Auftraggeber
Rad Center Derkum GmbH
Schleidener Straße 33
53919 Weilerswist-Derkum
QM-Nr.: QA 05 102 02086/3

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell RC09
Typ RC09 807
Radgröße 8Jx17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress-tiefe (mm)	Rad-last (kg)	Abrollumfang (mm)
O2	RC09 807 O2/ohne Ring	5/110/65,1	35	670	1995

Kennzeichnungen
KBA-Nummer 45721
Herstellerzeichen RCD
Radtyp und Ausführung RC09 807 (s.o.)
Radgröße 8Jx17H2
Einpresstiefe ET (s.o.)
Giessereikennzeichen JAW
Herkunftsmerkmal Germany
Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	**Spezial-Stern-Schraube M12x1,5**	Kegel 60°	110	26
S02	**Spezial-Stern-Schraube M14x1,5**	Kegel 60°	110	26

Prüfungen
Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55068704) 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
Alfa Romeo
Fiat
Opel
Saab

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Alfa 159/159 Sportw. 939 e3*2001/116*0212*..	85-136	225/45R17	T90 T91 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 B02 Car Lim RDK V17 S02
	85-136	225/50R17	A01 G03 K46 K50	
	85-136	235/45R17	A01 K46 K50	
	85-136	245/40R17	A01 K46 K49 K50 T91 T95	
	85-136	245/45R17	A01 G16 K46 K49 K50	
Alfa Brera 939 e3*2001/116*0212*..	136	225/45R17	T90 T91 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 B02 Cpe RDK V17 S02
	136	225/50R17		
	136	235/45R17		
	136	245/40R17	A01 K49 T91 T95	
	136	245/45R17	A01 K49	
Alfa Spider 939 e3*2001/116*0212*..	136	225/45R17	T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 B02 Cbo RDK V17 S02
	136	225/50R17		
	136	235/45R17		
	136	245/40R17	A01 K49 T95	
	136	245/45R17	A01 K49	
Fiat Croma 194 e3*2001/116*0210*..	85-147	215/50R17	R70	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car V17 S01
	85-147	225/45R17		
	85-147	235/45R17	A01 K25	
	85-147	245/40R17	R03	
Opel Astra A-H e1*2001/116*0261*..	59-147	215/45R17		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh V17 S01
	59-147	225/45R17	A01 K44	
	59-147	235/40R17	A01 K44 K50	
	59-147	245/40R17	A01 K44 K50 R03	
Opel Astra T98, T98/NB e1*97/27,98/14* 0086, 0101*..	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 R35 T83 T85 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh K56 Sth V17 S01
	55-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50	
	55-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-147	215/40R17	K42 K45 K49 K50 T83 T85 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Cbo Cpe K56 V17 S01
	74-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50	
	74-147	225/35R17	K42 K45 K49 K50 T82 T86	
	74-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Car. T98/Kombi e1*97/27, 98/14*0087*..	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 R37 T83 T85	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car V17 S01
	55-147	215/45R17	G03 K42 K45 K49 K50	
	55-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Caravan A-H/SW e1*2001/116*0293*..	59-147	215/45R17		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car V17 S01
	59-147	225/45R17	A01 K44	
	59-147	235/40R17	A01 K44 K50	
	59-147	245/40R17	A01 K44 K50 R03	
Opel Astra GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	177	215/45R17	M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Cpe V17 S01
	74-147	215/45R17		
	74-177	225/45R17	A01 K44	
	74-177	235/40R17	A01 K44 K50	
	74-177	245/40R17	A01 K44 K50	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra Twin Top A-H/C e4*2001/116*0094*..	77-147	215/45R17		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Cbo V17 S01
	77-147	225/45R17	A01 K44	
	77-147	235/40R17	A01 K44 K50	
	77-147	245/40R17	A01 K44 K50	
Opel Calibra Calibra A F406	125-150	215/40R17	K41 K42 K45 K46 K50 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K49 V17 S01
	125-150	245/35R17	K42 K44 K46 K50 R03	
Opel Corsa-C Corsa-C e1*98/14*0148*..	74	225/35R17	K14 K41 K42 K43 K45 K56 Y84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K44 K49 K50 S01
Opel Corsa-D S-D e1*2001/116*0379*..	92	215/40R17	K41 K44 K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh S01
	92	215/45R17	K41 K44 K46 K49 K50 K56	
	92	235/40R17	K41 K43 K44 K46 K49 K50 K56	
Opel Meriva-A X01Monocab e1*2001/116*0215*..	74,92,132	215/40R17	K46 K49 K50 K56 T85 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	74,92,132	225/35R17	K44 K46 K49 K50 K56 T86	
Opel Omega Omega A E284, /1, /2	54-150	215/45R17	K41 K45 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 R21 S01
	54-150	225/45R17	K41 K45 K49 K50	
Opel Omega Omega A-Caravan E285, /1, /2	54-147	215/45R17	K41 K45 K49 K50 T88	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 R21 S01
	54-147	225/45R17	K41 K45 K49 K50	
Opel Omega V94, Omega-B G684, e1*96/79, 98/14*0077*..	74-160	225/45R17	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 R21 V17 S01
	74-160	235/45R17		
	74-160	245/40R17	A01 K50 R03	
Opel Omega V94/K.,Omega-B-Car G685, e1*96/79, 98/14*0078*.. - Caravan, Kombi	74-160	225/45R17	R70	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01
	74-160	235/45R17	R70	
	74-160	245/40R17	A01 K50 R03 R70	
Opel Senator Senator-B E478, /1	66-150	215/45R17		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 R21 V17 S01
	66-150	225/45R17		
Opel Signum Vectra/Car, Z-C/S e1*2001/116*0214*.., e1*2001/116*0291*..	74-184	215/50R17	M56 T90 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh V17 S01
	74-184	225/45R17	T90 T91	
	74-184	235/45R17	A01 K49 K50	
	74-184	245/40R17	A01 K49 K50 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra Vectra A, A-CC E947/1, E948/1	125	215/40R17	K42 K44 K49 K50 K56 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Opel Vectra Vectra A-X E951/1	150	215/40R17	K42 K44 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55-125	215/45R17	K41 K45 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 V17 S01
	55-125	225/45R17	K41 K45 K46 K49 K50 K56	
	55-125	235/40R17	K41 K44 K46 K49 K50 K56 LK6	
Opel Vectra B J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55-125	215/45R17	K41 K45 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 V17 S01
	55-125	225/45R17	K41 K45 K46 K49 K50 K56	
	55-125	235/40R17	K41 K44 K46 K49 K50 K56 LK6	
Opel Vectra-C Vectra/Lim, Z-C e1*98/14*0187*.., e1*2001/116*0290*..	74-129	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh Lim V17 S01
	74-184	215/50R17	M56 R37	
	74-184	235/40R17	A01 K49 K50	
	74-206	225/45R17		
	74-206	235/45R17	A01 K49 K50	
	74-206	245/40R17	A01 K49 K50 K56	
Opel Vectra-C-Car. Vectra/SW, Z-C/SW e1*2001/116*0238*.., e1*2001/116*0292*.. - Caravan, Kombi	74-129	215/45R17	R37 T88 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car V17 S01
	74-184	215/50R17	M56 T90 T91	
	74-184	235/40R17	A01 K49 K50 T90 T94	
	74-206	225/45R17	T90 T91	
	74-206	235/45R17	A01 K49 K50	
	74-206	245/40R17	A01 K49 K50 K56	
Opel Zafira-B A-H/Monocab e1*2001/116*0325*..	74-147	215/45R17	R37 T87 T88 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01
	74-177	225/45R17	T90 T91	
	74-177	235/40R17	T90 T94	
Saab 9-3 YS3F e4*2001/116*0065*.., e4*2001/116*0077*..	88-129	215/45R17	R37 T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car Cbo Lim V17 S01
	88-184	215/45R17	M+S T91	
	88-184	225/45R17		
	88-184	235/40R17		
	88-184	235/45R17	A01 K56	
	88-184	245/40R17	A01 K50 K56 R03	
Saab 9-5 YS3E e11*96/27*0073*.., e4*2001/116*0096*..	88-184	235/40R17	K42 K49 K50 K56 Z49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	88-191	225/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49	
	88-191	235/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49	
Saab 900, -/Cabrio 900/II, 900/II Cabrio G511, G783	96-136	215/45R17	K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01
	96-136	235/40R17	K42 K44 K49 K50 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Saab 900, Saab 9-3 YS3D e4*95/54*0012*.., e4*98/14*0012*..	85-151	215/40R17	K42 K49 K50 K56 T83 T85 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V17 S01
	85-151	245/35R17	K42 K50 K56 K90 R03	
	85-169	215/45R17	K42 K49 K50 K56	
	85-169	235/40R17	K42 K49 K50 K56	

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.

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.

A18 Es sind nur schlauchlose Reifen und Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

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.

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.

Flh 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.

G16 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit 16 Zoll Bereifung 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.

K25 Durch Nacharbeit der Kunststoffinnenkotflügel an der Vorderachse im Bereich des Motorschutzes 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 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.

K90 Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

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

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

M56 Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Dunlop	SP 8000, SP 9000	---
Continental	CZ91	TS 790
Pirelli	P 7000, P Zero Asim	---

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 215/50R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 8 J x 17 H2 montierbar sind.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

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.

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.

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).

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).

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).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 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

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.

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 Februar 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, 23.Juli 2007

Technologiezentrum Typprüfstelle Lambsheim Sachverständiger Prüf-Laboratorium EN 45001 TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH

Bohlander

00111155.DOC