Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 9

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Industriestraße 11 67136 Fußgönheim QM-Nr.: QA051000110

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellLE MANSTypLE 757Radgröße7,5Jx17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
C4	LE 757 C4/Z26 Ø76-65,1	5/110/65,1	38	688	1990

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45186
Herstellerzeichen rial
Radtyp und Ausführung
Radgröße 7,5Jx17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen K.

Herkunftsmerkmal Made in Germany Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

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

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55179601) durchgeführt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Opel

Saab

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Pfalz

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra	59-92	205/45R17	R37 T84 T88	A02 A04 A05
A-H	59-92	205/50R17	R37	A08 A09 A12
e1*2001/116*0261*	59-92	215/45R17		A14 A19 Flh
	59-92	225/45R17		V17 S01
Opel Astra	55-108	205/40R17	K56 R37 T80 T81 T84	A01 A02 A04
T98, T98/NB	55-108	205/45R17	K56 R37 T84 T88	A05 A08 A09
e1*97/27,98/14*	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 K56 R35 T83 T87	A12 A14 A19
0086, 0101*	55-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50 K56	Flh Sth V17
	55-147	235/40R17	K42 K45 K49 K50 K56 M27	S01
Opel Astra	74-108	205/40R17	K56 R37 T80 T81 T84	A01 A02 A04
T98C	74-108	205/45R17	K56 R37 T84 T88	A05 A08 A09
e1*98/14*0132*	74-147	215/40R17	K42 K49 K50 K56 T83 T87	A12 A14 A19
- Coupé, Cabrio	74-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50 K56	Cbo Cpe V17
, ,	74-147	225/35R17	K42 K45 K49 K50 K56 T82 T86	S01
	74-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50 K56 M27	
Opel Astra Car.	55-108	205/40R17	R37 T80 T81 T84	A02 A04 A05
T98/Kombi	55-108	205/45R17	R37 T84 T88	A08 A09 A12
e1*97/27,	55-147	215/40R17	A01 K42 K49 K50 R37 T83 T87	A14 A19 Car
98/14*0087*	55-147	215/45R17	A01 G03 K42 K45 K49 K50	V17 S01
	55-147	235/40R17	A01 K42 K45 K49 K50 M27	
Opel Calibra	125-150	215/40R17	K41 K46 K49 K50 T83 T85	A01 A02 A04
Calibra A	125-150	245/35R17	K42 K46 K50 R03	A05 A08 A09
F406	120 100	2 10/001(17	101210100100	A12 A14 A19
				R21 V17 S01
Opel Corsa-C	74	195/40R17	T81	A01 A02 A04
Corsa-C	74	205/40R17	G01 K41 K44 K49 K56 T80	A05 A08 A09
e1*98/14*0148*	74	215/35R17	K41 K44 K45 K49 K56 T83	A12 A14 A19
	74	225/35R17	K14 K41 K43 K44 K45 K49 K56	K42 K50 V17
			Y84	S01
Opel Meriva-A	74	205/45R17	T88	A01 A02 A04
X01Monocab	74	215/40R17	K49 T85 T87	A05 A08 A09
e1*2001/116*0215*	74	225/35R17	K44 K49 T86	A12 A14 A19
				K46 K50 K56
				S01
Opel Omega	54-150	205/50R17		A02 A04 A05
Omega A	54-150	215/45R17	R70	A08 A09 A12
E284, /1, /2	54-150	215/50R17	A01 G43 K46	A14 A19 V17
	54-150	225/45R17		S01
Opel Omega	54-147	205/50R17	T93	A02 A04 A05
Omega A-Caravan	54-147	215/45R17	R70	A08 A09 A12
E285, /1, /2	54-147	215/50R17	A01 G43 K46 R70	A14 A19 V17
	54-147	225/45R17	T93	S01
Opel Omega	74-106	205/50R17	R37 T89 T93	A02 A04 A05
V94, Omega-B	74-160	215/50R17	T90 T91	A08 A09 A12
G684,	74-160	225/45R17	T90 T91 T93 T94	A14 A19 R21
e1*96/79,	74-160	235/45R17	R35	V17 S01
		1	=	

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Pfalz

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Omega V94/K.,Omega-B-Car G685, e1*96/79, 98/14*0078* - Caravan, Kombi	74-160 74-160	225/45R17 235/45R17	R70 T90 T91 T93 T94 R35 T93 T94	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 R21 S01
Opel Senator Senator-B E478, /1	66-150 66-150 66-150	205/50R17 215/45R17 215/50R17	R70 A01 G43 K46	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V17
Opel Signum Vectra/Car e1*2001/116*0214*	74-114 74-155 74-155 74-155	225/45R17 205/50R17 215/50R17 225/45R17 235/45R17	R37 T89 T93 T90 T91 T90 T91	S01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh V17 S01
Opel Vectra Vectra A E947/1	125 125	205/40R17 215/40R17	K42 K49 K50 T81 T84 K42 K49 K50 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Opel Vectra Vectra A-CC E948/1	125 125	205/40R17 215/40R17	K42 K49 K50 T81 T84 K42 K49 K50 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Opel Vectra Vectra A-X E951/1	150 150	205/40R17 215/40R17	K42 K49 K50 T81 T84 K42 K49 K50 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 R21 S01
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*	55-125 55-125 55-125	205/50R17 215/45R17 225/45R17	K42 K45 K49 K50 K56 R37 K42 K45 K49 K50 K56 K42 K45 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V17 S01
Opel Vectra B J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*	55-125 55-125 55-125	205/50R17 215/45R17 225/45R17	K42 K45 K49 K50 K56 R37 K42 K45 K49 K50 K56 K42 K45 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V17 S01
Opel Vectra-C Vectra/Lim e1*98/14*0187*	74-129 74-129 74-160 74-160 74-160	205/50R17 215/45R17 215/50R17 225/45R17 235/45R17	R37 T89 T93 R37 T87 T88 T91 A01 K25	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh Lim V17 S01
Opel Vectra-C-Car. Vectra/SW e1*2001/116*0238* - Caravan, Kombi	74-129 74-129 74-155 74-155 74-155	205/50R17 215/45R17 215/50R17 225/45R17 235/45R17	R37 T89 T93 R37 T88 T91 T90 T91 T90 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Car V17 S01

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TUV Pfalz TUV Rheinland Group

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Zafira-A T98MONOCAB e1*98/14*0110*	60-108 60-108	205/45R17 215/45R17	K42 K49 K50 T88 K15 K42 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Saab 9-3 Lim./Cabrio YS3F e4*2001/116*0065*, e4*2001/116*0077*	88-110	205/50R17 215/45R17 205/50R17 215/45R17 215/50R17 225/45R17	R37 T89 T93 R37 T91 M+S T89 T93 M+S T91 A01 K25 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Cbo Lim V17 S01
Saab 9-5 YS3E e11*96/27*0073*	88-184 88-184 88-184	225/45R17 235/40R17 235/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49 K42 K49 K50 K56 M27 Z49 K42 K49 K50 K56 Z49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Saab 900 900/II G511	96-136 96-136	215/45R17 235/40R17	K50 K56 K42 K50 K56 M27	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V17 S01
Saab 900 900/II Cabrio G783	96-136 96-136	215/45R17 235/40R17	K50 K56 K42 K50 K56 M27	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V17 S01
Saab 900, Saab 9-3 YS3D e4*95/54*0012*, e4*98/14*0012*	85-151 85-151 85-169	205/45R17 215/40R17 215/45R17	T83 T85 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 K42 K56 K90 S01

Auflagen und Hinweise

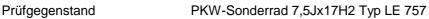
A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO auf einem Nachweis entsprechend dem im Beispielkatalog 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.

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

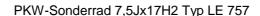


Seite 5 von 9

- 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.
- **Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, 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 eingetragen 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. Sofern eine Angleichung durchgeführt wird, ist diese Rad-Reifen-Kombination in die Fahrzeugpapiere einzutragen; bereits in den Fahrzeugpapieren enthaltene Rad-Reifen-Kombinationen sind zu streichen.
- **G43** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit den Reifengrößen 185R14 und / oder 205/65R15 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.
- **K14** An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/ Reifenkombination herzustellen.
- **K15** Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination im Türbereich an Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Türkante sowie der Spritzgummis herzustellen.

Prüfgegenstand

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



UV Rheinland Group

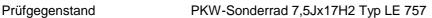
Seite 6 von 9

- **K25** Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich der Spritzwand bzw. Motorschutz ist 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.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination 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 ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen 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.
- **M27** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Dunlop	SP 8000, SP 9000	
Bridgestone	S-01	
Pirelli	P700-Z, P Zero Asim.	
Uniroyal	RTT2, Rallye 440 (ZR)	
Michelin	MXX3	
Continental	CSC, CZ91	
Goodyear	Eagle ZR, GSA, GSD, GSD+, Eagle F1	
Fulda	Y 3000, Carat Extremo	
Semperit	M800	

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 235/40R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 17 H2 montierbar sind.

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



UV Rheinland Group

Seite 7 von 9

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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

- **R21** 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.
- **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.
- **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.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 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).
- **T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T82** Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T85** Reifen (LI 85) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1030 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T86** Reifen (LI 86) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1060 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T87** Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T88** Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T89** Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 8 von 9

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

- Y84 Die Sonderräder sind nur an 3-türigen Fahrzeugausführungen zulässig.
- **Z49** Eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination ist durch Entfernen des Kantenschutzes an der Radhausausschnittskante (Gummi- bzw. Kunststoff-Kederband) an Achse 2 herzustellen.

Anlage 16 zum Gutachten Nr. 55179601 (3. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,5Jx17H2 Typ LE 757 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TOV Kneinland Group

Seite 9 von 9

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 September 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, 29.April 2004

Blay

Trails vector

Blauth 00063367.DOC