

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 1 von 27



Fahrzeughersteller

**TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2      Einpreßtiefe (mm) : 40  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 114,3/5      Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung    | Ausführungsbezeichnung |                               | Mittell<br>och<br>in mm | Zentrierring-<br>werkstoff | zul.<br>Rad-<br>last<br>in kg | zul.<br>Abroll-<br>umf.<br>in mm | gültig<br>ab<br>Fertig-<br>datum |
|---------------|------------------------|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
|               | Kennzeichnung<br>Rad   | Kennzeichnung<br>Zentrierring |                         |                            |                               |                                  |                                  |
| TTRY0BA40C601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BA40D601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BA40O601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BA40S601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BP40C601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BP40D601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BP40O601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0BP40S601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0SA40C601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0SA40D601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0SA40O601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |
| TTRY0SA40S601 | PCD114,3 ET40          | Ø71.6 Ø60.1                   | 60,1                    | Kunststoff                 | 730                           | 2288                             | 05/20                            |

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 : TOYOTA, Toyota Motor Europe NV/SA, TOYOTA MOTOR EUROPE NV/SA**

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M12x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : XG1TJ(JP,M); XW6(M); XG1TJ(JP,M)-TGRE; (Flachbund lose)

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJT4

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M12x1,5, Kegelw. 60 Grad, für Typ : HE15U(a); E15UTN(a); R1; ZE1EE(EU,M)-TMG; ZA1(EU,M); XA4(EU,M)-TMG; XA5(EU,M); V3; XA; XA3(a); XPB1F(M); E15J(a); XA4(EU,M); AX1T(EU,M)-TMG; XW3(a); ZE1EE(EU,M); HE15U(a)-TMG; XA3(a)-TMG; XA1; XE2(a); R3; M2; ZE1HE(EU,M)-TMG; XW3(a)-TMG; XV7(EU,M); XPB1F(EU,M)-TGRE; T27; E15UT(a); XW4(a); ZE1HE(EU,M); XG1TJ(JP,M); ZA1(EU,M)-TMG; XE1; AR2; AX1T(EU,M); T25; A2; XG1TJ(JP,M)-TGRE; XA5(EU,M)-TMG; E15UT(a)MS1

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00  
von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 2 von 27

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJT4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 103 Nm für Typ : AR2; AX1T(EU,M); AX1T(EU,M)-TMG; A2; E15J(a); E15UT(a); E15UT(a)MS1; E15UTN(a); HE15U(a); HE15U(a)-TMG; R1; T25; T27; XA; XA1; XA3(a); XA3(a)-TMG; XA4(EU,M); XA4(EU,M)-TMG; XA5(EU,M); XA5(EU,M)-TMG; XE1; XE2(a); XG1TJ(JP,M); XG1TJ(JP,M)-TGRE; XPB1F(EU,M)-TGRE; XPB1F(M); XV7(EU,M); XW3(a); XW3(a)-TMG; XW4(a); XW6(M); ZA1(EU,M); ZA1(EU,M)-TMG; ZE1EE(EU,M); ZE1EE(EU,M)-TMG; ZE1HE(EU,M); ZE1HE(EU,M)-TMG  
 104 Nm für Typ : V3  
 110 Nm für Typ : M2; R3

Verkaufsbezeichnung: **AURIS**

| Fahrzeugtyp                                         | Betriebserlaubnis                                                                          | kW        | Reifen                                       | Auflagen zu Reifen       | Auflagen                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E15J(a)<br>E15UT(a)<br>E15UT(a)MS<br>1              | e11*2001/116*0299*..<br>e11*2001/116*0305*..<br>e11*2007/46*0167*..                        | 108 - 130 | 225/45R17 91                                 |                          | bis<br>e11*2001/116*0305*13;<br>2-türig; 4-türig;<br><br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7EH; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P                                                                        |
| E15J(a)<br>E15UT(a)<br>E15UT(a)MS<br>1<br>E15UTN(a) | e11*2001/116*0299*..<br>e11*2001/116*0305*..<br>e11*2007/46*0167*..<br>e11*2007/46*0019*.. | 66 - 97   | 205/50R17 89<br>215/45R17 87<br>225/45R17 91 | 5ET                      | bis<br>e11*2001/116*0305*13;<br>2-türig; 4-türig;<br><br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7EH; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P                                                                        |
| E15UT(a)                                            | e11*2001/116*0305*..                                                                       | 66 - 73   | 205/50R17 89<br>215/45R17 87<br>225/45R17 91 | 11A; 26P<br><br>11A; 26P | AURIS TOURING<br>SPORTS;<br>bis<br>e11*2001/116*0305*13;<br>Kombi; Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>Verbundlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0 |
| E15UT(a)<br>HE15U(a)                                | e11*2001/116*0305*..<br>e11*2007/46*0018*..                                                | 66 - 97   | 215/45R17 87                                 |                          | ab<br>e11*2007/46*0018*05;<br>ab<br>e11*2001/116*0305*14;<br>Schrägheck;<br>10B; 11G; 11H; 12A;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74P;<br>4A0                                                          |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 3 von 27

Verkaufsbezeichnung: **AURIS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                               |
|-------------|----------------------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E15UT(a)    | e11*2001/116*0305*.. | 82 - 97 | 205/50R17 89 | 11A; 26P           | AURIS TOURING SPORTS;<br>ab<br>e11*2001/116*0305*14;<br>Kombi; Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>Mehrlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0 |
|             |                      |         | 215/45R17 87 |                    |                                                                                                                                                                                                        |
|             |                      |         | 225/45R17 91 | 11A; 26P           |                                                                                                                                                                                                        |
| HE15U(a)    | e11*2007/46*0018*..  | 73      | 225/45R17    | 11A; 26P; 51G      | AURIS TOURING SPORTS;<br>ab<br>e11*2007/46*0018*05;<br>Frontantrieb;<br>Mehrlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0                        |
| HE15U(a)    | e11*2007/46*0018*..  | 73      | 215/45R17 87 |                    | bis<br>e11*2007/46*0018*04;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0                                                                                           |
| HE15U(a)    | e11*2007/46*0018*..  | 73      | 225/45R17 91 |                    | ab<br>e11*2007/46*0018*05;<br>4-türig; inkl. Hybrid;<br>nur Verbundlenker-<br>Hinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0                            |

Verkaufsbezeichnung: **COROLLA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                     |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XG1TJ(JP,M) | e6*2018/858*00186*.. | 72 - 112 | 225/55R17 97 |                    | Frontantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PZ; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76S  |
|             |                      |          | 235/50R17 96 | 11A; 26P           |                                                                                                              |
|             |                      |          | 235/55R17 99 | 11A; 26P           |                                                                                                              |
|             |                      |          | 245/50R17 99 | 11A; 26P           |                                                                                                              |
| XG1TJ(JP,M) | e6*2018/858*00186*.. | 112      | 225/55R17 97 |                    | Allradantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7PZ; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76S |
|             |                      |          | 235/50R17 96 | 11A; 26P           |                                                                                                              |
|             |                      |          | 235/55R17 99 | 11A; 26P           |                                                                                                              |
|             |                      |          | 245/50R17 99 | 11A; 26P           |                                                                                                              |

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00  
von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 4 von 27

Verkaufsbezeichnung: **COROLLA**

| Fahrzeugtyp          | Betriebserlaubnis        | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                             |
|----------------------|--------------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------|
| XG1TJ(JP,M)<br>-TGRE | e13*2018/858*00420*<br>. | 72 - 112 | 225/55R17 97 |                    | Frontantrieb; Hybrid;                |
|                      |                          |          | 235/50R17 96 | 11A; 26P           | 10B; 11B; 11G; 11H;                  |
|                      |                          |          | 235/55R17 99 | 11A; 26P           | 12A; 51A; 7PZ; 71C;                  |
|                      |                          |          | 245/50R17 99 | 11A; 26P           | 71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76S |
| XG1TJ(JP,M)<br>-TGRE | e13*2018/858*00420*<br>. | 112      | 225/55R17 97 |                    | Allradantrieb; Hybrid;               |
|                      |                          |          | 235/50R17 96 | 11A; 26P           | 10B; 11B; 11G; 11H;                  |
|                      |                          |          | 235/55R17 99 | 11A; 26P           | 12A; 51A; 7PZ; 71C;                  |
|                      |                          |          | 245/50R17 99 | 11A; 26P           | 71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **LEXUS IS 200, IS 300**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                 |
|-------------|-------------------------------------------|-----------|---------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| XE1         | e11*2001/116*0110*..<br>e11*98/14*0110*.. | 114 - 157 | 215/45R17 87W | 11A; 24M; 5ET      | Kombi; Limousine;                                                                        |
|             |                                           |           | 225/45R17 90W | 11A; 21B; 24J; 24M | Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P |

Verkaufsbezeichnung: **LEXUS IS250, IS300H, IS200T**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen                         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------|-----------|--------------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XE2(a)      | e11*2001/116*0206*.. | 133 - 153 | 225/45R17 94                   |                    | ab<br>e11*2001/116*0206*10;<br>Limousine;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 4A0; 4BA                  |
| XE2(a)      | e11*2001/116*0206*.. | 110 - 153 | 205/50R17 89W<br>225/45R17 90W |                    | bis<br>e11*2001/116*0206*09;<br>Cabrio; Limousine;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12M; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 76T; 4A0;<br>4BA |

Verkaufsbezeichnung: **LEXUS IS300H**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                         |
|-------------|--------------------|-----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XE2(a)      | e6*2007/46*0346*.. | 133 - 153 | 225/45R17 94 |                    | Limousine;<br>Heckantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 4A0 |

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00  
 von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



§22 53207\*11

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 5 von 27

Verkaufsbezeichnung: **LEXUS UX200, LEXUS UX250H**

| Fahrzeugtyp    | Betriebserlaubnis   | kW  | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                           |
|----------------|---------------------|-----|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZA1(EU, M)     | e6*2007/46*0263*..  | 112 | 215/60R17 96 |                    | UX250H;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7FX; 7GQ;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74P; 76S |
|                |                     |     | 225/55R17 97 |                    |                                                                                                    |
| ZA1(EU, M)-TMG | e13*2007/46*2005*.. |     | 235/50R17 96 | 11A; 26P           |                                                                                                    |
|                |                     |     | 235/55R17 99 | 11A; 26P           |                                                                                                    |

Verkaufsbezeichnung: **PRIUS PHEV**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW  | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------|-----|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XW6(M)      | e6*2018/858*00260*.. | 111 | 195/60R17 90 | 11A; 26N           | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Frontantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7NO; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76O |
|             |                      |     | 205/60R17 93 | 11A; 26N           |                                                                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA AURIS**

| Fahrzeugtyp      | Betriebserlaubnis   | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                        |
|------------------|---------------------|----|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HE15U(a)-T<br>MG | e13*2007/46*1549*.. | 73 | 225/45R17    | 11A; 26P; 51G      | AURIS TOURING<br>SPORTS;<br>Frontantrieb;<br>Mehrlenkerhinterachse;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P |
| HE15U(a)-T<br>MG | e13*2007/46*1549*.. | 73 | 225/45R17 91 |                    | 4-türig; inkl. Hybrid;<br><br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P                                          |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA AVENSIS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen                        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                     |
|-------------|----------------------|----------|-------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| T25         | e11*2001/116*0196*.. | 110 -130 | 215/45R17 87W<br>225/45R17 90 |                    | nur bis<br>e11*2001/116*0196*04;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P |
| T25         | e11*2001/116*0196*.. | 110 -130 | 215/50R17 91<br>225/45R17 91  |                    | ab<br>e11*2001/116*0196*05;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P      |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 6 von 27

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA AVENSIS**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                          |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| T27         | e11*2001/116*0331*.. | 91 - 110 | 215/50R17 91  |                    | Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 4A0 |
|             |                      |          | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                                   |
|             |                      | 91 - 130 | 215/50R17 91W |                    |                                                                                                                   |
|             |                      |          | 215/55R17 94  |                    |                                                                                                                   |
|             |                      |          | 225/45R17 91W |                    |                                                                                                                   |
| T27         | e11*2001/116*0331*.. | 91 - 130 | 225/50R17 94  |                    | Kombi; Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 4A0        |
|             |                      |          | 215/50R17 91  |                    |                                                                                                                   |
|             |                      |          | 215/55R17 94  |                    |                                                                                                                   |
|             |                      |          | 225/45R17 91  |                    |                                                                                                                   |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA AVENSIS VERSO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                  |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| M2          | e6*2001/116*0083*.. | 85 - 110 | 205/50R17 93 |                    | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P |
|             | e6*98/14*0083*..    |          | 225/45R17 91 |                    |                                                                                           |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA CAMRY**

| Fahrzeugtyp   | Betriebserlaubnis                       | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                     |
|---------------|-----------------------------------------|-----------|---------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| V3            | e6*2001/116*0085*..<br>e6*98/14*0085*.. | 112 - 137 | 215/50R17 91W | 11A; 22B           | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P                     |
|               |                                         |           | 225/50R17 94  | 11A; 21B; 22B; 24J |                                                                                              |
| XV7(EU,<br>M) | e6*2007/46*0322*..                      | 131       | 215/55R17 94  | 124                | nur Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7NO; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S |
|               |                                         |           | 225/50R17 94  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                              |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA C-HR**

| Fahrzeugtyp                          | Betriebserlaubnis                                                | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen                                                                                                              |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------|---------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AX1T(EU,<br>M)<br>AX1T(EU,<br>M)-TMG | e11*2007/46*3641*..<br>e6*2007/46*0338*..<br>e13*2007/46*1765*.. | 72 - 112 | 205/65R17 96  | 11A; 26P                                  | Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7NO; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 76S |
|                                      |                                                                  |          | 215/55R17 94  | 11A; 26N; 26P; 27I                        |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 215/60R17 96  | 11A; 26N; 26P; 27I                        |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 225/55R17 97  | 11A; 245; 26B; 26N;<br>27I                |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 235/50R17 96  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27H; 27I      |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 235/55R17 99  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26N; 27H; 27I      |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 245/50R17 99  | 11A; 24J; 248; 26B;<br>26J; 27B; 27H      |                                                                                                                       |
|                                      |                                                                  |          | 255/50R17 101 | 11A; 24M; 241; 246;<br>26B; 26J; 27B; 27F |                                                                                                                       |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 7 von 27

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA COROLLA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                       |
|-------------|---------------------|----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ZE1EE(EU,M) | e6*2007/46*0316*..  | 72 - 97  | 225/45R17 91 | 124                | Frontantrieb; inkl.                                                                            |
| ZE1EE(EU,M) | e13*2007/46*2013*.. |          |              |                    | Hybrid;                                                                                        |
| )-TMG       |                     |          |              |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 70Q; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S                  |
| ZE1HE(EU,M) | e6*2007/46*0318*..  | 72 - 112 | 225/45R17 91 | 12N                | Kombilimousine;                                                                                |
| ZE1HE(EU,M) | e13*2007/46*2012*.. |          |              |                    | Schräghecklimousine;                                                                           |
| )-TMG       |                     |          |              |                    | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 70Q; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA COROLLA VERSO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| R1          | e11*2001/116*0222*.. | 81 - 130 | 205/50R17 89 |                    | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                      |          | 215/45R17 91 |                    | 12A; 51A; 71C; 71K; |
|             |                      |          | 215/50R17 91 |                    | 721; 725; 73C; 74A; |
|             |                      |          | 225/45R17 90 |                    | 74P                 |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA PREVIA**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                 |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| R3          | e6*98/14*0069*..  | 85 - 115 | 225/45R17 94 | 11A; 21B; 5HI      | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA Prius Plus**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                           |
|-------------|---------------------|----|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| XW3(a)      | e6*2007/46*0347*..  | 73 | 215/50R17 91 |                    | Prius Plus; Kombi;                                                                 |
| XW4(a)      | e11*2007/46*0157*.. |    |              |                    | Frontantrieb;                                                                      |
|             |                     |    |              |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7GP; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74P; 4A0 |

Verkaufsbezeichnung: **Toyota Prius Plus TMG**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                      |
|-------------|---------------------|----|--------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| XW3(a)-     | e13*2007/46*1956*.. | 73 | 215/50R17 91 |                    | Prius Plus; Kombi;                                                            |
| TMG         |                     |    |              |                    | Frontantrieb;                                                                 |
|             |                     |    |              |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0 |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 8 von 27

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA Prius, TOYOTA Prius Plus**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                             |
|-------------|----------------------|----|--------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XW3(a)      | e11*2001/116*0264*.. | 73 | 215/50R17 91 |                    | Prius Plus; Kombi;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4A0 |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA RAV4**

| Fahrzeugtyp       | Betriebserlaubnis                       | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen          | Auflagen                                                                                                                                            |
|-------------------|-----------------------------------------|-----------|---------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A2                | e6*2001/116*0070*..<br>e6*98/14*0070*.. | 85 - 110  | 225/55R17 97  |                             | 2-türig; 4-türig;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 4BA                                                  |
| XA<br>XA1         | G703<br>e4*93/81*0001*..                | 94 - 95   | 225/55R17-94  | Schaltgetriebe; 11A;<br>24K | 3-türig;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P                                              |
| XA3(a)            | e6*2001/116*0105*..                     | 91 - 114  | 215/60R17 96  | 12M                         | ab<br>e6*2001/116*0105*09;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74A; 74P;<br>76S; 4A0; 4N5 |
| XA3(a)-<br>TMG    | e13*2007/46*1657*..                     |           | 215/65R17 99  | 12M                         |                                                                                                                                                     |
| XA4(EU,<br>M)     | e6*2007/46*0166*..                      |           | 225/60R17 99  | 12M                         |                                                                                                                                                     |
| XA4(EU,<br>M)-TMG | e6*2007/46*0166*..                      |           | 225/65R17 102 | 12M                         |                                                                                                                                                     |
|                   | e13*2007/46*1658*..                     |           | 235/55R17 99  | 12A                         |                                                                                                                                                     |
|                   | e13*2007/46*1658*..                     |           | 235/60R17 102 | 12A                         |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           | 245/55R17 102 | 12A                         |                                                                                                                                                     |
| XA3(a)            | e6*2001/116*0105*..                     | 100 - 130 | 225/60R17 99  |                             | bis<br>e6*2001/116*0105*08;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S; 4A0; 4BA                              |
|                   |                                         |           | 225/65R17 101 |                             |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           | 235/55R17 99  |                             |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           | 235/65R17 104 | 11A; 54A                    |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           | 245/55R17 102 | 11A; 24O                    |                                                                                                                                                     |
| XA5(EU,<br>M)     | e6*2007/46*0289*..                      | 129 - 131 | 225/65R17 101 | 124                         | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7NO; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; 76S                                                                       |
| XA5(EU,<br>M)-TMG | e13*2007/46*1991*..                     |           |               |                             |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           |               |                             |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           |               |                             |                                                                                                                                                     |
|                   |                                         |           |               |                             |                                                                                                                                                     |

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA VERSO**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                            |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| AR2         | e11*2001/116*0350*.. | 82 - 108 | 205/50R17 93 | 51J                | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74P; MAO; 4A0 |
|             |                      |          | 205/55R17 91 | 5GG; 51J           |                                                                                                     |
|             |                      |          | 215/50R17 91 | 5GG                |                                                                                                     |
|             |                      | 82 - 130 | 215/50R17 95 |                    |                                                                                                     |
|             |                      |          | 215/55R17 94 |                    |                                                                                                     |
|             |                      |          | 225/45R17 94 |                    |                                                                                                     |
|             |                      |          | 225/50R17 94 |                    |                                                                                                     |

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00126-00  
 von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



§22 53207\*11

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
 Stand: 04.03.2025



Seite: 9 von 27

Verkaufsbezeichnung: **TOYOTA YARIS CROSS**

| Fahrzeugtyp                       | Betriebserlaubnis                                | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen                        | Auflagen             |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|---------|--------------|-------------------------------------------|----------------------|
| XPB1F(EU,M)<br>)-TGRE<br>XPB1F(M) | e13*2018/858*00156*<br>.<br>e6*2018/858*00013*.. | 68      | 205/55R17 91 | 12R                                       | Allradantrieb; inkl. |
|                                   |                                                  |         | 215/55R17 94 | 11A; 12A; 246; 248                        | Hybrid;              |
|                                   |                                                  |         | 225/50R17 94 | 11A; 12A; 24J; 248                        | 10B; 11B; 11G; 11H;  |
|                                   |                                                  |         | 225/55R17 97 | 11A; 12A; 24J; 248                        | 51A; 7PZ; 71C; 71K;  |
|                                   |                                                  |         | 235/50R17 96 | 11A; 12A; 24J; 248                        | 721; 725; 73C; 74A;  |
|                                   |                                                  |         | 245/50R17 99 | 11A; 12A; 242; 244;<br>245; 247; 26P; 27I | 74P; 76S             |
| XPB1F(EU,M)<br>)-TGRE<br>XPB1F(M) | e13*2018/858*00156*<br>.<br>e6*2018/858*00013*.. | 68 - 92 | 205/55R17 91 | 12R                                       | Frontantrieb; inkl.  |
|                                   |                                                  |         | 215/55R17 94 | 12I                                       | Hybrid;              |
|                                   |                                                  |         | 225/50R17 94 | 11A; 12A; 246                             | 10B; 11B; 11G; 11H;  |
|                                   |                                                  |         | 225/55R17 97 | 11A; 12A; 246                             | 51A; 7PZ; 71C; 71K;  |
|                                   |                                                  |         | 235/50R17 96 | 11A; 12A; 24J; 248                        | 721; 725; 73C; 74A;  |
|                                   |                                                  |         |              |                                           | 74P; 76S             |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Winterreifen Profile, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für gesetzeskonforme Winterreifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. Der beim Reifen angeführte Lastindex beschreibt die mindesterforderliche Tragfähigkeit, es sind Reifen mit höherem Lastindex zulässig, die max. Achslast ist mit diesem Lastindex zu vergleichen wodurch eventuell vorhandene Achslastauflagen entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüferingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER 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 berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE/TTG 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 bzw. Teiletzgenehmigung 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 und/oder optionale Brems- bzw. Lenkungsaggregate verbaut, 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.

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 10 von 27

- 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.
- 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.
- 12N) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 11 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, 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) auflagen, ist nur an der Achse, die in der Betriebsanleitung des Fahrzeuges genannt wird, möglich.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 241) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 242) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. 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.
- 244) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.) 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.
- 246) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 11 von 27

- Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 247) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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.
- 24K) An den Radhäusern ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden - durch den Anbau geeigneter Teile oder durch andere geeignete Maßnahmen eine ausreichende Radabdeckung herzustellen. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 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.
- 24O) Die Radabdeckung an Achse 1 ist - sofern serienmäßig nicht vorhanden - durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein. Bei Nachrüstung ist der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 26B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 12 von 27

- 26J) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 26N) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der vorderen Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 27B) Durch Anlegen der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 27H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.
- 4A0) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 02030 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 4BA) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 50011 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.
- 4N5) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 50011 ( nur e6\*2001/116\*0105\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 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, das Reifenprofil, 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.

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 13 von 27

- 54A) Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeigen von Geschwindigkeitsmesser und Wegstreckenzähler innerhalb der zulässigen Toleranzen liegen. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist dies bei der Beurteilung weiterer Rad/Reifen-Kombinationen in den Fahrzeugpapieren zu berücksichtigen.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5GG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1230kg.
- 5HI) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1340kg.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte angebracht werden.
- 71K) Zum Auswuchten dürfen nur Klebegewichte unterhalb des Tiefbetts an der Felgeninnenseite 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.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 74A) Es dürfen nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.
- 74P) Radausführungen mit Zentrierring im Mittenloch sind nur zulässig, wenn die im Gutachten beschriebenen Zentrierringe verwendet werden.
- 76O) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 19-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 76S) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 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.
- 7EH) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 02030 ( nur e11\*2001/116\*0305\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7FX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607-48020 ( nur e6\*2007/46\*0263\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7GP) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 48020 ( nur e6\*2007/46\*0347\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 14 von 27

- muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7GQ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 48020 ( nur e13\*2007/46\*2005\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7NO) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 48020 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7OQ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607-02070 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PZ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 42607 - 02070 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- MAO) Die Verwendung der Räder ist an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm an der Vorderachse nicht zulässig.

§22 53207\*11

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 15 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XG1TJ(JP,M)  
Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00186\*..  
Handelsbez.: COROLLA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 315               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 265               | y = 200  | VA    |
| 27B      | x = 310               | y = 280  | HA    |
| 27I      | x = 260               | y = 230  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 315    | y = 250  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 315    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 310    | y = 280  | 25                   | HA    |
| 27H      | x = 310    | y = 280  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 16 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: ZA1(EU,M)-TMG  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*2005\*..  
Handelsbez.: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 220               | y = 330  | VA    |
| 26P      | x = 270               | y = 380  | VA    |
| 27B      | x = 250               | y = 215  | HA    |
| 27I      | x = 300               | y = 265  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 270    | y = 380  | 22                   | VA    |
| 26N      | x = 270    | y = 380  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 265  | 26                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 265  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 17 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)-TMG  
Genehm.Nr.: e13\*2007/46\*1765\*..  
Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 250  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 250  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 18 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XW6(M)  
Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00260\*..  
Handelsbez.: PRIUS PHEV

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27I      | x = 230               | y = 240  | HA    |
| 27B      | x = 280               | y = 290  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26N      | x = 295    | y = 240  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 295    | y = 240  | 30                   | VA    |
| 27H      | x = 280    | y = 290  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 280    | y = 290  | 15                   | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 19 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XPB1F(M)  
Genehm.Nr.: e6\*2018/858\*00013\*..  
Handelsbez.: TOYOTA YARIS CROSS

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 305               | y = 290  | VA    |
| 26P      | x = 255               | y = 240  | VA    |
| 27I      | y = 0                 | y = 300  | HA    |

§22 53207\*11

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 20 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XG1TJ(JP,M)-TGRE  
Genehm.Nr.: e13\*2018/858\*00420\*..  
Handelsbez.: COROLLA

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 315               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 265               | y = 200  | VA    |
| 27B      | x = 310               | y = 280  | HA    |
| 27I      | x = 260               | y = 230  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 315    | y = 250  | 15                   | VA    |
| 26N      | x = 315    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 310    | y = 280  | 25                   | HA    |
| 27H      | x = 310    | y = 280  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 21 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XPB1F(EU,M)-TGRE  
Genehm.Nr.: e13\*2018/858\*00156\*..  
Handelsbez.: TOYOTA YARIS CROSS

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 305               | y = 290  | VA    |
| 26P      | x = 255               | y = 240  | VA    |
| 27I      | y = 0                 | y = 300  | HA    |

§22 53207\*11

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 22 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: HE15U(a)  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0018\*..  
Handelsbez.: AURIS

Variante(n): ab e11\*2007/46\*0018\*05, AURIS TOURING SPORTS, Mehrlenkerhinterachse, Schrägheck

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 330  | VA    |
| 27I      | x = 300               | y = 350  | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 280  | VA    |
| 27B      | x = 350               | y = 400  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|-------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                   |       |
| 26N      | x = 300    | y = 330  | 8                 | VA    |
| 26J      | x = 300    | y = 330  | 25                | VA    |
| 27H      | x = 350    | y = 400  | 8                 | HA    |
| 27F      | x = 350    | y = 400  | 10                | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 23 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: XV7(EU,M)  
Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0322\*..  
Handelsbez.: TOYOTA CAMRY

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 230               | y = 265  | VA    |
| 26P      | x = 180               | y = 215  | VA    |
| 27B      | x = 285               | y = 275  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 230    | y = 265  | 20                   | VA    |
| 26N      | x = 230    | y = 265  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 285    | y = 275  | 20                   | HA    |
| 27H      | x = 285    | y = 275  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 24 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3641\*..  
Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 250  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 250  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 25 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: E15UT(a)  
Genehm.Nr.: e11\*2001/116\*0305\*..  
Handelsbez.: AURIS

Variante(n): AURIS TOURING SPORTS, Frontantrieb, Mehrlenkerhinterachse

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 300               | y = 330  | VA    |
| 27I      | x = 300               | y = 350  | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 280  | VA    |
| 27B      | x = 350               | y = 400  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26N      | x = 300    | y = 330  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 300    | y = 330  | 25                   | VA    |
| 27H      | x = 350    | y = 400  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 350    | y = 400  | 10                   | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 26 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: AX1T(EU,M)  
Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0338\*..  
Handelsbez.: TOYOTA C-HR

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

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

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 300    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 300    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 250  | 30                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 250  | 8                    | HA    |

**Gutachten 366-0416-19-WIRD/N11**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 53207**

**ANLAGE: 108 TOYOTA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTRY  
Stand: 04.03.2025



Seite: 27 von 27

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: TOYOTA  
Fahrzeugtyp: ZA1(EU,M)  
Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0263\*..  
Handelsbez.: LEXUS UX200, LEXUS UX250H

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 220               | y = 330  | VA    |
| 26P      | x = 270               | y = 380  | VA    |
| 27B      | x = 250               | y = 215  | HA    |
| 27I      | x = 300               | y = 265  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 270    | y = 380  | 22                   | VA    |
| 26N      | x = 270    | y = 380  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 265  | 26                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 265  | 8                    | HA    |