

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

Auftraggeber ATS aluStar Wheels Trading GmbH
Bruchstraße 34
67098 Bad Dürkheim
QM-Nr.: QA 05 102 8055/7

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

	Achse 1	Achse 2
Modell	Taurus	Taurus
Typ	85911	9591
Radgröße	8,5Jx19H2	9,5Jx19H2
Zentrierart	Mittenzentrierung	Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
35.14	85911.35.14 / ohne Ring	5/120/72,6	35	720	2100
35.14	9591.35.14 / ohne Ring	5/120/72,6	35	720	2100

Kennzeichnungen	Achse 1	Achse 2
Herstellerzeichen	ATS	ATS
Radtyp und Ausführung	85911 (s.o.)	9591 (s.o.)
Radgröße	8,5Jx19H2	9,5Jx19H2
Einpresstiefe	ET (s.o.)	ET (s.o.)
Giessereikennzeichen	EXC	EXC
Herkunftsmerkmal	GERMANY	GERMANY
Herstelldatum	Monat und Jahr	Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)	Artikel-Nr.
S01	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	110	28	VS-Set 0050
S02	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	120	29	VS-Set 0051
S03	Serienschraube M14x1,5	Kegel 60°	140	32,5	-

Prüfungen

Die Gutachten Nr.060643 und Nr.080999 über die Sonderradprüfungen liegen vor.

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 BMW

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 1er-Reihe 182 e1*2001/116*0352*.. -Coupé, Cabrio	105-225	225/35R19	K41 K43 R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 Cbo Cpe K42 K46 K49 K50 M01 V19 S01
	105-225	235/35R19	G73 K14 K41 K43 R02	
	105-225	235/35R19	G73 K44 R03 T87 T91	
	105-225	255/30R19	K44 R03 T87 T91	
BMW 1er-Reihe 187 e1*2001/116*0287 *00-09	85-195	225/35R19	K41 K43 R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 K42 K46 K49 K50 M01 V19 S01
	85-195	235/35R19	G73 K14 K41 K43 R02	
	85-195	235/35R19	G73 K44 R03 T87 T91	
	85-195	255/30R19	K44 R03 T87 T91	
BMW 1er-Reihe 187 e1*2001/116 *0287*10-.. (ab Facelift 2007)	85-195	225/35R19	K41 K43 R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 K42 K46 K49 K50 M01 V19 S01
	85-195	235/35R19	G73 K14 K41 K43 R02	
	85-195	235/35R19	G73 K44 R03 T87 T91	
	85-195	255/30R19	K44 R03 T87 T91	
BMW 3er Reihe 346C, 346R e1*98/14,2001/116* 0112, 0146*..	77-170	225/35R19	K41 R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 Cbo Cpe K42 K44 K46 K49 K50 K56 M01 R21 V19 S01
	77-170	235/35R19	G01 K41 R02 T87 T88 T91	
	77-170	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	
	77-170	255/30R19	R03 T87 T91	
	77-170	265/30R19	R03 T89 T91	
BMW 3er Reihe 346L e1*97/27*0097*..., e1*98/14*0097*..	77-170	225/35R19	K41 R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 Car K42 K44 K46 K49 K50 K56 Lim M01 R21 V19 S01
	77-170	235/35R19	G01 K41 R02 T87 T88 T91	
	77-170	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	
	77-170	255/30R19	R03 T87 T91	
	77-170	265/30R19	R03 T89 T91 T93	
BMW 3er Reihe 392C e1*2001/116*0346*.. - Coupé/Cabrio	90-225	225/35R19	R02 T84 T88	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A18 A70 A71 A73 Cbo Cpe M01 V19 S01
	90-225	235/35R19	K49 R02	
	90-225	235/35R19	G01 R03 T87 T91	
	90-225	255/30R19	K42 R03 T91	
	90-225	265/30R19	K42 K50 R03 T89 T91	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 3er Reihe 3B, 3/B F920, e1*93/81*0016*..	75-142	225/35R19	G01 L02 R02 R70 T84 T88	A02 A04 A05
	75-142	225/35R19	G01 R03 R70 T84 T88	A06 A08 A09
	75-142	235/35R19	G01 L02 R02 T87 T88	A12 A14 A18
	75-142	235/35R19	G01 R03 T87 T88	Cbo Cpe K41
	75-142	255/30R19	R03 T87 T91	K42 K44 K49
	75-142	265/30R19	G01 R03 T89 T91	K50 K56 M01 V19 S01
BMW 3er Reihe 3C, 3/C F547, e1*93/81*0015*..	66-142	225/35R19	G01 L02 R02 R70 T84 T88	A02 A04 A05
	66-142	225/35R19	G01 R03 R70 T84 T88	A06 A08 A09
	66-142	235/35R19	G01 L02 R02 T87 T88 T91	A12 A14 A18
	66-142	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	Car K41 K42
	66-142	255/30R19	R03 T87 T91	K44 K49 K50
	66-142	265/30R19	G01 R03 T88 T91	K56 Lim M01 Nco V19 S01
BMW 3er Reihe M3B, M3/B G191, e1*93/81*0032*..	210-217	235/35R19	G01 R02 T87 T88 T91	A02 A04 A05
	210-217	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	210-217	265/30R19	G01 R03 T89 T91	A12 A14 A18
	236	235/35R19	R02 T87 T88 T91	K41 K42 K44
	236	265/30R19	G01 R03 T89 T91	K49 K50 K56 L02 M01 R21 V19 S01
BMW 3er- Allrad 346X e1*98/14*,2001/116* 0144*..	135-170	225/35R19	K41 R02 T84 T89	A02 A04 A05
	135-170	235/35R19	G01 K41 R02 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	135-170	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	A12 A14 A18
	135-170	255/30R19	R03 T87 T91	A70 A71 A73
	135-170	265/30R19	R03 T89 T91 T93	Car K42 K44 K46 K49 K50 K56 Lim M01 R21 V19 S01
BMW 3er-Compact 346K e1*98/14*0167*.., e1*2001/116*0167*..	85-141	225/35R19	K41 R02 T84	A02 A04 A05
	85-141	235/35R19	G01 K41 R02 T87 T88 T91	A06 A08 A09
	85-141	235/35R19	G01 R03 T87 T88 T91	A12 A14 A18
	85-141	255/30R19	R03 T87 T91	A70 A71 A73
	85-141	265/30R19	R03 T89 T91	K42 K44 K46 K49 K50 K56 M01 V19 S01
BMW 3er-Reihe 390L, 390X e1*2001/116* 0308, 0344*..	85-225	225/35R19	R02 T84 T88	A02 A04 A05
	85-225	235/35R19	G01 R02 T87 T91	A06 A08 A09
	85-225	235/35R19	G01 R03 T87 T91	A12 A14 A18
	85-225	255/30R19	K42 R03 T91	A70 A71 A73
	85-225	265/30R19	K42 K50 R03 T89 T91 T93	Car Lim M01 V19 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
BMW 5er-Kombi 4x4 560X e1*2001/116*0322*..	145-200	245/35R19	K49 R02 T89 T93	A02 A04 A05
	145-200	245/35R19	K42 K50 R03 T89 T93	A06 A08 A09
	145-200	255/35R19	K41 K49 R02 T96	A12 A14 A18
	145-200	255/35R19	K42 K50 K56 R03 T96	A56 A70 A71
	145-200	275/30R19	K42 K50 K56 R03 T96	A73 Car M01
	145-200	285/30R19	K42 K44 K50 K56 K66 R03 T94 T98	V19 S02
BMW 5er-Reihe 4x4 560X e1*2001/116*0322*..	145-200	245/35R19	K49 R02 T89 T93	A02 A04 A05
	145-200	245/35R19	K42 K50 R03 T89 T93	A06 A08 A09
	145-200	255/35R19	K41 K49 R02 T92 T96	A12 A14 A18
	145-200	255/35R19	K42 K50 K56 R03 T92 T96	A56 A70 A71
	145-200	275/30R19	K42 K50 K56 R03 T92 T96	A73 Lim M01
	145-200	285/30R19	K42 K44 K50 K56 R03	V19 S02
BMW X3 X83 e1*2001/116*0249*..	110-210	235/45R19	R02	A02 A04 A05
	110-210	245/40R19	R02 T94 T98	A06 A08 A09
	110-210	245/40R19	K50 R03 T94 T98	A12 A14 A18
	110-210	255/40R19	K49 R02	A70 A71 A73
	110-210	255/40R19	K50 R03	M01 V19 S03
	110-210	275/35R19	K50 R03	
	110-210	285/35R19	K50 R03	
BMW Z3 R/C e1*93/81*0029*... e1*98/14*0029*..	141-170	225/35R19	Cpe L02 R02 R70 T84 T88	A02 A04 A05
	141-170	225/35R19	Cpe R03 R70 T84 T88	A06 A08 A09
	141-170	235/35R19	Cpe G01 L02 R02	A12 A14 A18
	141-170	235/35R19	Cpe G01 R03	A70 A71 A73
	141-170	255/30R19	Cpe K42 K46 K50 K56 R03	Cbo K43 K45
	141-170	265/30R19	Cpe G01 K42 K44 K46 K50 K56 R03	K49 K71 M01 V19 S01
	85-110	225/35R19	L02 R02 R70 T84 T88	
	85-110	225/35R19	K42 K46 K50 R03 R70 T84 T88	
	85-110	235/35R19	G01 L02 R02	
	85-110	235/35R19	G01 K42 K44 K46 K50 K56 R03	
	85-110	255/30R19	K42 K44 K46 K50 K56 R03	
	85-110	265/30R19	G01 K42 K44 K46 K50 K56 R03	
	85-125	225/35R19	L02 R02 R70 T84 T88 Z3N	
	85-125	225/35R19	R03 R70 T84 T88 Z3N	
	85-125	235/35R19	G01 L02 R02 Z3N	
	85-125	235/35R19	G01 K42 K46 K50 K56 R03 Z3N	
	85-125	255/30R19	K42 K44 K46 K50 K56 R03 Z3N	
	85-125	265/30R19	G01 K42 K44 K46 K50 K56 R03 Z3N	
	BMW Z4 Z85 e1*2001/116*0219*..	110-195	225/35R19	K14 K49 R02
110-195		235/35R19	G01 K14 K41 K49 R02	A06 A08 A09
110-195		235/35R19	G01 K50 R03	A12 A14 A18
110-195		245/30R19	K14 K49 R02	A70 A71 A73
110-195		245/30R19	K42 K50 R03 R70	Cbo Cpe
110-195		255/30R19	K42 K50 K56 R03	M01 V19
110-195		265/30R19	K42 K50 K56 R03	S01

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

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 oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

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.

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

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.:	590 387 bzw. 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!

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

A71 Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: grün
Ventillänge [mm]: 48
BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 002
Alligator Artikel-Nr.: 590 307 bzw. 590 308

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!

A73 Bei Fahrzeugen mit serienmäßigem elektronischen Reifendruckkontrollsystem (RDK, RDC) der Hersteller Alligator bzw. BERU können auch folgende RDKS-Ventile verwendet werden:

Ventilfarbe: keine
Ventillänge [mm]: 43
BERU Artikel-Nr.: 0 535 007 001
Alligator Artikel-Nr.: 590 337 bzw. 590 338

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!

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

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.

G73 Bei Fahrzeugausführungen, die serienmäßig nicht mit 18 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. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragenen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

K14 An der Vorderachse ist durch Nacharbeit der Frontschürze am Übergang zum Kotflügel 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.

K44 An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

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 vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K50 Eine vorschriftsmäßige Radabdeckung an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.

K56 Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausauschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.

K66 Durch Nacharbeiten der Radhausinnenwand bzw. der Verkleidung an Achse 2 ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad/Reifen-Kombination herzustellen.

K71 An der Vorderachse ist die Frontschürze am Übergang zum Radhausauschnitt nachzuarbeiten.

L02 Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad- / Reifenkombination herzustellen.

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

M01 Die Montage der Reifen ist nur von der Felgeninnenseite zulässig.

Nco Die Rad/Reifen-Kombination ist nicht zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Compact.

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.

R70 Für das Fahrzeug ist die Reifengröße auf der im Gutachten genannten Radgröße durch den Reifenhersteller zu bestätigen. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

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 Serien-Befestigungsmittel Nr. S03 verwendet werden.

T84 Reifen (LI 84) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1000 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

T87 Reifen (LI 87) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1090 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T92 Reifen (LI 92) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1260 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T93 Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T94 Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T96 Reifen (LI 96) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1420 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T98 Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

V19 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	225/35R19	255/30R19, 265/30R19, 305/25R19
Nr. 2	225/40R19	255/35R19
Nr. 3	235/35R19	255/30R19, 265/30R19, 275/30R19, 315/25R19
Nr. 4	235/40R19	275/35R19
Nr. 5	235/45R19	255/40R19
Nr. 6	235/50R19	255/45R19
Nr. 7	245/30R19	305/25R19
Nr. 8	245/35R19	265/30R19, 275/30R19, 285/30R19
Nr. 9	245/40R19	275/35R19, 285/35R19
Nr. 10	245/45R19	275/40R19
Nr. 11	255/35R19	285/30R19, 295/30R19, 315/25R19
Nr. 12	255/40R19	285/35R19, 295/35R19
Nr. 13	255/50R19	285/45R19, 295/45R19
Nr. 14	265/30R19	315/25R19

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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Z3N Diese Rad- / Reifenkombination ist nur zulässig für Fahrzeuge ab einschließlich EG-Typgenehmigungs-Nr. e11*93/81*0029*08 (Facelift 1999, mit breiter Karosserie an Achse 2).

Nummer **08-1013-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder
8,5Jx19H2 Typ 85911 und 9,5Jx19H2 Typ 9591

Hersteller ATS aluStar Wheels Trading GmbH

Hinweise zu den Sonderrädern

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 9 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Mai 2006.

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, 18.September 2008



The image shows a handwritten signature in blue ink on the left. To its right is a circular blue stamp. The stamp contains the following text: 'Technologiezentrum Typprüfstelle' at the top, 'Prüflaboratorium' in the center, 'DIN EN ISO/IEC 17025' below that, 'Reg. Nr. KBA-P 00008-95' below that, and 'TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH' at the bottom.

TUFAN

00127260.DOC