

Gutachten Nr. **55033202** (02. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 6Jx14H2 Typ RC07 604
Rad Center Derkum GmbH

Seite 1 von 3

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH
Schleidener Straße 23
53919 Weilerswist-Derkum

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell RC 07
Typ RC07 604
Radgröße 6 J x 14 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierung	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm)	Ein- press- - tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
X2	RC07 604 X2/N1 \varnothing 63,4- \varnothing 52,1	4/100/52,1	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N2 \varnothing 63,4- \varnothing 54,1	4/100/54,1	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N3 \varnothing 63,4- \varnothing 56,1	4/100/56,1	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N4 \varnothing 63,4- \varnothing 56,6	4/100/56,6	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N5 \varnothing 63,4- \varnothing 57,1	4/100/57,1	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N8 \varnothing 63,4- \varnothing 59,1	4/100/59,1	38	515	1790	2/2002
X2	RC07 604 X2/N10 \varnothing 63,4- \varnothing 60,1	4/100/60,1	38	515	1790	2/2002
X3	RC07 604 X3/N5 \varnothing 63,4- \varnothing 57,1	4/108/57,1	38	515	1790	2/2002
X3	RC07 604 X3/ohne Ring	4/108/63,4	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N29 \varnothing 72,6- \varnothing 59,6	4/114,3/59,6	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	4/114,3/60,1	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N21 \varnothing 72,6- \varnothing 64,1	4/114,3/64,1	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N23 \varnothing 72,6- \varnothing 66,1	4/114,3/66,1	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N25 \varnothing 72,6- \varnothing 67,1	4/114,3/67,1	38	515	1790	2/2002
W9	RC07 604 W9/N35 \varnothing 72,6- \varnothing 69,1	4/114,3/69,1	38	515	1790	2/2002
X1 F1	RC07 604 X1/N6 \varnothing 63,4- \varnothing 58,1 RC07 604 F1/ohne Ring	4/98/58,1	38	515	1790	2/2002

Kennzeichnung

KBA-Nummer 45283
 Herstellerzeichen RCD
 Radtyp und Ausführung RC07 604 (s.o.)
 Radgröße 6Jx14H2
 Einpreßtiefe ET (s.o.)
 Gießereikennzeichen JAW
 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 Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25. November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
4/100	165/60R14	38	515
4/114,3	165/60R14	38	515

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 6,1 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	-	17.01.02
	mit Änderung vom	25.02.02
Radzeichnung	RC 07-604/1	29.01.02
	mit Änderung vom	07.02.02
Radzeichnung	RC 07-604/2	29.01.02
	mit Änderung vom	07.02.02
Befestigungsmittelzeichnung	3712T01B	03.12.94
	mit Änderung vom	11.04.00
Befestigungsmittelzeichnung	3714T01B	08.11.95
	mit Änderung vom	05.04.00
Befestigungsmittelzeichnung	4712T21C	25.09.96
	mit Änderung vom	02.05.00
Befestigungsmittelzeichnung	1912015B	08.11.95
	mit Änderung vom	04.06.99
Befestigungsmittelzeichnung	1912111C	09.11.95
	mit Änderung vom	04.06.99
Befestigungsmittelzeichnung	1912004C	02.01.95
	mit Änderung vom	13.03.01
Befestigungsmittelzeichnung	1912103C	11.08.95
	mit Änderung vom	13.03.01
Befestigungsmittelzeichnung	15572	02.04.01
Befestigungsmittelzeichnung	S1 01474	02.04.01
Nabenkappenzeichnung	HND-L50_AFL57	04.03.02
Zentrierringzeichnung	wfv 6467	06.12.00
Befestigungsmittelzeichnung	3712T21D	08.11.95
	mit Änderung vom	12.04.00

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 3.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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, 5.Juni 2003



Bohlander

00051815.DOC