

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 1 von 10

**Auftraggeber** Rad Center Derkum GmbH  
 Schleidener Straße 23  
 53919 Weilerswist-Derkum

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ RC06 725  
 Radgröße 7,25Jx15H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
35X2	RC06 72535X2/ BA 04 Ø63.4xØ56.6	4/100/56,6	35	640	1965

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 45174  
 Herstellerzeichen RCD  
 Radtyp und Ausführung RC06 725 (s.o.)  
 Radgröße 7,25Jx15H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen -  
 Herkunftsmerkmal -  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	90	-
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	100	-

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 55207601) 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 Daewoo  
 Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 2 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daewoo Espero KLEJ H019, e13*93/81*0007*.. e13*95/54*0007*..	66-77	195/50R15	K05 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	66-77	195/55R15	K45 M06	
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14* 0002,0017*..	55-78	195/50R15	M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 K05 K08 K42 K56 S01
	55-78	215/45R15		
Daewoo Nexia KLETN H018, e13*93/81*0006*.. e13*95/54*0006*..	44-74	195/50R15	K04 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K08 K42 K49 S01
	44-74	215/45R15	K44	
Daewoo Nubira KLAJ, UU6J, SUPJ e4*96/27,97/27, 98/14*0004, 0018,0025*..	66-98	195/50R15	M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 K11 K42 K49 Snu S02
	66-98	195/55R15	M06	
	66-98	205/50R15		
	66-98	215/45R15		
Opel Ascona Ascona C C265,/1,/2	40-95	195/50R15	K01 K42 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Op3 S01
	40-95	205/50R15	F01 F02 K41 K42	
	40-95	215/45R15	F01 F02 K41 K42	
Opel Ascona Ascona C-CC C266,/1,/2	40-95	195/50R15	K01 K42 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Op3 S01
	40-95	205/50R15	F01 F02 K41 K42	
	40-95	215/45R15	F01 F02 K41 K42	
Opel Astra Astra F, T92 G065, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	195/50R15	K05 K06 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K07 K42 S01
	40-100	195/55R15	K05 K06 M06	
	40-100	205/45R15	K05 K06	
	40-100	205/50R15	K05 K06	
Opel Astra Astra F-CC, T92 F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	195/50R15	K05 K06 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K07 K42 S01
	40-100	195/55R15	K05 K06 M06	
	40-100	205/45R15	K05 K06	
	40-100	205/50R15	K05 K06	
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55	195/50R15	K05 K06 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K07 K42 S01

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
 Rad Center Derkum GmbH

Seite 3 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra T98, T98/NB, T98V e1*97/27, 98/14*0086*.. 0092*.., 0101*..	48	195/55R15	K02 K11 M06 T84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Flh Sth V15 S01
	48-92	195/60R15	K02 K11 M07	
	48-92	205/50R15	K02 K07 K08 K11	
	48-92	205/55R15	K02 K07 K08 K56	
	48-92	215/50R15	K02 K49 K50 K56	
	48-92	215/55R15	K02 K49 K50 K56	
	48-92	225/50R15	K42 K49 K50 K56	
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74	195/60R15	K11 M07	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Cbo Cpe V15 S01
	74	205/55R15	K02 K05 K07 K08 K11	
	74	215/50R15	K02 K05 K49 K50 K56	
	74	225/50R15	K04 K41 K42 K45 K49 K50 K56	
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr., T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	195/50R15	K05 K06 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K07 K42 S01
	52-85	195/55R15	K05 K06 M06	
	52-85	205/45R15	K05 K06	
	52-85	205/50R15	K05 K06	
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*.. e1*97/27*0092*..	48	195/55R15	K02 M06	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	48-92	195/60R15	K02 M07	
	48-92	205/50R15	K02 K07 K08	
	48-92	205/55R15	K02 K07 K08	
	48-92	215/50R15	K02 K49 K50	
	48-92	215/55R15	K02 K49 K50	
	48-92	225/50R15	K42 K49 K50	
Opel Astra Caravan A. F-Car., T92/Kom. F854, e1*96/79*0075*.. e1*98/14*0075*..	40-100	205/45R15	K05 K06	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K07 K42 S01
	40-110	195/50R15	K05 K06 M05	
	40-110	195/55R15	K05 K06 M06	
	40-110	205/50R15	K05 K06	
	40-110	215/45R15	K05 K06	
	40-110	215/55R15	K05 K06	
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R15	M05	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	85-110	195/55R15	M06	
	85-110	195/60R15	M07	
	85-110	205/50R15	A01 K07	
	85-110	205/55R15	A01 K01 K02 K07	
	85-110	215/45R15	A01 K49	
	85-110	225/50R15	A01 K08 K42 K44 R03	
Opel Corsa Corsa A-CC C961,/1,/2,/3	33-74	195/45R15		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K42 K49 K50 Op2 S01

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)Prüfgegenstand  
HerstellerPKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 4 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Corsa Corsa B, S93 G290, e1*96/27, 98/14*0053*..	33-66	195/50R15	G01 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K05 K06 K42 K49 K50 Z70 S01
	33-66	205/45R15	G01	
	33-80	195/45R15		
	33-80	205/45R15		
	78-80	195/50R15	M05	
	78-80	215/45R15		
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-66	195/50R15	K11 R70	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 K50 Op9 V15 S01
	43-66	205/45R15	K07 T79 T81	
	43-66	205/50R15	K03 K41 K44 K49 K56	
	43-66	215/45R15	K04 K07 K11	
Opel Kadett Kadett D B300, /1	29-85	195/50R15	M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K41 K44 K49 K50 S01
	29-85	205/45R15		
	29-85	215/45R15		
Opel Kadett Kadett E E023, /1, /2	40-95	195/50R15	K04 K07 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 S01
	40-95	205/45R15	K04 K07	
	40-95	205/50R15	G01 K07 K41 K44 K46	
Opel Kadett Kadett E Lfw. D 591, /1, /2	40-74	195/50R15	K04 K07 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 S01
	40-74	205/45R15	K04 K07	
	40-74	205/50R15	G01 K07 K41 K44 K46	
Opel Kadett Kadett E-Cabrio E388, /1	55-85	195/50R15	K04 K07 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 S01
	55-85	205/45R15	K04 K07	
	55-85	205/50R15	G01 K07 K41 K44 K46	
Opel Kadett Kadett E-Caravan D560, /1, /2	40-85	195/50R15	K04 K07 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 S01
	40-85	205/45R15	K04 K07	
	40-85	205/50R15	G01 K07 K41 K44 K46	
Opel Kadett Kadett E-CC D559, /1, /2	40-115	195/50R15	K04 K07 M05	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K42 S01
	40-115	205/45R15	K04 K07	
	40-115	205/50R15	G01 K07 K41 K44 K46	
Opel Tigra S93 Coupe e1*93/81, 95/54, 98/14*0014*..	66-78	195/45R15	K02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A23 K07 K08 S01
	66-78	195/50R15	K02 M05	
	66-78	205/45R15	K02	
Opel Vectra Vectra A E947, /1	42-110	195/50R15	A01 G01 M05	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 S01
	42-110	195/55R15	M06	
	42-110	195/60R15	M07	
	42-110	205/50R15	A01 K07 K42	
	42-110	205/55R15	A01 K07 K42	

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)
 Prüfgegenstand  
 Hersteller

 PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
 Rad Center Derkum GmbH

Seite 5 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra Vectra A-CC E948, /1	42-110	195/50R15	A01 G01 M05	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 S01
	42-110	195/55R15	M06	
	42-110	195/60R15	M07	
	42-110	205/50R15	A01 K07 K42	
	42-110	205/55R15	A01 K07 K42	
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-100	195/50R15	A01 G01 M05	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 V15 S01
	55-100	195/55R15	M06	
	55-100	205/50R15	A01 K02 K07	
	55-110	195/60R15	M07	
	55-110	205/55R15	A01 K07 K42	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55	195/55R15	K02 K08 K11 M06	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	55	205/50R15	K02 K07 K08 K11	
	55	215/50R15	K08 K42 K49 K56	
	60-85	195/55R15	K08 K42 K56 M06	
	60-85	195/60R15	K08 K42 K56 M07	
	60-85	195/65R15	K08 K42 K56 M08	
	60-85	205/50R15	K05 K07 K08 K42 K56	
	60-85	205/55R15	K05 K07 K08 K42 K56	
	60-85	205/60R15	K05 K07 K08 K42 K56	
	60-85	215/50R15	K05 K42 K49 K50 K56	
	60-85	225/50R15	K05 K42 K49 K50 K56	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55	195/60R15	M07	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	55	205/55R15	A01 K07 K11	
	55	215/50R15	A01 K02 K08 K49 K56	
	55	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03	
	60-85	195/60R15	A01 K02 K56 M07	
	60-85	195/65R15	A01 K02 K56 M08	
	60-85	205/55R15	A01 K02 K05 K07 K08 K56	
	60-85	205/60R15	A01 K02 K05 K07 K08 K56	
	60-85	215/50R15	A01 K05 K42 K49 K50 K56	
	60-85	225/50R15	A01 K05 K42 K49 K50 K56	
	60-85	225/55R15	A01 K05 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 Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
 Fahrzeughersteller  
 Fahrzeugtyp und  
 Fahrzeugidentifizierungsnummer  
 auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung 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.

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 6 von 10

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.

**A23** Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventile, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen, zulässig.

**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.

**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.

**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.

**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.

**K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 7 von 10

**K03** An Achse 1 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K04** An Achse 2 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K05** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K06** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

**K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

**K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

**K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt 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 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.

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 8 von 10

**M05** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Bridgestone	alle	---
Dunlop	SP 2000 (V), SP 2020 (V) SP 2020 (Z), SP 8000 (Z)	---
Firestone	alle	---
Fulda	alle	---
Goodyear	alle	---
Marangoni	Heron (V)	---
Pirelli	P5000 Drago, P6000 TL (V), P7000 (W), PZero Asimmetrico (W)	W210 TL Asimmetrico (H)
Toyo	PX T1+ (VR)	---
Yokohama	A509 (H/V), A520 (H/V), AV-50i (Z)	---

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/50R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

**M06** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat
Bridgestone	alle	---
Dunlop	SP 2000 (V)	---
Firestone	alle	---
Fulda	alle	---
Goodyear	alle	---
Marangoni	Heron (V)	---
Pirelli	P5000 Drago (V), P6000 TL (H/V)	W190 TL Direzionale (T) W210 TL Asimmetrico (H)

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/55R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

**M07** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien
Bridgestone	alle	---
Dunlop	SP 2000 (H/V)	---
Firestone	alle	---
Fulda	alle	---
Goodyear	alle	---
Marangoni	Heron (H)	---

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/60R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

**M08** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en)	Winterprofiltyp(en)

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 9 von 10

	bzw. Geschw.kategorien	bzw. Geschw.kategorien
Bridgestone	alle	---
Dunlop	SP 2000 (H/V), D8 M2 (Z)	---
Firestone	alle	---
Fulda	alle	---
Goodyear	alle	---
Pirelli	P5000 Drago (H/V), P6000 TL (H/V), - TL N1 (W) W210 TL Asimmetrico (H)	W190 TL Direzionale (T), - RF (T) W190 TL Asimmetrico (T)

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/65R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

**Op2** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für die Fahrzeugausführungen Opel Corsa A GSI.

**Op3** Die Verwendung der Sonderräder ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit belüfteter Scheibenbremse an Achse 1 (Durchmesser 236 mm - 1,8 l Motor mit Einspritzung).

**Op9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 92 kW.

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**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.

**S02** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 verwendet werden.

**Snu** Vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S01, ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S02 verwendet werden (Fahrzeuge mit Stehbolzen).

**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).

**T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T84** Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**ANLAGE 5** zum Gutachten Nr. **55207601** (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand  
Hersteller

PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725  
Rad Center Derkum GmbH

Seite 10 von 10

**V15** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

Vorderachse	Hinterachse
175/55R15	195/50R15
185/55R15	205/50R15, 215/45R15
195/45R15	215/40R15, 245/35R15
195/50R15	205/50R15, 215/45R15
195/55R15	215/50R15
205/45R15	215/40R15
205/55R15	225/50R15
205/60R15	225/55R15
205/65R15	225/60R15
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.

**Z70** Die Befestigungsschrauben der Kunststoffradabdeckung an Achse 2 sind zu versetzen oder zu entfernen (ggf. durch Verkleben erneut befestigen).

**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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2001.

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, 13.Dezember 2001



Bohlander

00036677.DOC