

Nummer **05-0987-A00-V03**Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ MAM7-8519
Hersteller Bay-Wheels GmbH
Auftraggeber Bay-Wheels GmbH
 Landzungenstraße 5
 68159 Mannheim

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell MAM7
 Typ MAM7-8519
 Radgröße 8,5 J x 19 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm)	Einpress- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang (mm)	Gültig ab Hersteldatum
Y2	MAM7-8519 Y2/N02 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 54,1$	5/100/54,1	30	560	1995	5/2007
Y2	MAM7-8519 Y2/N03 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 56,1$	5/100/56,1	30	560	1995	5/2007
Y2	MAM7-8519 Y2/N05 $\varnothing 63,4 \times \varnothing 57,1$	5/100/57,1	30	560	1995	5/2007
W1	MAM7-8519 W1/N27 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 60,1$	5/108/60,1	45	690	2100	5/2007
W1	MAM7-8519 W1/N22 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 65,1$	5/108/65,1	45	690	2100	5/2007
W1	MAM7-8519 W1/N25 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 67,1$	5/108/67,1	45	690	2100	5/2007
Y3	MAM7-8519 Y3/N26 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 57,1$	5/112/57,1	30	650	2100	5/2007
Y3	MAM7-8519 Y3/N26 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 57,1$	5/112/57,1	45	690	2100	5/2007
Y3	MAM7-8519 Y3/N24 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,6$	5/112/66,6	30	650	2100	5/2007
Y3	MAM7-8519 Y3/N24 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,6$	5/112/66,6	45	690	2100	5/2007
W4	MAM7-8519 W4/N29 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 59,6$	5/114,3/59,6	45	690	2100	5/2007
W4	MAM7-8519 W4/N27 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 60,1$	5/114,3/60,1	45	690	2100	5/2007
W4	MAM7-8519 W4/N21 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 64,1$	5/114,3/64,1	45	690	2100	5/2007
W4	MAM7-8519 W4/N23 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 66,1$	5/114,3/66,1	45	690	2100	5/2007
W4	MAM7-8519 W4/N25 $\varnothing 72,6 \times \varnothing 67,1$	5/114,3/67,1	45	690	2100	5/2007
X10	MAM7-8519 X10/N40 $\varnothing 76,9 \times \varnothing 72,6$	5/120/72,6	20	690	2100	5/2007
W5	MAM7-8519 W5/ohne Ring	5/120/72,6	35	650	2100	5/2007
X10	MAM7-8519 X10/N41 $\varnothing 76,9 \times \varnothing 74,1$	5/120/74,1	20	690	2100	5/2007

Kennzeichnung

 Herstellerzeichen -
 Radtyp und Ausführung MAM7-8519 (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	560
5/112	215/35R19	30	650
5/112	215/35R19	45	690
5/120	215/35R19	20	690
5/120	215/35R19	35	650

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/112	245/40R19	45	690
5/112	285/55R19	45	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 15,1 kg.

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

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.

Nummer **05-0987-A00-V03**

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5Jx19H2 Typ MAM7-8519
Hersteller Bay-Wheels GmbH

Anlagen

Beschreibung	-	30.05.2005
Radzeichnung	DJ-382859	22.11.2004
Beschreibung	-	18.08.2008
Radzeichnung	MAM7-8519	07.02.2006

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, 1.September 2008



Messemer

00126500.DOC