

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
Stand: 16.02.2026



Seite: 1 von 11



**Fahrzeughersteller**

**Jaguar Land Rover Limited, JAGUAR LAND ROVER LIMITED (GB)**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 8 1/2 J X 20 H2      Einpreßtiefe (mm) : 43,5  
Lochkreis (mm)/Lochzahl : 120/5      Zentrierart : Mittenzentrierung

**Technische Daten, Kurzfassung**

| Ausführung           | Ausführungsbezeichnung |                               | Mittenloch<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 |                     |                            |                               |                                  |                                  |
| AHA0L9BP435ED7<br>26 | PCD120 ET43.5          | ohne                          | 72,6                |                            | 1070                          | 2471                             | 10/23                            |
| AHA0L9FA435ED72<br>6 | PCD120 ET43.5          | ohne                          | 72,6                |                            | 1070                          | 2471                             | 10/23                            |

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.

**Hinweis zum Verwendungsbereich:**

*Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).*

**Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : Jaguar Land Rover Limited, JAGUAR LAND ROVER LIMITED (GB)**

Befestigungsteile : Kegelbundmutter M14x1,5, Kegelw. 60 Grad,  
für Typ : LE; LR; LW; LG

Zubehör : AEZ Artikel-Nr. ZJL1

Befestigungsteile : Kegelbundschauben M14x1,5, Schaftl. 31 mm, Kegelw. 60 Grad, für  
Typ : LK; L1; (Kegelbund lose)

Zubehör : OE-Schraube

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 133 Nm für Typ : LG; LW  
140 Nm für Typ : LE; LR  
150 Nm für Typ : LK; L1

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
 Stand: 16.02.2026



Seite: 2 von 11

Verkaufsbezeichnung: **Discovery**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                    |
|-------------|-------------------------------------------|----------|----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LR          | e11*2007/46*3784*..<br>e5*2007/46*1055*.. | 132 -250 | 235/60R20 108  |                    | Kombi; Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7MZ; 7PX;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74C |
|             |                                           |          | 255/50R20 109  |                    |                                                                                                             |
|             |                                           |          | 255/55R20 110  |                    |                                                                                                             |
|             |                                           |          | 265/50R20 107W |                    |                                                                                                             |
|             |                                           |          | 275/50R20 109  |                    |                                                                                                             |

Verkaufsbezeichnung: **Land Rover Defender 90, Land Rover Defender 110**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                         |
|-------------|--------------------|----------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LE          | e5*2007/46*0125*.. | 147 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 110;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |
| LE          | e5*2007/46*0125*.. | 147 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 90;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E  |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |
| LE          | e5*2007/46*0125*.. | 183 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 130;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |

Verkaufsbezeichnung: **Land Rover Defender 90, Land Rover Defender 110, Land Rover Defender 130**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                         |
|-------------|--------------------|----------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 147 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 110;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 313 -386 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 130;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
|             |                    |          | 255/60R20 113  | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 183 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 130;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                  |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                  |

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



§22 54907\*05

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
 Stand: 16.02.2026



Seite: 3 von 11

Verkaufsbezeichnung: **Land Rover Defender 90, Land Rover Defender 110, Land Rover Defender 130**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                        |
|-------------|--------------------|----------|----------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 313 -386 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 90;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E                                 |
|             |                    |          | 255/60R20 113  | 121                |                                                                                                                                                 |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                                                 |
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 147 -294 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 90;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E                                 |
|             |                    |          | 255/60R20 113V | 121                |                                                                                                                                                 |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                                                 |
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 467      | 275/60R20 115  | 12T                | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E |
| LE          | e5*2007/46*0092*.. | 313 -386 | 255/55R20 110  | 12Q                | Defender 110;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7MZ; 7PX; 71C;<br>71K; 721; 725; 73C;<br>74A; 74E                                |
|             |                    |          | 255/60R20 113  | 121                |                                                                                                                                                 |
|             |                    |          | 275/55R20 113  | 12A                |                                                                                                                                                 |

Verkaufsbezeichnung: **RANGE ROVER**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen         | Auflagen                                                                                                                                                              |
|-------------|-------------------------------------------|----------|---------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LG          | e11*2007/46*0649*..<br>e5*2007/46*1053*.. | 155 -415 | 235/55R20 105 | 12T; 5MK                   | Allradantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7HR; 7MF; 7MZ;<br>71C; 71K; 721; 725;<br>73C; 74A; 74C                                                 |
|             |                                           |          | 255/55R20 110 | 12A                        |                                                                                                                                                                       |
|             |                                           |          | 265/50R20 107 | 11A; 12A; 26N              |                                                                                                                                                                       |
|             |                                           |          | 275/50R20 109 | 11A; 12A; 245; 26N;<br>26P |                                                                                                                                                                       |
|             |                                           |          | 275/55R20 113 | 11A; 12A; 245; 26N;<br>26P |                                                                                                                                                                       |
| LK          | e9*2018/858*11120*..                      | 183 -294 | 255/60R20 113 | 12A                        | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Allradantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PX; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>74E; 768; 817 |
|             |                                           | 183 -390 | 265/60R20 112 | 12A                        |                                                                                                                                                                       |
|             |                                           |          | 275/55R20 113 | 12T                        |                                                                                                                                                                       |

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
 Stand: 16.02.2026



Seite: 4 von 11

Verkaufsbezeichnung: **Range Rover Sport**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis                         | kW       | Reifen         | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                               |
|-------------|-------------------------------------------|----------|----------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| LW          | e11*2007/46*0909*..<br>e5*2007/46*1056*.. | 155 -250 | 235/55R20 105W | 5MK                | Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 7GB; 7GC;<br>7HS; 7MZ; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74A;<br>74C; 768 |
|             |                                           | 155 -423 | 255/55R20 110  |                    |                                                                                                                        |
|             |                                           |          | 265/50R20 111  | 11A; 245; 26N      |                                                                                                                        |
|             |                                           |          | 275/50R20 109  | 11A; 24J; 26N; 26P |                                                                                                                        |

Verkaufsbezeichnung: **RANGE ROVER SPORT**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                              |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| L1          | e9*2018/858*11229*.. | 183 -294 | 255/60R20 113 | 12A                | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Allradantrieb; inkl.<br>Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 7PX; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>74E; 768; 817 |
|             |                      |          | 265/60R20 112 | 12A                |                                                                                                                                                                       |
|             |                      | 183 -390 | 275/55R20 113 | 12T                |                                                                                                                                                                       |

## 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 Achslastaufgaben entfallen können.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfenieur 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. Ungeachtet dessen muss die Freigängigkeit des Sonderrades zu festen Teilen der Bremsanlage und des Fahrwerks gegeben sein, wobei auch auf die Wuchtgewichte zu achten ist.

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L

Stand: 16.02.2026



Seite: 5 von 11

- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 121) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, 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.
- 12Q) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm (einschließlich Kettenschloss) aufliegen, 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 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.
- 5MK) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1850kg.
- 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.

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L

Stand: 16.02.2026



Seite: 6 von 11

- 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 Felgenreifrand 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.
- 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.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 74E) Die Verwendung von Befestigungsmitteln mit entkoppeltem Schraubenbund ist erforderlich.
- 768) Die Verwendung dieser Radgröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig laut COC-Papier (EG-Übereinstimmungserklärung) als kleinste Radgröße mit 21-Zoll-Rädern ausgerüstet sind.
- 7GB) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR031712 ( nur e11\*2007/46\*0909\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7GC) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR066378 ( nur e11\*2007/46\*0909\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7HR) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR156918 ( nur e11\*2007/46\*0649\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7HS) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR156918 ( nur e11\*2007/46\*0909\*..) (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7MF) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR066378 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7MZ) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR070840 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.
- 7PX) Die Verwendung des vom Fahrzeughersteller verbauten Reifendruck Kontrollsystems mit Sensoren Art. Nr.: LR156918 (nur wenn auch original verbaut) ist zulässig. Das System muss gemäß den

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L

Stand: 16.02.2026



Seite: 7 von 11

Herstellerangaben kalibriert werden. Alternativ kann ein geeignetes Nachrüstkontrollsystem verwendet werden.

- 817) Die Brems- bzw. Lenkungsaggregate (insbesondere Schwingungsdämpfer Teil.Nr.: LR152785 + LR152786) müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand der 20" Rad-/Reifenkombination entsprechen.

§22 54907\*05

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
Stand: 16.02.2026



Seite: 8 von 11

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: JAGUAR  
Fahrzeugtyp: LW  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0909\*..  
Handelsbez.: Range Rover Sport

Variante(n): Allradantrieb

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 260               | y = 260  | VA    |
| 26B      | x = 310               | y = 310  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 310    | y = 420  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 310    | y = 420  | 10                   | VA    |

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
Stand: 16.02.2026



Seite: 9 von 11

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: JAGUAR  
Fahrzeugtyp: LG  
Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*0649\*..  
Handelsbez.: RANGE ROVER

Variante(n): Allradantrieb

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 260               | y = 260  | VA    |
| 26B      | x = 310               | y = 310  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 310    | y = 420  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 310    | y = 420  | 10                   | VA    |

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
Stand: 16.02.2026



Seite: 10 von 11

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: JAGUAR  
Fahrzeugtyp: LW  
Genehm.Nr.: e5\*2007/46\*1056\*..  
Handelsbez.: Range Rover Sport

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 260               | y = 260  | VA    |
| 26B      | x = 310               | y = 310  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 310    | y = 420  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 310    | y = 420  | 10                   | VA    |

§22 54907\*05

**Gutachten 366-0005-23-WIRD/N5**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 54907**

**ANLAGE: 51 JAGUAR**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: AHA0L  
Stand: 16.02.2026



Seite: 11 von 11

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: JAGUAR  
Fahrzeugtyp: LG  
Genehm.Nr.: e5\*2007/46\*1053\*..  
Handelsbez.: RANGE ROVER

Variante(n):

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 260               | y = 260  | VA    |
| 26B      | x = 310               | y = 310  | VA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26J      | x = 310    | y = 420  | 30                   | VA    |
| 26N      | x = 310    | y = 420  | 10                   | VA    |