

Phoenix Maxi-Liner (Concorde / Morelo / Phoenix) Soundpakete 1 und 2

Modell/Baujahr: Integrierte Reisemobile, Maxi Liner

Packliste:

2x 26 mm Neodym-Softdome-Hochtöner »XE26«

2x 80mm Mitteltöner »XE80«

2x 165 mm JEHNERT Power Woofer »XM165«

1x Montageset Mittelhochton-Modul: 8x Spax 3,5 x 35

2x Frequenzweichen

1x 5-Kanal DSP-Verstärker inkl. 5m ISO-Kabel

1x Subwoofer nach Wahl inkl. Montageset und 4,8m Subwoofer Kabel

Im Soundpaket 2 sind ausserdem 2 Wohnraumboxen nach Wahl enthalten.



Achtung: dies ist keine Einbauanleitung! Dieses Schriftstück dient lediglich als übersichtshilfe für Ihren Einbau!

Garantie:

Als Hersteller übernehmen wir für diese 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 Soundsysteme nur unerheblich beeinträchtigen. Eine Garantiepflicht wird nicht ausgelöst bei Schäden, die durch äußere Einwirkungen verursacht wurden. Vom Umtausch ausgeschlossen sind Systeme mit zusätzlichen oder falschen Montagebohrlöchern. Dies sind Beschädigungen der Komponenten, die nicht wieder Instand gesetzt werden können.



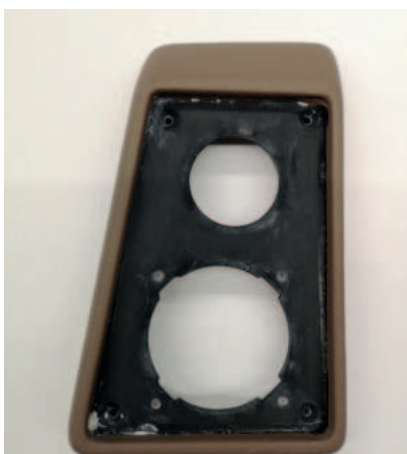
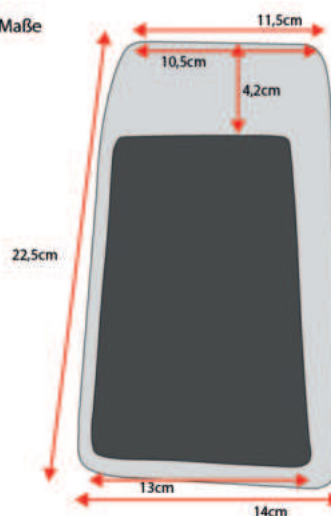
1. Montage des Mittelhochtonmoduls an der A-Säule

Um die Klangcharakteristik im Mittel-Hochton-Bereich des Fahrerhauses zu optimieren, wird ein hochwertiges Mittel-Hochtonsystem im A-Holm über dem Armaturenbrett positioniert.

Diese Anordnung sorgt für eine breitgefächerte Bühnenabbildung und optimale Abstrahlung.



Mittelhochton-Modul Maße
»Maxi Liner«



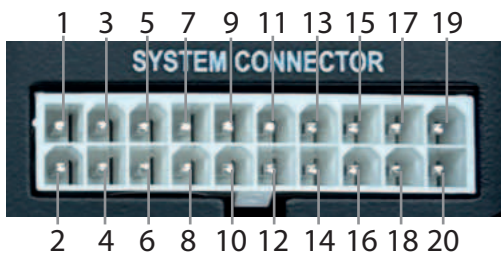
- A-Säulen verkleidung abmontieren
- Formteil ohne Lautsprecher an A-Säule ausrichten und Loch für Mitteltöner anzeichnen und mit einem Seitenschneider ausschneiden.
- Formteil mit der A-Säule passgenau verschrauben.
- Mittel- & Hochtöner mit dem Kabelanschluss der Frequenzweiche verbinden und an das Formteil montieren.
- A-Säulenverkleidung wieder montieren

2. Montage der Tieftöner (an Original Tieftöner Einbauposition)



- Werkseitigen Tieftöner demontieren und JEHNERT Power Woofer installieren.
- Tieftöner an den Anschluss der Frequenzweiche anschliessen.

3. Pin Belegung



- 1= Rear left In -
- 2= Rear left In +
- 3= Front left In -
- 4= Front left In +
- 5= Front right in -
- 6= Front right in +
- 7=Rear right In -
- 8= Rear right In +
- 9= Rear right out -
- 10=Rear right out +

- 11= Rear left out -
- 12= Rear left out +
- 13= Front right out -
- 14= Front right out +
- 15= Front left out -
- 16= Front left out +
- 17= bleibt frei
- 18= bleibt frei
- 19= bleibt frei
- 20= bleibt frei

4. Subwoofer- und Verstärker Montage

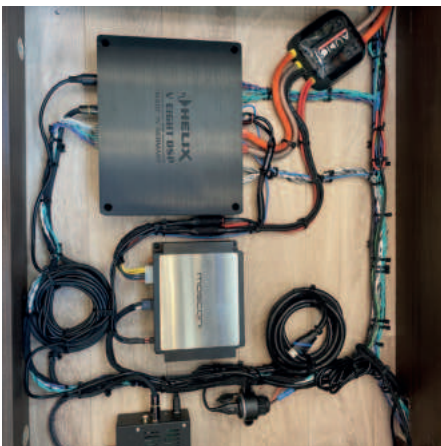
Der Subwoofer wird im Idealfall unter der Sitzbank platziert. Dies ist jedoch platzabhängig! Sollte eine Montage in der Sitzbank nicht möglich sein, kann der Subwoofer an einem beliebigen Montageort montiert werden. Der Verstärker wird eventuell unter dem Armaturenbrett montiert, kann aber auch in einem beliebigen Stauraum unter gebracht werden. (Kabellänge von Radio zu Verstärker 5m im Lieferumfang beachten).

Die Kabelverlegung und Installation variiert, je nach Fahrzeugaufbau.

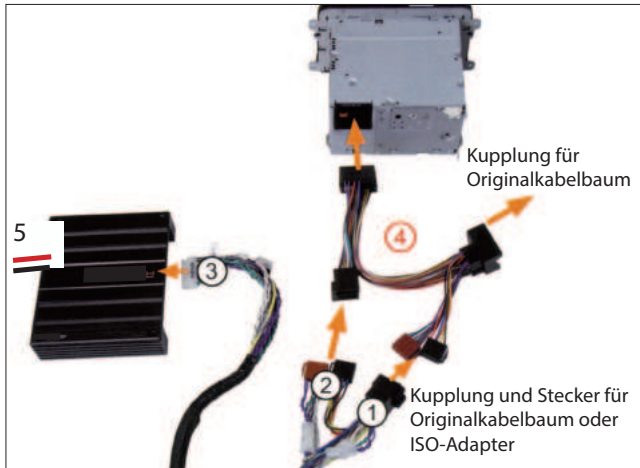


5. Subwoofer- und Verstärker Montage

Im folgenden Beispielbilder, wie der Verstärker an einem beliebigen Einbauort montiert werden könnte:
(Es handelt sich hierbei um aktiv angesteuerte High-End Systeme)



6. Anschluss des Verstärkers am Radio



- ▶ ISO-Kupplung - hier wird der Kabelbaum des Originalradios oder ein ISO-Adapter eingesteckt.
- ▶ ISO-Stecker - diese werden in das Originalradio oder in den ISO-Adapter eingesteckt.
- ▶ Dieser 20-polige Stecker wird in den Verstärker eingesteckt.
- ▶ **Optional:** ISO-Adapter - sollten die ISO-Stecker des mitgelieferten Kabelbaums nicht zum Originalradio passen, muss ein fahrzeugspezifischer ISO-Adapter verwendet werden.
- ▶ Der Stromanschluss wird mithilfe eines Kabels 10mm² direkt an die Batterie angeschlossen - die Plus-Leitung muss kurz vor der Batterie abgesichert werden (30A).

7. Wohnraumlautsprecher

Die Wohnraumlautsprecher werden in der Regel über der Eingangstür und über der Küchenzeile, oder der Sitzbank montiert, je nach Aufbau des Fahrzeugs.

Hierfür Lautsprecherkabel vom Verstärker zum Wohnraumlautsprecher legen.



Integrierte Reisemobile
Maxi-Liner

Einbau Übersicht

Stand:17.04.2024

Art. Nr. 60501-86/ Art. Nr. 60502-86

JEHNERT
Sound Design
A U T O M O T I V E

Notizen:



Unser Team in Pliezhausen steht Ihnen gerne jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung:

JEHNERT Sound Design

»Entwicklung und Produktion von Car-Audio-Systemen«

Inh. Hans-Peter Jehnert
Im Michelreis 14
72124 Pliezhausen
Tel.: 07127-93457-0
Fax: 07127-93457-10
sounddesign@jehnert.de
www.jehnert.de

