

**Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153**

**ANLAGE: 19 HONDA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J  
Stand: 12.11.2024



Seite: 1 von 6



**Fahrzeughersteller HONDA**

**Raddaten:**

Radgröße nach Norm : 7 1/2 J X 19 H2 Einpreßtiefe (mm) : 50  
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 |                         |                            |                               |                                 |                                 |
| TKF9J0BA50ED641 | PCD114.3 ET50          | ohne                          | 64,1                    |                            | 725                           | 2260                            | 04/24                           |
| TKF9J0BP50ED641 | PCD114.3 ET50          | ohne                          | 64,1                    |                            | 725                           | 2260                            | 04/24                           |
| TKF9J0SA50ED641 | PCD114.3 ET50          | ohne                          | 64,1                    |                            | 725                           | 2260                            | 04/24                           |

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 : HONDA**

Befestigungsteile : Kugelbundmuttern M12x1,5, Durchm. 24 mm,  
für Typ : RSA; (Kugelbund)

Zubehör : OE-Mutter

Befestigungsteile : Kugelbundmuttern M12x1,5, Durchm. 24 mm, für Typ : RE5; RE6;  
FK3; RU; FN3; FK1; RV; FK2; RE7; FN2; FN1

Zubehör : OE-Mutter

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm für Typ : FK1; FK2; FK3; FN1; FN2; FN3; RE5; RE6; RE7; RU  
120 Nm für Typ : RV  
127 Nm für Typ : RSA

**Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153**

**ANLAGE: 19 HONDA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J  
 Stand: 12.11.2024



Seite: 2 von 6

Verkaufsbezeichnung: **CIVIC 5DR, CIVIC TOURER**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                                                |
|-------------|----------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FK1         | e11*2001/116*0255*.. | 61 - 103 | 215/35R19 85W | 5EG; 51J           | nur bis                                                                                                                                                                                 |
| FK2         | e11*2001/116*0256*.. |          | 225/35R19 88  |                    | e11*2001/116*0255*06;                                                                                                                                                                   |
| FK3         | e11*2001/116*0257*.. |          |               |                    | nur bis<br>e11*2001/116*0256*06;<br>nur bis<br>e11*2001/116*0257*05;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E                                        |
| FK1         | e11*2001/116*0255*.. | 73 - 104 | 215/35R19 85W | 5EG                | ab                                                                                                                                                                                      |
| FK2         | e11*2001/116*0256*.. | 73 - 110 | 225/35R19 88W | 11A; 26P           | e11*2001/116*0255*07;                                                                                                                                                                   |
| FK3         | e11*2001/116*0257*.. |          |               |                    | ab<br>e11*2001/116*0256*07;<br>ab<br>e11*2001/116*0257*06;<br>CIVIC TOURER;<br>Schrägheck;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E |

Verkaufsbezeichnung: **e:Ny1**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                   |
|-------------|----------------------|----|--------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RSA         | e6*2018/858*00269*.. | 60 | 225/45R19 92 | 124                | mit<br>Radhausverbreiterung<br>(Flap) Serie;<br>Frontantrieb; Elektro;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>51A; 71C; 71K; 721;<br>725; 73C; 74D; 77E |

Verkaufsbezeichnung: **HONDA CIVIC 3DR**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW  | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                  |
|-------------|----------------------|-----|---------------|--------------------|-------------------------------------------|
| FN1         | e11*2001/116*0297*.. | 103 | 215/35R19 85W | 5EG; 51J           | 10B; 11B; 11G; 11H;                       |
| FN3         | e11*2001/116*0298*.. |     | 225/35R19 88  | 11A; 21P; 22I; 24M | 12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |
| FN2         | e11*2001/116*0306*.. | 148 | 215/35R19 85W | 51J                | 10B; 11B; 11G; 11H;                       |
|             |                      |     | 225/35R19 88  | 11A; 21P; 22I; 24M | 12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D |

**Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153**

**ANLAGE: 19 HONDA**  
 Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J  
 Stand: 12.11.2024



Seite: 3 von 6

Verkaufsbezeichnung: **HONDA CR-V**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW        | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                                                                                            |
|-------------|----------------------|-----------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RE5         | e11*2001/116*0301*.. | 103 - 122 | 235/45R19 95 |                    | bis                                                                                                                                                                 |
| RE6         | e11*2001/116*0302*.. |           | 245/45R19    | 51G                | e11*2001/116*0301*05;                                                                                                                                               |
| RE7         | e11*2001/116*0322*.. |           |              |                    | bis<br>e11*2001/116*0302*05;<br>Allradantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E                                          |
| RE5         | e11*2001/116*0301*.. | 88 - 118  | 235/45R19 95 |                    | ab                                                                                                                                                                  |
| RE6         | e11*2001/116*0302*.. |           | 245/45R19    | 51G                | e11*2001/116*0301*06;<br>ab<br>e11*2001/116*0302*06;<br>Allradantrieb;<br>Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E |

Verkaufsbezeichnung: **HR-V**

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis    | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen                                                                                          |
|-------------|----------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RU          | e6*2007/46*0158*..   | 88 - 134 | 225/40R19 89 |                    | Frontantrieb;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E         |
| RV          | e6*2018/858*00063*.. | 79       | 225/45R19 92 |                    | Frontantrieb; Hybrid;<br>10B; 11B; 11G; 11H;<br>12A; 51A; 71C; 71K;<br>721; 725; 73C; 74D;<br>77E |

## 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 Prüfingenieur 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

# Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2 zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153

ANLAGE: 19 HONDA  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J  
Stand: 12.11.2024



Seite: 4 von 6

- 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.
- 124) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 8 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.
- 21P) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22I) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 26P) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen. Die genauen Maße / Bereiche sind dem beigefügten Anhang / Hinweisblatt "Nacharbeitsprofile Fahrzeug" am Ende dieser Anlage zu entnehmen.
- 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.

**Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2  
zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153**

**ANLAGE: 19 HONDA**

Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J

Stand: 12.11.2024



Seite: 5 von 6

- 51J) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig, wenn die Reifennennbreite, der in den Fahrzeugpapieren serienmäßig eingetragenen Mindestreifengröße, nicht unterschritten wird.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 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.
- 74D) Es dürfen nur die serienmäßigen Radbefestigungsteile vom Fahrzeughersteller verwendet werden.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

§22 55153\*02

**Gutachten 366-0214-23-WIRD/N2**  
**zur Erteilung eines Nachtrags zur ABE 55153**

**ANLAGE: 19 HONDA**  
Hersteller: ALCAR WHEELS GmbH

Radtyp: TKF9J  
Stand: 12.11.2024



Seite: 6 von 6

**Nacharbeitsprofile Fahrzeug**

**Fahrzeug:**

Hersteller: HONDA  
Fahrzeugtyp: FK1  
Genehm.Nr.: e11\*2001/116\*0255\*..  
Handelsbez.: CIVIC 5DR, CIVIC TOURER

Variante(n): ab e11\*2001/116\*0255\*07, ab e11\*2001/116\*0256\*07, ab e11\*2001/116\*0257\*06,  
Frontantrieb, Schrägheck

**Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 26P      | x = 195               | y = 320  | VA    |
| 26B      | x = 245               | y = 370  | VA    |
| 27I      | x = 245               | y = 360  | HA    |
| 27B      | x = 295               | y = 410  | HA    |

**Aufweiten Radhausausschnittkantenbereich:**

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten<br>um [mm] | Achse |
|----------|------------|----------|----------------------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] |                      |       |
| 26N      | x = 245    | y = 370  | 8                    | VA    |
| 26J      | x = 245    | y = 370  | 27                   | VA    |
| 27H      | x = 295    | y = 410  | 8                    | HA    |
| 27F      | x = 295    | y = 410  | 30                   | HA    |