

BENUTZER-/I  
NSTALLATIONSANLEITUNG

**FUSION®**

# MS-EL602

6 ZOLL  
2-WEGE-MARINE-LAUTSPRECHER



FUSION Electronics Neuseeland	09 369 2900
FUSION Electronics Australien	1300 736 012
FUSION Electronics Europa	+31 76 5723 632
FUSION Electronics USA	623 580 9000
FUSION Electronics Pazifik	+64 9 369 2900

[WWW.FUSIONELECTRONICS.COM](http://WWW.FUSIONELECTRONICS.COM)

**FUSION®**

[WWW.FUSIONELECTRONICS.COM](http://WWW.FUSIONELECTRONICS.COM)

## INSTALLATIONSTIPPS

Lautsprecher erreichen ihre volle Leistungsfähigkeit, wenn sie richtig im Hörbereich platziert werden. Im Vergleich zu einer Installation zu Hause oder in einem Fahrzeug, lassen sich Lautsprecher auf einem Boot an den unterschiedlichsten Orten aufstellen. Deshalb wurden die Marine-Lautsprecher von den FUSION-Ingenieuren so optimiert, dass sie an den vielfältigsten Orten aufgestellt werden können. Mit etwas Überlegung und Sorgfalt bezüglich des Aufstellortes der Lautsprecher lässt sich ein verbesserter Klang erzielen.

- Hohe Frequenzen sind richtungsorientiert. Wenn die Lautsprecher auf dem Boot sehr niedrig installiert werden, gehen einige Klangkomponenten verloren.
- Die Lautsprecher sollten so aufgestellt werden, dass sie eine „Klangbühne“ simulieren, das heißt, dass der Hörer beide Lautsprecher in Stereo hören kann.

## FEHLERBEHEBUNG

Bevor Sie sich an einen FUSION-Händler oder einen Kundendienst wenden, empfiehlt FUSION, dass Sie zunächst selbst einige einfache Dinge überprüfen, um eine unnötige Einsendung des Produktes zu vermeiden.

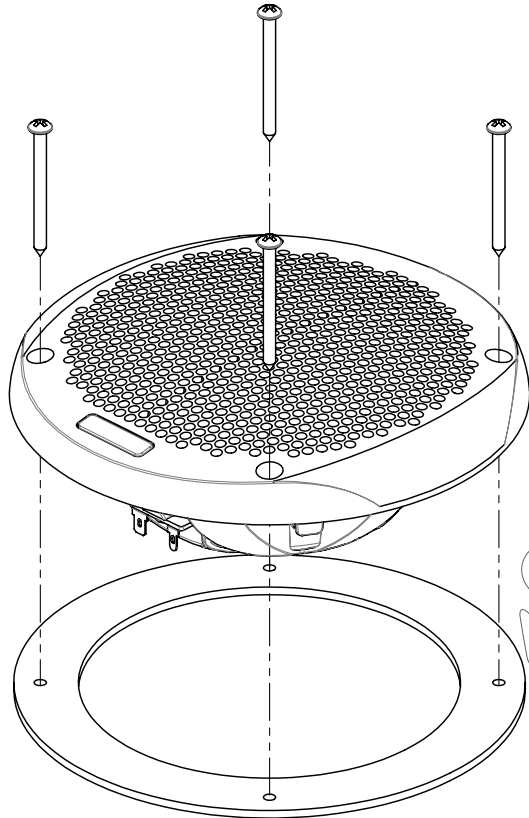
S V R

Problem	Lösung
Kein Ton	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie, ob das Ausgangsgerät/der Verstärker korrekt mit den Lautsprecherklemmen verbunden ist.</li></ul>
Das System gibt keine Basstöne wieder.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie alle Verbindungen zwischen dem Ausgangsgerät/Verstärker und dem Lautsprecher. Stellen Sie sicher, dass der positive Draht des Ausgangsgeräts mit dem positiven Anschluss des Lautsprechers verbunden ist.</li></ul>
Das System gibt keine Hochfrequenzöne wieder	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die Polarität.</li><li>• Überprüfen Sie die Einstellungen für den Bass und den Höhenpegel am Ausgangsgerät.</li></ul>
Verzerrter Klang	<ul style="list-style-type: none"><li>• Überprüfen Sie die gesamte Verkabelung.</li><li>• Überprüfen Sie, ob die umgebenen Paneele des Boots klappern.</li><li>• Überprüfen Sie die Verbindungen zwischen dem Ausgangsgerät und dem Lautsprecher</li></ul>



TRAGEN SIE ZUM UMWELTSCHUTZ BEI  
Bitte beachten Sie alle örtlichen Vorschriften.  
Entsorgen Sie Elektro- und Elektronik-Altgeräte über Ihren Recycling- oder Wertstoffhof oder entsprechende Sammelstellen.

## INSTALLATIONSANLEITUNG



1. Überprüfen Sie die Montageposition auf ausreichenden Platz (siehe Abschnitt „Vorsicht“).
2. Setzen Sie die Montageschablone an die gewünschte Position, markieren Sie zuerst die Montagelöcher, bevor Sie mit dem Bohren beginnen.
3. Schließen Sie die Drähte des Ausgangsgeräts an die Lautsprecher unter Beachtung der richtigen Polarität an.
4. Setzen Sie die Montagewedichtung auf und setzen Sie die Schrauben ein.
5. Ziehen Sie die Schrauben fest an, damit die Dichtung wasserfest wird.

**VORSICHT:** Entnehmen Sie Hinweise zu Beschränkungen der Lautsprechermontage den Empfehlungen des Herstellers der entsprechenden Navigationsgeräte.

## INHALT

• Lieferumfang.....	4
• Produktspezifikationen.....	4
• Strichzeichnungen und Abmessungen.....	5
• Installationsanleitung.....	6
• Installationstipps.....	7
• Fehlerbehebung.....	8

### REGISTRIEREN SIE IHR PRODUKT ONLINE:

Registrieren Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit das erworbene Produkt online unter

[www.fusionelectronics.com](http://www.fusionelectronics.com)

Um Ihr Produkt bestmöglich nutzen zu können, halten wir Sie mit Neuigkeiten zu Ihrem Produkt oder neuem Zubehör auf dem Laufenden.

### NOTIEREN SIE HIER DIE PRODUKTDDETAILS:

SERIENNUMMER: \_\_\_\_\_

KAUFDATUM: \_\_\_\_\_

KAUFBELEG HIER BEFESTIGEN

## LIEFERUMFANG

Die FUSION Marine-Lautsprecher wurden umfassend getestet, um eine konsistente und zuverlässige Leistung sicherzustellen. Die flache Montagekonstruktion der Lautsprecher MS-EL602 garantiert eine einfache Installation, wobei das schlanke und stylische Gitter jedes Boot verschönert, auf den Umweltschutz geachtet wird und die Tonqualität ebenfalls im Fokus steht.

### INHALTSVERZEICHNIS

- 2 x Lautsprecher
- 2 x verzinnte Lautsprecherkabel
- 8 x Montageschrauben aus Edelstahl
- 1 x Montageschablone
- 2 x Montagedichtung
- Bedienungsanleitung
- Garantiekarte

SVIB

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Leistungsspitze:	150 W
Größe des Subwoofers:	6 Zoll
Material der Membran:	Polypropylen
Art des Hochtonlautsprechers:	PEI
Effizienz (1W/1M):	85 dB
Frequenzbereich:	60 Hz - 22 kHz
Impedanz:	4 Ohm
Mindesteinbautiefe	
Mindestabstand:	41 mm
Montagedurchmesser:	130 mm

## STRICHZEICHNUNGEN UND ABMESSUNGEN

