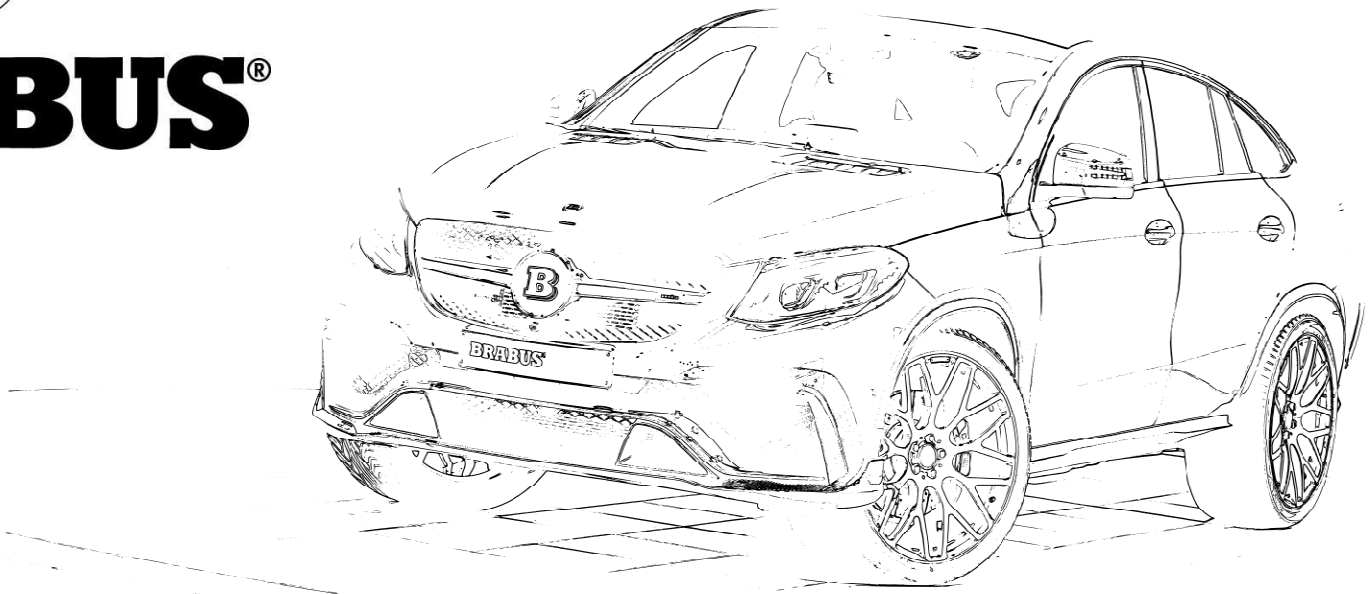
Brabus SoundXtra für Mercedes-Benz GLE 350d Coupé
292-670-SX

BRABUS®



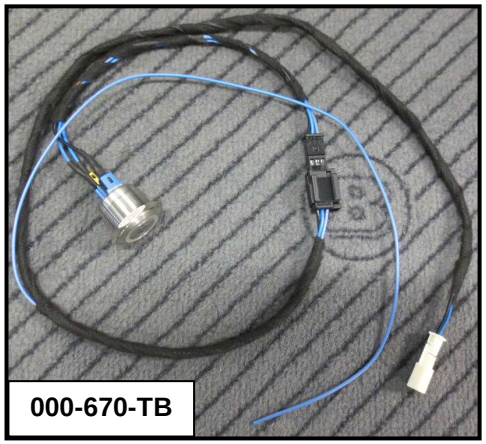
Das in der Anleitung beschriebene Produkt wurde unter Beachtung der erforderlichen Sicherheitsanforderungen entwickelt, gefertigt und Kontrollen unterzogen. Um eine einwandfreie und sichere Funktion zu gewährleisten und Gefahren für Personen und Sachen auszuschließen, muss dieses Produkt sachgemäß eingebaut werden. Der Einbau darf daher nur von geschultem Fachpersonal erfolgen, das über die für den Einbau erforderlichen Kfz-spezifischen Sach- und Fachkenntnisse und das erforderliche Werkzeug verfügt. Hierzu müssen Sie die Montageanleitung sorgfältig gelesen und verstanden haben.

Führen Sie das Zerlegen serienmäßiger Baugruppen gemäß Mercedes-Benz Werkstattinformationssystem durch.

Lieferumfang Brabus SoundXtra:

1x	*Brabus Soundmodul*	*292-670-AK*
1x	*Steuergerät SoundXtra*	*000-670-SG*
1x	*Kabelsatz Soundmodul*	*292-680-00*
1x	*Taster SoundXtra*	*000-670-TB*
1x	*Ring für Taster*	*000-670-TR*
1x	*Sperrzahnmutter M6*	*WU3946*
1x	*Flachstecksicherung 10A*	*WU731010*
1x	*MQS-Stecker, 2-polig*	
1x	*Stecker, 3-polig*	
1x	*Halterung für SoundXtra-Steuergerät*	
1x	*Halteplatte mit Gewinde M8*	
1x	*Klebe & Dichtmittel*	*163-351-92*



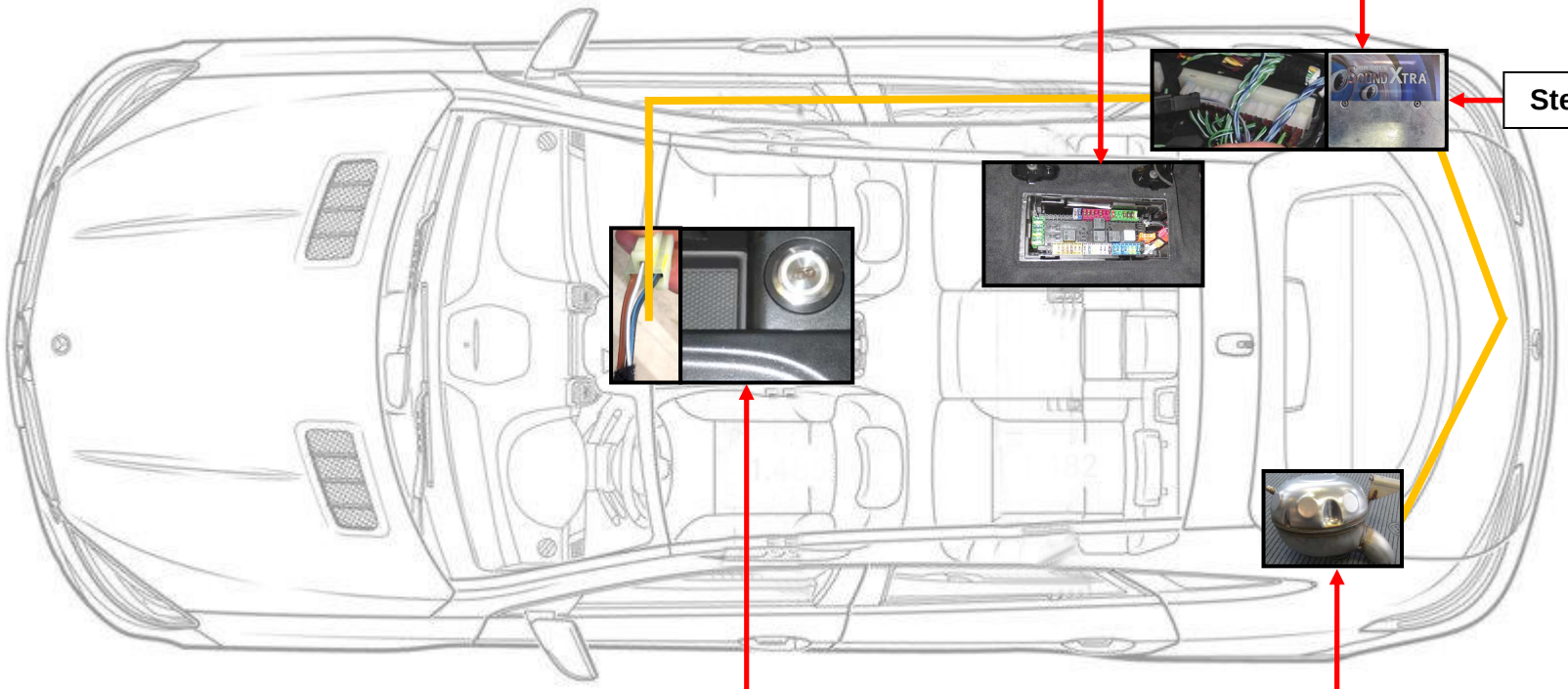




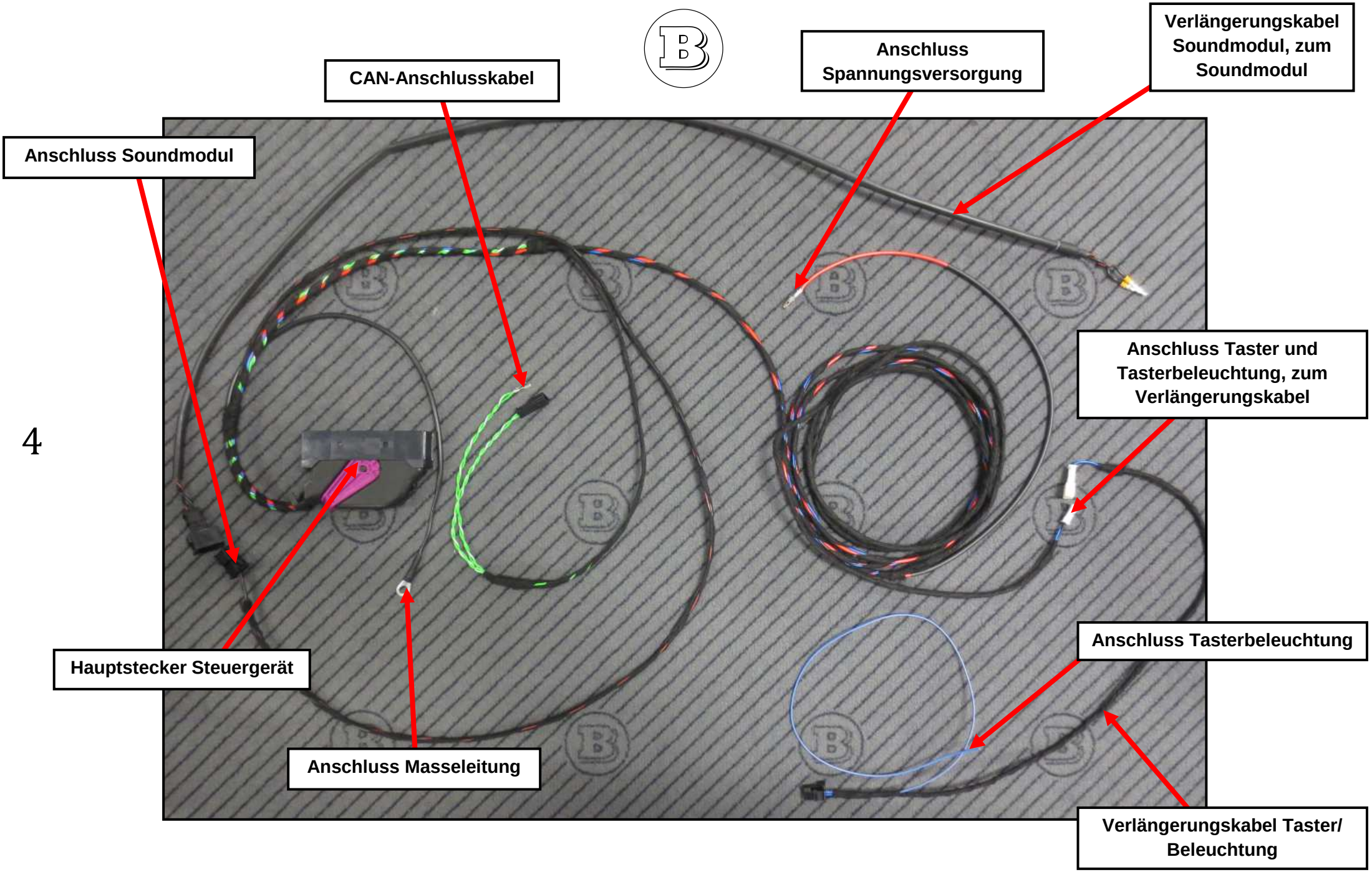


Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDAT

Kabelsatzverlegung



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

Vorbereitung:

- Öffnen Sie die Abdeckung der Reserveradmulde im Kofferraum.
- Lösen und entfernen Sie das Bordwerkzeug und das Reserverad.
- Lösen und entfernen Sie die Verkleidung und die Dämmung unter der Verkleidung.
- Lösen und entfernen Sie die Kunststoff-Einstiegsleisten im Bereich beider Türen.
- Klappen Sie die Rücksitzbank nach vorn, lösen und entfernen Sie die Seitenverkleidung rechts im Kofferraum.
- Entfernen Sie die Verkleidung rechts unterhalb der Armaturentafel.
- Demontieren Sie die Mittelkonsole.
- Demontieren Sie den Endschalldämpfer und das Abschirmblech oberhalb des Endschalldämpfers.
- Trennen Sie die Fahrzeugbatterie vor Beginn der Installation.

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

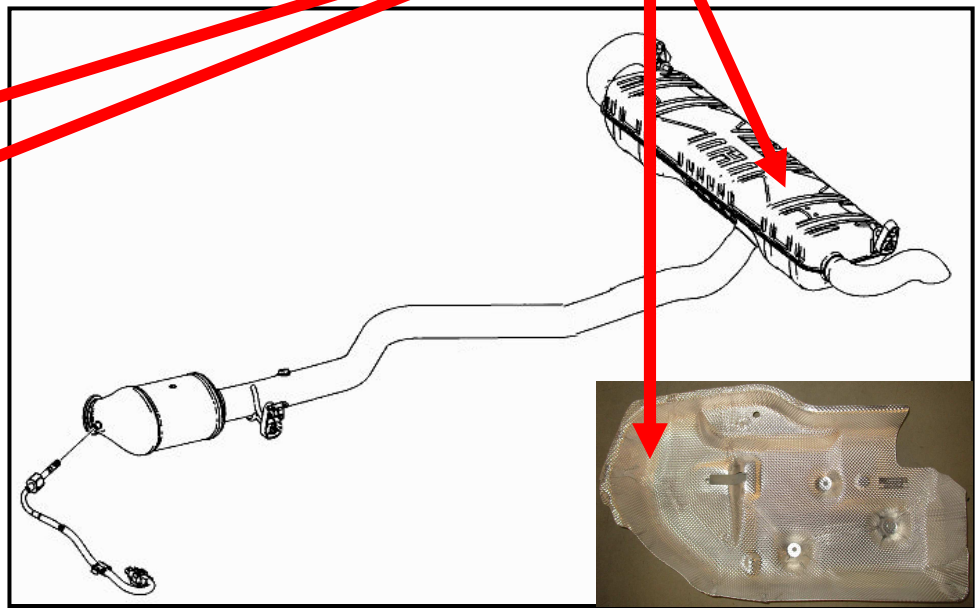


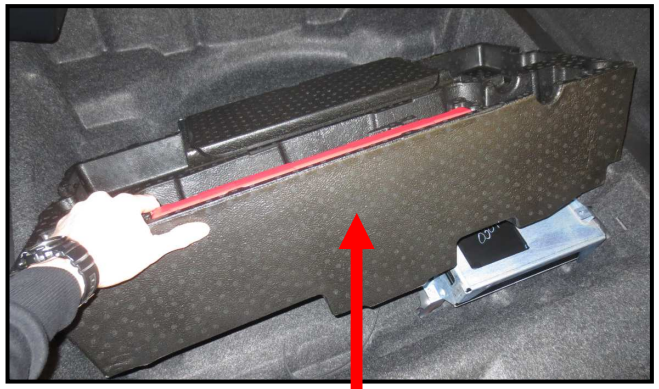












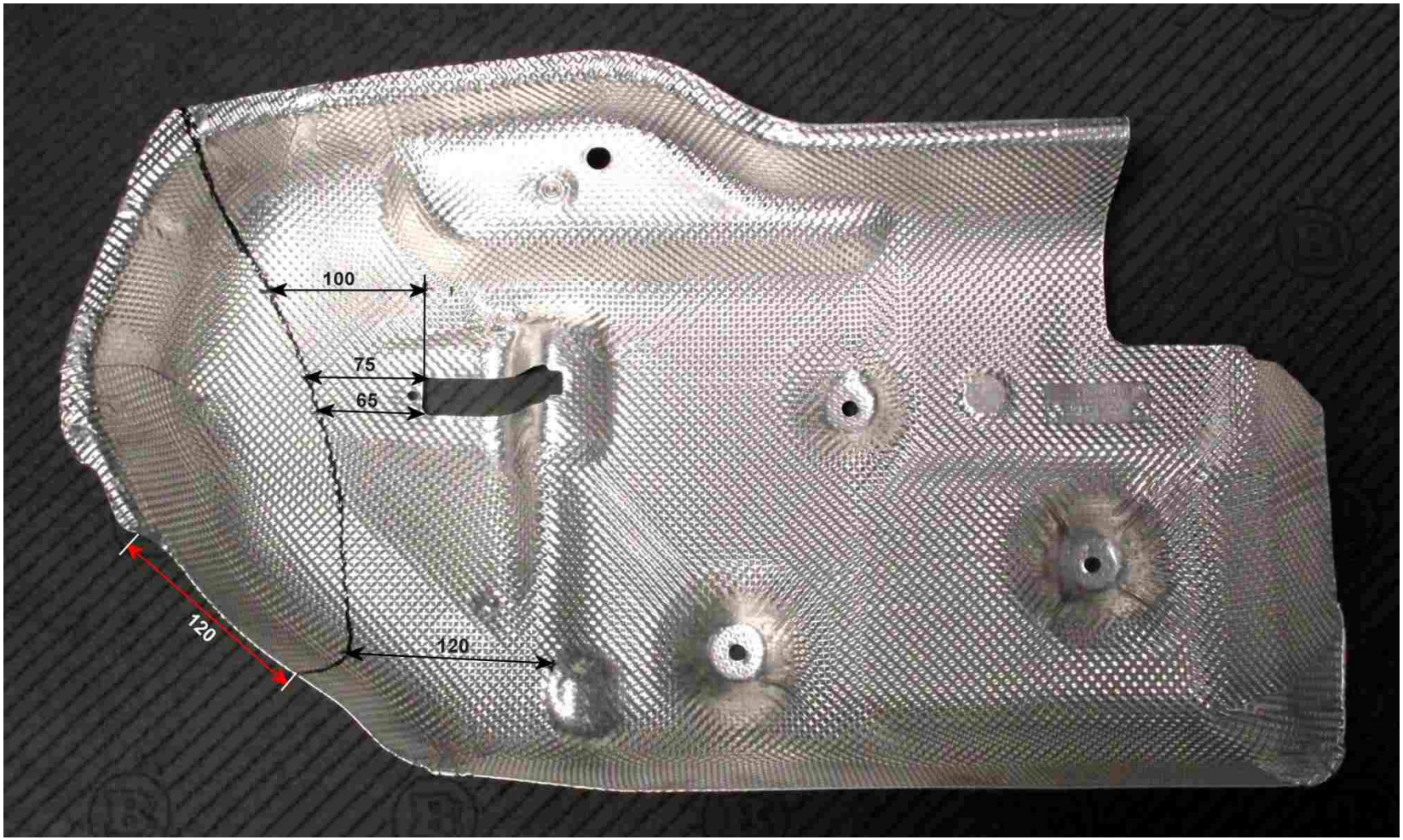
Demontieren

Anheben und zur Seite legen, Unterdruckschlauch des Druckspeichers nicht beschädigen!

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Zeichnen Sie das Abschirmblech gemäß den Bemaßungen im Bild unten an und trennen Sie den angezeichneten Bereich mit einem geeigneten Werkzeug ab. Achten Sie auf entsprechende Schutzausstattung.

7



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Verschrauben Sie das Soundmodul mit den mitgelieferten Schrauben/ Muttern/ Unterlegscheiben am Unterboden. Verwenden Sie an der oberen Verschraubung die mitgelieferte Halteplatte, welche im Innenraum, auf den Laderaumboden, aufgelegt wird.



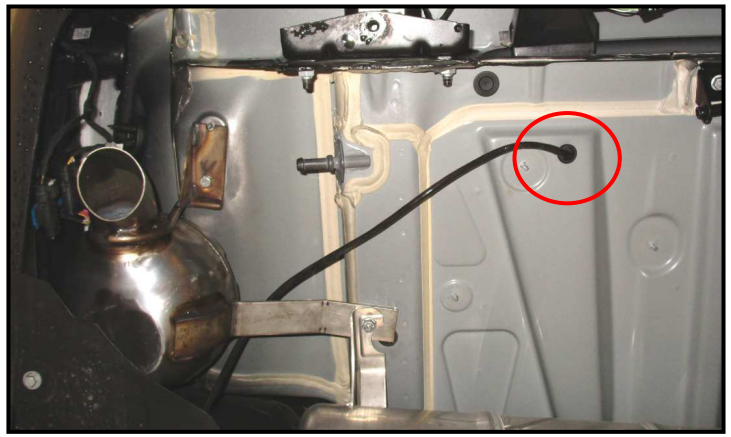




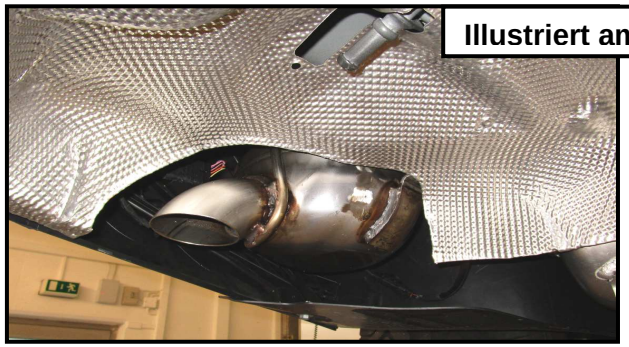
Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Entnehmen Sie den gezeigten Gummistopfen am Heckboden des Fahrzeuges. Versehen Sie dieses mit einem kleinen Loch und führen Sie von innen das Anschlusskabel des Soundmodules durch die Öffnung und aus dem Fahrzeug heraus. Verbinden Sie den Kabelsatz mit der mitgelieferten Verlängerung.

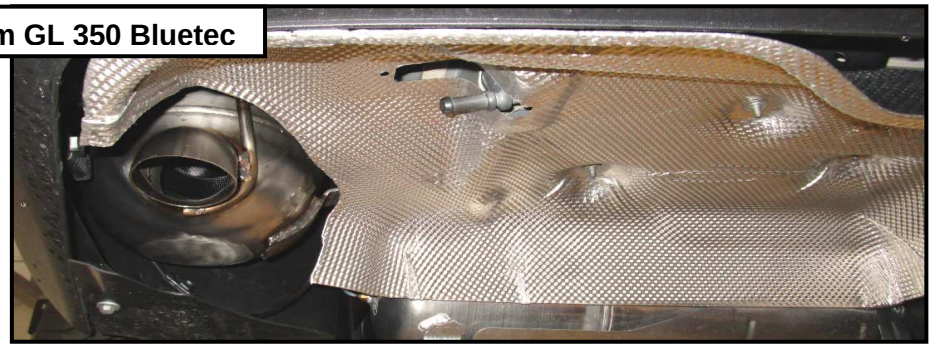
- Verlegen Sie die Leitung bis zum Soundmodul (Abb.). Stecken Sie die Leitungen in den mitgelieferten Stecker ein und verbinden Sie den Stecker mit dem Anschluss des Soundmodules.
  Stecken Sie den Stopfen in die Öffnung im Kofferraumboden ein, versiegeln Sie die Durchführung mit geeigneten Mitteln.



- Montieren Sie das Abschirmblech wieder am Unterboden.

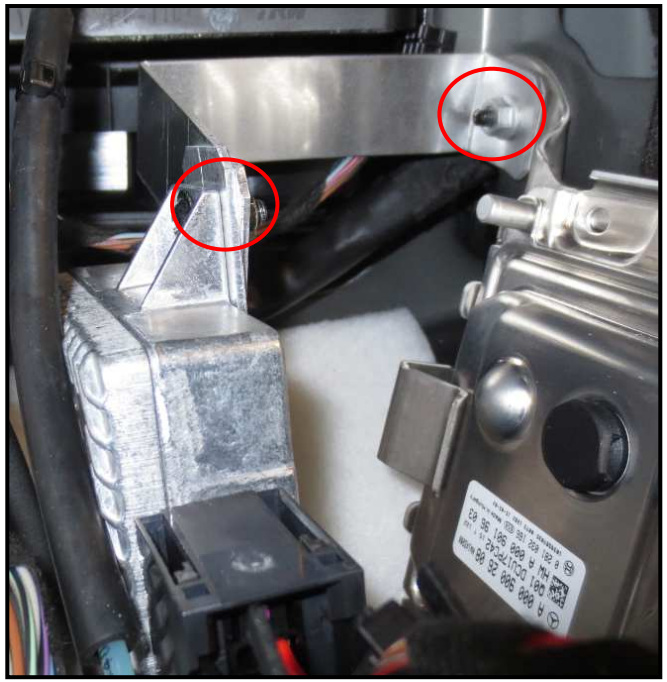


Illustriert am GL 350 Bluetec



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Montieren Sie die Abgasanlage wieder am Fahrzeug.
- Befestigen Sie das Steuergerät unter Verwendung des mitgelieferten Halters auf der rechten Seite im Laderaum des Fahrzeuges, gemäß den Abbildungen.

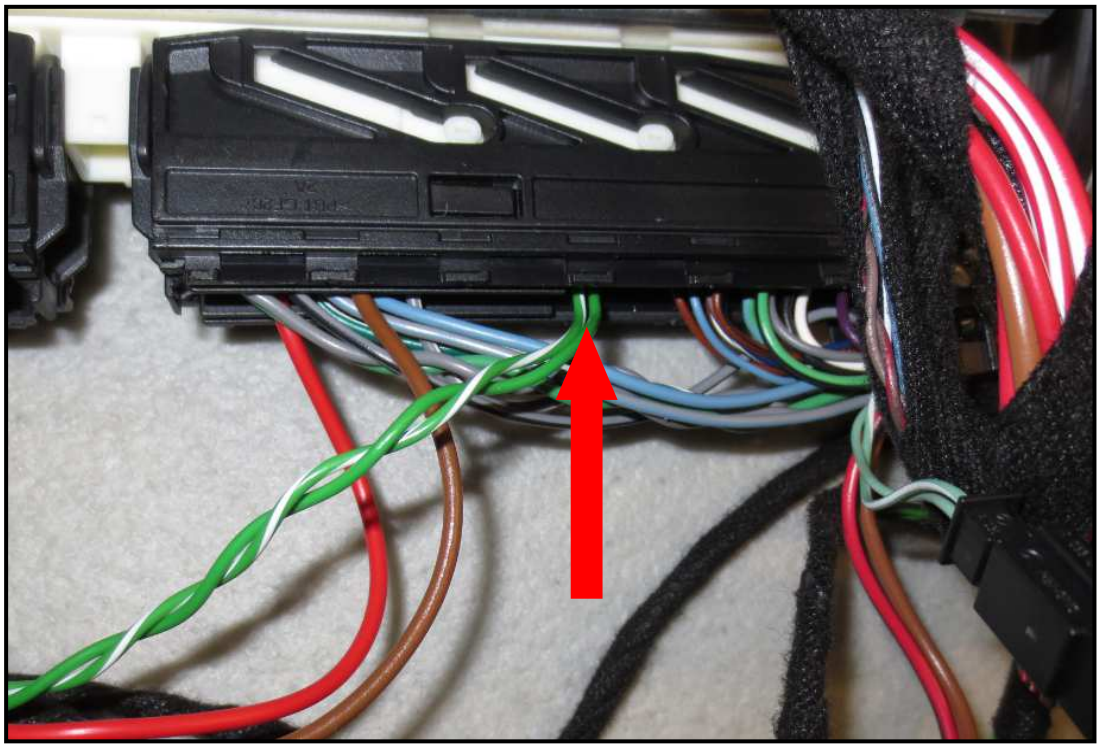






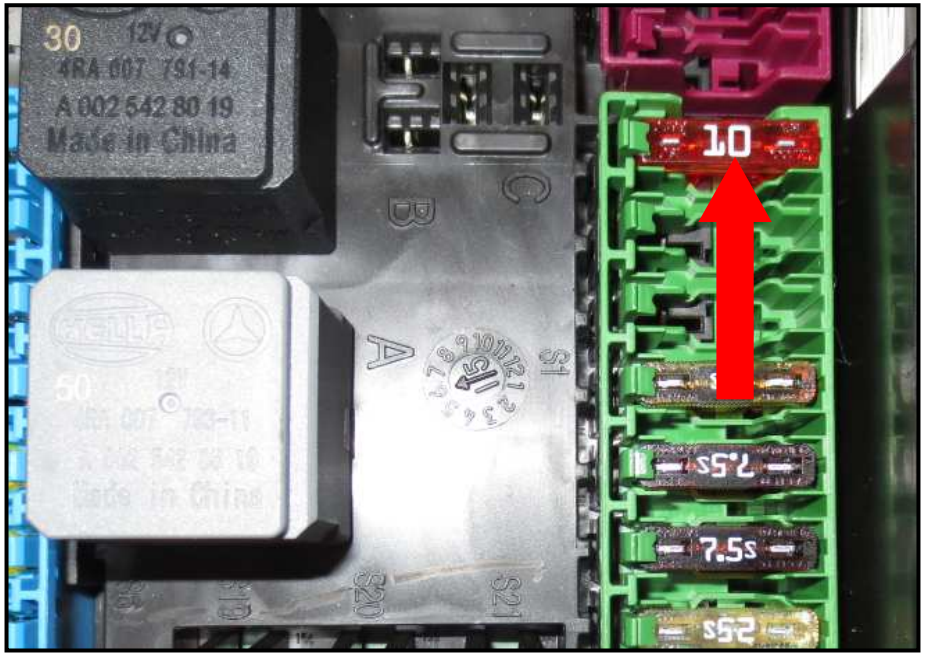
Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Beginnen Sie mit der Verlegung des Kabelsatzes auf der rechten Seite im Laderaum des Fahrzeuges.
- Lösen Sie Stecker 1 des Steuergerätes Airmatic und entfernen Sie den rückseitigen Deckel des Steckers. Lösen Sie, mit einem geeigneten Entriegelungswerkzeug, die Leitungen aus den Steckplätzen 38 (CAN-high) und 27 (CAN-low). Stecken Sie diese in den mitgelieferten, 2-poligen MQS-Stecker ein (auf richtige Polarität achten) und verbinden Sie den Stecker mit dem Brabus-Kabelsatz. Stecken Sie die CAN-Leitungen des Brabus-Kabelsatzes in die Steckplätze 38 (CAN-high) und 37 (CAN-low) in die freien Steckplätze des Steckers 1 ein.



Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

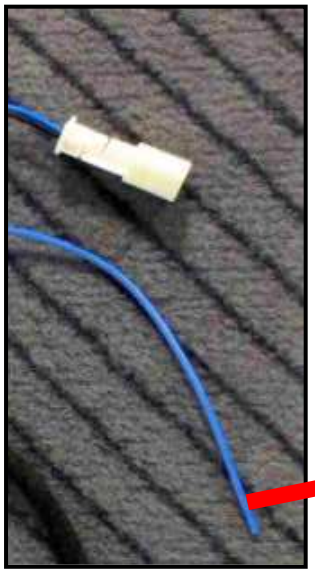
- Verschrauben Sie die Masseringöse am Masseterminal im Laderaum des Fahrzeuges.
- Verlegen Sie den Leitungssatz zum hinteren SAM (unter dem hinteren, rechten Sitz). Entfernen Sie die Abdeckung des hinteren SAM und lösen Sie das SAM. Stecken Sie die Leitung des Brabus-Kabelsatzes in den Steckplatz F107 ein und stecken Sie die Sicherung (10Ampere) in den Sicherungssteckplatz ein.



- Verlegen Sie die Leitungen für den Taster (BU/BK) auf der rechten Fahrzeugseite nach vorn (hinter der erkleidung im Kofferraum, unterhalb der Kunststoff-Einstiegsverkleidungen).

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA

- Trennen Sie die Steckverbindung der 12V-Steckdose in der Mittelkonsole. Entriegeln und entfernen Sie die Steckdose mit dem geeigneten Spezialwerkzeug. Verbinden Sie den Stecker nach dem Ausbau wieder mit der 12V-Steckdose und verstauen Sie diese an einem geeigneten Platz sicher unterhalb der Konsole.
  Die Zusatzsteckdose bleibt angesteckt, damit keine Fehlermeldung erscheint. Löten Sie die Leitung BU-GY (Beleuchtung) des Tasters auf die originale Leitung GY-WH der 12V-Steckdose auf. Isolieren Sie die Lötstelle sorgfältig. Verschrauben Sie den Taster in der Öffnung für die 12V-Steckdose und verbinden Sie den Kabelsatz des Tasters mit dem Hauptkabelsatz. Achten Sie darauf, dass die Zuleitung zum Taster keine beweglichen Teile blockiert.







- Komplettieren Sie die Mittelkonsole und verbauen Sie diese wieder im Fahrzeug.

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDAT

- Starten Sie den Motor des Fahrzeuges und führen Sie eine Funktionsprüfung durch. Hierzu betätigen Sie den Taster, um das System zu aktivieren. Bei jeder weiteren Betätigung des Tasters wird der Klang geändert, Sie können zwischen „Serie“ und den folgenden Klängen wählen:

  – V6 Sport

  – V8 Decent

  – V8 Sport

  – V8 Race

  – Serie

Official technology-partners PIRELLI BILSTEIN Continental MOTUL YOKOHAMA ADVAN Member of VDA