Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

E 1

MITTEILUNG

ausgestellt von:
Kraftfahrt-Bundesamt

über die Erweiterung einer Genehmigung
für einen Radtyp nach der Regelung Nr. 124 einschließlich Änderung Nr. 00
Ergänzung 04

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 04

Genehmigungsnummer: **E1*124R00/04*2768*01**
Approval number:

1. Radhersteller:
Wheel manufacturer:
CMS Automotive Trading GmbH
DE - 68789 St. Leon-Rot

2. Typbezeichnung des Rades:
Wheel type designation:
C38 759

2.1 Kategorie der Nachrüsträder:
Category of replacement wheels:
Dimensionsgleiche Nachrüsträder
Pattern part replacement wheels

2.2 Werkstoff:
Construction material:
Aluminiumlegierung
Aluminium alloy

R124 E1*124R00/04*2768*01

elektronisch gesiegelt
Kraftfahrt-Bundesamt
08.10.2026
09:19:38 UTC
Typgenehmigung

Genehmigungsnummer: **E1*124R00/04*2768*01**
Approval number:

2.3 Fertigungsverfahren:
Method of production:
Gegossene Räder
Casted wheels

2.4 Kennung der Felgenkontur:
Rim contour designation:
7½ 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:
Juli 2026
July 2026

6. Technischer Dienst, der die Prüfungen für die Genehmigung durchführt:
Technical Service responsible for carrying out the approval test:
TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG, IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität
DE-30519 Hannover

R124 E1*124R00/04*2768*01

Genehmigungsnummer: **E1*124R00/04*2768*01**
Approval number:

7. Datum des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
18.09.2026

8. Nummer des Gutachtens des Technischen Dienstes:
Number of report issued by that service:
CE-000429-01-0-233

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 Ausführungen
Update of the versions

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

13. Datum: **08.10.2026**
Date:

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

Jörg Burgkhardt

KRAFTFAHRT-BUNDESAMT 527

R124 E1*124R00/04*2768*01

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

R124 E1*124R00/04*2768*01

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Zu: **E1*124R00/04*2768*01**
To:

Erklärung über die Einhaltung der Anforderungen hinsichtlich der Übereinstimmung der Produktion gemäß dem Übereinkommen von 1958
Statement of compliance with the conformity of the production requirements of the 1958 Agreement

1. Name des Herstellers:
   Manufacturer's name:
   CMS Automotive Trading GmbH
   DE - 68789 St. Leon-Rot

2. Datum der Anfangsbewertung:
   Date of the initial assessment:
   12.03.1999

3. Datum aller durchgeführten Überwachungstätigkeiten:
   Date of any surveillance activities:

Aktenzeichen Register number	Datum der Begehung Date of inspection	Genehmigungsnummer Approval number
CoP-Q:		
Q-500494	**28.08.2015**	
Q-501759	**06.05.2019**	
Q-503080	**20.05.2022**	
CoP-P:		
P-504252	**14.10.2022**	**E1*124R00/03*1766*03**

R124 E1*124R00/04*2768*01

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Zu: **E1*124R00/04*2768*01**
To:

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen
Index to the information package

Ausgabedatum: Date of issue:	**14.08.2026**	Letztes Änderungsdatum: Last date of amendment:	**08.10.2026**

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.: Test report(s) No.:	Datum: Date:
CE-000429-00-0-233	**29.07.2026**
CE-000429-01-0-233	**18.09.2026**

Beschreibungsbogen Nr.: Information document No.:	Datum: Date:
C38 759	**29.07.2026**

Liste der Änderungen: List of modifications:	Datum: Date:

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

R124 E1*124R00/04*2768*01

Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **E1*124R00/04*2768*01**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

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

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungs-unterlagen 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.

R124 E1*124R00/04*2768*01

Approval No.: **E1*124R00/04*2768*01**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

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

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

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

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

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

Instruction on right to appeal

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

R124 E1*124R00/04*2768*01

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

R124 E1*124R00/04*2768*01

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

ECE-R 124
zuletzt ergänzt
Ergänzung Nr. 4 vom 26.09.2025

as last amended:
Supplement No. 4 from 26.09.2025

Genehmigungsstand *Approval status*	
ECE	Genehmigungsnummer *Number of approval*
	E1 124R-002768

0. Allgemeine Angaben / *General information*

0.1	Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) *Brand name (company name of the manufacturer)*	:	**CMS Automotive Trading GmbH**
0.2	Typbezeichnung des Rades *Type designation of the wheel*	:	**C38 759**
0.3	Kategorie der Nachrüsträder *Category of replacement wheels*	:	**Dimensionsgleiches Nachrüstrad** ***Pattern part replacement wheel***
0.4	Werkstoff *Material*	:	Aluminiumlegierung *Aluminium alloy*
0.5	Fertigungsverfahren *Method of production*	:	einteiliges Leichtmetall-Rad / *one-piece Light metal wheel* (Einzelheiten siehe Technische Beschreibung) / *(for details see technical description)*
0.6	Kennung der Felgenkontur *Rim size designation*	:	7½Jx19H2
0.7	Einpresstiefe des Rades *Wheel offset*	:	Siehe Tabelle 1.1 *See table 1.1*
0.8	Radbefestigung *Wheel fixing*	:	Es werden die vom Fahrzeughersteller vorgesehenen bzw. die vom Radhersteller mitzuliefernden Radbefestigungsteile verwendet. Die genauen Angaben dazu wie auch das Anzugdrehmoment sind dem jeweiligen Verwendungsbereich zu entnehmen. *Use the wheel mounting hardware specified by the vehicle manufacturer or supplied by the wheel manufacturer. Refer to the applicable application guidelines for specific details, including the tightening torque.*

R124 E1*124R00/04*2768*01

0.9 Maximale Radlast und zugeordneter theoretischer Abrollumfang *Maximum wheel load and assigned theoretical rolling circumference* : Siehe Tabelle 1.1 *See table 1.1*

0.10 Name und Anschrift des Herstellers *Name and address of the manufacturer* : **CMS Automotive Trading GmbH**
SAP Allee 2 / Gewerbepark
68789 St. Leon-Rot

0.11 Gegebenfalls Name und Anschrift des Vertreters des Herstellers *Name and address of the manufacturer's representative, if applicable* :

1.0 Prüfgegenstand *Test object*

1.1 Ausführung(en) *Version(s)* :

Ausführungs-bezeichnung *Model designation*	LZ/LK	BS	ML	ET	RF	FR	AU	IMP	HD	BM
C38 759 40 60SE	5/112	BS3	57,10	40	140	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 45 10E	5/114,3	BS2	67,20	45	140	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 48 60SE	5/112	BS3	57,10	48	140	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 49 10E	5/114,3	BS2	67,20	49,5	142	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 50 13SE	5/108	BS1	65,10	50	144	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 50 60SE	5/112	BS3	57,10	50	144	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 533 82SE	5/112	BS4	66,50	53,3	146	775	2350	205/55R19	06/2026	
C38 759 53 82SE	5/112	BS4	66,50	53,5	146	775	2350	205/55R19	06/2026	

R124 E1*124R00/04*2768*01

LK	Lochkreis (Radbefestigung) *PCD (wheel mounting)*	in mm
LZ	Lochzahl (Radbefestigung) *Number of holes (wheel mounting)*	
BS	Befestigungssitz *Mounting seat*	siehe Tabelle unten *see table below*
ML	Mittenlochdurchmesser (Z= für Zentrierring) *Center bore diameter (Z= for centring ring)*	in mm
ET	Einpresstiefe *Offset*	in mm
RF	Radflanschdurchmesser *Wheel flange diameter*	in mm
FR	max. zulässige Radlast *Max. permissible wheel load*	in kg
AU	max. zulässiger Abrollumfang *Max. permissible rolling circumference*	in mm
IMP	Kleinster geprüfter Impactreifen *Smallest tested impact tire*	
HD	ab Herstelldatum *from manufacturing date*	Monat und Jahr *Month and year*
BM	Bemerkungen *Remarks*	-

BS	Art *Kind*	Zentriersitz *Centring seat*	Bolzenloch-durchmesser in mm *Bolt hole diameter in mm*	zyl. Maß des Bolzenlochs in mm *cyl. dimension of the bolt hole in mm*
BS1	Schrauben/Muttern *Screws/nuts*	Flachbund *flat waistband*	13,25	16,50
BS2	Schrauben/Muttern *Screws/nuts*	Kegel 60° *cone 60°*	15,00	9,00
BS3	Schrauben/Muttern *Screws/nuts*	Kugel Ø25,6 mm *sphere Ø25,6 mm*	15,00	7,63
BS4	Schrauben/Muttern *Screws/nuts*	Kugel Ø28 mm *sphere Ø28 mm*	15,85	22,86

1.2 Radkennzeichnung
Wheel marking

Vorgeschriebene Kennzeichnungen ***Mandatory Markings***	**auf der Stylingseite (außen)** ***on the styling side (outside)***	**auf der Anschlussseite (innen)** ***on the connection side (inside)***

R124 E1*124R00/04*2768*01

Hersteller *Manufacturer*	:	CMS	CMS
Radgröße *wheel size*	:	-	7.5Jx19H2
Einpresstiefe *offset*	:	-	z.B.: ET 40
Herstellungsdatum *Production date*	:	-	Jahr/Monat in Tabellenform
Radtyp *wheel type*	:	-	C38 759
ECE Genehm.-Nr. *ECE approval number*	:	E1 124R-002768	-
zusätzliche Kennzeichnungen ***Additional Markings***			
Typzeichen *approval mark*	:	KBA 101357	-
Ausführung *version*	:	-	z.B.: CMS 1635/01
Lochkreis *Pitch circle diameter*	:	-	z.B.: LK 112
Material *material*	:	-	AlSi7Mg

1.3 Bemerkungen :
Remarks

R124 E1*124R00/04*2768*01

2.1 Prüfbedingungen / *Test conditions*

2.1.1 Meß- und Prüfeinrichtungen / *Measuring and testing equipment* : Die Prüfungen wurden auf Anlagen durchgeführt, die den Anforderungen der Regelung entsprechen. *The tests were conducted on systems that meet the requirements of the regulation.*

2.1.2 Prüfplan / *Test plan* :

☒ einteilige Räder Aluminiumlegierung *One-piece aluminium alloy wheels*	☐ einteilige Räder Magnesiumlegierung *One-piece magnesium alloy wheels*
☐ nachgebaute Nachrüsträder *Replica replacement wheels*	☒ dimensionsgleiche Nachrüsträder *Pattern part replacement wheels*
Art der Prüfung ***Type of audit***	**Ergebnis der Prüfung** ***Result of the audit***
Korrosionsprüfung nach Anhang 5 *Corrosion test according to Annex 5*	positiv *positive*
Umlaufbiegeprüfung nach Anhang 6 *Rotating bending test according to Annex 6*	positiv *positive*
Abrollprüfung nach Anhang 7 *Rolling test according to Annex 7*	positiv *positive*
Impact-Test nach Anhang 8 *Impact-test according to Annex 8*	positiv *positive*
Anbau am Fahrzeug - Abschnitt 2 des Anhang 10 *Mounting on the vehicle - Section 2 of Annex 10*	positiv *positive*
Allgemeine Anforderungen *General requirements*	

2.1.3 Bemerkungen / *Remarks* :

2.2 Einzelheiten der vom Technischen Dienst durchgeführten Prüfungen / *Details of the tests carried out by the Technical Service*

2.2.1 Korrosionsprüfung / *Corrosion testing* : siehe Korrosionsprüfberichte lt. Punkt 3.5 *see corrosion test reports according to point 3.5*

2.2.2 Umlaufbiegeprüfung / *Rotating bending test* : siehe Festigkeitsbericht / *see strength report* TÜV Nord, Nr./*No.* RP-006155-A0-233

2.2.3 Abrollprüfung / *Rolling test* : siehe Festigkeitsbericht / *see strength report* TÜV Nord, Nr./*No.* RP-006155-A0-233

2.2.4 Impact-Test / *Impact test* : siehe Festigkeitsbericht / *see strength report* TÜV Nord, Nr./*No.* RP-006155-A0-233

R124 E1*124R00/04*2768*01

2.2.5	Wechseltorsionstest *Alternating test*	:	nicht erforderlich
2.2.6	Anbauprüfung und Dokumentation (Anhang 10 Punkt „2. Zusätzliche Vorschriften"): *Vehicle fitment checks and documentation (Annex 10, point "2. Additional requirements"):*	:	siehe Anlage Verwendungsbereich *see application annex*
2.2.6.1	Überprüfung des Rotationsprofils des Rades *Wheel calliper check*	:	Die Kontur des Rotationsprofil des Nachrüstrad des Fahrzeugherstellers lag nicht vor. Die Überprüfung erfolgte deshalb unter Zugrundelegung von aufgenommenen Rotationskonturen der Bremse aller möglichen Fahrzeugausführungen. Die unter 2.1 des Anhangs 10 der Regelung definierten Kriterien werden eingehalten. *The rotational profile of the vehicle manufacturer's retrofit wheel was not available. The verification was therefore performed based on recorded rotational profiles of the brakes from all possible vehicle variants. The criteria defined in Section 2.1 of Annex 10 of the regulation are met.*
2.2.6.2	Überprüfung der Belüftungslöcher *Ventilation holes check*	:	sind in ausreichender Form und Größe vorhanden *are available in sufficient quantity and size*
2.2.6.3	Radbefestigungs-elemente *Wheel fixing parts*	:	Es werden Radbefestigungsteile für Leichtmetallräder des Fahrzeugherstellers bzw. des Radherstellers verwendet. Die Anforderungen entsprechend Punkt 2.3. des Anhangs 10 werden erfüllt. Das Anzugsmoment ist dem Verwendungsbereich bzw. der Bedienungsanleitung des FZ-Herstellers zu entnehmen. Die Radbefestigungsteile müssen nach einer Fahrtstrecke von 50 km nachgezogen werden. Dies soll vorzugsweise mit einem kalibrierten Drehmomentschlüssel erfolgen. *Use wheel fasteners designed for the vehicle manufacturer's or wheel manufacturer's light-alloy wheels. The requirements specified in Section 2.3 of Annex 10 must be met.* *The tightening torque should be found in the vehicle manufacturer's specifications or owner's manual. The wheel fasteners must be retightened after driving a distance of 50 km. This should preferably be done using a calibrated torque wrench.*

R124 E1*124R00/04*2768*01

2.2.6.4	Vorstehende Außenkanten *External projections*	:	entsprechen der ECE R 26 *comply with ECE R 26*
2.2.7	Allgemeine Anforderungen *General requirements*	:	siehe technische Radbeschreibung des Radherstellers *See the wheel manufacturer's technical specifications*
2.2.8	Bemerkungen *Remarks*	:	Die Werkstoffuntersuchung nach Anhang 4 wurde durch den Hersteller durchgeführt. *The material testing specified in Annex 4 was performed by the manufacturer.*

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

	Radzeichnungen *Wheel drawings*	:	Die vorgelegten Zeichnungen entsprechen den in der ECE Regelung 124 beschriebenen Anforderungen. *The drawings provided comply with the requirements described in ECE Regulation 124.*
	Technische Beschreibung *Technical description*	:	Die Technische Beschreibung entspricht den in der ECE Regelung 124 beschriebenen Anforderungen. *The Technical Description complies with the requirements set forth in ECE Regulation 124.*
2.3.1	Angaben zu Verwendung und Anbau (Verwendungsbereichs-darstellung) *Vehicle characteristics (description of application range)*	:	Die in den Anlagen dargestellten Verwendungsbereiche wurde durch den technischen Dienst definiert. Die Anforderungen entsprechend der Festlegungen des Anhangs 10 der Richtlinie Punkte 1.2 Fahrzeugmerkmale, 1.3 zusätzliche Merkmale und 1.4 Nähere Angaben zur Anbauanleitung werden erfüllt. *The areas of use shown in the appendices were defined by the technical service. The requirements set forth in Annex 10 of the Directive—sections 1.2 Vehicle Characteristics, 1.3 Additional Characteristics, and 1.4 Further Details on Installation Instructions—are met.*
2.3.2	Werkstoffprüfungen nach Anhang 4 *Material tests according to Annex 4*	:	Die Durchführung der nach den Festlegungen des Anhangs 4 vorgesehenen Prüfungen wurde durch den Hersteller dokumentiert. Die entsprechend der Regelung vorgeschriebenen Prüfungen wurden durchgeführt. *The manufacturer has documented the performance of the tests specified in Annex 4. The tests required by the regulation have been performed.*
2.3.3	Bemerkungen *Remarks*	:	

2.4 Allgemeine Angaben
General information

R124 E1*124R00/04*2768*01

2.4.1 Ort der Prüfung / *Place of testing* : Die Festigkeitsprüfungen wurden durchgeführt durch: TÜV Nord Mobilität GmbH & Co.KG, Essen, Schönscheidtstr. 28
The strength tests were conducted by: TÜV Nord Mobilität GmbH & Co. KG, Essen, Schönscheidtstr. 28

2.4.2 Datum der Prüfung / *Date of testing* : Die Prüfungen fanden im Juli 2026 statt.
The exams took place in July 2026.

2.4.3 Bemerkungen / *Remarks* :

3. Anlagen / *Attachments*

1. Liste der Änderungen / *List of changes* : Siehe Anlage 1 / *See Appendix 1*

2. Zeichnungen / *Drawings* :

Art / *Kind*	Zeichnungsnr. / *Drawing no.*	Zeichnungsdatum / *Drawing date*
Ausführung(en) / *Version(s)*	J 1635 001	02.03.2026
	J 1635 002	02.03.2026
	J 1635 003	02.03.2026
	J 1635 004	02.03.2026
	J 1635 005	02.03.2026
	J 1635 006	02.03.2026
	J 1635 007	02.03.2026
	J 1635 010	03.07.2026
Befestigungsteil(e) / *Fastening part(s)*	1912103	14.03.2001
Grundzeichnung / *Base drawing*	J 1635 000	09.03.2026
Material u. Korrosionsprüfung / *Material and Corrosion Testing*	CR2026-094	22.06.2026

3. Technische Beschreibung / *Technical description* : siehe Anlage / *see attachment:*
Anlage zur Radbeschreibung_C37 759 vom / *dated* 29.07.2026
Technische_Beschreibung_CMS C38 759_ECE vom / *dated* 29.07.2026

4. Werkstoffprüfungen nach Anhang 4 / *Material tests according to Annex 4* : siehe Anlage: / *see attachment:*

R124 E1*124R00/04*2768*01

5. Korrosionsprüfung nach Anhang 5 *Corrosion test according to Annex 5* : Korrosionsprüfungen wurden durchgeführt / *Corrosion tests were carried out:*

6. Umlaufbiegeprüfung nach Anhang 6 Abrollprüfung nach Anhang 7 Impactprüfung nach Anhang 8 *Rotating bending test according to Annex 6 Rolling test according to Annex 7 Impact test according to Annex 8* : Festigkeitbericht / *Strength report:* TÜV Nord, Nr./*No.* RP-006155-A0-233 vom / *dated* 20.07.2026

7. Verwendungsbereich nach Anhang 10 *Application according to Annex 10* :

		Verwendungsbereiche *Areas of application*	Seiten *Pages*	Datum *date*
CITROEN				
ANLAGE *ATTCH.*	5	(5/108/65 ET50 C38 759 50 13SE)	3	29.07.2026
HYUNDAI				
ANLAGE *ATTCH.*	4	(5/114,3/67 ET49,5 C38 759 49 10E)	4	29.07.2026
KIA				
ANLAGE *ATTCH.*	4a	(5/114,3/67 ET49,5 C38 759 49 10E)	4	29.07.2026
MAZDA				
ANLAGE *ATTCH.*	2	(5/114,3/67 ET45 C38 759 45 10E)	3	29.07.2026
MERCEDES				
ANLAGE *ATTCH.*	7	(5/112/66,5 ET53,5 C38 759 53 82SE)	3	29.07.2026
OPEL				
ANLAGE *ATTCH.*	5a	(5/108/65 ET50 C38 759 50 13SE)	3	29.07.2026
SEAT				
ANLAGE *ATTCH.*	6	(5/112/57 ET50 C38 759 50 60SE)	3	29.07.2026

R124 E1*124R00/04*2768*01

		Verwendungsbereiche *Areas of application*	Seiten *Pages*	Datum *date*
SKODA				
ANLAGE *ATTCH.*	1	(5/112/57 ET40 C38 759 40 60SE)	4	29.07.2026
ANLAGE *ATTCH.*	3	(5/112/57 ET48 C38 759 48 60SE)	4	29.07.2026
VW				
ANLAGE *ATTCH.*	1a	(5/112/57 ET40 C38 759 40 60SE)	4	29.07.2026
ANLAGE *ATTCH.*	6a	(5/112/57 ET50 C38 759 50 60SE)	3	29.07.2026

Kombinationen von Radtyp C38 759 mit Radtyp C38 909
Combinations of wheel type C38 759 with wheel type C38 909

		Verwendungsbereiche *Areas of application*	Seiten *Pages*	Datum *date*
MERCEDES				
ANLAGE *ATTCH.*	GF1	(5/112/66,5 VA: ET53,3 C38 759 / C38 759 533 82SE HA: ET60,8 C38 909 / C38 909 608 82SE)	4	18.09.2026 |

| = aktualisierte bzw. neu hinzugefügte Verwendungsbereiche
| = *updated or newly added applications*

R124 E1*124R00/04*2768*01

4. Schlussbescheinigung / *Final certificate*

Der in diesem Prüfbericht und den zugehörigen Anlagen beschriebene Typ entspricht der o.a. Prüfspezifikation.
Dieser Prüfbericht umfasst die Seiten 1 bis 13.
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 type described in this test report and the associated appendices corresponds to the above-mentioned test specification.
This test report comprises pages 1 to 13.
This test report may only be reproduced and passed on by the client and only in full. Reproduction and publication of extracts of the test report is only permitted with the written authorisation of the testing laboratory.

R124 E1*124R00/04*2768*01

TÜV NORD Mobilität GmbH & Co. KG
IFM - Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität
Schönscheidtstr. 28, 45307 Essen
akkreditiert nach / *accredited according to* DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-11109-01-00
Benannt als Technischer Dienst / Designated as Technical Service
vom Kraftfahrt Bundesamt / from the Federal Motor Transport Authority: KBA – P 00004

Geschäftsstelle, Essen 18.09.2026

IFM TÜV NORD Mobilität

Thomas Karwig

Liste der Änderungen
List of changes

Anlage 1
Attachment 1

Einzelheiten zum Antrag vom *Details of the application from*	:	**Anlage** ***Appendix***	:	18.09.2026
Es wird berichtigt *Correction of*	:	-		
Es wird geändert *Modification of*	:	-		
Es wird hinzugefügt *Addition of*	:	- Ausführung / Verion C38 759 533 82SE - Verwendungsbereich / Area of application GF1 - Zeichnung / Drawing J 1635 010		
Es entfälltt *Deletion of*	:	-		

R124 E1*124R00/04*2768*01

TÜVNORD

Technischer Bericht zur Erteilung des Nachtrags 1 einer Genehmigung nach UN-Regelung R 124
Technical report on the granting of a supplement 1 to an authorisation in accordance with UN Regulation R 124

ECE Genehmig. Nr. / *ECE Approv. No. :*	E1 124R-002768
Gutachten Nr. / *Report No. :*	CE-000429-01-0-233
Anlage-Nr. / *Attachment no. :*	5
Seite / *Page :*	1 / 3
Hersteller / *Manufacturer :*	CMS Automotive Trading GmbH
Teiletyp / *Part type :*	C38 759

Technische Daten, Kurzfassung / *Technical data, summary*
Raddaten / *Wheel data*

Radtyp: *Wheel type:*	**C38 759**
Art des Sonderrades: *Type of special wheel:*	einteiliges Leichtmetall-Rad / *one-piece Light metal wheel*
Handelsmarke: *Trade mark:*	CMS
Montageposition: *Mounting position:*	**Vorder-und Hinterachse / *Front and rear axle***
Radausführung: *Wheel design:*	**C38 759 50 13SE**
Radausführungskennz.: *Wheel designator:*	CMS 1635/01
Radgröße: *Wheel size:*	7½Jx19H2
Rad-Einpresstiefe: *Wheel offset:*	50 mm
Lochkreisdurchmesser: *Bolt circle diameter:*	108 mm
Lochzahl: *Number of holes:*	5
Mittenlochdurchmesser: *Centre hole diameter:*	65,10 mm
Zentrierart *Centering type:*	Mittenzentrierung / *hub centering*
Zentrierring: *Centering ring:*	ohne Ring / *without centering*
geprüfte Radlast: *) *Tested wheel load: *)*	775 kg
Reifenabrollumfang: *Tyre rolling circumference:*	2350 mm

*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.
**) The permissible wheel load may deviate from the specified value depending on the tyre size.*

Allgemeine Anforderungen / *General requirements*
Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.
Safety and/or environmentally relevant vehicle systems installed in the vehicle (e.g. tyre pressure monitoring systems) must remain functional or be replaced accordingly after fitting the wheels.

R124 E1*124R00/04*2768*01

Verwendungsbereich / *Area of application*

Fahrzeughersteller oder Marke: / *Manufacturer or brand:* CITROEN

Radbefestigung / *Wheel fixing*				
Auflagen-Kürzel *Edition*	Achse *Axis*	Beschreibung der Befestigungsteile *Description of the mounting parts*	Zubehör-Kit *Accessory kit*	Anzugs-moment *Tightening moment*
BF1	1+2	Serien-Radschraube, Flachbund, beweglich, Gewinde M12x1,25, Schaftlänge 37 mm *Series-wheel bolt, flat waistband, mobile, Thread M12x1,25, shank length 37 mm*		110 Nm

Typ(en) / *Type(s):*	ABE / EG-Genehmigung(en) / *ABE / EC approval(s):*		
K	**e2*2018/858*00064*..**		
Motorleistung *Engine power* (kW)	Handelsbezeichnungen *Trade names*	zulässige Reifengrößen *Permissible tyre sizes* **vorne** und **hinten**, ggf. Auflagen ***front** and **back**, conditions if necessary*	Auflagen und Hinweise *Conditions and notes*
100	Citroen C5 Aircross	225/55R19	A03) A05) A06) A10) BF1)

Auflagen und Hinweise / *Conditions and notes*

A03) Die Räder dürfen nur an Fahrzeugvarianten / -Versionen verwendet werden, bei denen die Raddimension als Serienradgröße im COC-Papier genannt ist, und nur in Verbindung mit der dort genannten Serienreifengröße.
The wheels may only be used on vehicle variants/versions for which the wheel dimension is specified as the standard wheel size in the COC document, and only in conjunction with the standard tyre size specified there.
Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die Verwendbarkeit von Schneeketten ist der Betriebsanleitung des Fahrzeugs zu entnehmen oder wird durch eine Auflage im Gutachten erlaubt.
The minimum required speed ranges and load capacities of the tyres to be used can be found in the vehicle documents. The usability of snow chains can be found in the vehicle's operating instructions or is permitted by a condition in the expert opinion.
Sind im Verwendungsbereich bzw. den Auflagen Reifen mit der Kennung M+S genannt, so sind hiermit nur Reifen gemeint und zulässig, die das Piktogramm Bergkuppe mit Schneeflocke, wie in §36 StVZO/UN ECE R117 beschrieben, aufweisen.
If tires with the M+S marking are mentioned in the area of use or the requirements, this only refers to and permits tires that have the mountain top with snowflake pictogram as described in §36 StVZO/UN ECE R117.

R124 E1*124R00/04*2768*01

A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
Only tubeless tires with rubber or metal valves are permitted. The valves must comply with DIN, E.T.R.T.O. or TRA standards, should be as short as possible and must not protrude beyond the wheel contour.

A06) Zur Befestigung der Räder dürfen nur die den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile (Auflagen BF..) verwendet werden.
Only the fastening parts assigned to the vehicle types (according to requirements BF..) may be used to fasten the wheels.

A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
The wheels may only be balanced on the inside with adhesive weights. Depending on the brake equipment, the attachment of balancing weights below the rim well and/or the rim shoulder may be restricted.

BF1) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:
The following mounting parts must be used:
Achse / *Axis*: 1+2
Serien-Radschraube, Flachbund, beweglich, Gewinde M12x1,25, Schaftlänge 37 mm
Series-wheel bolt, flat waistband, mobile, Thread M12x1,25, Shank length 37 mm
Anzugsmoment / *Tightening torque*: 110 Nm

Die Anlage 5 mit den Seiten 1-3 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Räder Typ C38 759 des Auftraggebers CMS Automotive Trading GmbH
The attachment 5 with pages 1-3 is only valid in conjunction with the expert opinion for wheel type C38 759 of the client CMS Automotive Trading GmbH

Geschäftsstelle Essen, 29.07.2026

R124 E1*124R00/04*2768*01

TÜVNORD

Technischer Bericht zur Erteilung des Nachtrags 1 einer Genehmigung nach UN-Regelung R 124
Technical report on the granting of a supplement 1 to an authorisation in accordance with UN Regulation R 124

ECE Genehmig. Nr. / *ECE Approv. No. :*	E1 124R-002768
Gutachten Nr. / *Report No. :*	CE-000429-01-0-233
Anlage-Nr. / *Attachment no. :*	5a
Seite / *Page :*	1 / 3
Hersteller / *Manufacturer :*	CMS Automotive Trading GmbH
Teiletyp / *Part type :*	C38 759

Technische Daten, Kurzfassung / *Technical data, summary*
Raddaten / *Wheel data*

Radtyp: *Wheel type:*	**C38 759**
Art des Sonderrades: *Type of special wheel:*	einteiliges Leichtmetall-Rad / *one-piece Light metal wheel*
Handelsmarke: *Trade mark:*	CMS
Montageposition: *Mounting position:*	**Vorder-und Hinterachse / *Front and rear axle***
Radausführung: *Wheel design:*	**C38 759 50 13SE**
Radausführungskennz.: *Wheel designator:*	CMS 1635/01
Radgröße: *Wheel size:*	7½Jx19H2
Rad-Einpresstiefe: *Wheel offset:*	50 mm
Lochkreisdurchmesser: *Bolt circle diameter:*	108 mm
Lochzahl: *Number of holes:*	5
Mittenlochdurchmesser: *Centre hole diameter:*	65,10 mm
Zentrierart *Centering type:*	Mittenzentrierung / *hub centering*
Zentrierring: *Centering ring:*	ohne Ring / *without centering*
geprüfte Radlast: *) *Tested wheel load: *)*	775 kg
Reifenabrollumfang: *Tyre rolling circumference:*	2350 mm

*) Die zulässige Radlast kann je nach Reifengröße vom angegebenen Wert abweichen.
*) *The permissible wheel load may deviate from the specified value depending on the tyre size.*

Allgemeine Anforderungen / *General requirements*
Im Fahrzeug verbaute sicherheits- und/oder umweltrelevante Fahrzeugsysteme (z.B. Reifendruckkontrollsysteme) müssen nach Anbau der Räder funktionsfähig bleiben bzw. entsprechend ersetzt werden.
Safety and/or environmentally relevant vehicle systems installed in the vehicle (e.g. tyre pressure monitoring systems) must remain functional or be replaced accordingly after fitting the wheels.

R124 E1*124R00/04*2768*01

Verwendungsbereich / *Area of application*

Fahrzeughersteller oder Marke: / *Manufacturer or brand:* OPEL

Radbefestigung / *Wheel fixing*				
Auflagen-Kürzel *Edition*	Achse *Axis*	Beschreibung der Befestigungsteile *Description of the mounting parts*	Zubehör-Kit *Accessory kit*	Anzugs-moment *Tightening moment*
BF1	1+2	Serien-Radschraube, Flachbund, beweglich, Gewinde M12x1,25, Schaftlänge 37 mm *Series-wheel bolt, flat waistband, mobile, Thread M12x1,25, shank length 37 mm*		110 Nm

Typ(en) / *Type(s):*	ABE / EG-Genehmigung(en) / *ABE / EC approval(s):*		
K	**e2*2018/858*00064*..**		
Motorleistung *Engine power* (kW)	Handelsbezeichnungen *Trade names*	zulässige Reifengrößen *Permissible tyre sizes* **vorne** und **hinten**, ggf. Auflagen ***front** and **back**, conditions if necessary*	Auflagen und Hinweise *Conditions and notes*
100	Opel Grandland Hybrid	225/55R19	A03) A05) A06) A10) BF1)

Auflagen und Hinweise / *Conditions and notes*

A03) Die Räder dürfen nur an Fahrzeugvarianten / -Versionen verwendet werden, bei denen die Raddimension als Serienradgröße im COC-Papier genannt ist, und nur in Verbindung mit der dort genannten Serienreifengröße.
The wheels may only be used on vehicle variants/versions for which the wheel dimension is specified as the standard wheel size in the COC document, and only in conjunction with the standard tyre size specified there.
Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Die Verwendbarkeit von Schneeketten ist der Betriebsanleitung des Fahrzeugs zu entnehmen oder wird durch eine Auflage im Gutachten erlaubt.
The minimum required speed ranges and load capacities of the tyres to be used can be found in the vehicle documents. The usability of snow chains can be found in the vehicle's operating instructions or is permitted by a condition in the expert opinion.
Sind im Verwendungsbereich bzw. den Auflagen Reifen mit der Kennung M+S genannt, so sind hiermit nur Reifen gemeint und zulässig, die das Piktogramm Bergkuppe mit Schneeflocke, wie in §36 StVZO/UN ECE R117 beschrieben, aufweisen.
If tires with the M+S marking are mentioned in the area of use or the requirements, this only refers to and permits tires that have the mountain top with snowflake pictogram as described in §36 StVZO/UN ECE R117.

R124 E1*124R00/04*2768*01

A05) Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummi -oder Metallventilen zulässig. Die Ventile müssen den Normen DIN, E.T.R.T.O. oder TRA entsprechen, sollen möglichst kurz sein und dürfen nicht über die Radkontur hinausragen.
Only tubeless tires with rubber or metal valves are permitted. The valves must comply with DIN, E.T.R.T.O. or TRA standards, should be as short as possible and must not protrude beyond the wheel contour.

A06) Zur Befestigung der Räder dürfen nur die den Fahrzeugtypen zugeordneten Befestigungsteile (Auflagen BF..) verwendet werden.
Only the fastening parts assigned to the vehicle types (according to requirements BF..) may be used to fasten the wheels.

A10) Die Räder dürfen nur an der Innenseite mit Klebegewichten ausgewuchtet werden. Je nach Bremsausstattung kann die Anbringung von Wuchtgewichten unterhalb des Felgentiefbetts und/oder der Felgenschulter eingeschränkt sein.
The wheels may only be balanced on the inside with adhesive weights. Depending on the brake equipment, the attachment of balancing weights below the rim well and/or the rim shoulder may be restricted.

BF1) Es sind folgende Befestigungsteile zu verwenden:
The following mounting parts must be used:
Achse / *Axis*: 1+2
Serien-Radschraube, Flachbund, beweglich, Gewinde M12x1,25, Schaftlänge 37 mm
Series-wheel bolt, flat waistband, mobile, Thread M12x1,25, Shank length 37 mm
Anzugsmoment / *Tightening torque*: 110 Nm

Die Anlage 5a mit den Seiten 1-3 hat nur Gültigkeit in Verbindung mit dem Gutachten für Räder Typ C38 759 des Auftraggebers CMS Automotive Trading GmbH
The attachment 5a with pages 1-3 is only valid in conjunction with the expert opinion for wheel type C38 759 of the client CMS Automotive Trading GmbH

Geschäftsstelle Essen, 29.07.2026

R124 E1*124R00/04*2768*01