



# 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\*0782\*09**

Approval number:

1. Radhersteller:  
Wheel manufacturer:  
**CMS Automotive Trading GmbH**  
**DE - 68789 St. Leon-Rot**
2. Typbezeichnung des Rades:  
Wheel type designation:  
**C22 706**
- 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\*124R00/03\*0782\*09**

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 item 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 item 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 item 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\*0782\*09**

Approval number:

7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes:  
Date of test report issued by the Technical Service:  
**09.10.2024**
8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:  
Number of report issued by that service:  
**55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)**
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**  
  
**Aktualisierung der Radausführungen  
Update of the wheel designs**
12. Ort: **DE-24932 Flensburg**  
Place:
13. Datum: **18.10.2024**  
Date:
14. Unterschrift: **Im Auftrag**  
Signature:

*M. Hinrichsen*  
Markus Hinrichsen





# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

4

Genehmigungsnummer: **E1\*124R00/03\*0782\*09**

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\*0782\*09**

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<br>Register number | Datum der Begehung<br>Date of inspection | Genehmigungsnummer<br>Approval number |
|---------------------------------|--|---------------------------------------|
|---------------------------------|--|---------------------------------------|

CoP-Q:

|                 |                   |  |
|-----------------|-------------------|--|
| <b>Q-500494</b> | <b>28.08.2015</b> |  |
| <b>Q-501759</b> | <b>06.05.2019</b> |  |
| <b>Q-503080</b> | <b>20.05.2022</b> |  |

CoP-P:

|                 |                   |                             |
|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| <b>P-504252</b> | <b>14.10.2022</b> | <b>E1*124R00/03*1766*03</b> |
|-----------------|-------------------|-----------------------------|



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Zu: **E1\*124R00/03\*0782\*09**

To:

## Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Ausgabedatum: **03.09.2015**      Letztes Änderungsdatum: **18.10.2024**  
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:             |
| <b>55 0240 15</b>                              | <b>30.06.2015</b> |
| <b>55 0240 15 (2. Ausfertigung)</b>            | <b>10.03.2016</b> |
| <b>55 0240 15 (3. Ausfertigung)</b>            | <b>22.07.2016</b> |
| <b>55 0240 15 (4. Ausfertigung)</b>            | <b>30.08.2017</b> |
| <b>55 0240 15 (5. Ausfertigung)</b>            | <b>06.08.2019</b> |
| <b>55-0240-15 (6. Ausfertigung)</b>            | <b>31.03.2020</b> |
| <b>55-0240-15 (7. Ausfertigung)</b>            | <b>15.06.2021</b> |
| <b>55-0240-15 (8. Ausfertigung)</b>            | <b>05.05.2022</b> |
| <b>55-0240-15 (9. Ausfertigung / Version)</b>  | <b>23.02.2024</b> |
| <b>55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)</b> | <b>09.10.2024</b> |

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Beschreibungsbogen Nr.:   | Datum:            |
| Information document No.: | Date:             |
| <b>C22 706</b>            | <b>28.04.2015</b> |
| <b>C22 706</b>            | <b>11.06.2024</b> |

|  |        |
|--|--------|
| Liste der Änderungen:  | Datum: |
| List of modifications:   | Date:  |
| <b>Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes</b>   |        |
| <b>See appendix "List of modifications" of the test report</b> |        |



# Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

---

Nummer der Genehmigung: **E1\*124R00/03\*0782\*09**

- 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

---

2

Approval No.: **E1\*124R00/03\*0782\*09**

- 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.**

Typ / Type : **C22 706**  
 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

**UN ECE-R 124** incl. addition 3  
 as last amended

entfällt

*not applicable*

|   |   |
|---|---|
| Genehmigungsstand<br><i>Approval status</i> |   |
| UN ECE                                      | Genehmigungsnummer<br><i>Number of approval</i> |
|   | 000782  |

R124 E1\*124R00/03\*0782\*09

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : C22 706  
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 : C22 706  
*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  
*Method of production* siehe Technische Beschreibung)  
*One-piece cast light-alloy wheels (for details please refer to Technical Description)*
- 0.6. Kennung der Felgenkontur : 7 J x 16  
*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  
*Wheel attachment* aufgeführten Radbefestigungselemente mit dem  
entsprechenden Anzugdrehmoment verwendet.  
*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* *see 1.0*  
*theoretical rolling circumference*
- 0.10. Name und Anschrift des Herstellers : CMS Automotive Trading GmbH  
*Manufacturer's name and address* SAP Allee 2 / Gewerbepark  
68789 St.Leon-Rot

Typ / Type : **C22 706**  
 Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

**1.0 Prüfgegenstand  
 Testobject**

| 1.1<br>Aus-führung<br>Version | Lochzahl /<br>Lochkreis- $\phi$ (mm)/<br>Mittenloch- $\phi$ (mm)<br>Number of holes /<br>PCD (mm)/ center<br>hole- $\phi$ (mm) | 0.7<br>Einpresstiefe<br>(mm)<br>Inset (mm) | 0.9<br>Maximale Radlast und zugeordneter<br>theoretischer Abrollumfang<br>Maximum load capacity and respective<br>theoretical rolling circumference |        |
|-------------------------------|--|--|---|--------|
| C22 706 46 13                 | 5/108/65,1   | 46   | 825kg   | 2100mm |
| C22 706 43 60S                | 5/112/57,1   | 43   | 685kg   | 2025mm |
| C22 706 45 60S                | 5/112/57,1   | 45   | 685kg   | 2025mm |
| C22 706 48 60S                | 5/112/57,1   | 48   | 630kg   | 2025mm |
| C22 706 32 82S                | 5/112/66,5   | 32   | 675kg   | 2050mm |
| C22 706 35 91S                | 5/112/66,5   | 35   | 675kg   | 2025mm |
| C22 706 46 91S                | 5/112/66,5   | 46   | 685kg   | 2025mm |
| C22 706 48 62S                | 5/112/66,5   | 48   | 630kg   | 2025mm |
| C22 706 47 98S                | 5/112/66,5   | 47   | 685kg   | 2025mm |
| C22 706 52 98S                | 5/112/66,5   | 52   | 553kg   | 2025mm |
| C22 706 40 63S                | 5/114,3/60,1   | 40   | 685kg   | 2160mm |
| C22 706 45 64S                | 5/114,3/64,1   | 45   | 520kg   | 2025mm |
| C22 706 55 64S                | 5/114,3/64,1   | 55   | 520kg   | 2025mm |
| C22 706 55 64                 | 5/114,3/64,1   | 55   | 520kg   | 2025mm |
| C22 706 40 10                 | 5/114,3/67,1   | 40   | 685kg   | 2159mm |
| C22 706 31 16S                | 5/120/72,6   | 31   | 665kg   | 1990mm |
| C22 706 40 16S                | 5/120/72,6   | 40   | 630kg   | 2025mm |

1.1 Ausführung : siehe 1.0  
 Version see 1.0

1.2 Radkennzeichnung  
 Wheel marking

R124 E1\*124R00/03\*0782\*09

# Prüfbericht / *Test Report*

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / *Version*)

UN ECE Regelung Nr. 124 / *Regulation No.124*

Typ / *Type* : **C22 706**  
Hersteller / *Manufacturer* : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

vorgeschriebene Kennzeichnungen  
*Mandatory markings*

Name oder Warenzeichen des Herstellers : CMS (innen/inside)  
*Manufacturer name or trade mark*

Kennung der Rad- oder Felgenkontur : 7.0 Jx16 H2 (innen/inside)  
*Wheel or rim contour designation*

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

Herstelldatum : Monat-Jahr / month-year (innen)  
*Date of manufacture* *Monat-Jahr / month-year (inside)*

Teilenummer - Ausführungsbezeichnung : z.B. C22 706, siehe / see 1.0. (innen)  
*Wheel / rim part number – versions marking* *e.g. C22 706, siehe / see 1.0. (inside)*

Genehmigungszeichen : E1 124R-000782 (außen)  
*Approval mark* *E1 124R-000782 (outside)*

zusätzliche Kennzeichnungen : KBA50271 (außen/outside)  
*Additional markings* *GAISi11Mg (innen/inside)*  
*z.B./e.g. LK112 (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.*

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : C22 706  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

## 2.1.2. Prüfplan Test plan

|  |   |
|--|---|
| <b>Einteilige dimensionsgleiche<br/>Nachrüsträder aus Aluminiumlegierung<br/>One-piece light-alloy pattern part<br/>replacement wheels</b> |   |
| Worst-case Betrachtung /<br>Prüfmusterwahl,<br>Worst-case sampling / Selection of the test<br>sample                                       | Die Auswahl der Prüfmuster erfolgte nach den Vorgaben<br>der UN ECE-R 124 Anhang 6/7/8 unter Berücksichtigung<br>aller in den Unterlagen des Kunden aufgeführten<br>Ausführungen und sind in Abschnitt 2.2 ersichtlich.<br><i>The test samples were selected according to the<br/>specifications of the underlying regulation UN ECE-R 124<br/>Annex 6/7/8 and can be seen under point 2.2.</i> |
| Art der Prüfung<br>Kind of test  | Ergebnis der Prüfung<br>Result of the test  |
| Korrosionsprüfung nach Anhang 5<br>Corrosion test according Annex 5  | Positiv, siehe Korrosionsprüfung JF-Ref.No.QR/JFC-7.6-<br>14-01/1<br>CMS -Ref.No. LAB 704<br><i>Passed, see Corrosion test JF-Ref.No.QR/JFC-7.6-14-01/1<br/>CMS -Ref.No. LAB 704</i>  |
| Umlaufbiegeprüfung nach Anhang 6<br>Rotating bending test according Annex 6  | Positiv<br><i>Passed</i>  |
| Abrollprüfung nach Anhang 7<br>Rolling test according Annex 7  | Positiv<br><i>Passed</i>  |
| Impact-Test nach Anhang 8<br>Impact test according Annex 8   | Positiv<br><i>Passed</i>  |
| Anbau am Fahrzeug<br>Abschnitt 2 des Anhang 10<br>Vehicle fitment checks according Annex 10  | Positiv, gem. Anlagen Verwendung<br><i>Passed, please refer to appendices Scope of Application</i>  |
| Allgemeine Anforderungen<br>General Requirements   | Erfüllt<br><i>Complied</i>  |

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  
Corrosion test : GmbH durchgeführt und dokumentiert.  
*The corrosion test was conducted and documented by  
CMS GmbH*

**Prüfbericht / Test Report****Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)**

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

 Typ / Type : **C22 706**  
 Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

 2.2.2 Umlaufbiegeprüfung :  
 Rotating bending test

| Aus-führung<br>Version | Lochzahl /<br>Lochkreis<br>(mm)<br>Number of<br>holes / PCD<br>(mm) | Einpress-<br>tiefe (mm)<br>Inset<br>(mm) | Umlaufbiegeprüfung<br>Rotating bending test |  | Datum<br>date | Ort<br>place  |
|------------------------|---|--|---|--|---------------|---------------|
|                        |   |  | Radlast<br>Load<br>capacity                 | Abrollumfang<br>Rolling<br>circumference |               |               |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46                                       | 750kg                                       | 2100mm                                   | 01/2021       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46                                       | 750kg                                       | 2100mm                                   | 01/2021       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46                                       | 825kg                                       | 2100mm                                   | 03-04/2022    | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46                                       | 825kg                                       | 2100mm                                   | 04/2022       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 32 82S         | 5/112   | 32                                       | 675kg                                       | 2050mm                                   | 06/2016       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 35 91S         | 5/112   | 35                                       | 675kg                                       | 2025mm                                   | 02/2016       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 91S         | 5/112   | 46                                       | 685kg                                       | 2025mm                                   | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 91S         | 5/112   | 46                                       | 685kg                                       | 2025mm                                   | 12/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 46 91S         | 5/112   | 46                                       | 685kg                                       | 2025mm                                   | 03/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 47 98S         | 5/112   | 47                                       | 685kg                                       | 2025mm                                   | 03/2020       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 48 62S         | 5/112   | 48                                       | 630kg                                       | 2025mm                                   | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 52 98S         | 5/112   | 52                                       | 553kg                                       | 2025mm                                   | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 43 60S         | 5/112/57,1  | 43                                       | 685kg                                       | 2025mm                                   | 09/2024       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 40 10          | 5/114,3   | 40                                       | 685kg                                       | 2159mm                                   | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 40 10          | 5/114,3   | 40                                       | 685kg                                       | 2160mm                                   | 05/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 40 10          | 5/114,3   | 40                                       | 685kg                                       | 2160mm                                   | 12/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 40 63S         | 5/114,3   | 40                                       | 685kg                                       | 2160mm                                   | 05/2020       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 45 64S         | 5/114,3   | 45                                       | 520kg                                       | 2025mm                                   | 03/2019       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 55 64          | 5/114,3   | 55                                       | 520kg                                       | 2025mm                                   | 02/2016       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 55 64S         | 5/114,3   | 55                                       | 520kg                                       | 2025mm                                   | 11/2019       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 31 16S         | 5/120   | 31                                       | 665kg                                       | 1990mm                                   | 04/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 40 16S         | 5/120   | 40                                       | 630kg                                       | 2025mm                                   | 04/2015       | TZT Lamsheim  |

R124 E1\*124R00/03\*0782\*09

**Prüfbericht / Test Report**

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

 Typ / Type : **C22 706**  
 Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

 2.2.3 Abrollprüfung :  
 Rolling test

| Aus-führung<br>Version | Lochzahl /<br>Lochkreis<br>(mm)<br>Number of<br>holes / PCD<br>(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm)<br>Inset<br>(mm) | Abrollprüfung<br>Rolling test |                          | Datum<br>date | Ort<br>place |
|------------------------|---|---|-------------------------------|--------------------------|---------------|--------------|
|                        |   |   | Radlast<br>Load<br>capacity   | Reifengröße<br>Tire size |               |              |
| C22 706 40 10          | 5/114,3   | 40  | 685kg                         | 235/60R16                | 04/2015       | TZT Lamsheim |
| C22 706 40 16S         | 5/120   | 40  | 685kg                         | 235/60R16                | 04/2015       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 91S         | 5/112   | 46  | 685kg                         | 235/60R16                | 03/2017       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 91S         | 5/112   | 46  | 685kg                         | 235/60R16                | 01/2018       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46  | 750kg                         | 235/60R16                | 01/2021       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46  | 750kg                         | 235/60R16                | 02/2021       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46  | 825kg                         | 235/60R16                | 04/2022       | TZT Lamsheim |
| C22 706 46 13          | 5/108   | 46  | 825kg                         | 235/60R16                | 04/2022       | TZT Lamsheim |

 2.2.4 Impact-Test :  
 Impact test

| Aus-führung<br>Version | Lochzahl /<br>Lochkreis<br>(mm)<br>Number of<br>holes /<br>PCD(mm) | Einpress-<br>tiefe<br>(mm)<br>Inset<br>(mm) | Impact-Test<br>Impact test  |                          | Datum<br>date | Ort<br>place  |
|------------------------|--|---|-----------------------------|--------------------------|---------------|---------------|
|                        |  |   | Radlast<br>Load<br>capacity | Reifengröße<br>Tire size |               |               |
| C22 706 48 62S         | 5/112  | 48  | 685kg                       | 195/50R16                | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 52 98S         | 5/112  | 52  | 553kg                       | 195/50R16                | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 40 10          | 5/114,3  | 40  | 685kg                       | 195/50R16                | 03/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 31 16S         | 5/120  | 31  | 665kg                       | 195/50R16                | 02/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 40 16S         | 5/120  | 40  | 630kg                       | 195/50R16                | 04/2015       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 55 64          | 5/114,3  | 55  | 520kg                       | 215/60R16                | 02/2016       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 91S         | 5/112  | 46  | 685kg                       | 195/50R16                | 03/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 40 10          | 5/114,3  | 40  | 685kg                       | 195/50R16                | 05/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 40 10          | 5/114,3  | 40  | 685kg                       | 195/50R16                | 12/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 46 91S         | 5/112  | 46  | 685kg                       | 195/50R16                | 12/2017       | TRM Shah Alam |
| C22 706 45 64S         | 5/114,3  | 45  | 520kg                       | 195/50R16                | 03/2019       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108  | 46  | 750kg                       | 215/65R16C               | 02/2021       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108  | 46  | 825kg                       | 215/65R16C               | 03/2022       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108  | 46  | 825kg                       | 215/65R16C               | 03/2022       | TZT Lamsheim  |
| C22 706 46 13          | 5/108  | 46  | 650kg                       | 205/55R16                | 10/2022       | TZT Lamsheim  |

Typ / Type : **C22 706**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

- 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 17 zum Prüfbericht Nr. 55024015 (Verwendungsbereich)  
*see appendices 1 to 17 of Test Report No. 55024015 (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.*
- 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.*

Typ / Type : **C22 706**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

- 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.*
- 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.*

## Prüfbericht / *Test Report*

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / *Version*)

UN ECE Regelung Nr. 124 / *Regulation No.124*

Typ / *Type* : **C22 706**  
Hersteller / *Manufacturer* : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

2.3.5 Bemerkungen : -  
*Remarks*

### 2.4. Allgemeine Angaben Other information

2.4.1 Ort der Prüfung : -siehe Tabellen 2.2.2, 2.2.3 und 2.2.4  
*Place of testing* - see table 2.2.2, 2.2.3 and 2.2.4

2.4.2 Datum der Prüfung : -siehe Tabellen 2.2.2, 2.2.3 und 2.2.4  
*Date of testing* - see table 2.2.2, 2.2.3 and 2.2.4

2.4.3 Bemerkungen : -  
*Remarks*

### 3. Anlagen Appendices

1. Liste der Änderungen : siehe Anlage 1 / *Appendix 1*  
*List of modifications*

2. Technische Beschreibung : *Beschreibung vom 28.4.2015 mit Änderung vom*  
*Technical Description* 11.6.2024

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C22 706**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

- 3.1 Radzeichnungen : J 921 000 vom 30.12.2014  
*Drawings of the wheel* J 921 001-A vom 06.1.2015 mit Änderung vom 27.3.2015  
J 921 002 vom 06.1.2015  
J 921 003 vom 06.1.2015  
J 921 004 vom 06.1.2015  
J 921 005-A vom 06.1.2015 mit Änderung vom 27.3.2015  
J 921 006 vom 06.1.2015  
J 921 007\_A vom 06.1.2015 mit Änderung vom 27.5.2015  
J 921 008 vom 06.1.2015  
J 921 009 vom 06.1.2015  
J 921 010 vom 07.12.2015  
J 921 011 vom 07.12.2015  
J 921 012 vom 11.5.2016  
105381670-A0 -Blatt 1 vom 02.12.2016 mit Änderung vom 27.3.2017  
105381670-A0 -Blatt 2 vom 02.12.2016  
105381670-A0 -Blatt 3 vom 02.12.2016 mit Änderung vom 28.3.2017  
J 921 013 vom 31.10.2018  
J 921 014 vom 30.10.2019  
J 921 015 vom 25.11.2019  
J 921 017 vom 25.12.2019  
J 921 018 vom 07.10.2020  
J 921 016-A vom 25.12.2019 mit Änderung vom 20.3.2020  
J 921 019 vom 10.6.2024
- 3.2 Nabenkappenzeichnungen : - vom 20.7.2023  
*Drawings of the hub cap*
- 3.3 Befestigungsmittelzeichnung : - vom 04.5.2022  
*Drawings of the fixing elements*
4. Werkstoffprüfungen nach : JF-Ref.No. QR/JFC-7.6-10-03 vom 16.1.2017  
Anhang 4 : JF-Ref.No. QR/JFC-7.6-10-04 vom 15.1.2017  
*Material Test according to* CMS -Ref.No. LAB 296 vom 08.4.2015  
*Annex 4*
5. Korrosionsprüfung : JF-Ref.No. QR/JFC-7.6-14-01/1 vom 15.3.2017  
nach Anhang 5 : CMS -Ref.No. LAB 704 vom 17.8.2015  
*Corrosion Test*  
*according to Annex 5*

# Prüfbericht / Test Report

Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : **C22 706**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

6. Verwendungsbereich :  
Scope of application

| Anlage / Ausfertigung<br>Attachment / Version | Lochzahl / Lochkreis-Ø (mm) /<br>Mittenloch-Ø (mm)<br>Number of holes / PCD (mm) /<br>center bore -Ø (mm) | Einpresstiefe (mm)<br>Inset (mm) | Datum<br>Date |
|---|---|----------------------------------|---------------|
| 16/3  | 5/108/65,1  | 46                               | 22.02.2024    |
| 17/1  | 5/112/57,1  | 43                               | 09.10.2024    |
| 1/1   | 5/112/57,1  | 45                               | 09.03.2016    |
| 12/3  | 5/112/57,1  | 48                               | 04.05.2022    |
| 9/3   | 5/112/66,5  | 32                               | 31.03.2020    |
| 7/3   | 5/112/66,5  | 35                               | 11.06.2021    |
| 2/1   | 5/112/66,5  | 46                               | 20.05.2015    |
| 3/3   | 5/112/66,5  | 48                               | 31.03.2020    |
| 13/2  | 5/112/66,5  | 47                               | 11.06.2021    |
| 4/4   | 5/112/66,5  | 52                               | 11.06.2021    |
| 15/1  | 5/114,3/60,1  | 40                               | 11.06.2021    |
| 11/1  | 5/114,3/64,1  | 45                               | 16.07.2019    |
| 14/1  | 5/114,3/64,1  | 55                               | 31.03.2020    |
| 8/1   | 5/114,3/64,1  | 55                               | 09.03.2016    |
| 10/1  | 5/114,3/67,1  | 40                               | 24.07.2017    |
| 5/3   | 5/120/72,6  | 31                               | 11.07.2019    |
| 6/3   | 5/120/72,6  | 40                               | 11.07.2019    |

## 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 1313.

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 13.*

*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.*

**Prüfbericht / Test Report**

**Nr. / No. : 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)**

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

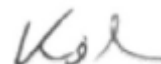
Typ / Type : **C22 706**  
Hersteller / Manufacturer : **CMS Automotive Trading GmbH**

---

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 09.10.2024



Kocher

Sachverständiger Technischer Dienst  
*Expert Technical Service*

R124 E1\*124R00/03\*0782\*09

**Prüfbericht / Test Report**

**Nr. / No.:** 55-0240-15 (10. Ausfertigung / Version)

UN ECE Regelung Nr. 124 / Regulation No.124

Typ / Type : C22 706  
Hersteller / Manufacturer : CMS Automotive Trading GmbH

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

|                      |
|----------------------|
| Anlage<br>Appendix 1 |
|----------------------|

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

: **Datum** : 09.10.2024  
**Date**

Es wird berichtigt : -  
*Correction of*

Es wird geändert : 3.2 Technische Beschreibung aktualisiert / Technical  
*Modification of* Description updated

3.6 Verwendungsbereich aktualisiert / scope of  
application updated

Es wird hinzugefügt : 1.0 Prüfgegenstand Testobject: Radausführungen  
*Addition of* C22 706 43 60S hinzugefügt / Wheelversions C22  
706 43 60S added

3.3.1 Radzeichnung hinzugefügt / Wheeldrawing  
added

3.6 Verwendungsbereich hinzugefügt / Scope of  
application added

2.2.2 Umlaufbiegeprüfung Radausführung C22 706  
43 60S hinzugefügt / Rotating bending test  
wheelversion C22 706 43 60S added

Es entfällt :  
*Deletion of*

**Anlage 17 annex 17** Prüfbericht / Test Report Nr.55024015 (01. Ausfertigung /01. version)

Prüfgegenstand / Test object    PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel  
 7.0 Jx16 H2 Typ / Type C22 706  
 Hersteller / Manufacturer        CMS Automotive Trading GmbH

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

| Ausführung/<br>Version | Kennzeichnung Rad / Zentrierring<br>Marking wheel / ring | Lochzahl/<br>Lochkreis-ø (mm)/<br>Mittenloch-ø (mm)<br>Number of holes/<br>pcd (mm)/<br>center hole-Ø (mm) | Einpresstiefe<br>Inset (mm) | Radlast<br>Wheel load (kg) | Abrollumfang<br>circumference (mm) |
|------------------------|--|--|-----------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| C22 706<br>43 60S      | 921/19 CMS / ohne Ring                                   | 5/112/57,1   | 43                          | 685                        | 2025                               |

**Befestigungsmittel / Fixing elements**

| Nr. | Art der Befestigungsmittel/<br>Type of fixing parts | Bund<br>Profile | Anzugsmoment<br>Tourque (Nm) | Schaftlänge<br>Length (mm) | Artikel-Nr.<br>Part number |
|-----|---|-----------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| S01 | Serienschraube M14x1,5                              | Kugel<br>Ø26mm  | 140                          | 27,5                       | Serie                      |

**Verwendungsbereich / Application**

Hersteller/Manufacturer            Seat  
    Skoda  
    Volkswagen

R124 E1\*124R00/03\*0782\*09

**Anlage 17** annex 17 Prüfbericht / Test Report Nr.55024015 (01. Ausfertigung /01. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel  
 7.0 Jx16 H2 Typ / Type C22 706  
 Hersteller / Manufacturer CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 4

| Handelsbezeichnung<br>Fahrzeug-Typ<br>ABE/EWG-Nr.<br>Vehicle manufacturer/<br>model name/ type/<br>approval number | kW-Bereich<br>Power range | Reifen<br>Tire size | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise<br>Tire-referenced stipulations and notes | Auflagen und<br>Hinweise/<br>Additional<br>stipulations and<br>notes |
|--|---------------------------|---------------------|--|--|
| Seat Leon / Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer   | 66-110                    | 205/55R16           | A94 ECE  | A16 A21 A58<br>Car F23 Flh<br>KOV NoE NoP<br>S01                     |
| Seat Leon / Cupra Leon<br>KL<br>e9*2007/46*3167*..<br>- incl. Sportstourer   | 110                       | 205/55R16           | A94 ECE  | A16 A21 A57<br>Car F24 Flh<br>KOV NoE NoP<br>S01                     |
| Skoda Superb Combi<br>(IV)<br>NZ<br>e8*2018/858*00106*..<br>- Plug-in Hybrid                                       | 110                       | 215/60R16           | A11 ECE  | A16 A21 A58<br>BS4 Car KOV<br>NoP S01                                |
| Skoda Superb Combi<br>(IV) PHEV<br>NZ<br>e8*2018/858*00106*..<br>- Plug-in Hybrid                                  | 110                       | 215/60R16           | A11 ECE M+S  | A16 A21 A58<br>BS4 Car KOV<br>S01                                    |
| VW Passat (IX) Variant<br>CJ<br>e1*2018/858*00366*..<br>- Plug-in Hybrid   | 90, 110                   | 215/60R16           | A11 ECE  | A16 A21 A58<br>BS4 Car KOV<br>NoP S01                                |

**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 Reifendruck zu beachten ist.

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

**Anlage 17 annex 17** Prüfbericht / Test Report Nr.55024015 (01. Ausfertigung /01. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel  
7.0 Jx16 H2 Typ / Type C22 706  
Hersteller / Manufacturer CMS Automotive Trading GmbH

Seite 3 von 4

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**

**A11** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

*Only fine-linked snow chains may be used at the prescribed axle. Any recommendations given by the vehicle manufacturer must be observed (cf. User manual/instructions).*

**A16** Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgeninnenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgen-schulter angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremsattel bzw. zu den Fahrwerksteilen zu achten.

*Only adhesive weights may be affixed to the interior of the rim below the bead seat for balancing the special wheels. Care must be taken to ensure 2 mm clearance from the caliper respectively parts of the chassis when selecting the adhesive weights.*

**A21** Es sind nur schlauchlose Reifen zulässig. Werden keine Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, sind Metallschraubventile mit Befestigung von außen zulässig. Bei Verwendung bis zu einer Höchstgeschwindigkeit von 210 km/h (bauartbedingte Höchstgeschwindigkeit, Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T oder bei Verwendung von Winterreifen mit Geschwindigkeitssymbol Q, R, S, T oder H) sind auch Gummiventile zulässig. Werden Ventile mit TPMS-Sensoren verwendet, so sind die Hinweise und Vorgaben der Hersteller zu beachten. Die Ventile und Sensoren müssen für den vorgeschriebenen Luftdruck und die Höchstgeschwindigkeit geeignet sein. Die Ventile müssen den Normen E.T.R.T.O., DIN oder Tire and Rim entsprechen und dürfen nicht über den Felgenreand hinausragen.

*Only tubeless tyres are permitted. If no TPMS sensors are used, metal screw valves with attachment from outside are permitted. If the tyre is used up to a maximum speed of 210 km/h (maximum speed due to design as per former German vehicle license, item 6, or Certificate of Registration, field T, or in the case of winter tyres with speed symbols Q, R, S, T or H), rubber valves are also admissible. 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, o.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).*

**A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.

*Wheel/tyre combination(s) is (are) not permissible on vehicles with all-wheel drive.*

**A94** Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 7 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

*Only fine-linked snow chains, which come to an overall thickness of not more than 7 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).*

**BS4** Rad nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit Bremsscheibendurchmesser 306 mm an Achse 1.

*The wheels are only permissible on vehicle versions with a brake disk diameter of 306 mm on axle 1.*

**Anlage 17** annex 17 Prüfbericht / Test Report Nr.55024015 (01. Ausfertigung /01. version)

Prüfgegenstand / Test object PKW-Nachrüstrad / Pattern part replacement wheel  
7.0 Jx16 H2 Typ / Type C22 706  
Hersteller / Manufacturer CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 4

**Car** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).

*The wheel/tyre combination is permissible for vehicle models of the Caravan, Estate-car and/or touring variants. (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).*

**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.*

**F23** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.

*Wheel/tyre combination exclusively for vehicle designs with twist-beam rear suspension.*

**F24** Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).

*Wheel/tyre combination exclusively for vehicle designs with multilink rear axle (independent wheel suspension).*

**F1h** Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).

*The wheel/tyre combination is permissible for hatchback vehicle models, both with 3 and 5 doors.*

**KOV** Betrifft nur Fahrzeugvarianten ohne serienmäßige Kunststoffverbreiterungen bzw. ohne zusätzliche Kotflügelverbreiterungen (Radlaufleisten).

*Only refers to vehicle variants without 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.*

**NoE** Nicht für "reines" Elektrofahrzeug (Battery Electric Vehicle "BEV").

*Not for pure electric vehicles (Battery Electric Vehicle "BEV").*

**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. Oktober 2024

00435970.DOC