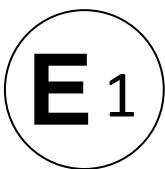




# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---



## MITTEILUNG

ausgestellt von:  
**Kraftfahrt-Bundesamt**

über die Erweiterung einer Genehmigung  
für einen Radtyp nach der Regelung Nr. 124 einschließlich Änderung Nr. 00  
Ergänzung 01

## COMMUNICATION

issued by:  
**Kraftfahrt-Bundesamt**

concerning the extension of an approval  
of a wheel type, pursuant to Regulation No. 124 including amendment No 00  
supplement 01

Genehmigungsnummer: **E1\*124R00/01\*1774\*01**  
Approval number:

1. Radhersteller:  
Wheel manufacturer:  
**CMS Automotive Trading GmbH**  
**DE - 68789 St. Leon-Rot**
2. Typbezeichnung des Rades:  
Wheel type designation:  
**C27 759**
- 2.1 Kategorie der Nachrüsträder:  
Category of replacement wheels:  
**Dimensionsgleiche Nachrüsträder**  
**Pattern part replacement wheels**
- 2.2 Werkstoff:  
Construction material:  
**Aluminiumlegierung**  
**Aluminium alloy**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

2

Genehmigungsnummer: **E1\*124R00/01\*1774\*01**  
Approval number:

- 2.3 Fertigungsverfahren:  
Method of production:  
**Gegossene Räder**  
**Casted wheels**
- 2.4 Kennung der Felgenkontur:  
Rim contour designation:  
**7,5 J**
- 2.5 Einpresstiefe des Rades:  
Wheel inset/outset:  
**Siehe Punkt 0.7 des Prüfberichtes**  
**See point 0.7 of the test report**
- 2.6 Radbefestigung:  
Wheel attachment:  
**Gemäß Angaben im Verwendungsbereich des Prüfberichtes**  
**According to the indications given in the range of application of the test report**
- 2.7 Maximale Radlast und Abrollumfang:  
Maximum wheel load and respective theoretical rolling circumference:  
**Siehe Punkt 0.9 des Prüfberichtes**  
**See point 0.9 of the test report**
3. Name und Anschrift des Herstellers:  
Manufacturer's name and address:  
**CMS Automotive Trading GmbH**  
**DE - 68789 St. Leon-Rot**
4. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Vertreters des Herstellers:  
If applicable, name and address of manufacturer's representative:  
**Entfällt**  
**Not applicable**
5. Datum, an dem das Rad für die Genehmigungsprüfung vorgeführt wurde:  
Date on which the wheel was submitted for approval tests:  
**Siehe Punkt 2.4.2 des Prüfberichtes**  
**See point 2.4.2 of the test report**
6. Technischer Dienst, der die Prüfungen für die Genehmigung durchführt:  
Technical Service responsible for carrying out the approval test:  
**Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH**  
**DE-51105 Köln**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

3

Genehmigungsnummer: **E1\*124R00/01\*1774\*01**

Approval number:

7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**23.09.2021**
8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:  
Number of report issued by that service:  
**55-0007-21 (2. Ausfertigung)**
9. Bemerkungen:  
Remarks:  
**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.**
10. Die Genehmigung wird **erweitert**  
Approval is **extended**
11. 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**
12. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:
13. Datum: **05.10.2021**  
Date:
14. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

  
Marten Matzen





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

4

Genehmigungsnummer: **E1\*124R00/01\*1774\*01**

Approval number:

15. Beigefügt ist eine Liste der Genehmigungsunterlagen, die bei der zuständigen Genehmigungsbehörde hinterlegt sind und von denen eine Kopie auf Anfrage erhältlich ist.  
Annexed is a list of documents making up the approval file, deposited with the competent authority which granted approval, a copy can be obtained on request.

Anlagen:

Enclosures:

**Gemäß Inhaltsverzeichnis**

**According to index**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Zu: E1\*124R00/01\*1774\*01

To:

**Erklärung über die Einhaltung der Anforderungen hinsichtlich der Übereinstimmung  
der Produktion gemäß dem Übereinkommen von 1958**

**Statement of compliance with the conformity of the production requirements of the  
1958 Agreement**

1. Name des Herstellers:

Manufacturer's name:

**CMS Automotive Trading GmbH  
DE - 68789 St. Leon-Rot**

2. Datum der Anfangsbewertung:

Date of the initial assessment:

**12.03.1999**

3. Datum aller durchgeführten Überwachungstätigkeiten:

Date of any surveillance activities:

Aktenzeichen  
Register number

Datum der Begehung  
Date of inspection

Genehmigungsnummer  
Approval number

CoP-Q:

**Q-500494**

**28.08.2015**

**Q-501759**

**06.05.2019**

CoP-P:

**Entfällt**

**Not applicable**



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Zu: **E1\*124R00/01\*1774\*01**

To:

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Ausgabedatum: **03.02.2021** Letztes Änderungsdatum: **05.10.2021**  
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:  
**55-0007-21 (1. Ausfertigung)** **13.01.2021**  
**55-0007-21 (2. Ausfertigung)** **23.09.2021**

Beschreibungsbogen Nr.: Datum:  
Information document No.: Date:  
**C27 759** **27.10.2020**

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



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **E1\*124R00/01\*1774\*01**

## - Anlage -

### Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

#### Nebenbestimmungen

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

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.



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Approval No.: **E1\*124R00/01\*1774\*01**

**- 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 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.

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**.

## Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

## Prüfbericht Test Report

Gemäß dem Übereinkommen über die Annahme  
Einheitlicher Technischer Vorschriften für  
Radfahrzeuge, Ausrüstungsgegenstände und  
Teile, die in Radfahrzeuge(n) eingebaut und/oder  
verwendet werden können, und die Bedingungen  
für die gegenseitige Anerkennung von  
Genehmigungen, die nach diesen Vorschriften  
erteilt wurden

*Agreement concerning the adoption of uniform  
technical prescriptions for the wheeled vehicles,  
equipment and parts which can be fitted and/or be  
used on wheeled vehicles and the conditions for  
reciprocal recognition of approvals granted on the  
basis of these prescriptions*

### Einheitliche Bedingungen für die Genehmigung von Rädern für Personenkraftwagen und ihre Anhänger

***Uniform provisions concerning the approval of wheels for  
passenger cars and their trailers***

**UN ECE-R 124 incl. Ergänzung 1**  
zuletzt geändert

entfällt

**UN ECE-R 124 incl. addition 1**  
*as last amended*

*not applicable*

Genehmigungsstand <i>Approval status</i>	
UN ECE	Genehmigungsnummer <i>Number of approval</i>
	001774

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

## 0. Allgemeine Angaben General

- 0.1. Fabrikmarke : CMS Automotive Trading GmbH  
(Firmenname des Herstellers)  
*Make (trade name of manufacturer)*
- 0.2. Typbezeichnung des Rades : C27 759  
*Wheel type*
- 0.3. Kategorie der Nachrüsträder : Dimensionsgleiche Nachrüsträder  
*Category of replacement wheels*  
*Pattern part replacement wheels*
- 0.4. Werkstoff : Aluminiumlegierungen  
*Construction material*
- 0.5. Fertigungsverfahren : Einteilige gegossene Aluminiumräder (Einzelheiten siehe technische Beschreibung)  
*Method of production*  
*One-piece cast light-alloy wheels (for details please refer to Technical Description)*
- 0.6. Kennung der Felgenkontur : 7,5 J x 19  
*Rim contour designation*
- 0.7. Einpresstiefe des Rades : siehe 1.0  
*Wheel inset*  
*see 1.0*
- 0.8. Radbefestigung : Es werden die in den Anlagen Verwendungsbereich aufgeführten Radbefestigungselemente mit dem entsprechenden Anzugdrehmoment verwendet.  
*Wheel attachment*  
*Wheel fixing elements as listed in the appendices Scope of Application are used with the appropriate tightening torques.*
- 0.9. Maximale Radlast und zugeordneter theoretischer Abrollumfang : siehe 1.0  
*Maximum load capacity and respective theoretical rolling circumference*  
*see 1.0*
- 0.10. Name und Anschrift des Herstellers : CMS Automotive Trading GmbH  
*Manufacturer's name and address*  
SAP Allee 2 / Gewerbepark  
68789 St.Leon-Rot

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

## 1.0 Prüfgegenstand Testobject

1.1 Aus-führung Version	Lochzahl / Lochkreis-ø (mm)/ Mittenloch-ø (mm) Number of holes / PCD (mm)/ center hole-ø	0.7 Einpress- tiefe (mm) Inset	0.9 Maximale Radlast und zugeordneter theoretischer Abrollumfang Maximum load capacity and respective theoretical rolling circumference
CMS 1281/01	5/108/63,4	50,5	750kg 2350mm
CMS 1281/04	5/112/57,1	51	750kg 2350mm
CMS 1281/02	5/112/66,6	32	800kg 2400mm
CMS 1281/08	5/114,3/60,1	40	750kg 2350mm
CMS 1281/09	5/114,3/64,1	45	750kg 2350mm
CMS 1281/05	5/114,3/67,1	45	750kg 2350mm
CMS 1281/06	5/114,3/67,1	49,5	750kg 2350mm
CMS 1281/10	5/114,3/67,1	50,5	750kg 2350mm
CMS 1281/07	5/114,3/67,1	53	750kg 2350mm

1.1 Ausführung  
Version : siehe 1.0  
see 1.0

1.2 Radkennzeichnung  
Wheel marking

### vorgeschriebene Kennzeichnungen Mandatory markings

- Name oder Warenzeichen des  
Herstellers : CMS (innen/inside)  
Manufacturer name or trade mark
- Kennung der Rad- oder  
Felgenkontur : 7.5 Jx19 H2 (innen/inside)  
Wheel or rim contour designation
- Einpresstiefe  
Wheel inset : z.B. ET50,5  
für Ausführungsbezeichnung CMS 1281 01 (innen)  
e.g. ET 50,5  
for version marking CMS 1281 01 (inside)
- Herstell datum  
Date of manufacture : Monat und Jahr (innen)  
month and year (inside)

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

Radtyp - : z. B. / e.g. C27 759/ CMS 1281 01 (innen / inside)  
Ausführungsbezeichnung  
Wheel type / rim part number –  
versions marking

Genehmigungszeichen : E1 124R-001774 (außen / outside)  
Approval mark

zusätzliche Kennzeichnungen : KBA53257 (außen/ outside)  
Additional markings z. B. / e.g. LK108 (innen / inside)

1.3 Bemerkungen : -  
Remarks

## 2.1. Prüfbedingungen Test conditions

- 2.1.1. Meß- und Prüfeinrichtungen : Die Prüfungen wurden auf Anlagen durchgeführt, die den Anforderungen der Regelung entsprechen.  
*Equipment for measuring and testing* *The tests were conducted on test facilities (test rigs) conforming to the requirements of the Regulation.*
- 2.1.2. Prüfplan : Ergebnis der Prüfung  
*Test plan* *Result of the test*

<b>Einteilige dimensionsgleiche Nachrüsträder aus Aluminiumlegierung</b> <b>One-piece light-alloy pattern part replacement wheels</b>	
Art der Prüfung <i>Kind of test</i>	Ergebnis der Prüfung <i>Result of the test</i>
Korrosionsprüfung nach Anhang 5 <i>Corrosion test according Annex 5</i>	Positiv, siehe Korrosionsprüfung CMS GmbH <i>Passed, see Corrosion test CMS GmbH.</i>
Umlaufbiegeprüfung nach Anhang 6 <i>Rotating bending test according Annex 6</i>	Positiv <i>Passed</i>
Abrollprüfung nach Anhang 7 <i>Rolling test according Annex 7</i>	Positiv <i>Passed</i>
Impact-Test nach Anhang 8 <i>Impact test according Annex 8</i>	Positiv <i>Passed</i>
Anbau am Fahrzeug Abschnitt 2 des Anhang 10 <i>Vehicle fitment checks according Annex 10</i>	Positiv, gem. Anlagen Verwendung <i>Passed, please refer to appendices Scope of Application</i>
Allgemeine Anforderungen <i>General Requirements</i>	Erfüllt <i>Complied</i>

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

2.1.3 Bemerkungen : -  
Remarks

## 2.2 Einzelheiten der vom Technischen Dienst durchgeführten Prüfungen Details regarding test conducted by the technical service

2.2.1 Korrosionsprüfung : Die Korrosionsprüfungen wurden von der Firma CMS GmbH durchgeführt und dokumentiert.  
Corrosion test *The corrosion test was conducted and documented by CMS GmbH.*

2.2.2 Umlaufbiegeprüfung (\*) :  
Rotating bending test

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis (mm) Number of holes / Pitch circle diameter	Einpress- tiefe (mm) Inset	Umlaufbiegeprüfung Rotating bending test		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Abrollumfang Rolling circumference		
CMS 1281 01	5/108/63,4	50,5	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 04	5/112/57,1	51	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 02	5/112/66,6	32	800kg	2400mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 08	5/114,3/60,1	40	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 05	5/114,3/67,1	45	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 10	5/114,3/67,1	50,5	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 07	5/114,3/67,1	53	750kg	2350mm	11/2020	TZT Lamsheim

(\*Verfahren/ process: Farbeindringverfahren/ Dye penetrant testing)

2.2.3 Abrollprüfung (\*) :  
Rolling test

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis (mm) Number of holes / Pitch circle diameter	Ein- press- tiefe (mm) Inset	Abrollprüfung Rolling test		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Reifengröße Tire size		
CMS 1281 10	5/108/63,4	50,5	800kg	275/55R19	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 07	5/114,3/67,1	53	800kg	275/55R19	11/2020	TZT Lamsheim

(\*Verfahren/ process: Farbeindringverfahren/ Dye penetrant testing)

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

2.2.4 Impact-Test  
*Impact test* :

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis (mm) Number of holes / Pitch circle diameter	Einpress- tiefe (mm) Inset	Impact-Test <i>Impact test</i>		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Reifengröße Tire size		
CMS 1281 01	5/108/63,4	50,5	750kg	205/55R19	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 04	5/112/57,1	51	750kg	205/55R19	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 02	5/112/66,6	32	800kg	205/55R19	11/2020	TZT Lamsheim
CMS 1281 07	5/114,3/67,1	53	750kg	205/55R19	11/2020	TZT Lamsheim

2.2.5 Wechseltorsionstest  
*Alternating torque test* :

2.2.6 Anbauprüfung und Dokumentation  
(Anhang 10 Punkt „2. Zusätzliche  
Vorschriften“):  
*Vehicle fitment checks and documentation  
(Appendix 10, Paragraph „2. Additional  
Requirements“)*

siehe Anlagen 1 bis 9 zum Prüfbericht Nr. 55000721  
(Verwendungsbereich)  
*see appendices 1 to 9 of the Test Report 55000721  
(scope of application)*

2.2.6.1 Überprüfung des Rotationsprofils des  
Rades  
*Wheel calliper check* :

Die Überprüfung erfolgte mittels  
Bremsenumlaufkonturen der in Anlage  
Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeuge. Die  
unter 2.1 des Anhangs 10 der Regelung definierten  
Kriterien werden eingehalten.

*The assessment was performed with the help of the  
brake rotation contours of the vehicles listed in the  
Attachment headed Scope of Application. The criteria  
defined in section 2.1 of Attachment 10 of the  
Regulation are satisfied.*

2.2.6.2 Überprüfung der Belüftungslöcher  
*Ventilation holes check* :

Das Rad verfügt über eine ausreichende Anzahl und  
über ausreichend dimensionierte Belüftungslöcher. Die  
Anforderungen entsprechend Punkt 2.2. des Anhangs  
10 werden erfüllt.

*The wheel has a sufficient number of adequately  
dimensioned ventilation holes. The requirements as per  
item 2.2 of Attachment 10 are satisfied.*

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

- 2.2.6.3 Radbefestigungselemente  
*Wheel fixing elements* : Es werden Radbefestigungsteile für Leichtmetallräder des Fahrzeugherstellers und/oder mitgelieferte Radbefestigungsteile (s. Verwendung) verwendet. Die Anforderungen entsprechend Punkt 2.3. des Anhangs 10 werden erfüllt.  
*Wheel fixing elements for alloy wheels specified by the vehicle manufacturer and/or supplied wheel fixing components (cf. Application) are used. The requirements as per item 2.3 of Attachment 10 are satisfied.*
- 2.2.6.4 Vorstehende Außenkanten  
*External projections* : Die Vorschriften der UN ECE Regelung Nummer 26 sind erfüllt.  
*The specifications of UN ECE Regulation number 26 are fulfilled.*
- 2.2.7 allgemeine Anforderungen  
*General requirements* : Die Maße und Toleranzen der Felgenkontur entsprechen der E.T.R.T.O Norm, die allgemeinen Anforderungen der UN ECE Regelung 124 werden erfüllt.  
*Dimensions and tolerance of the wheel contour comply with the E.T.R.T.O standard, the general requirements of the UN ECE Regulation 124 are met.*
- 2.2.8 Bemerkungen  
*Remarks* : Die Werkstoffuntersuchung nach Anhang 4 wurde durchgeführt.  
*Materials analysis according to Attachment 4 was performed.*

## 2.3 Bewertung von durch den Hersteller bereitgestellter Unterlagen Evaluation of Documents provided by the manufacturer

- 2.3.1 Technische Beschreibung  
*Technical description* : Die Technische Beschreibung entspricht den in der UN ECE Regelung 124 beschriebenen Anforderungen.  
*The Technical Description conforms to the requirements described in the UN ECE Regulation 124.*
- 2.3.2 Radzeichnungen  
*Drawings of the wheel* : Die vorgelegten Zeichnungen entsprechen den in der UN ECE Regelung 124 beschriebenen Anforderungen.  
*The drawings submitted conform to the requirements laid down in UN ECE Regulation 124.*

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

2.3.3 Angaben zu Verwendung und Anbau  
(Verwendungsbereichsdarstellung)  
*Vehicle characteristics  
(description of application range)*

: Der in den Anlagen dargestellte Verwendungsbereich wurde durch den Technischen Dienst definiert. Die Anforderungen entsprechend der Festlegungen des Anhangs 10 Punkte 1.2 Fahrzeugmerkmale, 1.3 zusätzliche Merkmale und 1.4 Nähere Angaben zur Anbauanleitung werden erfüllt.

*The scope of application described in Appendices was defined by Technical Service. The requirements in accordance with the specifications of Attachment 10, items 1.2 Features of the Vehicle, 1.3 Additional Features, and 1.4. Further Information regarding the Fitting Instructions are satisfied.*

2.3.4 Werkstoffprüfungen nach Anhang 4  
*Material Tests according to Annex 4*

Die nach den Festlegungen des Anhangs 4 vorgesehenen Prüfungen wurden durchgeführt und dokumentiert.

*The tests provided for in the terms of Annex 4 have been performed and documented.*

2.3.5 Bemerkungen  
*Remarks*

: -

## 2.4. Allgemeine Angaben Other information

2.4.1 Ort der Prüfung  
*Place of testing*

: -siehe Tabellen 2.2.2, 2.2.3 und 2.2.4  
- see table 2.2.2, 2.2.3 and 2.2.4

2.4.2 Datum der Prüfung  
*Date of testing*

: -siehe Tabellen 2.2.2, 2.2.3 und 2.2.4  
- see table 2.2.2, 2.2.3 and 2.2.4

2.4.3 Bemerkungen  
*Remarks*

: -

## 3. Anlagen Appendices

1. Liste der Änderungen  
*List of modifications*

: siehe Anlage 1 / Appendix 1

2. Technische Beschreibung  
*Technical description*

: 27. Oktober 2020.  
*October 27<sup>th</sup>, 2020.*

## Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

---

- 3.1 Radzeichnungen  
*Drawings of the wheel* : Zeichnungen (CMS):  
J 1281 000 vom 10. August 2020,  
J 1281 001 vom 04. August 2020,  
J 1281 002\_A vom 04. August 2020  
mit Index A vom 23. September 2020,  
J 1281 004 vom 04. August 2020,  
J 1281 005 vom 04. August 2020,  
J 1281 006 vom 04. August 2020,  
J 1281 007 vom 04. August 2020,  
J 1281 008 vom 04. August 2020,  
J 1281 009 vom 04. August 2020 und  
J 1281 010 vom 04. August 2020.  
*Drawings (CMS):*  
*J 1281 000 of August 10<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 001 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 002 of August, 4<sup>th</sup>, 2020*  
*with index A of September 23<sup>rd</sup>, 2020,*  
*J 1281 004 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 005 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 006 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 007 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 008 of August, 4<sup>th</sup>, 2020,*  
*J 1281 009 of August, 4<sup>th</sup>, 2020 and*  
*J 1281 010 of August 4<sup>th</sup>, 2020.*
- 3.2 Nabenkappenzeichnungen  
*Drawings of the hub cap* : Zeichnungs - Nr. U1MF vom 28. August 2012  
mit Index 2 vom 18. Juni 2013.  
*Drawing - No. U1MF of August 28<sup>th</sup>, 2012*  
*with index 2 of June 18<sup>th</sup>, 2013.*  
Zeichnungs - Nr. C020392 vom 18. April 2004.  
*Drawing - No. C020392 of April 18<sup>th</sup>, 2004.*
- 3.3 Befestigungsmittelzeichnung  
*Drawings of the fixing elements* : Befestigungsmittel – Zeichnungen  
Radschrauben mit Übersicht - Stand 07.12.2017  
*Wheel fixing elements – drawings of the screws*  
*with summary – status December 7<sup>th</sup>, 2017.*  
Befestigungsmittel - Zeichnungen  
Radmuttern mit Übersicht - Stand 07.12.2017  
*Wheel fixing elements - drawings of the nuts with*  
*summary – status December 7<sup>th</sup>, 2017*
4. Werkstoffprüfungen nach  
Anhang 4  
*Material Test according to*  
*Annex 4* : Siehe Technischer Bericht CMS GmbH  
Ref. Nr.: CIR – 143, Teil 5 vom 02. November 2020.  
See Technical Report: CMS GmbH  
Ref. No.: CIR – 143, part 5 of November 2<sup>nd</sup>, 2020.

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)  
UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

---

5. Korrosionsprüfung  
nach Anhang 5  
*Corrosion Test*  
*according to Annex 5* : Siehe Technischer Bericht CMS GmbH  
Ref. Nr.: CIR – 143, Teil 6 vom 02. November 2020.  
See Technical Report: CMS GmbH  
Ref. No.: CIR – 143, part 6 of November 2<sup>nd</sup>, 2020.

6. Verwendungsbereich  
*Scope of application* :

Anlage / Ausfertigung <i>Attachment / Version</i>	Lochzahl / Lochkreis (mm) / Ø Mittenloch (mm) <i>Number of holes / pitch circle diameter (mm) / Ø center bore (mm)</i>	Einpresstiefe (mm) <i>Inset (mm)</i>	Datum <i>Date</i>
1/1	5/108/63,4	50,5	08.01.2021
2/1	5/112/57,1	51	08.01.2021
3/2	5/112/66,6	32	09.09.2021
4/2	5/114,3/60,1	40	22.09.2021
5/1	5/114,3/64,1	45	08.01.2021
6/1	5/114,3/67,1	45	08.01.2021
7/2	5/114,3/67,1	49,5	14.09.2021
8/1	5/114,3/67,1	50,5	08.01.2021
9/1	5/114,3/67,1	53	08.01.2021

## Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0007-21 (2. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124



Typ / Type : C27 759  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

---

### 4. Schlussbescheinigung Statement of conformity

Der in diesem Prüfbericht und den zugehörigen Anlagen beschriebene Typ entspricht der o.a. Prüfspezifikation

*The type described in this test report and the appendices attached are in compliance with the Test Specification mentioned above.*

Dieser Prüfbericht umfasst die Seiten 1 bis 11.

Dieser Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und weitergegeben werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Prüflaboratoriums zulässig.

*The Test Report comprises pages 1 to 11.*

*The Test Report shall be reproduced and published in full only and by the client only. It shall be reproduced partially with the written permission of the Test Laboratory only.*

Der Technische Dienst Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln ist mit seinem Ingenieurzentrum Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim für die angewendeten Prüfverfahren vom Kraftfahrt-Bundesamt entsprechend EG-FGV für das Typgenehmigungsverfahren des KBA unter der Nummer KBA-P 00010-96 benannt.

*The Technical Service Typprüfstelle Fahrzeuge/Fahrzeugteile of TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln – including its engineering center Technologiezentrum Typprüfstelle, Lamsheim - is designated for the applicable testing methods by the Kraftfahrt-Bundesamt according to EG-FGV for the type approval procedure of KBA under no. KBA-P 00010-96.*

Lamsheim

23.09.2021



Wagner  
Sachverständiger Technischer Dienst  
Expert Technical Service

Typ / Type : **C27 759**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

**Liste der Änderungen**  
**List of modifications**

**Anlage**  
**Appendix** 1

**Einzelheiten zum Antrag vom**  
**More details for application of**

: **Datum**  
**Date** : 23.09.2021

Es wird berichtet  
*Correction of* : -

Es wird geändert  
*Modification of* : 3.6 Verwendungsbereich aktualisiert /  
*scope of application extended*

Es wird hinzugefügt  
*Addition of* : -

Es entfällt  
*Deletion of* : -

**Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000721 (02. Ausfertigung /02. version)**

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*  
 7.5Jx19H2 Typ / *Type C27 759*  
 Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 3

**Prüfgegenstand / *Test object*** Dimensionsgleiches PKW-Nachrüstrad/  
*Pattern part replacement wheel*

Ausführung/ <i>Version</i>	Kennzeichnung Rad <i>Marking wheel</i>	Lochzahl/ Lochkreis-Ø (mm)/ Mittenloch-Ø (mm) <i>Number of holes/ pcd (mm)/ center hole-Ø (mm)</i>	Einpress- tiefe <i>Inset (mm)</i>	Radlast <i>Wheel load (kg)</i>	Abrollumfang <i>circumference (mm)</i>
C27 759 32 98S	1281/02 CMS	5/112/66,6	32	800	2400

**Befestigungsmittel / *Fixing elements***

Nr.	Art der Befestigungsmittel/ <i>Type of fixing parts</i>	Bund <i>Profile</i>	Anzugsmoment <i>Torque (Nm)</i>	Schaftlänge <i>Length (mm)</i>	Artikel-Nr. <i>Part number</i>
S01	Serien-Schraube M14x1,25	Kegel 60°	140	27,5	Serie

**Verwendungsbereich / *Application***

Hersteller/Manufacturer BMW

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. <i>Vehicle manufacturer/ model name/ type/ approval number</i>	kW-Bereich <i>Power range</i>	Reifen <i>Tire size</i>	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise <i>Tire-referenced stipulations and notes</i>	Auflagen und Hinweise/ <i>Additional stipulations and notes</i>
BMW X3 G3X e1*2007/46*1797..	100-210	245/50R19	A10 ECE	A19 A57 A99 NoP S01
	100-265	245/50R19	A10 ECE M+S	
BMW X3 xDrive30e G3X e1*2007/46*1797.. - Plug-in Hybrid	120,135	245/50R19	A10 ECE 160	A19 A56 A99 S01
BMW X4 G4X e1*2007/46*1881*..	120-210	245/50R19	A10 ECE 160	A19 A56 A99 NoP S01
	120-265	245/50R19	A10 ECE M+S 160	

**Allgemeine Hinweise / *General notes***

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Nachrüträder funktionsfähig bleiben.

*Any safety-critical or environmentally relevant systems installed in the vehicle (e.g. tyre pressure monitoring systems) must remain fully functional following attachment of the pattern part replacement wheel.*

**Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000721 (02. Ausfertigung /02. version)**

Prüfgegenstand / *Test object*    PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*  
 7.5Jx19H2 Typ / *Type C27 759*  
 Hersteller / *Manufacturer*           CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 3

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme der M+S-Profile) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen einer Bauart und achsweise eines Reifentyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Reifentypen auf Vorder- und Hinterachse sind die Hinweise des Fahrzeug- und / oder Reifenherstellers zu beachten.

*Minimum required speed ranges (with the exception of M+S treads) and load capacities of the tyres to be used can be found in the vehicle documents.*

*In addition, only tyres of a single model, and a single tyre type per axle are permitted. When different tyre types are used on front and rear axle, the vehicle and/or tyre manufacturer's instructions must be observed.*

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen dem Serienstand entsprechen.  
*Chassis and brake units must conform to serial production.*

Die Bezieher der Nachrüsträder sind darauf hinzuweisen, dass der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.

*Pattern part replacement wheel purchasers must be pointed out that the tyre inflation pressure specified by the manufacturer must be observed.*

Der feste Sitz der Radschrauben / Muttern ist nach ca.50-100km Fahrstrecke zu überprüfen; dabei sind die Radschrauben / Muttern mit dem vorgeschriebenen Anzugsmoment nachzuziehen. Diese Kontrolle ist nach jedem Lösen der Radschrauben / Muttern durchzuführen.

*The lug nuts and bolts should be re-tightened to the proper torque value after driving the vehicle for a distance of about 50-100km. This fastener check should be carried out every time the lug nuts and bolts are removed.*

**Spezielle Auflagen und Hinweise / *Stipulations and notes***

**160** Das Rad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1600 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.

*The wheel (tested wheel load) is permitted in connection with this tyre size only up to a permissible axle load of 1600kg. Any higher axle load due to trailer operation (see item 33 relating to item 16 h, or field 22 relating to fields 7.1 - 8.3 in the vehicle registration documents) must be taken into account.)*

**A10** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.  
*Only fine-linked snow chains may be used at the rear axle.*

**A19** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Gummiventile oder Metallschraubventile mit Befestigung von außen, die den Normen DIN, E.T.R.T.O oder Tire and Rim entsprechen, zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensor verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile dürfen nicht über den Felgenrand hinausragen.

*Only tubeless tyres are permitted. If no TPMS sensors are used, rubber-covered and metal screw valves with attachment from outside are permitted. If valves with TPMS sensors are used, manufacturer recommendations and instructions must be observed. Valves and sensors must be suited to the specified air pressure and maximum speed. Valves must conform to E.T.R.T.O., DIN or Tire and Rim standards, and must not project beyond the edge of the rim.*

**A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 u. ä.).

*The wheel/tyre combination is only permissible on vehicle models with all-wheel drive (e.g. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 and similar).*

**Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000721 (02. Ausfertigung /02. version)**

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*  
 7.5Jx19H2 Typ / *Type C27 759*  
 Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 3 von 3

**A57** Diese Rad-/Reifen-Kombination(en) ist (sind) zulässig an Fahrzeugausführungen mit Front bzw. Heck-Antrieb und Allradantrieb (z.B. 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, u. ä.)

*This (These) wheel/tyre combination(s) is (are) permitted on vehicle types with front wheel or rear-wheel drive as well as 4-wheel drive (such as 2WD, 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4 and similar types).*

**A99** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte im Felgenbett angebracht werden. Bei der Auswahl und Anbringung der Klebegewichte ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.

*To balance the wheels only adhesive weights may be attached on the rim at the rim outside. The selection and placement of adhesive weights is to pay attention to a distance of 2 mm from the brake caliper.*

**ECE** Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig, wenn sie bereits serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (s. EG-Übereinstimmungsbescheinigung). Etwaige notwendige Einstellungen, Hinweise und Empfehlungen des Fahrzeugherstellers bei Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination sind zu beachten.

*The use of this wheel/tyre combination is not permitted unless already previously approved by the manufacturer for serial production (see EC Certificate of Conformity). Any necessary adjustments, instructions and recommendations specified by the vehicle manufacturer in connection with the use of this wheel/tyre combination must be observed.*

**M+S** Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.  
*This tyre size is only permissible as mud and snow tyres.*

**NoP** Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).  
*Not for plug-in hybrid vehicles or externally chargeable hybrid electric vehicles (OVC-HEV).*

**S01** Zur Befestigung der Räder dürfen nur die serienmäßigen Befestigungsmittel Nr. S01 (siehe Seite 1) verwendet werden.

*Only the serial fixing components No. S01 (see page 1) are to be used to attach the replacement wheels.*

Lambsheim, 9. September 2021

00375377.DOC  
 RN/RL