



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 03

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 03

Genehmigungsnummer: **E1*124R00/03*1773*02**
Approval number:

1. Radhersteller:
Wheel manufacturer:
CMS Automotive Trading GmbH
DE - 68789 St. Leon-Rot
2. Typbezeichnung des Rades:
Wheel type designation:
C27 708
- 2.1 Kategorie der Nachrüsträder:
Category of replacement wheels:
Dimensionsgleiche Nachrüsträder
Pattern part replacement wheels
- 2.2 Werkstoff:
Construction material:
Aluminiumlegierung
Aluminium alloy



Genehmigungsnummer: **E1*124R00/03*1773*02**

Approval number:

2.3 Fertigungsverfahren:
Method of production:
Gegossene Räder
Casted wheels

2.4 Kennung der Felgenkontur:
Rim contour designation:
7 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*124R00/03*1773*02**

Approval number:

7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
22.02.2022

8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Number of report issued by that service:
55-0009-21 (3. 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: **09.03.2022**
Date:

14. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Marten Matzen





Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Genehmigungsnummer: **E1*124R00/03*1773*02**

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*124R00/03*1773*02**

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

Datum der Begehung

Genehmigungsnummer

Register number

Date of inspection

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*124R00/03*1773*02**

To:

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen **Index to the information package**

Ausgabedatum: **03.03.2021**

Date of issue:

Letztes Änderungsdatum:

09.03.2022

Last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Datum:

Test report(s) No.:

Date:

55-0009-21 (1. Ausfertigung)

22.01.2021

55-0009-21 (2. Ausfertigung)

21.10.2021

55-0009-21 (3. Ausfertigung)

22.02.2022

Beschreibungsbogen Nr.:

Datum:

Information document No.:

Date:

C27 708

02.11.2020

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*124R00/03*1773*02**

- 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.



Approval No.: **E1*124R00/03*1773*02**

- 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. : 55-0009-21 (3. Ausfertigung / Version)**

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C27 708**
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 3**
zuletzt geändert

entfällt

UN ECE-R 124 incl. addition 3
*as last amended**not applicable*

Genehmigungsstand <i>Approval status</i>	
UN ECE	Genehmigungsnummer <i>Number of approval</i>
	001773

Typ / Type : **C27 708**
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 708
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 J x 18
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. : 55-0009-21 (3. Ausfertigung / Version)**

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C27 708**
 Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

1.0 Prüfgegenstand
Testobject

1.1 Ausführung <i>Version</i>	Lochzahl / Lochkreis-ø (mm)/ Mittenloch-ø (mm) <i>Number of holes /</i> <i>PCD (mm)/</i> <i>center hole-ø (mm)</i>	0.7 Einpress tiefe (mm) <i>Inset</i> (mm)	0.9 Maximale Radlast und zugeordneter theoretischer Abrollumfang <i>Maximum load capacity and respective</i> <i>theoretical rolling circumference</i>
CMS 1279/07	5/100/57,1	39	740kg
CMS 1279/09	5/108/63,4	47,5	740kg
CMS 1279/02	5/112/57,1	43	740kg
CMS 1279/01	5/112/57,1	45	740kg
CMS 1279/03	5/112/66,6	22	800kg
CMS 1279/04	5/114,3/60,1	35	740kg
CMS 1279/05	5/114,3/60,1	45	740kg
CMS 1279/06	5/114,3/60,1	50	740kg
CMS 1279/08	5/114,3/67,1	45	740kg

1.1 Ausführung
Version : siehe 1.0
see 1.0

Typ / Type : **C27 708**
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

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 : 7.0Jx18H2 (innen/inside)
Wheel or rim contour designation

Einpresstiefe : ET siehe / see 1.0. (innen/inside)
Wheel inset

Herstell datum : Monat-Jahr / month-year (innen/inside)
Date of manufacture

Teilenummer - Ausführungsbezeichnung : C27 708, siehe / see 1.0 (innen/inside)
Wheel / rim part number – versions marking

Genehmigungszeichen : E1 124R-001773 (außen/outside)
Approval mark

zusätzliche Kennzeichnungen
Additional markings : KBA53256 (außen/outside)
z.B./ e.g. LK100 (innen/inside)

1.3 Bemerkungen : -
Remarks

Typ / Type : **C27 708**
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

**2.1. Prüfbedingungen
Test conditions**

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

2.1.2. Prüfplan
Test plan

Einteilige dimensionsgleiche Nachrüsträder aus Aluminiumlegierung One-piece light-alloy pattern part replacement wheels	
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 Rep. No. CIR 127 - part 6. <i>Passed, see Corrosion test Rep. No. CIR 127 - part 6.</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>

2.1.3 Bemerkungen : -
Remarks

Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0009-21 (3. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C27 708**
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

2.2 Einzelheiten der vom Technischen Dienst durchgeführten Prüfungen

Details regarding test conducted by the Technical Service

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

2.2.2 Umlaufbiegeprüfung
Rotating bending test :

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis-Ø (mm) Number of holes / PCD (mm)	Einpress- tiefe (mm) Inset (mm)	Umlaufbiegeprüfung Rotating bending test		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Abrollumfang Rolling circumference		
CMS 1279/07	5/100/57,1	39	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/09	5/108/63,4	47,5	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/01	5/112/57,1	45	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/03	5/112/66,6	22	800kg	2400mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/04	5/114,3/60,1	35	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/06	5/114,3/60,1	50	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/08	5/114,3/67,1	45	740kg	2300mm	10/2020	Lambsheim

2.2.3 Abrollprüfung
Rolling test :

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis-Ø (mm) Number of holes / PCD (mm)	Einpress- tiefe (mm) Inset (mm)	Abrollprüfung Rolling test		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Reifengröße Tire size		
CMS 1279/09	5/108/63,4	47,5	800kg	265/70R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/03	5/112/66,6	22	800kg	265/70R18	10/2020	Lambsheim

Typ / Type : **C27 708**
 Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

2.2.4 Impact-Test :
Impact test

Ausführung Version	Lochzahl / Lochkreis-Ø (mm) Number of holes / PCD(mm)	Einpress- tiefe (mm) Inset (mm)	Impact-Test Impact test		Datum date	Ort place
			Radlast Load capacity	Reifengröße Tire size		
CMS 1279/07	5/100/57,1	39	740kg	205/40R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/09	5/108/63,4	47,5	740kg	205/40R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/03	5/112/66,6	22	800kg	205/40R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/06	5/114,3/60,1	50	740kg	205/40R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/08	5/114,3/67,1	45	740kg	205/40R18	10/2020	Lambsheim
CMS 1279/09	5/108/63,4	47,5	760kg	205/40R18	10/2021	Lambsheim

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. 55000921
 (Verwendungsbereich)

see appendices 1 to 9 of Test Report No. 55000921
 (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.*

Typ / Type : **C27 708**
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 standards, 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.

Typ / Type : **C27 708**
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

: -

Typ / Type : **C27 708**
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

**3. Anlagen
Appendices**

1. Liste der Änderungen : siehe Anlage 1 /
List of modifications see Appendix 1.
2. Technische Beschreibung : Beschreibung vom 02.11.2020
Technical Description
- 3.1 Radzeichnungen : CMS Z-Nr. J 1279 000 vom 15.6.2020
Drawings of the wheel CMS Z-Nr. J 1279 001 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 002 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 003 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 004 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 005 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 007 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 008 vom 11.6.2020
CMS Z-Nr. J 1279 009 vom 11.6.2020
- 3.2 Nabenkappenzeichnungen : CMS Z-Nr. M57 vom 24.11.2014
Drawings of the hub cap mit Änderung vom 11.12.2014.
CMS Z-Nr. U1MF vom 28.8.2012
mit Änderung vom 18.6.2013
CMS Z-Nr. C020392 vom 18.4.2004
- 3.3 Befestigungsmittelzeichnung : Übersicht mit Zeichnungen vom 07.12.2017
Drawings of the fixing elements
4. Werkstoffprüfungen nach Anhang 4 : Rep. No. CIR 127 - part 5 vom 25.9.2020
Material Test according to Annex 4
5. Korrosionsprüfung nach Anhang 5 : Rep. No. CIR 127 - part 6 vom 25.9.2020
Corrosion Test according to Annex 5

Prüfbericht / Test Report**Nr. / No. : 55-0009-21 (3. Ausfertigung / Version)**

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C27 708**
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

6. Verwendungsbereich :
Scope of application

Anlage / Ausfertigung <i>Attachment / Version</i>	Lochzahl / Lochkreis-Ø (mm) / Mittenloch-Ø (mm) <i>Number of holes / PCD (mm) / center bore -Ø (mm)</i>	Einpresstiefe (mm) <i>Inset (mm)</i>	Datum <i>Date</i>
1/2	5/100/57,1	39	21.02.2022
2/3	5/108/63,4	47,5	21.02.2022
3/3	5/112/57,1	43	21.02.2022
4/3	5/112/57,1	45	22.02.2022
5/2	5/112/66,6	22	20.10.2021
6/1	5/114,3/60,1	35	20.01.2021
7/1	5/114,3/60,1	45	20.01.2021
8/3	5/114,3/60,1	50	22.02.2022
9/2	5/114,3/67,1	45	21.02.2022

Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0009-21 (3. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C27 708**
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 12

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 12.

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

22.02.2022



Bohlander
Sachverständiger Technischer Dienst
Expert Technical Service

Typ / *Type* : **C27 708**
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 : 21.02.2022

Es wird berichtigt
Correction of : -

Es wird geändert
Modification of : 2.2.6/ 3.6 Verwendungsbereich aktualisiert /
Scope of application extended.

3.3.2 Zubehör Nabenabdeckkappen_07.12.2017 /
Equipment - Hub caps_2017.07.12.

Es wird hinzugefügt
Addition of : -

Es entfällt
Deletion of : -

Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000921 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*
 7.0Jx18H2 Typ / *Type C27 708*
 Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 5

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 708 43 60S	1279/02 CMS	5/112/57,1	43	740	2300

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 M14x1,5	Kugel Ø26 mm	140	27	Serie
S02	Schraube M14x1,5	Kugel Ø26 mm	140	28	Z92 OR

Verwendungsbereich / *Application*

Hersteller/Manufacturer Audi
 Seat
 Skoda
 Volkswagen

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>
Audi Q3 (I) 8U, 8U1 e1*2007/46*0591*..; e13*2007/46*1163*..	88-162	235/50R18	ECE	A12 A19 A57 A99 S02
Audi Q3, -/Sportback (II) F3 e1*2007/46*1900*..	110-180	235/55R18	ECE	A12 A19 A57 A99 MpH S02
Seat Tarraco KN e9*2007/46*6666*.. - ohne FR-Line	110-180	235/55R18	ECE	A12 A19 A57 A99 MpH S01
Seat Tarraco FR KN e9*2007/46*6666*..	110-180	235/55R18	ECE	A12 A19 A57 A99 MpH RQ3 S01

Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000921 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*
 7.0Jx18H2 Typ / *Type* C27 708
 Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 5

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>
Skoda Kodiaq NS e8*2007/46*0249*.. - incl. Scout	85-147	235/55R18	ECE 148	A12 A19 A57 A99 S01
	85-180	235/55R18	ECE M+S 148	
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116*0450*00-23 e1*2007/46*0487*00-14 - incl. Facelift 2011 - mit Radhaus- Verbreiterungen	81-155	235/50R18	ECE	A12 A19 A57 A99 KMV S01
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116*0450*11-23 e1*2007/46*0487*02-14 - ab Facelift 2011	81-155	235/50R18	ECE	A12 A19 A57 A99 S01
VW Tiguan (I) 5N e1*2001/116*0450*00-10 e1*2007/46*0487*00-01	81-155	235/50R18	ECE	A12 A19 A57 A99 S01
VW Tiguan (II) 5N e1*2001/116* 0450*24-..; e1*2007/46* 0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	235/55R18	A92 ECE	A19 A57 A99 MpH S01
VW Tiguan (II) Allspace 5N e1*2001/116*0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	235/55R18	A92 ECE	A19 A57 A99 S01
VW Tiguan (II) Allspace R-Line 5N e1*2001/116*0450*31-.. - incl. Facelift 2021	110-180	235/55R18	A92 ECE	A19 A57 A99 RQ3 S01
VW Tiguan (II) R-Line 5N e1*2001/116*0450*24-.. e1*2007/46*0487*15-.. - ab Modell 2016 - incl. Facelift 2021	85-180	235/55R18	A92 ECE	A19 A57 A99 MpH RQ3 S01

Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000921 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*
 7.0Jx18H2 Typ / *Type C27 708*
 Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 3 von 5

Allgemeine Hinweise / General notes

Im Fahrzeug vorgeschriebene Fahrzeugsysteme, z. B. Reifendruckkontrollsysteme, müssen nach Anbau der Nachrüsträder 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.

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

148 Das Rad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1480 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 1480kg. 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.)

A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
The use of snow chains is prohibited.

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.

Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000921 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*
 7.0Jx18H2 Typ / *Type C27 708*
 Hersteller / Manufacturer CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 5

A19 *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.*

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).

A92 Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.

Only fine-linked snow chains, without chain links on the inside of the tire with circulating chain belt on the tread, which come to an overall thickness of not more than 12 mm (including chain joint), may be used at the prescribed axle. Any recommendations given by the vehicle manufacturer must be observed (cf. User manual/instructions).

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.

KMV Betrifft nur Fahrzeugvarianten mit serienmäßigen Kunststoffverbreiterungen bzw. mit zusätzlichen Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

Only refers to vehicle variants with standard plastic extensions and/or mud-guard extensions.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

This tyre size is only permissible as mud and snow tyres.

MpH Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug; HEV), incl. Plug-in-Hybrid Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

Also permissible for vehicle models with Hybriddrive (hybrid electric vehicle; HEV), incl. plug-in-hybrid vehicles or externally chargeable hybrid electric vehicles (OVC-HEV).

RQ3 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8,5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Anlage 03 annex 03 Prüfbericht / Test Report Nr.55000921 (03. Ausfertigung /03. version)

Prüfgegenstand / *Test object* PKW-Nachrüstrad / *Pattern part replacement wheel*
7.0Jx18H2 Typ / *Type* C27 708
Hersteller / *Manufacturer* CMS Automotive Trading GmbH

Seite 5 von 5

RQ3 *These wheel-tire combinations are permissible for vehicles with wheel arch extensions (fender extensions, wheel arch trims) in conjunction with standard wheels/tyre combination: 8,5x19 ET38 with 255/45R19 or 8.5x20 ET38 with 255/40R20 (including vehicle registration, registration certificate I, COC paper or operating instructions).*

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.

S02 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S02 (siehe Seite 1) verwendet werden.

Only the supplied fixing components No. S02 (see page 1) are to be used to attach the replacement wheels.

Lambsheim, 21. Februar 2022

00385030.DOC