

Nummer 03-0743-A01-V02
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ KT3 7015T
 Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

Hersteller Keskin Tuning
 Landzungenstraße 5-7
 68159 Mannheim
 QA 05 113 9114

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell KT3-T
 Typ KT3 7015T
 Radgröße 7Jx15H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)
Y1	KT3 7015T Y1/N02 Ø63,4xØ54,1	4/100/54,1	35	535	1935

Kennzeichnungen

Herstellerzeichen Keskin
 Radtyp und Ausführung KT3 7015T (s.o.)
 Radgröße 7Jx15H2
 Einpresstiefe ET (s.o.)
 Giessereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal -
 Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment (Nm)	Schaftlänge (mm)
S01	Mutter M12x1,5	Kegel 60°	110	-
S02	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-
S03	Schraube M12x1,5	Kegel 60°	100	28
S04	Mutter M12x1,25	Kegel 60°	90	-

Prüfungen

Das Gutachten über die Sonderradprüfungen wurde von der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH unter der Gutachten Nr. 030743 ausgestellt.

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
 Subaru
 Suzuki
 Toyota

Spurverbreiterung innerhalb 2% / Fahrwerksfestigkeitsnachweis liegt vor

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Daihatsu Materia M4 e13*2001/116*0198*..	67,76	185/55R15	K1a K42 R70	A02 A04 A05
	67,76	195/50R15	K1c K42	A06 A08 A09
	67,76	195/55R15	G01 K1c K42	A12 A14 A23
	67,76	205/50R15	K1c K2b K42 K44	A58 M01 V15
	67,76	215/45R15	K1c K2b K42	S01
Daihatsu Sirion M3 e13*2003/97*0147*.., e13*2001/116*0147*..	51-76	185/55R15	K1c K2b K42 K44 K56 R70	A02 A04 A05
	51-76	195/50R15	K1c K2c K42 K44 K56	A06 A08 A09 A12 A14 A23 A58 M01 S01
Hyundai Accent MC e4*2001/116*0103*..	71-83	185/55R15	K1c K2b K56 R37 R70	A02 A04 A05
	71-83	185/60R15	K1c K2b K56 R37 R70	A06 A08 A09
	71-83	195/50R15	K1c K2b K56 R37	A12 A14 A23
	71-83	195/55R15	K1c K2b K56	Flh M01 S01
	71-83	205/50R15	K1c K2b K41 K44 K56	
Hyundai Accent MC, MCT e4*2001/116*0103*.., e4*2001/116*0110*	71-83	185/55R15	K1c K2b K56 R37 R70	A02 A04 A05
	71-83	185/60R15	K1c K2b K56 R37 R70	A06 A08 A09
	71-83	195/50R15	K1c K2b K56 R37	A12 A14 A23
	71-83	195/55R15	K1c K2b K56	M01 Sth S01
	71-83	205/50R15	K1c K2b K41 K44 K56	
Hyundai Getz TB, TBI e4*98/14*0066*.., e4*2001/116*0123*..	46-81	185/55R15	K1c K2b K42 R70	A02 A04 A05
	46-81	195/50R15	K1c K2b K42 K44	A06 A08 A09
	46-81	205/45R15	K1c K2b K42 T79 T81	A12 A14 A23
	46-81	205/50R15	K1c K2b K41 K42 K44	Flh M01 V15
	46-81	215/45R15	K1c K2b K42 K44	S01
Kia Picanto BA e4*2001/116*0085*..	44-55	195/45R15	K1c K2b K42 T78	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 Flh M01 S01
Kia Rio DC e11*98/14*0132*04-..	60-71,1	185/55R15	K42 K45 R70	A02 A04 A05
	60-71,1	195/50R15	BK5 K42 K44 K45 K66	A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S01
Kia Rio DC e11*98/14* 0132*00-03	55-72,1	185/55R15	K42 K45 R70	A02 A04 A05
	55-72,1	195/45R15	K42	A06 A08 A09
	55-72,1	195/50R15	BK5 K42 K44 K45 K66	A12 A14 A23 M01 S03
Kia Rio DE e4*2001/116*0093*..	65-83	185/55R15	K1a K1b K2b R70	A02 A04 A05
	65-83	185/60R15	K1a K1b K2b R70	A06 A08 A09
	65-83	195/50R15	K1a K1b K2b	A12 A14 A23
	65-83	195/55R15	K1a K1b K2b	Flh M01 V15
	65-83	205/50R15	K1c K2b K41 K56	S01
Mazda 121 DB F706	39-53	195/45R15	K1c K2c K42 K46	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 L02 M01 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Mazda 2 DE, DE1 e13*2001/116*0254* e13*2001/116*0255*	50-76	185/55R15	K1a K1b K2b K42 R70	A02 A04 A05
	50-76	195/50R15	K1a K1b K2b K42	A06 A08 A09
	50-76	205/50R15	K1c K2b K42	A12 A14 A23
	50-76	215/45R15	K1c K2b K42	Flh M01 V15 S01
Mazda 323 BG F276	41-94	185/55R15	R37 R70	A02 A04 A05
	41-94	195/50R15	K1a K42	A06 A08 A09
	41-94	205/45R15	G01 K1a K2b K42	A12 A14 A23 M01 S01
Mazda 323 BG8 F545	120-136	195/55R15	K1a K2b K42	A02 A04 A05
	76-136	185/55R15	R37 R70	A06 A08 A09
	76-136	195/50R15	K1a K42	A12 A14 A23
	76-136	205/45R15	G01 K1a K2b K42	M01 S01
Mazda 323 BJ, BJD e1*97/27*0094*.. e1*98/14*0094*.. e1*98/14*0181*..	52-84	185/55R15	R37 R70 T81	A02 A04 A05
	52-84	195/50R15	K42 T82	A06 A08 A09
	52-96	195/55R15	K42	A12 A14 A23
	52-96	205/50R15	K1a K2b K42	Car Lim M01
	52-96	215/45R15	K1a K2b K42	V15 S01
Mazda 323 C, F, S BA G878, e13*96/27*0023*..	52,60,84	195/55R15	K45	A02 A04 A05
	52-65	205/45R15	T79 T81	A06 A08 A09
	52-84	185/55R15	R70 T81 T82	A12 A14 A23
	52-84	195/50R15	T81 T82	K42 K56 M01
	52-84	205/50R15	K45	V15 S01
Mazda 323 P BA e13*96/27*0023*..	52-65	185/55R15	R70 T81 T82	A02 A04 A05
	52-65	195/50R15		A06 A08 A09
	52-65	195/55R15	K45	A12 A14 A23
	52-65	205/50R15	K45	K2b K42 K56
	52-65	215/45R15		M01 V15 S01
Mazda Demio DW e1*97/27*0093*.. e1*98/14*0093*..	46-55	195/45R15	K1a K2b K42 K70 K71	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S01
Mazda MX-3 EC F946, e13*96/27*0027*..	65-79	185/55R15	R70	A02 A04 A05
	65-79	195/50R15		A06 A08 A09
	65-79	195/55R15		A12 A14 A23
	65-79	215/45R15		M01 V15 S01
	65-98	205/50R15		
	65-98	215/50R15		
Mazda MX-5 NA F488, e2*93/81*0163*..	66-96	185/55R15	K42 K45 R37 R70	A02 A04 A05
	66-96	195/50R15	K42 K45	A06 A08 A09
	66-96	205/50R15	K1a K42 K45	A12 A14 A23
	66-96	215/45R15	K1a K42 K45	M01 V15 S01
Mazda MX-5 NB, NBD e11*96/79*0083*.. e11*98/14*0083*.. e1*98/14*0192*..	81-107	185/55R15	R37 R70	A02 A04 A05
	81-107	195/50R15		A06 A08 A09
	81-107	205/50R15		A12 A14 A23
	81-107	215/45R15	K1a K2b	B03 M01 V15 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Opel Agila H00 e1*98/14*0141*00-07 bis MJ2003	43-55	195/45R15	K1c K2c K42 K44 K45 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S02
Opel Agila H00 e1*98/14*0141*08-.. ab MJ2004	43-59	195/45R15	K1c K2c K42 K44 K45 K56	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S03
Subaru Justy M3, M3G e13*2001/116*, 2003/97*0147*03-..., e11*2001/116*0354*.	51	185/55R15	K1c K2b K42 K44 K56 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 A58 M01 S01
	51	195/50R15	K1c K2c K42 K44 K56	
Subaru Justy G3X NH e4*2001/116*0071*..	51-73	185/55R15	K1c K2c K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S03
	51-73	185/60R15	G03 K1c K2c K42 K44 R70	
	51-73	195/50R15	K1c K2c K42	
Suzuki Baleno EG H032, e6*93/81, 95/54, 98/14*0024*..	52-89	185/55R15	K1a K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 A58 M01 V15 S02
	52-89	195/50R15	K1a K42 K56	
	52-89	195/55R15	G03 K1a K42 K56	
	52-89	205/45R15	K1a K42 K56	
	52-89	215/45R15	K1c K42 K56	
Suzuki Ignis FH e4*98/14*0047*..	61	185/55R15	B51 K1c K42 K44 K45 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S02
	61	195/50R15	B50 K1c K42 K44 K45	
	61	205/45R15	B50 K1c K2c K42 K44 K45	
Suzuki Ignis MH e4*2001/116*0070*.. - ohne Radhaus- Verbreiterungen	51-73	185/55R15	K1c K2c K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 KOV M01 S03
	51-73	185/60R15	G03 K1c K2c K42 K44 R70	
	51-73	195/50R15	K1c K2c K42	
Suzuki Ignis MH e4*2001/116*0070*.. - mit Radhaus- Verbreiterungen	51-73	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 KMV M01 S03
	51-73	185/60R15	G03 K42 K44 R70	
	51-73	195/50R15	K1c K2c K42	
Suzuki Ignis Sport FH e4*98/14*0047*.. - breite Karosserie	80	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 KMV M01 Skb S04
	80	195/50R15	K42	
	80	205/45R15	K42	
Suzuki Liana ER e4*98/14*0054*..., e4*2001/116*0054*..	66-79	185/55R15	K42 R37 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 Flh Lim M01 V15 S02
	66-79	195/50R15	K42 R37	
	66-79	195/55R15	K42	
	66-79	205/50R15	K42 K46	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Suzuki Swift EZ e4*2001/116*0102*..	67-75	185/60R15	K2b K42 R70	A02 A04 A05
	67-75	195/50R15	K1a K2b K42	A06 A08 A09
	67-75	195/55R15	K1a K2b K42	A12 A14 A23
	67-75	205/50R15	K1c K2b K42	A58 Flh M01
	67-75	205/55R15	K1c K2b K41 K42 K44	S04
Suzuki Swift MZ e4*2001/116*0090*..	51-75	185/60R15	K2b K42 R70	A02 A04 A05
	51-75	195/50R15	K1a K2b K42	A06 A08 A09
	51-75	195/55R15	K1a K2b K42	A12 A14 A23
	51-75	205/50R15	K1c K2b K42	A58 Flh M01
	51-75	205/55R15	K1c K2b K41 K42 K44	S03
Suzuki Swift AWD EZ e4*2001/116*0102*..	67-68	185/60R15	K2b R70	A02 A04 A05
	67-68	195/50R15	K1a K2b	A06 A08 A09
	67-68	195/55R15	K1a K2b	A12 A14 A23
	67-68	205/50R15	K1c K2b K42	A56 Flh M01
	67-68	205/55R15	K1c K2b K42	S04
Suzuki Wagon R MM e4*98/14*0042*.., e4*2001/116*0042* 00-06; bis MJ 2003	39-69	195/45R15	K1c K2c K42 K44 K45 K56 T78	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S02
Suzuki Wagon R MM, H00 e4*2001/116*0042* 07-..; ab MJ 2004; e1*2001/116*0311*..	39-69	195/45R15	K1c K2c K42 K44 K45 K56 T78	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S03
Toyota Carina II T17 E868	54-75	195/50R15	T82	A02 A04 A05
	54-75	195/55R15	K42	A06 A08 A09
	54-75	205/50R15	K42	A12 A14 A23
	54-75	215/45R15	K42 T82	M01 S01
Toyota Celica T16 E195	63-92	185/55R15	R70	A02 A04 A05
	63-92	195/50R15		A06 A08 A09
	63-92	195/55R15		A12 A14 A23
	63-92	205/50R15	K1a	K42 M01 V15
	63-92	215/45R15	K1a	S01
Toyota Celica T18 F411	77	195/50R15		A02 A04 A05
	77	195/55R15		A06 A08 A09
	77	205/50R15		A12 A14 A23
	77	215/45R15		M01 V15 S01
	77	215/50R15		
Toyota Corolla E10 G072, e6*93/81*0005*..	53-84	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05
	53-84	195/50R15	K1a K42	A06 A08 A09
	53-84	205/50R15	K1c K42	A12 A14 A23
	53-84	215/45R15	K1c K42	M01 V15 S01
Toyota Corolla E11, E11U e6*95/54*0043*.., e11*98/14*0102*..	51-81	185/55R15	Car K42 R70	A02 A04 A05
	51-81	185/55R15	Flh R70 Sth	A06 A08 A09
	51-81	195/50R15	K1b K42 K56	A12 A14 A23
	51-81	195/55R15	K1b K42 K56	A58 M01 V15
	51-81	205/50R15	K1b K42 K56	S01
	51-81	215/45R15	K1b K42 K56	

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Corolla E12-U -J -J1 -T -TS e11*98/14,2001/116* 0178-0181,0251*..	66-141	195/60R15	K41 K42	A02 A04 A05
	66-141	205/55R15	K1c K2c K41 K42 K43	A06 A08 A09
	66-141	215/55R15	K1c K2c K41 K42 K43	A12 A14 A23
	66-141	225/50R15	K1c K2c K41 K42 K43 LK6	B03 Car Flh M01 Sth To1 V15 Ver S01
Toyota Corolla E9 E659	47-92	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 B03 L02 M01 S01
Toyota Corolla E9F E896	77	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 B03 M01 S01
Toyota IQ AJ1 e6*2001/116*0119*..	50,66,72	195/55R15	K1c K2b K6c K6i K8c	A02 A04 A05
	50,66,72	195/60R15	K1c K2b K6c K6i K8c	A06 A08 A09 A12 A14 A23 B03 Flh M01 S01
Toyota MR2 W3 e11*98/14*0128*.., e11*2001/116*0128*..	103	185/55R15	R02 R70	A02 A04 A05
	103	195/50R15	R02	A06 A08 A09
	103	205/50R15	R03	A12 A14 A23
	103	215/45R15	R03	B03 M01 VM5 S01
Toyota Paseo L5 e6*93/81*0019*..	66	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05
	66	195/50R15	K1a K42 L02	A06 A08 A09
	66	215/45R15	K1a K42 L02	A12 A14 A23 Cbo Cpe M01 S01
Toyota Starlet P7 D773	40-55	195/45R15	K1c K2c K42 K45	A02 A04 A05 A06 A08 A09 A12 A14 A23 M01 S01
Toyota Starlet P8 F437	55	195/45R15	K2b K42 K46	A02 A04 A05
	55	195/50R15	K2b K42 K46 K56	A06 A08 A09
	55	205/45R15	K2c K42 K46 K56	A12 A14 A23
	55	215/45R15	K2c K42 K46 K56	M01 S01
Toyota Starlet P9 e6*93/81*0020*..	55	195/45R15	K2b	A02 A04 A05
	55	195/50R15	G01 K2b K42 K46 K56 L02	A06 A08 A09
	55	205/45R15	K1a K2b	A12 A14 A23
	55	215/45R15	G01 K1a K2b K42 K46 K56 L02	M01 S01
Toyota Tercel 4WD L25 C 906	50-77	185/55R15	K1a K42 K43 R70	A02 A04 A05
	50-77	195/50R15	K1a K42 K43	A06 A08 A09 A12 A14 A23 L02 M01 S01

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Toyota Yaris P1, P1F, P1TMG e6/e2/e1*98/14, 2001/116* 0064,0248,0270*..	48-110	185/55R15	K41 K42 R70	A02 A04 A05
	48-110	195/50R15	K41 K42	A06 A08 A09
	48-110	205/45R15	K41 K42	A12 A14 A23
	48-64	195/45R15	K41 K42	M01 S01
Toyota Yaris Verso P2 e6*98/14,2001/116* 0066*..	55-78	185/55R15	K42 R70	A02 A04 A05
	55-78	195/50R15	K2b K42	A06 A08 A09
	55-78	205/45R15	K2b K42	A12 A14 A23 M01 S01

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-Profilen, 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; 8 Umdrehungen für Gewinde 1/2" UNF bzw. 9 Umdrehungen für M14x1,25.

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.

A23 Es sind nur schlauchlose Reifen und Gummiventile zulässig, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen. Die Ventile müssen für die vorgeschriebenen Luftdrücke geeignet sein und dürfen 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.)

Nummer 03-0743-A01-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ KT3 7015T
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

- A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- 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).
- B50** Die Kabel bzw. deren Halterungen für die Verschleißanzeige oder ABS-Kabel sind so zu verlegen bzw. zu verändern, dass mindestens 6 mm Abstand zur Rad- / Reifenkombination vorhanden ist.
- B51** Auf einen ausreichenden Abstand (mindestens 6 mm) der Rad- / Reifenkombination zum Bremsschlauch, zur Verschleißanzeige oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.
- BK5** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum ABS-Kabel (links + rechts) und das OBD-Kabel (rechts) bzw. deren Halterungen ist zu achten. Ggf. Befestigungsclip verwenden (z.B. Kia Ersatzteil-Nr. 0K72A 67C12)
- 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.
- Fih** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Fließheck (3- türlich und 5- türlich).
- 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.
- G03** Weicht der Abrollumfang dieser Reifengröße von den Abrollumfängen der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ab, 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.

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.

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 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.

K6c An Achse 2 sind die Radhausauschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 150mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.

K6i An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.

K70 An der Hinterachse ist die Plastikecke am Übergang zum Radhausauschnitt vor Radmitte nachzuarbeiten.

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

Nummer 03-0743-A01-V02
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ KT3 7015T
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

K8c An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200mm vor bis 100mm hinter Radmitte um 5mm aufzuweiten.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

KOV Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

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

LK6 An Achse 1 ist durch Begrenzen des Lenkeinschlages oder durch Nacharbeit der Radhausinnenkotflügel bzw. der Kunststoffeinsätze im Bereich der Radinnenseite 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.

R02 Diese Reifengröße ist nur an Achse 1 zulässig.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

R37 Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

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 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S02 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S03 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Skb Rad-/Reifenkombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit breiter Karosserievariante.

Sth Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Stufenheck.

T78 Reifen (LI 78) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 850kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T79 Reifen (LI 79) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 874 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

Nummer 03-0743-A01-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ KT3 7015T
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

T81 Reifen (LI 81) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 924 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

T82 Reifen (LI 82) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 950 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8).

To1 Die Sonderräder sind aufgrund fehlender Freigängigkeit zur Bremsanlage nicht zulässig an Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 275mm an Achse1.

V15 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	175/55R15	195/50R15
Nr. 2	185/55R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 3	195/45R15	215/40R15, 245/35R15
Nr. 4	195/50R15	205/50R15, 215/45R15
Nr. 5	205/45R15	215/40R15
Nr. 6	205/55R15	225/50R15
Nr. 7	205/60R15	225/55R15
Nr. 8	205/65R15	225/60R15
Nr. 9	215/40R15	245/35R15

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.

VM5 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	185/55R15	205/50R15
Nr. 2	195/50R15	215/45R15

Es sind nur Reifen eines Herstellers und 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.

Ver Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Verso bzw. Minivan.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Lamsheim 01.12.02 durchgeführt. Die Verwendungsprüfung fand am 23.2.2010 in Lamsheim statt.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

Nummer 03-0743-A01-V02

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7Jx15H2 Typ KT3 7015T
Fertiger/Zulieferer Keskin Tuning

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 12 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum November 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, 23.Februar 2010



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, and 'Reg. Nr. KBA-P 00008-95' at the bottom. The outer ring of the stamp contains the text 'TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH'.

Tufan

00147177.DOC