

Nummer **06-0077-A00-V01**Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,5Jx20H2 Typ OXIGIN 01 9520
Hersteller AD VIMOTION bvba
Auftraggeber AD VIMOTION bvba
 Schansstraat 79
 3470 Kortenaeken
 Belgium

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell OXIGIN 01
 Typ OXIGIN 01 9520
 Radgröße 9,5 J x 20 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 9520/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/108/60,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N20 \varnothing 72,6- \varnothing 63,4	5/108/63,4	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N22 \varnothing 72,6- \varnothing 65,1	5/108/65,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N22 \varnothing 72,6- \varnothing 65,1	5/110/65,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N26 \varnothing 72,6- \varnothing 57,1	5/112/57,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N26 \varnothing 72,6- \varnothing 57,1	5/112/57,1	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N24 \varnothing 72,6- \varnothing 66,6	5/112/66,6	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N24 \varnothing 72,6- \varnothing 66,6	5/112/66,6	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N29 \varnothing 72,6- \varnothing 59,5	5/114,3/59,6	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N29 \varnothing 72,6- \varnothing 59,5	5/114,3/59,6	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/114,3/60,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N27 \varnothing 72,6- \varnothing 60,1	5/114,3/60,1	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N21 \varnothing 72,6- \varnothing 64,2	5/114,3/64,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N21 \varnothing 72,6- \varnothing 64,2	5/114,3/64,1	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N23 \varnothing 72,6- \varnothing 66,1	5/114,3/66,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N23 \varnothing 72,6- \varnothing 66,1	5/114,3/66,1	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N25 \varnothing 72,6- \varnothing 67,1	5/114,3/67,1	35	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/N25 \varnothing 72,6- \varnothing 67,1	5/114,3/67,1	50	690	2100	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/ \varnothing 76,9- \varnothing 72,6	5/120/72,6	15	690	2200	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/ohne Ring	5/120/72,6	35	690	2400	10/2005
-	OXIGIN 01 9520/ \varnothing 76,9- \varnothing 74,1	5/120/74,1	15	690	2200	10/2005

Kennzeichnung

 Herstellerzeichen AD VIMOTION
 Radtyp und Ausführung OXIGIN 01 9520
 Radgröße 9,5Jx20H2
 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
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/114,3	245/35R20	35	690
5/114,3	245/35R20	50	690
5/120	245/35R20	15	690
5/120	245/35R20	35	690

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/114,3	295/45R20	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 17,2 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	-	12.01.06
Radzeichnung	wfv 10826 mit Änderung vom	09.02.05 22.09.05

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, 25. Januar 2006



Messemer

00089278.DOC