

ABE: 100288

Design:

C 39

Radnummer:

C39 657 34 62SE

Daten: 6.5x17"H2 ET34,5LK5/112R66.6 CMS 1602/07





SAP Allee 2 - D-68789 St. Leon-Rot - Tel.: +49 (0) 6227 35838-0 - Fax: +49 (0) 6227 35838-33 - Mailto: info@cms-wheels.de

Verbraucherinformation:

- 1. Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihrer neuen CMS-Leichtmetallräder. Sie haben damit ein hochwertiges Produkt erworben. Bitte lesen und beachten Sie daher nachstehende Informationen.
- 2. Ihr Fachhändler händigt Ihnen dieses Dokument aus, das gleichzeitig eine Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE), oder ein TÜV-Teilegutachten, nach StVZO § 19/3, beinhaltet. Bei TÜV-Teilegutachten ist nach der Umrüstung für Ihr Fahrzeug umgehend eine Änderungsabnahme, durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen, erforderlich. Ggf. kann dies auch bei einer ABE der Fall sein. Bitte überprüfen Sie dies in der ABE. Eine ABE muss immer im Fahrzeug mitgeführt werden.
- 3. Aluminiumräder bedürfen einer regelmäßigen Pflege. Bitte benutzen Sie dazu ausschließlich warme Seifenlauge, oder handelsübliche PKW-Pflegemittel. Verwenden Sie niemals scheuernde Putzmittel, aggressive Reinigungs-, bzw. Lösungsmittel, oder gar ätzende Chemikalien, dadurch würde jeglicher Gewährleistungsanspruch entfallen. Bremsstaub soll in kurzen Abständen entfernt werden, da eingebrannter Bremsstaub schwer zu entfernen ist und ggf. zu Korrosion führen kann.
 - Räder mit polierten Oberflächen sind produktionsbedingt empfindlicher, Sie sind im polierten Bereich lediglich mit einer Klarlackschicht versehen, und deshalb aufwändiger zu pflegen. Bessern Sie im Fahrbetrieb entstandene Lackschäden, z. B. durch Steinschlag verursacht, immer sofort aus, um drohende Korrosion zu verhindern.
- 4. Jeglicher Gewährleistungsanspruch erlischt nach Beschädigungen durch Bordsteinberührungen, durch Überfahren von Hindernissen, und durch unsachgemäßen Gebrauch.
 - Wir machen ausdrücklich darauf aufmerksam, dass evtl. Reklamationen, die durch unsachgemäße Montage, fehlende oder falsche Pflege, sowie unsachgemäßen Gebrauch oder Behandlung entstehen, von uns oder unseren Fachhändlern nicht anerkannt werden.
- 5. Technische Änderungen sind jederzeit vorbehalten und möglich, oder ggf. zwingend erforderlich nach StVZO!

 Aus technischen Gründen sind Abweichungen im Design der Bilddarstellungen, in unseren Verkaufsunterlagen, wie z.B. Homepage, oder gedruckte Unterlagen, zu anderen Größen und/oder Applikationen möglich.

Gewährleistung

1. Die Gewährleistung richtet sich nach den gesetzlichen Bestimmungen.

Wir wünschen Ihnen allzeit gute Fahrt und viel Freude mit Ihren CMS Leichtmetallrädern!

CMS Automotive Trading GmbH



SAP Allee 2 - D-68789 St. Leon-Rot - Tel.: +49 (0) 6227 35838-0 - Fax : +49 (0) 6227 35838-33 - Mailto: info@cms-wheels.de

Montageanleitung:

- 1. Bitte überprüfen Sie die Räder und deren Verpackung sofort bei Erhalt auf sichtbare Mängel. Evtl. Beschädigungen müssen beim Fahrer des Transportunternehmens direkt vermerkt und von ihm quittiert werden. Verdeckte Schäden sind dem Transportunternehmen innerhalb einer Frist von 7 Tagen schriftlich zu melden. Nach Ablauf dieser Frist ist eine Beanstandung, oder Ersatz, wegen Transportschadens, nicht mehr möglich. Räder mit zuvor sichtbaren Mängeln, können nach einer Montage nicht mehr zur Reklamation eingereicht werden.
- 2. Vor der Montage muss geprüft werden, ob die gelieferten Räder für das vorgesehene Fahrzeug passen und zugelassen sind. Hierzu vergleichen Sie bitte die Kennzeichnungen der Räder, sowie die mitgelieferten, vollzähligen Befestigungsund ggf. Zubehörteile, mit den Angaben im TÜV-Teilegutachten, bzw. der ABE. Bereits montierte Räder, bei denen Sie
 nachträglich feststellen, dass sie nicht passen, oder nicht zugelassen sind, können wir nicht zurücknehmen.
- 3. Beachten Sie, dass es Ausnahmen bei der Reifenmontage von der Vorderseite eines Rades geben kann.
- 4. Für alle CMS Räder sind ausschließlich Klebegewichte zu verwenden, falls im TÜV-Teilegutachten, bzw. der ABE, nichts Gegenteiliges genannt ist.
- 5. Einigen CMS-Rädern sind Metall-, oder farbige Kunststoff-Zentrierringe beigelegt. Sie dienen zur Radaufnahme und Mittenzentrierung der Räder am Fahrzeug. Diese Ringe sind jeweils in die Mittenbohrung der Räder, von der Rückseite, zu klipsen.
- 6. Die Radnabe, Befestigungsfläche und ggf. Stehbolzen am Fahrzeug, müssen vor der Montage der Räder gründlich von Rost und Schmutz befreit werden.
- 7. Radschrauben oder Radmuttern dürfen nicht geölt oder gefettet werden.
- 8. Beachten Sie das Anzugsdrehmoment der Radschrauben bzw. Radmuttern laut ABE, bzw. TÜV-Gutachten.
- 9. Verwendung von Reifendruck-Kontrollsystem (RDKS) Auf sachgemäßen Anbau der RDKS-Sensoren und Ventile It. Herstellervorschrift ist zu achten. Insbesondere sind bei der Wartung und Wechsel eines Systems die jeweiligen Service-Kits und Ersatzteile der Hersteller zu verwenden. Nicht zuletzt sind die Anzugsdrehmomente nach Herstellervorgabe zu beachten!
- 10. Nach der Montage von CMS Leichtmetallrädern ist nicht mehr sichergestellt, dass diese mit dem serienmäßigen Bordwerkzeug demontiert werden können. Bitte überprüfen Sie die Schlüsselweite Ihres Bordwerkzeuges und ergänzen Sie es, falls erforderlich.
- 11. Legen Sie bitte einen Satz Originalbefestigungsteile zu Ihrem Reserverad, falls vorhanden. Dieses kann nur mit diesen Befestigungsteilen montiert werden.

12. WICHTIG!

Der Festsitz der Radbefestigungsteile und der Räder ist nur sichergestellt, wenn Sie nachfolgende Hinweise befolgen.

- Drehen Sie bei der Radmontage alle Befestigungsteile gleichmäßig mit der Hand ein.
- Ziehen Sie die Radschrauben/- muttern über Kreuz an.
- Lassen Sie das Fahrzeug auf den Boden ab und ziehen Sie über Kreuz alle Radbefestigungsteile mit dem vorgeschriebenen Anzugsdrehmoment fest.
- Nach einer Fahrstrecke von ca. 50 km, ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile zu überprüfen, und gegebenenfalls nachzuziehen.
- Nach einer Fahrstrecke von ca. 200 km, ist das Anzugsdrehmoment der Radbefestigungsteile nochmal zu überprüfen, und gegebenenfalls nachzuziehen.



SAP Allee 2 - D-68789 St. Leon-Rot - Tel.: +49 (0) 6227 35838-0 - Fax : +49 (0) 6227 35838-33 - Mailto: info@cms-wheels.de

Assembly Instructions:

- Please check the wheels and their packaging for visible defects immediately upon receipt. Any damage must be
 noted directly with the transport company's driver and acknowledged by him. Hidden damage must be reported to
 the transport company in writing within a period of 7 days. After this period, a complaint or replacement due to
 transport damage is no longer possible. Wheels with previously visible defects can no longer be submitted for
 complaint after installation.
- 2. Before assembly, it must be checked whether the wheels supplied fit and are approved for the intended vehicle. To do this, please compare the markings on the wheels, as well as the complete number of fastening parts and, if applicable, accessories supplied with the information in the TÜV type approval or the ABE (KBA type approval). We cannot take back wheels that have already been installed and that you subsequently discover that they do not fit or are not approved.
- 3. Please note that there may be exceptions to tire fitting from the front of a wheel.
- 4. Only adhesive balancing weights are to be used for all CMS wheels, unless otherwise stated in the TÜV type approval or the ABE (KBA type approval).
- 5. Some CMS wheels come with metal or colored plastic centering rings. They are used to mount and center the wheels on the vehicle. These rings are to be clipped into the center hole of the wheels from the rear.
- 6. The wheel hub, mounting surface and, if necessary, stud bolts on the vehicle must be thoroughly cleaned of rust and dirt before the wheels are fitted.
- 7. Wheel bolts or nuts must not be oiled or greased.
- 8. Note the tightening torque of the wheel bolts or wheel nuts according to ABE (KBA type approval) or TÜV certificate.
- 9. Usage of Tyre Pressure Monitoring System (TPMS) Proper assembling of TPMS-sensors and valves is a must, as specified by the manufacturer. In case of maintenance of a system the manufacturer's service-kits and replacement parts have to be used. Last but not least the tightening torque as specified by the manufacturer has to be used!
- 10. After the assembly of CMS light alloy wheels, it is no longer guaranteed that they can be disassembled with the standard tool kit. Please check the wrench size of your tool kit and add it if necessary.
- 11. Please add a set of original mounting parts to your spare wheel, if you have one. This can only be installed with these fastening parts.

12. IMPORTANT!

The tight fit of the wheel fastening parts and the wheels is only guaranteed if you follow the instructions below.

- When mounting the wheel, screw in all fastening parts evenly by hand.
- Tighten the wheel bolts / nuts crosswise.
- Lower the vehicle onto the ground and tighten all wheel fastening parts crosswise to the specified torque.
- After a distance of approx. 50 km, the tightening torque of the wheel fastening parts must be checked and retightened if necessary.
- After a driving distance of approx. 200 km, the tightening torque of the wheel fastening parts must be checked again and retightened if necessary.



SAP Allee 2 - D-68789 St. Leon-Rot - Tel.: +49 (0) 6227 35838-0 - Fax : +49 (0) 6227 35838-33 - Mailto: info@cms-wheels.de

Instructions de montage:

- 1. Veuillez vérifier les Jantes et leur emballage pour des défauts visibles dès réception. Les Dommages possibles doivent être notés et reconnus directement auprès du chauffeur de la société de transport. Les Dommages cachés doit être signalé par écrit à la société de transport dans les 7 jours. Après cette période une réclamation ou un remplacement en raison des dommages de transport n'est plus possible. Roues avec des défauts précédemment visibles, ne peut plus faire l'objet d'une réclamation après l'installation.
- 2. Avant le montage, il faut vérifier si les roues fournies sont adaptées et approuvées pour le véhicule prévu. Pour ce faire, veuillez comparer les marquages sur les roues, ainsi que la fixation complète fournie, nécessaire, accessoires, avec les informations dans le certificat de pièces TÜV ou l'ABE. Des Jantes déjà assemblés où monter. Nous ne pouvons pas les reprendre si vous découvrez ultérieurement qu'ils ne conviennent pas ou ne sont pas approuvés.
- 3. Notez qu'il peut y avoir des exceptions au montage des pneus sur l'avant de la roue.
- 4. Seuls les poids adhésifs doivent être utilisés pour toutes les Jantes CMS, si rien dans le certificat de pièces TÜV ou l'ABE mentionne le contraire.
- 5. Certaines Jantes CMS sont livrées avec des Bagues de centrage en métal ou en plastique coloré. Ils sont utilisés pour accueillir et Centrer les roues sur le véhicule. Ces anneaux sont à utiliser dans le trou central des roues, à clipser à l'arrière de la jante avant le montage sur le véhicule.
- 6. Le moyeu de la roue, ainsi que surface de montage sont à libérées si nécessaire, les goujons du véhicule doivent être soigneusement retirés de La rouille et de la saleté.
- 7. Les boulons ou écrous de roue ne doivent pas être huilés ou graissés.
- 8. Respectez le couple de serrage des boulons de roue ou des écrous de roue selon le certificat ABE ou TÜV.
- 9. Utilisation du système de surveillance de la pression des pneus (TPMS) Assurez-vous que les capteurs et les valves TPMS sont correctement installés Selon les instructions du fabricant Ils doit être respecté. En particulier, lors de la maintenance et de la modification d'un système, Utilisez les kits d'entretien et les pièces de rechange du fabricant. Enfin et surtout, les couples de serrage sont après Spécification du fabricant à respecter!
- 10. Après le montage des jantes CMS, il n'est plus garanti qu'elles fonctionneront avec la norme de La trousse à outils prévue dans le véhicule. Veuillez à vérifier la taille de la clé de démontage des roues de votre trousse à outils et ajoutez l'outil si nécessaire pour le démontage et remontage de vos roues.
- 11. Veuillez à mettre un ensemble de boulons ou écrous de montage d'origine avec votre roue de secours, si vous en avez une. Celle-ci ne peut être monter qu'avec ces Les boulons ou écrous d'origines.

12. IMPORTANT!

L'ajustement et la fixation des roues n'est garanti que si vous suivez les instructions ci-dessous.

- Lors du montage de la roue, vissez toutes les pièces de fixation uniformément à la main.
- Serrez les boulons / écrous avec une croix de roues ou clés dynamométrique.
- Abaissez le véhicule au sol et resserrer toutes les pièces de fixation avec une croix de roues ou clés dynamométrique au couple de serrage spécifié.
- Après une distance d'environ 50 km, le couple de serrage des pièces de fixation des roues doit être contrôlé, et serrer si nécessaire.
- Après une distance d'environ 200 km, le couple de serrage des pièces de fixation de la roue est à nouveau augmenté vérifier et resserrer si nécessaire.

DE-24932 Flensburg

Teiletypgenehmigung National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Sonderräder für Pkw 6½ J x 17 H2

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type of the following approval object

special wheels for passenger cars 6½ J x 17 H2

Genehmigungsnummer: 100288*00

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber: Holder of the approval:

CMS Automotive Trading GmbH

DE - 68789 St. Leon-Rot

2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

If applicable, name and address of representative:

Entfällt

Not applicable

3. Typbezeichnung:

Type:

C39 657



DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: 100288*00

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:

Identification markings: Genehmigungszeichen Approval identification

Hersteller oder Herstellerzeichen Manufacturer or registered manufacturer's trademark

Typ und die Ausführung Type and version

Felgengröße Size of the wheel

Einpresstiefe Inset/outset

Herstelldatum (Monat und Jahr)
Date of manufacture (month and year)

- Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
 Position of the identification markings:
 An der Innen- bzw. Außenseite des Rades
 On the inside/outside of the wheel
- Zuständiger Technischer Dienst:
 Responsible Technical Service:
 TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
 DE-51105 Köln
- 7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Date of test report issued by the Technical Service: **25.09.2025**
- 8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes: Number of test report issued by that Technical Service: 55031425 (1. Ausfertigung)



DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: 100288*00

Approval number:

Verwendungsbereich: 9.

Range of application:

Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt "Sonderräder für Pkw" nur gemäß

The approval object "special wheels for passenger cars" shall only be used in accordance with

Anlage/n zum Prüfbericht Annex/es of the test report 1 - 9

1. Ausfertigung

und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden. and under the specified conditions mentioned there.

10. Bemerkungen:

Remarks:

Für diese nach §22 StVZO freigegebenen Rad/Reifenkombinationen ist die Berichtigung der Zulassungsbescheinigung Teil I gemäß § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) nicht erforderlich. The correction of the "Zulassungsbescheinigung Teil I" according to § 15 Fahrzeug-Zulassungsverordnung (FZV) is not required for these wheel/tire combinations according to §22 StVZO.

Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben. The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.

11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO: Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO: Siehe Prüfbericht See test report

- 12. Die Genehmigung wird erteilt Approval is granted
- Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend): 13. Reason(s) for the extension (if applicable):

Entfällt

Not applicable



DE-24932 Flensburg

4

Genehmigungsnummer: 100288*00

Approval number:

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

Place:

15. Datum: **13.10.2025**

Date:

16. Unterschrift: Im Auftrag

Signature:

Dirk Hansen

496

Anlagen: Enclosures:

Gemäß Inhaltsverzeichnis According to index

2 100288*(



DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: 100288*00

Approval No.

Ausgabedatum: 13.10.2025 letztes Änderungsdatum: -- Date of issue: last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:

Test report(s) No.:

Datum:

Date

55031425 (1. Ausfertigung) 25.09.2025

Beschreibungsbogen Nr.: Datum: Information document No.: Date

C39 657 16.07.2025

Liste der Änderungen:
List of modifications:

Datum:
Date

Entfällt

Not applicable



DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: 100288*00

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

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

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 100288

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.



DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: 100288*00

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

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

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

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

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

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

Instruction on right to appeal

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



Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 4

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC39TypC39 657Radgröße6.5JX17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring					Gültig ab
		\ ,		last (kg)	umtang	Herstell-
		Mittenloch-ø (mm)	tiefe		(mm)	datum
		, ,	(mm)		, ,	
C39 657 49 26	1602/02 CMS / ohne Ring	4/100/54,1	49,1	640	2250	4/2025
C39 657 32 35S	1602/01 CMS / ohne Ring	4/108/65,1	32,1	640	2250	4/2025
C39 657 39 53SE	1602/03 CMS / ohne Ring	5/100/57,1	39	640	2250	4/2025
C39 657 34 62SE	1602/07 CMS / Ø66,45-Ø57,1	5/112/57,1	34,5	640	2250	4/2025
C39 657 38 60SE	1602/04 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	38	640	2250	4/2025
C39 657 43 60SE	1602/05 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	43	640	2250	4/2025
C39 657 46 60SE	1602/06 CMS / ohne Ring	5/112/57,1	46	640	2250	4/2025
C39 657 34 62SE	1602/07 CMS / ohne Ring	5/112/66,5	34,5	640	2250	4/2025
C39 657 32 65E	1602/09 CMS / ohne Ring	5/114,3/66,1	32	640	2250	6/2025

Kennzeichnung

KBA-Nummer 100288 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C39 657 (s.o.)
Radgröße
Einpreßtiefe
Gießereikennzeichen
C39 657 (s.o.)
6.5JX17H2
ET.. (s.o.)
CMS

Herstellungsdatum Monat und Jahr

Befestigungselemente

Die zu verwendenden Befestigungselemente sowie deren Anzugsmomente sind den Verwendungsbereichsgutachten zu entnehmen.





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 4

Prüfungen

Die o.g. Sonderräder wurden gemäß den Richtlinien für die Prüfung von Sonderrädern für Kraftfahrzeuge und ihre Anhänger vom 25.November 1998 geprüft.

Folgende Prüfungen wurden mit positivem Ergebnis abgeschlossen:

- Biegeumlaufprüfung
- Abrollprüfung
- Impactprüfung

Folgende Testdaten liegen der Biegeumlaufprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Abroll- umfang (mm)	Ver- fahr- en	Datum	Ort
C39 657 49 26	4/100/54,1	49,1	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 32 35S	4/108/65,1	32,1	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 39 53SE	5/100/57,1	39	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 38 60SE	5/112/57,1	38	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 43 60SE	5/112/57,1	43	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 46 60SE	5/112/57,1	46	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 34 62SE	5/112/66,6	34,5	640	2250	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 32 65E	5/114,3/66,1	32	640	2250	FE	08/2025	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren

Folgende Testdaten liegen der Impactprüfung zugrunde:

Ausführung	Anschluß	Ein- press- tiefe (mm)	Radlast (kg)	Reifengröße	Datum	Ort
C39 657 49 26	4/100/54,1	49,1	640	185/45R17	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 32 35S	4/108/65,1	32,1	640	185/45R17	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 39 53SE	5/100/57,1	39	640	185/45R17	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 46 60SE	5/112/57,1	46	640	185/45R17	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 34 62SE	5/112/66,6	34,5	640	185/45R17	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 32 65E	5/114,3/66,1	32	640	185/45R17	08/2025	TZT Lambsheim





Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 3 von 4

Folgende Testdaten liegen der Abrollprüfung zugrunde:

Ausführung			Radlast (kg)	J	Ver- fahr- en	Datum	Ort
C39 657 46 60SE	5/112/57,1	46	640	235/65R17	FE	06/2025	TZT Lambsheim
C39 657 34 62SE	5/112/66,6	34,5	640	235/65R17	FE	06/2025	TZT Lambsheim

ZnO=Zinkoxydpaste FE=Farbeindringverfahren

Aufgrund bereits positiv durchgeführter Prüfungen an vergleichbaren Rädern des genannten Radtyps sind die folgenden Prüfungen nicht mehr erforderlich:

- Salzsprühtest

Die Maße und Toleranzen entsprechen in wesentlichen Punkten der ETRTO.

Die Zusammensetzung, die Festigkeitswerte und das Korrosionsverhalten des verwendeten Werkstoffes sind in der Radbeschreibung des Herstellers aufgeführt.

Das Gewicht der nicht lackierten Sonderradausführung C39 657 49 26 betrug 9,35 kg.

Prüfort und Prüfdatum

Siehe Tabelle Testdaten

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder an den in den Verwendungsbereichsgutachten genannten Fahrzeugen und den dort aufgeführten Bedingungen zu verwenden.

Hinweis

Bei Radausführungen ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858) gilt:

Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung der in den Anlagen genannten Rad-/Reifen-Kombinationen nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben sind (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).





Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 4

Anlagen

Beschreibung	-	16.07.2025
Anlage zur Radbeschreibung	-	13.08.2025
Radzeichnung	J 1602 000_B	27.01.2025
	mit Änderung vom	11.06.2025
Radzeichnung	J 1602 001 A	21.01.2025
G	mit Änderung vom	10.03.2025
Radzeichnung	J 1602 002 A	21.01.2025
Ğ	mit Änderung vom	10.03.2025
Radzeichnung	J 1602 003	21.01.2025
Radzeichnung	J 1602 004	21.01.2025
Radzeichnung	J 1602 005	21.01.2025
Radzeichnung	J 1602 006	21.01.2025
Radzeichnung	J 1602 007	21.01.2025
Radzeichnung	J 1602 009	11.06.2025
Befestigungsmittelzeichnung	-	04.05.2022
Nabenkappenzeichnung	-	20.07.2023
Zentrierringzeichnung	-	28.05.2025
Verwendung	Anlage 1-9	

Der Prüfbericht umfasst Blatt 1 bis 4.

Gegen die Erteilung einer Teiletypgenehmigung bestehen unsererseits keine technischen Bedenken.

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

Lambsheim, 25. September 2025

Kocher 00456198.DOCX

sw



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 17

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC39TypC39 657Radgröße6.5JX17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung	Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
		Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
		Mittenloch-ø (mm)	, ,	,	,
C39 657 34 62SE	1602/07 CMS / Ø66,45-Ø57,1	5/112/57,1	34,5	640	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 100288 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C39 657 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum
C39 657 (s.o.)
6.5JX17H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	120	30	Z102
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	140	30	Z95
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	125	30	Z102
S04	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	140	30	Z102

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Aiways

Audi MG (Saic) Seat Skoda

Skoda Volkswagen

Spurverbreiterung innerhalb 2%

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 2 von 17

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Aiways U5	55, 60	215/65R17		A12 A14 A21
MAS861, -/WVTA	55, 60	225/60R17		A58 S01
e13*2007/46*2315*; e13*KS07/46*1629*;	55, 60	235/60R17		
e13*KS07/46*1631*	110 117	005/50047	NA C	A 10 A 1 4 A 0 1
Audi A3 Limousine	110-147	205/50R17	M+S	A12 A14 A21 A57 F24 Lim
GY e1*2007/46*2060*	110-147	215/50R17	A01 K1a K2b M+S	NoE NoP S04
Audi A3 Sportback	110-147	205/50R17	M+S	A12 A14 A21
GY e1*2007/46*2060*	110-147	215/50R17	A01 K1a K2b M+S	A57 F24 Flh KOV NoE NoP S04
Audi A3 Sportback	81-96	205/50R17	M+S	A12 A14 A21
GY e1*2007/46*2060*	81-96	215/50R17	A01 G01 K1a K2b K4i K8h M+S	A58 F23 Flh KOV NoE NoP S04
Audi A3 Sportback PHEV	110, 130	205/50R17	M+S	A12 A14 A21
GY e1*2007/46*2060* - Plug-in Hybrid	110, 130	215/50R17	A01 K1a K2b M+S	A58 F24 Flh KOV S04
Audi Q2	81-110	205/55R17	K1a	A01 A12 A14
GA	81-110	205/60R17	K1a	A21 A58 S04
e1*2007/46*1552*	81-110	215/55R17	K1a K2b	
- Frontantrieb	81-110	225/50R17	K1c K2b	
	81-110	225/55R17	K1c K2b	
	81-110	235/50R17	K1c K2b K8f	
Audi Q2	81-110	205/55R17		A12 A14 A21
GA	81-110	205/60R17		A58 KMV R92
e1*2007/46*1552*	81-110	215/55R17		S04
- Frontantrieb	81-110	225/50R17		
- mit Zusatz-	81-110	225/55R17		
Verbreiterungen	81-110	235/50R17	A01 K1a K1b K2b K8f	
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/55R17	K1a	A01 A12 A14
GA	110, 140	205/60R17	K1a	A21 A56 S04
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/55R17	K1c K2b	
	110, 140	225/50R17	K1c K2b	
	110, 140	225/55R17	K1c K2b	
	110, 140	235/50R17	K1c K2b K6w K8c	
Audi Q2 Quattro	110, 140	205/55R17		A12 A14 A21
GA	110, 140	205/60R17		A56 KMV R92
e1*2007/46*1552*01	110, 140	215/55R17		S04
- mit Zusatz-	110, 140	225/50R17		_
Verbreiterungen	110, 140	225/55R17		
	110, 140	235/50R17	A01 K1a K1b K2b K6w K8c	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 3 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Audi Q3 (I)	88-162	215/55R17	A13	A14 A21 A57
BU, 8U1 `´	88-162	215/60R17	A13	S04
1*2007/46*0591*;	88-162	225/50R17	A13	
e13*2007/46*1163*	88-162	225/55R17	A13	
	88-162	235/50R17	A12	
	88-162	235/55R17	A12	
Audi Q3 (I)	88-162	215/55R17	A13	A14 A21 A57
BU, 8U1	88-162	215/60R17	A13	KMV S04
1*2007/46*0591*;	88-162	225/50R17	A13	
:13*2007/46*1163*	88-162	225/55R17	A13	
mit Radhaus-	88-162	235/50R17	A12	
Verbreiterungen	88-162	235/55R17	A12	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
-3	110-180	225/60R17	A13 128	B03 MpH S02
e1*2007/46*1900*	110-180	225/65R17	A12 128	
	110-180	235/60R17	A12 128	
Audi Q3, -/Sportback (II)	110-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
-3	110-180	225/60R17	A13 128	B03 MpH RQ3
e1*2007/46*1900*	110-180	225/65R17	A12 128	S02
mit Radhaus- Verbreiterungen	110-180	235/60R17	A12 128	
Audi S3 Limousine	228	205/50R17	M+S	A12 A14 A21
GY e1*2007/46*2060*	228	215/50R17	A01 K1a K2b M+S	A56 F24 Lim NoP Z17 S04
Audi S3 Sportback	228	205/50R17	M+S	A12 A14 A21
GY e1*2007/46*2060*	228	215/50R17	A01 K1a K2b M+S	A56 F24 Flh KOV NoP Z17 S04
Audi SQ2 Quattro	221	215/55R17	M+S	A12 A14 A21
A	221	225/50R17	M+S	A56 KMV S04
e1*2007/46*	221	225/55R17	M+S	
552*09 mit Zusatz- /erbreiterungen	221	235/50R17	A01 K1a K1b K2b M+S	
MG EHS (RX6) PHEV	119	215/60R17	A13	A14 A21 A58
AS23P-L	119	225/55R17	A91	S03
e5*2018/858*00003* Plug-in Hybrid	119	235/55R17	A12	
// // // // // // // // // // // // //	119	215/60R17	A13	A14 A21 A58
AS23	119	225/55R17	A91	S03
4*2018/858*00111*	119	235/55R17	A12	
// // // // // // // // // // // // //	68-75	205/55R17		A12 A14 A21
ZS1, SZS1	68-75	215/50R17		A58 Flh S03
e4*2007/46*1417*;	68-75	215/55R17	A01 G75	
e4*2007/46*1435*	68-75	215/55R17	R09	7
Elektro	68-75	225/50R17		



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 4 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
MG3	75, 85	205/45R17	K1a K2b	A01 A12 A14
ZP2A				A21 A58 Flh
e5*2018/858*00192*				MHy S01
MG4 Electric	54, 68	205/50R17	A32 T93	A14 A21 A58
SEH3	54, 68	205/55R17	A32	Flh V17 X88
e4*2018/858*00093*	54, 68	215/50R17	A01 A12 K2b	S03
- Elektro	54, 68	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
MG5 Electric (SW EV)	73, 75	205/50R17	A90	A14 A21 A58
EP22-L	73, 75	205/55R17	A12	Car F23 V17
e4*2018/858*00053*	73, 75	215/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b K8h	S03
- Elektro	73, 75	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b K8h	
Seat Alhambra	85-162	205/55R17	A13 T95 128	A14 A21 A57
7N	85-162	215/50R17	A13 T91 T95 128	S04
e1*2007/46*0402*;	85-162	215/55R17	A13 T94 T98 128	
e1*2007/46*0435*	85-162	225/50R17	A12 T94 T98 128	
- incl. Facelift 2015				
Seat Ateca	85, 110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
5FP	85, 110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KMV NoP
e9*2007/46*6394*	85, 110	225/50R17	A33	V17 Z16 S04
- incl. ab Modell 2021	85, 110	225/55R17	A12	
- Frontantrieb	85, 110	235/50R17	A01 A12 K1c K2b	
- mit Radhaus-	85, 110	235/55R17	A01 A12 G01 K1c K2b	
Verbreiterungen				
Seat Ateca	81-110	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A14
5FP	81-110	215/60R17	G01 K1a K1b	A21 A58 F23
e9*2007/46*6394*	81-110	225/50R17	K1c K2b	KOV NoP Z16
- incl. ab Modell 2021	81-110	225/55R17	K1c K2b	S04
- Frontantrieb	81-110	235/50R17	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	81-110	235/55R17	G01 K1c K2b	
Verbreiterungen				
Seat Ateca 4drive	110, 140	215/55R17	A13	A14 A21 A56
5FP	110, 140	215/60R17	A12	F24 KMV NoP
e9*2007/46*6394*	110, 140	225/50R17	A33	Z16 S04
- incl. ab Modell 2021	110, 140	225/55R17	A12	
- mit Radhaus-	110, 140	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Verbreiterungen	110, 140	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Seat Leon	85, 110	205/50R17	K2b K3a K5d	A01 A12 A14
KL				A21 A58 Car
e9*2007/46*3167*28				F23 Flh NoE
- incl. Sportstourer				NoP S04
- ab Facelift 2024				
Seat Leon / Cupra Leon	66-110	205/50R17	K2b K3a K5d	A01 A12 A14
KL				A21 A58 Car
e9*2007/46*				F23 Flh KOV
3167*00-27				NoE NoP S04
- incl. Sportstourer				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 5 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Seat Leon / Cupra Leon KL e9*2007/46* 3167*00-27 - incl. Sportstourer	110	205/50R17	K3a K5d	A01 A12 A14 A21 A57 Car F24 Flh KOV NoE NoP Z16 S04
Seat Tarraco	110-180	215/65R17	A11 128	A14 A21 A57
KN	110-180	225/60R17	A11 128	MpH S04
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	A12 128	
- ohne FR-Line	110-180	235/60R17	A12 128	
Seat Tarraco FR	110-180	215/65R17	A11 128	A14 A21 A57
KN	110-180	225/60R17	A11 128	MpH RQ3 S04
e9*2007/46*6666*	110-180	225/65R17	A12 128	T .
	110-180	235/60R17	A12 128	
Skoda Karoq	81-110	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A14
NU	81-110	215/60R17	G01 K1a K1b	A21 A58 F23
e8*2007/46*0272*	81-110	225/50R17	K1c K2b	KOV V17 S04
- Frontantrieb	81-110	225/55R17	K1c K2b	
- ohne Radhaus-	81-110	235/50R17	K1c K2b	
Verbreiterungen	81-110	235/55R17	G01 K1c K2b	
Skoda Karoq	81-110	215/55R17	A13	A14 A21 A58
NU	81-110	215/60R17	A01 A12 G01	F23 KMV V17
e8*2007/46*0272*	81-110	225/50R17	A13	S04
- Frontantrieb	81-110	225/55R17	A12	
- mit Radhaus-	81-110	235/50R17	A01 A12 K1a K1b	
Verbreiterungen	81-110	235/55R17	A01 A12 G01 K1a K1b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/55R17	K1a K1b	A01 A12 A14
NU	110, 140	215/60R17	K1a K1b	A21 A56 F24
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R17	K1c K2b	KOV S04
- ohne Radhaus-	110, 140	225/55R17	K1c K2b	
Verbreiterungen	110, 140	235/50R17	K1c K2b	
	110, 140	235/55R17	K1c K2b	
Skoda Karoq 4x4	110, 140	215/55R17	A13	A14 A21 A56
NU	110, 140	215/60R17	A12	F24 KMV S04
e8*2007/46*0272*	110, 140	225/50R17	A13	
- mit Radhaus-	110, 140	225/55R17	A12	
Verbreiterungen	110, 140	235/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
	110, 140	235/55R17	A01 A12 K1a K1b K2b	
Skoda Kodiaq (I)	85-147	215/65R17	A33 128	A14 A21 A57
NS	85-147	225/60R17	A33 128	S04
e8*2007/46*0249*	85-147	225/65R17	A12 128	_
- incl. Scout	85-147	235/60R17	A12 128	_
	85-180	215/65R17	A33 M+S 128	
	85-180	225/60R17	A33 M+S 128	_
	85-180	225/65R17	A12 M+S 128	_
	85-180	235/60R17	A12 M+S 128	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

			Seite 6 von 1
kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
110-150	215/65R17	A11 128	A14 A21 A57
110-150	225/60R17	A11 128	NoP S04
-			
			A12 A14 A21
-			A58 Car F23
81-110	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	KOV Lim NoE NoP V17 S04
110	205/55R17	Z16	A12 A14 A21
110	215/50R17	Z16	A57 Car F24
110	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h	KOV Lim MpH NoE V00 V17
110-195	205/55R17		S04
		M+S	
110-195	225/50R17	A01 K1a K1b K2b K4i K6i K8h M+S	
81-135	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A56
81-135	205/55R17	A12 M+S	Car F24 S01
81-135	215/50R17	A12 M+S	
81-135	225/50R17	A12 M+S	
110-140	205/50R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A01 A12 A14
110-140	205/55R17	K4i K6g K6w K8e K9v M+S	A21 A56 Car
110-140	215/50R17	K4i K6h K6x K8i K9v M+S	F24 S01
110-140	225/50R17	K4i K6h K6x K8i K9v M+S	
85. 110	205/55R17		A12 A14 A21
-			A58 Car F23
85, 110	225/50R17	A01 K4i K6i K6w K8h	KMV NoE NoP V17 S04
110	205/55R17		A12 A14 A21
110			A56 Car F24
110		A01 K4i K6i K6w K8h	KMV NoE NoP
110, 147	205/55R17	M+S	S04
110, 147		M+S	
110, 147		A01 K4i K6i K6w K8h M+S	
77-191	205/50R17	K1a K2b K56 M+S T93	A01 A12 A14 A21 Car Lim S01
	110-150 110-150 110-195 110-195 110-195 81-110 81-110 110 110 110 110 110-195 110-195 110-195 110-195 81-130 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140 110-140	110-150 225/60R17 110-150 235/60R17 110-195 215/65R17 110-195 225/60R17 110-195 235/60R17 81-110 205/55R17 81-110 215/50R17 81-110 225/50R17 110 205/55R17 110 215/50R17 110 225/50R17 110-195 205/55R17 110-195 215/50R17 110-195 225/50R17 81-135 205/55R17 81-135 205/55R17 81-135 225/50R17 81-135 225/50R17 110-140 205/55R17 110-140 205/55R17 110-140 215/50R17 85, 110 225/50R17 85, 110 205/55R17 85, 110 225/50R17 110, 147 215/50R17 110, 147 215/50R17 110, 147 225/50R17 110, 147 225/50R17	110-150



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
		Hinweise	Hinweise
88-206	215/50R17	128	A12 A14 A21
88-206	215/55R17	128	A57 Car Lim
88-206	225/50R17	128	NoP V00 V17
88-206	235/50R17	A01 K2b K4i K6g K6i K8e 128	S04
115	215/50R17		A12 A14 A21
115	215/55R17		A58 Car Lim
115	225/50R17		V17 S04
115	235/50R17	A01 K2b K4i K6g K6i K8e	
77-125	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A14 A21
77-125	205/55R17	M+S T91 T95	A57 S01
77-125	215/50R17	A01 K1b M+S T90 T91 T93	
77-162	205/55R17	R37	A12 A14 A21
77-162	215/50R17	A01 K1a K1b	A58 Cbo Flh
77-162	215/55R17	A01 K1a K1b	S01
77-162	225/50R17	A01 K1c K2b K3a K3c	
75-130	205/50R17	M+S T89 T93	A12 A14 A21
73-130	213/30N17	AUT KTA WI+3	KMV S01
85-184	205/50R17	A33 R37	A14 A21 A58
85-184	215/50R17	A01 A12 K2b K46 K56	B03 Cbo S01
85-191	205/50R17	A33 M+S	
85-191	215/50R17	A01 A12 K2b K46 K56 M+S	
81-135	205/50R17	A13	A14 A21 A56
81-135	205/55R17	A12	Car F24 KMV
81-135	215/50R17	A01 A12 K1a K6g K6i K6w K8e	S01
81-135	225/50R17	A01 A12 K1a K3b K6g K6i K6w K8e	
140, 147	205/50R17	A90 M+S	A14 A21 A56
140, 147	205/55R17	A12 M+S	Car F24 KMV
140, 147 140, 147	215/50R17 225/50R17		NoE NoP S04
77-155	205/50R17	A33 T89 T93	A14 A21 Car
77-155	215/50R17	A01 A12 K1a K2b K4i K6g T91 T95	Lim VoA S01
	88-206 88-206 88-206 88-206 115 115 115 115 17-125 77-125 77-125 77-162 77-162 77-162 77-162 75-130 75-130 75-130 85-184 85-191 81-135 81-135 81-135 81-135 81-135 81-135 81-135	88-206 215/55R17 88-206 225/50R17 88-206 235/50R17 115 215/55R17 115 225/50R17 115 225/50R17 77-125 205/55R17 77-125 205/55R17 77-125 205/55R17 77-162 215/50R17 77-162 215/50R17 77-162 215/50R17 77-162 215/50R17 77-162 215/50R17 75-130 205/50R17 75-130 205/50R17 85-191 205/50R17 85-191 205/50R17 81-135 225/50R17	88-206 215/55R17 128 88-206 225/50R17 128 88-206 235/50R17 128 88-206 235/50R17 A01 K2b K4i K6g K6i K8e 128 115 215/55R17 115 225/50R17 115 225/50R17 A01 K2b K4i K6g K6i K8e 77-125 205/50R17 M+S T89 T93 77-125 205/55R17 A01 K1b M+S T90 T91 T93 77-125 215/50R17 A01 K1a K1b 77-162 215/50R17 A01 K1a K1b 77-162 215/55R17 A01 K1a K1b 77-162 215/50R17 A01 K1a K1b 85-130 205/50R17 A01 K1a K1b 85-131 215/50R17 A01 K1a K1b 85-131 205/50R17 A01 K1a K1b 85-144 205/50R17 A01 A12 K2b K46 K56 M+S 81-135 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6i K6w K8e 81-135 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6i K6w K8e 81-135 205/50R17 A01 A12 K1a K3b K6g K6i K6w K8e 81-135 225/50R17 A01 A12 K1a K3b K6g K6i K6w K8e 81-135 225/50R17 A01 A12 K1a K3b K6g K6i K6w K8e 81-140 147 205/55R17 A12 M+S 140 147 205/55R17 A12 M+S 140 147 225/50R17 A01 A12 K1a K6g K6w K8e M+S 77-155 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6w K8e M+S 77-155 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6w K8e M+S 77-155 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6w K8e M+S 77-155 205/50R17 A01 A12 K1a K6g K6w K8e M+S 77-155 205/50R17 A01 A12 K1a K2b K4i K6g T91



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 8 von 1
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
VW Passat (VII)	77-155	205/50R17	A33 T89 T93	A14 A21 Car
3C, 3c e1*2001/116* 0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10, 0547*00-03	77-155	215/50R17	A01 A12 K4i K6g T91 T95	KMV Lim VoA S01
- mit Radhaus- Verbreiterungen				
- ab Modell 2011	100.155	005/50545	1440.14.0 700 700	14444
VW Passat (VII) Alltrack	103-155	205/50R17	A13 M+S T89 T93	A14 A21 A56
3C, 3c	103-155	205/55R17	A12 M+S T91 T95	Car KMV S01
e1*2001/116*	103-155	215/50R17	A12 M+S T91 T95	4
0307*24-36; e1*2007/46* 0502*00-10; 0547*00-03 - mit Radhaus- Verbreiterungen	103-155	225/50R17	A01 A12 K6g M+S	
VW Passat (VIII)	88-206	215/50R17	A90 128	A14 A21 A57
3C ` ′	88-206	215/55R17	A90 128	Car Lim NoP
e1*2001/116*	88-206	225/50R17	A12 128	V00 V17 VoA
0307*37 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - incl. Facelift 2019	88-206	235/50R17	A01 A12 K8h 128	S04
VW Passat (VIII) GTE	115	215/50R17	A90	A14 A21 A58
3C	115	215/55R17	A90	Car Lim V17
e1*2001/116*	115	225/50R17	A12	VoA S04
0307*41 - Limousine / Variant ab MJ 2015 (B8/3G) - Plug-In Hybrid - incl. Facelift 2019	115	235/50R17	A01 A12 K8h	
VW Scirocco (III)	90-155	205/50R17	A13	A14 A21 A58
13 e1*2001/116*0471* - incl. Facelift 2015	90-162	205/50R17	A13 M+S	Cpe S01
VW Scirocco (III) R 13 e1*2001/116*0471* · incl. Facelift 2015	188-206	205/50R17	A13 M+S	A14 A21 A58 Cpe S01
VW Sharan (II)	85-162	205/55R17	A13 T95 128	A14 A21 A57
7N	85-162	215/50R17	A13 T95 128	S04
e1*2007/46*0401*;	85-162	215/55R17	A13 T94 T98 128	7
e1*2007/46*0434* - incl. Facelift 2015	85-162	225/50R17	A12 T94 T98 128	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 9 von 1
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Tayron	110-150	215/65R17	A11 M+S 128	A14 A21 A57
R4	110-150	225/60R17	A33 M+S 128	NoE NoP S04
e1*2018/858*00403*	110-150	235/60R17	A12 M+S 128	
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17	A13	A14 A21 A57
5N	81-155	225/55R17	A13	S04
e1*2001/116*	81-155	235/55R17	A01 A12 K2b	
0450*00-10;				
e1*2007/46*				
0487*00-01				
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17	A13	A14 A21 A57
5N	81-155	225/55R17	A13	KMV S04
e1*2001/116*	81-155	235/55R17	A12	
0450*00-23;				
e1*2007/46*				
0487*00-14				
- incl. Facelift 2011				
· mit Radhaus-				
Verbreiterungen				
VW Tiguan (I)	81-155	215/60R17	A13	A14 A21 A57
5N	81-155	225/55R17	A13	S04
e1*2001/116*	81-155	235/55R17	A12	
0450*11-23;				
e1*2007/46*				
0487*02-14				
ab Facelift 2011				
VW Tiguan (II)	85-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
5N	85-180	225/60R17	A13 128	MpH Z17 S04
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12 128	
0450*24; e1*2007/46*	85-180	235/60R17	A92 128	
0487*15				
- ab Modell 2016				
incl. Facelift 2021	1			
VW Tiguan (II) Allspace	110-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
5N	110-180	225/60R17	A13 128	Z17 S04
e1*2001/116*	110-180	225/65R17	A12 128	4
0450*31	110-180	235/60R17	A92 128	
incl. Facelift 2021	140 400	045/055/5	140.400	A44 A04 A==
VW Tiguan (II) Allspace R-	110-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
_ine -N	110-180	225/60R17	A13 128	RQ3 Z17 S04
5N -1*0001/11C*	110-180	225/65R17	A12 128	\dashv
e1*2001/116*	110-180	235/60R17	A92 128	
0450*31				
incl. Facelift 2021				

§22 100288*00

GUTACHTEN zur TTG NR.100288 nach §22 StVZO



Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 10 von 17
Handelsbezeichnung	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und	Auflagen und
Fahrzeug-Typ			Hinweise	Hinweise
ABE/EWG-Nr.				
VW Tiguan (II) R-Line	85-180	215/65R17	A13 128	A14 A21 A57
5N	85-180	225/60R17	A13 128	MpH RQ3 Z17
e1*2001/116*	85-180	225/65R17	A12 128	S04
0450*24;	85-180	235/60R17	A92 128	
e1*2007/46*				
0487*15 - ab Modell 2016				
- incl. Facelift 2021				
VW Tiguan (III)	96-150	215/65R17	A11	A14 A21 A57
CT	96-150	225/60R17	A11	NoP S04
e1*2018/858*00302*	96-150	235/60R17	A12	1101 304
VW Tiguan (III) PHEV	110, 130	215/65R17	A11 128	A14 A21 A58
CT	110, 130	225/60R17	A11 128	S04
e1*2018/858*00302*	110, 130	235/60R17	A12 128	
- Plug-in Hybrid	110, 130	233/001117	A12 120	
VW Tiguan (III) R-Line	96-195	215/65R17	A11 M+S	A14 A21 A57
CT	96-195	225/60R17	A11 M+S	NoP RQ3 S04
e1*2018/858*00302*	96-195	235/60R17	A90 M+S	
VW Tiguan (III) R-Line	110, 130	215/65R17	A11 M+S 128	A14 A21 A58
PHEV	110, 130	225/60R17	A11 M+S 128	RQ3 S04
CT	110, 130	235/60R17	A90 M+S 128	
e1*2018/858*00302*				
- Plug-in Hybrid				
VW T-ROC	81-140	205/55R17	A91	A14 A21 A57
A1	81-140	205/60R17	A12	Flh S04
e13*2007/46*1845*	81-140	215/50R17	A33	
	81-140	215/55R17	A12	
	81-140	225/50R17	A01 A12 K1a	
VW T-ROC Cabriolet	81-110	205/55R17	A91 M+S	A14 A21 A58
A1	81-110	205/60R17	A12 M+S	Cbo S04
e13*2007/46*1845*	81-110	215/50R17	A33	
	81-110	215/55R17	A12	
	81-110	225/50R17	A01 A12 K1a	
VW T-ROC R	221	215/55R17	M+S	A12 A14 A21
A1	221	225/50R17	M+S	A56 Flh S04
e13*2007/46*1845*				



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 11 von 17

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

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.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

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

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 12 von 17

TÜVRheinland®

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1280 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden Teiletypgenehmigung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der Teiletypgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- A11 Es dürfen nur feingliedrige bzw. die It. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an den laut Betriebsanleitung/Handbuch dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A13 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 15 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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 Felgenrand hinausragen.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss **A32** auftragen, an der Hinterachse verwendet werden.
- Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 12 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an der Vorderachse verwendet werden.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)
- 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.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 13 von 17

TÜVRheinland® Precisely Right.

- Es sind nur spezielle feingliedrige Schneeketten ohne Kettenglieder auf der Reifeninnenseite mit umlaufendem Kettenband auf der Lauffläche, welches maximal 12mm aufträgt, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen zulässig. Die Hinweise des Fahrzeug- und Kettenherstellers sind zu beachten.
- Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Cbo Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Cabrio-Limousine, Roadster.
- Cpe Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Coupé.
- F23 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Verbundlenkerhinterachse.
- F24 Rad/Reifen-Kombination nur für Fahrzeugausführungen mit Viel- bzw. Mehrlenkerhinterachse (Einzelradaufhängung).
- Flh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- Es ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Ist die Reifengröße 215/60R16 ww. 215/55R17 keine der serienmäßigen Reifengrößen (u. a. **G75** Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung), so ist der Nachweis zu erbringen, dass die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der Toleranzen (75/443/EWG, ECE-R39, § 57 StVZO) liegt. Wird die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) eingetragenen Reifengrößen zu überprüfen.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₁c Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 30° vor bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K2b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 14 von 17

- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (100 mm hinter Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den Radhausausschnittkanten (über Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig noch oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- An Achse 1 sind die Schrauben zur Befestigung der Radhausinnenverkleidung an den K₃c Radhausausschnittkanten (100 mm vor Radmitte) zu entfernen und die Befestigungslasche vollständig nach oben zu biegen. Die Radhausinnenverkleidungen sind anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- K46 An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 2 ist die Radhausinnenverkleidung an der Radhausausschnittkante auszuschneiden bzw. um 5 mm zu kürzen und anschließend dauerhaft neu zu befestigen.
- Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende K56 Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- An Achse 1 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte vollständig umzulegen.
- An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante K6g um 5 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen.
- An Achse 2 ist die Befestigungslasche der Heckschürze am Übergang zur Radhausausschnittkante um 10 mm zu kürzen oder um das gleiche Maß nach hinten/oben zu biegen. Die Befestigungsschraube ist soweit wie möglich nach hinten zu versetzen.
- An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Heckschürze auf einer Länge von 100 K6i mm bis auf die Innenkontur des umgelegten Radlaufes folgend zu kürzen.
- K6w An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte K8c um 5 mm aufzuweiten.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte K8e um 5 mm aufzuweiten.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 400 mm bis 100 mm vor Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- K8h An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 300 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm aufzuweiten.
- An Achse 2 sind die Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 10 mm aufzuweiten.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 15 von 17

An Achse 2 sind die in das Radhaus ragenden Kanten der Zusatzradabdeckungen auf einer Länge von 100 mm bis auf die Innenkontur des Radlaufes folgend zu kürzen.

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

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

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

MHy Auch zulässig für Fahrzeugausführungen mit Hybridantrieb (Hybridelektrofahrzeug).

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

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

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

Diese Reifengröße ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Reifengrößen (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I. COC-Papier oder Bedienungsanleitung) ausgerüstet sind.

Diese Rad-Reifen-Kombination(en) ist/sind nur zulässig bei Fahrzeugen mit serienmäßiger Reifengröße 235/45R18 oder 235/40R19 (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit Radhausverbreiterungen (Kotflügelverbreiterungen, Radlaufleisten) in Verbindung mit wahlweisen Serien-Rädern: 8.5x19, ET38 mit 255/45R19 bzw. 8,5x20, ET38 mit 255/40R20 (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

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

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

Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) **S03** verwendet werden.

S04 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S04 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T89 Reifen (LI 89) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1160 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

ir 11G NR.**100288** nach §22 StVZO



Anlage 4 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 16 von 17

- **T90** Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T91** Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T93** Reifen (LI 93) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1300 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T94** Reifen (LI 94) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1340 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T95** Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **T98** Reifen (LI 98) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1500 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse sind nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. AWD, 4-Matic, Syncro, 4x4, ...).
- **V17** Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1	195/40R17	215/35R17
Nr. 2	195/45R17	215/40R17
Nr. 3	205/40R17	225/35R17
Nr. 4	205/45R17	235/40R17
Nr. 5	205/50R17	225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17
Nr. 6	205/55R17	225/50R17
Nr. 7	215/40R17	245/35R17
Nr. 8	215/45R17	235/40R17, 245/40R17
Nr. 9	215/50R17	235/45R17, 245/45R17, 275/40R17
Nr. 10	215/55R17	235/50R17
Nr. 11	225/45R17	245/40R17, 255/40R17
Nr. 12	225/50R17	245/45R17, 255/45R17
Nr. 13	225/55R17	245/50R17, 255/50R17
Nr. 14	235/45R17	255/40R17, 265/40R17
Nr. 15	235/50R17	255/45R17
Nr. 16	235/55R17	255/50R17
Nr. 17	235/60R17	255/55R17
Nr. 18	245/45R17	265/40R17, 275/40R17
Nr. 19	255/45R17	285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 17 von 17

VoA Nicht für Fahrzeugausführung VW Passat Alltrack (Typ 3C, 3c).

X88 Diese Rad- / Reifenkombination ist nicht zulässig an Fahrzeugen mit 18 Zoll Serienradgröße (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z16 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Z17 Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 25. September 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 17 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2025.

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

Lambsheim, 25. September 2025

Kocher 00456192.DOCX

sw



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 1 von 8

Auftraggeber CMS Automotive Trading GmbH

SAP Allee 2 / Gewerbepark

68789 St.Leon-Rot 49 02 0112205

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

ModellC39TypC39 657Radgröße6.5JX17H2ZentrierartMittenzentrierung

Ausführung		Kennzeichnung Rad/ Zentrierring	Lochzahl/	Einpress-	Rad-last	Abrollumfang
			Lochkreis- (mm)/	tiefe (mm)	(kg)	(mm)
			Mittenloch-ø (mm)			
C39 657 34 62S	SE	1602/07 CMS / ohne Ring	5/112/66,5	34,5	640	2250

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 100288 Herstellerzeichen CMS

Radtyp und Ausführung
C39 657 (s.o.)
Radgröße
Einpresstiefe
Herstelldatum
C39 657 (s.o.)
6.5JX17H2
ET.. (s.o.)
Monat und Jahr

Befestigungsmittel

Nr.	Art der Befestigungsmittel	Bund	Anzugsmoment	Schaftlänge	Artikel-Nr.
			(Nm)	(mm)	
S01	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	150	27,5	Serie
S02	Serienschraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	130	27,5	Serie
S03	Schraube M14x1,5	Kugel Ø28mm	130	30	Z102OR

Prüfungen

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Infiniti

Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
Infiniti QX30 AWD	125, 155	215/60R17		A12 A14 A21
H15	125, 155	225/55R17		A56 S03
e11*2007/46*2977*,	125, 155	225/60R17		
e5*2007/46*1030*	125, 155	235/55R17	A01 K5v K6w	

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

				Seite 2 von
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
A-Klasse	66-135	205/45R17	T88	A12 A14 A21
176, 245G	66-135	205/50R17	A01 K1a K2b	A57 Flh S02
e1*2007/46*0928*; e1*2001/116* 0470*04	66-160	205/50R17	A01 K1a K2b M+S	
B-Klasse	66-135	205/45R17	K2b T88	A01 A12 A14
246, 245G	66-135	205/50R17	K2b	A21 A57 NoE
e1*2007/46*0751*; e1*2001/116* 0470*04 - incl. Facelift 2014	66-155	205/50R17	K2b M+S	S02
B-Klasse electric drive	65 (132)	205/50R17		A12 A14 A21
245G	65 (132)	205/55R17		A58 Flh KMV
e1*2001/116*0470*	65 (132)	215/50R17		S02
(28kWh-Batterie)	65 (132)	225/50R17	A01 K5w K6w	
C-Klasse	85-155	205/55R17	A90 128	A14 A21 A58
204	85-155	215/50R17	A12 128	B03 Lim NoP
e1*2001/116* 0431*29 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-155	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b 128	Z16 S02
C-Klasse	120,125	195/60R17	A10 R09 T90 128	A14 A21 A58
R2CW	120-150	205/55R17	A91 T91 T95 128	L05 Lim NoE
e1*2018/858*00016*	120-150	215/50R17	A12 T91 T95 128	NoP V17 Z17
	120-150	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b 128	S01
C-Klasse T-Modell	85-155	205/55R17	A90 T91 T95 128	A14 A21 A58
204K	85-155	215/50R17	A12 T91 T95 128	B03 Car NoP
e1*2001/116* 0457*25 - incl. Facelift 2018 (FIN: W205)	85-155	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b 128	Z16 S02
C-Klasse T-Modell	120-150	205/55R17	A91 T91 T95 128	A14 A21 A58
R2CS	120-150	215/50R17	A12 T91 T95 128	Car KOV L05
e1*2018/858*00017*	120-150	225/50R17	A01 A12 K1a K1b K2b 128	NoE NoP V17 Z17 S01
CLA-Klasse	80-130	205/45R17	T88	A12 A14 A21
117, 245G	80-130	205/50R17	A01 K1a K1b K2b	A57 Lim S02
e1*2007/46*1007*; e1*2001/116* 0470*04	80-160	205/50R17	A01 K1a K1b K2b M+S	
CLA-Klasse Shooting	80-130	205/45R17	T88	A12 A14 A21
Brake	80-130	205/50R17	A01 K1a K1b K2b	A57 Car S02
245G e1*2001/116* 0470*12	80-160	205/50R17	A01 K1a K1b K2b M+S	



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

				Seite 3 von 8
Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr.	kW-Bereich	Reifen	Reifenbezogene Auflagen und Hinweise	Auflagen und Hinweise
GLA-Klasse	80-155	215/60R17	A90	A14 A21 A57
245G	80-155	225/55R17	A12	Flh S02
e1*2001/116*	80-155	225/60R17	A12	
0470*06	80-155	235/55R17	A01 A12 K1b K2b K6v	

Allgemeine Hinweise

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

Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier) genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugschein bzw. -brief, Zulassungsbescheinigung I) durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen. Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die Teiletypgenehmigung des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche (mit Ausnahme von M+S Reifen, Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol) und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen sind den Fahrzeugpapieren (Fahrzeugbrief und -schein, Zulassungsbescheinigung I) zu entnehmen. Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Fahrzeughöchstgeschwindigkeit sind zu berücksichtigen.

Fahrzeughöchst-	Tragfähigkeit (%)				
geschwindigkeit	Geschwindigkeitssymbol (GSY)				
	V	W	Υ		
210 km/h	100%	100%	100%		
220 km/h	97%	100%	100%		
230 km/h	94%	100%	100%		
240 km/h	91%	100%	100%		
250 km/h	-	95%	100%		
260 km/h	-	90%	100%		
270 km/h	-	85%	100%		
280 km/h	-	-	95%		
290 km/h	-	-	90%		
300 km/h	-	-	85%		

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.

Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.

TÜVRheinland®

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 4 von 8

Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.

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

Betrifft Räder ohne Zentrierring und Fahrzeugtypen, für die die Anforderungen der VO (EU) 2019/2144 gelten (Fahrzeuge der Klassen M, N und O im Sinne des Artikels 4 der Verordnung (EU) 2018/858): Ohne Genehmigung nach UN-Regelung Nr. 124 ist die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination nur zulässig, wenn sie nicht serienmäßig vom Fahrzeughersteller freigegeben ist (z. B. EU-Übereinstimmungsbescheinigung (COC) oder Fahrzeugpapiere).

Spezielle Auflagen und Hinweise

- Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1280 kg. Eine erhöhte zulässige Achslast bei Anhängerbetrieb (siehe Ziff. 33 zu Ziff. 16 h bzw. Feld 22 zu Feld 7.1-8.3 in den Fahrzeugpapieren) ist zu beachten.
- A01 Nach Durchführung der Technischen Änderung ist das Fahrzeug unter Vorlage der vorliegenden Teiletypgenehmigung unverzüglich einem amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einem Prüfingenieur einer Überwachungsorganisation nach Nummer 4 der Anlage VIIIb zur StVZO zur Durchführung und Bestätigung der in der Teiletypgenehmigung vorgeschriebenen Änderungsabnahme vorzuführen.
- **A10** Es dürfen nur feingliedrige bzw. die lt. Betriebsanleitung/Handbuch vorgeschriebenen Schneeketten an der Hinterachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Räder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter oder des Tiefbettes angebracht werden. Bei Anbringung der Klebegewichte im Felgenbett ist auf einen Mindestabstand von 2 mm zum Bremssattel zu achten.
- 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 Felgenrand hinausragen.
- **A56** Die Rad-/Reifen-Kombination ist nur zulässig an Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4WD, Quattro, Syncro, 4-Matic, 4x4, o.ä.)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 5 von 8

- **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.)
- **A58** Rad-Reifen-Kombination(en) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradantrieb.
- A90 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 9 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- A91 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten, die nicht mehr als 10 mm einschließlich Kettenschloss auftragen, an den laut Betriebsanleitung dafür vorgesehenen Achsen verwendet werden.
- **B03** Die Zulässigkeit der Sonderräder ist nicht geprüft für Fahrzeuge, die serienmäßig ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern bzw. Serienreifen ausgerüstet sind (u. a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Car Kombilimousine (Avant, Break, Caravan, Grandtour, Kombi, Sportswagon, T-Modell, Touring, Tourer, Turnier, Variant, ...).
- Flh Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Schräghecklimousine (Fließheck, 3-türig und 5-türig).
- Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen der Frontschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 30° vor Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K1b Die Radabdeckung an Achse 1 ist durch Ausstellen des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₂b Die Radabdeckung an Achse 2 ist durch Ausstellen der Heckschürze und des Kotflügels oder durch Anbau von dauerhaft befestigten Karosserieteilen im Bereich 0° bis 50° hinter Radmitte herzustellen. Die gesamte Breite der Rad-/Reifenkombination muss, unter Beachtung des maximal möglichen Betriebsmaßes des Reifens (1,04-fache der Nennbreite des Reifens), in dem oben genannten Bereich abgedeckt sein.
- K₅v An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 1 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 100 mm vor bis 100 mm hinter Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.
- An Achse 2 sind die Kunststoff-Radhausausschnittkanten im Bereich 200 mm vor bis 200 mm hinter K6w Radmitte um 5 mm auszuschneiden bzw. zu kürzen.

TÜVRheinland® Precisely Right.

Anlage 8 zum Prüfbericht Nr.55031425 (1. Ausfertigung)

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 6 von 8

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

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

L05 Die Verwendung dieser Rad-/Reifen-Kombination(en) ist(sind) nicht zulässig an Fahrzeugen mit Allradlenkung (4WS).

Lim Die Rad-/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Karosserieform Limousine.

M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung (Kennzeichnung mit Piktogramm eines dreigipfligen Berges mit Schneeflocke, Alpine-Symbol).

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

NoP Nicht für Plug-in Hybrid-Fahrzeuge bzw. extern aufladbare Hybrid-Elektro-Fahrzeuge (PHEV bzw. OVC-HEV).

R09 Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung freigegeben ist (Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I oder COC-Papier).

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

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

S03 Zur Befestigung der Räder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S03 (siehe Seite 1) verwendet werden.

T88 Reifen (LI 88) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1120 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T90 Reifen (LI 90) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1200 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T91 Reifen (LI 91) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1230 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.

T95 Reifen (LI 95) nur zulässig für Fahrzeuge mit zul. Achslasten bis 1380 kg (Fzg.-Schein, Ziff. 16 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld 8). Abschläge der Tragfähigkeit aufgrund der Bauartbedingten Höchstgeschwindigkeit (Fzg.-Schein, Ziff. 6 bzw. Zulassungsbescheinigung Feld T) sind zu berücksichtigen.



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 7 von 8

V17 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

	Vorderachse	Hinterachse
Nr. 1 Nr. 2 Nr. 3 Nr. 4 Nr. 5 Nr. 6 Nr. 7 Nr. 8 Nr. 9 Nr. 10 Nr. 11 Nr. 12 Nr. 13	195/40R17 195/45R17 205/40R17 205/45R17 205/50R17 205/55R17 215/40R17 215/45R17 215/50R17 215/55R17 225/45R17	215/35R17 215/40R17 225/35R17 235/40R17 225/45R17, 235/45R17, 245/40R17, 255/40R17 225/50R17
Nr. 14 Nr. 15 Nr. 16 Nr. 17 Nr. 18 Nr. 19	235/45R17 235/50R17 235/55R17 235/60R17 245/45R17 255/45R17	255/40R17, 265/40R17 255/45R17 255/50R17 255/55R17 265/40R17, 275/40R17 285/40R17

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen- oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Diese Bestätigung ist vom Führer des Fahrzeugs mitzuführen.

- **Z16** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 16-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).
- **Z17** Diese Rad-Reifen-Kombinationen sind zulässig bei Fahrzeugen mit 17-Zoll-Serien-Reifengrößen (u.a. Fahrzeugschein, Zulassungsbescheinigung I, COC-Papier oder Bedienungsanleitung).



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 6.5JX17H2 Typ C39 657

Hersteller CMS Automotive Trading GmbH

Seite 8 von 8

Prüfort und Prüfdatum

Die Verwendungsprüfung fand am 25. September 2025 in Lambsheim statt.

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfasst Blatt 1 bis 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum April 2025.

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

Lambsheim, 25. September 2025

Kocher 00456196.DOCX

SW