

Nummer 01-8089-A10-V02
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5 J x 15 H2 Typ TWISTER-15
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 1 von 12

Auftraggeber FOMB Fond. Off. Maifrini Srl
 Via Scuole, 5/D
 I-25128 Brescia

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell -
 Typ TWISTER-15
 Radgröße 6.5 J x 15 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
412.75	TWISTER-15 412.75 / Ø60.1 Ø56.1	4/100/56,1	37	615	1935

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen Fomb
 Radtyp und Ausführung TWISTER-15 412.75
 Radgröße 6.5 J x 15 H2
 Einpresstiefe ET 37
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Made in Italy
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

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

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 018089) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Daihatsu
 Honda
 Kia
 Mini
 Mitsubishi
 Proton
 Rover

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	185/55R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K07 K42 S01
	73-77	195/50R15		
Daihatsu Charade G 2 e6*95/54*0034*..	44-66	195/45R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 K42 S01
	44-66	205/45R15	K49	
	62-66	195/50R15	K49	
Daihatsu Charade G100/G101 F150, /1	27-74	195/45R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K42 K49 S01
Daihatsu Charade G200 G464	44-77	195/45R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 K42 S01
	44-77	195/50R15	K49	
	44-77	205/45R15	K49	
Honda Accord AC D301	65	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 S01
	65	195/50R15	K02 K07 K08	
	65	205/50R15	K07 K08 K42	
Honda Accord AD D300	74	185/55R15	R37	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 S01
	74	195/50R15	K02 K07 K08	
	74	205/50R15	K07 K08 K42	
Honda Accord CA4 D990	65	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K07 K08 S01
	65	205/50R15		
Honda Accord CA5 D991, /1	75-101	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K07 K08 S01
	75-101	205/50R15		
Honda Civic AF D302	74	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K07 K08 K42 S01
Honda Civic AH D305	63-74	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K07 K08 K42 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic AS E166	92	185/55R15		A02 A04 A05
	92	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	92	205/45R15		A12 A14 A16
	92	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic EC8 E716	55	185/55R15		A02 A04 A05
	55	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	55	205/45R15		A12 A14 A16
	55	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic EC9 E717	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15		A12 A14 A16
	66	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED2 E713	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15		A12 A14 A16
	66	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED3 F311	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15		A12 A14 A16
	66	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED3 E965	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15		A12 A14 A16
	66	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED4 E714	80	185/55R15		A02 A04 A05
	80	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	80	205/45R15		A12 A14 A16
	80	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED6 F180	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15		A12 A14 A16
	66	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED7 E718	80	185/55R15		A02 A04 A05
	80	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	80	205/45R15		A12 A14 A16
	80	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic ED9 E715	91-96	185/55R15		A02 A04 A05
	91-96	195/50R15	K07 K08	A06 A08 A09
	91-96	205/45R15		A12 A14 A16
	91-96	205/50R15	K49 K50 L01	A21 K42 S01
Honda Civic EE4 E803	80-81	185/55R15		A02 A04 A05
	80-81	195/50R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K07 K08 K42 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EE8 F468	110	195/50R15	K07 K08	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K42 S01
	110	205/50R15	K49 K50 L01	
Honda Civic EE9 F469	110	195/50R15	K07 K08	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K42 S01
	110	205/50R15	K49 K50 L01	
Honda Civic EG3 F876	55	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	55	195/50R15	K07 K42	
	55	195/55R15	G01 K07 K42	
	55	205/45R15	K07 K42	
	55	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EG4 F877	66	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	66	195/50R15	K07 K42	
	66	195/55R15	G01 K07 K42	
	66	205/45R15	K07 K42	
	66	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EG5 F878	92	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	92	195/50R15	K07 K42	
	92	195/55R15	G01 K07 K42	
	92	205/45R15	K07 K42	
	92	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EG6 F879	118	195/55R15	K07 K42	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	118	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EG8 F875	66	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	66	195/50R15	K07 K42	
	66	195/55R15	G01 K07 K42	
	66	205/45R15	K07 K42	
	66	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EG9 F884	92	195/55R15	K07	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 K42 S01
	92	205/50R15	K01 K08 K49	
Honda Civic EH9 F883	92	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 S01
	92	195/50R15	K07 K42	
	92	195/55R15	G01 K07 K42	
	92	205/45R15	K07 K42	
	92	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EJ1 G623	92	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 Y88 S01
	92	195/50R15	K07 K42	
	92	195/55R15	K07 K42	
	92	205/50R15	K01 K08 K42 K49	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic EJ2 G624	74	185/55R15	K02	A02 A04 A05
	74	195/50R15	K07 K42	A06 A08 A09
	74	195/55R15	G01 K07 K42	A11 A14 A16
	74	205/45R15	K07 K42	A21 K11 S01
	74	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Civic EJ6 e6*93/81*0013*..	77	185/55R15		A02 A04 A05
	77	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	77	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	77	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	77	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
Honda Civic EJ9 e6*93/81*0006*..	55-66	185/55R15		A02 A04 A05
	55-66	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	55-66	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	55-66	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	55-66	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
Honda Civic EK1 e6*93/81*0008*..	84	185/55R15		A02 A04 A05
	84	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	84	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	84	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	84	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
Honda Civic EK3 e6*93/81*0007*..	84	185/55R15		A02 A04 A05
	84	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	84	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	84	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	84	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
Honda Civic EK4 e6*93/81*0009*..	118	195/50R15	R37	A02 A04 A05
	118	195/55R15	K05	A06 A08 A09
	118	205/50R15	K05	A14 A16 A21
	118	215/45R15	R70	K02 K07 K08 S01
Honda Civic EP1, -2, -4 e11*98/14* 0173,0174,0188*..	66-81	195/60R15	A30	A02 A04 A05
	66-81	205/55R15	A12 K02	A06 A08 A09 A14 A16 A21 Flh S01
Honda Civic EU5,-6,-7,-8,-9 e11*98/14* 0158-0161,0189*..	66-81	195/60R15		A02 A04 A05
	66-81	205/55R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 Flh S01
Honda Civic MA8 G916, e11*93/81*0018*	55-66	185/55R15		A02 A04 A05
	55-66	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	55-66	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	55-66	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	55-66	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
Honda Civic MA9 G917, e11*93/81*0022*..	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	66	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	66	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	66	215/45R15	K02 K07 K08 R70	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic MB1 G918, e11*93/81*0023*..	83	185/55R15		A02 A04 A05
	83	205/45R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	83-93	195/50R15	K02 K07 K08 R37	A12 A14 A16
	83-93	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	83-93	215/45R15	K02 K07 K08 R70	
	93	195/55R15	K02 K05 K07 K08	
Honda Civic MB2 e11*96/27*0067*..	55-66	185/55R15		A02 A04 A05
	55-66	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	55-66	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	55-66	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic MB3 e11*96/27*0068*..	84	185/55R15		A02 A04 A05
	84	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	84	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	84	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic MB4 e11*96/27*0069*..	85-92	185/55R15		A02 A04 A05
	85-92	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	85-92	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	85-92	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic MB7 e11*96/27*0071*..	63-77	185/55R15		A02 A04 A05
	63-77	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	63-77	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	63-77	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic Aerod. MB8 e11*96/79*0087*..	55-66	185/55R15		A02 A04 A05
	55-66	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	55-66	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	55-66	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic Aerod. MB9 e11*96/79*0088*..	84	185/55R15		A02 A04 A05
	84	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	84	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	84	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic Aerod. MC1 e11*96/79*0089*..	85-92	185/55R15		A02 A04 A05
	85-92	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	85-92	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	85-92	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	A21 S01
Honda Civic Aerod. MC3 e11*96/79*0091*..	74-77	185/55R15		A02 A04 A05
	74-77	195/50R15	K02 K05 K07 K08	A06 A08 A09
	74-77	195/55R15	K02 K05 K07 K08	A12 A14 A16
	74-77	205/50R15	K07 K08 K42 K45	A21 V15 S01
	74-77	215/45R15	K02 K05 K07 K08 R70	
Honda Civic Coupé EJ8 e6*93/81*0014*..	92	185/55R15		A02 A04 A05
	92	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	92	205/45R15	K02 K07 K08	A12 A14 A16
	92	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 S01
	92	215/45R15	K02 K07 K08 R70	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Honda Civic Coupé EM1 e6*93/81*0060*..	118	195/55R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K05 K07 K08 S01
	118	205/50R15		
Honda Civic Coupé EM2 e6*98/14*0080*..	88-92	195/60R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B03 Cpe S01
	88-92	205/55R15		
Honda Civic CRX EG2 G069, e6*93/81*0017*..	118	195/50R15	K07	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 K42 Y88 S01
	118	205/50R15	K01 K08 K49	
Honda Civic CRX EH6 G070, e6*93/81*0016*..	92	185/55R15	K02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K11 Y88 S01
	92	195/50R15	K07 K42	
	92	195/55R15	G01 K07 K42	
	92	205/50R15	K01 K08 K42 K49	
Honda Concerto HW F340	66-90	185/55R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K42 K49 K50 S01
	66-90	195/50R15	K01 K05	
	66-90	205/50R15	K41 K45	
Honda Jazz GD1, GD5 e6*98/14*0088*.., e6*98/14*0087*..	57,61	185/55R15	K02 K07 K11	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A14 A16 A21 V15 S01
	57,61	195/50R15	K02 K07 K11	
	57,61	205/50R15	K08 K42 K49 K56	
Honda Prelude AB C932	74-77	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K07 K08 S01
	74-77	205/50R15		
Honda Prelude BA2 D993	101	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K07 K08 S01
	101	205/50R15		
Honda Prelude BA4 E605	80-110	195/50R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 K02 K07 K08 S01
	80-110	205/50R15		
Kia Sephia FA G485, e13*95/54*0021*..	59-82	185/55R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 S01
	59-82	195/50R15	K02 K11	
	59-82	205/45R15	K02 K11	
	59-82	215/45R15	K02 K11 R70	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
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		A06 A08 A09
	65-84,3	195/55R15	K02	A12 A14 A16
	65-84,3	215/45R15	K02 R70	A21 S01
Mini One, Cooper, -S R50 e1*98/14*0168*..	66-85	185/65R15	A12	A02 A04 A05
	66-85	185/65R15	A12	A06 A08 A09
	66-85	195/55R15	A12 K07	A14 A16 A21
	66-85	195/60R15	A12 K07	B03 V15 S02
	66-85	205/50R15	A12 K08 K49	
	66-85	205/55R15	A12 K08 K49	
Mits. Carisma DAO e4*93/81*0005*.. e4*98/14*0005*..	66	185/55R15	K02	A02 A04 A05
	66	195/50R15	K42 K56	A06 A08 A09
	66	195/55R15	K04 K42 K56	A12 A14 A16
	66	205/50R15	K04 K42 K56	A21 B02 S01
	66	205/55R15	K04 K42 K56	
	66	215/45R15	K42 K56 R70	
Mits. Colt CAO G005	103	205/50R15	K49 K50	A02 A04 A05
	50-103	185/55R15	K07 K08	A06 A08 A09
	50-103	195/50R15	K07 K08	A12 A14 A16 A21 A58 B02 K04 K42 K56 S01
Mits. Lancer SW CAOW, CAO G230, e1*96/79*0061*..	50-83	185/55R15		A02 A04 A05
	50-83	195/50R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 A58 B02 K04 K07 K08 K42 K56 S01
Proton 300/400 C9, C96. e11*92/53, 93/81, 98/14*0002*..	55-99	185/55R15	R37	A02 A04 A05
	55-99	195/50R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B02 K07 K42 K56 S01
Proton 300/400 C97. e11*92/53*0003*.. e11*92/81*0003*..	66	185/55R15		A02 A04 A05
	66	195/50R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B02 K07 K42 K56 S01
Proton 300/400 C98. e11*92/53*0004*.. e11*93/81*0004*..	83	185/55R15		A02 A04 A05
	83	195/50R15		A06 A08 A09 A12 A14 A16 A21 B02 K07 K42 K56 S01
Rover 2...-25, MG ZR RF H224, e11*93/81*0016*..	55-107	185/55R15	K02 K11	A02 A04 A05
	55-107	195/50R15	K07 K08 K42 K56	A06 A08 A09
	55-107	205/50R15	K07 K08 K42 K56	A12 A14 A16
	55-107	215/45R15	K07 K08 K42 K56 R70	A21 B03 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Rover 2../4.. XW F377, e11*93/81*0030*..	55-107	185/55R15		A02 A04 A05
	55-107	195/50R15	K01 K05	A06 A08 A09
	55-107	205/50R15	K41 K45	A12 A14 A16 A21 K42 K49 K50 S01
Rover 4../-45, MG ZS RT H093, e11*93/81*0014*..	55-110	185/55R15	R37 T81	A02 A04 A05
	55-110	195/50R15	K02 K07 K08	A06 A08 A09
	55-110	195/55R15	K02 K05 K07 K08	A12 A14 A16
	55-110	205/50R15	K02 K05 K07 K08	A21 B03 S01
	55-110	215/45R15	K02 K07 K08 R70	

Auflagen und Hinweise

A02 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.

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.

A06 Die Mindesteinschraubtiefen der Radschrauben bzw. Muttern betragen (sofern serienmäßig nicht unterschritten) 6,5 Umdrehungen für M12x1,5; 7,5 Umdrehungen für M12x1,25 oder M14x1,5 und 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF.

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 der Antriebsachse 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.

A16 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.

Nummer 01-8089-A10-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5 J x 15 H2 Typ TWISTER-15
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl



- 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.
- 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.
- Cpe** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- Fih** 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 eingetragene Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.
- K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K04** An Achse 2 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K05** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- K11** Ggf. ist durch Nacharbeiten der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt 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.
- 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.

Nummer 01-8089-A10-V02
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5 J x 15 H2 Typ TWISTER-15
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifirini Srl



- 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.
- L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen 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.
- 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.
- T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).
- 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.

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

Nummer 01-8089-A10-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5 J x 15 H2 Typ TWISTER-15
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl



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 12 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2001.

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, 10.Oktober 2002



Pohl

00043898.DOC