

Nummer 99-1430-A00-V02  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 10Jx18H2 Typ Imola  
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 1 von 2

**Auftraggeber** Rial Leichtmetallfelgen GmbH  
 Industriestraße 1  
 67136 Fußgönheim

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell Imola Race  
 Typ Imola  
 Radgröße 10 J x 18 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
C5	Imola C5/Z25 Ø76-57,1	5/112/57,1	26	690	2100	2/1999
C5	Imola C5/Z24 Ø76-66,6	5/112/66,6	26	690	2100	2/1999
C5	Imola C5/Z25 Ø76-57,1	5/112/57,1	39	690	2100	2/1999
C5	Imola C5/Z24 Ø76-66,6	5/112/66,6	39	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z23 Ø76-60,1	5/114,3/60,1	26	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z22 Ø76-64,2	5/114,3/64,1	26	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z21 Ø76-66,2	5/114,3/66,1	26	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z20 Ø76-67,1	5/114,3/67,1	26	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z30 Ø76-71,6	5/114,3/71,6	26	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z23 Ø76-60,1	5/114,3/60,1	39	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z22 Ø76-64,2	5/114,3/64,1	39	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z21 Ø76-66,2	5/114,3/66,1	39	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z20 Ø76-67,1	5/114,3/67,1	39	690	2100	2/1999
C6	Imola C6/Z30 Ø76-71,6	5/114,3/71,6	39	690	2100	2/1999
B9	Imola B9/Z18 Ø76-72,6	5/120/72,6	11	700	1967	2/1999
B9	Imola B9/Z19 Ø76-74,1	5/120/74,1	11	700	1967	2/1999
C8	Imola C8/Z27 Ø76-70,1	5/120,65/70, 1	11	700	1967	2/1999
C8	Imola C8/Z32 Ø76-73,8	5/120,65/73, 8	11	700	1967	2/1999
Z1	Imola Z1/Z30 Ø76-71,6	5/130/71,5	46	595	2005	2/1999

**Kennzeichnung**

Herstellerzeichen Rial  
 Radtyp und Ausführung Imola  
 Radgröße 10Jx18H2  
 Einpreßtiefe ET (s.o.)  
 Gießereikennzeichen WSK-G  
 Herkunftsmerkmal Made in Germany  
 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 PKW und Krafträder vom 27.7.1982 geprüft.

Nummer 99-1430-A00-V02  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 10Jx18H2 Typ Imola  
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH



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

- Biegeumlaufprüfung
- Felgenhornprüfung
- Abrollprüfung
- 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 14 kg.

#### **Hinweise zum Sonderrad**

Das Grundrad (7" x 18) und der Felgenring (3" x 18) sind mit 25 Edelstahl- ww. Titan-Außenvielkantschrauben (M7x1x16,5) verschraubt und mit einem Silicon Rundschnur-Ring abgedichtet.

#### **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	-	05.07.99
Radzeichnung	1746-03	01.07.98
	mit Änderung vom	04.03.99
Radzeichnung	1729-02	02.06.98
	mit Änderung vom	04.03.99
Radzeichnung	1747-04	01.07.98
	mit Änderung vom	05.06.00

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 2.

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, 19.März 2001

Messemer

00030312.DOC