Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand

Auftraggeber

PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller

Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 1 von 9

Rial Leichtmetallfelgen GmbH Industriestraße 11 67136 Fußgönheim

QM-Nr.: QA051000110

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Trigon Тур TR 706 Radgröße 7Jx16H2

Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A2	TR 706 A2/Z04 Ø63,3-56,6	4/100/56,6	38	615	1960

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45872 Herstellerzeichen rial

Radtyp und Ausführung TR 706 (s.o.) Radgröße 7Jx16H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen

Herkunftsmerkmal Germany Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,5	60° Kegel	110	30,5
S02	Mutter M12x1,5	60° Kegel	100	-

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55136004) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereichaufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Daewoo

Opel

innerhalb 2% Spurverbreiterung

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 2 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daewoo Espero	66-77	195/45R16		A01 A02 A04
KLEJ	66-77	205/45R16		A05 A08 A09
H019,	66-77	215/40R16		A12 A14 A21
e13*93/81*0007*				B02 K42 K45
e13*95/54*0007*				K90 S01
Daewoo Kalos/Lanos	53-69	195/45R16	K49 K50	A01 A02 A04
KLAS				A05 A08 A09
e4*98/14*0063*,				A12 A14 A21
e4*2001/116*0063*				Flh S02
Daewoo Lanos	55-78	195/45R16	T80	A01 A02 A04
KLAT, SUPT	55-78	205/45R16		A05 A08 A09
e4*96/27,98/14,	55-78	215/40R16		A12 A14 A21
2001/116*				B02 K42 K45
0002,0017*				K49 K50 K56
				V16 S01
Daewoo Nexia	44-74	195/45R16	K44 T80	A01 A02 A04
KLETN	44-74	205/45R16	G01 K44	A05 A08 A09
H018,	44-74	215/40R16	K44	A12 A14 A21
e13*93/81*0006*				B02 K42 K49
e13*95/54*0006*				K50 S01
Daewoo Nubira	66-98	205/45R16	K56 T83 T87	A01 A02 A04
KLAJ, UU6J, SUPJ	66-98	215/40R16	K56 Lim T82	A05 A08 A09
e4*96/27,97/27,	66-98	215/45R16	K45 K56	A12 A14 A21
98/14,2001/116*				B02 K42 K49
0004,0018,0025*				Snu
Opel Ascona	40-95	195/50R16	G01	A01 A02 A04
Ascona C	40-95	205/45R16		A05 A08 A09
C265,/1,/2	40-95	215/40R16		A12 A14 A21
				F01 F02 K41
				K42 S01
Opel Ascona	40-95	195/50R16	G01	A01 A02 A04
Ascona C-CC	40-95	205/45R16		A05 A08 A09
C266,/1,/2	40-95	215/40R16		A12 A14 A21
				F01 F02 K41
				K42 S01
Opel Astra	55-77	195/55R16	A11 R37	A02 A04 A05
A-H	55-77	205/50R16	A12 R37	A08 A09 A14
e1*2001/116*0261*	55-77	205/55R16	A12	A21 Flh V16
	55-77	215/50R16	A12	S01
	55-77	225/45R16	A12	7
	55-77	225/50R16	A01 A12 K44	
Opel Astra	40-110	195/45R16	K49 T80	A01 A02 A04
Astra F, T92	40-110	205/45R16	G13 K46 K49	A05 A08 A09
G065,	40-110	215/40R16	K46 K49 T82	A12 A14 A21
e1*96/79*0074*,]	K41 K42 V16
e1*98/14*0074*				S01

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Pfalz

Seite 3 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Astra	40-110	195/45R16	K49 T80	A01 A02 A04
Astra F-CC, T92	40-110	205/45R16	G13 K46 K49	A05 A08 A09
F857,	40-110	215/40R16	K46 K49 T82	A12 A14 A21
e1*96/79*0074*,				K41 K42 V16
e1*98/14*0074*				S01
Opel Astra	42-55	195/45R16	K49 T80	A01 A02 A04
Astra F-Lfw	42-55	205/45R16	G13 K46 K49	A05 A08 A09
F972	42-55	215/40R16	K46 K49 T82	A12 A14 A21
				K41 K42 V16
				S01
Opel Astra	48-92	195/50R16	K56 T83 T84	A01 A02 A04
T98, T98/NB, T98V	48-92	205/45R16	K56 T83 T84	A05 A08 A09
e1*97/27,	48-92	205/50R16	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A21
98/14*0086*,	48-92	215/45R16	K42 K49 K50 K56	Flh Sth V16
0092*, 0101*	48-92	225/40R16	K42 K49 K50 K56 R70	S01
	48-92	225/45R16	K42 K49 K50 K56	
Opel Astra	74-92	195/50R16	K56 T84	A01 A02 A04
T98C	74-92	205/45R16	K49 K50 K56 T83 T87	A05 A08 A09
e1*98/14*0132*	74-92	205/50R16	K42 K49 K50 K56 R35 T86 T87	A12 A14 A21
- Coupé, Cabrio	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	52-85	195/45R16	K49 T80	A01 A02 A04
A. F-Cabr.,T92/Conv	52-85	205/45R16	G13 K46 K49	A05 A08 A09
G372,	52-85	215/40R16	K46 K49	A12 A14 A21
e1*96/79*0076*				K41 K42 V16
				S01
Opel Astra Car.	48-92	195/50R16	T83 T84	A02 A04 A05
T98/Kombi, T98V	48-92	205/45R16	T83 T84	A08 A09 A12
e1*97/27,	48-92	205/50R16	A01 K42 K49 K50	A14 A21 V16
98/14*0087*,	48-92	215/45R16	A01 K42 K49 K50	S01
e1*97/27*0092*	48-92	225/40R16	A01 K42 K49 K50 R70	
	48-92	225/45R16	A01 K42 K49 K50	
Opel Astra Caravan	40-110	195/45R16	K49 T80	A01 A02 A04
A. F-Car., T92/Kom.	40-110	205/45R16	G13 K49	A05 A08 A09
F854,	40-110	215/40R16	K49	A12 A14 A21
e1*96/79*0075*,				K41 K42 V16
e1*98/14*0075*				S01
Opel Corsa	33-66	195/45R16	G01	A01 A02 A04
Corsa B, S93	33-80	195/40R16		A05 A08 A09
G290,	78-80	195/45R16		A12 A14 A21
e1*96/27,				F01 F02 K42
98/14*0053*				K45 K46 K49
				K50 Z70 S01

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Ptalz TÜV Rheinland Group

Seite 4 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Corsa	43-92	195/45R16	T80	A02 A04 A05
Corsa-C	43-92	205/45R16	A01 K41 K42 K45 K50	A08 A09 A12
e1*98/14*0148*	43-92	215/40R16	A01 K42 K49 K50	A14 A21 V16 S01
Opel Kadett	40-95	195/45R16	T80	A01 A02 A04
Kadett E	40-95	205/45R16	G13	A05 A08 A09
E023, /1, /2	40-95	215/40R16		A12 A14 A21
				F01 F02 K41
				K42 K44 K49
	1			V16 S01
Opel Kadett	40-74	195/45R16	T80	A01 A02 A04
Kadett E Lfw.	40-74	205/45R16	G13	A05 A08 A09
D 591, /1, /2	40-74	215/40R16	T82	A12 A14 A21
				K41 K42 K44
				K46 K49 V16 S01
Opel Kadett	55-85	195/45R16	T80	A01 A02 A04
Kadett E-Cabrio	55-85	205/45R16	G13	A05 A08 A09
E388, /1	55-85	215/40R16	013	A12 A14 A21
2000,71	33 03	210/401(10		F01 F02 K41
				K42 K44 K49
				V16 S01
Opel Kadett	40-85	195/45R16	T80	A01 A02 A04
Kadett E-Caravan	40-85	205/45R16	G13	A05 A08 A09
D560, /1, /2	40-85	215/40R16	T82	A12 A14 A21
				K41 K42 K44
				K46 K49 V16
				S01
Opel Kadett	40-115	195/45R16	T80	A01 A02 A04
Kadett E-CC	40-115	205/45R16	G13	A05 A08 A09
D559, /1, /2	40-115	215/40R16		A12 A14 A21
				F01 F02 K41 K42 K44 K49
				V16 S01
Opel Meriva-A	55-92	205/50R16	K49	A01 A02 A04
X01Monocab	55-92	215/40R16	T82 T86	A05 A08 A09
e1*2001/116*0215*	55-92	215/45R16	T85 T86	A12 A14 A21
G 200 /	55-92	225/45R16	K49	K46 K50 K56
	33 32			V16 S01
Opel Tigra	66-78	195/45R16		A01 A02 A04
S93 Coupe		.55, 151(16		A05 A08 A09
e1*93/81, 95/54,				A12 A14 A21
98/14*0014*				K42 K49 K50
	<u> </u>			S01

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

T**UV Ptalz** TÜV Rheinland Group

Seite 5 von 9

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
ABE/EWG-Nr.			Timwoloo	T III WOIGO
Opel Vectra	42-110	195/50R16		A02 A04 A05
Vectra A	42-110	205/45R16		A08 A09 A12
E947, /1	42-110	205/50R16	A01 K42 K49	A14 A21 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	42-110	195/50R16		A02 A04 A05
Vectra A-CC	42-110	205/45R16		A08 A09 A12
E948, /1	42-110	205/50R16	A01 K42 K49	A14 A21 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	55-110	195/50R16		A02 A04 A05
Vectra A-X	55-110	205/45R16		A08 A09 A12
E951, /1	55-110	205/50R16	A01 K42 K49	A14 A21 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 B	55-85	195/50R16	K42	A01 A02 A04
J96	55-85	205/45R16	K42	A05 A08 A09
e1*93/81, 95/54,	55-85	205/50R16	K42	A12 A14 A21
98/14*0030*	55-85	225/40R16	K42 R70	K45 K49 K50
	55-85	225/45R16	K42	K56 V16 S01
	60-85	205/55R16	K42	
	60-85	225/50R16	K42	
Opel Vectra Caravan	55-85	205/50R16		A01 A02 A04
J96/Kombi	55-85	225/40R16	G01 R70 T85	A05 A08 A09
e1*95/54,	55-85	225/45R16		A12 A14 A21
98/14*0044*	60-85	205/55R16		K42 K45 K49
	60-85	225/50R16		K50 K56 V16
				S01
Opel Calibra	85-110	195/50R16	R37 T83	A02 A04 A05
Calibra A	85-110	205/45R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50 T83	A08 A09 A12
F406	85-110	205/50R16	A01 K41 K42 K45 K49 K50	A14 A21 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	

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.

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 6 von 9

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.
- 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.
- **B02** Vor Montage der Sonderräder sind eventuell vorhandene Zentrierstifte, Befestigungsschrauben oder Sicherungsringe an den Anschlußflanschen des Fahrzeugs zu entfernen.
- **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.
- **FIh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 7 von 9

- **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 eingetragen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- **G13** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit 13 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.
- **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.
- **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.

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706 Prüfgegenstand

Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 8 von 9

S01 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.

Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 **S02** verwendet werden.

Vor Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S01, ab Baujahr 1999 dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S02 verwendet werden (Fahrzeuge mit Stehbolzen).

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).

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).

Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende V16 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

Vardarachea Hintarachea

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.

Anlage 3 zum Gutachten Nr. 55136004 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7Jx16H2 Typ TR 706 Rial Leichtmetallfelgen GmbH

TÜV Rheinland Group

Seite 9 von 9

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 Juni 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, 9.Juli 2004

Blay

Blauth

00065867.DOC