

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ FL 605  
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

**Auftraggeber** Rial Leichtmetallfelgen GmbH  
 Industriestraße 11  
 67136 Fußgönheim  
 QM-Nr.: QA051000110

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell FLAIR  
 Typ FL 605  
 Radgröße 6Jx15H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
A1	FL 605 A1/Z09 Ø63,3-58,1	4/98/58,1	25	615	1950

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 45785  
 Herstellerzeichen rial  
 Radtyp und Ausführung FL 605  
 Radgröße 6Jx15H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal Germany  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	90	28
S02	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	90	33
S03	Schraube M12x1,25	Kegel 60°	90	26

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55000404) durchgeführt.

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 Alfa  
 Fiat  
 Lancia

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Alfa 164 164 E897, /1, /2	105-109	185/65R15	R37 T87 T88 T92	A02 A04 A05
	105-109	195/60R15	R37 T86 T88	A08 A09 A12
	105-109	195/65R15	R09	A14 A19 B02
	105-109	205/60R15	A01 K42	B03 S02
Fiat Barchetta 183 G954, e3*95/54*0005*.. e3*98/14*0005*..	96	185/55R15		A02 A04 A05
	96	195/50R15	R37	A08 A09 A12
	96	195/55R15		A14 A19 B02 B03 F04 S02
Fiat Bravo/Brava 182 G983, e3*96/27*0019*..	108-113	195/55R15	K42 K46 R37	A01 A02 A04
	113	195/60R15	K42 K49 R09	A05 A08 A09
	55-113	205/50R15	K42 K46	A12 A14 A19
	55-83	185/55R15	K42 K46 R37 T81 T82 T85	B02 B03 K49
	55-83	195/50R15	K42 K46 T82 T83	K50 V15 S01
	55-83	195/55R15	G03 K42 K46	
Fiat Cinquecento 170 G108, e3*96/27*0023*..	22-40	195/45R15	G01 K41 K42 K44 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 S02
Fiat Croma 154 D972, /1, /2, /3	110-117	195/60R15	K41 K42 K46 M+S T86 T87 T88	A01 A02 A04
	55-101	195/60R15	K41 K42 K46 T86 T87 T88	A05 A08 A09
	55-117	205/55R15	K41 K42 K46 R35 T87 T88	A12 A14 A19 B02 F04 K49 S02
Fiat Doblo 223, 223L e3*98/14*0071*00- 05, K750 bis NT 10	46-77	185/55R15	K49 K50 T85 T86 123	A01 A02 A04
	46-77	195/55R15	K49 K50 T85 T89 123	A05 A08 A09
	46-77	195/60R15	G01 K49 K50 T86 T87 T88 X04 123	A12 A14 A19 B02 E37 S01
Fiat Doblo 223, 223L e3*98/14*0071*06-... K750 ab NT 11	46-77	185/55R15	T85 T86 X04 123	A02 A04 A05
	46-77	195/55R15	A01 K49 K50 T85 T89 X04 123	A08 A09 A12
	46-77	195/60R15	A01 G01 K49 K50 T86 T87 T88 X04 123	A14 A19 B02 E32 S01
	55-88	185/65R15	R09 T87 T88 T92 123	
	55-88	195/60R15	A01 K49 K50 T86 T87 T88 X09 123	
Fiat Idea 350 e3*2001/116*0153*..	51-74	195/60R15		A02 A04 A05
	51-74	205/55R15	A01 K50 K56	A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 S03
Fiat Marea 185 e3*93/81*0003*.. e3*95/54*0003*.. e3*96/79*0039*..	55-108	195/55R15	K42 K56 T84 T85	A01 A02 A04
	55-108	205/50R15	K42 K56 T85 T86	A05 A08 A09
	55-108	205/55R15	K42 K56 T87 T88	A12 A14 A19 B02 B03 K49 K50 X20 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Multipla 186 e3*96/79*0042*..., e3*98/14*D050*..., e3*98/14*0042*00-07	68-85	185/65R15	R09 T87 T88 T92	A02 A04 A05
	68-85	195/60R15	T86 T87 T88	A08 A09 A12
	68-85	205/55R15	A01 K56 T87 T88	A14 A19 B02
	68-85	205/60R15	A01 K42 K56	B03 S01
Fiat Multipla 186 e3*98/14*0042*08-..	68-88	185/65R15	R09 T87 T88 T92	A02 A04 A05
	68-88	195/60R15	T86 T87 T88	A08 A09 A12
	68-88	205/55R15	T87 T88	A14 A19 B02
	68-88	205/60R15	A01 K42	B03 S01
Fiat Panda 169 e3*2001/116/0151*..	40-55	175/55R15	K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	40-55	185/55R15	G01 K41 K42 K44 K49 K50 K56	A05 A08 A09
	40-55	195/45R15	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A19
	40-55	195/50R15	K41 K42 K44 K49 K50 K56	A58 B02 S03
Fiat Panda 4x4 169 e3*2001/116*0151*..	44	175/55R15	KMV M+S R37	A02 A04 A05
	44	175/55R15	A01 K49 K50 KOV	A08 A09 A12
	44	175/60R15	KMV M+S R37	A14 A19 A56
	44	175/60R15	A01 K49 K50 KOV	B02 S03
	44	185/55R15	KMV	
	44	185/55R15	A01 K49 K50 KOV	
	44	195/50R15	A01 K49 K50 KMV	
	44	195/50R15	A01 K49 K50 KOV	
	44	195/55R15	A01 K14 K49 K50 KMV	
44	195/55R15	A01 K14 K49 K50 KOV		
Fiat Punto 176 G488, e3*96/27*0022*..	40-43	195/50R15	G01 K41 K42 K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	40-98	195/45R15	K41 K42 K46 K49 K50 K56 T78	A05 A08 A09
	44-98	195/50R15	K41 K42 K46 K49 K50 K56	A12 A14 A19 B02 F01 F02 F04 S01
Fiat Punto 176C G775	43-44	195/50R15	G01 K41 K42 K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	43-65	195/45R15	K41 K42 K46 K49 K50 K56 T78	A05 A08 A09
	65	195/50R15	K41 K42 K46 K49 K50 K56	A12 A14 A19 B02 F01 F02 F04 S01
Fiat Punto 188 e3*98/14*0048*..	38-96	185/55R15	K42 K45 K50 K56	A01 A02 A04
	38-96	195/45R15	K42 K50 K56 R09 T78	A05 A08 A09
	38-96	195/50R15	K42 K45 K50 K56	A12 A14 A19 B02 S01
Fiat Seicento 187 e3*96/79*0036*..., e3*98/14*0036*..	29-40	195/45R15	G01 K42 K45 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 F04 S02
Fiat Strada 178E K383	44-62	175/65R15	K49 K50 T86	A01 A02 A04
	44-62	185/65R15	G12 K41 K42 K49 K50	A05 A08 A09
	44-62	195/55R15	G10 K41 K42 K49 K50 T89	A12 A14 A19
	44-62	195/60R15	G12 K41 K42 K49 K50	B02 S01
	44-62	195/65R15	G12 K41 K42 K45 K49 K50	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Fiat Tempra 159 F449, /1	51-83	185/55R15	K42 K44 K46 K49 K56 T81 T82	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 F04 F12 F14 S02
	51-83	195/50R15	K42 K44 K46 K49 K56	
Fiat Tipo 160 E814, /1, /2, /3	41-83	185/55R15	K42 K44 K49 K56 T81 T82	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 F04 F12 F14 S02
	41-83	195/50R15	K42 K44 K49 K56	
Fiat Uno 146A C946, /1, /2, /3, /4	32-55	195/45R15	K42 K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 F01 F04 X51 S02
Lancia Dedra 835 F303, /1, /2, e3*96/27*0020*..	55-83	185/55R15	K42 K56 R37 T81 T82 T85 T86	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 F04 F12 F14 K41 K46 S01
	55-83	195/50R15	K42 K56 R35 R37 T82 T83	
Lancia Delta 836 G489, e3*96/27*0021*..	55-83	195/50R15	K41 K42 K49 K50 R35 T82 T83	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 F04 F12 F14 K56 S01
	55-83	195/55R15	K41 K42 K45 K49 K50 R09 T85	
	55-83	205/50R15	K41 K42 K44 K45 K46 K49 K50 R35 T85 T86	
Lancia Lybra 839 e3*98/14*0047*.. e3*98/14*0084*..	113	195/60R15	R09 R37 T86 T87 T88	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 Car Lim S01
	113	205/55R15	A01 K49 K56 R09 T87 T88	
	76-125	195/65R15	R37	
	76-125	205/60R15	A01 K49 K56	
Lancia Musa 350 e3*2001/116*0153*..	51-74	195/60R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 S03
	51-74	205/55R15	A01 K50 K56	
Lancia Thema 834 D547, /1, /2, /3, /4, /5, /6	126,148	195/60R15	K42 M+S T86 T87 T88	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 B03 F04 K44 K49 S02
	66-148	195/60R15	G30 K42 R35 R37 T86 T87 T88	
	66-148	205/55R15	K42 R35 T87 T88	
Lancia Y 840 H262, e3*95/54*0004*.. e3*98/14*0004*..	40-63	195/45R15		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 K42 K49 K50 K56 S01
	40-63	195/50R15		
Lancia Ypsilon 843 e3*2001/116*0149*..	44-70	185/55R15	K46 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 S03
	44-70	195/50R15	K46 K50 R37	
	44-70	195/55R15	K46 K50	
	44-70	205/50R15	K46 K49 K50	

### **Auflagen und Hinweise**

**123** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1230 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.

**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 im Beispielkatalog zum §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.

**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.

**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.

**A12** Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

**A14** Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

**A19** 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. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

**A56** Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

**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,..).
- E32** Rad-Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen ab Facelift 2006 mit Serienrad-ET von 32 mm.
- E37** Rad-Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienrad-ET von 37 mm.
- F01** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 1.
- F02** Die Sonderräder sind nur zulässig an Fahrzeugen mit Stabilisator an Achse 2.
- F04** Serienmäßig verwendete Distanzscheiben sind vor Anbau der Sonderräder zu entfernen.
- F12** Die Verwendung dieser Rad-/Reifenkombination ist nicht zulässig an den Fahrzeugausführungen Fiat Tipo 2.0 I bzw. 2.0 I-16V, Fiat Tempra 2.0I bzw. 2.0I-16V und Lancia Dedra 2.0I bzw. 2.0I-16V.
- F14** Die Sonderräder sind nur zulässig für Fahrzeugausführungen bis 83 kW.
- 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.
- G10** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 175/70R14 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- G12** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 175/80R14 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.
- G30** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 195/60R15 ausgerüstet sind, ist eine Überprüfung des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers erforderlich.
- K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- 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.

**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.

**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.

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

**R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.

**R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

**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.

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

**T78** Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850kg (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).
- 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).
- T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**V15** 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	175/55R15	195/50R15
Nr. 2	185/55R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 3	195/45R15	215/40R15, 245/35R15
Nr. 4	195/50R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 5	205/45R15	215/40R15
Nr. 6	205/55R15	225/50R15
Nr. 7	205/60R15	225/55R15
Nr. 8	205/65R15	225/60R15
Nr. 9	215/40R15	245/35R15

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.

**X04** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 175/70R14.

**X09** Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig auch mit der Reifengröße 185/65R15 ww. 195/60R15 ausgerüstet werden können.

**X20** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 195/60R15.

**X51** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 240 mm (belüftet) an Achse1.



### Hinweise zum Sonderrad

entfällt

### 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 Oktober 2003.

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, 17. Januar 2007



Blauth

00102701.DOC