

Nummer **03-0964-A00-V01**

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ OXIGIN 01 7016
 Hersteller AD VIMOTION bvba

Seite 1 von 3

Auftraggeber AD VIMOTION bvba
 Schansstraat 79
 3470 Kortenaken

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell OXIGIN
 Typ OXIGIN 01 7016
 Radgröße 7 J x 16 H2
 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch- \varnothing (mm)	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
-	OXIGIN 01 7016/N2 \varnothing 63,4- \varnothing 54,1	5/100/54,1	35	585	1950	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N3 \varnothing 63,4- \varnothing 56,1	5/100/56,1	35	585	1950	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N5 \varnothing 63,4- \varnothing 57,1	5/100/57,1	35	585	1950	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/108/60,1	35	640	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/108/60,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N20 \varnothing 72,6- \varnothing 63,4	5/108/63,4	35	640	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N20 \varnothing 72,6- \varnothing 63,4	5/108/63,4	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N22 \varnothing 72,6- \varnothing 65,1	5/108/65,1	35	640	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N22 \varnothing 72,6- \varnothing 65,1	5/108/65,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N22 \varnothing 72,6- \varnothing 65,1	5/110/65,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N26 \varnothing 72,6- \varnothing 57,1	5/112/57,1	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N26 \varnothing 72,6- \varnothing 57,1	5/112/57,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N24 \varnothing 72,6- \varnothing 66,6	5/112/66,6	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N24 \varnothing 72,6- \varnothing 66,6	5/112/66,6	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N29 \varnothing 72,6- \varnothing 59,5	5/114,3/59,6	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N29 \varnothing 72,6- \varnothing 59,5	5/114,3/59,6	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/114,3/60,1	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/114,3/60,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N21 \varnothing 72,6- \varnothing 64,2	5/114,3/64,1	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N21 \varnothing 72,6- \varnothing 64,2	5/114,3/64,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N23 \varnothing 72,6- \varnothing 66,1	5/114,3/66,1	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N23 \varnothing 72,6- \varnothing 66,1	5/114,3/66,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N25 \varnothing 72,6- \varnothing 67,1	5/114,3/67,1	35	690	2100	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N25 \varnothing 72,6- \varnothing 67,1	5/114,3/67,1	42	580	1965	3/2003
-	OXIGIN 01 7016/N6 \varnothing 63,4- \varnothing 58,1	5/98/58,1	35	585	1950	3/2003

Kennzeichnung

Herstellerzeichen AD VIMOTION
 Radtyp und Ausführung OXIGIN 01 7016
 Radgröße 7,0Jx16H2
 Einpreßtiefe (s.o.)
 Gießereikennzeichen JAW
 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
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/100	195/40R16	35	585
5/112	195/40R16	35	690
5/114,3	195/40R16	42	580

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 10,6 kg.

Hinweise zum Sonderrad

Schraubenbohrungsdurchmesser der Lochkreise:
21 mm bei 5/98; 5/100; 5/108; 5/110; 5/112; 5/114,3

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.

Nummer **03-0964-A00-V01**
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,0Jx16H2 Typ OXIGIN 01 7016
Hersteller AD VIMOTION bvba

Anlagen

Beschreibung	-	02.05.03
Radzeichnung	8478	10.10.02
	mit Änderung vom	13.12.02

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, 9.Mai 2003



Messemer

00050739.DOC