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 52299*08

Genehmigungsnummer**: 52299*08**
Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
   Holder of the approval:
   CMS Automotive Trading GmbH
   DE - 68789 St. Leon-Rot

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

3. Typbezeichnung:
   Type:
   C27 757

Genehmigungsnummer: **52299*08**
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 52299*08

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:
12.03.2026

8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
55086418 (9. Ausfertigung)

Genehmigungsnummer: **52299*08**
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

5	**6. Ausfertigung**
1 - 2, 6	**8. 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**

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

§22 52299*08

Genehmigungsnummer: **52299*08**
Approval number:

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

15. Datum: **13.04.2026**
Date:

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



Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index

§22 52299*08

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package

Nummer der Genehmigung**: 52299*08**
Approval No.

Ausgabedatum: **18.02.2019** letztes Änderungsdatum: **13.04.2026**
Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:	Datum:
Test report(s) No.:	Date
55086418 (1. Ausfertigung)	**07.02.2019**
55086418 (2. Ausfertigung)	**09.09.2019**
55086418 (3. Ausfertigung)	**27.07.2020**
55086418 (4. Ausfertigung)	**01.09.2021**
55086418 (5. Ausfertigung)	**29.08.2022**
55086418 (6. Ausfertigung)	**28.06.2023**
55086418 (7. Ausfertigung)	**18.06.2024**
55086418 (8. Ausfertigung)	**13.03.2025**
55086418 (9. Ausfertigung)	**12.03.2026**

Beschreibungsbogen Nr.:	Datum:
Information document No.:	Date
C27 757	**16.10.2018**
C27 757	**03.11.2022**

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 52299*08

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **52299*08**

- 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 52299

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 52299*08

Approval No.: **52299*08**

- 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 52299*08

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

CMS Automotive Trading GmbH
SAP Allee 2 / Gewerbepark
68789 St.Leon-Rot
49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell C27
Typ C27 757
Radgröße 7.5Jx17 H2
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
C27 757 29 91S	1120/05 CMS / Ø66,45 - Ø57,1	5/112/57,1	29	680	2300	11/2018
C27 757 51 60S	1120/06 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	51	610	2180	4/2020
C27 757 27 98S	1120/01 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	27	780	2200	9/2022
C27 757 29 91S	1120/05 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	29	680	2300	11/2018
C27 757 30 98S	1120/02 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	30	780	2200	3/2022
C27 757 52 98S	1120/03 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	52	650	2200	7/2021
C27 757 54 98S	1120/04 CMS / ohne Ring	5/112/66,6	54	600	2200	8/2018

§22 52299*08

Kennzeichnung

KBA-Nummer 52299
Herstellerzeichen CMS
Radtyp und Ausführung C27 757 (s.o.)
Radgröße 7.5Jx17 H2
Einpreßtiefe ET.. (s.o.)
Gießereikennzeichen CMS
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:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll-umfang (mm)	Ver-fahr-en	Datum	Ort
C27 757 51 60S	5/112/57,1	51	610	2180	FE	05/2020	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	740	2200	FE	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	775	2200	FE	07/2022	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	780	2200	FE	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 29 91S	5/112/66,6	29	680	2300	FE	11/2018	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	680	2200	FE	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	730	2200	FE	10/2020	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	780	2200	FE	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 52 98S	5/112/66,6	52	650	2200	FE	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 52 98S	5/112/66,6	52	650	2200	FE	08/2021	TZT Lambsheim
C27 757 54 98S	5/112/66,6	54	600	2200	FE	10/2018	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste
FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	740	225/45R17	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	680	225/50R17	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 54 98S	5/112/66,6	54	600	205/50R17	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 51 60S	5/112/57,1	51	610	205/50R17	05/2020	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	730	225/50R17	10/2020	TZT Lambsheim
C27 757 52 98S	5/112/66,6	52	650	205/50R17	08/2021	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	775	225/45R17	07/2022	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	780	195/45R17	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 52 98S	5/112/66,6	52	650	205/50R17	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	780	225/45R17	10/2022	TZT Lambsheim

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein-press-tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Ver-fahr-en	Datum	Ort
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	740	235/60R17	FE	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	740	235/60R17	FE	10/2018	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	775	235/60R17	FE	07/2022	TZT Lambsheim
C27 757 30 98S	5/112/66,6	30	780	235/60R17	FE	10/2022	TZT Lambsheim
C27 757 27 98S	5/112/66,6	27	780	235/60R17	FE	10/2022	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste
FE=Farbeindringverfahren

§22 52299*08

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 C27 757 54 98S_112/5-ET54 betrug 10,58 kg.

Prüfort und Prüfdatum

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

Hinweise zum Sonderrad

entfällt

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

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).

Anlagen

Beschreibung	C27 757	16.10.2018
	mit Änderung vom	03.11.2022
Anlage zur Radbeschreibung	C27 757	30.11.2018
	mit Änderung vom	06.05.2020
Radzeichnung	J 1120 000-C	25.05.2018
	mit Änderung vom	03.11.2022
Radzeichnung	J 1120 001	25.05.2018
Radzeichnung	J 1120 002	25.05.2018
Radzeichnung	J 1120 003	25.05.2018
Radzeichnung	J 1120 004	25.05.2018
Radzeichnung	J 1120 005	22.10.2018
Radzeichnung	J 1120 006	30.01.2020
Befestigungsmittelzeichnung	-	04.05.2022
Zentrierringzeichnung	-	22.11.2023
	mit Änderung vom	16.07.2024
Nabenkappenzeichnung	-	20.07.2023
Verwendung	Anlage 1-7	

§22 52299*08

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. März 2026

Pohl

00464259.DOCX

§22 52299*08

Liste der Änderungen

Es wird geändert: Aktualisierung Verwendungsbereich

Es wird berichtigt:

Es wird hinzugefügt:

Es entfällt:

§22 52299*08