

Nummer **05-0660-A00-V03**Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ KT7-8519  
Hersteller Keskin Tuning

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell KT7  
Typ KT7-8519  
Radgröße 8,5 J x 19 H2  
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- $\varnothing$ (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
Y2	KT7-8519 Y2/N02 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 54,1$	5/100/54,1	30	580	1935	3/2005
Y2	KT7-8519 Y2/N03 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 56,1$	5/100/56,1	30	580	1935	3/2005
Y2	KT7-8519 Y2/N05 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 57,1$	5/100/57,1	30	580	1935	3/2005
Y3	KT7-8519 Y3/N22 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 65,1$	5/112/65,1	30	690	2100	3/2005
Y3	KT7-8519 Y3/N26 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 57,1$	5/112/57,1	30	690	2100	3/2005
Y3	KT7-8519 Y3/N26 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 57,1$	5/112/57,1	40	690	2100	3/2005
Y3	KT7-8519 Y3/N24 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,6$	5/112/66,6	30	690	2100	3/2005
Y3	KT7-8519 Y3/N24 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,6$	5/112/66,6	40	690	2100	3/2005
W4	KT7-8519 W4/N29 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 59,5$	5/114,3/59,6	40	690	2100	3/2005
W4	KT7-8519 W4/N27 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 60,1$	5/114,3/60,1	40	690	2100	3/2005
W4	KT7-8519 W4/N21 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 64,2$	5/114,3/64,1	40	690	2100	3/2005
W4	KT7-8519 W4/N23 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,2$	5/114,3/66,1	40	690	2100	3/2005
W4	KT7-8519 W4/N25 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 67,1$	5/114,3/67,1	40	690	2100	3/2005
X10	KT7-8519 X10/N40 $\varnothing 76,9 \times \varnothing 72,6$	5/120/72,6	15	720	2100	3/2005
W5	KT7-8519 W5/ohne Ring	5/120/72,6	35	690	2100	5/2006
W5	KT7-8519 W5/ohne Ring	5/120/72,6	40	690	2100	3/2005
X10	KT7-8519 X10/N41 $\varnothing 76,9 \times \varnothing 74,1$	5/120/74,1	15	720	2100	3/2005
Y2	KT7-8519 Y2/N06 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 58,1$	5/100/58,1	30	580	1935	3/2005

### Kennzeichnung

Herstellerzeichen KESKIN GERMANY  
Radtyp und Ausführung KT7-8519 (s.o.)  
Radgröße 8,5Jx19H2  
Einpreßtiefe ET (s.o.)  
Gießereikennzeichen LZ  
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
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/100	215/35R19	30	580
5/114,3	215/35R19	40	690
5/120	215/35R19	15	720
5/120	215/35R19	40	690

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 13,3 kg.

## Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Subang Jaya, Malaysia ab April 2005 durchgeführt.

## Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderräder sind ww. lackiert oder galvanisch verchromt.

## Prüfergebnis

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

**Anlagen**

Beschreibung	-	02.04.2005
Radzeichnung	LZ-18-142A	13.02.2009
	mit Änderung vom	13.03.2009
Beschreibung	-	12.04.2010

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, 12.April 2010



Messemer

00149336.DOC