

Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ RCM2 605
Rad Center Derkum GmbH

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH
Schleidener Straße 33
53919 Weilerswist-Derkum
QM-Nr.: QA 05 102 02086/3

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell RCM2
Typ RCM2 605
Radgröße 6Jx15H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
X2	RCM2 605 X2/ BA04 N4 Ø63,4xØ56,6	4/100/56,6	38	500	1965

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45965
 Herstellerzeichen RCD-Germany
 Radtyp und Ausführung RCM2 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	-
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	26

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH (Gutachten Nr. 55173804) 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
Fiat
Opel

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Chevrolet Aveo KLAS e4*2001/116 *0063*18-..	55-74	185/55R15	A30 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 Flh V15 S02
	55-74	195/50R15	A30 K49 K50	
	55-74	205/50R15	A01 A12 G01 K42 K49 K50	
Dae./Chev. Kalos KLAS e4*98/14*0063*.. e4*2001/116 *0063*00-17	53-74	185/55R15	A30	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 Flh V15 S02
	53-74	195/50R15	A01 A30 K49 K50	
	53-74	205/50R15	A01 A12 G01 K42 K49 K50	
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14, 2001/116* 0002,0017*..	55-78	185/55R15	K42 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 S01
	55-78	195/50R15	K42 K50 K56	
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 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B02 K49 Snu
	66-98	195/50R15	K42 Lim	
	66-98	195/55R15	K42 K56	
	66-98	205/50R15	K42 K56	
Fiat Grande Punto 199 e3*2001/116*0217*..	48,55,57	175/65R15	A33 R09 100	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A21 Flh S03
	48,55,57	185/60R15	A33 R37 100	
	48-96	185/65R15	A33 100	
	48-96	195/60R15	A01 A12 K49 100	
	48-96	205/55R15	A01 A12 K49 100	
Opel Ascona Ascona C, C-CC C265,/1,/2; C266,/1,/2	40-95	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V15 S01
	40-95	195/50R15	A01 K42 K49 K50	
	40-95	205/50R15	A01 F09 K41 K42 K49 K50	
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 S01
	42-55	195/50R15	A01 K42 K49	
Opel Astra Astra-F, /-F-CC, T92 G065, F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-100	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V15 S01
	40-110	195/50R15	A01 K42 K49	
	40-110	195/55R15	A01 G21 K42 K49	
	40-110	205/50R15	A01 K42 K49	
Opel Astra T98, T98/NB, T98V e1*97/27,98/14* 0086,0092,0101*..	48	185/55R15	R37 T81 T82 T85 100	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Flh Sth V15 S01
	48	195/55R15	T85 T89 100	
	48-92	185/65R15	M+S 100	
	48-92	185/65R15	R09 100	
	48-92	195/60R15	100	
	48-92	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 T85 T86 100	
	48-92	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
	48-92	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
48-92	215/55R15	A01 K42 K49 K50 K56 100		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-92	185/65R15	M+S 100	A02 A04 A05
	74-92	195/60R15	T86 T87 100	A08 A09 A12
	74-92	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	A14 A21 B03
	74-92	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	Cbo Cpe V15
	74-92	225/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	S01
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr., T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	52-85	195/50R15	A01 K42 K49	A08 A09 A12
	52-85	195/55R15	A01 K42 K49	A14 A21 V15
	52-85	205/50R15	A01 K42 K49	S01
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*.. e1*97/27*0092*..	48	185/55R15	R37 T81 T82 T85 100	A02 A04 A05
	48	195/55R15	T84 T85 100	A08 A09 A12
	48-85	185/65R15	R09 100	A14 A21 V15
	48-85	185/65R15	M+S R09 100	S01
	48-85	195/60R15	100	
	48-85	205/50R15	A01 K42 K49 K50 100	
	48-85	205/55R15	A01 K42 K49 K50 100	
	48-85	215/50R15	A01 K42 K49 K50 100	
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
	40-110	195/50R15	A01 K42 K49	A08 A09 A12
	40-110	195/55R15	A01 G21 K42 K49	A14 A21 V15
	40-110	205/50R15	A01 K42 K49	S01
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R15	Z14	A02 A04 A05
	85-110	195/55R15	Z14	A08 A09 A12
	85-110	195/60R15	Z15	A14 A21 V15
	85-110	205/50R15	Z14	S01
	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 A21 F01 F02 S01
Opel Corsa Corsa B, S93 G290, e1*96/27,98/14* 0053*..	33-66	195/50R15	G48 K42	A01 A02 A04
	33-80	195/45R15	K42	A05 A08 A09
	78-80	195/50R15	K42	A12 A14 A21 F01 F02 K49 K50 Z70 S01
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-92	185/55R15		A02 A04 A05
	43-92	195/50R15	A01 K42 K50	A08 A09 A12
	43-92	205/50R15	A01 K41 K42 K49 K50 K56	A14 A21 V15 S01
Opel Corsa-D S-D e1*2001/116*0379*..	44-66	185/60R15	A11 M+S	A02 A04 A05
	44-66	185/65R15	A31 R37	A08 A09 A14
	44-66	195/60R15	A12	A21 Flh 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	G37 K41 K44 K49	A12 A14 A21 K42 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Kadett Kadett E-CC, E D559, /1, /2; E023, /1, /2	40-115	185/55R15	K44	A01 A02 A04
	40-115	195/50R15	K41 K44	A05 A08 A09
	40-115	205/50R15	G37 K41 K44 K49	A12 A14 A21 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	G37 K41 K44 K49	A12 A14 A21 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	G37 K41 K44 K49	A12 A14 A21 K42 S01
Opel Kadett, -Carav. Kadett D, -D-Carav. B300, /1; B301, /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 A21 Car Flh Sth S01
Opel Meriva-A X01Monocab e1*2001/116*0215*..	51-92	185/60R15	A11 T84 T88 100	A02 A04 A05
	51-92	195/55R15	A33 T84 T85 T89 100	A08 A09 A14
	51-92	195/60R15	A01 A33 K50 100	A21 V15 S01
	51-92	205/50R15	A01 A12 K46 K50 K56 T85 T86 100	
	51-92	205/55R15	A01 A12 K46 K50 K56 100	
	51-92	215/50R15	A01 A12 K46 K50 K56 100	
	51-92	215/55R15	A01 A12 K46 K50 K56 100	
	51-92	225/50R15	A01 A12 K46 K49 K50 K56 100	
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 A21 S01
Opel Tigra X-C/Roadster e11*2001/116*0227*.	51,66,92	185/55R15	A31	A02 A04 A05
	51,66,92	185/60R15	A12	A08 A09 A14
	51,66,92	195/50R15	A12	A21 B03 S01
	51,66,92	195/55R15	A12	
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-110	185/55R15	R37 T81 T82	A02 A04 A05
	55-110	195/50R15	T82	A08 A09 A12
	55-110	205/50R15	A01 K42 K49	A14 A21 V15 S01
Opel Vectra Vectra-A, -A-CC E947, /1; E948, /1	42-110	185/55R15	R37 T81 T82	A02 A04 A05
	42-110	195/50R15	T82	A08 A09 A12
	42-110	205/50R15	A01 K42 K49	A14 A21 V15 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55	195/55R15	T84 100	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V15 S01
	55	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
	55	205/55R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
	55	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
	55	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	
	60-85	185/65R15	R37 100	
	60-85	195/60R15	A01 K42 K50 K56 100	
	60-85	195/65R15	A01 K42 K50 K56 100	
	60-85	205/55R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56 100	
	60-85	205/60R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56 100	
	60-85	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	
	60-85	225/55R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55	195/60R15	100	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A21 V15 S01
	55	205/50R15	A01 G01 K49 K56 T85 T86 100	
	55	205/55R15	A01 K49 K56 100	
	55	215/50R15	A01 K42 K49 K50 K56 100	
	55	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	
	60-85	185/65R15	R37 100	
	60-85	195/60R15	A01 K42 K56 100	
	60-85	195/65R15	A01 K42 K56 100	
	60-85	205/55R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56 100	
	60-85	205/60R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56 100	
	60-85	215/50R15	A01 K42 K45 K49 K50 K56 100	
	60-85	225/50R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	
	60-85	225/55R15	A01 K42 K50 K56 R03 100	

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.

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 oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf ausreichenden Abstand zum Bremsattel zu achten.

A21 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile 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.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

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

A33 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloß 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 für Sommerbereifung ausgerüstet sind. Bei Verwendung von M+S-Bereifung sind die Sonderräder nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Winterbereifung ausgerüstet sind.

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.

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

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.

G21 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit der Bereifung 195/60R14 oder 195/55R15 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.

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.

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 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.

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

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist. (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, EG-Genehmigung oder COC-Papier)

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 (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 (S01); 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 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).

T84 Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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).

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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	205/45R15	215/40R15
Nr. 6	205/55R15	225/50R15
Nr. 7	205/60R15	225/55R15
Nr. 8	205/65R15	225/60R15
Nr. 9	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).

100 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1000 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

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 Oktober 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, 27.August 2008



Bohlander

00126380.DOC