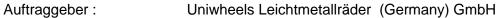
Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr.: 3 Seite: 1 / 7



Teiletyp: SPL 707



Technische Daten, Kurzfassung

Raddaten

| Radtyp: | SPL 707 |
|-------------------------|------------------------------|
| Art des Rades: | einteiliges Leichtmetall-Rad |
| Handelsmarke: | Anzio |
| Montageposition: | Vorder-und Hinterachse |
| Radausführung: | B8 |
| Radgröße: | 7Jx17H2 |
| Rad-Einpresstiefe: | 40 mm |
| Lochkreisdurchmesser: | 114,3 mm |
| Lochzahl: | 5 |
| Mittenlochdurchmesser: | 70,10 mm |
| Zentrierart: | Mittenzentrierung |
| Zentrierring: | Z 13 Ø70,0-Ø60,1 |
| geprüfte Radlast: | 735 kg |
| bei Reifenabrollumfang: | 2260 mm |

Allgemeine Anforderungen

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

Verwendungsbereich

Fahrzeughersteller oder Marke : Suzuki

| Radbefestigung | | | |
|---------------------|------------------------------------|-------------|---------|
| Fahrzeugtyp(en) | Beschreibung der Befestigungsteile | Zubehör-Kit | Anzugs- |
| | | | moment |
| EY,EY-2, JY, LY, NZ | Radschraube, Kegel 60°, Gewinde | MP35b | 110 Nm |
| | M12x1,5, Schaftlänge 30 mm | | |
| GY, JT, FR | Radmutter, Kegel 60°, Gewinde | MP35a | 110 Nm |
| | M12x1,25 | | |

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr. : 3 Seite : 2 / 7



Teiletyp: SPL 707



| Typ(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|--------------------|---|---|-----------------------|
| JT | | /116*0091* //46*0202* | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 78 bis 171 | Suzuki Grand Vitara (3- und 5-türig) | 215/65R17 A98a) 225/60R17 A98a) 225/65R17 A98a) 235/60R17 A01)A93)K04) 245/55R17 A01)A93)K03)K04) 245/60R17 A01)K03)K04) | A02) bis A10) |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | | |
|---------------|---------------------------|---------------------------------|-----------------------|--|
| EY | e4*2001/116*0105* | | | |
| GY | e4*2001/116*0124* | | | |
| EY | e4*2007/ | 46*0284* | | |
| GY | e4*2007/ | 46*0291* | | |
| EY-2 | e50*2007 | <u>7/46*0016*</u> | | |
| Motorleistung | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen | Auflagen und Hinweise | |
| (kW) | | vorne und hinten, ggf. Auflagen | | |
| 66 bis 99 | Suzuki SX4, Aerio, Liana | 205/50R17 | A02) bis A10) | |
| | (5-türig, ohne | A98a) | | |
| | Serienverbreiterung) | · | | |
| | | 205/55R17 | | |
| | | A98a) | | |
| | | 1000, | | |
| | | 215/50R17 | | |
| | | A98a) | | |
| | | 7 1004) | | |
| | | 225/45R17 | | |
| | | A98a) | | |
| | | A90a) | | |
| | | 005/50047 | | |
| | | 225/50R17 | | |
| | | | | |
| | | | | |

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr.: 3 Seite: 3/7



Teiletyp: SPL 707



| Typ(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|---------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| EY | e4*2001/116*0105* | | |
| GY | | 116*0124* | |
| EY | e4*2007/ | 46*0284* | |
| GY | e4*2007/ | 46*0291* | |
| EY-2 | e50*2007 | 7/46*0016* | |
| Motorleistung | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen | Auflagen und Hinweise |
| (kW) | | vorne und hinten, ggf. Auflagen | |
| 66 bis 99 | Suzuki SX4, Aerio, Liana | 205/50R17 | A02) bis A10) |
| | (5-türig, mit | A98a) | |
| | Serienverbreiterung) | , | |
| | | 205/55R17 | |
| | | A98a) | |
| | | 7 1004) | |
| | | 215/50R17 | |
| | | | |
| | | A98a) | |
| | | 005/45D47 | |
| | | 225/45R17 | |
| | | A98a) | |
| | | | |
| | | 225/50R17 | |
| | | | |
| | | | |

| Typ(en): | ABE / EG | G-Genehmigung(en): | |
|-----------------------|---------------------------------------|---|-----------------------|
| FR | e4*2007 | /46*0142* | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 131 | Suzuki Kizashi (4-türig Limousine) | 215/55R17 225/50R17 | A02) bis A10) |
| | | 235/50R17 A01)K03)K04) | |

| Typ(en): | ABE / EG-Genehmigung(en): | | |
|-----------------------|---------------------------|---|-----------------------|
| NZ | e4*2007 | /46*0155* | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 100 | Suzuki Swift Sport | 195/45R17 A01)K16)K23) 205/40R17 A01)K01)K16)K23) 215/40R17 A01)K01)K04)K16)K23) | A02) bis A10) |

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr.: 3 Seite: 4/7



Teiletyp: SPL 707



| Typ(en): | ABE / EG- | -Genehmigung(en): | | |
|-----------------------|---|---|-----------------------|--|
| JY | | | | |
| Motorleistung (kW) | | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise | |
| 88 | Suzuki SX4 (bis EG-Genehmigungs-Nr. e4*2007/46*0779*03) | 205/50R17 A94a) | A02) bis A10) E45) | |
| | | 205/55R17 A01) K49) | | |
| | | 215/45R17 A94) | | |
| | | 215/50R17 A01) K01)K49) | | |
| | | 225/45R17 A01) A94a)K01) | | |

| Typ(en): | ABE / EG- | -Genehmigung(en): | |
|---------------|---|---------------------------------|-----------------------|
| JY | | | |
| Motorleistung | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen | Auflagen und Hinweise |
| (kW) | | vorne und hinten, ggf. Auflagen | |
| 82 bis 103 | Suzuki SX4 | 215/50R17 | A02) bis A10) |
| | (ab EG-Genehmigungs-Nr. e4*2007/46*0779*04) | A01) A93)K04) | E45a) |
| | | 215/55R17 | |
| | | A01) A93)K04) | |
| | | 225/50R17 | |
| | | A01) A93)K01) K04) | |

| Typ(en): | ABE / E | G-Genehmigung(en): | |
|-----------------------|----------------------|---|-----------------------|
| LY | e4*2007/46*0928* | | |
| Motorleistung (kW) | Handelsbezeichnungen | zulässige Reifengrößen vorne und hinten, ggf. Auflagen | Auflagen und Hinweise |
| 88 bis 103 | Suzuki Vitara | 215/50R17 A01)A93a)K04) | A02) bis A10) |
| | | 215/55R17 A01)K04) | |
| | | 225/50R17 A01)K01)K04) | |
| | | 235/50R17 A01)K01)K04) | |

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr. : 3 Seite : 5 / 7

Auftraggeber: Uniwheels Leichtmetallräder (Germany) GmbH

Teiletyp: SPL 707

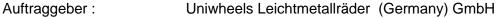


<u>Auflagen und Hinweise</u>

- 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) 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 Klammergewichten ausgewuchtet werden.

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr.: 3 Seite: 6/7



Teiletyp: SPL 707



- 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).
- A93a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Vorderachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A94a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm auftragen, ist nur auf den Rädern der Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- A98a) Die Verwendung von feingliedrigen Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm auftragen, sind auf den Rädern der Vorder- und Hinterachse zulässig (siehe auch Bedienungsanleitung des Fahrzeugherstellers).
- E45) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen bis EG-Genehmigungs-Nr. e4*2007/46*0779*03
- E45a) Nur zulässig an Fahrzeugausführungen ab EG-Genehmigungs-Nr. e4*2007/46*0779*04
- 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.

- 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.
- 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.
- K16) An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten von Stoßfängeroberkante bis zum Schweller komplett umzulegen.
- K23) An Achse 2 ist der Filz-/Kunststoffinnenkotflügel hinter die umgelegte Radhauskante zu klemmen bzw. auszuschneiden.

Nr.: RA-000912-B0-314

Anlage-Nr.: 3 Seite: 7/7



Teiletyp: SPL 707



K49) Um eine ausreichende Freigängigkeit an Achse 1 herzustellen sind folgende Maßnahmen erforderlich:

- die Kunststoffverbreiterung ist im Bereich von 30° vor bis 30° hinter Radmitte auf eine Restbreite von 5mm zu kürzen.

Die Anlage Nr. 3 mit den Blättern 1 bis 7 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für die Sonderräder Typ SPL 707 des Auftraggebers **Uniwheels Leichtmetallräder (Germany) GmbH**.

Geschäftsstelle Essen, 20.09.2017