

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ RC11 706  
 Hersteller 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 RC11  
 Typ RC11 706  
 Radgröße 7Jx16H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
X2	RC11 706 X2/ BA04 N4 Ø63,4-Ø56,6	4/100/56,6	38	550	2050

**Kennzeichnungen**

KBA-Nummer 46165  
 Herstellerzeichen RCD  
 Radtyp und Ausführung RC11 706 (s.o.)  
 Radgröße 7Jx16H2  
 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. 55035605) 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
Dae./Chev. Kalos KLAS e4*98/14*0063*.. e4*2001/116*0063*..	53-69	195/45R16	K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh S02
Daewoo Espero KLEJ H019, e13*93/81*0007*.. e13*95/54*0007*..	66-77	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K45 K90 S01
	66-77	205/45R16		
	66-77	215/40R16		
Daewoo Lanos KLAT, SUPT e4*96/27,98/14, 2001/116* 0002,0017*..	55-78	195/45R16	K42 K45 K49 K50 K56 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 V16 S01
	55-78	205/45R16	K42 K45 K49 K50 K56	
	55-78	215/40R16	K42 K45 K49 K50 K56	
Daewoo Nexia KLETN H018, e13*93/81*0006*.. e13*95/54*0006*..	44-74	195/45R16	K44 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K49 K50 S01
	44-74	205/45R16	G01 K44	
	44-74	215/40R16	K44	
Daewoo Nubira KLAJ, UU6J, SUPJ e4*96/27,97/27, 98/14,2001/116* 0004,0018,0025*..	66-98	205/45R16	K56 T83 T87	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K49 Snu
	66-98	215/40R16	K56 Lim T82	
	66-98	215/45R16	K45 K56	
Fiat Grande Punto 199 e3*2001/116*0217*..	48-96	195/50R16	K42 K49 K50 K56 R37 T84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh V16 S03
	48-96	195/55R16	K42 K49 K50 K56	
	48-96	205/50R16	K42 K49 K50 K56	
	48-96	215/45R16	K42 K49 K50 K56	
	48-96	225/45R16	K42 K49 K50 K56	
Opel Ascona Ascona C, C-CC C265,/1,/2; C266,/1,/2	40-95	195/50R16	G01 K41 K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 F01 F02 S01
	40-95	205/45R16	K41 K42	
	40-95	215/40R16	K41 K42	
Opel Astra A-H e1*2001/116*0261*..	55-77	195/55R16	A11 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A18 A74 Flh V16 S01
	55-77	205/50R16	A12 R37	
	55-77	205/55R16	A12	
	55-77	215/50R16	A12	
	55-77	225/45R16	A12	
	55-77	225/50R16	A01 A12 K44	
Opel Astra Astra F-Lfw F972	42-55	195/45R16	K42 K49 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	42-55	205/45R16	K42 K46 K49	
	42-55	215/40R16	K42 K46 K49 T82	
Opel Astra Astra-F, /-F-CC, T92 G065, F857, e1*96/79*0074*.. e1*98/14*0074*..	40-110	195/45R16	K42 K49 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	40-110	205/45R16	K42 K46 K49	
	40-110	215/40R16	K42 K46 K49	

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	195/50R16	K56 T83 T84	A01 A02 A04
	48-92	205/45R16	K56 T83 T84	A05 A08 A09
	48-92	205/50R16	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A18
	48-92	215/45R16	K42 K49 K50 K56	Flh Sth V16
	48-92	225/40R16	K42 K49 K50 K56 R70	S01
	48-92	225/45R16	K42 K49 K50 K56	
Opel Astra T98C e1*98/14*0132*.. - Coupé, Cabrio	74-92	195/50R16	K56 T84	A01 A02 A04
	74-92	205/45R16	K49 K50 K56 T83 T87	A05 A08 A09
	74-92	205/50R16	K42 K49 K50 K56 R35 T86 T87	A12 A14 A18
	74-92	215/45R16	K42 K49 K50 K56 T85 T86	Cbo Cpe V16
	74-92	225/45R16	K42 K45 K49 K50 K56	S01
Opel Astra Cabriolet A. F-Cabr.,T92/Conv G372, e1*96/79*0076*..	52-85	195/45R16	K42 K49	A01 A02 A04
	52-85	205/45R16	K42 K46 K49	A05 A08 A09
	52-85	215/40R16	K42 K46 K49	A12 A14 A18 V16 S01
Opel Astra Car. T98/Kombi, T98V e1*97/27, 98/14*0087*..., e1*97/27*0092*..	48-92	195/50R16	T83 T84	A02 A04 A05
	48-92	205/45R16	T83 T84	A08 A09 A12
	48-92	205/50R16	A01 K42 K49 K50	A14 A18 V16
	48-92	215/45R16	A01 K42 K49 K50	S01
	48-92	225/40R16	A01 K42 K49 K50 R70	
	48-92	225/45R16	A01 K42 K49 K50	
Opel Astra Caravan A-H/SW e1*2001/116*0293*..	55-77	195/55R16	A11 R37	A02 A04 A05
	55-77	205/50R16	A12 R37	A08 A09 A14
	55-77	205/55R16	A12	A18 A74 Car
	55-77	215/50R16	A12	V16 S01
	55-77	225/45R16	A12	
	55-77	225/50R16	A01 A12 K44	
Opel Astra Caravan A. F-Car., T92/Kom. F854, e1*96/79*0075*..., e1*98/14*0075*..	40-110	195/45R16	K42 K49 T80	A01 A02 A04
	40-110	205/45R16	K42 K49	A05 A08 A09
	40-110	215/40R16	K42 K49	A12 A14 A18 V16 S01
Opel Astra GTC A-H/C e4*2001/116*0094*..	55-77	195/55R16	A11 R37	A02 A04 A05
	55-77	205/50R16	A12 R37	A08 A09 A14
	55-77	205/55R16	A12	A18 A74 Cpe
	55-77	215/50R16	A12	V16 S01
	55-77	225/45R16	A12	
	55-77	225/50R16	A01 A12 K44	
Opel Calibra Calibra A F406	85-110	195/50R16	R37 T83	A02 A04 A05
	85-110	205/45R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50 T83	A08 A09 A12
	85-110	205/50R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50	A14 A18 V16
	85-110	215/45R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50	S01
	85-110	225/40R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50 R70	
	85-110	225/45R16	A01 K42 K50 R03	
Opel Corsa Corsa B, S93 G290, e1*96/27,98/14* 0053*..	33-66	195/45R16	G48 K42 K45 K46 K49 K50 Z70	A01 A02 A04
	33-80	195/40R16	K42 K45 K46 K49 K50 Z70	A05 A08 A09
	78-80	195/45R16	K42 K45 K46 Z70	A12 A14 A18 F01 F02 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Corsa Corsa-C e1*98/14*0148*..	43-92	195/45R16	T80	A02 A04 A05
	43-92	205/45R16	A01 K41 K42 K45 K50	A08 A09 A12
	43-92	215/40R16	A01 K42 K49 K50	A14 A18 V16 S01
Opel Corsa-D S-D e1*2001/116*0379*..	44-66	195/55R16		A02 A04 A05
	44-66	205/50R16	A01 K44 K46 K56	A08 A09 A12
	44-66	215/50R16	A01 K41 K44 K46 K49 K50 K56	A14 A18 Flh
	44-66	225/45R16	A01 K44 K46 K56	V16 S01
Opel Kadett Kadett E Lfw. D 591, /1, /2	40-74	195/45R16	K41 K42 K49	A01 A02 A04
	40-74	205/45R16	G37 K41 K42 K44 K49	A05 A08 A09
	40-74	215/40R16	K41 K42 K44 K49	A12 A14 A18 V16 S01
Opel Kadett Kadett E-CC, E D559, /1, /2; E023, /1, /2	40-115	195/45R16	K41 K42 K49	A01 A02 A04
	40-115	205/45R16	G37 K41 K42 K44 K49	A05 A08 A09
	40-115	215/40R16	K41 K42 K44 K49	A12 A14 A18 F01 F02 V16 S01
Opel Kadett Kadett E-Cabrio E388, /1	55-85	195/45R16	K41 K42 K49	A01 A02 A04
	55-85	205/45R16	G37 K41 K42 K44 K49	A05 A08 A09
	55-85	215/40R16	K41 K42 K44 K49	A12 A14 A18 F01 F02 V16 S01
Opel Kadett Kadett E-Caravan D560, /1, /2	40-85	195/45R16	K41 K42 K49	A01 A02 A04
	40-85	205/45R16	G37 K41 K42 K44 K49	A05 A08 A09
	40-85	215/40R16	K41 K42 K44 K49	A12 A14 A18 V16 S01
Opel Kadett, -Carav. Kadett D, -D-Carav. B300, /1; B301, /1	29-85	195/45R16	K41 K42 K44 K49 K50	A01 A02 A04
	29-85	215/40R16	K41 K42 K44 K49 K50	A05 A08 A09 A12 A14 A18 Car F01 F02 Flh Sth V16 S01
Opel Meriva-A X01Monocab e1*2001/116*0215*..	51-92	205/50R16	K46 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	51-92	215/40R16	K46 K50 K56 T82 T86	A05 A08 A09
	51-92	215/45R16	K46 K50 K56 T85 T86	A12 A14 A18
	51-92	225/45R16	K46 K49 K50 K56	V16 S01
Opel Tigra S93 Coupe e1*93/81, 95/54, 98/14*0014*..	66-78	195/45R16	K42 K49 K50	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 S01
Opel Tigra X-C/Roadster e11*2001/116*0227*..	51,66,92	205/50R16	K42 K45 K50	A01 A02 A04
	51,66,92	215/45R16	K42 K45 K50	A05 A08 A09
	51,66,92	225/45R16	K30 K42 K45 K50	A12 A14 A18 V16 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Vectra Vectra A-X E951, /1	55-110	195/50R16		A02 A04 A05
	55-110	205/45R16		A08 A09 A12
	55-110	205/50R16	A01 K42 K49	A14 A18 F01
	55-110	215/45R16	A01 K42 K49	F02 V16 S01
	55-110	225/40R16	A01 K42 K49 R70	
	55-110	225/45R16	A01 K42 K50 R03	
Opel Vectra Vectra-A, -A-CC E947, /1; E948, /1	42-110	195/50R16		A02 A04 A05
	42-110	205/45R16		A08 A09 A12
	42-110	205/50R16	A01 K42 K49	A14 A18 F01
	42-110	215/45R16	A01 K42 K49	F02 V16 S01
	42-110	225/40R16	A01 K42 K49 R70	
	42-110	225/45R16	A01 K42 K50 R03	
Opel Vectra B J96 e1*93/81, 95/54, 98/14*0030*..	55-85	195/50R16	K42 K45 K49 K50 K56 T84 T88	A01 A02 A04
	55-85	205/45R16	K42 K45 K49 K50 K56 T83 T87	A05 A08 A09
	55-85	205/50R16	K42 K45 K49 K50 K56	A12 A14 A18
	55-85	225/40R16	K42 K45 K49 K50 K56 R70	V16 S01
	55-85	225/45R16	K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	205/55R16	K42 K45 K49 K50 K56	
	60-85	225/50R16	K42 K45 K49 K50 K56	
Opel Vectra Caravan J96/Kombi e1*95/54, 98/14*0044*..	55-85	205/50R16	K42 K45 K49 K50	A01 A02 A04
	55-85	225/40R16	G01 K42 K45 K49 K50 R70 T85	A05 A08 A09
	55-85	225/45R16	K42 K45 K49 K50	A12 A14 A18
	60-85	205/55R16	K42 K45 K49 K50	K56 V16 S01
	60-85	225/50R16	K42 K45 K49 K50	

### 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 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.

**A74** Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) können auch die Serien-Ventile verwendet werden. Bei der Montage/Demontage der Ventile mit Elektronikteil und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montageanleitungen des Ventil-, Fahrzeug- oder Sonderradherstellers unbedingt zu beachten! Werden die Serien-Ventile nicht verwendet, so ist dann das serienmäßige elektronische Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC), falls notwendig, durch einen Fach-Händler zu deaktivieren.

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

**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).

**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.

**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.

**K90** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifen-Kombination zum Tankeinfüllrohr/Aktivkohlefilter bzw. dessen Kunststoffverkleidung ist zu achten.

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

**R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

**R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.

**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 (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.

**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).

**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).

**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

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.



**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 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, 1.März 2007



Bohlander

00104507.DOC