### GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer 10-8044-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ 01855

Hersteller O.Z. Spa



Seite 1 von 3

**Auftraggeber** O.Z. Spa

Via Cartigliana, 125/C

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell Superturismo LM

Typ 01855

Radgröße 7,5 J x 18 H2 Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein- press - tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
200	01855 200 / S-Ø 54.06	5/100/54,1	48	610	2015	1/2010
200	01855 200 / S-Ø 56.1	5/100/56,1	48	610	2015	1/2010
201	01855 201 / L-Ø58.06	5/108/58,1	40	660	2115	1/2010
201	01855 201 / L-Ø60.1	5/108/60,1	40	660	2115	1/2010
201	01855 201 / L-Ø63.4	5/108/63,4	40	660	2115	1/2010
201	01855 201 / L-Ø65.06	5/108/65,1	40	660	2115	1/2010
202	01855 202 / L-Ø57.06	5/112/57,1	50	625	1950	1/2010
202	01855 202 / L-Ø66.46	5/112/66,5	50	625	1950	1/2010
203	01855 203 / L-Ø60.1	5/114,3/60,1	48	600	2010	1/2010
203	01855 203 / L-Ø64,1	5/114,3/64,1	48	600	2010	1/2010
203	01855 203 / L-Ø66,1	5/114,3/66,1	48	600	2010	1/2010
203	01855 203 / L-Ø67.1	5/114,3/67,1	48	600	2010	1/2010

### Kennzeichnung

Herstellerzeichen OZ

Radtyp und Ausführung 01855...(s.o.) Radgröße 7,5Jx18H2 Einpreßtiefe ET...(s.o.)

Gießereikennzeichen -

Herkunftsmerkmal Made in Italy
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:

### GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer 10-8044-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ 01855

Hersteller O.Z. Spa



Seite 2 von 3

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
5/100	215/40R18	48	660
5/112	215/40R18	50	660

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Statische Radlast (kg)
			(kg)
5/108	245/45R18	40	660

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 9,6 kg.

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Ponte San Marco beim TÜV Rheinland Italia S.r.l im April 2010 durchgeführt.

#### **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.

### GUTACHTEN über die Dauerfestigkeit von Sonderrädern

Nummer 10-8044-A00-V01

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,5Jx18H2 Typ 01855

Hersteller O.Z. Spa



Seite 3 von 3

# **Anlagen**

Beschreibung		23.04.2010
Radzeichnung	01_8_75_500/01	03.09.2009
Befestigungsmittelzeichnung	C19D30	01.06.2003
	mit Änderung vom	07.05.2009
Befestigungsmittelzeichnung	98-01-00/03	07.04.1995
	mit Änderung vom	21.01.2002
Befestigungsmittelzeichnung	S17D36RDTT	01.02.2009
Befestigungsmittelzeichnung	98-01-00/01	25.09.1992
	mit Änderung vom	11.10.2007
Zentrierringzeichnung	98-18-50/05	21.10.1992
	mit Änderung vom	07.09.2001
Nabenkappenzeichnung	98-13-0595-00/03	11.12.1997
Nabenkappenzeichnung	98-13-0582-00/02	17.11.1995
Zentrierringzeichnung	98-18-50/21	28.11.2008

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, 27.April 2010

Pizzamiglio

00150105.DOC