

Nummer 99-0680-A00-V01  
 Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ F 50  
 Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

Seite 1 von 2

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

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad  
 Modell -  
 Typ F 50  
 Radgröße 9 J x 17 H2  
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierung	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Einpreß- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abrollumfang (mm)
C2	F 50 C2/Z20 Ø76-67,1	4/114,3/67,1	35	580	1935
C2	F 50 C2/Z20 Ø76-66,2	4/114,3/66,1	35	580	1935
C2	F 50 C2/Z20 Ø76-64,2	4/114,3/64,1	35	580	1935
B2	F 50 B2/Z09 Ø63,3-58,1	5/98/58,1	30	580	1935
B3	F 50 B3/Z03 Ø63,3-57,1	5/100/57,1	35	580	1935
B3	F 50 B3/Z03 Ø63,3-54,1	5/100/54,1	35	580	1935
C3	F 50 C3/Z23 Ø76-60,1	5/108/60,1	35	645	2015
C3	F 50 C3/Z23 Ø76-65,1	5/108/65,1	35	645	2015
C4	F 50 C4/Z23 Ø76-65,1	5/110/65,1	35	645	2015
C5	F 50 C5/Z24 Ø76-66,6	5/112/66,6	30	645	2015
C5	F 50 C5/Z25 Ø76-57,1	5/112/57,1	30	645	2015
C6	F 50 C6/Z20 Ø76-67,1	5/114,3/67,1	35	645	2015
C6	F 50 C6/Z20 Ø76-66,2	5/114,3/66,1	35	645	2015
C6	F 50 C6/Z20 Ø76-64,2	5/114,3/64,1	35	645	2015
C6	F 50 C6/Z20 Ø76-60,1	5/114,3/60,1	35	645	2015
C6	F 50 C6/Z20 Ø76-71,6	5/114,3/71,6	35	645	2015
B9	F 50 B9/Z18 Ø76-72,6	5/120/72,6	35	600	1945
C8	F 50 C8/Z27 Ø76-70,1	5/120,65/70,1	30	600	1945
C8	F 50 C8/Z32 Ø76-73,8	5/120,65/73,8	30	600	1945
B9	F 50 B9/Z18 Ø76-72,6	5/120/72,6	16	700	2100
B9	F 50 B9/Z18 Ø76-74,1	5/120/74,1	16	700	2100

**Kennzeichnung**

Herstellerzeichen Rial  
 Radtyp und Ausführung F 50 (s.o.)  
 Radgröße 8Jx17H2  
 Einpreßtiefe ET (s.o.)  
 Gießereikennzeichen -  
 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 Personenkraftwagen und für Krafträder vom 27.07.1982 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

Nummer 99-0680-A00-V01  
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8Jx17H2 Typ F 50  
Hersteller Rial Leichtmetallfelgen GmbH

- Biegeumlaufprüfung
- Felgenhornprüfung
- Abrollprüfung

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 13,1 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	-	19.04.99
Radzeichnung	1656-03	12.09.97
	mit Änderung vom	19.03.98
Radzeichnung	1662-03	12.09.97
	mit Änderung vom	19.03.98
Radzeichnung	1691-01	12.09.97

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 2 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum Oktober 1998.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle Lamsheim des TÜV Pfalz e. V. akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lamsheim, 22.April 1999

Messemer

00013855.DOC