

Nummer 00-0202-A09-V02
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Auftraggeber Alu Design GmbH & Co. KG
 Hönnestraße 32
 58809 Neuenrade-Küntrop

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell -
 Typ TR8
 Radgröße 8,5Jx18H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
TR88666	TR8 8/Ø66.6/Ø70.1	5/112/66,6	30	690	2100

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen Dezent RH
 Radtyp und Ausführung TR8 (s.o.)
 Radgröße 8,5Jx18H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen HS
 Herkunftsmerkmal Made in Germany
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	24	ZJME
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	130	28	ZJM8
S03	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	150	32	ZJM9

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 000202) durchgeführt.

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

Verwendungsbereich

Hersteller Mercedes-Benz
 Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
500 E 124 D 700/2	235-240	235/40R18	K02 T91 T92	A02 A04 A05
	235-240	245/35R18	K02 T88 T89	A06 A08 A09
	235-240	245/40R18	K01 K42 T92 T93	A12 A14 A18 L01 R21 S01
C 30CDI, C 32 -AMG 203K e1*98/14*0158*.. - Kombi	170,260	225/40R18	T88 T89	A02 A04 A05
	170,260	245/35R18	K02 K11 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	170,260	255/35R18	K06 K08 K42 K56 R03	A12 A14 A18 A70 Car K05 R21 V18 S01
C 30CDI, C 32-AMG 203 e1*98/14*0139*.. -	170,260	225/40R18	K05	A02 A04 A05
	170,260	245/35R18	K02 K11 R03	A06 A08 A09
	170,260	255/35R18	K06 K08 K42 K56 R03	A12 A14 A18 A70 R21 V18 S01
C-Klasse 203 e1*98/14*0139*.. -	75-160	225/40R18	K05	A02 A04 A05
	75-160	245/35R18	K02 K08 K11 R03	A06 A08 A09
	75-160	255/35R18	K08 K42 K56 R03	A12 A14 A18 A70 V18 S01
C-Klasse HO G363, e1*92/53*0001*.. -	55-145	225/40R18	K01 K06 K42 K56 T88 T89	A02 A04 A05
	55-145	245/35R18	K06 K08 K42 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	55-145	255/35R18	K42 K46 K50 K56 K90 R03	A12 A14 A18 V18 S01
C-Klasse Kombi 202 e1*93/81*0034*.. -	55-145	225/40R18	K01 K06 K42 K56 T88 T89	A02 A04 A05
	55-145	245/35R18	K06 K08 K42 K56 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	55-145	255/35R18	K42 K46 K50 K56 K90 R03	A12 A14 A18 V18 S01
C-Klasse Kombi 203K e1*98/14*0158*.. -	75-160	225/40R18	K05 T88 T89	A02 A04 A05
	75-160	245/35R18	K02 K08 K11 R03 T88 T89	A06 A08 A09
	75-160	255/35R18	K08 K42 K56 R03	A12 A14 A18 A70 Car V18 S01
C-Klasse Sportcoupé 203CL e1*98/14*0159*.. -	75-160	225/35R18	K07 T83 T87	A02 A04 A05
	75-160	225/40R18	K05 K07	A06 A08 A09
	75-160	245/35R18	K02 K08 K11 R03	A12 A14 A18
	75-160	255/35R18	K08 K42 K56 R03	A70 Cpe V18 S01
C30 CDI AMG 203CL e1*98/14*0159*.. - Coupé	170	225/40R18	K05 K07	A02 A04 A05
	170	245/35R18	K02 K08 K11 R03	A06 A08 A09
	170	255/35R18	K08 K42 K56 R03	A12 A14 A18 A70 Cpe R21 V18 S01
CL-Klasse 215 e1*98/14*0113*.. -	220-368	245/45R18	K01 K07 K42 K45 K50 K56 R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A8c B03 S03

Nummer 00-0202-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 3 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
CLK 500, -/55 AMG 209 e1*98/14*0184*..	225,270	225/40R18	T89 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 Cbo Cpe V18 S01
	225,270	245/35R18	R03 T89 T92	
	225,270	255/35R18	K11 R03	
CLK-Klasse 208 e1*96/27*0054*..	100-255	225/40R18	K05 K07 R37 T88 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 Cbo Cpe F32 R21 V18 S01
	100-255	245/35R18	K06 K08 R03 T88 T89	
	100-255	255/35R18	K02 K06 K11 K50 R03	
CLK-Klasse 209 e1*98/14*0184*..	120-160	225/40R18	T88 T89	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 Cbo Cpe V18 S01
	120-160	245/35R18	R03 T88 T89	
	120-160	255/35R18	K11 R03	
E-Klasse 124 D700, /1, /2	205	235/40R18	K04 K05 K08 K43 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A59 K41 K42 K49 L01 R21 V00 V18 Y15 S01
	53-162	225/40R18	K04 K05 K08 K43 T88 T89 T91	
	53-162	235/40R18	G01 K04 K05 K08 K43 T91	
	53-205	245/35R18	K04 K50 R03 T88 T89	
E-Klasse 124C E499, /1	97-162	225/40R18	K04 K05 K08 K43 T88 T89 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K41 K42 K49 L01 R21 V18 Y15 S01
	97-162	235/40R18	G01 K04 K05 K08 K43 T91	
	97-162	245/35R18	K04 K50 R03 T88 T89	
E-Klasse 124T E081, /1	53-162	225/40R18	K04 K05 K08 K42 K43 T89 T91	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A59 K41 K49 L01 R21 V18 Y15 S01
	53-162	235/40R18	G01 K04 K05 K08 K42 K43 T91	
	53-162	245/35R18	K04 K42 K50 R03 T89	
E-Klasse 210 e1*93/81*0022*..	55-205	225/40R18	R37 T88 T89 T91 T92	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 B03 NBF R21 V18 S01
	55-260	235/40R18	F32 R35 T91 T93	
	55-260	245/35R18	R03 T88 T89 T92	
	55-260	255/35R18	R03 T90 T94	

Nummer 00-0202-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

Seite 4 von 10

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
E-Klasse 211 e1*98/14*0183*.. e1*2001/116*0183*..	75-165	235/40R18	R37 T91 T93	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A58 A70 Lim S02
	75-225	245/40R18	K01 K02 K07 K08	
E-Klasse Kombi 210K e1*93/81*0033*..	83-260	235/40R18	R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 B03 F32 S01
E-Klasse Kombi 211K e1*2001/116*0213*..	100-165	235/40R18	R37 T95	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A58 A70 Car S02
	100-225	245/40R18	K01 K07 T97	
S-Klasse 140 F690, e1*96/27*0056*..	110-300	235/50R18	137 K01 K02 K07 K08 T97	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K45 R21 V18 S03
	110-300	245/45R18	140 K01 K02 K07 K08 T00 T96	
	110-300	255/45R18	138 K01 K02 K07 K08 R35	
S-Klasse 140C G165, e1*96/27*0057*..	205-290	235/50R18	137 K01 K02 K07 K08	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 K45 R21 V18 S03
	205-290	245/45R18	140 K01 K02 K07 K08 T96	
	205-290	255/45R18	138 K01 K02 K07 K08 R35	
S-Klasse 220 e1*97/27*0099*..	145-368	245/45R18	140 K01 K04 K07 K42 K56 R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A58 A61 A70 A8c B03 NBF S03
SL 129 F142, e1*96/27*0058*..	140-290	235/40R18	R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 R21 S01
	140-290	245/40R18	R35	
SL 350, 500 230 e1*98/14*0169*..	180-225	255/40R18	R35	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A14 A18 A30 A70 S02
SLK 170 e1*95/54*0039*..	100-160	225/40R18	K02 K05 K07 K41	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 V18 S01
	100-160	245/35R18	K02 K08 K11 R03	
	100-160	255/35R18	K08 K42 K56 R03	
SLK 32 AMG 170 e1*95/54*0039*..	260	225/40R18	K05 K07 K41 R02	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 R21 V18 S01
	260	245/35R18	K02 K11 R03	
	260	255/35R18	K08 K42 K56 R03	

Nummer 00-0202-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



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.

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.

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

A30 Die Verwendung von Schneeketten wurde nicht geprüft.

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

A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.

A61 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit extra verlängerter Karosserie (Fahrzeuglänge über 5200 mm).

Nummer 00-0202-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



A70 Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: Schwarz
Ventillänge [mm]: 49
BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 003
Alligator Artikel-Nr.: 590 388

Bei der Montage/Demontage der Ventile, der Elektronik und der Reifen sind die Hinweise, Vorgaben und Montaganleitungen des Ventil-, Fahrzeug- und Sonderradherstellers unbedingt zu beachten!

A8c Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Brembo-Bremssattel in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse 1.

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 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.

F32 Auf ausreichend Abstand zwischen Rad-Reifen-Kombination und oberem Traggelenk an Achse 1 ist zu achten.

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.

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.

Nummer 00-0202-A09-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



- 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.
- K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination 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.
- L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- Lim** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für beschußgeschützte Fahrzeugausführungen.
- R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.
- R03** Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.
- 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.
- R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.

Nummer 00-0202-A09-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG



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.

S03 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 verwendet werden.

T00 Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T83 Reifen (LI 83) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 974 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

T97 Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16).

Nummer 00-0202-A09-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
 Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

V00 Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4,...).

V18 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	215/40R18	245/35R18
Nr. 2	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 3	225/35R18	265/30R18
Nr. 4	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 5	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 6	235/40R18	245/40R18, 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 7	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 8	245/35R18	255/35R18, 265/35R18
Nr. 9	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr.10	245/45R18	265/40R18, 275/40R18
Nr.11	255/40R18	275/35R18, 285/35R18, 295/35R18
Nr.12	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr.13	255/50R18	285/45R18
Nr.14	255/55R18	285/50R18
Nr.15	265/35R18	315/30R18

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.

Y15 5-Gang-Automatik Kunststoffabdeckung Ölkühler linke Seite nacharbeiten

137 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1370 kg.

138 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1380 kg.

140 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1400 kg.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Nummer 00-0202-A09-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx18H2 Typ TR8
Hersteller Alu Design GmbH & Co. KG

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 September 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, 28. Oktober 2003



Bohlander

00056048.DOC