

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756  
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

**Auftraggeber** Rad Center Derkum GmbH  
 Schleidener Straße 33  
 53919 Weilerswist-Derkum  
 QM-Nr.: QA 05 100 02086

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell RC09  
 Typ RC09 756  
 Radgröße 7,5Jx16H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
X3	RC09 756 X3/ohne Ring	4/108/63,4	35	615	1965

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 45722  
 Herstellerzeichen RCD  
 Radtyp und Ausführung RC09 756 (s.o.)  
 Radgröße 7,5Jx16H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen JAW  
 Herkunftsmerkmal Germany  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	<b>Spezial-Stern-Mutter</b> <b>M12x1,5</b>	Kegel 60°	110	-
S02	<b>Spezial-Stern-Schraube</b> <b>M12x1,5</b>	Kegel 60°	110	26

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55056704) 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 Ford  
 Mazda

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Cougar BCV e9*96/79*0027*..	96	205/55R16	R37	A01 A02 A04
	96-125	215/50R16	K50	A05 A08 A09
	96-125	225/50R16	K44 K49 K50 L02	A12 A14 A18
	96-151	205/55R16	M+S	B02 B03 K46 K56 V16 S01
Ford Escort AAL e11*93/81*0053*..	43-85	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04
	43-85	215/40R16	L02	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 S01
Ford Escort ABET D574	97	205/45R16	G01	A01 A02 A04
	97	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
Ford Escort ABFT E115	97	205/45R16	G01	A01 A02 A04
	97	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
Ford Escort AFL e11*93/81*0052*..	43-85	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04
	43-85	215/40R16	L02	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 S01
Ford Escort ALD D137	51-77	205/45R16	G01	A01 A02 A04
	51-77	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
Ford Escort ALF E076, /1	44-77	205/45R16	G01	A01 A02 A04
	44-77	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
Ford Escort ALL F538, e11*93/81*0055*..	52-96	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04
	52-96	215/40R16	L02	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 S01
Ford Escort AWF E085, /1	40-66	205/45R16	G01 K41 K42 K45K49 K50	A01 A02 A04
	40-66	215/40R16	K41 K42 K45K49 K50	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 L02 S02

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Escort GAF E040, /1 bzw. E041, /1	37-77	205/45R16	G01	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
	37-77	215/40R16		
Ford Escort, Orion ABL e11*93/81*0051*..	43-85	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 S01
	43-85	215/40R16	L02	
Ford Escort, Orion ANL e11*93/81*0054*..	43-85	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 S01
	43-85	215/40R16	L02	
Ford Escort/Orion GAL F508, /1 bzw. F509, /1 bzw. G146	44-110	205/45R16	G01 L02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 Car K41 K42 K45 K49 Lim S01
	44-110	215/40R16	L02	
Ford Fiesta JAS e13*93/81*0008*.. e13*95/54*0008*..	37-76	195/45R16	G50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K44 K45 K46 K49 K50 K56 L02 V16 X02 S01
	37-76	215/40R16	G50	
Ford Fiesta JBS e13*93/81*0009*.. e13*95/54*0009*..	37-76	195/45R16	G50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K44 K45 K46 K49 K50 K56 L02 X02 S01
	37-76	215/40R16	G50	
Ford Fiesta JH1, JD3 e1*98/14*0191*.. e1*2001/116*0210*..	43-74	195/40R16	K46 K49 K50 R37 T76 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh V16 S01
	43-74	195/45R16	K46 K49 K50	
	43-74	205/45R16	K44 K45 K46 K49 K50	
	43-74	215/40R16	K41 K44 K45 K46 K49 K50 K56	
Ford Fiesta ST 150 JD3 e1*2001/116*0210*..	110	195/45R16	K46 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh V16 S01
	110	205/45R16	K44 K45 K46 K49 K50	
	110	215/40R16	K41 K44 K45 K46 K49 K50 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Focus D . W, D . X e13*97/27*, 98/14*, 0037-40, 56-58*..	55-85	205/50R16	G65	A01 A02 A04
	55-85	215/40R16	T82 T86	A05 A08 A09
	55-96	195/50R16	M24 R37 T84 T88	A12 A14 A18
	55-96	205/45R16	R37 T83 T87	B02 Car Flh
	55-96	215/45R16		K42 K44 K49
	66-96	205/50R16	R67 X06	K50 K56 Sth S01
Ford Focus ST 170 DA1, DB1, DN1 e13*98/14* 0081,0082,0095*..	127	195/55R16	K41 K42 K44 K45 K49 K50 K56 M+S R70	A01 A02 A04
	127	205/55R16	K41 K42 K44 K45 K49 K50 K56 M+S	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 B03 Car Flh S01
Ford Fusion JU2 e1*98/14*0194*..	50-74	195/50R16	K49 K50 M24 R37	A01 A02 A04
	50-74	195/55R16	K46 K49 K50 R70	A05 A08 A09
	50-74	205/45R16	K49 K50	A12 A14 A18
	50-74	205/50R16	K44 K46 K49 K50 K56	V16 S01
	50-74	215/45R16	K46 K49 K50	
	50-74	225/45R16	K44 K46 K49 K50 K56	
Ford Mondeo BAP, BAW e1*95/54*0046*.., e1*98/14*0124*..	66-125	205/50R16	G65	A01 A02 A04
	66-125	215/45R16		A05 A08 A09
	66-125	225/45R16	R03	A12 A14 A18
	66-96	205/45R16	T83 T84	B02 B51 K42
	66-96	225/40R16		K46 K56 V16 S01
Ford Mondeo BFP, BFW e1*95/54*0045*.., e1*98/14*0125*..	66-125	205/50R16	G65	A01 A02 A04
	66-125	215/45R16		A05 A08 A09
	66-125	225/45R16	R03	A12 A14 A18
	66-96	205/45R16	T83 T84	B02 B51 K42
	66-96	225/40R16		K46 K56 V16 S01
Ford Mondeo BNP, BNW G387, e1*95/54*0047*.., e1*98/14*0126*..	65-100	205/45R16	R37 T87	A01 A02 A04
	65-125	205/50R16	G65 T87 T91	A05 A08 A09
	65-125	225/45R16	R03	A12 A14 A18 B02 B51 K42 K46 K56 V16 S01
Ford Mondeo GBP G274	65-100	205/45R16	R37 T83 T84	A01 A02 A04
	65-100	225/40R16		A05 A08 A09
	65-125	205/50R16	G65	A12 A14 A18
	65-125	215/45R16		B02 B51 K42
	65-125	225/45R16	R03	K46 K56 V16 S01
Ford Mondeo GBP4 H028	97	205/50R16		A01 A02 A04
	97	225/45R16	R03	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 B51 K42 K46 K56 V16 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Orion AFD D136 bzw. D199	40-77	205/45R16	G01	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
	40-77	215/40R16		
Ford Orion AFF E086, /1 bzw. E087, /1	40-77	205/45R16	G01	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K45 K49 K50 L02 S02
	40-77	215/40R16		
Ford Puma ECT e13*95/54*0024*..	66-92	195/45R16	L02	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	66-92	205/45R16	G01 K50 K56 L02	
	66-92	215/40R16	K50 K56 L02	
Ford Scorpio GFR e1*93/81*0018*.. e1*95/54*0018*..	85-152	225/50R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K49 K50 K56 R21 S01
Ford Scorpio GGR G968	85-152	225/50R16	123	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K49 K50 K56 R70 S01
Ford Scorpio GNR e1*93/81*0019*.. e1*95/54*0019*..	85-152	225/50R16	123 T92	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K41 K42 K49 K50 K56 R70 S01
Ford Sierra BNC C690, /1 bzw. C691	49-85	205/50R16	K41 T86 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 F10 K42 K45 K49 L02 S01
Ford Sierra BNE4 E092	110	205/50R16	K41 T86 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 F10 K42 K45 K49 L02 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Sierra BNG E401, /1, /2	49-107	205/50R16	K41 T86 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 F10 K45 K49 S01
Ford Sierra BNG4 E433, /1	88-110	205/50R16	F10 K41 T86 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K45 K49 S01
Ford Sierra GBC C689,/1	44-110	205/45R16	K41	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K45 K49 L02 S01
Ford Sierra GBG E400, /1, /2	49-107	205/45R16	K41	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K49 S01
Ford Sierra GBG4 E434, /1	88-110	205/45R16	K41	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K49 S01
Mazda 121 JASM e13*93/81*0010*.., e13*95/54*0010*..	37-66	195/45R16	G50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K44 K45 K46 K49 K50 K56 L02 V16 X02 S01
	37-66	215/40R16	G50	
Mazda 121 JBSM e13*93/81*0011*.., e13*95/54*0011*..	37-66	195/45R16	G50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K44 K45 K46 K49 K50 K56 L02 V16 X02 S01
	37-66	215/40R16	G50	
Mazda 2 DY e1*2001/116*0212*..	50-74	195/40R16	K46 K49 K50 T76 T80	A01 A02 A04
	50-74	195/45R16	K46 K49 K50 K56	A05 A08 A09
	50-74	205/45R16	K46 K49 K50 K56	A12 A14 A18
	50-74	215/40R16	K44 K46 K49 K50 K56	Fih V16 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.

**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.

**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.

**B51** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum Bremsschlauch, zum Verschleißanzeige- oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.

**Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, Turnier, Touring,...).

**F10** An Achse 1 ist auf ausreichenden Abstand zwischen dem Sonderrad und den Fahrwerksteilen zu achten.

**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.

**G50** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 175/65R14 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.

**G65** Für Fahrzeuge, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 195/60R15, 205/55R15 oder 205/50R16 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich vorgeschriebenen Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad- / Reifenkombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

**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.

**L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist 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.

**M24** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Bridgestone	RE 71	--
Continental	CSC	TS 790
Dunlop	SP 8000	--
Goodyear	Eagle NCT 3	--
Pirelli	P 6000	W 210 Asimmetrico
Semperit	Direction-Sport	--
Yokohama	AV1-50i , A 008	--

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/50R16 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 16 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.

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

**R67** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 205/50R16 ww. 205/45R17.

**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.

**Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

**T76** Reifen (LI 76) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslast bis 800 kg (Fzg.-Schein, Ziff.16).

**T80** Reifen (LI 80) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 900 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).

**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).

**T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**T92** Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**V16** 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	185/50R16	205/45R16
Nr. 2	195/40R16	215/35R16
Nr. 3	195/45R16	215/40R16, 225/40R16
Nr. 4	195/50R16	205/45R16
Nr. 5	205/45R16	225/40R16
Nr. 6	205/50R16	225/45R16
Nr. 7	205/55R16	225/50R16, 245/45R16
Nr. 8	205/60R16	225/55R16
Nr. 9	215/40R16	225/40R16, 245/35R16
Nr.10	215/50R16	245/45R16
Nr.11	215/55R16	235/50R16
Nr.12	225/40R16	245/35R16, 255/35R16
Nr.13	225/50R16	245/45R16
Nr.14	225/55R16	245/50R16
Nr.15	225/60R16	245/55R16

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.

**X02** Rad/Reifen-Kombination nicht zulässig für Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit der Bereifung 155/70R13 ausgerüstet sind.

**X06** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 195/60R15.

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

### 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 Januar 2005.

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.August 2005



Bohlander

00083892.DOC