

**Auftraggeber**

O.Z. Spa  
Via Brocchi, 22  
I-36061 Bassano del Grappa(VI)  
QM-Nr.: Z-1209-00-2

**Prüfgegenstand**

PKW-Sonderrad

Modell

Canyon

Typ

01661

Radgröße

8 J x 18 H2

Zentrierart

Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/<br>Lochkreis-<br>(mm)/<br>Mittenloch-ø<br>(mm) | Ein-<br>press<br>- tiefe<br>(mm) | Rad-<br>last<br>(kg) | Abroll-<br>umfang<br>(mm) | Gültig ab<br>Herstell-<br>datum |
|------------|---------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 201        | 01661201 / S-Ø54.06             | 5/100/54,1                                               | 35                               | 615                  | 2090                      | 8/2002                          |
| 201        | 01661201 / S-Ø57.06             | 5/100/57,1                                               | 35                               | 615                  | 2090                      | 8/2002                          |
| 202        | 01661202 / L-Ø58.06             | 5/108/58,1                                               | 35                               | 690                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 202        | 01661202 / L-Ø60.1              | 5/108/60,1                                               | 35                               | 690                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 206        | 01661206 / L-Ø63.4              | 5/108/63,4                                               | 46                               | 735                  | 2260                      | 7/2003                          |
| 202        | 01661202 / L-Ø65.06             | 5/108/65,1                                               | 35                               | 690                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 206        | 01661206 / L-Ø67.1              | 5/108/67,1                                               | 46                               | 735                  | 2260                      | 7/2003                          |
| 202        | 01661202 / L-Ø65.06             | 5/108/65,1                                               | 35                               | 690                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 200        | 01661200 / DS15D L-Ø57.06 [3]   | 5/112/57,1                                               | 20                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 200        | 01661200 / L-Ø57.06             | 5/112/57,1                                               | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 200        | 01661200 / L-Ø66.56             | 5/112/66,6                                               | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 203        | 01661203 / XL-Ø60.1             | 5/114,3/60,1                                             | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 204        | 01661204 / XL-Ø60.1             | 5/114,3/60,1                                             | 40                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 203        | 01661203 / XL-Ø64.1             | 5/114,3/64,1                                             | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 204        | 01661204 / XL-Ø64.1             | 5/114,3/64,1                                             | 40                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 203        | 01661203 / XL-Ø66.1             | 5/114,3/66,1                                             | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 204        | 01661204 / XL-Ø66.1             | 5/114,3/66,1                                             | 40                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 203        | 01661203 / XL-Ø67.1             | 5/114,3/67,1                                             | 35                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 204        | 01661204 / XL-Ø67.1             | 5/114,3/67,1                                             | 40                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 001        | 01661001 / ohne Ring            | 5/120/65,1                                               | 45                               | 825                  | 2260                      | 7/2003                          |
| 205        | 01661205 / DS20 XL-Ø72.56 [1]   | 5/120/72,6                                               | 20                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 205        | 01661205 / XL-Ø72.56            | 5/120/72,6                                               | 40                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 205        | 01661205 / DS20A XL-Ø74.06 [2]  | 5/120/74,1                                               | 20                               | 815                  | 2254                      | 8/2002                          |
| 002        | 01661002 / ohne Ring            | 5/130/71,5                                               | 43                               | 825                  | 2260                      | 3/2004                          |
| 201        | 01661201 / S-Ø58.06             | 5/100/58,1                                               | 35                               | 615                  | 2090                      | 8/2002                          |

[1] Sonderrad mit ET 40 und Distanzscheibe 20mm DS20

[2] Sonderrad mit ET 40 und Distanzscheibe 20mm DS20A

[3] Sonderrad mit ET 35 und Distanzscheibe 15mm DS15D

**Kennzeichnung**

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Herstellerzeichen     | OZ              |
| Radtyp und Ausführung | 01661 ...(s.o.) |
| Radgröße              | 8 J x 18 H2     |
| 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:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

| Anschluß | Reifengröße | Einpresstiefe (mm) | Statische Radlast (kg) |
|----------|-------------|--------------------|------------------------|
| 5/100    | 215/35R18   | 35                 | 690                    |
| 5/120    | 225/35R18   | 40                 | 815                    |
| 5/112    | 225/35R18   | 35                 | 815                    |
| 5/120    | 235/50R18   | 45                 | 825                    |
| 5/108    | 225/35R18   | 46                 | 735                    |
| 5/130    | 235/60R18   | 43                 | 825                    |

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 12,3 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.

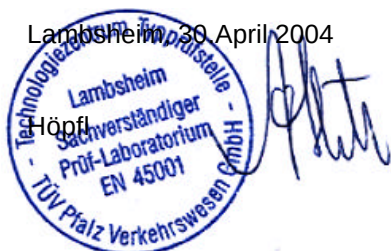
### Anlagen

|              |                  |          |
|--------------|------------------|----------|
| Beschreibung | -                | 20.09.02 |
| Radzeichnung | 01-8-80-436/01   | 03.07.02 |
| Beschreibung | -                | 31.10.03 |
| Radzeichnung | 01-8-80-436/01-1 | 03.07.02 |
|              | mit Änderung vom | 19.09.03 |
| Beschreibung | -                | 13.04.04 |
| Radzeichnung | 01-8-80-436/01-4 | 03.07.02 |
|              | mit Änderung vom | 10.03.04 |

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, 30. April 2004



00063431.DOC