zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 1 von 12

Fahrzeughersteller : HONDA, ROVER

Raddaten:

Radgröße nach Norm : 7.5J X 18 H2 Einpreßtiefe (mm) : 38

Lochkreis (mm)/Lochzahl : 114,3/5 Zentrierart : Mittenzentrierung

#### Technische Daten, Kurzfassung

| Ausführung | Ausführungsbezeichnung |               |       | <br>zul.<br>Rad- |       | gültig<br>ab |
|------------|------------------------|---------------|-------|------------------|-------|--------------|
|            | Kennzeichnung          | Kennzeichnung | in mm | last             | umf.  | Fertig       |
|            | Rad                    | Zentrierring  |       | in kg            | in mm | datum        |
| F2 64,1    | F2                     | Ø64,1-P-Ø76   | 64,1  | 800              | 2400  | 02/21        |

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 : HONDA

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : R4

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 108 Nm für Typ : BE1; BE3; BE5; CU1; CU3; CW1; CW3; FC; FD3;

FK; FK1; FK2; FK3; RD8; RD9; RE5; RE6; RE7; RW

110 Nm für Typ: EP1; EP2; EP3; EP4; EU5; EU6; EU7; EU8; EU9;

EV1; RD1; RD3; ZF1

Verkaufsbezeichnung: ACCORD TOURER

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen             |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|----------------------|
| CW1         | e6*2001/116*0120* | 110 -115 | 225/45R18 91 | 11A; 24J           | Kombi; Frontantrieb; |
| CW3         | e6*2001/116*0122* |          | 235/45R18 94 | 11A; 21P; 24J      | 10B; 11B; 11G; 11H;  |
|             |                   |          |              |                    | 12A; 51A; 71K; 721;  |
|             |                   |          |              |                    | 73C; 74A; 74P        |

Verkaufsbezeichnung: CIVIC 4DR, CIVIC 5DR

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen              |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|-----------------------|
| FC          | e11*2007/46*3633* | 88 - 134 | 225/40R18 88 | 11A; 26P           | CIVIC 4DR; CIVIC 5DR; |
| FK          | e6*2007/46*0256*  |          |              |                    | 10B; 11B; 11G; 11H;   |
|             |                   |          |              |                    | 12A; 51A; 71K; 721;   |
|             |                   |          |              |                    | 73C; 74A; 74P; 77E    |

Verkaufsbezeichnung: CIVIC 4DR HYBRID

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|--------------------|----|--------------|--------------------|---------------------|
| FD3         | e11*2001/116*0271* | 70 | 205/45R18 86 | 11A; 21P           | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                    |    | 215/40R18 85 | 11A; 21P           | 12A; 51A; 71K; 721; |
|             |                    |    | 225/40R18 88 | 11A; 21B           | 73C; 74A; 74P; SC4  |

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 2 von 12

| Verkauf | sbezei | ichnung: | CIVIC | 5DR, CIV | IC TOURER |
|---------|--------|----------|-------|----------|-----------|
|         |        |          | <br>  |          |           |

| Fahrzeugtyp |                    | kW       | Reifen    |     | Auflagen zu Reifen      | Auflagen              |
|-------------|--------------------|----------|-----------|-----|-------------------------|-----------------------|
| FK1         | e11*2001/116*0255* | 73 - 110 | 215/40R18 | 89  | 11A; 26B                | ab                    |
| FK2         | e11*2001/116*0256* |          | 225/35R18 | 87W | 11A; 24J; 26B; 26N;     | e11*2001/116*0255*07; |
| FK3         | e11*2001/116*0257* |          |           |     | 27I; 5ET                | ab                    |
|             |                    |          | 225/40R18 | 88W | 11A; 24J; 26B; 26N; 27I | e11*2001/116*0256*07; |
|             |                    |          |           |     |                         | ab                    |
|             |                    |          |           |     |                         | e11*2001/116*0257*06; |
|             |                    |          |           |     |                         | CIVIC TOURER;         |
|             |                    |          |           |     |                         | Schrägheck;           |
|             |                    |          |           |     |                         | Frontantrieb;         |
|             |                    |          |           |     |                         | 10B; 11B; 11G; 11H;   |
|             |                    |          |           |     |                         | 12A; 51A; 71K; 721;   |
|             |                    |          |           |     |                         | 729; 73C; 74A; 74P;   |
|             |                    |          |           |     |                         | 77E                   |

Verkaufsbezeichnung: CR-V

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
|-------------|-------------------|----------|---------------|---------------------|---------------------|
| RW          | e6*2007/46*0265*  | 107 -142 | 235/60R18 103 | 11A; 245            | Allradantrieb;      |
|             |                   |          | 245/55R18 103 | 11A; 24J            | Frontantrieb;       |
|             |                   |          | 255/55R18 105 | 11A; 24J; 248       | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                   |          | 265/55R18 108 | 11A; 24C; 24M; 26N; | 12A; 51A; 71K; 721; |
|             |                   |          |               | 271                 | 73C; 74A; 74P; 76O; |
|             |                   |          | 275/50R18 107 | 11A; 24C; 24M; 26N; | 77E                 |
|             |                   |          |               | 27H; 27I            |                     |

Verkaufsbezeichnung: CR-Z

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW      | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen               |
|-------------|-------------------|---------|--------------|--------------------|------------------------|
| ZF1         | e11*2007/46*0100* | 84 - 89 | 205/40R18 82 | 11A; 21P; 245      | 2-türig; Frontantrieb; |
|             |                   |         | 215/35R18 80 | 11A; 21B; 22l; 245 | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|             |                   |         | 215/40R18 85 | 11A; 21B; 22l; 245 | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|             |                   |         | 225/35R18 83 | 11A; 21B; 22I; 24J | 729; 73C; 74A; 74P     |

Verkaufsbezeichnung: HONDA ACCORD

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| CU1         | e6*2001/116*0113* | 110 -115 | 225/45R18 91 | 11A; 24J; 24M      | Stufenheck;         |
| CU3         | e6*2001/116*0115* |          | 235/45R18 94 | 11A; 21P; 24J; 24M | Frontantrieb;       |
|             |                   |          |              |                    | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                   |          |              |                    | 12A; 51A; 71K; 721; |
|             |                   |          |              |                    | 73C; 74A; 74P       |

Verkaufsbezeichnung: HONDA CIVIC

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| EP1         | e11*98/14*0173*    | 66 - 118 | 215/35R18 84 | 11A; 21P; 22I; 24J | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| EP2         | e11*98/14*0174*    |          | 215/40R18 85 | 11A; 21P; 22I; 24J | 12A; 51A; 71K; 721; |
| EP4         | e11*98/14*0188*    |          |              |                    | 73C; 74A; 74P       |
| EU5         | e11*98/14*0158*    |          |              |                    |                     |
| EU6         | e11*98/14*0159*    |          |              |                    |                     |
| EU7         | e11*98/14*0160*    |          |              |                    |                     |
| EU8         | e11*98/14*0161*    |          |              |                    |                     |
| EU9         | e11*98/14*0189*    |          |              |                    |                     |
| EV1         | e11*2001/116*0198* |          |              |                    |                     |

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 3 von 12

Verkaufsbezeichnung: HONDA CIVIC

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW  | Reifen       | Auflagen zu Reifen  | Auflagen            |
|-------------|-------------------|-----|--------------|---------------------|---------------------|
| EP3         | e11*98/14*0175*   | 147 | 215/35R18 84 | 11A; 21B; 22B; 24J; | 10B; 11B; 11G; 11H; |
|             |                   |     |              | 24M                 | 12A; 51A; 71K; 721; |
|             |                   |     | 225/35R18 83 | 11A; 21B; 22B; 24J; | 73C; 74A; 74P       |
|             |                   |     |              | 24M                 |                     |

| Verkaufsbezeichnung:       | HONDA | CR-V  |
|----------------------------|-------|-------|
| v ci kaulobezele il luliu. | HONDA | CIX-V |

| verkaufsbeze | icnnung: HONDA     | CR-V     |               |                     |                        |
|--------------|--------------------|----------|---------------|---------------------|------------------------|
| Fahrzeugtyp  | Betriebserlaubnis  | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen  | Auflagen               |
| RD1          | e6*95/54*0044*     | 94 - 108 | 235/45R18 94  | 11A; 22B; 22F; 24C; | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
| RD3          | e6*98/14*0076*     |          |               | 24D; 367            | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|              |                    |          |               |                     | 73C; 74A; 74P          |
| RD8          | e11*98/14*0190*    | 110      | 225/50R18 95  | 11A; 22B; 24J; 24M  | ab e11*98/14*0190*02;  |
|              |                    |          | 235/45R18 94  | 11A; 22B; 24J; 24M  | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|              |                    |          | 235/50R18 97  | 11A; 22B; 22H; 24C; | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|              |                    |          |               | 24D                 | 73C; 74A; 74P          |
| RD9          | e11*2001/116*0234* | 103      | 225/50R18 95  | 11A; 22B; 24J; 24M  | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|              |                    |          | 235/45R18 94  | 11A; 22B; 24J; 24M  | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|              |                    |          | 235/50R18 97  | 11A; 22B; 22H; 24C; | 73C; 74A; 74P          |
|              |                    |          |               | 24D                 |                        |
| RE5          | e11*2001/116*0301* | 88 - 118 | 225/60R18 100 | 11A; 24J; 27I       | ab                     |
| RE6          | e11*2001/116*0302* |          | 235/50R18 97  | 11A; 24J; 27I       | e11*2001/116*0301*06;  |
|              |                    |          | 235/55R18 100 | 11A; 24J; 26P; 27I  | ab                     |
|              |                    |          | 245/50R18 100 | 11A; 24C; 24M; 27B  | e11*2001/116*0302*06;  |
|              |                    |          |               |                     | Allradantrieb;         |
|              |                    |          |               |                     | Frontantrieb;          |
|              |                    |          |               |                     | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|              |                    |          |               |                     | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|              |                    |          |               |                     | 73C; 74A; 74P; 76O     |
| RE5          | e11*2001/116*0301* |          |               | 11A; 24J            | bis                    |
| RE6          | e11*2001/116*0302* |          | 235/50R18 97  | 11A; 24J            | _e11*2001/116*0301*05; |
| RE7          | e11*2001/116*0322* |          | 235/55R18 100 | 11A; 24J            | bis                    |
|              |                    |          | 245/50R18 100 | 11A; 22I; 24C; 24M  | e11*2001/116*0302*05;  |
|              |                    |          |               |                     | Allradantrieb;         |
|              |                    |          |               |                     | 10B; 11B; 11G; 11H;    |
|              |                    |          |               |                     | 12A; 51A; 71K; 721;    |
|              |                    |          |               |                     | 73C; 74A; 74P; 76O     |

Verkaufsbezeichnung: HONDA FR-V

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen       | Auflagen zu Reifen | Auflagen            |
|-------------|-------------------|----------|--------------|--------------------|---------------------|
| BE1         | e6*2001/116*0099* | 92 - 110 | 205/45R18 86 | 5EM                | 10B; 11B; 11G; 11H; |
| BE3         | e6*2001/116*0100* |          | 205/45R18 90 |                    | 12A; 51A; 71K; 721; |
| BE5         | e6*2001/116*0104* |          | 215/40R18 85 | 5EG                | 73C; 74A; 74P       |
|             |                   |          | 215/40R18 89 |                    |                     |
|             |                   |          | 225/40R18 88 | 11A; 24J; 24M; 5FE |                     |
|             |                   |          | 225/40R18 92 | 11A; 24J; 24M      |                     |

Verwendungsbereich/Fz-Hersteller : ROVER

Befestigungsteile : Kegelbund-muttern M12x1,5, Kegelw. 60 Grad

Zubehör : R4

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 4 von 12

Anzugsmoment der Befestigungsteile : 100 Nm

Verkaufsbezeichnung: FREELANDER

| Fahrzeugtyp | Betriebserlaubnis | kW       | Reifen        | Auflagen zu Reifen | Auflagen              |
|-------------|-------------------|----------|---------------|--------------------|-----------------------|
| LN          | e11*96/79*0082*   | 72 - 130 | 235/50R18     | 11A; 24J; 24M; 51G | ab e11*96/79*0082*11; |
|             |                   |          | 245/45R18 100 | 11A; 24J; 24M      | 10B; 11B; 11G; 11H;   |
|             |                   |          | 245/45R18 96  | 11A; 24J; 24M; 5IE | 12A; 51A; 71K; 721;   |
|             |                   |          |               |                    | 73C; 74A; 74P         |

#### 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.
- 11A) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeuges ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation oder einen Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIIIb zur StVZO unter Angabe von FAHRZEUGHERSTELLER, FAHRZEUGTYP und FAHRZEUGIDENTIFIZIERUNGSNUMMER auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- 11B) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in der Fahrzeuggenehmigung für diesen Fahrzeug-Typ/ -Variante/ -Version bzw. Fahrzeugausführung genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren bei der nächsten Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle unter Vorlage der Allgemeinen Betriebserlaubnis bzw. der Abnahmebestätigung nach §19 Abs. 3 der StVZO berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- 11G) Die Brems-, Lenkungsaggregate und das Fahrwerk mit Ausnahme von Sonder-Fahrwerksfedern müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Für die Sonder-Fahrwerksfedern muß eine Allgemeine Betriebserlaubnis oder ein Teilegutachten vorliegen; gegen die Verwendung der Rad/Reifenkombination dürfen keine technischen Bedenken bestehen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- 11H) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Hierbei müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzrades darauf zu achten, daß nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind.
- 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.
- 21B) Durch Anlegen der vorderen Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 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.

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 5 von 12

- 22B) Durch Anlegen bzw. Bearbeiten der hinteren Radhausausschnittkanten und Kunststoffinnenkotflügel über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22F) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 22H) Durch Aufweiten bzw. Ausstellen der hinteren Radhäuser im Bereich der Radaußenseite über die gesamte Radhausausschnittkantenlänge ist die Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination unter Berücksichtigung der maximal zulässigen Betriebsbreite nach ETRTO bzw. WdK (1,04 fache Nennbreite des Reifens) herzustellen.
- 22l) 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.
- 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.
- 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.
- 24C) 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. 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.
- 24D) 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. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24J) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 24M) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30 Grad vor der Radmitte und 50 Grad hinter der Radmitte herzustellen. Je nach Rüstzustand des Fahrzeuges (z. B. Fahrzeugtieferlegung, Radabdeckungsverbreiterung, usw.) kann es möglich sein, dass die Radabdeckung ausreichend ist. Die gesamte Breite der Rad/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), im oben genannten Bereich abgedeckt sein.

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 6 von 12

- 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.
- 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.
- 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.
- 367) Durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der vorderen Radhäuser im Bereich der Radinnenseite ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- 51A) Der vom Fahrzeughersteller (siehe Betriebsanleitung oder Reifenfülldruckhinweis am Fahrzeug) bzw. Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck ist zu beachten.

  Die Verwendung von Reifen mit Notlaufeigenschaften ist laut Hersteller nur mit Reifenfülldrucküberwachungssystem zulässig.
- 51G) Die Verwendung dieser Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn diese Reifendimension in den Fahrzeugpapieren bereits serienmäßig eingetragen oder vom Fahrzeughersteller, s. Auszug aus der EG-Genehmigung des Fahrzeuges (EG-Übereinstimmungsbescheinigung), freigegeben ist. Der Loadindex, das Geschwindigkeitssymbol, die M+S-Kennzeichnung, die Hinweise und die Empfehlungen des Fahrzeugherstellers sind bei Verwendung dieser Reifengröße zu beachten.
- 5EG) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1030kg.
- 5EM) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1060kg.
- 5ET) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1090kg.
- 5FE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1120kg.
- 5IE) Die Verwendung dieser Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis zu einer zulässigen Achslast von 1420kg.
- 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

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 7 von 12

Ventilloch-Nenndurchmesser von 11,3 mm geeignet sind, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen. Es sind die Montagehinweise des Ventilherstellers zu beachten.

- 729) Bei Fahrzeugen mit serienmäßigen Reifenfülldruckkontrollsystem mit Druckmesssensor am Rad kann das serienmäßige System verwendet werden, wenn beim Einbau in Sonderräder die Hinweise des Fahrzeugherstellers bzw. des Systemherstellers und bei nachgerüsteten Reifenfülldrucksensoren die Einbauanleitung des Teileherstellers beachtet werden.
- 73C) Es ist nur die Verwendung von schlauchlosen Reifen zulässig.
- 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.
- 760) 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.
- 77E) Das indirekte Reifendruckkontrollsystem ist zu kalibrieren. Es ist dafür den Ausführungen der Bedienungsanleitung Folge zu leisten.

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 8 von 12

### 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]     |         |       |
| 271      | x = 245               | y = 360 | HA    |
| 27B      | x = 295               | y = 410 | HA    |
| 26P      | x = 195               | y = 320 | VA    |
| 26B      | x = 245               | y = 370 | VA    |

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

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 9 von 12

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HONDA Fahrzeugtyp: RW

Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0265\*..

Handelsbez.: CR-V

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |         | Achse |
|----------|-----------------------|---------|-------|
|          | von [mm] bis [mm]     |         |       |
| 27B      | x = 300               | y = 300 | HA    |
| 271      | x = 250               | y = 250 | HA    |

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] | um [mm]   |       |
| 26J      | x = 300    | y = 300  | 20        | VA    |
| 26N      | x = 300    | y300     | 8         | VA    |

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 10 von 12

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HONDA Fahrzeugtyp: FK

Genehm.Nr.: e6\*2007/46\*0256\*.. Handelsbez.: CIVIC 4DR, CIVIC 5DR

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |         | Achse |
|----------|-----------------------|---------|-------|
|          | von [mm] bis [mm]     |         |       |
| 271      | x = 200               | y = 250 | HA    |
| 27B      | x = 250               | y = 300 | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 300 | VA    |
| 26B      | x = 300               | y = 350 | VA    |

| Auflagen | Im Be    | Im Bereich |         | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
|          | von [mm] | bis [mm]   | um [mm] |       |
| 27H      | x = 250  | y = 300    | 8       | HA    |
| 27F      | x = 250  | y = 300    | 15      | HA    |
| 26N      | x = 300  | y = 350    | 8       | VA    |
| 26J      | x = 300  | v = 350    | 25      | VA    |

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 11 von 12

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HONDA Fahrzeugtyp: FC

Genehm.Nr.: e11\*2007/46\*3633\*.. Handelsbez.: CIVIC 4DR, CIVIC 5DR

Variante(n):

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 271      | x = 200               | y = 250  | HA    |
| 27B      | x = 250               | y = 300  | HA    |
| 26P      | x = 250               | y = 300  | VA    |
| 26B      | x = 300               | y = 350  | VA    |

| Auflagen | Im Be    | Im Bereich |         | Achse |
|----------|----------|------------|---------|-------|
|          | von [mm] | bis [mm]   | um [mm] |       |
| 27H      | x = 250  | y = 300    | 8       | HA    |
| 27F      | x = 250  | y = 300    | 15      | HA    |
| 26N      | x = 300  | y = 350    | 8       | VA    |
| 26J      | x = 300  | v = 350    | 25      | VA    |

zu V.1. ANLAGE: 15Radtyp: KA7580Antragsteller: MAK S.p.A.Stand: 10.01.2022



Seite: 12 von 12

## Nacharbeitsprofile Fahrzeug

#### Fahrzeug:

Hersteller: HONDA Fahrzeugtyp: RE5

Genehm.Nr.: e11\*2001/116\*0301\*.. Handelsbez.: HONDA CR-V

Variante(n): Allradantrieb

### Nacharbeit Radhausausschnittkantenbereich:

| Auflagen | Nacharbeit im Bereich |          | Achse |
|----------|-----------------------|----------|-------|
|          | von [mm]              | bis [mm] |       |
| 27B      | x = 330               | y = 450  | HA    |
| 271      | x = 280               | y = 420  | HA    |
| 26B      | x = 260               | y = 270  | VA    |
| 26P      | x = 210               | y = 220  | VA    |

| Auflagen | Im Bereich |          | Aufweiten | Achse |
|----------|------------|----------|-----------|-------|
|          | von [mm]   | bis [mm] | um [mm]   |       |
| 27F      | x = 330    | y = 450  | 15        | HA    |
| 27H      | x = 330    | y = 450  | 8         | HA    |
| 26J      | x = 260    | y = 270  | 15        | VA    |
| 26N      | x = 260    | y = 270  | 8         | VA    |