

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ B8 605
 Hersteller Brock GmbH

Auftraggeber Brock GmbH
 Gewerbegebiet
 53919 Weilerswist - Derkum
 QM-Nr. QA 05 100 02086

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell B8
 Typ B8 605
 Radgröße 6Jx15H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mit-tenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
X2	B8 605 X2/BA04 N4 Ø63,4xØ56,6	4/100/56,6	38	650	1965

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45595
 Herstellerzeichen Brock Car Fashion
 Radtyp und Ausführung B8 605 (s.o.)
 Radgröße 6Jx15H2
 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°	100	28
S02	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	100	-

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55185103) 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/Chevrolet
 Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

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	185/55R15	A30	A02 A04 A05
	53-69	195/50R15	A01 A30 K49 K50	A08 A09 A14
	53-69	205/50R15	A01 A12 G01 K42 K49 K50	A23 Flh V15 S02
Daewoo Espero KLEJ H019, e13*93/81*0007*.. e13*95/54*0007*..	66-77	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	66-77	195/50R15	A01 K42	A08 A09 A12
	66-77	195/55R15	A01 K42 K45	A14 A23 B02 S01
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14, 2001/116* 0002,0017*..	55-78	185/55R15	K42 K56	A01 A02 A04
	55-78	195/50R15	K42 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 S01
Daewoo Nexia KLETN H018, e13*93/81*0006*.. e13*95/54*0006*..	44-74	185/55R15		A01 A02 A04
	44-74	195/50R15		A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 K42 K44 K49 K50 S01
Daewoo Nubira KLAJ, UU6J, SUPJ e4*96/27,97/27, 98/14,2001/116* 0004,0018,0025*..	66-98	195/50R15	Car K42 T82	A01 A02 A04
	66-98	195/50R15	K42 Lim	A05 A08 A09
	66-98	195/55R15	K42 K56	A12 A14 A23
	66-98	205/50R15	K42 K56	B02 K49 Snu
Opel Ascona Ascona C C265,/1,/2	40-95	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	40-95	195/50R15	A01 K42 K49 K50	A08 A09 A12
	40-95	205/50R15	A01 F09 K41 K42 K49 K50	A14 A23 B08 V15 S01
Opel Ascona Ascona C-CC C266,/1,/2	40-100	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	40-100	195/50R15	A01 K42 K49 K50	A08 A09 A12
	40-100	205/50R15	A01 F09 K41 K42 K49 K50	A14 A23 B08 V15 S01
Opel Astra Astra F, T92 G065, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	40-110	195/50R15	A01 K42 K49	A08 A09 A12
	40-110	195/55R15	A01 K42 K49	A14 A23 V15
	40-110	205/50R15	A01 K42 K49	S01
Opel Astra Astra F-CC, T92 F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	40-110	195/50R15	A01 K42 K49	A08 A09 A12
	40-110	195/55R15	A01 K42 K49	A14 A23 V15
	40-110	205/50R15	A01 K42 K49	S01
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55	185/55R15		A02 A04 A05
	42-55	195/50R15	A01 K42 K49	A08 A09 A12 A14 A23 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	185/55R15	R37 T81 T82 T85	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Flh Sth V15 S01
	48	195/55R15	T84 T85	
	48-92	185/65R15	M+S R09	
	48-92	185/65R15	R09	
	48-92	195/60R15		
	48-92	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	48-92	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	48-92	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-92	185/65R15	M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Cbo Cpe V15 S01
	74-92	195/60R15	T86 T87	
	74-92	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	74-92	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	74-92	225/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr.,T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	52-85	195/50R15	A01 K42 K49	
	52-85	195/55R15	A01 K42 K49	
	52-85	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*.. e1*97/27*0092*..	48	185/55R15	R37 T81 T82 T85	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	48	195/55R15	T84 T85	
	48-85	185/65R15	R09	
	48-85	185/65R15	M+S R09	
	48-85	195/60R15		
	48-85	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
	48-85	205/55R15	A01 K42 K49 K50	
	48-85	215/50R15	A01 K42 K49 K50	
Opel Astra Caravan A. F-Car., T92/Kom. F854, e1*96/79*0075*.. e1*98/14*0075*..	40-100	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	40-110	195/50R15	A01 K42 K49	
	40-110	195/55R15	A01 K42 K49	
	40-110	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R15	Z14	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	85-110	195/55R15	Z14	
	85-110	195/60R15	Z15	
	85-110	205/50R15	Z14	
	85-110	205/55R15		
	85-110	225/50R15	A01 K42 K50 R03	
Opel Corsa Corsa A-CC C961,/1,/2,/3	33-74	195/45R15	K41 K42 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 S01
Opel Corsa Corsa B, S93 G290, e1*96/27,98/14* 0053*..	33-66	195/50R15	G01 K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 F01 F02 K49 K50 Z70 S01
	33-80	195/45R15	K42	
	78-80	195/50R15	K42	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-66	185/55R15		A02 A04 A05
	43-66	195/50R15	A01 K42 K50	A08 A09 A12
	43-66	205/50R15	A01 K41 K42 K49 K50 K56	A14 A23 Op9 V15 S01
Opel Kadett Kadett D B300, /1	29-85	185/55R15	K41 K42 K49 K50	A01 A02 A04
	29-85	195/50R15	K41 K42 K49 K50	A05 A08 A09
	29-85	205/50R15	F09 K41 K42 K44 K49 K50	A12 A14 A23 S01
Opel Kadett Kadett E E023, /1, /2	40-95	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-95	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-95	205/50R15	G01 K41 K44 K49	A12 A14 A23 B08 K42 S01
Opel Kadett Kadett E Lfw. D 591, /1, /2	40-74	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-74	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-74	205/50R15	G01 K41 K44 K49	A12 A14 A23 B08 K42 S01
Opel Kadett Kadett E-Cabrio E388, /1	40-115	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-115	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-115	205/50R15	G01 K41 K44 K49	A12 A14 A23 B08 K42 S01
Opel Kadett Kadett E-Caravan D560, /1, /2	40-85	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-85	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-85	205/50R15	G01 K41 K44 K49	A12 A14 A23 B08 K42 S01
Opel Kadett Kadett E-CC D559, /1, /2	40-115	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-115	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-115	205/50R15	G01 K41 K44 K49	A12 A14 A23 B08 K42 S01
Opel Kadett-Caravan Kadett-D-Caravan B 301, /1	29-85	185/55R15	K41 K42 K49 K50	A01 A02 A04
	29-85	195/50R15	K41 K42 K49 K50	A05 A08 A09
	29-85	205/50R15	F09 K41 K42 K44 K49 K50	A12 A14 A23 S01
Opel Meriva-A X01Monocab e1*2001/116*0215*..	55-92	185/60R15	A11 T84 T88	A02 A04 A05
	55-92	195/55R15	A01 A33 K50 T84 T85 T89	A08 A09 A14
	55-92	195/60R15	A01 A33 K50	A23 V15 S01
	55-92	205/50R15	A01 A12 K46 K50 K56 T85 T86	
	55-92	205/55R15	A01 A12 K46 K50 K56	
	55-92	215/50R15	A01 A12 K46 K50 K56	
	55-92	215/55R15	A01 A12 K46 K50 K56	
Opel Tigra S93 Coupe e1*93/81, 95/54, 98/14*0014*..	66-78	185/55R15		A02 A04 A05
	66-78	195/45R15	A01 K49 K50	A08 A09 A12
	66-78	195/50R15	A01 K42 K49 K50	A14 A23 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Tigra X-C/Roadster e11*2001/116*0227*..	51,66,92	185/55R15	A31	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A23 B03 S01
	51,66,92	185/60R15	A12	
	51,66,92	195/50R15	A12	
	51,66,92	195/55R15	A12	
Opel Vectra Vectra A E947, /1	42-110	185/55R15	R37 T81 T82	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B08 V15 S01
	42-110	195/50R15	T82	
	42-110	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Vectra Vectra A-CC E948, /1	42-110	185/55R15	R37 T81 T82	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B08 V15 S01
	42-110	195/50R15	T82	
	42-110	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-110	185/55R15	R37 T81 T82	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B08 V15 S01
	55-110	195/50R15	T82	
	55-110	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55	195/55R15	T84	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	55	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	55	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	55	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	55	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03	
	60-85	185/65R15	R37	
	60-85	195/60R15	A01 K42 K50 K56	
	60-85	195/65R15	A01 K42 K50 K56	
	60-85	205/55R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	205/60R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55	195/60R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V15 S01
	55	205/50R15	A01 G01 K49 K56 T85 T86	
	55	205/55R15	A01 K49 K56	
	55	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
	55	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03	
	60-85	185/65R15	R37	
	60-85	195/60R15	A01 K42 K56	
	60-85	195/65R15	A01 K42 K56	
	60-85	205/55R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	205/60R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	215/50R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03	
	60-85	225/55R15	A01 K42 K50 K56 R03	
	60-85	225/55R15	A01 K42 K50 K56 R03	

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 Beispieldatenkatalog 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.

A11 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

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. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

A31 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten-schloß auftragen, an der Antriebsachse verwendet werden.

A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Ketten-schloß auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.

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.

B08 Die Sonderräder sind an Fahrzeugen mit belüfteten Scheibenbremsen nur mit ATE-Bremssätteln Typ FN 48/20 oder FN 52/24 zulässig.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombimousine (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.

F09 Sofern serienmäßig nicht vorhanden, sind die Fahrzeuge an Achse 1 und Achse 2 mit dem Stabilisator der Ausführung SR oder GT nachzurüsten.

Fih 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.

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.

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

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

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.

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.

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 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.

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

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 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).

V15 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	175/55R15	195/50R15
Nr. 2	185/55R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 3	195/45R15	215/40R15, 245/35R15
Nr. 4	195/50R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 5	195/55R15	215/50R15
Nr. 6	205/45R15	215/40R15

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 7	205/55R15	225/50R15
Nr. 8	205/60R15	225/55R15
Nr. 9	205/65R15	225/60R15
Nr. 10	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.

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

Z15 Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 15 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

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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2003.

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, 5.Juli 2005



Bohlander

00082272.DOC