

Seite: 1 von 3

# PRÜFBERICHT 366-0431-25-WIRD-TB

Hersteller: WT SP.Z O.O.

86-212 Stolno

Art: Sonderrad

Typ: JR48 8x18J

Prüfort: Wien, Prüfzeitraum 20.06.2025 - 22.09.2025.

Die Dauerfestigkeit, der hier beschriebenen Sonderräder, wurde gemäß der "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anh. BMV/StV 13/36.25.07-20.01, VkBI S 1377" vom 25.11.1998 geprüft.

### I. Übersicht

Radausfbez.	Lochkreis	Einpresstiefe	Mittenloch zul. Radlas		zul. Abrollumf. Radgewicht		gültig ab
	in mm/zahl	in mm	in mm	in kg	in mm	in kg	Fertig.Datum
510833634	108/5	33	63,4	630	2250	9,9	11/24
510843634	108/5	43	63,4	630	2250	9,7	11/24
512033726	120/5	33	72,6	630	2250	9,9	11/24
512043726	120/5	43	72,6	630	2250	10,2	11/24

### I.1. Beschreibung der Sonderräder

Hersteller : WT SP.Z O.O.

•

: 86-212 Stolno

Handelsmarke : JR

Radtyp : JR48 8x18J Dimension : 8 J X 18 H2

### I.2. Radanschluss

siehe Punkt I. Übersicht

### I.3. Kennzeichnung der Sonderräder

An den Sonderrädern wird folgende Kennzeichnung an der Außen- bzw. Innenseite eingegossen bzw. eingeprägt, siehe Beispiel der Radausführung 510833634:

: Außenseite : Innenseite

Handelsmarke : -- : JR

 Radtyp
 : - : JR48 8x18J

 Radgröße
 : - : 18 X 8.0J

 Einpreßtiefe
 : - : ET33

Herstellungsdatum : -- : Fertigungsmonat und -jahr

: z.B. 11/24

Japan. Prüfwertzeichen : -- : JWL

### Prüfbericht 366-0431-25-WIRD-TB



Radtyp: JR48 8x18J Antragsteller: WT SP.Z O.O. Stand: 30.10.2025

Ctaria. 60.10.2020

Seite: 2 von 3

Weitere Kennzeichnung : -- : VIA

Zusätzlich können an der Radinnenseite bzw. -außenseite verschiedene Kontrollzeichen angebracht sein.

#### I.4. Verwendungsbereich

Die Sonderräder sind für Personenkraftwagen vorgesehen.

#### II. Klassifizierung

Die Dauerfestigkeit, der hier beschriebenen Sonderräder, wurde gemäß der "Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kfz und ihre Anh. BMV/StV 13/36.25.07-20.01, VkBI S 1377" vom 25.11.1998 geprüft.

Es handelt sich bei dem vorliegenden Radtyp um ein Sonderrad.

### II.1. Felge

Die nachgeprüften Muster stimmen in den wesentlichen Punkten mit den unter Ziffer V.1. aufgeführten Unterlagen überein.

#### II.2. Werkstoff der Sonderräder:

Zusammensetzung, Festigkeitswerte und Korrosionsverhalten des Werkstoffes sind in der Beschreibung des Herstellers aufgeführt; diese Angaben wurden durch uns nicht überprüft.

### II.3. Festigkeitsprüfung:

### II.3.1. Dauerfestigkeitsprüfung:

Die Biegeumlaufprüfung wurde positiv für folgende Prüfmomente abgeschlossen:

Lochkreis	Einpress-	Mitten-	Rad-	Abroll-	gültig ab	Anzugs-	Prüf-	Kurz-	Lang-	Prüfungs-
	tiefe	loch	last	umfang		moment	moment	zeit	zeit	status
mm/Zahl	in mm	in mm	in kg	in mm	Datum	in Nm	in Nm			
						Prüfwert	Mb max			
							bei 100%			
108/5	33	63,4	630	2250	11/24	150	4390	1	1	geprüft
108/5	43	63,4	630	2250	11/24	150	4514	1	1	geprüft
120/5	33	72,6	630	2250	11/24	150	4390	1	1	geprüft
120/5	43	72,6	630	2250	11/24	150	4514	1	1	geprüft

Diagnoseverfahren: Risseindringprüfung nach DIN EN ISO 3452-1\_2013

#### II.3.2 Impact Prüfung:

Dem Impact-Test wurden folgende Werte zugrunde gelegt:

Loch-	Einpress-	Mitten	Rad-	gültig ab	Reifengröße	Fallmasse	Reifen-	Prüfungs-
kreis	tiefe	loch	last				fülldruck	status
mm/zahl	in mm	in mm	in kg	Datum		in kg	in bar	
108/5	33	63,4	630	11/24				Abgeleitet
108/5	43	63,4	630	11/24	205/40R18	558	2	geprüft
120/5	33	72,6	630	11/24				Abgeleitet
120/5	43	72,6	630	11/24	205/40R18	558	2	geprüft

Die Prüfung wurde mit positivem Ergebnis abgeschlossen.

### III. Entfällt

# IV. Zusammenfassung:

Die Prüfungen wurden entsprechend den relevanten Anforderungen der EN ISO/IEC 17025:2005 durchgeführt.

Der Antragsteller hat darüber hinaus dafür zu sorgen, dass dieser Bericht sowie dessen Anlagen durch Nachtrag ergänzt wird, wenn

- sich am Sonderrad Änderungen in maßlicher, werkstofflicher oder fertigungstechnischer Hinsicht ergeben.

# Prüfbericht 366-0431-25-WIRD-TB



Seite: 3 von 3

Radtyp: JR48 8x18J
Antragsteller: WT SP.Z O.O. Stand: 30.10.2025

Antragsteller: WTSP.ZO.O. Stand: 30.10.2025

V. Unterlagen:

# V.1. Technische Unterlagen:

Der Begutachtung zugrunde liegende Unterlagen:

Rad-Zeichnungs-Nr.	Datum	Änderung / Datum
YA1665 18x8.0J		/

# V.2. Allgemeine Hinweise:

Keine



Vomela

Sachverständiger Prüflabor DIN EN ISO/IEC 17025:2017 Wien, 30.10.2025 VOM