

Anlage 14 zum Gutachten Nr. **55056704** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH**TÜV Pfalz**
TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 11

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)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
W4	RC09 756 W4/BA11 N25 Ø72,6-Ø67,1	5/114,3/67,1	38	670	1995

Kennzeichnungen

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

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Spezial-Stern-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Spezial-Stern-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	130	-

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 aufgeföhrten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller	Ford Hyundai Kia Mazda Mitsubishi
Spurverbreiterung	innerhalb 2%

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 2 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Ford Maverick /Esc. 1EZ, -/R; 1N2, -/R e4*98/14* 0043,0051*.., e13*2001/116* 0091,0093*..	145	235/70R16	A13 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 B02 S01
	91	235/65R16	A01 A13 G15	
	91-149	215/70R16	A13 R09 R70	
	91-149	235/60R16	A13 X45 X67	
	91-149	235/65R16	A13 X67 X68	
	91-149	235/70R16	A01 A13 G68	
	91-149	245/60R16	A01 A12 K42 X45 X67	
	91-149	255/60R16	A01 A12 G15 K42	
	91-149	255/65R16	A01 A12 G68 K42	
Ford Probe ECP G571, e13*95/54*0015*..	119-120	225/50R16	A01 K42	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	119-120	245/45R16	A01 K42 R03	
	85	205/50R16		
	85	225/45R16		
Hyundai Coupe GK e11*98/14*0186*..	77-123	205/55R16	K41 K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B03 S01
	77-123	215/50R16	K42 K49	
	77-123	215/55R16	K41 K42 K49	
Hyundai Santa Fé SM e11*98/14*0162*..	82-107	235/55R16	130 K45 K50 Z15	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 S01
Hyundai Sonata NF e11*2001/116*0241*..	118-173	215/60R16		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Lim S01
	118-173	225/55R16	A01 K42 K49 K56	
	118-173	235/50R16	A01 K42 K49 K56	
Hyundai Trajet FO e11*98/14*0130*..	82-127	215/60R16	132 K45 K90	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	82-127	225/55R16	K45 K90 T94	
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*..	82-129	215/65R16	K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 KOV S01
	82-129	225/60R16	K49 K50	
	82-129	235/60R16	K49 K50	
	82-129	245/55R16	K49 K50	
Hyundai Tucson JM e4*2001/116*0087*..	82-129	215/65R16	A13 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 KMV S01
	82-129	235/60R16	A12	
	82-129	245/55R16	A01 A12 K49 K50	
Hyundai XG ... XG e11*98/14*0109*..	120-145	205/55R16	K41 K42 K45 K46 T89 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	120-145	205/60R16	K41 K42 K45 K46	
	120-145	215/55R16	K41 K42 K45 K46	
	120-145	225/50R16	K41 K42 K45 K46 K49 K50	
Kia Sportage /KM JE e4*2001/116*0089*..	82-129	215/65R16	A13 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 KMV S01
	82-129	235/60R16	A12	
	82-129	245/55R16	A12	

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 3 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Kia Sportage /KM JE e4*2001/116*0089*..	82-129	215/65R16	A13	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 KOV S01
	82-129	225/60R16	A01 A12 K49 K50	
	82-129	235/60R16	A01 A12 K49 K50	
	82-129	245/55R16	A01 A12 K49 K50	
Mazda 3 BK e1*2001/116*0234*..	62-110	205/55R16	K42 K46 K49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 B03 Flh Lim V16 S01
	62-110	225/50R16	K42 K44 K46 K50 R03	
Mazda 323 BA G878, e13*96/27*0023*..	106	205/50R16	K41 K42 K45 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Mazda 323 F BJ, BJD e1*98/14*0094*.., e1*98/14*0181*..	96	195/50R16	K42 K44 K46 K56 M24	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	96	205/45R16	K42 K44 K46 K56	
	96	215/45R16	K41 K42 K44 K45 K46 K50 K56	
	96	225/40R16	K42 K44 K46 K49 K50 K56	
Mazda 5 CR1 e13*2001/116*0156*. .	81-107	205/55R16	K42 K44 K49 K50 T90 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 B03 S01
Mazda 6 GG/GY e1*98/14*0188*..	119-122	205/55R16	K42 M+S	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B03 Car Flh Lim V00 V16 S01
	88-104	205/55R16	K42	
	88-104	215/50R16	K42 K49 K50	
	88-104	225/45R16	K42 K49 K50	
	88-104	225/50R16	K42 K49 K50 K56	
	88-104	245/45R16	K42 K44 K49 K50 K56	
Mazda 626 GE G104	55-121	205/45R16	K46 K49 K50 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 L05 S01
Mazda 626 GEA G691	66-85	205/45R16	K46 K49 K50 T83	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 L05 S01
Mazda 626 GF ww. GF/GW, -/D e1*96/27*0055*.., e1*98/14*0055*.., e1*98/14*0164*..	66-100	195/50R16	K42 M24 R37 T84 T88	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	66-100	205/45R16	K42 R37 T83 T87	
	66-100	205/50R16	K42 K44 K49 K50 T87 T91	
	66-100	205/55R16	G01 K42 K44 K49 K50 X11	
	66-100	215/45R16	K42 K44 K50 T85 T86	
	66-100	225/45R16	K42 K44 K49 K50	
Mazda 929 HC E611	85-140	205/55R16		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Mazda MPV LV e1*95/54*0038*..	85-113	215/55R16	T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S02
	85-113	225/55R16	T93	

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbHTÜV Pfalz
TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda MPV LW ww. LWD e1*98/14*0118*.., e1*98/14*0165*..	100	215/60R16	A01 K42 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S02
	88-104	215/55R16	T93 T95	
	88-104	225/55R16	A01 K42 T93 T94	
	88-90	225/50R16	T93	
Mazda MX-6 GE6 G003	85-121	205/50R16	K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 L05 S01
Mazda Premacy CP, CPD e1*98/14*0116*.., e1*98/14*0161*..	66-96	195/50R16	K42 K44 K49 K50 M24 T84 T88	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	66-96	205/45R16	K42 K44 K49 K50 T83 T87	
	66-96	215/40R16	K42 K44 K49 K50 T82 T86 X20	
	66-96	215/45R16	K42 K44 K49 K50 T85 T86	
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*.., e13*2001/116* 0090, 0092*..	91,110	215/70R16	A13 R09 R70	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 B02 KOV S01
	91,110	235/60R16	A01 A12 K50 X67	
	91,110	235/65R16	A01 A12 K50	
	91,110	235/70R16	A01 A12 G68 K50	
	91,110	245/60R16	A01 A12 K42 K49 K50 X67	
	91,110	255/60R16	A01 A12 K42 K49 K50	
	91,110	255/65R16	A01 A12 G68 K42 K49 K50	
Mazda Tribute EP, -/R, EP2, -/R e4*98/14* 0044, 0052*.., e13*2001/116* 0090, 0092*..	145,149	235/70R16	A13 R09	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 B02 KMV S01
	91-149	215/70R16	A13 R09 R70	
	91-149	235/60R16	A13 X67	
	91-149	235/65R16	A13	
	91-149	235/70R16	A01 A13 G68	
	91-149	245/60R16	A01 A12 K42 X67	
	91-149	255/60R16	A01 A12 K42	
	91-149	255/65R16	A01 A12 G68 K42	
Mazda Xedos 6 CA G138, e13*96/79*0028*..	103-106	205/50R16	K42 K46 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	103-106	225/45R16	K42 K46 K49 K50	
	79-83	205/45R16	K42 K46 K49 K50 T83 T87	
	79-83	225/40R16	K42 K46 K49 K50	
Mazda Xedos 9 TA G517, e13*95/54*0002*.., e13*98/14*0002*..	105-155	205/55R16	K42 K49 K50 R37 T89 T91	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B51 S01
	105-155	215/55R16	K42 K49 K50	
Mits. Eclipse D20 G229	110	205/50R16	K45 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	110	225/45R16	K45 K49 K50	
Mits. Eclipse D30 e1*93/81*0027*..	104-107	205/50R16	K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	104-107	205/55R16	K42	
	104-107	225/45R16	K42	

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH**TÜV Pfalz**
TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 11

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mits. Pajero Pinin H60W e1*98/14*0123*..	84-95	215/65R16	K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 L02 S01
	84-95	225/60R16	K49 K50	
Mits. Sigma F07W G365	125	205/55R16	T89	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	125	215/55R16	A01 K46	
Mits. Sigma F10 F655	130-151	205/55R16	T91	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
	130-151	215/55R16	A01 K49 K50 T91	
Mits. Space Runner N50 (Version DR ..) e1*97/27*0103*..	92-110	205/55R16	K42 K49 K50 K56 K90	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 L02 V16 S01
	92-110	215/55R16	K42 K49 K50 K56 K90	
	92-110	225/50R16	K42 K49 K50 K56 K90	
Mits. Space Wagon N50 (Version DW ..) e1*97/27*0103*..	92-110	205/55R16	T89 T91 T92 T93	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	92-110	215/55R16	A01 K42 K56 T91 T93	
	92-110	225/50R16	A01 K42 K50 K56 T92 T93	
Mitsubishi Grandis NA0W e1*2001/116*0269*..	121	215/60R16	K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B03 S01
	121	225/55R16	K42	
Mitsubishi Lancer CSO e1*2001/116*0233*	60-99	195/50R16	K42 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car Sth S01
	60-99	205/45R16	K42 K56	
Mitsubishi Outlander CUOW e1*2001/116*0227*..	100-148	215/60R16		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B03 S01
	100-148	225/55R16		

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 berichtigten 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 Fahrzeugherrsteller zu bestätigen.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. **55056704** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 6 von 11

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.

A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Vorderachse verwendet werden.

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.

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,...).

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.

G15 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit 15 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.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 7 von 11

G68 Für Fahrzeuge, die serienmäßig nicht mit der Reifengröße 235/70R16 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 Radhausausschnittskanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K42 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittskanten 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 Reifenlauflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K50 Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlauflächen 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.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

L05 Die Verwendung dieser Rad/Reifenkombination(en) ist (sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung.

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

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

Anlage 14 zum Gutachten Nr. **55056704** (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 8 von 11

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

Anlage 14 zum Gutachten Nr. 55056704 (2. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
Rad Center Derkum GmbH

Seite 9 von 11

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 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).**T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).**V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).**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 Fahrzeugherrsteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

X11 Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 195/65R15, 205/60R15 oder 205/55R16.**X20** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 195/60R15.**X45** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 225/70R15.**X67** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 215/70R16.**X68** Rad-Reifen-Kombination(en) zulässig bei Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung 235/70R16.**Z15** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll Serienbereifung (Sommer).**130** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 kg.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. **55056704** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

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



Seite 10 von 11

132 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1320 kg.

Anlage 14 zum Gutachten Nr. **55056704** (2. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

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



Seite 11 von 11

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeföhrten 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 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, 11.August 2005

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Bohlander".



Bohlander

00083884.DOC