Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz

Seite 1 von 9

Auftraggeber AD Vimotion GmbH

Kelterstrasse 40 72669 Unterensingen QM-Nr.: TIC 1510211010

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad Modell OXIGIN 18

Typ OXIGIN 18-8519
Radgröße 8,5 Jx19 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

| Aus- führung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Loch- kreis- (mm)/ Mit- tenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|-----------------|----------------------------------|--|----------------------------|----------------------|----------------------|
| J | OXIGIN 18-8519 J / Ø72.6x67,1 | 5/114,3/67,1 | 42 | 725 | 2175 |
| J HD | OXIGIN 18-8519 J HD / Ø72.6x67,1 | | | | |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 49243

Herstellerzeichen AD VIMOTION

Radtyp und Ausführung OXIGIN 18-8519 .. (s.o.)

Radgröße 8,5 Jx19 H2
Einpresstiefe ET: .. (s.o.)
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S02 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | - |
| S03 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 130 | - |
| S04 | Mutter M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | - |
| S05 | Mutter M12x1.5 | Kegel 60° | 130 | - |

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Citroen

Hyundai Kia Mazda Mitsubishi Peugeot

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

AD Vimotion GmbH

Seite 2 von 9

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|--|------------|-------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Citroen C4 Aircross | 84-110 | 225/45R19 | | A12 A57 AT1 |
| В | 84-110 | 235/45R19 | | S04 |
| e2*2007/46*0117* | 84-110 | 245/45R19 | | |
| Hyundai Grand Santa Fe DM e11*2007/46*0633* | 145, 147 | 255/45R19 | K1a K2b 145 | A01 A12 A56 AT1 S02 |
| Hyundai Santa Fe DM e11*2007/46*0633* - incl. Facelift 2016 | 110-147 | 255/45R19 | K1a K2b 145 | A01 A12 A57 AT1 S04 |
| Kia Optima | 104-126 | 225/40R19 | K1c K2a K2b | A01 A12 A58 |
| JF | 104-126 | 235/40R19 | K1c K2c K5b | AT1 BK1 Lim |
| e4*2007/46*1018* | 104-126 | 245/35R19 | K1c K2c K5b K7d K8h | S02 |
| | 104-126 | 245/40R19 | K1c K2c K5b K8h | |
| Kia Sorento (III) XM FL e11*2007/46*0634* | 110-145 | 255/45R19 | K1a K2b 145 | A01 A12 AT1 S04 |
| Kia Sorento (IV) UM e4*2007/46*0894* | 136-147 | 255/45R19 | K2b 145 | A01 A12 A57 AT1 S04 |
| Mazda 3 (I) | 62-110 | 215/35R19 | K1c K25 K2b K42 K44 K46 T85 | A01 A12 AT1 |
| BK | 62-191 | 225/35R19 | K1c K25 K2b K41 K42 K44 K46 T84 | B02 Flh Lim |
| e1*2001/116*0234* | 02 .0. | | T88 | MA6 S04 |
| Mazda 3 (II) | 77-111 | 215/35R19 | K6f K6k T85 | A01 A12 AT1 |
| BL e11*2001/116* 0262*00-09 (FIN: -JMZBL) | 77-111,191 | 225/35R19 | K2b K6f K6l K8c T84 T88 | Flh K1c MA6 Sth S04 |
| Mazda 3 (III) | 74-121 | 225/35R19 | K1a K1b K2b K4h K6r T84 T88 | A01 A12 A58 |
| BL | 74-121 | 225/40R19 | G01 K1a K1b K2b K4h K6r | AT1 Flh Lim |
| e11*2001/116* | 74-121 | 235/35R19 | K1c K2b K4h K6r | S03 |
| 0262*10 ab Modell 2013 (FIN: -JMZBM) | 74-121 | 245/35R19 | K1c K2c K4g K6g K6r | |
| Mazda 6 (I) | 122,191 | 235/35R19 | K1c K2c K41 K44 K56 T91 Z18 | A01 A12 AT1 |
| GG/GY; GG1/GY1 | 88-122 | 225/35R19 | K1c K2c K56 T84 T88 | Car Flh K42 |
| e1*98/14*0188*; e11*2001/116*0203*. | 88-122 | 235/35R19 | G01 K1c K2c K41 K44 K56 T91 | Lim Ma6 S04 |
| Mazda 6 (III) | 107-141 | 225/40R19 | | A12 A57 AT1 |
| GJ, GH `´ | 107-141 | 225/45R19 | | Car Lim V00 |
| e1*2007/46*1001* | 107-141 | 235/40R19 | | V19 S03 |
| e1*2001/116* 0448*14 | 107-141 | 245/40R19 | A01 K6e | |
| - ab Modell 2013 | | 00=/45= ::5 | l l ca | 1011111 |
| Mazda CX-3 | 77-115 | 225/40R19 | K1c | A01 A12 A57 |
| DJ1 | 77-115 | 235/40R19 | K1c K2b | AT1 Flh S05 |
| e1*2007/46*1335* | 77-115 | 245/35R19 | K1c K2b | _ |
| | 77-115 | 245/40R19 | K1c K2b K3v | |

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 3 von 9

| Handelsbezeichnung | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hin- | Auflagen und |
|----------------------------------|------------|------------|----------------------------------|--------------------|
| Fahrzeug-Typ | KW-Deleich | Kellell | weise | Hinweise |
| ABE/EWG-Nr. | | | Welde | Timwoloc |
| Mazda CX-5 | 110-141 | 225/55R19 | R70 | A12 AT1 S03 |
| KE, GH | 110-141 | 235/50R19 | A01 K1c | |
| e13*2007/46*1247*; | 110-141 | 235/55R19 | A01 G01 K1c | |
| e1*2001/116* | 110-141 | 245/45R19 | | |
| 0448*14 | 110-141 | 245/50R19 | A01 K1c K2c | |
| | 110-141 | 255/45R19 | A01 K1c | |
| | 110-141 | 275/45R19 | A01 K1c K2c | |
| Mazda RX8 | 141-170 | 225/40R19 | | A12 AT1 V19 |
| SE | 141-170 | 235/35R19 | | S04 |
| e11*2001/116*0199*. | 141-170 | 245/35R19 | A01 K1a K1b K2b K56 | |
| | 141-170 | 255/35R19 | A01 K1c K2b K42 K56 | |
| Mitsubishi ASX | 85,86,110 | 225/45R19 | K1b K2b | A01 A12 A57 |
| GA0 | 85,86,110 | 235/40R19 | K1c K2b | AT1 S04 |
| e1*2007/46* | 85,86,110 | 235/45R19 | K1c K2b | |
| 0368*00-09 | , , | | | |
| Mitsubishi ASX | 84-110 | 225/45R19 | K1b K2b | A01 A12 A57 |
| GA0 | 84-110 | 235/45R19 | K1c K2b | AT1 KOV S04 |
| e1*2007/46* | 84-110 | 245/45R19 | K1c K2c | |
| 0368*10 | 84-110 | 255/40R19 | K1c K2c K6b | |
| - ab MJ 2016 | | | | |
| Mitsubishi ASX | 84-110 | 225/45R19 | | A12 A57 AT1 |
| GA0 | 84-110 | 235/45R19 | | KMV S04 |
| e1*2007/46* | 84-110 | 245/45R19 | | |
| 0368*10 | 84-110 | 255/40R19 | A01 K6b | |
| - ab MJ 2016 | | | | |
| - mit Radhaus- | | | | |
| Verbreiterungen | 00.4== | 00=/0=0.40 | 164 169 169 169 794 799 | 10010100 |
| Mitsubishi Lancer | 80-177 | 225/35R19 | K1c K2a K2b K42 T84 T88 | A01 A12 A57 |
| CY0 | 80-177 | 235/35R19 | K1c K2c K42 T87 T91 | AT1 Flh Lim |
| e1*2001/116*0441* - Limousine | | | | S04 |
| | | | | |
| - Sportback | 04 440 | 225/45D42 | | A40 A57 AT4 |
| Peugeot 4008 | 84-110 | 225/45R19 | | A12 A57 AT1 S04 |
| B e2*2007/46*0115* | 84-110 | 235/45R19 | | 304 |
| EZ ZUU1/40 UT15" | 84-110 | 245/45R19 | | |

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) 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.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519 Prüfgegenstand

Hersteller AD Vimotion GmbH

Seite 4 von 9

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

Die Bezieher der Räder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1450 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden ABE unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der ABE vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- **A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.)
- A57 Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)
- Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb. **A58**
- Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind ausschließlich Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile (ausschließlich Metallventile) mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- Vor Montage der Räder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungs-Schrauben oder Sicherungsringe an den Anschlussflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- Sonderrad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 320 mm BK1 an Achse 1.
- Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring, ...).

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)

Hersteller AD Vimotion GmbH

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Seite 5 von 9

- Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).
- Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder K1a durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder K1c durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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 Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- 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 Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₃v An Achse 1 ist die Radhausinnenverkleidung vor Radmitte bei Lenkeinschlag auszuschneiden bzw. nachzuarbeiten und dauerhaft zu befestigen.
- An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Hersteller AD Vimotion GmbH

Prüfgegenstand



ov momana araap

Seite 6 von 9

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K4g An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 10 mm zu kürzen.

K4h An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung am Übergang von der Radhausausschnittkante zur Heckschürze auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K5b An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6b An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 150 mm vor bis 150 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6e An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 100 mm vor Radmitte vollständig umzulegen.

K6f An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 150 mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K6g An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.

K6k An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 5 mm auszustellen.

K6I An Achse 2 ist die Heckschürze einschließlich Innenverkleidung am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm auszustellen.

K6r An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300mm vor bis 200mm nach Radmitte vollständig umzulegen.

K7d An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller

PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

AD Vimotion GmbH

Seite 7 von 9

MA6 Sonderrad nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibe 320 x 25 mm an Achse 1.

Ma6 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 274mm an Achse 1.

Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den **R70** Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S05 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck. Sth

T84 Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 T85 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| | | Vorderachse | Hinterachse |
|-----|----|-------------|--|
| Nr. | 1 | 215/35R19 | 245/30R19, 255/30R19 |
| Nr. | 2 | 225/35R19 | 245/30R19, 255/30R19, 265/30R19, 305/25R19 |
| Nr. | 3 | 225/40R19 | 245/35R19, 255/35R19 |
| Nr. | 4 | 225/45R19 | 245/40R19, 255/40R19 |
| Nr. | 5 | 235/35R19 | 255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19 |
| Nr. | 6 | 235/40R19 | 265/35R19, 275/35R19 |
| Nr. | 7 | 235/45R19 | 255/40R19 |
| Nr. | 8 | 235/50R19 | 255/45R19 |
| Nr. | 9 | 235/55R19 | 255/50R19, 285/45R19, 295/45R19 |
| Nr. | 10 | 245/30R19 | 305/25R19 |

Mandanaskaa I Batanaskaa

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Hersteller AD Vimotion GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

| | | | | Seite 8 von 9 |
|---|-------|-------------|---------------------------------|---------------|
| | | Vorderachse | Hinterachse (Forts.) | |
| Ν | r. 11 | 245/35R19 | 275/30R19, 285/30R19 | |
| Ν | r. 12 | 245/40R19 | 275/35R19, 285/35R19 | |
| Ν | r. 13 | 245/45R19 | 275/40R19 | |
| Ν | r. 14 | 245/50R19 | 275/45R19 | |
| Ν | r. 15 | 255/30R19 | 305/25R19 | |
| Ν | r. 16 | 255/35R19 | 285/30R19, 295/30R19, 305/30R19 | |
| Ν | r. 17 | 255/40R19 | 285/35R19, 295/35R19 | |
| Ν | r. 18 | 255/45R19 | 285/40R19 | |
| Ν | r. 19 | 255/50R19 | 285/45R19, 295/45R19 | |
| Ν | r. 20 | 265/30R19 | 305/25R19, 315/25R19 | |
| Ν | r. 21 | 265/35R19 | 295/30R19, 305/30R19 | |
| Ν | r. 22 | 265/40R19 | 295/35R19 | |
| Ν | r. 23 | 265/50R19 | 295/45R19 | |
| Ν | r. 24 | 275/30R19 | 315/25R19 | |
| | | | | |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Z18 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 18-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 18. März 2016 in Lambsheim statt.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55003113 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5 Jx19 H2 Typ OXIGIN 18-8519

Hersteller AD Vimotion GmbH

TUV Plaiz TUV Rheinland Group

Seite 9 von 9

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Januar 2009.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 18. März 2016

TÜVRheinland TÜVRheinland TÜVRheinland

Coen

BW/CC 00245630.DOC