Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 1 von 9

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Industriestraße 11 67136 Fußgönheim QM-Nr.: QA051000110

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Trigon
Typ TR 707
Radgröße 7Jx17H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Α	usführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
С	)1	TR 707 O1/ohne Ring	5/110/65,1	37	715	2060

### Kennzeichnungen

Herstellerzeichen rial

Radtyp und Ausführung TR 707 (s.o.)
Radgröße 7Jx17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen --

Herkunftsmerkmal Germany
Herstelldatum Monat und Jahr

### **Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	30,5
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	110	30

### Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55140904) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

# Verwendungsbereich

Hersteller Alfa Romeo

Fiat Opel Saab

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ TR 707 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Alfa 159/159 Sportw.	85-118	205/50R17	A33 R37 T93	A02 A04 A05
939	85-136	215/50R17	A90 T90 T91 T93	A06 A08 A09
e3*2001/116*0212*	85-136	225/45R17	A33 T90 T91 T93	A14 A21 A58
CO 2001/110 0212	85-136	225/50R17	A63 R09	B02 Car Lim
	85-136	225/50R17	A63 G03	RDK V17 S02
Alfa Brera	136	215/50R17	A90 T90 T91 T93	A02 A04 A05
939	136	225/45R17	A33 T90 T91 T93	A06 A08 A09
e3*2001/116*0212*	136	225/43R17 225/50R17	A63	A14 A21 A58
63 2001/110 0212	130	223/301(17	A03	B02 Cpe RDK
				S02 Ope NDN
Alfa Spider	136	215/50R17	A90 T93	A02 A04 A05
939	136	225/45R17	A33 T93	A06 A08 A09
e3*2001/116*0212*	136	225/50R17	A63	A14 A21 A58
00 200 1/110 0212	100	220/001117	7.00	B02 Cbo RDK
				S02
Fiat Croma	85-110	205/50R17	R37 T89 T93	A02 A04 A05
194	85-147	215/50R17	1.000 .00	A06 A08 A09
e3*2001/116*0210*	85-147	225/45R17		A14 A21 A30
00 200 1/110 0210	00 117	220/10/17		Car V17 S01
Opel Astra	59-147	205/45R17	R37 T84 T88	A02 A04 A05
A-H	59-147	205/50R17	R37	A06 A08 A09
e1*2001/116*0261*	59-147	215/45R17		A12 A14 A21
. 200 1/110 0201 11	59-147	225/45R17		Flh V17 S01
Opel Astra	55-108	205/40R17	K56 R37 T80 T81 T84	A02 A04 A05
T98, T98/NB	55-108	205/45R17	K56 R37 T84 T88	A06 A08 A09
e1*97/27,98/14*	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 K56 T83 T85 T87	A12 A14 A21
0086, 0101*	55-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50 K56	B03 Flh Sth
,				S01
Opel Astra	74-108	205/40R17	K56 R37 T80 T81 T84	A02 A04 A05
T98C	74-108	205/45R17	K56 R37 T84 T88	A06 A08 A09
e1*98/14*0132*	74-147	215/40R17	K42 K49 K50 K56 T83 T85 T87	A12 A14 A21
- Coupé, Cabrio	74-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50 K56	B03 Cbo Cpe
	74-147	225/35R17	K42 K45 K49 K50 K56 R70 T82 T86	V17 S01
Opel Astra Car.	55-108	205/40R17	R37 T80 T81 T84	A02 A04 A05
T98/Kombi	55-108	205/45R17	R37 T84 T88	A06 A08 A09
e1*97/27,	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 R37 T83 T85	A12 A14 A21
98/14*0087*	55-147	215/45R17	G03 K42 K45 K49 K50	Car S01
Opel Astra Caravan	59-147	205/45R17	R37 T84 T88	A02 A04 A05
A-H/SW	59-147	205/50R17	R37	A06 A08 A09
e1*2001/116*0293*	59-147	215/45R17		A12 A14 A21
	59-147	225/45R17		Car V17 S01
Opel Astra GTC	177	205/50R17	A63 M+S	A02 A04 A05
A-H/C	177	215/45R17	A30 M+S	A06 A08 A09
e4*2001/116*0094*	74-147	205/45R17	A11 R37 T84 T88	A14 A21 Cpe
2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	74-147	205/50R17	A12 R37	V17 S01
ŀ	74-147	215/45R17	A12	1 55.
			•	i .

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ TR 707 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

-				Seite 3 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
Opel Astra Twin Top	77-147	205/50R17		A02 A04 A05
A-H/C	77-147	215/45R17		A06 A08 A09
e4*2001/116*0094*	77-147	225/45R17		A12 A14 A21
				Cbo V17 S01
Opel Corsa-C	74	205/40R17	G03 K41 K49 K50	A02 A04 A05
Corsa-C	74	215/35R17	K41 K49 K50 T83	A06 A08 A09
e1*98/14*0148*				A12 A14 A21
				K42 K44 K56
Onal Caraa D	02	20E/4ED47		S01 A02 A04 A05
Opel Corsa-D S-D	92 92	205/45R17 215/40R17		A06 A08 A09
e1*2001/116*0379*	92	215/45R17	K44 K46 K56	A12 A14 A21
61 2001/110 03/3	32	213/431(17	1144 1140 1130	Flh S01
Opel Meriva-A	74,92,132	205/45R17	K46 K50 K56 T88	A02 A04 A05
X01Monocab	74,92,132	215/40R17	K46 K50 K56 T85 T87	A06 A08 A09
e1*2001/116*0215*	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			A12 A14 A21
				S01
Opel Omega	115-150	215/50R17		A02 A04 A05
Omega A	54-110	215/50R17	G01	A06 A08 A09
E284, /1, /2	54-150	205/50R17		A12 A14 A21
	54-150	215/45R17	R70	V17 S01
	54-150	225/45R17		
Opel Omega	115-147	215/50R17	R70	A02 A04 A05
Omega A-Caravan	54-147	205/50R17	T93	A06 A08 A09
E285, /1, /2	54-147	215/45R17	R70	A12 A14 A21
	54-147	225/45R17	T93	V17 S01
010	54-92	215/50R17	G01 R70	100 101 105
Opel Omega	74-106 74-160	205/50R17	R37 T89 T93 T90 T91	A02 A04 A05
V94, Omega-B G684,	74-160	215/50R17 225/45R17	T90 T91 T93	A06 A08 A09 A12 A14 A21
e1*96/79,	74-100	225/45K17	190 191 193	B03 V17 S01
98/14*0077*				B03 V 17 G01
Opel Omega	74-160	225/45R17	R70	A02 A04 A05
V94/K.,Omega-B-Car				A06 A08 A09
G685,				A12 A14 A21
e1*96/79,				B03 S01
98/14*0078*				
- Caravan, Kombi	00.450	005/505/5		1400 401 40=
Opel Senator	66-150	205/50R17	   D70	A02 A04 A05
Senator-B	66-150	215/45R17	R70	A06 A08 A09
E478, /1	66-150 66-150	215/50R17 225/45R17		A12 A14 A21 V17 S01
Onal Signum			A42 D27 T00 T02	
Opel Signum Vectra/Car, Z-C/S	74-114 74-184	205/50R17 215/50R17	A13 R37 T89 T93 A33 T90 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09
e1*2001/116*0214*,	74-164	225/45R17	A13 T90 T91	A14 A21 Flh
e1*2001/116*0291*	7 7 10-7	220/701(17	7.10 100 101	V17 S01
0. 200 1/110 0201		l		717 001

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ TR 707 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

				Seite 4 von 9
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra B	55-125	205/50R17	K42 K45 K49 K50 K56 R37	A02 A04 A05
J96	55-125	215/45R17	K42 K45 K49 K50 K56	A06 A08 A09
e1*93/81, 95/54,	55-125	225/45R17	K42 K45 K49 K50 K56	A12 A14 A21
98/14*0030*				V17 S01
Opel Vectra B	55-125	205/50R17	K42 K45 K49 K50 K56 R37	A02 A04 A05
J96/Kombi	55-125	215/45R17	K42 K45 K49 K50 K56	A06 A08 A09
e1*95/54,	55-125	225/45R17	K42 K45 K49 K50 K56	A12 A14 A21
98/14*0044*				V17 S01
Opel Vectra-C	74-129	205/50R17	A13 R37 T89 T93	A02 A04 A05
Vectra/Lim, Z-C	74-129	215/45R17	A13 R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
e1*98/14*0187*,	74-184	215/50R17	A33 R37	A14 A21 Flh
e1*2001/116*0290*	74-206	205/50R17	A13 M+S T89 T93	Lim V17 S01
	74-206	225/45R17	A13	
Opel Vectra-C-Car.	74-129	205/50R17	A13 R37 T89 T93	A02 A04 A05
Vectra/SW, Z-C/SW	74-129	215/45R17	A13 R37 T88 T91	A06 A08 A09
e1*2001/116*0238*,	74-184	215/50R17	A33 T90 T91	A14 A21 Car
e1*2001/116*0292*	74-206	205/50R17	A13 M+S T89 T93	V17 S01
- Caravan, Kombi	74-206	225/45R17	A13 T90 T91	
Opel Zafira-B	74-147	205/50R17	R37 T89	A02 A04 A05
A-H/Monocab	74-147	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A06 A08 A09
e1*2001/116*0325*	74-177	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A14 A21
	74-177	225/45R17	T90 T91	V17 S01
Saab 9-3	88-110	205/50R17	R37 T89 T93	A02 A04 A05
YS3F	88-129	215/45R17	R37 T91	A06 A08 A09
e4*2001/116*0065*,	88-154	215/50R17	R09	A12 A14 A21
e4*2001/116*0077*	88-184	205/50R17	M+S T89 T93	Car Cbo Lim
	88-184	215/45R17	M+S T91	V17 S01
	88-184	225/45R17		
Saab 9-5	88-191	225/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49	A02 A04 A05
YS3E	88-191	235/45R17	K42 K49 K50 K56 R70 Z49	A06 A08 A09
e11*96/27*0073*,				A12 A14 A21
e4*2001/116*0096*				S01
Saab 900, -/Cabrio	96-136	215/45R17	K42 K49 K50 K56	A02 A04 A05
900/II, 900/II Cabrio				A06 A08 A09
G511, G783				A12 A14 A21
				S01
Saab 900, Saab 9-3	85-151	205/45R17	K42 K56	A02 A04 A05
YS3D	85-151	215/40R17	K42 K56 K90 T83 T85 T87	A06 A08 A09
e4*95/54*0012*,	85-169	215/45R17	K42 K56 K90	A12 A14 A21
e4*98/14*0012*				S01

Nummer 55-140904-A14-VTGA01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx17H2 Typ TR 707

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 5 von 9

#### Auflagen und Hinweise

- **A02** 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 im Beispielkatalog zum §19 StVZO veröffentlichten Muster bescheinigen zu lassen.
- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.
- A05 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.
- A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 oder M14x1,5 und 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF.
- **A08** 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.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- **A11** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Vorderachse verwendet werden.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf ausreichenden Abstand zum Bremssattel zu achten.
- A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig. Bei Fahrzeugausführungen mit einer bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit über 210 km/h sind nur Metallschraubventile zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A30** Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.
- **A33** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloß auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 6 von 9

- A63 Die Verwendung von Schneeketten ist nur zulässig, wenn der Fahrzeughersteller diese für die Fahrzeugausführung/Reifengröße freigegeben hat. Um eine ausreichende Freigängigkeit zu gewährleisten müssen die verwendeten Schneeketten den vom Hersteller empfohlenen entsprechen. Die Hinweise des Fahrzeugherstellers sind zu beachten (siehe Betriebsanleitung/Hanbuch).
- **A90** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm Kettenüberstand zum Reifenprofil aufweisen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **G03** Je nach Fahrzeuggrundausstattung sind der Serien-Reifengröße Geschwindigkeitsmesser mit unterschiedlicher Wegdrehzahl zugeordnet. Bei Verwendung einer Reifengröße, die nicht in den Fahrzeugpapieren aufgeführt ist, ist gegebenenfalls eine Angleichung erforderlich. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K45** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen. Ein evtl. vorhandener Spritzschutz für den Ansaugweg des Luftfilters muß erhalten bleiben.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K49** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



TUV Pfalz TUV Rheinland Group

Seite 7 von 9

**K50** Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.
- **Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- **M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.
- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist. (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier)
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- **R70** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.
- **Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- **T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T83** Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Mandanaskaa I Batanaskaa

Nummer 55-140904-A14-VTGA01



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 8 von 9

**T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 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).

**T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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).

**T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V17** 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	205/40R17	225/35R17
Nr.	2	205/45R17	235/40R17
Nr.	3	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr.	4	215/40R17	245/35R17
Nr.	5	215/45R17	225/45R17, 235/40R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr.	6	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr.	7	225/45R17	245/40R17, 255/40R17, 265/40R17
Nr.	8	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr.	9	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 1	10	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Nr. 1	11	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 1	12	235/50R17	255/45R17
Nr. 1	13	235/55R17	255/50R17
Nr. 1	14	245/40R17	255/40R17, 275/35R17
Nr. 1	15	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 1	16	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

**Z49** Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination ist durch Entfernen des Kantenschutzes an der Radhausausschnittskante (Gummi- bzw. Kunststoff-Kederband) an Achse 2 herzustellen.

55-140904-A14-VTGA01 Nummer



Rial Leichtmetallfelgen GmbH



Seite 9 von 9

#### **Hinweise zum Sonderrad**

entfällt

Blauth

### 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 Juni 2004.

Der Nachweis eines QM Systems gemäß Anlage XIX zu §19 StVZO liegt vor.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 30. August 2007

00112716.DOC