Auftraggeber

O.Z. Spa
Via Brocchi, 22
I-36061 Bassano del Grappa(VI)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
Modell Mo3
Typ 19114
Radgröße 6 J x 14 FH2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress-tiefe (mm)	Rad-last (kg)	Abrollumfang (mm)
500	19114500 / PA Ø54.1-Ø67.1	4/100/54,1	36	530	1880

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen	MSW
Radtyp und Ausführung	19114 500
Radgröße	6 J x 14 FH2
Einpresstiefe	ET 36
Giessereikennzeichen	OZ
Herkunftsmerkmal	Made in Italy
Herstelldatum	Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	100	-
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	26

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Palatina (Gutachten Nr. 55820602) durchgeführt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller
Daihatsu
Hyundai
Kia
Mazda
Opel
Suzuki
Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daihatsu Sirion M1 e6*95/54*0054*.., e6*98/14*0054*..	40,5-75	165/65R14	R09 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
Daihatsu YRV M2 e6*98/14*0077*..	43-64	165/65R14	A57 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A23 A30 B03 S01
	43-64	175/60R14	A56 K02 K11	
	43-95	175/60R14	A58	
Hyundai Accent LC e4*98/14*0037*.. - Pony, Excel	55-77,2	175/60R14	B03 K02 K11 T78 T79	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 B03 S01
	55-77,2	185/60R14	K01 K02 K56	
Hyundai Atos, Amica MX e11*96/79* 0092*06 ...	43	165/60R14	K01 K07 K08 K42	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B02 S01
Hyundai Getz TB e4*98/14*0066*..	46-77,2	175/65R14	K02 K07 K08	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Flh V14 S01
	46-77,2	185/60R14	K07 K08 K42	
	46-77,2	195/55R14	K42 K49 K50	
	46-77,2	195/60R14	K01 K42 K49 K50	
	46-77,2	205/50R14	K04 K42 K49 K50	
	46-77,2	205/55R14	K04 K42 K49 K50	
Kia Rio DC e11*98/14*0132*..	55-72,1	175/65R14	K02	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 Sri
	55-72,1	185/55R14	K42	
	55-72,1	185/60R14	K05 K42	
	55-72,1	195/55R14	K05 K42	
Mazda 121 DB F706	39-53	165/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	39-53	175/60R14		
	39-53	185/50R14	K42	
	39-53	185/55R14	K42	
	39-53	185/60R14	G01 K42	
Mazda 323 BG F276	41-54	165/70R14	M12	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 V14 S01
	41-76	175/65R14		
	41-94	185/60R14		
	41-94	205/55R14	F22 K02	
	94	175/65R14	M+S R09	
Mazda 323 BG8 F545	120	175/65R14	M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 V14 S01
	120	195/60R14	F22	
	76	175/65R14		
	76	185/60R14		
	76	195/60R14	F22 G01	
	76-120	205/55R14	F22 K02	
Mazda 323 BJ, BJD e1*97/27*0094*.., e1*98/14*0094*.., e1*98/14*0181*..	52-84	175/65R14	R09	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Car Lim S01
	52-84	185/60R14	X18	
	52-84	185/65R14		
	52-84	195/60R14	K02	
	96	185/65R14	M+S	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 323 C, F, S	52,60,84	185/65R14		A02 A04 A05
BA	52,60,84	195/60R14	K02 K05 K11	A08 A09 A12
G878,	52,60,84	205/60R14	K02 K05 K11	A14 A23 S01
e13*96/27*0023*..	52-84	205/55R14	K02 K05 K11	
	54,65	165/65R14	R37 T78 T79	
	54,65	175/60R14	R37 T78 T79	
	54,65	175/65R14	R37	
	54,65	185/55R14	R37 T79	
	54,65	185/60R14		
	54,65	185/65R14	R09	
	54,65	195/55R14	K02 K05 K11	
	54,65	195/60R14	G13 K02 K05 K11	
Mazda 323 P	52-65	185/60R14		A02 A04 A05
BA	52-65	185/65R14		A08 A09 A12
e13*96/27*0023*..	52-65	195/60R14	K02 K05 K08 K11	A14 A23 S01
	52-65	205/55R14	K05 K42 K50 K56	
Mazda Demio	46-55	165/60R14	R37	A02 A04 A05
DW	46-55	165/65R14	R37	A08 A09 A12
e1*97/27*0093*..,	46-55	175/60R14		A14 A23 S01
e1*98/14*0093*..	46-55	185/55R14	K02 K20 K21	
Mazda MX-3	65-79	185/65R14		A02 A04 A05
EC	65-79	195/60R14		A08 A09 A12
F946	65-79	205/55R14		A14 A23 B03
e13*96/27*0027*..	95-98	175/70R14	M+S	S01
Mazda MX-5	66-96	175/65R14	M+S	A02 A04 A05
NA	66-96	185/60R14		A08 A09 A12
F488	66-96	205/55R14		A14 A23 B03
e2*93/81*0163*..				V14 S01
Mazda MX-5	81-103	175/70R14	M+S R09	A02 A04 A05
NB, NBD	81-107	175/65R14	M+S R09	A08 A09 A12
e11*96/79*0083*..,	81-107	185/60R14		A14 A23 B03
e11*98/14*0083*..,	81-107	205/55R14	K07 K08	V14 S01
e1*98/14*0192*..				
Opel Agila	43-55	155/65R14	R70	A02 A04 A05
H00	43-55	165/60R14	K02 K08	A08 A09 A12
e1*98/14*0141*..	43-55	185/50R14	K05 K42 K50	A14 A23 K56
	43-55	185/55R14	K42 K45 K50	S02
Suzuki Baleno	52-89	175/60R14	G01 Lim R37 T78 T79	A02 A04 A05
EG	52-89	175/65R14	R37	A08 A09 A12
H032,	52-89	185/60R14		A14 A23 A58
e6*93/81, 95/54,	52-89	195/60R14	G01 Lim	B03 S02
98/14*0024*..				
Suzuki Ignis	61	165/70R14	M12	A02 A04 A05
FH	61	175/65R14		A08 A09 A12
e4*98/14*0047*..	61	185/60R14	K02	A14 A23 S02
	61	195/55R14	B51 K05 K07 K42	
	61	195/60R14	B51 K04 K07 K42 K45	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Liana ER e4*98/14*0054*..	66-78	185/65R14	A11	A02 A04 A05 A08 A09 A14 A23 B03 Flh Lim S02
	66-78	195/60R14	A12	
Suzuki Wagon R MM e4*98/14*0042*..	39-56	155/65R14	R70	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K56 S02
	39-56	165/60R14	K02 K08	
	39-56	185/50R14	K05 K42 K50	
	39-56	185/55R14	K42 K45 K50	
Toyota Carina II T15 D383	50-74	185/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
Toyota Carina II T17 E868	54-75	185/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
	54-75	185/65R14	K02 R09	
	54-75	195/60R14	K42	
Toyota Celica T16 E195	63-92	175/70R14	M+S	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
	63-92	185/60R14		
	63-92	195/60R14		
Toyota Celica T18 F411	77	185/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
	77	195/60R14		
Toyota Corolla E10 G072, e6*93/81*0005*..	53,65	185/65R14	106 G01 K02	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	53-65	165/70R14	106 M12 R09	
	53-65	175/65R14	106 R09	
	53-65	185/60R14	106 K02	
	53-65	195/55R14	106 K02	
	53-65	195/60R14	106 K02	
	55	185/65R14	106 K02	
	78-84	175/65R14	106 R09	
	78-84	185/60R14	106 K02 R09	
	78-84	185/65R14	106 K02	
	78-84	195/55R14	106 K02	
	78-84	195/60R14	106 K02	
Toyota Corolla E11, E11U e6*95/54*0043*.., e11*98/14*0102*..	51-81	165/70R14	M12 R37	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 A58 B03 V14 S01
	51-81	175/65R14	B53	
	51-81	175/65R14	B54 K02	
	51-81	185/60R14	B53	
	51-81	185/60R14	B54 K02	
	51-81	185/65R14	B53	
	51-81	185/65R14	B54 K02	
	51-81	195/55R14	K02 K07	
	51-81	195/60R14	K02 K07	
	51-81	205/55R14	K02 K49	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Corolla E12J, E12U, E12T e11*98/14* 0179-0181*..	71	175/70R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Car Flh S01
	71	185/70R14		
	71	195/65R14	K01 K02	
	71	205/60R14	K01 K02 K07	
	71	205/65R14	K01 K02 K07	
Toyota Corolla E8 D177	alle	165/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 K42 S01
	alle	175/65R14	K07	
	alle	185/60R14	K07	
Toyota Corolla E8B D 774	alle	165/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 K42 S01
	alle	175/65R14	K07	
	alle	185/60R14	K07	
Toyota Corolla E9 E659	47,49	195/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 V14 S01
	47-92	185/60R14		
	47-92	195/55R14	K02	
	47-92	205/55R14	K42	
Toyota Corolla E9F E896	77	185/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
	77	185/65R14	K02 R09	
	77	195/60R14	K42	
Toyota MR2 W1 D883	85-91	185/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	85-91	195/55R14		
Toyota Paseo L5 e6*93/81*0019*..	66	185/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Cbo Cpe S01
Toyota Starlet P7 D773	40-55	175/60R14	K02 K05 K07 K08	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	40-55	185/55R14	K02 K05 K08 K49	
Toyota Starlet P8 F437	55	165/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	55	165/65R14		
	55	175/60R14		
	55	185/50R14		
	55	185/55R14		
	55	185/60R14	G01 K06 K11	
	55	195/45R14	G01 K08	
Toyota Starlet P9 e6*93/81*0020*..	55	165/60R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	55	165/65R14		
	55	175/60R14		
	55	185/50R14		
	55	185/55R14		
	55	185/60R14	G01 K06 K11	
	55	195/45R14	G01 K08	
Toyota Tercel 4WD L25 C 906	50-52	175/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 K02 K07 S01
	50-52	185/55R14		

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Yaris P1, P1F e6*98/14*0064*.., e2*98/14*0248*..	50-64	155/70R14	R37 R70	A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 B03 S01
	50-64	165/65R14	R37	
	50-64	175/60R14	K01 R37	
	50-64	175/65R14	K01	
	50-64	185/60R14	K02 K41	
Toyota Yaris Verso P2 e6*98/14*0066*..	55-78	175/65R14		A02 A04 A05 A08 A09 A12 A14 A23 S01
	55-78	185/60R14	K02	

Auflagen und Hinweise

106 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1060 kg.

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.

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.

A23 Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventile, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen , zulässig.

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

A56 Die Rad/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

A57 Diese Rad/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD ,Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u.ä.)

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.

B51 Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum Bremsschlauch, zum Verschleißanzeige- oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.

B53 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.

B54 Betrifft Fahrzeugausführungen mit Trommelbremse an der Hinterachse.

Car Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Kombi, Station-Wagon, Tourer, 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.

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 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.

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.

K06 An Achse 2 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.

K20 Ggf. ist an der Hinterachse die Plastikecke am Übergang zum Radhausauschnitt vor Radmitte nachzuarbeiten.

K21 Ggf. ist an der Vorderachse die Frontschürze am Übergang zum Radhausauschnitt nachzuarbeiten.

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.

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.

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

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

M12 Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Goodyear	GT-2, GT-3, Vector 3, -5	Ultra Grip 5
Michelin	Energy XT1, -MXT, MXL, MXT, MXV	X M+S 100, -Alpin
Pirelli	P2000, P3000E	

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 165/70R14 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 6 J x 14 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.

Sri Zur Befestigung der Sonderräder für Fahrzeugausführungen mit Radschrauben dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsschrauben Nr. S03, für Fahrzeugausführungen mit Stehbolzen nur die mitgelieferten Befestigungsmuttern Nr. S01 verwendet werden.

T78 Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T79 Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

V14 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	185/60R14	205/55R14
Nr. 2	185/55R14	205/50R14
Nr. 3	185/50R14	195/45R14, 225/40R14, 255/35R14
Nr. 4	195/45R14	215/40R14, 225/40R14
Nr. 5	205/45R14	225/40R14
Nr. 6	225/40R14	255/35R14

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.

X18 Rad-Reifen-Kombination(en) nur zulässig bei Serienbereifung 175/65R14.

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 März 2002.

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, 13.Januar 2003

Technologiezentrum Typprüfstelle Lambsheim Sachverständiger Prüf-Laboratorium EN 45001 TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH

Pohl

00046480.DOC