

EINBAUANWEISUNG FÜR BRABUS-ABGASANLAGEN
INSTRUCTIONS FOR INSTALLATION OF BRABUS EXHAUST SYSTEMS
INSTRUCTIONS DE MONTAGE DES ECHAPPEMENTS BRABUS

- 1. Auszutauschende Serienteile demontieren.** / Dismount the exchangeable original equipment pieces. / *Démonter les parties à changer*
- 2. Dichtungssitze reinigen.** / Clean flange and sleeve contact areas. / *Nettoyer la zone d'étanchéité pour une meilleure connexion*
- 3. Schadhafte Befestigungsteile sowie Dichtungen erneuern.** / Renew defective or worn attachment parts. / *Remplacer les attaches ou silentblochs défectueux, ainsi que les joints*
- 4. Wenn erforderlich, Originalschalldämpfer gemäß Beschnittanleitung trennen.** / If necessary, detach the original silencer by cutting according to the instructions. / *Si nécessaire, retirer le silencieux d'origine conformément aux instructions.*
- 5. BRABUS-Schalldämpfer in den dafür vorgesehenen Originalbefestigungspunkten mit den serienmäßigen Befestigungsteilen montieren.** / Install the **BRABUS** silencer at the assigned original attachment links with the standard attachment parts. / *Installer le silencieux dans les silentblochs d'origine, neufs ou en très bon état avec les fixations standard.*
- 6. Klemm- oder Schraubverbindungen locker vorziehen. Achten Sie dabei darauf, daß bei einer Klemmverbindung die Klemmschelle nur ca. 5mm vom Anfang des geschlitzten Teiles montiert ist.** / When fitting, pre-tighten sleeve and U-clamp connections loosely. Take care to place sleeve clamps only about 5 mm from the beginning of the slotted sleeve. / *Soulever et desserer les joints de compression ou les vis de serrage. S'assurer que le collier de serrage du joint de compression est fixé à seulement 5 mm environ du début de la partie rainurée.*
- 7. BRABUS-Schalldämpfer so einrichten, daß das (die) Endrohr(e) waagrecht liegt(en).** / Install the **BRABUS** silencer so that the tail-pipe(s) is/are horizontally level. / *Positioner le silencieux BRABUS de telle sorte que l'échappement soit en position horizontale et ne soit pas trop proche de certaines parties du châssis ou de la carrosserie.*
- 8. Alle Klemm- oder Schraubverbindungen festziehen.** / Tighten all sleeve and flange joints. / *Dans le cas de montage d'une ligne complète ou d'un ensemble de silencieux, il faut d'abord monter toutes les pièces sans les serrer, afin de leur faire prendre leur place, ensuite seulement serrer tous les joints de compression avec les vis, boulon, écrous,*
- 9. Motor kurz anlassen und den kompletten BRABUS-Schalldämpfer auf Dichtheit überprüfen. Achten Sie dabei darauf, daß der Montageaum ausreichend belüftet ist.** / Start the engine to check the entire **BRABUS** system for leaks. Please take care to assure sufficient ventilation.. / *Faire tourner le moteur un bref instant et contrôler tous les joints, les fixations et resserer les vis de serrage.*
- 10. Nach ca. 500 km alle Befestigungspunkte bzw. Befestigungselemente auf deren Funktionstüchtigkeit überprüfen. Befestigungsschrauben nachziehen.** / Re-check all components and fitting elements after about 500 km (300miles). Re-tighten clamps and screws as required. / *Au bout de 500 km environ contrôler tous les joints des fixations et resserer les vis de serrage*
- 11. Die Innenrohre der(s) Endrohre(s) sind aus hochwertigem rost- und säurebeständigen Edelstahl. Diverse Rückstände auf den Innenrohren können jedoch zu Flugrostbildung führen. Diese Ablage ist aus optischen Gründen mit einer Bürste oder dergleichen zu entfernen. Gelegentliches Ölen der Innenrohre ist von Vorteil.** / The inner pipes and tailpipe(s) are constructed from high-grade rust-and acid-proof steel. Residual deposits can, however, lead to the formation of a thick rust film. For optical reasons these deposits should be removed with a brush or similar device. The occasional oiling of the components is recommended. / *Les tubes à l'intérieur de l'échappement sont en acier mince inoxydable de premier choix résistant aux acides. Quelques résidus peuvent toutefois former une fine couche de rouille sur les tubes intérieurs. Pour les garder nets, enlevez le dépôt avec une goupillon ou quelque chose de similaire. Il est utile de graisser de temps en temps les tubes intérieurs.*
- 12. Um das gepflegte Aussehen der rostfreien sowie verchromten Edelstahldrohre auf Dauer zu gewährleisten, ist keine spezielle Pflegenotwendig. Einfache Reinigung genügt.** / No special maintenance is necessary to guarantee the lasting refined look of the rust-free and chrome-plated high grade steel tail-pipes. A simple cleaning is sufficient. / *Aucun entretien particulier n'est nécessaire pour prévenir la rouille ou pour maintenir le bon état des chromes de l'échappement en acier fin. Un simple nettoyage suffit. Plus le nettoyage sera régulier, plus l'entretien sera facile.*
- 13. Paßt die Endrohr-Position bzw. Verdrehung nicht optimal, sollten Sie versuchen, den Original-Vorschalldämpfer bzw. das Original-Verbindungsrohr zu lockern, um die gesamte Schalldämpferanlage einrichten zu können.** / If the position of the tail pipe(s) does not fit optimal, you should try to loose the original front silencer or the original connecting pipe, so you can fit the complete exhaust system. / *Si la position de la sortie(s) n'est pas optimale, vous devriez essayer de desserrer le silencieux primaire d'origine ou le tube deconnection d'origine ainsi vous pouvez repositionner l'ensemble de l'échappement correctement.*

EG-GENEHMIGUNG

EEC Type-Approval certificate / homologation CEE

für / for / pour

BRABUS

Mercedes 205

Genehmigungsnummer: e4*81/334*2007/34*2842*01
Approval number /
numéro d'homologation

Genehmigungszeichen: e4 032842
Approval sign /
signe d'homologation

Schalldämpfertyp: 1650
silencer type / silencieux type

Nachdruck und jegliche Vervielfältigung dieser EG-Genehmigung, auch auszugsweise, sind untersagt. Zuwiderhandlungen werden gerichtlich verfolgt.

Bitte führen Sie die Genehmigung mit den Fahrzeugpapieren mit.
Please carry the approval along with the vehicle documents.
SVP conserver ce document avec les papiers du véhicule.

Fabrikmarke oder Handelsbezeichnung des Kraftfahrzeugtyps, in den der Schalldämpfer eingebaut werden soll
Trademark or trade name of the type of motor vehicle to which the silencer is to be fitted

Fahrzeugtyp / Type of vehicle	Fabrikmarke oder Handelsbezeichnung / Trademark or trade name	Typgenehmigungsnummer bzw. ABE-Nr. / Typeapproval number resp. ABE-No.	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (88/76/EEC)	Nennleistung/ Rated Maximum engine power [kW/min ⁻¹] (80/1269/EEC)	Anzahl der Getriebe- gänge / Number of gear ratios	Ab Bau- jahr / From Model- Year	Teile der technischen Einheit / Parts of the technical unit
Fahrzeugklasse / Category of vehicle: M1								
Hersteller / Manufacturer: Daimler AG (DE); Mercedes-Benz								
Art des Motors / Engine type: Otto / Positive ignition								
204	C 400 4MATIC (205066) (205366) (205466)	e1*2001/116* 0431*..	276823	2996	245/ 5250-6000	A7, A9	08/ 2014	[1] [2] [3] [4] [5]
	C 450 4MATIC 1) (205064)				270/ 5500-6000	A7	02/ 2015	
	AMG C 43 2) (205064) (205364) (205464)					A9	02/ 2016	
Fahrzeuge mit gesteigerter Motorleistung (nicht in Übereinstimmung mit der EG-Typgenehmigung für das Gesamtfahrzeug - WVTA) / vehicles with increased engine performance (not in compliance with the EC Whole Vehicle Type Approval - WVTA) 7								
204	C 450 4MATIC 1) (205064)	-- *)	276823	2996	302/6100	A7	02/ 2015	[1] [2] [3] [4]
	AMG C 43 2) (205064) (205364) (205464)					A9	02/ 2016	[5]
	Teilgutachten Nr. / Parts Assessment No.		Datum / Date		Technische Prüfstelle / Test Laboratory			
1)	TU-026256-A0-016		18.09.2015		TÜV NORD Mobilität GmbH & Co.KG			
2)	TU-026346-A0-016		06.10.2016		IFM-Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität			

- [1] 2x Original-Krümmer / original exhaust manifold
- [2] 2x Original-Katalysatoren / original catalyts
- [3] 1x Austauschschalldämpfer (Vor- bzw. Mittelschalldämpfer) Typ 1650 e4 032842 / replacement silencer (front resp. middle silencer) type 1650 e4 032842.
- [4] 2x Austauschschalldämpfer (Endschalldämpfer) Typ 1650 e4 032842 (ein rechter und ein linker) mit jeweils einer Abgasklappe (Teile-Nr.: KL007) sowie entsprechenden Verbindungsrohren / replacement silencer (rear silencer) type 1650 e4 032842 (one on the right and one on the left), each with an exhaust valve (Part no.: KL007) as well as corresponding connecting pipes
- [5] 1x Steuermodul für Abgasklappen (Typ 1.111 und Teile-Nr. 111644B) / control module for exhaust valves (type 1.111 and Part no.: 111644B)

Fabrikmarke oder Handelsbezeichnung des Kraftfahrzeugtyps, in den der Schalldämpfer eingebaut werden soll
Trademark or trade name of the type of motor vehicle to which the silencer is to be fitted

Fahrzeugtyp / Type of vehicle	Fabrikmarke oder Handelsbezeichnung / Trademark or trade name	Typgenehmigungsnummer bzw. ABE-Nr. / Typeapproval number resp. ABE-No.	Motor / Engine	Hubraum / Total cylinder capacity [cm ³] (88/76/EEC)	Nennleistung/ Rated Maximum engine power [kW/min ⁻¹] (80/1269/EEC)	Anzahl der Getriebe- gänge / Number of gear ratios	Ab Bau- jahr / From Model- Year	Teile der technischen Einheit / Parts of the technical unit
Fahrzeugklasse / Category of vehicle: M1								
Hersteller / Manufacturer: Daimler AG (DE); Mercedes-Benz								
Art des Motors / Engine type: Otto / Positive ignition								
204 K	C 450 4MATIC 1) (205264)	e1*2001/116* 0457*..	276823	2996	270/ 5500-6000	A7	08/ 2015	[1] [2] [3] [4]
	AMG C 43 2) (205264)					A9	02/ 2016	[5]
	C 400 4MATIC (205266)				245/ 5250-6000	A7, A9	08/ 2014	
Fahrzeuge mit gesteigerter Motorleistung (nicht in Übereinstimmung mit der EG-Typgenehmigung für das Gesamtfahrzeug - WVTA) / vehicles with increased engine performance (not in compliance with the EC Whole Vehicle Type Approval - WVTA) 7								
204 K	C 450 4MATIC 1) (205264)	-- *)	276823	2996	302/6100	A7	08/ 2015	[1] [2] [3] [4]
	AMG C 43 2) (205264)					A9	02/ 2016	[5]
	Teilgutachten Nr. / Parts Assessment No.		Datum / Date		Technische Prüfstelle / Test Laboratory			
1)	TU-026256-A0-016		18.09.2015		TÜV NORD Mobilität GmbH & Co.KG			
2)	TU-026346-A0-016		06.10.2016		IFM-Institut für Fahrzeugtechnik und Mobilität			

- [1] 2x Original-Krümmer / original exhaust manifold
- [2] 2x Original-Katalysatoren / original catalyts
- [3] 1x Austauschschalldämpfer (Vor- bzw. Mittelschalldämpfer) Typ 1650 e4 032842 / replacement silencer (front resp. middle silencer) type 1650 e4 032842.
- [4] 2x Austauschschalldämpfer (Endschalldämpfer) Typ 1650 e4 032842 (ein rechter und ein linker) mit jeweils einer Abgasklappe (Teile-Nr.: KL007) sowie entsprechenden Verbindungsrohren / replacement silencer (rear silencer) type 1650 e4 032842 (one on the right and one on the left), each with an exhaust valve (Part no.: KL007) as well as corresponding connecting pipes
- [5] 1x Steuermodul für Abgasklappen (Typ 1.111 und Teile-Nr. 111644B) / control module for exhaust valves (type 1.111 and Part no.: 111644B)