

Nummer **07-1103-A00-V01**Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 19 H2 Typ 19133
Hersteller YHI Manufacturing Co. Ltd.

Auftraggeber O.Z. Spa
Via Brocchi, 22
I-36061 Bassano del Grappa(VI)
QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell SF56 / MSW 12
Typ 19133
Radgröße 8 J x 19 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
500	19133 500 / \varnothing 63,4-54,1	5/100/54,1	35	640	2040	3/2007
500	19133 500 / \varnothing 63,4-56,1	5/100/56,1	35	640	2040	3/2007
500	19133 500 / \varnothing 63,4-57,1	5/100/57,1	35	640	2040	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-58,1	5/108/58,1	38	720	2150	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-60,1	5/108/60,1	38	720	2150	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-63,4	5/108/63,4	38	720	2150	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-65,1	5/108/65,1	38	720	2150	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-67,1	5/108/67,1	38	720	2150	3/2007
501	19133 501 / \varnothing 73,1-65,1	5/108/65,1	38	720	2150	3/2007
502	19133 502 / \varnothing 73,1-57,1	5/112/57,1	35	720	2150	3/2007
503	19133 503 / \varnothing 73,1-57,1	5/112/57,1	48	725	2260	3/2007
502	19133 502 / \varnothing 73,1-66,6	5/112/66,6	35	720	2150	3/2007
503	19133 503 / \varnothing 73,1-66,6	5/112/66,6	48	725	2260	3/2007
505	19133 505 / \varnothing 73,1-60,1	5/114,3/60,1	45	725	2260	3/2007
505	19133 505 / \varnothing 73,1-64,1	5/114,3/64,1	45	725	2260	3/2007
505	19133 505 / \varnothing 73,1-66,1	5/114,3/66,1	45	725	2260	3/2007
505	19133 505 / \varnothing 73,1-67,1	5/114,3/67,1	45	725	2260	3/2007
506	19133 506 / ohne Ring	5/120/72,6	40	700	2000	3/2007
500	19133 500 / \varnothing 63,4-58,1	5/100/58,1	35	640	2040	3/2007

Kennzeichnung

Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19133 ... (s.o.)
Radgröße 8 J x 19 H2
Einpreßtiefe ET ... (s.o.)
Gießereikennzeichen -
Herkunftsmerkmal -
Herstellungsdatum Jahr und Monat

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)
5/100	215/35R19	35	720
5/112	215/35R19	48	725
5/120	215/35R19	40	700

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/114,3	265/50R19	45	725

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 12,345 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.

Nummer **07-1103-A00-V01**
Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8 J x 19 H2 Typ 19133
Hersteller YHI Manufacturing Co. Ltd.

Anlagen

Beschreibung	-	02.08.2007
Radzeichnung	WF5698007-OZ mit Änderung vom	05.04.2007 02.08.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-055-K	13.02.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-057-K	13.02.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-060-K	13.02.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-064-K	13.02.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-067-K	13.02.2007
Zentrierringzeichnung	PHP-068-K	13.02.2007
Nabenkappenzeichnung	C-332	13.02.2007
Nabenkappenzeichnung	C-B32	13.02.2007
Befestigungsmittelzeichnung	98-01-00/01 mit Änderung vom	25.09.1992 03.12.2003
Befestigungsmittelzeichnung	98-01-00/03 mit Änderung vom	07.04.1995 21.01.2002

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, 7.November 2007



Pohl

00115271.DOC