |
|               |                    |                           |                     |                    | Kombilimousine;        |
|               |                    | Frontantrieb;             |                     |                    |                        |
|               |                    | Verbundlenkerhinterachse; |                     |                    |                        |
|               |                    |                           |                     |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|               |                    |                           |                     |                    | 51A; 71C; 71K; 721;    |
|               |                    |                           |                     |                    | 725; 73C; 74D; 76S;    |
|               |                    |                           |                     |                    | 77E; MBD               |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 18 von 31

Verkaufsbezeichnung: **GOLF PLUS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                       | kW                   | Reifen       | Auflagen zu Reifen      | Auflagen                                                                                                                              |
|-------------|-----------------------------------------|----------------------|--------------|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1KP         | e1*2001/116*0304*..                     | 55 - 110<br>55 - 125 | 215/45R17 87 | 5ET; 51J                | Nicht CrossGolf; Nur Golf Plus; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D |
|             |                                         |                      | 205/50R17 89 | 51J                     |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 215/45R17 91 | 51J                     |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 225/45R17 90 |                         |                                                                                                                                       |
| 1KP         | e1*2001/116*0304*.., e1*2007/46*0491*.. | 59 - 118             | 205/50R17 89 | 11A; 22M; 24J; 248; 51J | Nur Golf Plus 6; Ab e1*2001/116*0304*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D; 76S                |
|             |                                         |                      | 205/50R17 93 | 11A; 22M; 24J; 248      |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 215/45R17 91 | 51J                     |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 225/45R17 91 | 11A; 22M; 24J; 248      |                                                                                                                                       |
| 1KP         | e1*2001/116*0304*..                     | 75 - 103             | 205/50R17 89 | 11A; 22H; 22M           | Nur CrossGolf 6; Ab e1*2001/116*0304*21; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D                     |
|             |                                         |                      | 215/45R17 87 | 5ET                     |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 215/45R17 91 |                         |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 225/45R17 91 | 11A; 22H; 22M           |                                                                                                                                       |
| 1KP         | e1*2001/116*0304*..                     | 75 - 103             | 205/50R17 89 | 11A; 22H; 22M           | Nur CrossGolf; Nur bis e1*2001/116*0304*13; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D                  |
|             |                                         |                      | 215/45R17 87 | 5ET                     |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 215/45R17 91 |                         |                                                                                                                                       |
|             |                                         |                      | 225/45R17 91 | 11A; 22H; 22M           |                                                                                                                                       |

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW                   | Reifen        | Auflagen zu Reifen           | Auflagen                                                                                                                      |
|-------------|---------------------|----------------------|---------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1KM         | e1*2001/116*0328*.. | 75 - 103<br>75 - 147 | 215/45R17 87  | 11A; 21P; 22M; 22P; 51J      | GOLF (Variant); nur bis e1*2001/116*0328*14; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 73C; 74D         |
|             |                     |                      | 205/50R17 89  | 11A; 21P; 22L; 22Q           |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 215/45R17 87W | 11A; 21P; 22M; 22P; 51J      |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 225/45R17 91  | 11A; 21P; 22L; 22Q           |                                                                                                                               |
| 1KM         | e1*2001/116*0328*.. | 59 - 118             | 205/50R17 89  | 11A; 21P; 22L; 22Q; 51J      | GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Frontantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D; 77E  |
|             |                     |                      | 215/45R17 87W | 11A; 21P; 22M; 22P; 5ET; 51J |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 215/45R17 91  | 11A; 21P; 22M; 22P; 51J      |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 225/45R17 91  | 11A; 21P; 22L; 22Q           |                                                                                                                               |
| 1KM         | e1*2001/116*0328*.. | 77                   | 205/50R17 89  | 11A; 21P; 22L; 22Q; 51J      | GOLF 6 (Variant); ab e1*2001/116*0328*15; Allradantrieb; 10B; 11B; 11G; 11H; 12A; 51A; 573; 71C; 71K; 721; 725; 729; 73C; 74D |
|             |                     |                      | 215/45R17 87W | 11A; 21P; 22M; 22P; 5ET; 51J |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 215/45R17 91  | 11A; 21P; 22M; 22P; 51J      |                                                                                                                               |
|             |                     |                      | 225/45R17 91  | 11A; 21P; 22L; 22Q           |                                                                                                                               |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 19 von 31

Verkaufsbezeichnung: **JETTA, GOLF**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                |
|-------------|---------------------|----------|---------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1KM         | e1*2001/116*0328*.. | 75 - 147 | 205/50R17 89  | 11A; 21P; 22L; 22Q         | JETTA (Limousine);<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                     |          | 215/45R17 87W | 11A; 21P; 22M; 22P;<br>51J |                                                                                                         |
|             |                     |          | 225/45R17 90  | 11A; 21P; 22L; 22Q         |                                                                                                         |

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                                                                     | kW        | Reifen              | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3c<br>3C    | DE*2007/46*0547*..<br>e1*2001/116*0307*..<br>e1*2007/46*0502*..<br>e1*2007/46*0547*.. | 77 - 100  | 205/50R17 89        | 12Q                | Nicht Passat Alltrack<br>(Cross); ab<br>e1*2001/116*0307*24;<br>bis<br>e1*2001/116*0307*36;<br>Kombi; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 573; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
|             |                                                                                       | 77 - 155  | 215/45R17 91        | 12N                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 225/45R17 91        | 12A                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       | 77 - 220  | 205/50R17           | 12Q; 51G           |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 205/50R17 93        | 12Q                |                                                                                                                                                                                                                         |
| 3C          | e1*2001/116*0307*..<br>e1*2007/46*0502*..<br>e1*2007/46*0547*..                       | 103 - 155 | 225/45R17 91Y       | 12A                | Nur Passat Alltrack<br>(Cross); bis<br>e1*2001/116*0307*36;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 573; 71C; 71K;<br>721; 725; 729; 73C;<br>74D; 76S                                                                            |
|             |                                                                                       |           | 205/50R17 93        | 12Q                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 205/55R17 91W       | 12A                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 215/45R17 91W       | 12N                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 215/50R17 91W       | 12A                |                                                                                                                                                                                                                         |
| 3C          | e1*2001/116*0307*..                                                                   | 110 - 176 | 215/55R17 94        | 12A                | VW Passat Alltrack<br>(B8) ab Mj.2014;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S                                                                                    |
|             |                                                                                       |           | 225/45R17 91W       | 12A                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 225/50R17 94        |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
| 3C          | e1*2001/116*0307*..                                                                   | 75 - 110  | 225/55R17 97        |                    | nur bis<br>e1*2001/116*0307*23;<br>Kombi; Limousine;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br><br>12K; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D                                                 |
|             |                                                                                       |           | 205/50R17 89        |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       | 75 - 147  | 205/50R17 93        |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 215/45R17 91        |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       | 75 - 220  | 225/45R17 91        |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 205/50R17           | 51G                |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           | 225/45R17 91<br>M+S |                    |                                                                                                                                                                                                                         |
|             |                                                                                       |           |                     |                    |                                                                                                                                                                                                                         |

§ 22 51580, Erweiterung 02

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 20 von 31

Verkaufsbezeichnung: **PASSAT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                     |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3C          | e1*2001/116*0307*.. | 81 - 206 | 215/50R17 95 | 124                | ab                                                                                                                                                           |
|             |                     |          | 215/55R17 94 | 124                | e1*2001/116*0307*37;                                                                                                                                         |
|             |                     |          | 225/50R17 94 | 12A                | VW Passat (B8) ab Mj.                                                                                                                                        |
|             |                     |          | 225/55R17 97 | 12A                | 2014; nicht Passat<br>Alltrack; Kombi;<br>Stufenheck;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **TIGUAN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                      |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5N          | e1*2001/116*0450*.., | 81 - 155 | 225/55R17 97 |                    | mit R-Line; bis                                                                                                                                                               |
|             | e1*2007/46*0487*..   |          | 235/55R17 99 |                    | e1*2007/46*0487*14;<br>bis<br>e1*2001/116*0450*23;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76S             |
| 5N          | e1*2001/116*0450*.., | 81 - 155 | 235/55R17 99 |                    | ohne R-Line; bis<br>e1*2007/46*0487*14;<br>bis<br>e1*2001/116*0450*23;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                            |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1t          | DE*2007/46*0506*..,  | 66 - 103 | 205/50R17 89  | 5FM                | nicht CrossTouran;                                                                                                                  |
| 1T          | e1*2007/46*0506*..   | 66 - 130 | 205/50R17 93  |                    | bis                                                                                                                                 |
|             | e1*2001/116*0211*.., |          | 215/45R17 91  | 5GG                | e1*2007/46*0357*13;                                                                                                                 |
|             | e1*2007/46*0357*..   |          | 215/45R17 91W | 5GG                | bis                                                                                                                                 |
|             |                      |          | 225/45R17     | 51G                | e1*2001/116*0211*35;                                                                                                                |
|             |                      |          | 225/45R17 91  | 5GG                | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D                                                                    |
| 1t          | DE*2007/46*0506*..,  | 75 - 130 | 205/50R17 91  | 52J                | nur CrossTouran; bis                                                                                                                |
| 1T          | e1*2007/46*0506*..,  |          | 225/45R17 91  | 52J                | e1*2007/46*0357*13;<br>bis<br>e1*2001/116*0211*35;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>76U; 76Z |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018



Seite: 21 von 31

Verkaufsbezeichnung: **TOURAN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen      | Auflagen                                    |
|-------------|-------------------------------------------|----------|--------------|-------------------------|---------------------------------------------|
| 1T          | e1*2001/116*0211*..<br>e1*2007/46*0357*.. | 81 - 140 | 205/50R17 93 | 12I                     | ab<br>e1*2007/46*0357*14;<br>ab             |
|             |                                           |          | 205/55R17 95 | 12I                     | ab                                          |
|             |                                           |          | 215/50R17 95 | 11A; 12A; 245           | e1*2001/116*0211*36;<br>10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                                           |          | 215/55R17 94 | 11A; 12A; 245           | 51A; 71C; 71K; 721;                         |
|             |                                           |          | 225/50R17 94 | 11A; 12A; 245; 248; 27I | 725; 73C; 74D; 76S                          |

Verkaufsbezeichnung: **T-ROC**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                    |
|-------------|---------------------|-----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A1          | e13*2007/46*1845*.. | 85 - 140  | 195/55R17 88 | 12M                | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 76S;<br>77E |
|             |                     |           | 205/50R17 89 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 205/55R17 91 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 205/60R17 93 | 12A                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 215/50R17 91 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 215/55R17 94 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 225/50R17 94 | 12A                |                                                                                                             |
| A1          | e13*2007/46*1845*.. | 110 - 140 | 195/55R17 88 | 12M                | Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 76S;<br>77E                  |
|             |                     |           | 205/50R17 89 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 205/55R17 91 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 205/60R17 93 | 12A                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 215/50R17 91 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 215/55R17 94 | 12M                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 225/50R17 94 | 12A                |                                                                                                             |
|             |                     |           | 225/55R17 97 | 12A                |                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **VW PASSAT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                          |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 3B          | e1*95/54*0043*..  | 66 - 92  | 215/45R17 87 |                    | B5 ab MJ 1996; Kombi;                                                             |
|             | e1*98/14D0043*..  | 66 - 142 | 215/45R17 91 |                    | Limousine;                                                                        |
|             | e1*98/14*0043*..  |          |              |                    | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |

Verkaufsbezeichnung: **VW SHARAN**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                                        | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                         |
|-------------|----------------------------------------------------------|----------|--------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 7M          | e1*2001/116*0023*..<br>e1*98/14*0023*..                  | 66 - 150 | 225/45R17 94 | 11A; 24J; 24M; 367;<br>5HI | ab e1*98/14*0023*12;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 573; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74D |
| 7M          | e1*93/81*0023*..<br>e1*95/54*0023*..<br>e1*98/14*0023*.. | 66 - 128 | 225/45R17 94 | 11A; 22B; 24J; 24M;<br>5HI | nur bis<br>e1*98/14*0023*11;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 22 von 31

**Auflagen**

- 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.
- 10S) Der serienmäßige Nenndurchmesser der Sommer- bzw. Winterbereifung darf nicht unterschritten werden.
- 11A) 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.
- 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.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 122) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 12I) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12K) Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn diese vom Fahrzeughersteller für diese Rad/Reifen-Kombination freigegeben ist (s. Betriebsanleitung).
- 12M) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 14 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 23 von 31

- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) auftragen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 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.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 21S) Durch Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel auf der Radaußenseite an die vorderen Radhäuser über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22L) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22M) Durch Kürzen bis zum Schraubenkopf und komplettes Umbiegen der Befestigungslasche der Heckschürzenbefestigung ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22P) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22Q) Durch vollkommenes Anlegen der Kunststoffinnenkotflügel der Hinterachse auf der Radaußenseite an die Radhauswand über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 245) 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. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.)

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 24 von 31

- 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.
- 248) 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. 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.
- 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.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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.
- 27I) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel 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.
- 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.
- 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.
- 52J) Diese Reifengröße ist nur mit M+S-Profil zulässig. Die Lauffläche und die Struktur sind bei M+S-Profil so konzipiert, dass sie vor allem auf Matsch und Schnee (Winter) bessere Fahreigenschaften gewährleisten.
- 573) Die Verwendung unterschiedlicher Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse ist an Fahrzeugen mit Allradantrieb nur zulässig, wenn deren Abrollumfänge gleich sind.  
Es ist eine Bestätigung des Reifenherstellers über die tatsächlichen Abrollumfänge erforderlich, es wird

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KÜS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 25 von 31

- empfohlen den Nachweis der Eignung bei den Fahrzeugpapieren mitzuführen.  
Alle an ein und derselben Achse montierten Reifen müssen vom gleichen Reifentyp sein.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5FM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1160kg.
- 5GA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1200kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1300kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 5HR) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1380kg, im Anhängerbetrieb bis 100km/h ist eine Erhöhung der Reifentragfähigkeit bis zu 10% nach ETRTO zulässig.
- 5IM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1460kg.
- 631) Die Eignung von "ZR"-Reifen ist durch eine Bestätigung des Reifenherstellers über die ausreichende Tragfähigkeit der Reifengröße sicherzustellen. 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-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.
- 725) Bei Fahrzeugen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.
- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 740) Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie die u. g. Hinweise befolgen:  
1. Schrauben Sie bei der Radmontage alle Radbefestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.  
2. Ziehen Sie die Radschrauben/-muttern über Kreuz an.  
3. Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen erhöhten Anzugsdrehmoment fest.

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 26 von 31

4. Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen.
5. Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmals zu überprüfen.
- 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.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 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 Abrollumfanges, gegebenenfalls ist die erhöhte Achslast im Anhängerbetrieb anzupassen oder zu streichen.
- 76Q) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 16-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 18-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76T) Die Verwendung dieser Felgengröße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 76U) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig mit mindestens 17-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76Z) Die Verwendung dieser Radgröße ist nur in Verbindung mit M+S-Reifen zulässig.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- AET) Durch Einbau des Schutzbleches für die Kraftstoffleitung (Teile-Nr. 4B0 201 192 A), sofern dies serienmäßig nicht vorhanden ist, im vorderen Radhaus ist ein Schleifen der Rad/Reifen-Kombination an den Kraftstoffleitungen zu verhindern.
- AEU) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn dieser Reifen auf diesem Rad (Radgröße und Einpresstiefe) in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller freigegeben ist.
- AF7) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 / 321 mm (Dicke 30mm) an der Vorderachse nicht zulässig.
- AFF) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm (Dicke 30mm) und Bremssattel Typ FNRG-60 16" (Kennz. z. B. ATE E187) an der Vorderachse nicht zulässig.
- AFI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist an Fahrzeugen mit 6-Zylinder-Motoren nur mit M+S-Profil zulässig.
- BEO) Die Verwendung der Sonderräder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 338 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- DEB) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 345mm an der Vorderachse nicht zulässig
- DED) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 322mm an der Vorderachse nicht zulässig
- MAO) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an der Vorderachse nicht zulässig.
- MBD) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 288 mm (Dicke 25mm) an der Vorderachse nicht zulässig.

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KÜS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 27 von 31

- VB1) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll-Bereifung (schmale Hinterachse).
- VB2) Diese Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit 16 Zoll-Bereifung (breite Hinterachse).

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 28 von 31

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: AUDI

Fahrzeugtyp: 8J

Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0369\*..

Handelsbez.: TT Coupe, TTS Coupe, TT Roadster, TTS Roadster

Variante(n): Allradantrieb, Cabrio, Coupe, Frontantrieb

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 350               | y = 290  | VA    |
| 26P      | x = 330               | y = 240  | VA    |
| 27U      | y = 40                | y = 140  | HA    |
| 27V      | y = 40                | y = 140  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26N      | x = 350    | y = 290  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 350    | y = 290  | 30                   | VA    |
| 27H      | x = 280    | y = 350  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 280    | y = 350  | 21                   | HA    |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyremotive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KÜS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 29 von 31

**Fahrzeug:**

Hersteller: AUDI  
Fahrzeugtyp: 8V  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0607\*..  
Handelsbez.: AUDI A3, S3

Variante(n): Frontantrieb, 2-türig

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 400               | y = 400  | VA    |
| 26B      | x = 400               | y = 400  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26N      | x = 400    | y = 400  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 400    | y = 400  | 24                   | VA    |
| 27H      | x = 400    | y = 400  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 400    | y = 400  | 30                   | HA    |

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 30 von 31

**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 1T  
Genehm.Nr.: e1\*2007/46\*0357\*..  
Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1\*2007/46\*0357\*14

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 200               | y = 300  | VA    |
| 27U      | y = 100               | y = 200  | HA    |
| 26P      | x = 150               | y = 250  | VA    |
| 27V      | y = 100               | y = 200  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Gutachten 366-0364-17-LORD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 51580**

**ANLAGE: 5**

Hersteller: tyre motive GmbH

Radtyp: ALICE 7017

Stand: 26.09.2018

**KUS**  
**TECHNIK GMBH**

Seite: 31 von 31

**Fahrzeug:**

Hersteller: VW  
Fahrzeugtyp: 1T  
Genehm.Nr.: e1\*2001/116\*0211\*..  
Handelsbez.: TOURAN

Variante(n): ab e1\*2001/116\*0211\*36

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 200               | y = 300  | VA    |
| 26P      | x = 150               | y = 250  | VA    |
| 27U      | y = 100               | y = 200  | HA    |
| 27V      | y = 100               | y = 200  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

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