

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6Jx15H2 Typ FL 605
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Auftraggeber Rial Leichtmetallfelgen GmbH
 Industriestraße 11
 67136 Fußgönheim
 QM-Nr.: QA051000110

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

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A2	FL 605 A2/Z05 Ø63,3-56,1	4/100/56,1	38	615	1950

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45785
 Herstellerzeichen rial
 Radtyp und Ausführung FL 605
 Radgröße 6Jx15H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Germany
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	60° Kegel	110	-
S02	Schraube M12x1,5	60° Kegel	110	30.5

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55000404) 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 Daihatsu
 Honda
 Kia
 MG Rover
 Mini/BMW
 Mitsubishi
 Proton

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daih. Grand Move G 3 e6*95/54*0032*..	66,67	185/55R15	K41 K42 K46 K49 K50 T82	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	66,67	195/50R15	K41 K42 K46 K49 K50 T82	
Daihatsu Applause A101,A1 F281, e6*95/54*0046*..	73-77	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	73-77	195/50R15	A01 K42 K49	
Daihatsu Charade G 2 e6*95/54*0034*..	44-66	195/45R15		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 K42 K56 S01
	62-66	195/50R15	K49	
Daihatsu Charade G100/G101 F150, /1	27-74	195/45R15	K42 K49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Daihatsu Charade G200 G464	44-77	195/45R15	K49	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 K42 K56 S01
	44-77	195/50R15	K49	
Honda Accord AC, AD D301, D300	65,74	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	65,74	195/50R15		
	65,74	195/55R15	A01 K42	
	65,74	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Accord CA4, CA5 D990, D991, /1	65-101	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	65-101	195/50R15		
	65-101	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic AF, AL, AG, AH D302 bis 305	40-74	185/55R15	K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	40-74	195/50R15	K42 K49 K50	
Honda Civic AS E166	92	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	92	195/50R15	A01 K42	
	92	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic EC8 E716	55	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	55	195/45R15		
	55	195/50R15	A01 K42	
	55	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic EC9 E717	66	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	66	195/45R15		
	66	195/50R15	A01 K42	
	66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic ED2 E713	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/45R15		A08 A09 A12
	66	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Honda Civic ED3 F311	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	A01 K42	A08 A09 A12
	66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A14 A19 V15 S01
Honda Civic ED3 E965	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	A01 K42	A08 A09 A12
	66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A14 A19 V15 S01
Honda Civic ED4 E714	80-81	185/55R15		A02 A04 A05
	80-81	195/45R15		A08 A09 A12
	80-81	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	80-81	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Honda Civic ED6 F180	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	A01 K42	A08 A09 A12
	66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A14 A19 V15 S01
Honda Civic ED7 E718	80-81	185/55R15		A02 A04 A05
	80-81	195/45R15		A08 A09 A12
	80-81	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	80-81	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Honda Civic ED9 E715	91-96	185/55R15		A02 A04 A05
	91-96	195/45R15		A08 A09 A12
	91-96	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	91-96	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Honda Civic EE4 E803	80-81	185/55R15		A02 A04 A05
	80-81	195/50R15		A08 A09 A12
	80-81	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A14 A19 V15 S01
Honda Civic EE8 F468	110	195/50R15		A02 A04 A05
	110	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A08 A09 A12 A14 A19 S01
Honda Civic EE9 F469	110	195/50R15		A02 A04 A05
	110	205/50R15	A01 K42 K49 K50	A08 A09 A12 A14 A19 S01
Honda Civic EG3, EG4, EG8 F876, F877, F875	55-66	185/55R15		A02 A04 A05
	55-66	195/45R15		A08 A09 A12
	55-66	195/50R15	A01 K42 K49 K56	A14 A19 V15
	55-66	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	S01
Honda Civic EG5 F878	92	185/55R15		A02 A04 A05
	92	195/45R15	T78	A08 A09 A12
	92	195/50R15	A01 K42 K49 K56	A14 A19 V15
	92	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EG6 F879	118	195/55R15	K42 K49 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	118	205/50R15	K42 K49 K50 K56	
Honda Civic EG9 F884	118	195/55R15	K42 K49 K56	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	118	205/50R15	K42 K49 K50 K56	
Honda Civic EH9 F883	92	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	92	195/45R15	T78	
	92	195/50R15	A01 K42 K49 K56	
	92	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
Honda Civic EJ1 G623	92	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	92	195/45R15	T78	
	92	195/50R15	A01 K42 K49 K56	
	92	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
Honda Civic EJ2 G624	74	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	74	195/45R15		
	74	195/50R15	A01 K42 K49 K56	
	74	205/50R15	A01 K42 K49 K50 K56	
Honda Civic EJ6 e6*93/81*0013*..	77	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	77	195/45R15	T78	
	77	195/50R15	A01 K42	
	77	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic EJ9 e6*93/81*0006*..	55-66	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	55-66	195/45R15	T78	
	55-66	195/50R15	A01 K42	
	55-66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic EK1 e6*93/81*0008*..	84	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	84	195/45R15	T78	
	84	195/50R15	A01 K42	
	84	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic EK3 e6*93/81*0007*..	84	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	84	195/45R15	T78	
	84	195/50R15	A01 K42	
	84	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic EK4 e6*93/81*0009*..	118	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
	118	195/50R15	A01 K42 K49 R37	
	118	195/55R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic EP1, -2, -4 e11*98/14* 0173,0174,0188*..	66-81	195/60R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh S01
	66-81	205/55R15	A01 K42	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EU5,-6,-7,-8,-9 e11*98/14* 0158-0161,0189*..	66-81	195/60R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 Flh S01
	66-81	205/55R15		
Honda Civic MA8, MA9 G916, G917 e11*93/81* 0018,0022*	55-66	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	55-66	195/50R15		
	55-66	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
Honda Civic MB1 G918, e11*93/81*0023*..	83	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	83-93	195/50R15	R37	
	83-93	205/50R15	A01 K42 K49 K50	
	93	195/55R15	A01 K42	
Honda Civic MB2 e11*96/27*0067*..	55-66	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	55-66	195/50R15	A01 K42	
	55-66	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB3 e11*96/27*0068*..	84	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	84	195/50R15	A01 K42	
	84	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB4 e11*96/27*0069*..	85	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	85	195/50R15	A01 K42	
	85	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB7 e11*96/27*0071*..	63-77	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	63-77	195/50R15	A01 K42	
	63-77	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic Aerod. MB8 e11*96/79*0087*..	55,66	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	55,66	195/50R15	A01 K42	
	55,66	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic Aerod. MB9 e11*96/79*0088*..	84	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	84	195/50R15	A01 K42	
	84	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic Aerod. MC1 e11*96/79*0089*..	85-92	185/55R15		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	85-92	195/50R15	A01 K42	
	85-92	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	
Honda Civic Aerod. MC3 e11*96/79*0091*..	74-77	195/50R15	K42	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A19 V15 S01
	74-77	195/55R15	K42	
	74-77	205/50R15	K42 K45 K49 K50	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic Coupé EJ8 e6*93/81*0014*..	92	185/55R15		A02 A04 A05
	92	195/45R15	T78	A08 A09 A12
	92	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	92	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	S01
Honda Civic Coupé EM2 e6*98/14*0080*..	88-92	195/60R15	R37	A02 A04 A05
	88-92	205/55R15		A08 A09 A14 A19 A30 B03 Cpe S01
Honda Civic CRX EG2 G069, e6*93/81*0017*..	118	195/50R15	K42	A01 A02 A04
	118	205/50R15	K42 K49 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Honda Civic CRX EH6 G070, e6*93/81*0016*..	92	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	92	195/45R15	T78	A08 A09 A12
	92	195/50R15	A01 K42	A14 A19 V15
	92	205/50R15	A01 K42 K49 K56	S01
Honda Concerto HW F340	66-90	185/55R15	K42	A01 A02 A04
	66-90	195/50R15	K42 K49 K50	A05 A08 A09
	66-90	205/50R15	K41 K42 K49 K50	A12 A14 A19 V15 S01
Honda Jazz GD1, GD5, GE2, GE3 e6*98/14*0088,87*.., e6*2001/116*0101*.., e6*2001/116*0102*..	57,61	185/55R15	A11	A02 A04 A05
	57,61	195/50R15	A01 A30 K42 K49 K56	A08 A09 A14
	57,61	205/50R15	A01 A12 K42 K49 K50 K56	A19 V15 S01
Honda Prelude AB C932	74-77	195/50R15	K42 K49 K50	A01 A02 A04
	74-77	205/50R15	K42 K49 K50	A05 A08 A09 A12 A14 A19 S01
Honda Prelude BA2 D993	101	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	101	195/50R15		A08 A09 A12
	101	195/55R15		A14 A19 V15
	101	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Honda Prelude BA4 E605	80-110	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	80-110	195/50R15		A08 A09 A12
	80-110	195/55R15		A14 A19 V15
	80-110	205/50R15	A01 K42 K49 K50	S01
Kia Sephia FA G485, e13*95/54*0021*..	59-82	185/55R15		A02 A04 A05
	59-82	195/50R15	A01 K42 K56	A08 A09 A12 A14 A19 S01
Kia Sephia, Shuma FB e4*96/27*0024*.., e4*98/14*0024*.. - Shuma I/II, Spectra	65-84,3	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	65-84,3	195/50R15		A08 A09 A12
	65-84,3	195/55R15		A14 A19 Flh Sth S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Rover 2...-25, MG ZR RF, F H224, e11*93/81, 2001/116*0016*..	55-107	185/55R15	K42 K56	A01 A02 A04
	55-107	195/50R15	K42 K49 K50 K56	A05 A08 A09
	55-107	205/50R15	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A19 B03 V15 S01
Rover 2../4.. XW F377, e11*93/81*0030*..	55-107	185/55R15	K42 K49 K50 R37	A01 A02 A04
	55-107	195/50R15	K41 K42 K49 K50	A05 A08 A09
	55-107	205/50R15	K41 K42 K45 K49 K50	A12 A14 A19 V15 S01
Rover 4...-45, MG ZS RT, T H093, e11*93/81*0014*.. e11*2001/116*0014*..	55-110	185/55R15	R37 T81	A02 A04 A05
	55-110	195/50R15		A08 A09 A12
	55-110	195/55R15	A01 K42 K45	A14 A19 B03
	55-110	205/50R15	A01 K42 K45 K49 K50	V15 S01
Mini One, Cooper, -S R50 ww. Mini e1*98/14*0168*.. e1*2001/116*0231*..	55-85	175/65R15		A02 A04 A05
	55-85	185/60R15		A08 A09 A12
	55-85	185/65R15		A14 A19 B03
	55-85	195/55R15		Cbo Flh S02
	55-85	195/60R15		
	55-85	205/50R15	A01 K49 K50	
	55-85	205/55R15	A01 K49 K50	
Mits. Carisma DAO e4*93/81*0005*.. e4*98/14*0005*..	66	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	66	195/50R15	A01 K42 K56	A08 A09 A12
	66	195/55R15	A01 K42 K56	A14 A19 B02
	66	205/50R15	A01 K42 K44 K56	V15 S01
Mits. Colt CAO G005	103	205/50R15	K42 K44 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	50-103	185/55R15	K42 K49 K56	A05 A08 A09
	50-103	195/50R15	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A19 A58 B02 S01
Mits. Colt CJO e1*93/81*0031*..	55-76	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	A01 K42	A08 A09 A12 A14 A19 B02 S01
Mits. Lancer SW CAOW, CAO G230, e1*96/79*0061*..	50-83	185/55R15	K42 K49 K56	A01 A02 A04
	50-83	195/50R15	K42 K49 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A19 A58 B02 S01
Proton 300/400 C9.. e11*92/53, 93/81, 98/14*0002-04*..	55-99	185/55R15	K42 K49 K56 R37	A01 A02 A04
	55-99	195/50R15	K42 K49 K50 K56	A05 A08 A09 A12 A14 A19 B02 S01

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.

A19 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. Das Ventil darf nicht über den Felgenrand hinausragen.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

A58 Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

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.

- 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.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3-türig und 5-türig).
- 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.
- 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.
- Sth** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.
- T78** Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- 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).

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
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.

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 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, 19. Dezember 2005



Blauth

00088273.DOC