

Nummer 01-8087-A00-V01
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7 J x 17 H2 Typ TWISTER-17
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 1 von 3

Auftraggeber FOMB Fond. Off. Maifrini Srl
 Via Scuole, 5/D
 I-25128 Brescia

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad
 Modell -
 Typ TWISTER-17
 Radgröße 7 J x 17 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
411.75	Twister-17 411.75 / Ø60.1 Ø54.1	4/100/54,1	37	615	1935	7/2001
411.75	Twister-17 411.75 / Ø60.1 Ø56.1	4/100/56,1	37	615	1935	7/2001
411.75	Twister-17 411.75 / Ø60.1 Ø56.6	4/100/56,6	37	615	1935	7/2001
411.75	Twister-17 411.75 / Ø60.1 Ø57.1	4/100/57,1	37	615	1935	7/2001
411.75	Twister-17 411.75 / ohne Ring	4/100/60,1	37	615	1935	7/2001
411.30	Twister-17 411.30 / Ø63.5 Ø57.1	4/108/57,1	37	640	1960	7/2001
411.30	Twister-17 411.30 / ohne Ring	4/108/63,4	37	640	1960	7/2001
409.94	Twister-17 409.94 / Ø57.1 Ø54.1	5/100/54,1	35	565	1935	7/2001
409.94	Twister-17 409.94 / ohne Ring	5/100/57,1	35	565	1935	7/2001
409.67	Twister-17 409.67 / ohne Ring	5/110/65,1	35	690	2100	7/2001
409.50	Twister-17 409.50 / Ø66.6 Ø57.1	5/112/57,1	35	690	2100	7/2001
409.50	Twister-17 409.50 / ohne Ring	5/112/66,6	35	690	2100	7/2001
409.14	Twister-17 409.14 / ohne Ring	5/120/72,6	35	635	1945	7/2001
409.07	Twister-17 409.07 / ohne Ring	5/98/58,1	35	565	1935	7/2001

Kennzeichnung

Herstellerzeichen Fomb
 Radtyp und Ausführung Twister-17 ...(s.o.)
 Radgröße 7 J x 17 H2
 Einpreßtiefe ET ...(s.o.)
 Gießereikennzeichen -
 Herkunftsmerkmal Made in Italy
 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.

Nummer 01-8087-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7 J x 17 H2 Typ TWISTER-17
 Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 2 von 3

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
4/100	205/40R17	37	640
4/108	205/40R17	37	640
5/98	205/40R17	35	690
5/120	205/40R17	35	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 11,3 kg.

Hinweise zum Sonderrad entfällt

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	-	19.09.01
Radzeichnung	R.0.5.6856	08.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6896	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6895	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6894	19.01.01
Radzeichnung	XR.0.5.6893	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6890	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6891	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6897	19.01.01
Radzeichnung	R.0.5.6858	09.01.01
Radzeichnung	R.0.2.5206	30.10.98

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 3.

GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern



Nummer 01-8087-A00-V01
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7 J x 17 H2 Typ TWISTER-17
Hersteller FOMB Fond. Off. Maifrini Srl

Seite 3 von 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, 17. Oktober 2001



00035284.DOC