



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx18H2 Typ 19344

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 30
Typ 19344
Radgröße 9 J x 18 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	19344 500 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	40	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø57,1	5/112/57,1	44	880	2260	5/2020
500	19344 500 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	40	880	2260	5/2020
500	19344 500 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	40	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	44	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	44	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø66,45	5/112/66,45	44	880	2260	5/2020
001	19344 001 / ohne Ring	5/112/66,46	49	880	2260	5/2020
001	19344 001 / ohne Ring	5/112/66,46	49	880	2260	5/2020
001	19344 001 / ohne Ring	5/112/66,46	49	880	2260	5/2020
500	19344 500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	40	880	2260	5/2020
500	19344 500 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	40	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	44	880	2260	5/2020
501	19344 501 / Ø73,1-Ø66,6	5/112/66,6	44	880	2260	5/2020

Kennzeichnung

KBA-Nummer 53478
Herstellerzeichen MSW
Radtyp und Ausführung 19344 (s.o.)
Radgröße 9Jx18H2
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.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx18H2 Typ 19344

Hersteller O.Z. Spa

Seite 2 von 3

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	40	880	2260	FE	07/2020	TRI Pogliano Milanese
501	5/112	44	880	2260	FE	07/2020	TRI Pogliano Milanese
001	5/112	49	880	2260	FE	07/2020	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
501	5/112	44	880	225/35R18	07/2020	TRI Pogliano Milanese
001	5/112	49	880	225/35R18	07/2020	TRI Pogliano Milanese

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	40	880	285/60R18	FE	07/2020	TRI Pogliano Milanese
001	5/112	49	880	285/60R18	FE	07/2020	TRI Pogliano Milanese

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 500, 5/112 ET40 betrug 13,10 kg.

Prüfbericht Nr. 55807720 (5. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9Jx18H2 Typ 19344

Hersteller O.Z. Spa

Seite 3 von 3

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		14.07.2020
Radzeichnung	588908	07.05.2020
Zentrierringzeichnung	A633/0	26.02.2007
Zentrierringzeichnung	A731C3/1	26.02.2007
	mit Änderung vom	15.03.2010
Nabenkappenzeichnung	PCF82-C	25.06.2007
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-11-7	29.10.2013
	mit Änderung vom	15.10.2019
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-15-5	15.10.2019
Verwendungen	Anlagen 1-14	

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, 7. Februar 2024



Pohl 00422140.DOC

GUTACHTEN zur ABE Nr. 53478 nach §22 StVZO



Anlage "Liste der Änderungen" zu Prüfbericht Nr. 55807720 (5. Ausfertigung)

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 9Jx18H2 Typ 19344

Hersteller

O.Z. Spa

Seite 1 von 1

lerungen	Allu	uei	LISIE	

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

Es entfällt: