

Technische Information:

Fahrzeugausstattung:

Modell/Baujahr:

Custom (07.2012)

Einstellhinweis:

Um das beste Klangbild zu erreichen, sollten alle Einstellungen am Radio (Bass, Höhen, Loudness usw.) auf null bzw. neutral gestellt sein.

Empf. Verstärkerleistung:



Packliste:

- 2x XE 26 - Neodym-Hochtöner ø 26mm inkl. Montagehalter, M4-Mutter
- 2x XM 165 - Tief-Mitteltöner »Power-Woofer« ø 165mm
- 2x Adapterplatte Tieftöner
- 1x 2-Wege Frequenzweiche (rechts+links) Ford Custom - Art.-Nr. 65960
- 1x Montage-Set, Ford Transit/Tourneo Custom - Art.-Nr. 65960-Rear
- 2x Alu-Ring für Hochtöner Montage (vormontiert)
- 6x Blechschraube Torx 4,8 x 22

Garantie:

Als Hersteller übernehmen wir für diese Doorboards bzw. Soundsysteme eine Garantie von 2 Jahren, gerechnet ab dem Kaufdatum beim Fachhändler. Innerhalb dieser Garantiezeit beheben wir nach unserer Wahl durch Reparatur oder Austausch unentgeltlich alle Mängel, die auf Material- oder Herstellungsfehlern beruhen. Von der Garantie ausgenommen sind Schäden, die auf unsachgemäßen Gebrauch oder Einbau, auf Verschleiß oder auf Eingriffe durch Dritte zurückzuführen sind. Die Garantie umfasst keine Folgeschäden und auch nicht diejenigen Mängel, die den Wert oder die Gebrauchstauglichkeit der Doorboards / Soundsysteme nur unerheblich beeinträchtigen. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst bei Schäden die durch äußere Einwirkungen verursacht wurden. Vom Umtausch ausgeschlossen sind Doorboards mit zusätzlichen oder falschen Montagebohrlöchern. Dies sind Beschädigungen am Doorboard, die nicht wieder Instand gesetzt werden können.

Einbauanleitung Artikel-Nr.: 65960

1 Demontage Seitenverkleidungen

1.1 Verkleidung der C- und D-Säule entfernen.



1.2 Seitenverkleidung Beifahrerseite: Lüftungsabdeckung ausclipsen, darunterliegende Schraube entfernen



1.3 Seitenverkleidung Fahrerseite: Ablagefach ausclipsen



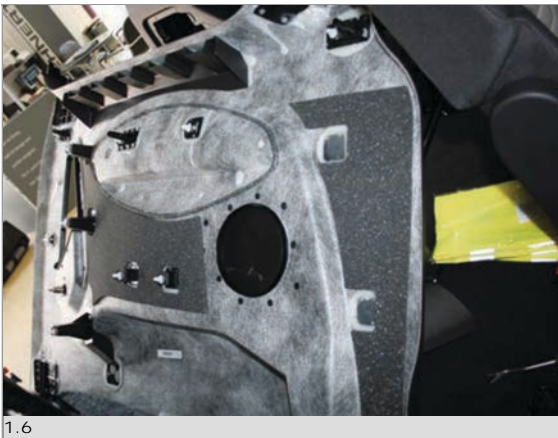
1.4 Clip unter dem Ablagefach aushebeln.



1.5 Schraube oben (Fahrer- und Beifahrerseite) entfernen.



1.6 Seitenverkleidungen ringsum ausclipsen.



2 Tieftöner-Montage: Originaleinbauort Seitenverkleidung

Der werkseitige Tieftöner wird jeweils durch einen JEHNERT-165mm Power Woofer ersetzt:


2.1 Original-Lautsprecheranschluss abstecken und werkseitigen Lautsprecher demontieren.

Hinweis: Der Original-Lautsprecher-Anschluss wird für die Adaption Frequenzweiche »Eingang« verwendet.

2.2 Öffnung hinter dem Tieftöner mit Dämmvlies auskleiden.

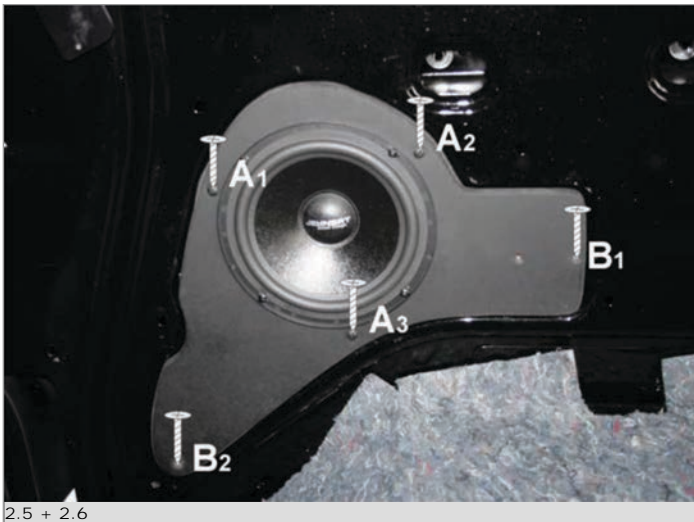
2.3 Hochtönerkabel von der Frequenzweiche (Montageort neben Tieftöner auf der Rückseite der Adapterplatte) zum Hochtönermontageort unterhalb der C-Säule führen (siehe Abb 3.2).

2.4 Werkseitiges Lautsprecherkabel mit der Frequenzweiche »Eingang« anschließen.

 Zur Vermeidung von Vibrationsgeräuschen alle Kabelstränge mit Isolierband o.ä. sichern.

2.5 JEHNERT-Tieftöner mit den 4 mitgelieferten Blechschrauben (3,9x16) auf die Adapterplatte montieren und an die Frequenzweiche anschließen.

2.6 JEHNERT-Tieftöner mit Adapterplatte an werkseitiger Befestigung (A1-A3) mit den 3 mitgelieferten Schrauben (4,8x22) montieren



2.5 + 2.6

2.7 Adapterplatte zusätzlich mit den 2 Schrauben (B1 + B2 = 3,9x25) am Blech der Seitenverkleidung fixieren.

3 Hochtöner-Montage Seitenverkleidung mit Montagehalter

3.1 Hochtöner aus der Montagehalterung entfernen:

--- > Bajonett-Verschluss: nach rechts drehen und mittels der Schraube aus der Halterung herausdrücken.



3.2 Die Mitte der Montagehalterung auf der Verkleidung der D-Säule gemäß Abb. positionieren.



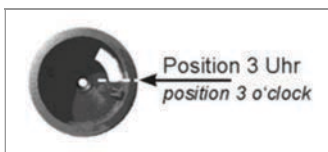
3.2

3.3 Ausschnitt: Umriss der Montagehalter-Rückseite

»ø 48mm« an der markierten Position anzeichnen und sich mit einer Stichsäge vorsichtig innerhalb der Markierungslinie an die Ausschnittgröße des Montagehalters herantasten. Ausschnitttrand evtl. mit Dremel exakt anpassen.

Kontrolle: Der Montagehalter muss exakt plan auf der Verkleidungsvorderseite abschließen.

3.4 Verkleidungs-Vorderseite: Montagehalter so einsetzen (Position siehe Abb.), dass das JEHNERT-Signet auf dem Hochtöner exakt waagrecht sitzt. --> Drehung des Bajonett-Verschlusses berücksichtigen!



3.5 Montagehalter so justieren, dass der Ring des Montagehalters auf der Türverkleidungsvorderseite plan abschließt.

3.6 Montageklammer auf der Montagehalterungsrückseite positionieren.

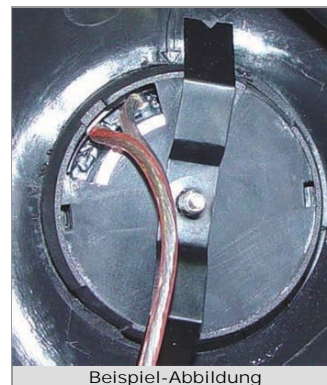
Schraube M4x10 von der Vorderseite eindrehen und Montageklammer mit Montagehalter verschrauben.

3.7 JEHNERT-Hochtöner in die Nuten am Montagehalter-Rand einsetzen; dabei Hochtöner-Anschlusskabel durch die Kabeldurchführung im Montagehalter führen. Hochtöner durch leichte Links-Drehung befestigen (Bajonett-Verschluss).

3.8 Anschlusskabel JEHNERT-Hochtöner mit Lautsprecherkabel (von der Frequenzweiche) adaptieren.

Zur Vermeidung von Vibrationsgeräuschen alle Kabelstränge mit Isolierband o.ä. sichern.

3.9 Alle Verkleidungsteile in umgekehrter Reihenfolge wieder montieren.



Beispiel-Abbildung