

Nummer 06-1022-A08-V01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
 Hersteller Bay-Wheels GmbH

Auftraggeber Bay-Wheels GmbH
 Landzungenstraße 5
 68159 Mannheim

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell MAM7
 Typ MAM7-7516
 Radgröße 7,5Jx16H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
Y1	MAM7-7516 Y1/N04 Ø63,4xØ56,6	4/100/56,6	37	580	1935

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen MAM
 Radtyp und Ausführung MAM7-7516 (s.o.)
 Radgröße 7,5Jx16H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen DD
 Herkunftsmerkmal -
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	28
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	26
S03	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	100	-

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 061022) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Daewoo/Chevrolet
 Fiat
 Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2% / Fahrwerksfestigkeitsnachweis liegt vor

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Dae./Chev. Kalos KLAS e4*98/14*0063*.. e4*2001/116*0063*..	53-69	195/45R16	K42 K49 K50	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 Flh S03
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14, 2001/116* 0002,0017*..	55-78 55-78	205/45R16 215/40R16		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 B02 K42 K45 K50 K56 S01
Daewoo Nexia KLETN H018, e13*93/81*0006*.. e13*95/54*0006*..	44-73,7 44-73,7 44-73,7	195/45R16 205/45R16 215/40R16	 G01 T82	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 K44 K49 K50 S01
Daewoo Nubira KLAJ, UU6J, SUPJ e4*96/27,97/27, 98/14,2001/116* 0004,0018,0025*..	66-98 66-98 66-98	205/45R16 215/40R16 215/45R16	K56 T83 T87 K56 Lim T82 K45 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 B02 B48 K42 K49 Snu S03
Fiat Grande Punto 199 e3*2001/116*0217*..	48-96 48-96 48-96 48-96	195/55R16 205/50R16 215/45R16 225/45R16	K42 K49 K50 K56 R70 K42 K44 K49 K50 K56 K42 K49 K50 K56 K42 K44 K50 K56 R03	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 Flh V16 S02
Opel Ascona Ascona C, C-CC C265,/1,/2; C266,/1,/2	40-95 40-95 40-95	195/50R16 205/45R16 215/40R16	G01 M24 T82	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 S01
Opel Astra A-H e1*2001/116*0261*..	55-77 55-77 55-77 55-77 55-77 55-77	195/55R16 205/50R16 205/55R16 215/50R16 225/45R16 225/50R16	R37 R70 R37 K44 K44	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 Flh V16 S01
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55 42-55 42-55	195/45R16 205/45R16 215/40R16	T80 K41 K46 K46	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 K42 K49 S01
Opel Astra Astra-F, /-F-CC, T92 G065, F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-110 40-110 40-110 40-110	195/45R16 205/45R16 215/40R16 225/40R16	T80 K41 K46 K46 K41 K45 K46 K50	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 K42 K49 V16 S01

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*..	48-92	205/45R16	T83 T84	A02 A04 A05
	48-92	205/50R16	K42 K45 K49 K50	A06 A08 A09
	48-92	215/40R16	K42 K49 K50 T82 Z14	A12 A14 A22
	48-92	215/45R16	K42 K45 K49 K50	Flh K56 Sth
	48-92	225/40R16	K41 K42 K45 K49 K50 Z14	V16 S01
	48-92	225/45R16	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-92	195/50R16	M24 T84	A02 A04 A05
	74-92	205/45R16	K42 K50 T83 T87	A06 A08 A09
	74-92	205/50R16	K42 K45 K49 K50 T86 T87	A12 A14 A22
	74-92	215/45R16	K42 K45 K49 K50 T85 T86	Cbo Cpe K56
	74-92	225/40R16	K41 K42 K45 K49 K50 T85	V16 S01
	74-92	225/45R16	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr.,T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	195/45R16		A02 A04 A05
	52-85	205/45R16	K41 K46	A06 A08 A09
	52-85	215/40R16	K46	A12 A14 A22
	52-85	225/40R16	K41 K45 K46 K50	K42 K49 V16 S01
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*.. e1*97/27*0092*..	48-85	205/45R16	T83 T87	A02 A04 A05
	48-85	205/50R16	K42 K45 K49 K50	A06 A08 A09
	48-85	215/40R16	K42 K49 K50 T82 T86 Z14	A12 A14 A22
	48-85	215/45R16	K42 K45 K49 K50	V16 S01
	48-85	225/40R16	K41 K42 K45 K49 K50 T85 Z14	
	48-85	225/45R16	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Astra Caravan A-H/SW e1*2001/116*0293*..	55-77	195/55R16	R37 R70	A02 A04 A05
	55-77	205/50R16	R37	A06 A08 A09
	55-77	205/55R16		A12 A14 A22
	55-77	215/50R16	K44	Car V16 S01
	55-77	225/45R16		
	55-77	225/50R16	K44	
Opel Astra Caravan A. F-Car., T92/Kom. F854, e1*96/79*0075*.. e1*98/14*0075*..	40-110	195/45R16	T80	A02 A04 A05
	40-110	205/45R16	K41	A06 A08 A09
	40-110	215/40R16		A12 A14 A22 K42 K49 S01
Opel Astra GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-77	195/55R16	R37 R70	A02 A04 A05
	55-77	205/50R16	R37	A06 A08 A09
	55-77	205/55R16		A12 A14 A22
	55-77	215/50R16	K44	Cpe V16 S01
	55-77	225/45R16		
	55-77	225/50R16	K44	
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R16	M24 T83	A02 A04 A05
	85-110	205/45R16	K49 T83 T84	A06 A08 A09
	85-110	205/50R16	K49	A12 A14 A22
	85-110	225/45R16	K42 R03	V16 S01

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	195/45R16	G48	A02 A04 A05
	33-80	195/40R16	T76 T80	A06 A08 A09
	78-80	195/45R16		A12 A14 A22 F01 F02 K42 K45 K46 K49 K50 Z70 S01
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-92	195/45R16	K42 T80	A02 A04 A05
	43-92	205/45R16	K41 K42 K45 K49 K56	A06 A08 A09
	43-92	215/40R16	K42 K49 K56	A12 A14 A22 K50 V16 S01
Opel Corsa-D S-D e1*2001/116*0379*..	44-66	195/55R16		A02 A04 A05
	44-66	205/50R16	K44 K46 K49 K50 K56	A06 A08 A09
	44-66	215/50R16	K41 K43 K44 K46 K49 K50 K56	A12 A14 A22
	44-66	225/45R16	K44 K46 K49 K50 K56	Flh V16 S01
Opel Kadett Kadett E Lfw. D 591, /1, /2	40-74	195/45R16		A02 A04 A05
	40-74	205/45R16	G37	A06 A08 A09
	40-74	215/40R16	T82	A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
Opel Kadett Kadett E-CC, E D559, /1, /2; E023, /1, /2	40-115	195/45R16		A02 A04 A05
	40-115	205/45R16	G37	A06 A08 A09
	40-115	215/40R16	T82	A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
Opel Kadett Kadett E-Cabrio E388, /1	55-85	195/45R16		A02 A04 A05
	55-85	205/45R16	G37	A06 A08 A09
	55-85	215/40R16	T82	A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
Opel Kadett Kadett E-Caravan D560, /1, /2	40-85	195/45R16		A02 A04 A05
	40-85	205/45R16	G37	A06 A08 A09
	40-85	215/40R16	T82	A12 A14 A22 F01 F02 K41 K42 K44 K49 S01
Opel Kadett, -Carav. Kadett D, -D-Carav. B300, /1; B301, /1	29-85	195/45R16		A02 A04 A05
	29-85	215/40R16		A06 A08 A09 A12 A14 A22 Car F01 F02 Flh Flh K41 K42 K44 K49 K50 Sth V16 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Meriva-A X01Monocab e1*2001/116*0215*..	51-92	205/50R16		A02 A04 A05
	51-92	215/40R16	T82 T86	A06 A08 A09
	51-92	215/45R16	T85 T86	A12 A14 A22
	51-92	225/40R16	T85	K46 K49 K50
	51-92	225/45R16		K56 V16 S01
Opel Tigra S93 Coupe e1*93/81, 95/54, 98/14*0014*..	66-78	195/45R16		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A22 K42 K45 K49 K50 S01
Opel Tigra X-C/Roadster e11*2001/116*0227*..	51,66,92	205/50R16	K42 K45 K50	A02 A04 A05
	51,66,92	215/45R16	K42 K45 K50	A06 A08 A09
	51,66,92	225/45R16	K30 K42 K45 K50	A12 A14 A22 V16 S01
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-110	195/50R16	M24 T83	A02 A04 A05
	55-110	205/45R16	K42 K49 T83 T84	A06 A08 A09
	55-110	205/50R16	K41 K42 K49	A12 A14 A22
	55-110	215/45R16	K42 K49	F01 F02 V16
	55-110	225/40R16	K42 K49	S01
	55-110	225/45R16	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Vectra Vectra-A, -A-CC E947, /1; E948, /1	42-110	195/50R16	M24 T83	A02 A04 A05
	42-110	205/45R16	K42 K49 T83 T84	A06 A08 A09
	42-110	205/50R16	K41 K42 K49	A12 A14 A22
	42-110	215/45R16	K42 K49	F01 F02 V16
	42-110	225/40R16	K42 K49	S01
	42-110	225/45R16	K41 K42 K45 K49 K50	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55-85	195/50R16	K42 K45 K56 M24 T83 T84	A02 A04 A05
	55-85	205/45R16	K42 K56 T83 T87	A06 A08 A09
	55-85	205/50R16	K42 K45 K56	A12 A14 A22
	55-85	205/55R16	K42 K45 K56	K49 K50 V16
	55-85	215/45R16	K42 K45 K56	S01
	55-85	225/40R16	K42 K45 K56	
	55-85	225/45R16	K42 K45 K56	
	60-85	225/50R16	K42 K45 K56	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55-85	205/50R16	K49 K50	A02 A04 A05
	55-85	205/55R16	K49 K50	A06 A08 A09
	55-85	225/40R16	G01 K49 K50	A12 A14 A22
	55-85	225/45R16	K49 K50	K42 K45 K56
	60-85	225/50R16	K49 K50	V16 S01

Auflagen und Hinweise

A02 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.

Nummer 06-1022-A08-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
Hersteller Bay-Wheels GmbH

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.

A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 oder M14x1,5 und 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF.

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.

A22 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile nach E.T.R.T.O. V2-03-6 (33GS-11,5), z.B. Alligator Typ TR412 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.

B02 Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.

B48 Die Seilführung des Handbremsseiles an Achse 2 ist so zu verändern, das mindestens 4 mm Abstand zu den Sonderrädern vorhanden ist.

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.

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).

Nummer 06-1022-A08-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
Hersteller Bay-Wheels GmbH

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.

G37 Bei Fahrzeugausführungen mit Tachowegdrehzahl $w = 1162$ bzw. 1145 bei Kadett D und Tachowegdrehzahl $w = 1145$ bei Kadett E oder Kadett-E-CC ist eine Überprüfung des Geschwindigkeitsmessers erforderlich; gegebenenfalls Angleich oder Umbau nach Umrüstkatalog für Opel-Fahrzeuge durchführen.

G48 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 185/60R14 ausgerüstet sind, ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und des Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (§ 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

K30 Auf ausreichende Freigängigkeit in den vorderen Radhäusern ist zu achten; ausreichender Freiraum im Bereich der Spritzwand ist 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.

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

Nummer 06-1022-A08-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
 Hersteller Bay-Wheels GmbH

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.

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 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Snu Zur Befestigung der Sonderräder an Fahrzeugen vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben M12x1,5; ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern M12x1,5 (Fahrzeuge mit Stehbolzen); (siehe Tabelle Befestigungsmittel Seite 1) 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 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).

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).

Nummer 06-1022-A08-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
 Hersteller Bay-Wheels GmbH

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).

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.

Z14 Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 14 Zoll Serienbereifung (Sommer).

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

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Nummer 06-1022-A08-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ MAM7-7516
Hersteller Bay-Wheels GmbH

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

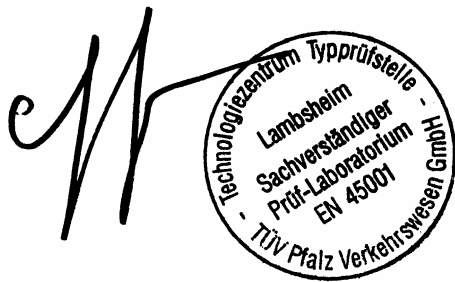
Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte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

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Juni 2006.

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, 13.Februar 2007



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

Tufan

00103856.DOC