

Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ RC10 807  
Rad Center Derkum GmbH

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
Modell RC10  
Typ RC10 807  
Radgröße 8Jx17H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W2	RC10 807 W2/ BA14 N22 Ø72,6-Ø65,1	5/110/65,1	35	715	2100

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 45775  
 Herstellerzeichen RCD  
 Radtyp und Ausführung RC10 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	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	110	28

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55157704) 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 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
	85-136	225/50R17	A01 G03 K46 K50	A08 A09 A12
	85-136	235/45R17	A01 K46 K50	A14 A21 A58
	85-136	245/40R17	A01 K46 K49 K50 T91 T95	B02 Car Lim
	85-136	245/45R17	A01 G16 K46 K49 K50	RDK V17 S02
Alfa Brera 939 e3*2001/116*0212*..	136	225/45R17	T90 T91 T93	A02 A04 A05
	136	225/50R17		A08 A09 A12
	136	235/45R17		A14 A21 A58
	136	245/40R17	A01 K49 T91 T95	B02 CpeRDK
	136	245/45R17	A01 K49	V17 S02
Alfa Spider 939 e3*2001/116*0212*..	136	225/45R17	T93	A02 A04 A05
	136	225/50R17		A08 A09 A12
	136	235/45R17		A14 A21 A58
	136	245/40R17	A01 K49 T95	B02 CboRDK
	136	245/45R17	A01 K49	V17 S02
Fiat Croma 194 e3*2001/116*0210*..	85-110	205/50R17	R37 R70 T89 T93	A02 A04 A05
	85-147	215/50R17	R70	A08 A09 A12
	85-147	225/45R17		A14 A21 Car
	85-147	235/45R17	A01 K25	V17 S01
	85-147	245/40R17	R03	
Opel Astra A-H e1*2001/116*0261*..	59-147	205/50R17	A01 K44 M04 R37	A02 A04 A05
	59-147	215/45R17		A08 A09 A12
	59-147	225/45R17	A01 K44	A14 A21 Flh
	59-147	235/40R17	A01 K44 K50	V17 S01
	59-147	245/40R17	A01 K44 K50 R03	
Opel Astra T98, T98/NB e1*97/27,98/14* 0086, 0101*..	55-108	205/40R17	K42 K49 K50 R37 T80 T81 T84	A01 A02 A04
	55-108	205/45R17	K42 K49 K50 M31 R37 T84 T88	A05 A08 A09
	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 R35 T83 T85 T87	A12 A14 A21
	55-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50	Flh K56 Sth
	55-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	V17 S01
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-108	205/40R17	K42 K49 K50 R37 T80 T81 T84	A01 A02 A04
	74-108	205/45R17	K42 K45 K49 K50 M31 R37 T84 T88	A05 A08 A09
	74-147	215/40R17	K42 K45 K49 K50 T83 T85 T87	A12 A14 A21
	74-147	215/45R17	G01 K42 K45 K49 K50	Cbo Cpe K56
	74-147	225/35R17	K42 K45 K49 K50 T82 T86	V17 S01
	74-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Car. T98/Kombi e1*97/27, 98/14*0087*..	55-108	205/40R17	K42 K49 K50 R37 T80 T81 T84	A01 A02 A04
	55-108	205/45R17	K42 K49 K50 M31 R37	A05 A08 A09
	55-147	215/40R17	K42 K49 K50 R37 T83 T85	A12 A14 A21
	55-147	215/45R17	G03 K42 K45 K49 K50	Car V17 S01
	55-147	235/40R17	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Caravan A-H/SW e1*2001/116*0293*..	59-147	205/50R17	A01 K44 M04 R37	A02 A04 A05
	59-147	215/45R17		A08 A09 A12
	59-147	225/45R17	A01 K44	A14 A21 Car
	59-147	235/40R17	A01 K44 K50	V17 S01
	59-147	245/40R17	A01 K44 K50 R03	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	177	205/50R17	A01 K44 M+S M04	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cpe V17 S01
	177	215/45R17	M+S	
	74-147	205/50R17	A01 K44 M04 R37	
	74-147	215/45R17		
	74-177	225/45R17	A01 K44	
	74-177	235/40R17	A01 K44 K50	
Opel Astra Twin Top A-H/C e4*2001/116*0094*..	77-147	205/50R17	A01 K44 M04	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Cbo V17 S01
	77-147	215/45R17		
	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 A21 K49 V17 S01
	125-150	245/35R17	K42 K44 K46 K50 R03	
Opel Corsa-C Corsa-C e1*98/14*0148*..	74	205/40R17	G03 K41 K42 K43 K56 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K44 K49 K50 V17 S01
	74	215/35R17	K41 K42 K43 K45 K56 T79 T83	
	74	225/35R17	K14 K41 K42 K43 K45 K56 Y84	
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 A21 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 A21 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 A21 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 A21 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 A21 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 A21 V17 S01
	74-160	235/45R17	R70	
	74-160	245/40R17	A01 K50 R03 R70	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Senator Senator-B E478, /1	66-150	215/45R17		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K42 K49 R21 V17 S01
	66-150	225/45R17		
Opel Signum Vectra/Car, Z-C/S e1*2001/116*0214*.. e1*2001/116*0291*..	74-114	205/50R17	M04 R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh V17 S01
	74-184	215/50R17	M56 T90 T91	
	74-184	225/45R17	T90 T91	
	74-184	235/45R17	A01 K49 K50	
Opel Vectra Vectra A, A-CC E947/1, E948/1	125	205/45R17	K42 K44 K49 K50 K56 M31	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01
	125	215/40R17	K42 K44 K49 K50 K56 T83 T87	
Opel Vectra Vectra A-X E951/1	150	205/45R17	K42 K44 K49 K50 K56 M31	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01
	150	215/40R17	K42 K44 K49 K50 K56	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55-125	205/50R17	K41 K45 K49 K50 K56 M04 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K42 V17 S01
	55-125	215/45R17	K41 K45 K49 K50 K56	
	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	205/50R17	K41 K45 K49 K50 K56 M04 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 K42 V17 S01
	55-125	215/45R17	K41 K45 K49 K50 K56	
	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	205/50R17	M04 R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Flh Lim V17 S01
	74-129	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-184	215/50R17	M56 R37	
	74-184	235/40R17	A01 K49 K50	
	74-206	205/50R17	M+S M04 T89 T93	
	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	205/50R17	M04 R37 T89 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 Car V17 S01
	74-129	215/45R17	R37 T88 T91	
	74-184	215/50R17	M56 T90 T91	
	74-184	235/40R17	A01 K49 K50 T90 T94	
	74-206	205/50R17	M+S M04 T89 T93	
	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	205/50R17	R37 R70 T89	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V17 S01
	74-147	215/45R17	R37 T87 T88 T91	
	74-177	205/50R17	M+S R70 T89 T93	
	74-177	225/45R17	T90 T91	
	74-177	235/40R17	T90 T94	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Saab 9-3 YS3F e4*2001/116*0065*.. e4*2001/116*0077*..	88-110	205/50R17	M04 R37 T89 T93	A02 A04 A05
	88-129	215/45R17	R37 T91	A08 A09 A12
	88-184	205/50R17	M+S M04 T89 T93	A14 A21 Car
	88-184	215/45R17	M+S T91	Cbo Lim V17
	88-184	225/45R17		S01
	88-184	235/40R17		
	88-184	235/45R17	A01 K56	
Saab 9-5 YS3E e11*96/27*0073*.. e4*2001/116*0096*..	88-184	235/40R17	K42 K49 K50 K56 Z49	A01 A02 A04
	88-191	225/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49	A05 A08 A09
	88-191	235/45R17	K42 K49 K50 K56 Z49	A12 A14 A21 S01
Saab 900, -/Cabrio 900/II, 900/II Cabrio G511, G783	96-136	215/45R17	K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	96-136	235/40R17	K42 K44 K49 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A21 V17 S01
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
	85-151	245/35R17	K42 K50 K56 K90 R03	A05 A08 A09
	85-169	215/45R17	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A21
	85-169	235/40R17	K42 K49 K50 K56	V17 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.

**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 Klebengewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- 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.
- 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.
- F1h** 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 Fahrzeuggrundausrüstung 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.

**M04** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Bridgestone	S-02	WT 05 M+S
Continental	CSC, CSC2, CZ91	TS770, TS750, TS790
Dunlop	SP 8000 NO, SP 9000	WinterSport M2, M3
Goodyear	Eagle NCT5, F1 GS-D3	Ultra Grip GW-3
Michelin	MXX3	X M+S 330-
Semperit	--	Sport-Grip
Pirelli	P 700-Z, P 7000, P Zero Dir., P Zero Asim., P Zero Rosso N3	W210 P, W210 Asim., W240 XL

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 205/50R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 8 J x 17 H2 montierbar sind.

**M31** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Continental	CSC2	-
Pirelli	P Zero Asimmetrico	-

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 205/45R17 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 8 J x 17 H2 montierbar sind.

**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.

**T79** Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

**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).

**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).

**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
Nr. 10	235/40R17	265/35R17, 275/35R17
Nr. 11	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 12	235/50R17	255/45R17
Nr. 13	235/55R17	255/50R17
Nr. 14	245/40R17	255/40R17, 275/35R17
Nr. 15	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 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.

**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.

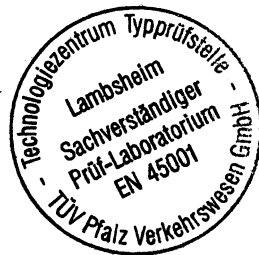
Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte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

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 11 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 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, 11.Juni 2007



Bohlander

00109486.DOC