



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0J X 20H2 Typ 19364

Hersteller O.Z. Spa

Seite 1 von 4

Auftraggeber O.Z. Spa

Via Bastion 49/4

I-36061 Bassano del Grappa(VI)

QS-Nr.: 39 02 0010603

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell MSW74
Typ 19364
Radgröße 9 J x 20 H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Aus-	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Ein-	Rad-	Abroll-	Gültig ab
führung	Tremize of many rada, Zentine ming	Lochkreis-	press-	last	umfang	Herstell-
lamang		(mm)/	tiefe	(kg)	(mm)	datum
		Mittenloch-ø	(mm)	(1.9)	()	
		(mm)	(******)			
500	19364500 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	26	950	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	35	975	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	26	950	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	35	975	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
500	19364500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	26	950	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
501	19364501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	35	975	2370	1/2021
502	19364502 / Ø73,1-Ø60,1	5/114,3/60,1	40	950	2370	1/2021
502	19364502 / Ø73,1-Ø64,1	5/114,3/64,1	40	950	2370	1/2021
502	19364502 / Ø73,1-Ø66,1	5/114,3/66,1	40	950	2370	1/2021
502	19364502 / Ø73,1-Ø67,1	5/114,3/67,1	40	950	2370	1/2021
001	19364001 / Ø72,6-Ø65,1	5/120/65,1	45	950	2370	1/2021
001	19364001 / Ø72,6-Ø67,1	5/120/67,1	45	950	2370	1/2021
001	19364001 / ohne Ring	5/120/72,6	45	950	2370	1/2021
001	19364001 / ohne Ring	5/120/72,6	45	950	2370	1/2021



Prüfbericht Nr. **55012921** (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0J X 20H2 Typ 19364

Hersteller O.Z. Spa

Seite 2 von 4

Kennzeichnung

KBA-Nummer 53666
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19364 (s.o)
Radgröße 9,0J X 20H2
Einpreßtiefe ET.. (s.o)
Gießereikennzeichen CMA

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:

Aus- führung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll- umfang (mm)	Ver- fahr- en	Datum	Ort
500	5/112	26	950	2370	FE	02/2021	TZT Lambsheim
501	5/112	35	975	2370	FE	02/2021	TZT Lambsheim
502	5/114,3	40	950	2370	FE	02/2021	TZT Lambsheim
001	5/120	45	950	2370	FE	02/2021	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren ZnO=Zinkoxydpaste

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Aus- führung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifen- größe	Datum	Ort
501	5/112	35	975	225/30R20	02/2021	TZT Lambsheim
502	5/114,3	40	950	225/30R20	02/2021	TZT Lambsheim
001	5/120	45	950	225/30R20	03/2021	TZT Lambsheim





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0J X 20H2 Typ 19364

Hersteller O.Z. Spa

Seite 3 von 4

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Aus- führung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifen- größe	Ver- fahr- en	Datum	Ort
500	5/112	26	975	285/50R20	FE	03/2021	TZT Lambsheim
001	5/120	45	975	285/50R20	FE	03/2021	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 001, 5/120 ET45 betrug 15,32 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in (siehe Tabelle Testdaten) 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	-	18.02.2021
Radzeichnung	(.)628902(.)	15.12.2020
Zentrierringzeichnung	A731C3/1	26.02.2007
	mit Änderung vom	15.03.2010
Zentrierringzeichnung	A633/0	26.02.2007
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-11-7	29.10.2013
	mit Änderung vom	15.10.2019
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-15-6	29.10.2013
	mit Änderung vom	21.09.2020
Nabenkappenzeichnung	XC565BW	06.06.2017
Zentrierringzeichnung	AP726xxxR-Master	05.11.2014
	mit Änderung vom	15.04.2019
Zentrierringzeichnung	A726/0	23.01.2012
Verwendungen	Anlagen 1-28	

Prüfbericht Nr. **55012921** (8. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9,0J X 20H2 Typ 19364

Hersteller O.Z. Spa

Seite 4 von 4

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 4.

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, 12. Juni 2024



Pohl 00428906.DOC

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53666 nach §22 StVZO



Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55012921 (8. Ausfertigung)

Prüfgegenstand Hersteller

Es entfällt:

PKW-Sonderrad 9,0J X 20H2 Typ 19364

O.Z. Spa

Seite 1 von 1

Liste der Änderungen

Es wird geändert:	Aktualisierung Verwendungsbereich
Es wird berichtigt:	
Es wird hinzugefügt:	

\$22 53666*07