Nummer **09-0268-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 1 von 10

Hersteller Keskin Tuning

Landzungenstraße 5-7 68159 Mannheim QA 05 113 9114

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Achse 1Achse 2KT10KT10KT10-8518KT10-95188,5Jx18H29,5Jx18H2

Zentrierart Mittenzentrierung Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
Y3	KT10-8518 Y3/N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	30	720	2100
Y3	KT10-9518 Y3/N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	30	720	2100

Kennzeichnungen Achse 1 Achse 2

Herstellerzeichen KESKIN GERMANY KESKIN GERMANY
Radtyp und Ausführung KT10-8518 (s.o.) KT10-9518 (s.o.)
Radgröße 8,5Jx18H2 9,5Jx18H2
Einpresstiefe ET (s.o.) ET (s.o.)
Giessereikennzeichen LZ LZ

Herstelldatum Monat und Jahr Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Herkunftsmerkmal

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	120	28
S02	Schraube M14x1,5	Kegel 60°	170	33

Prüfungen

Modell

Radgröße

Тур

Die Gutachten Nr.080018 und Nr.080572 über die Sonderradprüfungen liegen vor.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereichaufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Audi

Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Nummer 09-0268-A00-V01



8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und 9,5Jx18H2 Typ KT10-9518 Keskin Tuning

Fertiger/Zulieferer



Seite 2 von 10

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	I	1		1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi 100, 200, A6	169-213	235/40R18	G01 K44 K46 R03 T91	A02 A04 A05
C4	169-213	235/40R18	G01 K41 K45 R02 T91	A06 A08 A09
F619, /1	60-213	225/40R18	K41 K45 R02 T88 T89 T92	A12 A14 A18
1010,71	60-213	225/40R18	K44 K46 R03 R70 T88 T89 T92	B25 K1c K2c
	60-213	255/35R18	K44 K46 R03 T90 T94	K56 L13 M01 R21 V18 S01
Audi A4	74-188	225/40R18	K1c R02 T88 T89 T91	A02 A04 A05
8E	74-188	225/40R18	K2c R03 R70 T88 T89 T91	A06 A08 A09
e1*98/14*0151*,	74-188	235/40R18	K2c R03	A12 A14 A18
e1*2001/116*0151*	74-188	235/40R18	K1c R02	Car K44 K46
	74-188	245/35R18	K2c R03 T88 T89 T92	Lim M01 V18
	74-188	245/35R18	K1c R02 T88 T89 T92	S01
	74-188	255/35R18	K2c R03	
Audi A4	55-142	245/35R18	A58 K2c K44 K46 R03 T88 T89	A02 A04 A05
B5	55-142	245/35R18	A58 K1c K41 K43 R02 T88 T89	A06 A08 A09
e1*93/81*0013*,	55-169	225/40R18	K1c K41 K43 R02 T88 T89	A12 A14 A18
e1*98/14*0013*	55-169	225/40R18	K2c K44 K46 R03 R70 T88 T89	Au7 Car K45
0. 00, 00.0	55-169	235/40R18	G01 K2c K44 K46 R03	K56 Lim M01
	55-169	235/40R18	G01 K1c K41 K43 R02	R21 V18 S01
Audi A4	162	225/40R18	K1c R02 T88 T89 T91	A02 A04 A05
QB6	162	225/40R18	K2c R03 R70	A06 A08 A09
e1*2001/116*0243*	162	235/40R18	K2c R03	A12 A14 A18
01 200 1/110 02 10 11	162	235/40R18	K1c R02	Car Cbo K44
	162	245/35R18	K2c R03 T88 T89 T92	K46 Lim M01
	162	245/35R18	K1c R02 T88 T89 T92	V18 S01
	162	255/35R18	K2c R03	
Audi A4 Cabriolet	96-188	225/40R18	K1c R02 T88 T89 T91 T92	A02 A04 A05
8H	96-188	225/40R18	K2c R03 R70 T88 T89 T91	A06 A08 A09
e1*98/14*0177*,	96-188	235/40R18	K2c R03 T91 T93	A12 A14 A18
e1*2001/116*0177*	96-188	235/40R18	K1c R02 T91 T93	Cbo K44 K46
0. 200 .,	96-188	245/35R18	K2c R03 T88 T89 T92	M01 V18 S01
	96-188	245/35R18	K1c R02 T88 T89 T92	
	96-188	255/35R18	K2c R03	_
Audi A4 S4	253	235/40R18	K2c R03 T91 T93	A02 A04 A05
8E,8H,QB6	253	235/40R18	K1c R02 T91 T93	A06 A08 A09
e1*98/14,2001/116*	253	255/35R18	K2c R03	A12 A14 A18
0151,0177,0243*	200	200/001110	1120 1100	Car Cbo K44
0.0.,0,00				K46 Lim M01
				V18 S01
Audi A6	81-162	225/40R18	K1c K45 R02 T88 T89 T92	A02 A04 A05
4B	81-162	225/40R18	K2c K44 K46 R03 R70 T88 T89 T92	A06 A08 A09
e1*96/27, 98/14,	81-162	235/40R18	G40 K2c K44 K46 R03 T91 T95	A12 A14 A18
e1*2001/116*0051*	81-162	235/40R18	G40 K1c K41 K45 R02 T91 T95	Au9 Car Lim
	81-162	245/35R18	K2c K44 K46 R03 T88 T89	M01 V18 X27
	81-162	255/35R18	K2c K44 K46 R03 T90 T94	S01

Nummer 09-0268-A00-V01



Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und 9,5Jx18H2 Typ KT10-9518 Keskin Tuning

Fertiger/Zulieferer

			;	Seite 3 von 10
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi A6 -/Avant	89-257	225/45R18	R02 T91 T95	A02 A04 A05
4F	89-257	235/40R18	K2b K44 K46 K56 R03 T91 T93	A06 A08 A09
e1*2001/116*0254*,	89-257	235/40R18	K1b R02 T91 T93	A12 A14 A18
e1*2001/116*0276*	89-257	245/40R18	K2b K44 K46 K56 R03 T93	Car Lim M01
	89-257	245/40R18	K1c R02 T93	NBF V18 X27
	89-257	255/40R18	K2c K44 K46 K56 R03	S01
	89-257	255/40R18	K1c K41 R02	
	89-257	265/35R18	K2c K44 K46 K56 R03	
	89-257	275/35R18	K2c K44 K46 K56 R03	
	89-257	285/35R18	K2c K44 K46 K56 R03	
Audi A6, S6	191-220	235/40R18	K2c R03 T91 T92	A02 A04 A05
4B	191-220	235/40R18	K1a R02 T91 T92	A06 A08 A09
e1*96/27, 98/14,	191-220	245/40R18	G01 K2c R03	A12 A14 A18
2001/116*0051*	191-220	245/40R18	G01 K1a R02	K41 K44 K46
	191-250	255/35R18	K2c R03 T94	M01 R70 X27
	191-250	255/35R18	K1c R02 T94	S01
Audi A8	154-257	235/50R18	K1c R02 143	A02 A04 A05
4E	154-257	245/45R18	K1c R02 T00 T96 144	A06 A08 A09
e1*2001/116*0198*	154-257	245/45R18	K2b R03 R70	A12 A14 A18
e1*2001/116*0246*	154-257	255/45R18	K1c R02 144	B03 BS8 Lim
0. 200 ., 02 . 0	154-257	255/45R18	K2b R03	M01 NBF P38
	154-257	275/40R18	K2b K44 K46 R03	RDK V18 W11
	154-257	285/40R18	K2c K44 K46 R03	S01
Audi A8	110-250	235/50R18	K1c K41 K45 R02	A02 A04 A05
D2	110-250	245/45R18	K2b K46 K56 R03 R70	A06 A08 A09
G850,	110-250	245/45R18	K1c K41 K45 R02 R70	A12 A14 A18
e1*93/81*0005*;	110-250	255/45R18	K2b K46 K56 R03	M01 NBF V18
e1*98/14*0005*	110-250	255/45R18	K1c K41 K45 R02	W12 S01
01 30/14 0000	110-250	275/40R18	K2c K44 K46 K56 R03	1 1 2 3 3 1
Audi V8	180-206	225/40R18	R02 T88 T89 T92	A02 A04 A05
D11	180-206	235/40R18	R03 T91 T92	A06 A08 A09
F127	180-206	235/40R18	R02 T91 T92	A12 A14 A18
1 121	180-206	255/35R18	R03 T90 T94	K2c K42 K46
	100-200	255/551(10	103 190 194	M01 R21 V18
				S01
Skoda Superb	74-142	225/40R18	K1c R02 T88 T89 T91	A02 A04 A05
3U	74-142	225/40R18	K2a K2b R03 R70	A06 A08 A09
e11*98/14*0187*	74-142	245/35R18	K2c R03 T88 T89	A12 A14 A18
011 30/1 4 010/	74-142	245/35R18	K1c K45 L02 R02 T88 T89	A58 K44 K46
	74-142	255/35R18	K2c R03	K56 Lim M01
	, , , , , ,	200,001(10	1.201.00	V18 S01
VW Bus	50-103	245/40R18	K2c R03 R70 T97 144	A02 A04 A05
7DB	50-103	245/40R18	K1c R02 R70 T97 144	A06 A08 A09
e1*96/79*0067*,	50-103	255/40R18	K2c R03 T95 T99 144	A12 A14 A18
e1*98/14*0067*	50-103	255/40R18	K1c R02 T95 T99 144	K34 K41 K42
				K43 K44 M01
				S02

Nummer 09-0268-A00-V01

TÜV

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

				Seite 4 von 10
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Bus, Transporter	50-103	245/40R18	R03 T93 T97 144	A02 A04 A05
70X02, 70X12	50-103	245/40R18	R02 T93 T97 144	A06 A08 A09
H297-300, 304, 306,	50-103	255/40R18	R03 T95 T99 144	A12 A14 A18
H322-327	50-103	255/40R18	R02 T95 T99 144	K1c K2c K34
				K41 K42 K43
				K44 M01 R70
				S02
VW Bus, Transporter	50-103	245/40R18	K1c R02 T97 144	A02 A04 A05
7DW, 7DWA	50-103	255/40R18	K1c R02 T99 144	A06 A08 A09
e1*96/79, 98/14*				A12 A14 A18
0066,0120*				K34 K41 K42
				K43 K44 M01
				S02
VW Passat	66-142	225/40R18	K1c R02 T88 T89 T91	A02 A04 A05
3B	66-142	225/40R18	K2b K44 K56 R03 R70 T88 T89	A06 A08 A09
			T91	
e1*95/54*0043*,	66-142	235/40R18	G01 K2c K44 K56 R03	A12 A14 A18
e1*98/14*0043*	66-142	235/40R18	G01 K1c R02	Car K46 Lim
	66-142	245/35R18	A58 K2c K44 K56 R03 T88 T89	M01 V18 S01
	66-142	245/35R18	A58 K1c R02 T88 T89	-
	66-142	255/35R18	A58 K2c K44 K56 R03 T90	1
VW Passat	74-142	225/40R18	K1c K45 R02 T88 T89 T91	A02 A04 A05
3BG	74-142	225/40R18	K2c K44 R03 R70 T88 T89 T91	A06 A08 A09
e1*98/14*0157*,	74-142	245/35R18	K2c K44 R03 T88 T89	A12 A14 A18
e1*2001/116*0157*	74-142	245/35R18	K1c K45 L02 R02 T88 T89	Car K46 K56
	74-142	255/35R18	K2c K44 R03 T90	Lim M01 V18
1015				S01
VW Passat W8	202	225/40R18	K1c K45 R02 T91 T92	A02 A04 A05
3BS	202	225/40R18	K2c K44 K46 K56 R03 R70 T91	A06 A08 A09
-4*00/4.4*0470*	202	055/05D40	T92	A40 A44 A40
e1*98/14*0173*,	202	255/35R18	K2c K44 K46 K56 R03 T90	A12 A14 A18 B11 Car Lim
e1*2001/116*0173*				M01 R21 V18
				S01
VW Phaeton	165-257	235/50R18	K1c R02 T01 T97 T99 143	A02 A04 A05
3D	165-257	245/45R18	K1a K1b R02 T00 T96 144	A06 A08 A09
e1*98/14*0189*,	165-257	255/45R18	K2b R03 T03 T99 144	A12 A14 A18
e1*2001/116*0189*	165-257	255/45R18	K1c R02 T03 T99 144	Lim M01 RDK
	165-257	275/40R18	K2c K46 R03 144	V18 W11 S01
	165-257	285/40R18	K2c K46 R03 144	1

Auflagen und Hinweise

Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1430 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

Nummer 09-0268-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 5 von 10

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1440 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- 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 (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- 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 und M14x1,5 bzw. 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 zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- **Au7** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit 195 kW (Audi S4).
- **Au9** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremssattel Typ Lucas CN2 6465/2 in Verbindung mit Bremsscheibendurchmesser 321 mm an Achse 1.

Nummer **09-0268-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 6 von 10

- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern für Sommerbereifung (nicht M+S Reifen) ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- B11 Nur zulässig an Fahrzeugen mit Bremsscheibe 333x32mm (Sattel 2FN 4223 Ate).
- **B25** Durch Verlegen des Handbremsseiles bzw. deren Halterungen ist eine ausreichende Freigängigkeit von mindestens 6 mm zur Rad- / Reifenkombination herzustellen.
- **BS8** Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist das Sonderrad nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser max. 365 mm an Achse 1.
- **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.
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- G40 Ist die Reifengröße 215/55R16, 235/45R17 oder 235/40R18 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) , so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- **K1a** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0°bis 30°vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1b** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0°bis 50°hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K1c** Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30°vor bis 50°hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2a** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0°bis 30°vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.

Nummer **09-0268-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 7 von 10

- **K2b** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K2c** Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04 fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- **K34** Die Funktion der Schiebetüren ist zu überprüfen.
- **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.
- **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.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **L02** Durch Begrenzung des Lenkeinschlages ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-/Reifenkombination herzustellen.
- **L13** Auf ausreichenden Abstand zum Spurstangengelenk (5 mm) ist zu achten.
- Lim Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Limousine.
- M01 Die Montage der Reifen ist nur von der Felgeninnenseite zulässig.
- **NBF** Das Sonderrad ist nicht zulässig für gepanzerte bzw. beschussgeschützte Fahrzeugausführungen.
- **P38** Sonderrad nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 380 mm an Achse 1.
- **R02** Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

Nummer **09-0268-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 8 von 10

- 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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.
- **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.
- **RDK** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß, wenn vorhanden, das serienmäßige RDK- bzw. RDC-System (Elektronisches Reifendruck-Kontrollsystem) in Verbindung mit den Sonderrädern ggf. nicht mehr funktionsfähig ist. Dieses System ist dann durch einen Fach-Händler zu deaktivieren oder durch ein geeignetes Reifendruck-Kontrollsystem, wenn möglich, zu ersetzen.
- **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.
- **T00** Reifen (LI 100) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1600 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T01** Reifen (LI 101) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1650 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).
- **T03** Reifen (LI 103) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1750 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).
- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 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).

Nummer 09-0268-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 9 von 10

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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

Reifen (LI 97) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1460 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T99 Reifen (LI 99) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1550 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

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	205/45R18	225/40R18
Nr. 2	215/35R18	245/30R18, 255/30R18
Nr. 3	215/40R18	245/35R18
Nr. 4	215/45R18	235/40R18, 245/40R18
Nr. 5	225/35R18	245/30R18, 255/30R18, 265/30R18
Nr. 6	225/40R18	245/35R18, 255/35R18, 265/35R18, 285/30R18, 295/30R18
Nr. 7	225/45R18	245/40R18, 255/40R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 8	225/50R18	245/45R18
Nr. 9	235/40R18	245/40R18, 255/35R18, 265/35R18, 275/35R18, 315/30R18
Nr. 10	235/45R18	275/40R18
Nr. 11	235/50R18	255/45R18, 285/40R18
Nr. 12	245/35R18	255/35R18, 265/35R18
Nr. 13	245/40R18	255/40R18, 265/35R18, 275/35R18, 285/35R18
Nr. 14	245/45R18	265/40R18, 275/40R18, 285/40R18
Nr. 15	245/50R18	275/45R18
Nr. 16	255/40R18	275/35R18, 285/35R18, 295/35R18
Nr. 17	255/45R18	275/40R18, 285/40R18
Nr. 18	255/50R18	285/45R18
Nr. 19	255/55R18	285/50R18
Nr. 20	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. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 365mm an Achse1.

Aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage ist die Verwendung der Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 360 mm an Achse1 (Audi A8 W12-Typ D2, 309 kW).

Nicht zulässig bei Fahrzeugen (Audi A6 Allroad, Typ 4B, 4F) mit serienmäßigen Reifengrößen 215/65R16, 215/55R17, 225/55R17 oder 245/45R18 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Nummer 09-0268-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderräder

8,5Jx18H2 Typ KT10-8518 und

9,5Jx18H2 Typ KT10-9518

Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning



Seite 10 von 10

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung der Sonderradtypen wurde beim TÜV Rheinland Malaysia im November 2007 und März 2008 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 04.3.2009 in Lambsheim statt.

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 10 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 2007.

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, 4.März 2009



Tufan 00133342.DOC