Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 1 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



<u>Technische Daten, Kurzfassung</u> <u>Raddaten</u>

| Radtyp: | 55R8855 | |
|------------------------|------------------------------|--|
| Art des Sonderrades: | einteiliges Leichtmetall-Rad | |
| Handelsmarke: | RONAL | |
| Montageposition: | Vorder-und Hinterachse | |
| Radausführung: | 55R8855.05 | |
| Radausführungskennz.: | 55R8855.05 | |
| Radgröße: | 8½Jx18H2 | |
| Rad-Einpresstiefe: | 45 mm | |
| Lochkreisdurchmesser: | 108 mm | |
| Lochzahl: | 5 | |
| Mittenlochdurchmesser: | 76,00 mm | |
| Zentrierart: | Mittenzentrierung | |
| Zentrierring: | 1 Ø76 Ø63.3 | |
| geprüfte Radlast: *) | 900 kg | |
| Reifenabrollumfang: | 2350 mm | |

^{*)} Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.

Allgemeine Anforderungen

Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Sonderräder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke: VOLVO

| Radbefestigung | | | | |
|----------------|-------|---|-------------|--------|
| Auflagen- | Achse | Beschreibung der Befestigungsteile | Zubehör-Kit | |
| Kürzel | | | | moment |
| BF1 | 1+2 | Radmutter, Kegel 60°, Gewinde M12x1,5 | ZP50502 | 120 Nm |
| BF2 | 1+2 | Serien-Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, | ZP50535 | 140 Nm |
| | | Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33,5 mm | | |
| BF3 | 1+2 | Serien-Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, | ZP50535 | 140 Nm |
| | | Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 31,5 mm | | |

Anlage-Nr.: 9с Seite: 2/10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp: 55R8855



| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|-----------------------|---------------------------|--|---------------------------------|
| М | e4*2001/116*0076* | | |
| M-2D | e1*2001/ | /116*0427* | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 74 bis 169 | Volvo C30 | 215/40R18 | A01) bis A10) BF1) K01) S01) |
| | | 215/45R18 G1L) K44) M00) | |
| | | 225/40R18 K04) K44) | |

| Typ(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|--------------------|--|--|---------------------------------|
| М | e4*2001/116*0076* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 74 bis 169 | Volvo S40, V50 (Front -und Allradantrieb) | 215/40R18 215/45R18 G1L) M00) 225/40R18 K04) 235/35R18 K04) K33) 235/40R18 K04) K33) 245/35R18 K04) K33) | A01) bis A10) BF1) K01) S01) |

| ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|---|---|---|
| e4*2001/116*0076* | | |
| e13*2007/46*1337* | | |
| Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| Volvo V40 (außer V40 Cross Country) | 215/40R18 225/40R18 A01) K13) K22) | A02) bis A10) BF1) |
| | e4*2001/ e13*2007 Handelsbezeichnungen Volvo V40 (außer V40 Cross | e4*2001/116*0076* e13*2007/46*1337* Handelsbezeichnungen zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen Volvo V40 (außer V40 Cross Country) 225/40R18 |

Anlage-Nr.: 9с Seite: 3 / 10

Auftraggeber: Ronal GmbH Teiletyp: 55R8855



| Typ(en): | ABE / EG | -Genehmigung(en): | |
|--------------------|-------------------------|--|-----------------------|
| M | e4*2001/116*0076* | | |
| M-N2E | e13*2007 | /46*1337* | |
| Motorleistung (kW) | _ | zulässige Reifengrößen vorne und hinten , ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 84 bis 187 | Volvo V40 Cross Country | 215/45R18 M00) | A02) bis A10) BF1) |
| | | 225/40R18 | |
| | | 225/45R18 | |
| | | 235/40R18 A01) K03) | |

| Гур(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|---------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------|
| = | e9*2007/46*0023* | | |
| F-N2D | e13*2007/46*1157* | | |
| 3 | e9*2007/ | 46*0093* | |
| Motorleistung | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen | Auflagen und Hinweise |
| (kW) | | vorne und hinten, ggf. Auflagen | |
| 84 bis 224 | Volvo S60, V60, V60 | 215/40R18 | A01) bis A10) |
| | Hybrid | N225) T89) | A11) BF2) E58) K01) K04) |
| | (Limousine, Kombi; | | |
| | außer Cross Country) | 215/45R18 | |
| | | G4H) M00) N225) | |
| | | | |
| | | 225/40R18 | |
| | | N235) T92) | |
| | | | |
| | | 235/40R18 | |
| | | K49) | |
| | | 0.45/05540 | |
| | | 245/35R18 | |
| | | K49) T92) | |
| | | 245/40R18 | |
| | | | |
| | | G4G) K48) K49) | |
| | | 255/35R18 | |
| | | K49) | |
| | | | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|--|---|-----------------------|
| F | e9*2007/46*0023* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 110 bis 187 | Volvo S60 Cross Country, V60 Cross Country | 235/45R18 245/45R18 255/45R18 A01) K01) | A02) bis A10) BF2) |

Anlage-Nr.: 9с Seite: 4 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp: 55R8855



| Typ(en): | ABE / EG | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|----------------------------|--|-----------------------|--|
| В | e9*2001/ | e9*2001/116*0065* | | |
| B-2D | e1*2001/ | 116*0505* | | |
| B-N2D | e1*2007/ | 46*0495* | | |
| B-N2E | e13*2007 | 7/46*1203* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | |
| 80 bis 224 | Volvo V70 (nicht XC 70) | 215/45R18 M00) N225) 225/45R18 L22) 235/40R18 L22) 245/40R18 L22) | A02) bis A10) BF3) | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|---------------------------|--|----------------------------|
| Α | e9*2001/116*0057* | | |
| A-2D | e1*2001/116*0504* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 80 bis 232 | Volvo S80 | 215/45R18 M00) N225) 225/45R18 L22) N235) 235/40R18 L22) N245) 245/40R18 L22) | A02) bis A10) BF3) E58) |

| Typ(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|--------------------|--|---|----------------------------|
| Р | e4*2007/46*1067* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 110 bis 240 | Volvo S90, V90 (Limousine, Kombi; außer Cross Country) | 225/55R18 GFG) M00) N235) 225/55R18 M+S GFG) M00) 245/45R18 | A02) bis A10) A11) BF2) |

Anlage-Nr.: 9с Seite: 5 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp: 55R8855



| Typ(en): | ABE / EC | G-Genehmigung(en): | | |
|--------------------|----------------------|--|---|--|
| X | e9*2007/46*3146* | | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | |
| 95 bis 184 | Volvo XC40 | 235/50R18 235/55R18 245/50R18 245/55R18 GH4) | A01) bis A10) A11) BF2) EF0) K01) K02) | |
| | | 255/50R18 265/45R18 275/45R18 | | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | | | | |
|--------------------|---------------------------|---|----------------------------|--|--|--|
| D | e9*2001/ | e9*2001/116*0068* | | | | |
| D-2D | e1*2001/ | e1*2001/116*0507* | | | | |
| D-N2D | e1*2007/ | e1*2007/46*0339* | | | | |
| D-N2E | e13*2007 | e13*2007/46*1213* | | | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | | | |
| 100 bis 242 | Volvo XC60 | 235/55R18 A93) 235/60R18 245/55R18 K04) 255/50R18 K04) 255/55R18 K04) | A01) bis A10) BF3) K01) | | | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | | | |
|--------------------|---------------------------|---|---------------------------------|--|--|
| U | e4*2007/46*1220* | | | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | | |
| 110 bis 240 | Volvo XC60 | 235/55R18 | A02) bis A10) A11) BF2) EF0) | | |
| | | 235/60R18 | | | |

Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 6 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | | |
|--------------------|---------------------------|---|-----------------------|--|
| В | e9*2001/ | e9*2001/116*0065* | | |
| B-2D | e1*2001/ | e1*2001/116*0505* | | |
| B-N2D | e1*2007/46*0495* | | | |
| B-N2E | e13*2007/46*1203* | | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | |
| 120 bis 224 | Volvo XC70 | 235/45R18 | A02) bis A10) BF3) | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | | | | |
|--------------------|---------------------------|--|--------------------------------------|--|--|--|
| L | e4*2007/46*0929* | | | | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | | | |
| 140 bis 240 | Volvo XC90 | 235/60R18 | A02) bis A10) A11) BF2) EB1) EF0) | | | |
| | | 235/65R18 | | | | |
| | | 245/55R18 | | | | |
| | | 245/60R18 | | | | |

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.
- A06) Bei Verwendung des serienmäßigen Ersatz- bzw. Notrades sind die serienmäßigen Befestigungsteile zu verwenden.

Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 7 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



- 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 nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/ oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
- A11) Auch zulässig an Fahrzeugen mit Hybrid Antrieb -Hybrid, Mild-Hybrid, Plug-in-Hybrid-, dass sind Fahrzeuge (FZ) die in der Zulassungsbescheinigung Teil 1 (FZ-Schein) unter P.3 "Hybr.", eingetragen haben.
- 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).
- BF1) Es sind folgende vom Radhersteller mitzuliefernde Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Radmutter, Kegel 60°, Gewinde M12x1,5

Zubehörkit: ZP50502 Anzugsmoment: 120 Nm

BF2) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Serien-Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 33,5 mm

Zubehörkit: ZP50535 Anzugsmoment: 140 Nm

BF3) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:

Achse: 1+2

Serien-Radschraube, Kegel 60°, Kalotte beweglich, Gewinde M14x1,5, Schaftlänge 31,5 mm

Zubehörkit: ZP50535 Anzugsmoment: 140 Nm

- E58) Nicht zulässig an Ausführungen mit Sportfahrwerk (Serienbereifung 235/40R19).
- EB1) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die mit folgender Bremsanlage ausgerüstet sind:
 Achse 1: 1-Kolben Faustsattel Kennz. Volvo 31381442 mit belüfteter Scheibe Ø366x30 mm
- EF0) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an der Vorder und/oder an der Hinterachse nur mit Rädern ausgerüstet sind deren Raddurchmesser größer als der Raddurchmesser des Umrüstrades sind und/oder deren Felgenmaulweite größer als die Felgenmaulweite des Umrüstrades sind.

Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 8 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



- 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.
- G1L) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 215/45R18 ausgerüstet oder diese in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G4G) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 215/50R17 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- G4H) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 205/60R16, 215/50R17, 235/40R18 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GFG) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 245/35R21, 245/40R20 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- GH4) Bei Fahrzeugen, die serienmäßig nicht mit einer der Bereifungsgrößen 245/40R21, 245/45R20 ausgerüstet oder min. einer dieser Bereifungsgrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen ist, sind die Auflagen A01) und G01) zu beachten.
- 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.
- K03) Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor 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.

Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 9 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



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.
- K22) An Achse 1 ist der Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.
- K33) Zur Gewährleistung einer ausreichenden Freigängigkeit an Achse 2 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
 - die Radhausauschnittkante ist im Bereich von der Stoßfängeroberkante bis zur seitlichen Stoßleiste umzulegen,
 - der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- K44) Zur Gewährleistung einer ausreichenden Freigängigkeit an Achse 1 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
 - die Kunststoffradhauskante ist im oberen Bereich auf eine Restbreite von ca. 5 mm zu kürzen,
 - · der Kunststoffinnenkotflügel ist entsprechend anzupassen.
- K48) Zur Gewährleistung einer ausreichenden Freigängigkeit an Achse 1 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
 - die Radhausauschnittkante ist im Bereich von 45-Grad vor bis 45-Grad hinter der Radmitte zur umzulegen und aufzuweiten
 - der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte/ aufgeweitete Radhauskante zu klemmen.
- K49) Zur Gewährleistung einer ausreichenden Freigängigkeit an Achse 2 sind folgende Maßnahmen erforderlich:
 - die Radhausauschnittkante ist im Bereich von 45-Grad vor der Radmitte bis zur Stoßfängeroberkante umzulegen,
 - der Kunststoffinnenkotflügel ist hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen.
- L22) Bei Fahrzeugausführungen die serienmäßig nicht mit der Bereifungsgröße 225/50R17 ausgerüstet sind oder diese nicht in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind, ist der Volvo Bausatz "Lenkeinschlagbegrenzer Servicesatz" einzubauen (Überprüfung durch Kreisfahrt). In diesem Fall ist die Auflage A01 zusätzlich zu beachten.
- M00) Die Montierbarkeit dieser Reifengröße ist auf der hier im Gutachten beschriebenen Felgengröße nach der ETRTO Norm nicht freigegeben. Für das verwendete Reifenfabrikat/-typ ist die Montierbarkeit des Reifens auf der hier beschriebenen Felgengröße durch eine Bestätigung des jeweiligen Reifenherstellers nachzuweisen.
- N225) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 225/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.

Nr.: RA-000707-N0-104

Anlage-Nr. : 9c Seite : 10 / 10

Auftraggeber : Ronal GmbH Teiletyp : 55R8855



- N235) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 235/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- N245) Nicht zulässig an Fahrzeugausführungen die serienmäßig an Vorder und/oder Hinterachse nur mit Sommer-Reifengrößen 245/ .. oder größer ausgerüstet sind und auch nur solche Sommer-Reifengrößen in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC- Papier) bzw. in der EG-Genehmigung des Fahrzeuges zugelassen sind.
- S01) Die an den Stehbolzen befindlichen Sicherungsscheiben der Bremsscheibe / Bremstrommel sind zu entfernen.
- T89) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1160 kg bei LI 89. Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 580 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.
- T92) Nur zulässig an Fahrzeugen mit einer zulässigen Achslast bis max. 1260 kg bei LI 92. Die Tragfähigkeit des ZR-Reifens muss dann min. 630 kg betragen (Angaben stehen auf dem Reifen). Auflage A03) ist jedoch generell zu beachten.

Die Anlage 9c mit den Seiten 1-10 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Sonderräder Typ 55R8855 des Auftraggebers Ronal GmbH

Geschäftsstelle Essen, 17.11.2021