

Prüfbericht Nr. **55803718** (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 8,5JX19H2 Typ AF16 8,5JX19H2
 Hersteller RVS Srl

Seite 1 von 3

Auftraggeber RVS Srl
 via per Salvatronda 60
 I 31033 Castelfranco Veneto TV
 QM-Nr.: 39020150706

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell AF16
 Typ AF16 8,5JX19H2
 Radgröße 8,5 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 |
|------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------------------|
| 31B | AF16 31B / Ø66,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 35 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 31BM | AF16 8,5Jx19H2 31BM / Ø66,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 35 | 735 | 2260 | 5/2020 |
| 57B | AF16 57B / Ø66,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 40 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 69B | AF16 69B / Ø66,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 45 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 69BM | AF16 8,5Jx19H2 69BM / Ø66,6-Ø57,1 | 5/112/57,1 | 45 | 735 | 2260 | 5/2020 |
| DBBM | AF16 8,5Jx19H2 DBBM / ohne Ring | 5/112/66,6 | 25 | 735 | 2260 | 5/2020 |
| DBB | AF16 DBB / ohne Ring | 5/112/66,6 | 25 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 31BM | AF16 8,5Jx19H2 31BM / ohne Ring | 5/112/66,6 | 35 | 735 | 2260 | 5/2020 |
| 31B | AF16 31B / ohne Ring | 5/112/66,6 | 35 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 57B | AF16 57B / ohne Ring | 5/112/66,6 | 40 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 69B | AF16 69B / ohne Ring | 5/112/66,6 | 45 | 735 | 2260 | 1/2018 |
| 69BM | AF16 8,5Jx19H2 69BM / ohne Ring | 5/112/66,6 | 45 | 735 | 2260 | 5/2020 |

Kennzeichnung

KBA-Nummer 51927
 Herstellerzeichen FA
 Radtyp und Ausführung AF16(s.o.)
 Radgröße 8,5JX19H2
 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.

Prüfbericht Nr. **55803718** (4. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX19H2 Typ AF16 8,5JX19H2
RVS Srl

Seite 2 von 3

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß | Einpress-tiefe (mm) | Radlast (kg) | Abroll-umfang (mm) | Ver-fahr-en | Datum | Ort |
|------------|----------|---------------------|--------------|--------------------|-------------|---------|-----------------------|
| DBB | 5/112 | 25 | 735 | 2260 | FE | 03/2018 | TRI Pogliano Milanese |
| 31B | 5/112 | 35 | 735 | 2260 | FE | 03/2018 | TRI Pogliano Milanese |
| 57B | 5/112 | 40 | 735 | 2260 | FE | 03/2018 | TRI Pogliano Milanese |
| 69BM | 5/112 | 45 | 735 | 2260 | FE | 05/2020 | TRI Pogliano Milanese |
| 69B | 5/112 | 45 | 735 | 2260 | FE | 03/2018 | TRI Pogliano Milanese |

FE=Farbeindringverfahren
ZnO=Zinkoxydpaste

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß | Einpress-tiefe (mm) | Radlast (kg) | Reifen-größe | Datum | Ort |
|------------|----------|---------------------|--------------|--------------|---------|-----------------------|
| DBB | 5/112 | 25 | 735 | 215/35R19 | 04/2018 | TRI Pogliano Milanese |
| 69B | 5/112 | 45 | 735 | 215/35R19 | 04/2018 | TRI Pogliano Milanese |

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

| Ausführung | Anschluß | Einpress-tiefe (mm) | Radlast (kg) | Reifen-größe | Ver-fahr-en | Datum | Ort |
|------------|----------|---------------------|--------------|--------------|-------------|---------|---------------|
| DBB | 5/112 | 25 | 735 | 275/55R19 | FE | 04/2018 | TZT Lambsheim |
| 69B | 5/112 | 45 | 735 | 275/55R19 | FE | 04/2018 | TZT Lambsheim |

FE=Farbeindringverfahren
ZnO=Zinkoxydpaste

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 der nicht lackierten Sonderradausführung 1FB ET30DBB; 5/112 ET25 betrug 14,00 kg.

Prüfbericht Nr. **55803718** (4. Ausfertigung)Prüfgegenstand
HerstellerPKW-Sonderrad 8,5JX19H2 Typ AF16 8,5JX19H2
RVS Srl

Seite 3 von 3

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in Pogliano Milanese in der TÜV Rheinland Group an Februar 2018 durchgeführt.

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 | - | 10.01.2018 |
| | mit Änderung vom | 07.05.2020 |
| Radzeichnung | OG_85_19_M9_20_02 | 14.09.2017 |
| | mit Änderung vom | 07.05.2020 |
| Befestigungsmittelzeichnung | TAB-BOLT_17 | 16.12.2008 |
| | mit Änderung vom | 27.01.2020 |
| Verwendungen | Anlagen 1-12 | |
| Beschreibung | | 07.05.2020 |
| Zentrierringzeichnung | ARB | 07.08.2007 |
| Nabenkappenzeichnung | C31 | 01.05.2017 |
| Beschreibung | | 10.05.2021 |
| Befestigungsmittelzeichnung | TAB-BOLT_18 | 16.12.2008 |
| | mit Änderung vom | 18.09.2020 |

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 3.

Gegen die Erteilung einer Allgemeinen Betriebserlaubnis bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typprüfverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lamsheim, 13. Juli 2021



Schmidt

00371475.DOC

Anlage „Liste der Änderungen“ zu Prüfbericht Nr. 55803718 (4. Ausfertigung)

Prüfgegenstand
Hersteller

PKW-Sonderrad 8,5JX19H2 Typ AF16 8,5JX19H2
RVS Srl

Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Radbeschreibung
Aktualisierung Befestigungsmittelzeichnung
Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird berichtigt:

Es wird hinzugefügt:

Es entfällt: