

Nummer **17-0287-A00-V01**Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9.5Jx21H2 Typ KT17-9521  
Hersteller Keskin Tuning Europa GmbH

**Auftraggeber** Keskin Tuning Europa GmbH  
 Carl-Benzstraße 22-24  
 67227 Frankenthal  
 QM-NR. 49020390809

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell KT17  
 Typ KT17-9521  
 Radgröße 9,5 J x 21 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-Ø (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
Q7	KT17-9521-Q7 / Ø66,6 x Ø57,1	5/112/57,1	28	950	2260	2/2017
DB	KT17-9521-DB / Ø66,6 x Ø57,1	5/112/57,1	35	950	2260	2/2017
Q7	KT17-9521-Q7 / ohne Ring	5/112/66,6	28	950	2260	2/2017
DB	KT17-9521-DB / ohne Ring	5/112/66,6	35	950	2260	2/2017
DB	KT17-9521-DB / ohne Ring	5/112/66,6	50	950	2260	2/2017
X9	KT17-9521-X9 / Ø74,1 x Ø72,6	5/120/72,6	38	950	2260	2/2017
X9	KT17-9521-X9 / ohne Ring	5/120/74,1	38	950	2260	2/2017
PO	KT17-9521-PO / ohne Ring	5/130/71,5	60	950	2260	2/2017

### Kennzeichnung

Herstellerzeichen KESKIN  
 Radtyp und Ausführung KT17-9521 (s.o.)  
 Radgröße 9.5Jx21H2  
 Einpreßtiefe ET (s.o.)  
 Gießereikennzeichen JF  
 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 Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Anschluß	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang
5/112/66,6	28	950	2260
5/112/66,6	35	950	2260
5/112/66,6	50	950	2260
5/120/74,1	38	950	2260
5/130/71,5	60	950	2260

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112/66,6	245/35R21	35	950
5/112/66,6	245/35R21	50	950
5/120/74,1	245/35R21	38	950
5/130/71,5	245/35R21	60	950

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/112/66,6	285/45R21	50	950
5/130/71,5	285/45R21	60	950

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 der nicht lackierten Sonderradausführung 112/5-ET35-DB betrug 17,66 kg.

### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde durch den TÜV Rheinland Malaysia, Shah Alam und dem Technologiezentrum Typprüfstelle Lambsheim, ab November 2016 durchgeführt.

### Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderräder sind ww. Lackiert oder Front poliert.

### 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	-	15.05.2017
Radzeichnung	KT17-9521	11.01.2016

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 3.

Der Technische Dienst Typrüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typrüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 22. Juni 2017



Messemer

00274235.DOC