

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
Stand: 15.02.2023



Seite: 1 von 8



**Fahrzeughersteller PEUGEOT**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 J X 17 H2 Einpreßtiefe (mm) : 46  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 108/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung     | Ausführungsbezeichnung |                               | Mittenn-<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 |                          |                            |                               |                                  |                                  |
| TTVYHBA46EC651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |
| TTVYHBA46EO651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |
| TTVYHBP46EC651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |
| TTVYHBP46EO651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |
| TTVYHSA46EC651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |
| TTVYHSA46EO651 | PCD108 ET46            | ohne                          | 65,1                     |                            | 1050                          | 2290                             | 03/22                            |

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 : PEUGEOT**

Befestigungsteile : Flachbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 35 mm,  
für Typ : 6\*RHL\*; 6\*6FY\*; 6\*UHZ\*; 6\*3FY\*; 6\*\*\*\*\*; 6\*RFJ\*; 6\*4HP\*;  
6\*4HT\*; 6\*9HZ\*; 6\*RHR\*; 6\*3FZ\*; 6\*9HY\*; L; 6\*XFV\*; 8; M; 6\*6FZ\*;  
6\*RFN\*

Zubehör : OE-Schraube ww. ZJPT

Befestigungsteile : Flachbundschrauben M12x1,25, Schaftl. 36 mm, für Typ : V

Zubehör : OE-Schraube ww. ZJPT

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 90 Nm für Typ : M; 6\*\*\*\*\*; 6\*RFJ\*; 6\*RFN\*; 6\*RHL\*; 6\*RHR\*; 6\*UHZ\*;  
6\*XFV\*; 6\*3FY\*; 6\*3FZ\*; 6\*4HP\*; 6\*4HT\*; 6\*6FY\*; 6\*6FZ\*; 6\*9HY\*;  
6\*9HZ\*  
100 Nm für Typ : L; 8  
110 Nm für Typ : M  
125 Nm für Typ : V

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
 Stand: 15.02.2023



Seite: 2 von 8

Verkaufsbezeichnung: **Expert, Expert Traveller, Vivaro, Scudo**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen             | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                        |
|-------------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| V           | e2*2007/46*0533*.. | 57 - 130 | 215/60R17C 104     | 12I                | SCUDO; inkl. Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;                                                                    |
|             |                    |          | 225/55R17C 104/102 | 124                |                                                                                                                 |
|             |                    | 75 - 130 | 215/55R17 98       | 12I; 5JA           | 51A; 71C; 71K; 72I;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>77E                                                               |
|             |                    |          | 215/60R17 100      | 12I; 5KA           |                                                                                                                 |
|             |                    |          | 225/55R17 101      | 124; 5KK           |                                                                                                                 |
|             |                    |          | 235/50R17 100      | 12A; 5KA           |                                                                                                                 |
| V           | e2*2007/46*0533*.. | 57 - 130 | 215/60R17C 104/102 | 12O; 5ML           | Expert; Expert<br>Traveller; Vivaro;                                                                            |
|             |                    |          | 225/55R17C 104/102 | 12I; 5MA           |                                                                                                                 |
|             |                    | 70 - 130 | 215/55R17 98       | 12O; 5JA           | nicht Fiat Scudo;<br>inkl. Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 72I;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>77E |
|             |                    |          | 215/60R17 100      | 12O; 5KA           |                                                                                                                 |
|             |                    |          | 225/55R17 101      | 12I; 5KK           |                                                                                                                 |
|             |                    |          | 235/50R17 100      | 11A; 12A; 26P; 5KA |                                                                                                                 |
|             |                    |          | 235/55R17 103      | 11A; 12A; 26P; 5LK |                                                                                                                 |

Verkaufsbezeichnung: **Expert Traveller/Zafira Life/Vivaro Life/Vivaro/Ulysse**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen             | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                  |
|-------------|--------------------|----------|--------------------|--------------------|-------------------------------------------|
| V           | e2*2007/46*0532*.. | 57 - 130 | 215/60R17C 104/102 | 12O; 5MA           | Expert, Traveller;                        |
|             |                    |          | 225/55R17 104      | 12I; 5MA           | VIVARO / ZAFIRA LIFE;                     |
|             |                    |          | 225/55R17C 104/102 | 12I; 5MA           | VIVARO LIFE; nicht                        |
|             |                    |          | 235/55R17 103      | 11A; 12A; 26P; 5LK | Fiat Ulysse; inkl.                        |
|             |                    | 70 - 130 | 215/55R17 98       | 12O; 5JA           | Elektro;                                  |
|             |                    |          | 215/60R17 100      | 12O; 5KA           | 10B; 11B; 11G; 11H;                       |
|             |                    |          | 235/50R17 100      | 11A; 12A; 26P; 5KA | 51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H |
| V           | e2*2007/46*0532*.. | 57 - 130 | 215/60R17C 104     | 12I                | ULYSSE; inkl. Elektro;                    |
|             |                    |          | 225/55R17 101      | 124; 5KK           | 10B; 11B; 11G; 11H;                       |
|             |                    |          | 225/55R17C 104/102 | 124                | 51A; 71C; 71K; 721;                       |
|             |                    |          | 235/55R17 103      | 12A; 5LK           | 725; 73C; 74C; 74H                        |
|             |                    | 88 - 130 | 215/55R17 98       | 12I; 5JA           |                                           |
|             |                    |          | 215/60R17 100      | 12I; 5KA           |                                           |
|             |                    |          | 235/50R17 100      | 12A; 5KA           |                                           |
|             |                    |          |                    |                    |                                           |

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 308**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                            |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L           | e2*2007/46*0405*.. | 68 - 133 | 205/50R17 89 | 12A                | Peugeot 308 SW;<br>Kombi;                                                                           |
|             |                    |          | 215/45R17 91 | 12N                |                                                                                                     |
|             |                    |          | 225/45R17 91 | 12A                | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 72I;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>740; 76S; 77E |

Benannt unter der Registriernummer KBA-P 00055-00  
 von der Benennungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes, Bundesrepublik Deutschland.



**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
 Stand: 15.02.2023



Seite: 3 von 8

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 308**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L           | e2*2007/46*0405*.. | 60 - 96   | 215/45R17 87  | 12N                | Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>740; 76S; 76T; 77E |
|             |                    | 60 - 133  | 205/50R17 89  | 12A                |                                                                                                                         |
|             |                    |           | 225/45R17 91  | 124                |                                                                                                                         |
|             |                    | 110 - 133 | 215/45R17 87W | 12N                |                                                                                                                         |
|             |                    | 115       | 215/45R17 87  | 12N                |                                                                                                                         |

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 407**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis   | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                           |
|-------------|---------------------|-----------|--------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 6****       | e2*2001/116*0369*.. | 80 - 120  | 215/50R17 91 | 12A                | Kombi; Limousine;                                                                  |
| 6*RFJ*      | e2*2001/116*0331*.. | 80 - 155  | 215/55R17    | 12T; 51G           | 10B; 11B; 11G; 11H;                                                                |
| 6*RFN*      | e2*2001/116*0293*.. |           |              |                    | 51A; 71C; 71K; 721;                                                                |
| 6*RHL*      | e2*2001/116*0312*.. |           |              |                    | 725; 73C; 74C; 74H;                                                                |
| 6*RHR*      | e2*2001/116*0297*.. |           |              |                    | 76S; 4AQ                                                                           |
| 6*UHZ*      | e2*2001/116*0328*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*XFV*      | e2*2001/116*0295*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*3FY*      | e2*2001/116*0332*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*3FZ*      | e2*2001/116*0294*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*4HP*      | e2*2001/116*0352*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*4HT*      | e2*2001/116*0346*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*6FY*      | e2*2001/116*0330*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*6FZ*      | e2*2001/116*0292*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*9HY*      | e2*2001/116*0336*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6*9HZ*      | e2*2001/116*0296*.. |           |              |                    |                                                                                    |
| 6****       | e2*2001/116*0369*.. | 100 - 120 | 215/55R17    | 51G                | Coupe;                                                                             |
| 6*3FY*      | e2*2001/116*0332*.. |           | 225/50R17 94 |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;<br>12K; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>74H; 76S; 4AQ |

Verkaufsbezeichnung: **PEUGEOT 508**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                     |
|-------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8           | e2*2007/46*0080*.. | 82 - 150 | 215/55R17 98  |                    | Nicht 508 RXH<br>(Allroad); Kombi;<br>Limousine;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7AN; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74C; 74H; 76S; 4AQ |
|             |                    |          | 225/50R17 98  | 11A; 248           |                                                                                                                                                              |
|             |                    |          | 225/55R17 97W | 11A; 248           |                                                                                                                                                              |

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
 Stand: 15.02.2023



Seite: 4 von 8

Verkaufsbezeichnung: **3008, 5008**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW        | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                            |
|-------------|--------------------|-----------|---------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| M           | e2*2007/46*0534*.. | 73 - 133  | 215/60R17 96  | 124                | PEUGEOT 3008;<br>PEUGEOT<br>5008; nicht GT-Line;<br>Frontantrieb; nicht<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>76S; 77E |
|             |                    |           | 215/65R17 99  | 124                |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 225/60R17 99  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 225/65R17 101 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/55R17 99  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/60R17 102 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 245/55R17 102 | 11A; 12A; 248; 26B |                                                                                                                                                                     |
| M           | e2*2007/46*0534*.. | 73 - 133  | 215/60R17 96  | 124                | PEUGEOT 3008;<br>PEUGEOT<br>5008; nur GT-Line;<br>Frontantrieb; nicht<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74C; 74H;<br>76S; 77E   |
|             |                    |           | 215/65R17 99  | 124                |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 225/60R17 99  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 225/65R17 101 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/55R17 99  | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/60R17 102 | 11A; 12A; 26P      |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 245/55R17 102 | 11A; 12A; 26B      |                                                                                                                                                                     |
| M           | e2*2007/46*0534*.. | 133 - 147 | 225/60R17 99  |                    | PEUGEOT 3008;<br>PEUGEOT<br>5008; Allradantrieb;<br>Frontantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74C;<br>76S; 77E          |
|             |                    |           | 225/65R17 101 |                    |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/55R17 99  | 11A; 26P           |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 235/60R17 102 | 11A; 26P           |                                                                                                                                                                     |
|             |                    |           | 245/55R17 102 | 11A; 26P           |                                                                                                                                                                     |

**Auflagen**

- 10B) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche der zu verwendenden Reifen sind, mit Ausnahme der Reifen mit M+S-Profil, den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die für M+S Reifen zulässige Höchstgeschwindigkeit ist im Blickfeld des Fahrzeugführer sinnfällig anzugeben und im Betrieb nicht zu überschreiten. Die zulässige Achslast des Fahrzeuges darf nicht größer sein als das Zweifache der auf Seite 1 dieser Anlage angegebenen Radlast unter Berücksichtigung des angegebenen Abrollumfanges. 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 Achslastaufgaben 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 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.

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY

Stand: 15.02.2023



Seite: 5 von 8

- 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.
- 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 sind (s. Betriebsanleitung).
- 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.
- 12O) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 13 mm (einschließlich Kettenschloss) auflagen, 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 4AQ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 5430T4 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüst-Kontrollsystem verwendet werden.

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
Stand: 15.02.2023



Seite: 6 von 8

- 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.
- 5JA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1500kg.
- 5KA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1600kg.
- 5KK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1650kg.
- 5LK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1750kg.
- 5MA) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1800kg.
- 5ML) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1860kg.
- 71C) Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenninnenseite 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.
- 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/-mutter 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.  
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.
- 74C) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller bzw. die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet werden, dabei ist die Gewindegröße der serienmäßigen Befestigungsteile zu beachten. Bei Verwendung von Radschrauben, ist die, in der Anlage zum Gutachten, dem Fahrzeug zugeordnete Schaftlänge zu beachten.

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY

Stand: 15.02.2023



Seite: 7 von 8

- 74H) Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- 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 Felgenreöße ist nur zulässig, wenn die Felgenbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Felgen, nicht unterschritten wird.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.
- 7AN) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: 9802003680 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

§22 54029\*02

**Gutachten 366-0335-21-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54029**

**ANLAGE: 1 PEUGEOT**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TTVY  
Stand: 15.02.2023



Seite: 8 von 8

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: PEUGEOT  
Fahrzeugtyp: M  
Genehm.Nr.: e2\*2007/46\*0534\*..  
Handelsbez.: 3008, 5008

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26B      | x = 250               | y = 250  | VA    |
| 26P      | x = 200               | y = 200  | VA    |
| 27B      | x = 300               | y = 350  | HA    |
| 27I      | x = 250               | y = 300  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 250    | y = 250  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 250    | y = 250  | 8                    | VA    |
| 27F      | x = 300    | y = 350  | 15                   | HA    |
| 27H      | x = 300    | y = 350  | 8                    | HA    |