

Nummer **11-8053-A00-V01**Prüfgegenstand **PKW-Sonderrad 8Jx19H2 bzw. EH2+ Typ 01870**
Hersteller **O.Z. Spa**
Auftraggeber O.Z. Spa
 Via Cartigliana, 125/C
 I-36061 Bassano del Grappa(VI)
 QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

 Modell David
 Typ 01870
 Radgröße 8 J x 19 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	01870 200 / S-Ø 54.06	5/100/54,1	35	690	2150	3/2011
200	01870 200 / S-Ø 56.1	5/100/56,1	35	690	2150	3/2011
200	01870 200 / S-Ø 57.06	5/100/57,1	35	690	2150	3/2011
201	01870 201 / L-Ø60.1	5/108/60,1	45	690	2150	3/2011
201	01870 201 / L-Ø63.4	5/108/63,4	45	690	2150	3/2011
201	01870 201 / L-Ø65.06	5/108/65,1	45	690	2150	3/2011
203	01870 203 / L-Ø57.06	5/112/57,1	35	690	2150	3/2011
204	01870 204 / L-Ø57.06	5/112/57,1	48	690	2150	3/2011
203	01870 203 / L-Ø66.46	5/112/66,6	35	690	2150	3/2011
204	01870 204 / L-Ø66.46	5/112/66,6	48	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø56.1	5/114,3/56,1	45	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø60.1	5/114,3/60,1	45	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø64.1	5/114,3/64,1	45	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø66.1	5/114,3/66,1	45	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø66.56	5/114,3/66,6	45	690	2150	3/2011
205	01870 205 / L-Ø67.1	5/114,3/67,1	45	690	2150	3/2011
207	01870 207 / XL-Ø 67.1	5/120/67,1	40	690	2150	3/2011
206	01870 206 / XL-Ø 72.56	5/120/72,6	29	690	2150	3/2011
207	01870 207 / XL-Ø 72.56	5/120/72,6	40	690	2150	3/2011

Kennzeichnung

 Herstellerzeichen OZ
 Radtyp und Ausführung 01870...(s.o.)
 Radgröße 8J x 19H2 bzw. 8J x 19EH2+
 Einpreßtiefe ET...(s.o.)
 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:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Anschluß	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)	Abrollumfang
5/120	29	690	2150
5/100	35	690	2150
5/112	35	690	2150
5/120	40	690	2150
5/112	48	690	2150
5/108	45	690	2150
5/114,3	45	690	2150

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/100	215/35R19	35	690
5/108	215/35R19	45	690
5/112	215/35R19	48	690
5/120	215/35R19	40	690

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Anschluß	Reifengröße	Einpresstiefe (mm)	Radlast (kg)
5/108	255/50R19	45	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 12 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Ponte San Marco beim TÜV Rheinland Italia S.r.l im Juni 2011 durchgeführt.

Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderradausführungen 01841207 - 01841206 werden mit der Humpform EH2+ gefertigt.

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	-	10.06.2011
Radzeichnung	01_9_80_505/01_1	20.01.2011
	mit Änderung vom	02.05.2011
Radzeichnung	01_9_80_505/02_1	20.01.2011
	mit Änderung vom	02.05.2011
Zentrierringzeichnung	98-18-50/21	28.11.2008
Zentrierringzeichnung	98-18-50/10	06.02.1996
	mit Änderung vom	26.04.2004
Zentrierringzeichnung	98-18-50/05	21.10.1992
	mit Änderung vom	07.09.2001
Befestigungsmittelzeichnung	DSTD45-D20	01.04.2010
Befestigungsmittelzeichnung	DST20D	01.06.2003
	mit Änderung vom	31.01.2009
Befestigungsmittelzeichnung	DST20B	01.06.2003
	mit Änderung vom	05.09.2008
Befestigungsmittelzeichnung	DST20A	01.06.2003
	mit Änderung vom	24.07.2008
Befestigungsmittelzeichnung	VST20F27	01.04.2003
Befestigungsmittelzeichnung	VST20A24	01.06.2009
Befestigungsmittelzeichnung	VST20D28	01.04.2003
Befestigungsmittelzeichnung	VST20B28/26	01.02.2010
Befestigungsmittelzeichnung	VST20D28-25	09.07.2009
Befestigungsmittelzeichnung	98-09-00/28-0	04.04.2005
Befestigungsmittelzeichnung	S17D36RDTT	01.02.2009
Befestigungsmittelzeichnung	98-09-00/27-2	11.02.2004
	mit Änderung vom	11.12.2008
Nabenkappenzeichnung	98-12-0657-00/02	20.04.2010

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, 22. Juni 2011

Pizzamiglio



00167343.DOC