Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE)
National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 7½ J x 17 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 7½ J x 17 H2

§22 49571*18

Genehmigungsnummer**: 49571*18**
Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
   Holder of the approval:
   Interpneu Handelsgesellschaft mbH
   DE-76229 Karlsruhe

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
   If applicable, name and address of representative:
   Entfällt
   Not applicable

3. Typbezeichnung:
   Type:
   RP12-7517

Genehmigungsnummer: **49571*18**
Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark

Felgengröße
Size of the wheel

Typ und die Ausführung
Type and version

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

Genehmigungszeichen
Approval identification

Einpresstiefe
Inset/outset

§22 49571*18

5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
On the inside/outside of the wheel

6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
DE-51105 Köln

7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
23.07.2025

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
55068713 (19. Ausfertigung)

Genehmigungsnummer: **49571*18**
Approval number:

9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt „Sonderräder für Pkw“ nur gemäß
The approval object *„special wheels for passenger cars“* shall only be used in accordance with

Anlage/n zum Prüfbericht
Annex/es of the test report

30	**1. Ausfertigung**
26, 29	**2. Ausfertigung**
24	**4. Ausfertigung**
22	**5. Ausfertigung**
7	**10. Ausfertigung**
4	**13. Ausfertigung**
1	**15. Ausfertigung**

und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden.
and under the specified conditions mentioned there.

10. Bemerkungen:
Remarks:
Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich.
The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Siehe Prüfbericht
See test report

12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**

§22 49571*18

Genehmigungsnummer: **49571*18**
Approval number:

13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Update of the range of application

Aktualisierung der Ausführungen
Update of the versions

14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:

15. Datum: **12.08.2025**
Date:

16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:

Dirk Hansen

KRAFTFAHRT-BUNDESAMT 496

Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

§22 49571*18

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package

Nummer der Genehmigung**: 49571*18**
Approval No.

Ausgabedatum: **01.10.2013** letztes Änderungsdatum: **12.08.2025**
Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.: Test report(s) No.:	Datum: Date
55068713 (1. Ausfertigung)	**29.08.2013**
55068713 (2. Ausfertigung)	**18.09.2014**
55068713 (3. Ausfertigung)	**09.07.2015**
55068713 (4. Ausfertigung)	**08.03.2016**
55068713 (5. Ausfertigung)	**12.08.2016**
55068713 (6. Ausfertigung)	**22.10.2016**
55068713 (7. Ausfertigung)	**17.08.2017**
55068713 (8. Ausfertigung)	**06.09.2018**
55068713 (9. Ausfertigung)	**09.05.2019**
55068713 (10. Ausfertigung)	**21.01.2020**
55068713 (11. Ausfertigung)	**07.09.2020**
55068713 (12. Ausfertigung)	**26.04.2021**
55068713 (13. Ausfertigung)	**27.09.2021**
55068713 (14. Ausfertigung)	**13.04.2022**
55068713 (15. Ausfertigung)	**20.09.2022**
55068713 (16. Ausfertigung)	**01.09.2023**
55068713 (17. Ausfertigung)	**26.07.2024**
55068713 (18. Ausfertigung)	**08.01.2025**
55068713 (19. Ausfertigung)	**23.07.2025**

Beschreibungsbogen Nr.: Information document No.:	Datum: Date
RP12-7517	**12.09.2013**
RP12-7517	**24.03.2025**

Liste der Änderungen: Datum:
List of modifications: Date
Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes
See appendix "List of modifications" of the test report

§22 49571*18

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **49571*18**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 49571

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.
Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.
Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg,** schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.

§22 49571*18

Approval No.: **49571*18**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.
Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.
Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

§22 49571*18

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16,**
DE-24944 Flensburg.

Auftraggeber Interpneu Handelsgesellschaft mbH
An der Roßweid 23-25
76229 Karlsruhe
49 02 0212209

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell RP12
Typ RP12-7517
Radgröße 7,5Jx17H2
Zentrierart Mittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm)	Ein-press-tiefe (mm)	Rad-last (kg)	Abroll-umfang (mm)	Gültig ab Herstell-datum
W1	RP12-7517 W1/Ø72,6xØ63,4	5/108/63,4	48	735	2250	7/2013
FS	RP12-7517 FS/ohne Ring	5/108/63,4	52,5	735	2250	9/2016
FS LZTH	RP12-7517 FS LZTH/ohne Ring	5/108/63,4	52,5	735	2250	9/2016
FS	RP12-7517 FS/ohne Ring	5/108/63,4	52,6	735	2250	10/2024
FO	RP12-7517 FO/ohne Ring	5/108/63,4	55	735	2250	4/2016
P8	RP12-7517 P8/ohne Ring	5/108/65,1	44	650	2260	4/2022
P8	RP12-7517 P8/ohne Ring	5/108/65,1	44,1	650	2260	10/2024
W1	RP12-7517 W1/Ø72,6xØ65,1	5/108/65,1	48	735	2250	7/2013
W1	RP12-7517 W1/Ø72,6xØ67,1	5/108/67,1	48	735	2250	7/2013
D	RP12-7517 D/Ø66,45xØ57,1	5/112/57,1	35	780	2070	7/2013
D	RP12-7517 D/Ø66,45xØ57,1	5/112/57,1	47	825	2100	11/2014
AM	RP12-7517 AM/ohne Ring	5/112/66,6	28	770	2180	7/2013
AM	RP12-7517 AM/ohne Ring	5/112/66,6	41,1	750	2200	7/2013
D	RP12-7517 D/ohne Ring	5/112/66,6	35	780	2070	7/2013
D	RP12-7517 D/ohne Ring	5/112/66,6	47	825	2100	11/2014
BM	RP12-7517 BM/ohne Ring	5/112/66,7	27	795	2150	4/2016
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ60,1	5/114,3/60,1	35	750	2290	7/2013
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ64,1	5/114,3/64,1	35	750	2290	7/2013
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ66,1	5/114,3/66,1	35	750	2290	7/2013
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ66,6	5/114,3/66,6	35	750	2290	7/2013
W4	RP12-7517 W4/Ø72,6xØ67,1	5/114,3/67,1	35	750	2290	7/2013
CV	RP12-7517 CV / ohne Ring	5/115/70,2	45	760	2260	3/2021
T5	RP12-7517 T5/ohne Ring	5/120/65,1	51	900	2110	7/2020
T5	RP12-7517 T5/ohne Ring	5/120/65,1	55	900	2110	7/2013
T5	RP12-7517 T5/ohne Ring	5/120/65,1	55,1	900	2110	10/2024
W5	RP12-7517 W5/Ø72,6xØ67,1	5/120/67,1	37	740	2145	7/2013
W5	RP12-7517 W5/ohne Ring	5/120/72,6	34	740	2145	7/2013
W5	RP12-7517 W5/ohne Ring	5/120/72,6	37	740	2145	7/2013
CH	RP12-7517 CH/ohne Ring	5/127/71,6	36	830	2290	7/2013
PO	RP12-7517 PO/ohne Ring	5/130/71,5	55	900	2110	7/2013

§22 49571*18

Kennzeichnung

KBA-Nummer	49571
Herstellerzeichen	PLATIN
Radtyp und Ausführung	RP12-7517 (s.o.)
Radgröße	7,5Jx17H2
Einpreßtiefe	ET (s.o.)
Gießereikennzeichen	ww. UPP, SPP, LZTH
Herkunftsmerkmal	UPP, SPP: Made in Europe
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

§22 49571*18

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll-umfang (mm)	Ver-fahr-en	Datum	Ort
W1	5/108/72,6	48	735	2250	FE	11/2023	TZT Lambsheim
W1	5/108/72,6	48	735	2250	FE	08/2013	TZT Lambsheim
FS	5/108/63,4	52,5	735	2250	FE	10/2016	TZT Lambsheim
FO	5/108/63,4	55	735	2250	FE	06/2016	TZT Lambsheim
P8	5/108/65,1	44	650	2260	FE	05/2022	TZT Lambsheim
BM	5/112/66,7	27	795	2150	FE	06/2016	TZT Lambsheim
AM	5/112/66,6	41,1	750	2200	FE	07/2025	TZT Lambsheim
AM	5/112/66,6	28	770	2180	FE	07/2024	TZT Lambsheim
AM	5/112/66,6	28	770	2180	FE	08/2013	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	35	780	2070	FE	11/2023	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	35	780	2070	FE	08/2013	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	47	825	2100	FE	11/2023	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	47	825	2100	FE	08/2013	TZT Lambsheim
W4	5/114,3/72,6	35	750	2290	FE	11/2023	TZT Lambsheim
CV	5/115/70,2	45	760	2145	FE	07/2024	TZT Lambsheim
W5	5/120/72,6	34	740	2145	FE	08/2013	TZT Lambsheim
W5	5/120/72,6	37	740	2145	FE	08/2013	TZT Lambsheim
T5	5/120	55	900	2110	FE	08/2013	TZT Lambsheim
T5	5/120/65,1	51	900	2110	FE	11/2023	TZT Lambsheim
T5	5/120/65,1	51	900	2110	FE	07/2020	TZT Lambsheim
CH	5/127/71,6	36	830	2290	FE	07/2024	TZT Lambsheim
CH	5/127/71,6	36	830	2290	FE	08/2013	TZT Lambsheim
PO	5/130/71,5	55	900	2110	FE	06/2016	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
W1	5/108/72,6	48	780	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
AM	5/112/66,6	28	780	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
W4	5/114,3/72,6	35	780	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
W5	5/120/72,6	37	740	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
T5	5/120/65,1	55	900	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
CH	5/12771,6	36	830	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
PO	5/130/71,5	55	900	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	47	825	205/40R17	08/2013	TZT Lambsheim
FO	5/108/63,4	55	735	205/40R17	06/2016	TZT Lambsheim
BM	5/112/66,7	27	795	205/40R17	06/2016	TZT Lambsheim
CV	5/115/70,2	45	760	205/40R17	04/2021	TZT Lambsheim
W1	5/108/72,6	48	780	205/40R17	11/2023	TZT Lambsheim
D	5/112/66,6	47	825	205/40R17	11/2023	TZT Lambsheim
T5	5/120/65,1	55	900	205/40R17	11/2023	TZT Lambsheim
CH	5/127/71,6	36	830	205/40R17	07/2024	TZT Lambsheim

§22 49571*18

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Ver-fahr-en	Datum	Ort
PO	5/130/71,5	55	900	275/70R17	FE	08/2013	TZT Lambsheim
T5	5/120/65,1	55	900	275/70R17	FE	10/2023	TZT Lambsheim

FE=Farbeindringverfahren

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 130/5-ET55 betrug 10,72 kg.

Prüfort und Prüfdatum
Die Festigkeitsprüfung des Sonderradtyps wurde in (siehe Tabelle Prüfdaten) 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.

Hinweis

Für die Sonderradausführungen FS ET 52,6, FO ET 55 und PO ET 55 wurde kein Verwendungsbereich festgelegt.
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).

§22 49571*18

Anlagen

Beschreibung	-	11.07.2013
	mit Änderung vom	24.03.2025
Radzeichnung	3905-09	17.06.2013
	mit Änderung vom	28.06.2024
Radzeichnung	3906-03	18.06.2013
	mit Änderung vom	13.08.2013
Radzeichnung	3907-04	24.06.2013
	mit Änderung vom	19.08.2013
Radzeichnung	3909-04	21.06.2013
	mit Änderung vom	25.07.2013
Radzeichnung	3910-04	17.06.2013
	mit Änderung vom	13.08.2013
Radzeichnung	3911-08	24.06.2013
	mit Änderung vom	26.03.2025
Radzeichnung	3912-03	19.06.2013
	mit Änderung vom	25.07.2013
Radzeichnung	3913-04	24.06.2013
	mit Änderung vom	13.08.2013
Radzeichnung	4446-01	01.03.2016
Radzeichnung	4454-06	04.03.2016
	mit Änderung vom	28.06.2024
Radzeichnung	5193-01	15.07.2020
Radzeichnung	5258-3	17.02.2021
	mit Änderung vom	28.06.2024
Zubehör	ZUB2020/3	21.12.2020
Zubehör	ZUB2021/1	22.10.2021
Zubehör	ZUB2024/3	02.07.2024
Beschreibung (LZTH)	-	08.07.2024
	mit Änderung vom	08.10.2024
Radzeichnung (LZTH)	LZ780-1775	22.03.2024
	mit Änderung vom	15.10.2024
Radzeichnung	5658-01	22.10.2024
Radzeichnung	5659-01	22.10.2024
Radzeichnung	5660-01	22.10.2024
Zubehör	ZUB2024/5	20.12.2024
Verwendungen	Anlagen 1-30	

§22 49571*18

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 6.

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, 23. Juli 2025

Tufan

00452119.DOCX

§22 49571*18

Liste der Änderungen

Es wird geändert:	Aktualisierung Verwendungsbereich Aktualisierung Zubehörzeichnung Aktualisierung Radzeichnung Aktualisierung Radbeschreibung
Es wird berichtigt:	
Es wird hinzugefügt:	Neue Radausführung AM ET 41,1 ergänzt Biegeumlaufprüfung Ausführung AM ET 41,1 ergänzt Verwendungsbereichsgutachten um die Anlage 30 ergänzt.
Es entfällt:	

§22 49571*18