GUTACHTEN zur ABE Nr. 52484 nach §22 StVZO

Prüfbericht Nr. 55803919 (1. Ausfertigung)



TÜV Pfalz

Prüfgegenstand

PKW-Sonderrad 9J x 20 H2 bzw. EH2+ Typ 01A73

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 INDY HLT Typ 01A73

Radgröße 9 J x 20 H2 bzw. EH2+ Zentrierart Mittenzentrierung

Aus- führung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø	Ein- press- tiefe (mm)	Rad- last (kg)	Abroll- umfang (mm)	Gültig ab Herstell- datum
200	04 4 72 200 / L ØEZ 06	(mm)	25	70E	2100	1/2010
200	01A73 200 / L-Ø57,06	5/112/57,06	35	705	2100	1/2019
200	01A73 200 / DS10L L-Ø66,46	5/112/66,46	25	705	2100	1/2019
	d=10mm [1]					
200	01A73 200 / L-Ø 66,46	5/112/66,46	35	705	2100	1/2019
200	01A73 200 / L-Ø 66,46	5/112/66,46	35	705	2100	1/2019
200	01A73 200 / L-Ø 66,46	5/112/66,46	35	705	2100	1/2019
201	01A73 201 / XL-Ø60,1	5/120/60,1	30	690	2100	1/2019
201	01A73 201 / XL-Ø67,1	5/120/67,1	30	690	2100	1/2019
201	01A73 201 / XL-Ø72,56	5/120/72,56	30	690	2100	1/2019
201	01A73 201 / XL-Ø72,56	5/120/72,56	30	690	2100	1/2019
001	01A73 001 / ohne Ring	5/130/71,56	50	580	2040	1/2019

^[1] Sonderrad mit ET 35 und 10 mm Distanzscheibe DS10L L-Ø66,46

Kennzeichnung

KBA-Nummer 52484 Herstellerzeichen OZ RACING Radtyp und Ausführung 01A73...(s.o)

Radgröße 9J x 20 H2 bzw. EH2+

Einpreßtiefe ET...(s.o)
Herkunftsmerkmal MADE IN ITALY
Herstellungsdatum Tag - 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.

GUTACHTEN zur ABE Nr. 52484 nach §22 StVZO

Prüfbericht Nr. 55803919 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 9J x 20 H2 bzw. EH2+ Typ 01A73

Hersteller O.Z. Spa

TÜV Pfalz TÜV Rheinland Group

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
200	5/112	35	705	2100	FE	03/2019	TRI Pogliano Milanese
201	5/120	30	690	2100	FE	03/2019	TRI Pogliano Milanese
001	5/130	50	580	2040	FE	03/2019	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
200	5/112	35	705	225/30R20	03/2019	TRI Pogliano Milanese
201	5/120	30	690	225/30R20	03/2019	TRI Pogliano Milanese
001	5/130	50	580	225/30R20	03/2019	TRI Pogliano Milanese

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Aus-	Anschluß	Ein-	Radlast	Reifen-	Ver-	Datum	Ort
führung		press-	(kg)	größe	fahr-		
		tiefe			en		
		(mm)					
200	5/112	35	705	285/40R20	FE	03/2019	TZT Lambsheim
201	5/120	30	705	285/40R20	FE	03/2019	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 200, 5/112 ET35 betrug 11,3 kg.

Prüfbericht Nr. 55803919 (1. Ausfertigung)

PKW-Sonderrad 9J x 20 H2 bzw. EH2+ Typ 01A73

Hersteller O.Z. Spa



TUV Ptaiz TUV Rheinland Group

Seite 3 von 3

Prüfort und Prüfdatum

Prüfgegenstand

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

Hinweise zum Sonderrad

Die Sonderradausführung 01A73 201 wird mit der Humpform EH2+ gefertigt.

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		08.02.2019
Radzeichnung	01-20-90-560/03	08.02.2019
Radzeichnung	01-20-90-560/04	08.02.2019
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-12-4	29.10.2013
	mit Änderung vom	21.01.2016
Befestigungsmittelzeichnung	98_01_00-15-3	29.10.2013
	mit Änderung vom	20.09.2016
Zentrierringzeichnung	98_01_00-16-4	29.10.2013
	mit Änderung vom	12.02.2016
Nabenkappenzeichnung	98_13_0679_00-02	08.02.2019
Distanzscheiben	98_01_00-17-4	29.10.2013
	mit Änderung vom	19.02.2018
Verwendungen	Anlagen 1-10	09.05.2019

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, 9. Mai 2019



Pohl 00319751.DOC