

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518  
 Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 1 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704

## Technische Daten, Kurzfassung

### Raddaten

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| Radtyp:                 | <b>10R5704</b>               |
| Art des Rades:          | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke:           | RONAL                        |
| Montageposition:        | Vorder-und Hinterachse       |
| Radausführung:          | <b>10R5704.02</b>            |
| Radgröße:               | 7Jx15H2                      |
| Rad-Einpresstiefe:      | 37 mm                        |
| Lochkreisdurchmesser:   | 98 mm                        |
| Lochzahl:               | 4                            |
| Mittenlochdurchmesser:  | 68,0 mm                      |
| Zentrierart:            | Mittenzentrierung            |
| Zentrierring:           | 1 Ø68 Ø58.1                  |
| geprüfte Radlast:       | 530 kg                       |
| bei Reifenabrollumfang: | 1935 mm                      |

### Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z.B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben.

### Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke Fiat(I)

| Radbefestigung                                   |   |             |              |
|--|---|-------------|--------------|
| Fahrzeugtyp(en)                                  | Beschreibung der Befestigungsteile                          | Zubehör-Kit | Anzugsmoment |
| 175, 178, 182, 185, 186, 192, 225, 225L, FA, 312 | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde M12x1,25, Schaftlänge 32 mm | ZP40201     | 110 Nm       |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518

Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 2 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704



| Typ:                  |                      | <b>175</b>   |                           |
|-----------------------|----------------------|--|---------------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: |                      | <b>G730</b>  |                           |
| Motorleistung (kW)    | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 102                   | Fiat Coupe 16V       | 195/55R15 M+S  | A02) bis A10)<br>D21)S03) |
| 140                   | Fiat Coupe 16V turbo | 195/55R15<br>E05)  |                           |
|                       |                      | 205/50R15  |                           |
|                       |                      | 205/55R15<br><br>215/50R15   |                           |

G730NT01E 1030/800

| Typen:             |                          | ABE / EG-Genehmigung:  |                           |
|--------------------|--------------------------|--|---------------------------|
| <b>FA</b>          |                          | <b>e3*92/53*0002*..</b>  |                           |
| <b>175</b>         |                          | <b>e3*95/54*0008*..</b>  |                           |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen     | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 96 bis 113         | Fiat Coupe               | 195/55R15 M+S<br><br>195/55R15<br>E05)                                   | A02) bis A10)<br>D21)S03) |
| 140; 142           | Fiat Coupe 2,0 16V turbo | 205/50R15<br><br>205/55R15<br><br>215/50R15                              |                           |

e3\*95/54\*0008\*05E 1030/800

| Typ:                  |                        | <b>182</b>   |                       |
|-----------------------|------------------------|--|-----------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: |                        | <b>G983</b>  |                       |
| Motorleistung (kW)    | Handelsbezeichnungen   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 55 bis 83             | Fiat Brava, Fiat Bravo | 185/55R15<br>M00)<br><br>195/50R15<br><br>205/50R15<br>A01)K32)K33)      | A02) bis A10)<br>S03) |
| 108                   | Fiat Bravo 2.0 HGT     | 195/55R15<br><br>205/50R15<br>A01)K32)K33)                               |                       |

G983NT07E 850-970/850-900(950-1000)

4/98/58

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518

Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 3 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704



| Typ: <b>182</b>                               |                      |  |                           |
|---|----------------------|--|---------------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: <b>e3*96/27*0019*..</b> |                      |  |                           |
| Motorleistung (kW)                            | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 55 bis 83                                     | Fiat Bravo, Brava    | 185/55R15<br>M00)<br><br>195/50R15<br><br>205/50R15<br>A01)K32)K33)      | A02) bis A10)<br>S03)     |
| 108 bis 113                                   | Fiat Bravo 2.0 HGT   | 195/55R15<br><br>205/50R15<br>A01)K32)K33)                               | A02) bis A10)<br>S03)S23) |

e3\*96/27\*0019\*09E

850-1000/850-1000(950-1100)

4/98/58

| Typ: <b>185</b>   |   |   |                           |
|---|---|---|---------------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: <b>e3*93/81*0003*.., e3*95/54*0003*..</b> |   |   |                           |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                | Auflagen und Hinweise     |
| 55 bis 83   | Fiat Marea,<br>Fiat Marea Weekend<br>(außer Coupé und Cabrio) | 195/55R15<br>A91)<br><br>205/50R15<br>A01)K15)<br><br>195/55R15 M+S<br>A91)             | A02) bis A10)<br>S03)     |
| 91; 108   | Fiat Marea,<br>Fiat Marea Weekend<br>(außer Coupé und Cabrio) | 195/55R15<br>A91)<br><br>205/50R15<br>A01)K15)<br><br>195/55R15 M+S<br>A91)             | A02) bis A10)<br>S03)S23) |
| 96; 110; 113  | Fiat Marea,<br>Fiat Marea Weekend<br>(außer Coupé und Cabrio) | 195/60R15<br>A91)ER1)<br><br>195/60R15 M+S<br>A91)ER1)<br><br>205/55R15<br>A01)K15)K20) | A02) bis A10)<br>S03)S23) |

e3\*93/81\*0003\*11E

1060/1060(1100)

4/98/58

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518

Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 4 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704



| Typ: <b>178</b>   |                              |  |                               |
|---|------------------------------|--|-------------------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: <b>e3*96/27*0033*.., e3*98/14*0033*..</b> |                              |  |                               |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen         | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise         |
| 44 bis 76   | Fiat Palio Weekend           | 185/55R15<br>M00)ER2)<br><br>195/50R15                                   | A01) bis A10)<br>K15)K20)S03) |
| <small>e3*98/14*0033*10</small>                                 | <small>950/950(1050)</small> |  | <small>4/98/58</small>        |

| Typ: <b>186</b>   |                                |  |                           |
|---|--------------------------------|--|---------------------------|
| ABE / EG-Genehmigung: <b>e3*96/79*0042*.., e3*98/14*0042*..</b> |                                |  |                           |
| Motorleistung (kW)  | Handelsbezeichnungen           | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise     |
| 76 bis 85   | Fiat Multipla                  | 185/65R15<br>M00)ER4)<br><br>195/60R15<br>ER1)                           | A01) bis A10)<br>K50)S03) |
| <small>e3*98/14*0042*07</small>                                 | <small>1100/1050(1150)</small> |  | <small>4/98/58</small>    |

| Typ(en): <b>192</b>                               |  |   |                       |
|---|--|---|-----------------------|
| ABE / EG-Genehmigung(en): <b>e3*98/14*0089*..</b> |  |   |                       |
| Motorleistung (kW)                                | Handelsbezeichnungen                   | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen                      | Auflagen und Hinweise |
| 59 bis 110  | Fiat Stilo<br>(Schrägheck 3-/ 5-türig) | 195/60R15<br>A93)<br><br>195/65R15<br>A93)<br><br>205/60R15<br><br>215/60R15<br>A01) K15)K23) | A02) bis A10)<br>S03) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518

Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 5 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704



| Typ(en):           |                       | ABE / EG-Genehmigung(en):  |                       |
|--------------------|-----------------------|--|-----------------------|
| <b>192</b>         |                       | <b>e3*98/14*0089*..</b>  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen   | Auflagen und Hinweise |
| 59 bis 110         | Fiat Stilo SW (Kombi) | 195/60R15<br>A93) ER1)<br><br>195/65R15<br>A93) ER3)<br><br>205/60R15<br>ER4)<br><br>215/60R15<br>A01) K15)K23) ER5) | A02) bis A10)<br>S03) |

| Typ(en):           |                            | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|----------------------------|---|-----------------------|
| <b>225</b>         |                            | <b>e3*2001/116*0271*..</b>  |                       |
| <b>225</b>         |                            | <b>e3*2007/46*0011*..</b>   |                       |
| <b>225L</b>        |                            | <b>N157</b>   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen       | zulässige Reifengrößen<br><b>vorne</b> und <b>hinten</b> , ggf. Auflagen  | Auflagen und Hinweise |
| 54 bis 70          | Fiat Fiorino, Fiorino Qubo | 185/60R15<br>A01) A93)K01) M00)ER2)<br><br>185/65R15<br>A01) K01)M00)ER4)<br><br>195/60R15<br>A01) K01)K04)ER1)<br><br>205/55R15<br>A01) K01)K02)<br><br>205/60R15<br>A01) K01)K02) K13) K22)ER4)<br><br>215/50R15<br>A01) K01)K02)<br><br>215/55R15<br>A01) K01)K02)ER1) | A02) bis A10)<br>S03) |

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518  
 Nr. : RA-000717-D0-104  
 Anlage-Nr. : 9a  
 Seite : 6 / 9  
 Auftraggeber : Ronal GmbH  
 Teiletyp : 10R5704

| Typ(en):           |   | ABE / EG-Genehmigung(en):                                    |                       |
|--------------------|---|--|-----------------------|
| 312                |   | e3*2001/116*0261*..  |                       |
| 312                |   | e3*2007/46*0064*..   |                       |
| 312                |   | e3*2007/46*0071*..   |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen  | zulässige Reifengrößen                                       | Auflagen und Hinweise |
| 44 bis 77          | Fiat 500<br>(außer Serie nur 165/65R14<br>oder nur 155/80R13) | <b>vorne und hinten</b> , ggf. Auflagen<br>185/55R15<br>M00) | A02) bis A10)<br>S03) |

| Typ(en):           |  | ABE / EG-Genehmigung(en):   |                       |
|--------------------|--|---|-----------------------|
| 312                |  | e3*2001/116*0261*..   |                       |
| 312                |  | e3*2007/46*0064*..  |                       |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen                                   | zulässige Reifengrößen  | Auflagen und Hinweise |
| 51                 | Fiat 500<br>(Serie nur 165/65R14 od.<br>nur 155/80R13) | <b>vorne und hinten</b> , ggf. Auflagen<br>185/55R15<br>A01) G01)M00) | A02) bis A10)<br>S03) |

### Auflagen und Hinweise

- A01) Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem Beispielkatalog zu § 19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A02) Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.
- A03) Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind, unter Zugrundelegung der fahrzeugspezifischen Daten, aus der in Anlage 0 befindlichen Tabelle „Tragfähigkeitskennzahl und Geschwindigkeitssymbol“ zu entnehmen. Gibt es die Reifengrößen mit den ermittelten Mindestwerten nicht, so sind sie nicht zulässig.
- A04) Das Fahrwerk sowie die Brems- und Lenkungsaggregate müssen, sofern diese durch keine weiteren Auflagen berührt werden, dem Serienstand entsprechen. Wird gleichzeitig mit dem Anbau der Sonderräder eine Fahrwerksänderung vorgenommen, so ist diese und ihre Auswirkung auf den Anbau der Sonderräder gesondert zu beurteilen.
- A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518  
Nr. : RA-000717-D0-104  
Anlage-Nr. : 9a  
Seite : 7 / 9  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : 10R5704

- 
- A06) Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die in der Tabelle Radbefestigung den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile verwendet werden. Sofern nicht anders angegeben, sind nur die vom Radhersteller mitzuliefernden Befestigungsteile zu verwenden.
- A07) Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck bzw. Mindestluftdruck zu beachten ist.
- A08) Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Bei Fahrzeugen mit permanentem Allradantrieb ist bei Verwendung des Ersatzreifens darauf zu achten, dass nur Reifen mit gleich großem Abrollumfang zulässig sind. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden.
- A09) Die Bezieher sind darauf hinzuweisen, dass Schneekettenbetrieb nicht geprüft wurde, es sei denn, dass die Verwendung von Schneeketten durch eine weitere Auflage im Gutachten erlaubt wird.
- A10) Die Räder dürfen an der Außenseite (Designseite) nur mit Klebegewichten und an der Innenseite mit Klebe- oder Klammerngewichten ausgewuchtet werden.
- A91) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Antriebsachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A93) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- D21) Die ggf. vorhandenen serienmäßigen Stahldistanzscheiben (4,7 mm) sind vor Montage der Sonderräder zu entfernen.
- E05) Nur zulässig an Fahrzeugen, bei denen diese Reifengröße bereits serienmäßig eingetragen ist oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist.
- ER1) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1090 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER2) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1000 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER3) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1060 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).

Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518  
Nr. : RA-000717-D0-104  
Anlage-Nr. : 9a  
Seite : 8 / 9  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : 10R5704

- 
- ER4) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1070 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- ER5) Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer Achslast von 1050 kg. Das gilt auch bei erhöhter Achslast im Anhängerbetrieb gemäß den Fahrzeugpapieren (Feld 22 bzw. Ziffer 33).
- G01) Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muss, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung auf der Anbaubestätigung eingetragen werden.
- K01) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K02) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K04) Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter der Radmitte herzustellen.  
Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximalmöglichen Betriebsmaßes des Reifens (1.04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K13) An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von 45° vor und hinter der Radmitte komplett umzulegen und ggf. ins Radhaus ragende Kunststoffteile entsprechend zu kürzen.
- K15) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich von der seitlichen Schutzleiste bzw. Sicke bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen.
- K20) An Achse 2 ist die Befestigungslasche des Stoßfängers im Bereich der Stoßfängeroberkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist nach hinten zu versetzen.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.



Gutachten zur Erteilung des Nachtrags 17 zur ABE-Nr. 44518  
Nr. : RA-000717-D0-104  
Anlage-Nr. : 9a  
Seite : 9 / 9  
Auftraggeber : Ronal GmbH  
Teiletyp : 10R5704

- 
- K23) An Achse 2 ist der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K32) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen, sind im Radhaus im Bereich der Reifenaußenflanke folgende Maßnahmen erforderlich:
- Am vorderen Kunststoffinnenradhaus ist die oberste Befestigungsschraube zu entfernen und die obere Ecke des Kunststoffinnenradhauses abzutrennen (entlang der serienmäßig vorhandenen Knickstelle).
- K33) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 herzustellen sind im Radhaus im Bereich der Reifenaußenflanke folgende Maßnahmen erforderlich:
- Am hinteren Kunststoffinnenradhaus ist die oberste Befestigungsschraube zu entfernen und die obere Ecke des Kunststoffinnenradhauses abzutrennen (entlang der serienmäßig vorhandenen Knickstelle).
  - Die Radhausausschnittkanten sind im Bereich von 70 mm unterhalb der seitlichen Stoßleiste bis zum Stoßfänger umzulegen.
  - Die ins Radhaus hineinragende Kante des Stoßfängers ist im weiteren Verlauf der Bördelecke auf einer Länge von 50 mm bis auf eine Restbreite von 5 mm zu kürzen.
- K50) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 2 zu gewährleisten sind folgende Maßnahmen erforderlich:
- Das hintere innere Kunststoffradhaus ist im Reifeneinfederbereich komplett an die innere Radhauswand anzulegen (warm einformen und/oder durch Blechschrauben befestigen).
  - Das innere Kunststoffradhaus ist mit der Befestigungslasche um ca. 10 mm nach innen zu biegen. .
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgenreöße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgenreöße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- S03) Vor der Montage der Sonderräder sind die auf der Radanlage befindlichen Zentrierstifte zu entfernen.
- S23) Unterhalb des Felgentiefbettes sind keine Wuchtgewichte zulässig.

Die Anlage Nr. **9a** mit den Blättern 1 bis 9 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ 10R5704 des Auftraggebers **Ronal GmbH** .

Geschäftsstelle Essen, **14.08.2015**