Prüfbericht Nr. **55811021** (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384

Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 3

**Auftraggeber** O.Z. Spa

Via Bastion 49/4

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

**Prüfgegenstand** PKW-Sonderrad

Modell MSW 80-4
Typ 19384
Radgröße 6 J x 15 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
führung		Lochkreis-	press-	last	umfang	Herstell-
		(mm)/	tiefe	(kg)	(mm)	datum
		Mittenloch-ø	(mm)			
		(mm)				
500	19384 500 / Ø63,3-Ø54,1	4/100/54,1	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø54,1	4/100/54,1	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø54,1	4/100/54,1	45	580	1935	10/2021
500	19384 500 / Ø63,3-Ø56,1	4/100/56,1	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø56,1	4/100/56,1	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø56,1	4/100/56,1	45	580	1935	10/2021
500	19384 500 / Ø63,3-Ø56,6	4/100/56,6	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø56,6	4/100/56,6	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø56,6	4/100/56,6	45	580	1935	10/2021
500	19384 500 / Ø63,3-Ø57,1	4/100/57,1	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø57,1	4/100/57,1	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø57,1	4/100/57,1	45	580	1935	10/2021
500	19384 500 / Ø63,3-Ø60,1	4/100/60,1	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø60,1	4/100/60,1	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø60,1	4/100/60,1	45	580	1935	10/2021
004	19384 004 / ohne Ring	4/108/63,34	40	580	1990	10/2021
002	19384 002 / ohne Ring	4/108/65,06	22	580	1990	10/2021
003	19384 003 / ohne Ring	4/108/65,06	32	580	1990	10/2021
500	19384 500 / Ø63,3-Ø58,1	4/100/58,1	35	580	1935	10/2021
001	19384 001 / ohne Ring	4/98/58,06	35	580	1935	10/2021
501	19384 501 / Ø63,3-Ø58,1	4/100/58,1	40	580	1935	10/2021
502	19384 502 / Ø63,3-Ø58,1	4/100/58,1	45	580	1935	10/2021

## Kennzeichnung

KBA-Nummer 54123
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19384... (s.o.)
Radgröße 6JX15H2
Einpreßtiefe ET... (s.o.)

Gießereikennzeichen CMA

Herstellungsdatum Monat und Jahr

### Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.

Prüfbericht Nr. **55811021** (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384

Hersteller O.Z. Spa

Seite 2 von 3

#### 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
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Aus- führung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll- umfang (mm)	Ver- fahr- en	Datum	Ort
500	4/100	35	580	1935	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
501	4/100	40	580	1935	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
502	4/100	45	580	1935	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
002	4/108	22	580	1990	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
003	4/108	32	580	1990	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
004	4/108	40	580	1990	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese
001	4/98	35	580	1935	FE	11/2021	TRI Pogliano Milanese

FE=Farbeindringverfahren ZnO=Zinkoxydpaste

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Aus- führung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifen- größe	Datum	Ort
001	4/98	35	580	165/45R15	11/2021	TRI Pogliano Milanese
502	4/100	45	580	165/45R15	11/2021	TRI Pogliano Milanese
002	4/108	22	580	165/45R15	11/2021	TRI Pogliano Milanese
004	4/108	40	580	165/45R15	11/2021	TRI Pogliano Milanese

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 001 betrug 8,00 kg.

#### Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in (siehe Tabelle Testdaten) durchgeführt.

Prüfbericht Nr. 55811021 (6. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384

Hersteller O.Z. Spa

Seite 3 von 3

#### 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.

#### **Hinweis**

Bei Radausführungen ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858) gilt:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung der in den Anlagen genannten Rad-/Reifen-Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

### **Anlagen**

	17.11.2021
647605	02.08.2021
A633/0	26.02.2007
PC080-C	14.05.2012
XC571FR	26.09.2016
XC60CPT	13.01.2021
98_01_00-11-7	29.10.2013
mit Änderung vom	15.10.2019
98_01_00-13-4	29.10.2013
mit Änderung vom	19.02.2018
98_01_00-15-6	29.10.2013
mit Änderung vom	21.09.2020
Anlagen 1-22	
	A633/0 PC080-C XC571FR XC60CPT 98_01_00-11-7 mit Änderung vom 98_01_00-13-4 mit Änderung vom 98_01_00-15-6 mit Änderung vom

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, Lambsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

Lambsheim, 4. November 2024

# GUTACHTEN zur ABE Nr. 54123 nach §22 StVZO



Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55811021 (6. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller

PKW-Sonderrad 6JX15H2 Typ 19384

O.Z. Spa

Seite 1 von 1

Liste der Anderi	

Es wird hinzugefügt:

Es wird geändert:	Aktualisierung Verwendungsbereich
Es wird berichtigt:	

Es entfällt: