GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer **03-0963-A00-V02**



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx15H2 Typ KT5 7015

Hersteller Keskin Tuning

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

Seite 1 von 3

Auftraggeber Keskin Tuning

Landzungenstraße 5-7 68159 Mannheim

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellKT5TypKT5 7015Radgröße7 J x 15 H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
		Lochkreis-	press	last	umfang	Herstell-
		(mm)/	- tiefe	(kg)	(mm)	datum
		Mittenloch-ø	(mm)			
		(mm)				
V6	KT5 7015 V6/N02 Ø63,4xØ54,1	4/100/54,1	37	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N03 Ø63,4xØ56,1	4/100/56,1	37	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N04 Ø63,4xØ56,6	4/100/56,6	37	560	1935	12/2002
V7	KT5 7015 V7/N26 Ø72,6xØ57,1	4/100/57,1	25	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N05 Ø63,4xØ57,1	4/100/57,1	37	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N08 Ø63,4xØ59,1	4/100/59,1	37	560	1935	12/2002
V7	KT5 7015 V7/N27 Ø72,6xØ60,1	4/100/60,1	25	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N10 Ø63,4xØ60,1	4/100/60,1	37	560	1935	12/2002
V7	KT5 7015 V7/N26 Ø72,6xØ57,1	4/108/57,1	25	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N05 Ø63,4xØ57,1	4/108/57,1	37	560	1935	12/2002
V7	KT5 7015 V7/N20 Ø72,6xØ63,4	4/108/63,4	25	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/ohne Ring	4/108/63,4	37	560	1935	12/2002
V7	KT5 7015 V7/N22 Ø72,6xØ65,1	4/108/65,1	25	560	1935	12/2002
V2	KT5 7015 V2/ Ø72,6xØ58,1	4/100/58,1	25	560	1935	12/2002
V6	KT5 7015 V6/N10 Ø63,4xØ58,1	4/100/58,1	37	560	1935	12/2002
V2	KT5 7015 V2/N26 Ø72,6xØ57,1	5/100/57,1	30	560	1935	12/2002
V5	KT5 7015 V5/N33 Ø72,6xØ58,1	5/108/58,1	37	640	1990	12/2002
V5	KT5 7015 V5/N27 Ø72,6xØ60,1	5/108/60,1	37	640	1990	12/2002
V5	KT5 7015 V5/N22 Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	37	640	1990	12/2002
V2	KT5 7015 V2/N22 Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	37	640	1990	12/2002
V2	KT5 7015 V2/N26 Ø72,6xØ57,1	5/112/57,1	30	640	1990	12/2002
V2	KT5 7015 V2/N24 Ø72,6xØ66,6	5/112/66,6	30	640	1990	12/2002
V5	KT5 7015 V5/ohne Ring	5/120/72,6	37	640	1990	12/2002
V2	KT5 7015 V2/ Ø72,6xØ58,1	5/98/58,1	30	560	1935	12/2002

GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer 03-0963-A00-V02

PKW-Sonderrad 7,0Jx15H2 Typ KT5 7015

Hersteller Keskin Tuning



Seite 2 von 3

Kennzeichnung

Prüfgegenstand

Herstellerzeichen KESKIN

Radtyp und Ausführung
Radgröße
7,0Jx15H2
Einpreßtiefe
ET (s.o.)
Gießereikennzeichen
TA 047F

Herkunftsmerkmal

Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe	Statische
		(mm)	Radlast
			(kg)
4/100	185/55R15	37	560
4/108	185/55R15	37	560
5/100	185/55R15	30	640
5/108	185/55R15	37	640
5/120	185/55R15	37	640

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

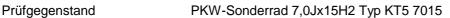
Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht einer unlackierten Probe betrug 8,4 kg.

GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer **03-0963-A00-V02**



Hersteller Keskin Tuning



Seite 3 von 3

Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderradausführungen werden mit Doppellochkreis in folgender Kombination gefertigt: V2 mit 100/5 und 112/5; V5 mit 108/5 und 120/5; V6 mit 100/4 und 108/4; V7 mit 100/4 und 108/4

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Anlagen

Beschreibung	-	05.04.03
Radzeichnung	KT5 7015-01	30.10.01
_	mit Änderung vom	21.04.03

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 3.

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, 24.Mai 2005



Messemer 00080299.DOC