

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx16H2 Typ RC09 756
 Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH
 Schleidener Straße 33
 53919 Weilerswist-Derkum
 QM-Nr.: QA 05 100 02086

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell RC09
 Typ RC09 756
 Radgröße 7,5Jx16H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
X2	RC09 756 X2/BA05 N3 Ø63,4-Ø56,1	4/100/56,1	35	615	1965

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45722
 Herstellerzeichen RCD
 Radtyp und Ausführung RC09 756 (s.o.)
 Radgröße 7,5Jx16H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen JAW
 Herkunftsmerkmal Germany
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Spezial-Stern-Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Spezial-Stern-Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	26

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz (Gutachten Nr. 55056704) 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
Daihatsu Applause A101,A1 F281, e6*95/54*0046*..	73-77	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 S01
	73-77	215/40R16		
Daihatsu Charade G 2 e6*95/54*0034*..	44-66	195/40R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 S01
Daihatsu Charade G100/G101 F150, /1	27-74	195/40R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 S01
Honda Accord AC D301	65	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	65	205/45R16		
	65	215/40R16		
Honda Accord AD D300	74	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 V16 S01
	74	205/45R16		
	74	215/40R16		
Honda Accord CA4 D990	65	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 V16 S01
	65	205/45R16		
	65	215/40R16		
Honda Accord CA5 D991, /1	75-101	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 V16 S01
	75-101	205/45R16		
	75-101	215/40R16		
Honda Civic AS E166	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16		
Honda Civic EC8 E716	55	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	55	205/45R16	G01	
	55	215/40R16		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EC9 E717	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic ED2 E713	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic ED3 F311	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic ED3 E965	66-90	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	66-90	205/45R16	G01	
	66-90	215/40R16		
Honda Civic ED4 E714	80	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	80	205/45R16	G01	
	80	215/40R16		
Honda Civic ED6 F180	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic ED7 E718	80	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	80	205/45R16	G01	
	80	215/40R16		
Honda Civic ED9 E715	91-96	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 L02 V16 S01
	91-96	205/45R16	G01	
	91-96	215/40R16		
Honda Civic EE4 E803	80-81	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	80-81	205/45R16	G01	
	80-81	215/40R16		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EE8 F468	110	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	110	205/45R16		
	110	215/40R16		
Honda Civic EE9 F469	110	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	110	205/45R16		
	110	215/40R16		
Honda Civic EG3 F876	55	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	55	205/45R16	G01	
	55	215/40R16		
Honda Civic EG4 F877	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic EG5 F878	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K49 K50 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16	K42 K56	
Honda Civic EG6 F879	118	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	118	205/45R16		
	118	215/40R16		
Honda Civic EG8 F875	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic EG9 F884	118	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	118	205/45R16		
	118	215/40R16		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EH9 F883	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16		
Honda Civic EJ1 G623	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16		
Honda Civic EJ2 G624	74	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	74	205/45R16	G01	
	74	215/40R16		
Honda Civic EJ6 e6*93/81*0013*..	77	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	77	205/45R16	G01	
	77	215/40R16		
Honda Civic EJ9 e6*93/81*0006*..	55-66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	55-66	205/45R16	G01	
	55-66	215/40R16		
Honda Civic EK1 e6*93/81*0008*..	84	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	84	205/45R16	G01	
	84	215/40R16		
Honda Civic EK3 e6*93/81*0007*..	84	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	84	205/45R16	G01	
	84	215/40R16		
Honda Civic EK4 e6*93/81*0009*..	118	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	118	205/45R16		
	118	215/40R16		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EP1, -2, -4 e11*98/14* 0173,0174,0188*..	66-81	195/50R16	M24 R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh K42 S01
	66-81	205/50R16	K50 K90	
Honda Civic EU5,-6,-7,-8,-9 e11*98/14* 0158-0161,0189*..	66-81	195/50R16	M24 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Flh S01
	66-81	205/50R16	A01 K42 K49 K50 K90	
Honda Civic MA8 G916, e11*93/81*0018*	55-66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	55-66	205/45R16	G01	
	55-66	215/40R16		
Honda Civic MA9 G917, e11*93/81*0022*..	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	66	205/45R16	G01	
	66	215/40R16		
Honda Civic MB1 G918, e11*93/81*0023*..	83	205/45R16	G01	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	83-93	195/45R16	T80	
	83-93	215/40R16		
	93	205/45R16		
Honda Civic MB2 e11*96/27*0067*..	55-66	195/45R16	K42 K45 K49 K50 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	55-66	205/45R16	G34 K42 K45 K49 K50	
	55-66	215/40R16	K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB3 e11*96/27*0068*..	84	195/45R16	K42 K45 K49 K50 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	84	205/45R16	G34 K42 K45 K49 K50	
	84	215/40R16	K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB4 e11*96/27*0069*..	85-92	195/45R16	K42 K45 K49 K50 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	85-92	205/45R16	G34 K42 K45 K49 K50	
	85-92	215/40R16	K42 K45 K49 K50	
Honda Civic MB7 e11*96/27*0071*..	63-77	195/45R16	K42 K45 K49 K50 T80 T84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 V16 S01
	63-77	205/45R16	G34 K42 K45 K49 K50	
	63-77	215/40R16	K42 K45 K49 K50	
Honda Civic Aerod. MB8 e11*96/79*0087*..	55-66	195/45R16	K45 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	55-66	205/45R16	G01 K45	
	55-66	215/40R16	K45	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic Aerod. MB9 e11*96/79*0088*..	84	195/45R16	K45 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	84	205/45R16	G01 K45	
	84	215/40R16	K45	
Honda Civic Aerod. MC1 e11*96/79*0089*..	85-92	195/45R16	K45 T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 V16 S01
	85-92	205/45R16	G01 K45	
	85-92	215/40R16	K45	
Honda Civic Aerod. MC3 e11*96/79*0091*..	74-77	205/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K45 K49 K50 S01
	74-77	215/40R16	T82	
Honda Civic Coupé EJ8 e6*93/81*0014*..	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16		
Honda Civic Coupé EM1 e6*93/81*0060*..	118	195/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	118	205/45R16	K45	
	118	215/40R16	K45	
Honda Civic Coupé EM2 e6*98/14*0080*..	88-92	195/50R16	M24 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Cpe S01
	88-92	205/50R16	A01 K42 K50 K90	
Honda Civic CRX EG2 G069, e6*93/81*0017*..	118	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 Y88 S01
	118	205/45R16		
	118	215/40R16		
Honda Civic CRX EH6 G070, e6*93/81*0016*..	92	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 K50 K56 V16 S01
	92	205/45R16	G01	
	92	215/40R16		
Honda Concerto HW F340	66-90	205/45R16		A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 S01
	66-90	215/40R16		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Jazz GD1, GD5, GE2, GE3 e6*98/14*0088,87*... e6*2001/116*0101*... e6*2001/116*0102*..	57,61	195/45R16	K42 K49 K50 K56	A01 A02 A04
	57,61	205/45R16	K42 K49 K50 K56 LK6	A05 A08 A09
	57,61	215/40R16	K42 K44 K49 K50 K56 LK6	A12 A14 A18 V16 S01
Honda Prelude AB C932	74-77	205/45R16		A01 A02 A04
	74-77	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 S01
Honda Prelude BA2 D993	101	205/45R16		A01 A02 A04
	101	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 S01
Honda Prelude BA4 E605	80-110	205/45R16		A01 A02 A04
	80-110	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K44 K49 K50 S01
Kia Sephia FA G485, e13*95/54*0021*..	59-82	195/45R16	T80	A01 A02 A04
	59-82	205/45R16	G01	A05 A08 A09 A12 A14 A18 B48 K42 K49 K56 S01
Kia Sephia, Shuma FB e4*96/27*0024*... e4*98/14*0024*.. - Shuma I/II, Spectra	65-84,3	195/45R16	K42	A01 A02 A04
	65-84,3	195/50R16	K42 K46 M24	A05 A08 A09
	65-84,3	205/45R16	K42	A12 A14 A18
	65-84,3	215/40R16	F22 K42 K46 K49 K50 K56	Flh Sth V16 S01
Rover 2...-25, MG ZR RF, F H224, e11*93/81, 2001/116*0016*..	55-107	195/45R16	K42 K49 K50 K56 R37 T80	A01 A02 A04
	55-107	205/45R16	K42 K49 K50 K56	A05 A08 A09
	55-107	215/40R16	K42 K49 K50 K56	A12 A14 A18
	55-118	205/50R16	K42 K49 K50 K56 R09	B03 V16 S01
Rover 2../4.. XW F377, e11*93/81*0030*..	55-147	205/45R16		A01 A02 A04
	55-147	215/40R16		A05 A08 A09 A12 A14 A18 K42 K49 K50 S01
Rover 4...-45, MG ZS RT, T H093, e11*93/81*0014*... e11*2001/116*0014*..	55-110	195/45R16	K42 K56 R37 T80 T84	A01 A02 A04
	55-110	205/45R16	K41 K42 K56	A05 A08 A09
	55-110	215/40R16	K42 K56	A12 A14 A18
	74-130	205/50R16	K41 K42 K56 R09	B03 K49 K50 V16 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mini One, Cooper, -S R50 ww. Mini e1*98/14*0168*.. e1*2001/116*0231*..	55-125	195/55R16	K32 K49 K50 R70	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 Cbo Flh V16 S02
	55-125	205/45R16	K49 K50	
	55-125	205/50R16	K32 K42 K49 K50 K56	
	55-125	215/45R16	K32 K42 K49 K50 K56	
	55-125	215/50R16	K32 K41 K42 K49 K50 K56	
	55-125	225/45R16	K32 K42 K49 K50 K56	
	55-85	195/50R16	K49 K50 M24 R37	
Mits. Carisma DAO e4*93/81*0005*.. e4*98/14*0005*..	66	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K44 K50 K56 S01
	66	205/45R16	K90 L02	
	66	215/40R16	K90	
Mits. Colt CAO G005	50-103	195/45R16	T80	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 B02 K42 K44 K49 K50 K56 S01
	50-103	205/45R16		
Mits. Lancer SW CAOW, CAO G230, e1*96/79*0061*..	50-83	195/45R16	T80 T84	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 A58 B02 K42 K44 K49 K50 K56 S01
	50-83	205/45R16		
Proton 300/400 C9.. e11*92/53, 93/81, 98/14*0002-04*..	55-99	195/45R16	R37	A01 A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A18 B02 K42 K45 K49 K50 K56 S01
	55-99	205/45R16	G01	

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.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebebewichte 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.

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.

B48 Die Seilführung des Handbremsseiles an Achse 2 ist so zu verändern, das mindestens 4 mm Abstand zu den Sonderrädern vorhanden ist.

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.

F22 An Achse 2 ist auf ausreichenden Abstand zwischen Rad- / Reifenkombination und Achskörper bzw. Teilen des inneren Radhauses zu achten.

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.

G34 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich 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. Sofern die Anzeige angeglichen werden muß, kann diese Rad-Reifen-Kombination nicht als wahlweise Ausrüstung in die Fahrzeugpapiere eingetragen werden.

K32 Bei Fahrzeugausführungen mit Zusatzradabdeckungen an Achse 2, ist durch Nacharbeit dieser Radabdeckungen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination 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 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.

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

M24 Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Bridgestone	RE 71	--
Continental	CSC	TS 790
Dunlop	SP 8000	--
Goodyear	Eagle NCT 3	--
Pirelli	P 6000	W 210 Asimmetrico
Semperit	Direction-Sport	--
Yokohama	AV1-50i , A 008	--

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/50R16 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,5 J x 16 H2 montierbar sind.

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.

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 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.

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).

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

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
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

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.

Y88 Auf ausreichenden Abstand an Achse 2 zum Wärmeleitblech am Endschalldämpfer ist zu achten.

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 13 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, 11.August 2005



Bohlander

00083889.DOC