

Nummer 99-0452-A20-V02  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ GS 50  
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 1 von 10

**Auftraggeber** Rial Leichtmetallfelgen GmbH  
 Industriestraße 1  
 67136 Fußgönheim

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ GS 50  
 Radgröße 7Jx15H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- $\emptyset$ (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
A4	GS 50 A4/Z17 $\emptyset$ 70-65,1	4/108/65,1	15	615	1935

**Kennzeichnungen**

Herstellerzeichen Rial  
 Radtyp und Ausführung GS 50 (s.o.)  
 Radgröße 7Jx15H2  
 Einpresstiefe ET (s.o.)  
 Giessereikennzeichen K  
 Herkunftsmerkmal Made in Germany  
 Herstelldatum Monat und Jahr

**Befestigungsmittel**

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M12x1,25	60° Kegel	90	28

**Prüfungen**

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 990452) durchgeführt.

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

**Verwendungsbereich**

Hersteller Citroen  
 Peugeot  
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citr. Xsara Picasso C**** e2*98/14*0153*..	65-85	185/65R15	K05 K06 M10	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 S01
	65-85	195/60R15	K05 K12	
Citroen Xantia X1 G411	110-111,6	195/55R15	M+S R09	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B02 S01
	110-111,6	205/55R15		
	50-89	195/55R15		
	50-89	205/50R15		
	50-89	205/55R15		
	80,108	185/65R15	M+S M02 R09	
	80,108	205/60R15		
	97,4	185/65R15	M10 R09	
	97,4	195/60R15		
Citroen Xantia X1..., X1../A, X2...* e2*93/81,98/14 * 0001-0070,0116- .125, 131,154,180,191*..	110-111,6	195/55R15	K07 M+S R09	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B02 K02 Lim S01
	110-111,6	205/55R15	K49	
	140	205/60R15	K49	
	50-74	185/65R15	M10 R09	
	50-74	195/55R15	K07	
	50-74	205/50R15	K49	
	50-74	205/55R15	K49	
	80,108	185/65R15	M+S M10 R09	
	80,108	205/60R15	K49	
	81-89	185/65R15	M10 R09	
	81-89	195/55R15	K07	
	81-89	205/50R15	K49	
	81-89	205/55R15	K49	
	97,4	185/65R15	M10 R09	
	97,4	195/60R15	K07	
97,4	205/50R15	M+S R09		
97,4	205/55R15	K49		
Citroen Xantia X1..., X1../A, X2...* e2*93/81,98/14 * 0001-0070,0116- .125, 131,154,180,191*..	140	205/60R15	K02 K49	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B02 Car S01
	55-74	185/65R15	M10 R09	
	55-74	195/60R15	K07 R37 Z15	
	55-74	205/55R15	K02 K49 R37	
	55-74	205/60R15	K02 K49 Z15	
	80,108	205/60R15	K02 K49	
	81-97,4	185/65R15	M10 R09	
	81-97,4	195/60R15	K07 R37	
	81-97,4	205/55R15	K02 K49 R37	
	81-97,4	205/60R15	K02 K49	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citroen Xsara N*...* e2*93/81, 98/14* 0104-0113, 0115,0175, 0189*..	42-120	195/55R15	K66 L02	A02 A04 A05
	42-81	185/55R15	K66 L01 M14	A06 A08 A09
	42-81	195/50R15	K66 L02	A12 A14 A21 Car Cpe Lim S01
Citroen ZX N2 F834	110-111,6	195/55R15		A02 A04 A05
	110-111,6	205/50R15		A06 A08 A09
	47-89	185/55R15	M14	A12 A14 A21
	47-89	195/50R15		B02 Car Flh
	47-89	205/45R15		K42 K46 S01
Citroen ZX N2.. e2*93/81* 0075 bis 0077*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01
Citroen ZX N2.. e2*93/81* 0078 bis 0079*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01
Citroen ZX N2.. e2*93/81*0082*... e2*93/81*0083*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01
Citroen ZX N2.. e2*93/81* 0094 bis 0097*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01
Citroen ZX N2.. e2*93/81* 0098 bis 0100*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Citroen ZX N2L2 e2*93/81*0074*..	120	195/55R15		A02 A04 A05
	120	205/50R15		A06 A08 A09
	42-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	42-89	195/50R15		B02 Car Flh
	42-89	205/45R15	T81	K42 K46 S01
	42-89	215/45R15		
Peugeot 205 20C D390/1, /2	33-88	195/45R15		A02 A04 A05
	33-88	195/50R15	G13	A06 A08 A09
	33-88	205/45R15	G22	A12 A14 A21 K41 K42 K49 K50 K56 L01 S01
Peugeot 205 741A, 20A D091, /1,/2,/3	31,3-58	195/45R15		A02 A04 A05
	31,3-58	195/50R15	G13	A06 A08 A09
	31,3-58	205/45R15	G22	A12 A14 A21 K41 K42 K49 K50 K56 L01 S01
Peugeot 205 741C D390	33-93,5	195/45R15		A02 A04 A05
	33-93,5	195/50R15	G13	A06 A08 A09
	33-93,5	205/45R15	G22	A12 A14 A21 K41 K42 K49 K50 K56 L01 S01
Peugeot 205 Cabrio 20D E174/1, /2	43,5-76	195/45R15		A02 A04 A05
	43,5-76	195/50R15	G13	A06 A08 A09
	43,5-76	205/45R15	G22	A12 A14 A21 K41 K42 K49 K50 K56 L01 S01
Peugeot 205 Cabrio 741 B E174	58-83	195/45R15		A02 A04 A05
	58-83	195/50R15	G13	A06 A08 A09
	58-83	205/45R15	G22	A12 A14 A21 K41 K42 K49 K50 K56 L01 S01
Peugeot 206 2*...* e2*93/81,98/14* 0085,0168- 0174, 0212,0237-0239 *..	40-66	185/55R15	Flh K02 K08 K49 M14 R37	A02 A04 A05
	40-66	195/50R15	Flh K04 K42 K49 K50 R37	A06 A08 A09
	66-100	195/55R15	Cbo Flh K04 K07 K42 K50 R09	A12 A14 A21
	80-100	185/55R15	Cbo Flh K02 K07 K08 M14 R37	B03 K56 S01
	80-100	195/50R15	Cbo Flh K04 K07 K42 K50 R37	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peugeot 306 7*... e2*93/81,98/14* 0081,86, 144-152, 167/190 , 240-241*..	43-81	185/55R15	M14 T81	A02 A04 A05
	43-81	195/50R15		A06 A08 A09
	43-81	195/55R15	X40	A12 A14 A21
	43-81	195/55R15	R09	K02 K11 K46
	43-81	205/45R15	T81	S01
	97,4-120	195/55R15		
Peugeot 306 7A/7 G264	110-120	185/55R15	M+S M14	A02 A04 A05
	110-120	195/55R15		A06 A08 A09
	44-89	185/55R15	M14 T81	A12 A14 A21
	44-89	195/50R15		K02 K46 K56
	44-89	205/45R15	T81	S01
Peugeot 306 Cabrio 7D G720	65-89	185/55R15	M14 T81	A02 A04 A05
	65-89	195/50R15		A06 A08 A09
	65-89	205/45R15	T81	A12 A14 A21 K02 K46 K56 S01
Peugeot 309 10C E452	40,4-93,5	195/50R15		A02 A04 A05
	40,4-93,5	205/45R15		A06 A08 A09 A12 A14 A21 K41 K42 K56 L01 S01
Peugeot 309 3A E042/1	44,1-88	195/50R15		A02 A04 A05
	44,1-88	205/45R15		A06 A08 A09 A12 A14 A21 K41 K42 K56 L01 S01
Peugeot 309 3A/10A E042,/1	40,4-88	195/50R15		A02 A04 A05
	40,4-88	205/45R15		A06 A08 A09 A12 A14 A21 K41 K42 K56 L01 S01
Peugeot 309 3C E452/1	44,1-108	195/50R15	X20	A02 A04 A05
	44,1-108	195/60R15	R09	A06 A08 A09
	44,1-108	215/45R15	X20	A12 A14 A21 K41 K42 K56 L01 S01
Peugeot 405 15B E666, /1	47-116	195/50R15	R37	A02 A04 A05
	47-116	195/55R15		A06 A08 A09
	47-116	205/50R15		A12 A14 A21 K07 K41 K42 S01
Peugeot 405 15E E815, /1	47-88	195/50R15	R37	A02 A04 A05
	47-88	195/55R15		A06 A08 A09
	47-88	205/50R15		A12 A14 A21 K07 K41 K42 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Peugeot 405 4B E666/2	47-112	195/50R15	R37	A02 A04 A05
	47-112	195/55R15		A06 A08 A09
	47-112	205/50R15		A12 A14 A21 K07 K41 K42 S01
Peugeot 405 4E E815/2	47-89	195/50R15	R37	A02 A04 A05
	47-89	195/55R15		A06 A08 A09
	47-89	205/50R15		A12 A14 A21 K07 K41 K42 S01
Peugeot 406 8*... e2*93/81*,98/14* 0023-29,73, 87-92,101, 155,188,223*..	55-108	195/65R15	123 R37	A02 A04 A05
	55-152	205/60R15		A06 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Car Lim S01
Peugeot 406 Coupé 8*RFR*,RFV*,RFN* e2*93/81*,98/14* 0025,0088,0223*..	97-100	205/60R15		A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A21 B03 Cpe R21 S01

### Auflagen und Hinweise

**123** Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1230 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 Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von  
 Fahrzeughersteller  
 Fahrzeugtyp und  
 Fahrzeugidentifizierungsnummer  
 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 Mindestschraubtiefen 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.

Nummer 99-0452-A20-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ GS 50  
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



- 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 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.
- 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.
- Car** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Avant, Caravan, Kombi bzw. 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.
- Flh** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türig und 5- türig).
- 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.
- G22** Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit der Bereifung 135R13 oder 155/70R13 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.
- 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.

Nummer 99-0452-A20-V02  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ GS 50  
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



- 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.
- K12** Gegebenfalls ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination 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.
- 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.
- K66** Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.
- L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages oder sonstige geeignete Maßnahmen 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.
- M02** 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.



Nummer 99-0452-A20-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ GS 50  
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

**M10** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Dunlop	alle	---
Fulda	alle	Kristall 3000
Pirelli	P200 Aquachrono, P2000, P4000, P6000	W190 Asim., W190 Dir., W190 Perf., W210 Asim.
Semperit	nur H, V	M 828 (H)
Uniroyal	nur H, V	MS*plus 44 (H)
Yokohama	A509	S760, S480
Michelin	MXV2, MXV3A (H+V), EnergyMXV3A u. XH1	XM+S 100 (T), XM+S 130 (T)
Continental	nur H, V	TS 770 (H)
Bridgestone	nur H, V, Z	WT 11
Falken	nur H, V, Z	---
Goodrich	nur H, V, Z	---
Kleber	nur H, V, Z	---
Toyo	nur H, V, Z	---
Goodyear	nur T, H, V, Z	Eagle GW, Ultra Grip

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 185/65R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7 J x 15 H2 montierbar sind.

**M14** Folgende Reifen wurden geprüft:

Hersteller	Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.	Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat.
Dunlop	alle	WinterSport M2
Bridgestone	alle	---
Pirelli	alle	---
Semperit	M700	M728
Uniroyal	Rallye 440, 540	MS*plus 3 bzw. 44
Yokohama	A510	---
Michelin	MXV2, MXV3A, XGTV	---
Continental	alle	alle
Goodyear	F1, Ventura, NCT3	Eagle GW, Ultra Grip 5

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 185/55R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7 J x 15 H2 montierbar sind.

**R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.

**R21** 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.

**R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.

Nummer 99-0452-A20-V02  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ GS 50  
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



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

**T81** Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

**X20** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig bei Serienbereifung 195/60R15.

**X40** Diese Reifengröße ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig auch mit der Reifengröße 185/65R14 ausgerüstet werden können.

**Z15** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll Serienbereifung (Sommer).

**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 Dezember 1999.

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, 12.April 2001

Coen

00031276.DOC