

BM40AMPBT

Congratulazioni per l'acquisto del Sistema Waketower Boss BM40AMPBT.

Il sistema è stato progettato, costruito e fabbricato, per fornirvi il massimo livello di prestazioni e qualità, ed offrirvi anni di piacevole ascolto.

Grazie per aver scelto questo Sistema Audio Boss per il vostro intrattenimento!

Contenuto

- 2 Waketower dalle ottime performance e resistenti alle intemperie (uno attivo e l'altro passivo)
- Controller Multifunzione Bluetooth
- Kit per il montaggio del Controller sul manubrio
- 3 distanziatori in gomma per fissaggio Waketower
- Cavo di alimentazione
- Manuale
- Garanzia

PRIMA DI INIZIARE - IMPORTANTI NORME DI SICUREZZA

Siate sicuri di osservare le seguenti istruzioni:

- Non operare su apparecchiature video mobili durante la guida di un veicolo a motore - guida sicura e considerazione per la sicurezza degli altri dovrebbero essere sempre la vostra priorità.
- Nel caso in cui si dovesse notare fumo, strani rumori, strani odori uscenti da questo prodotto, o altre anomalie, spegnere immediatamente l'apparato, disconnettere l'alimentazione e rivolgersi ad un rivenditore autorizzato o al più vicino BOSS AUDIO Service Center. L'uso del prodotto in queste condizioni anomale può causare danni permanenti al sistema
- Impostare il volume ad un livello basso, poi aumentare lentamente il volume della musica fino a quando si può ascoltare gradevolmente senza distorsioni o disagio per l'udito.
- Non alzare mai il volume ad un livello tale da non riuscire più a sentire i rumori attorno a voi.
- Prestare attenzione od interrompere temporaneamente l'ascolto in situazioni potenzialmente pericolose.

Interferenze Funzionamento e sicurezza bluetooth

Il Bluetooth è una tecnologia che si è affermata negli anni come standard delle comunicazioni senza fili tra dispositivi di diversa natura ed utilizza frequenze radio a corta portata.

Grazie a queste onde i dispositivi possono comunicare tra di loro purché si trovino entro l'area di copertura del segnale.

È bene disattivare il bluetooth quando non lo state utilizzando, così sarà possibile evitare accessi non autorizzati ed inutili interferenze con altri dispositivi elettronici come: router Wi-Fi (specialmente a 2.4 GHz), forni a microonde, telefoni cordless e altoparlanti wireless.

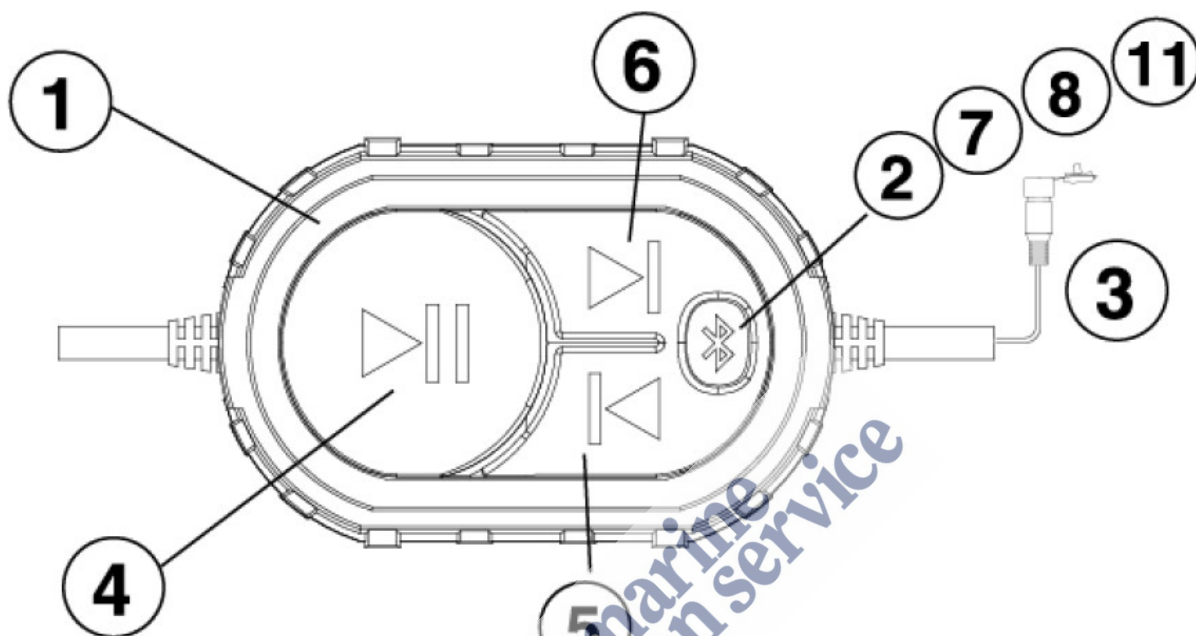
In base alle conoscenze attuali, le radiazioni ad alta frequenza dei dispositivi Bluetooth non dovrebbero avere effetti sulla salute nel breve termine, ma i loro effetti a lungo termine sulla salute non sono stati ancora valutati.






Precauzioni per l'installazione

Consultare sempre un installatore professionista.

- Non tentare di installare o riparare questo prodotto da soli.
L'installazione o la manutenzione di questo prodotto da parte di persone senza adeguata formazione professionale ed esperienza nel montaggio di apparecchiature elettroniche ed accessori per veicoli motorizzati, può essere pericolosa e potrebbe esporre l'utente al rischio di scosse elettriche, lesioni o altri pericoli.
- Affidare le riparazioni ad un Centro di assistenza qualificato BOSS AUDIO SYSTEMS.
- Lo stereo Boss Marine deve essere collegato direttamente alla batteria dell'imbarcazione.
- Prima di iniziare qualsiasi procedura di cablaggio diretto sulla batteria dell'imbarcazione, assicurarsi di scollegare il terminale negativo dalla batterie.
- Se si deve prolungare il cavo di alimentazione principale, si suggerisce di montare un fusibile opzionale ed un portafusibile (non inclusi) di almeno 20 Ampere in linea con il terminale positivo della batteria.
- La lunghezza del cavo di massa dovrebbe essere il più breve possibile, non più di 45 cm. Se prolungate questo cavo dalla batteria, assicurarsi di usare un cavo di sezione adeguata alla lunghezza e solo rame di alta qualità.
- Il BM40AMPBT è resistente alle intemperie ma, non essendo impermeabile, non dovrebbe essere mai immerso.
- Per l'installazione del BM40AMPBT utilizzare solo parti di ricambio fornite dalla casa madre.

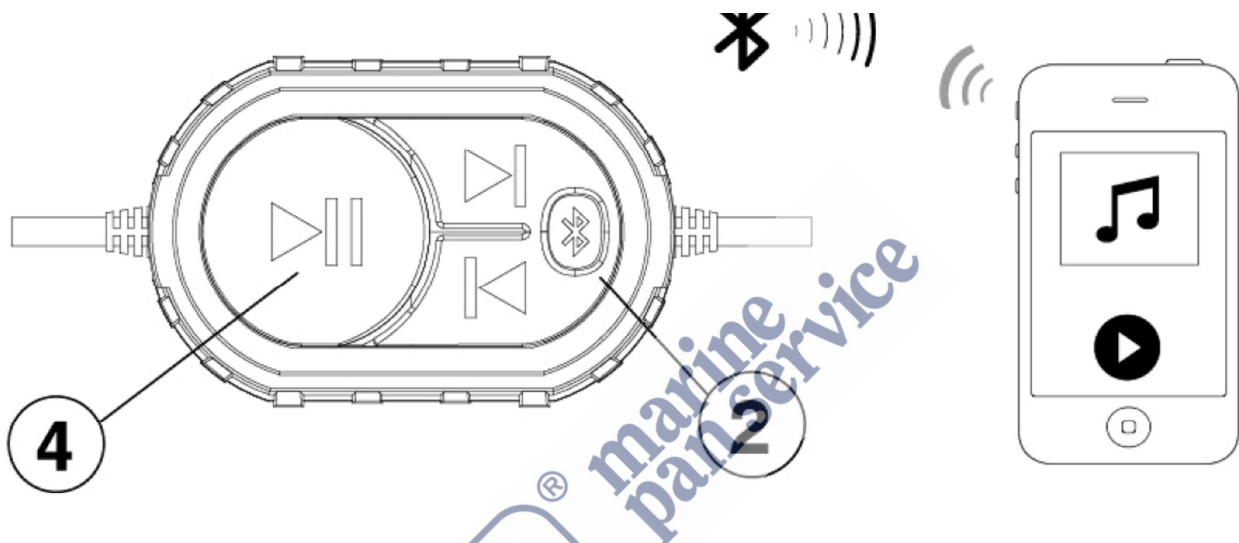
CONTROLLER MULTIFUNZIONE (MFC)





1. (MCF) – Controller Multifunzione
2. Indicatore a Led blu Bluetooth / Indicatore di stato Aux-In (Led Rosso)
3. Alloggiamento Aux-In per Jack da 3,5mm
4. Riproduzione / Pausa / Mantenere premuto per l'Accensione
5. Traccia precedente / Mantenere premuto per diminuire il volume
6. Traccia successiva / Mantenere premuto per aumentare il volume / Suono di avvertimento quando si raggiunge il livello massimo del volume in modalità bluetooth
7. Mantenendo premuto questo tasto  per 4 secondi viene disconnesso ogni dispositivo bluetooth, precedentemente accoppiato.
8. Mantenendo premuto questo tasto  per 10 secondi vengono cancellati dalla memoria tutti i dispositivi bluetooth, precedentemente accoppiati.
9. Viene disconnesso ogni dispositivo bluetooth precedentemente accoppiato, se si disabilita il Bluetooth dal menu del vostro dispositivo.
10. Quando si riaccende l'apparato, il led blu del bluetooth  lampeggia lentamente per circa 30 secondi, alla ricerca dei dispositivi precedentemente accoppiati.
 Successivamente il led blu del bluetooth  lampeggia velocemente per circa 9 minuti e 30 secondi e finchè non viene spento.
11. Quando un dispositivo bluetooth viene a trovarsi al di fuori della portata del vostro BM40AMPBT , allora la luce a led blu  lampeggia lentamente per circa 1 minuto, alla ricerca dei dispositivi precedentemente accoppiati, successivamente lampeggia velocemente per circa 9 minuti, finchè non viene spento.

12. Se l'alimentazione scende al di sotto dei 9,5 Volt, il controller emette un BEEP di avvertimento.
13. Riepilogo di Emissioni sonore da parte del controller (MCF) : Nel caso di Accensione o spegnimento / Attivazione o disattivazione Bluetooth / Raggiungimento Volume Massimo / Basso voltaggio.

OPERARE CON BLUETOOTH



Accoppiamento e creazione di una nuova connessione Bluetooth

1. Accendere il BM40AMPBT mantenendo premuto il tasto multifunzione  per 3 secondi, il led blu del tasto  comincia a lampeggiare per 30 secondi a segnalare che il dispositivo è pronto per essere accoppiato.

Avete 30 secondi di tempo per effettuare l'accoppiamento, altrimenti dovete ripetere la procedura dall'inizio.

2. Adesso il BM40AMPBT è in modalità accoppiamento:


Utilizzatori sistema operativo "Android"

- a. Entrare nel menu impostazioni del vostro dispositivo "Setting"
- b. Selezionare menu Bluetooth
- c. Attivare il bluetooth ed effettuare lo Scan
- d. La voce Boss BM40AMPBT apparirà tra quelle selezionabili sul vostro dispositivo
- e. Selezionare la voce Boss BM40AMPBT per connettere l'apparato al vostro dispositivo

Utilizzatori sistema operativo “Ios”

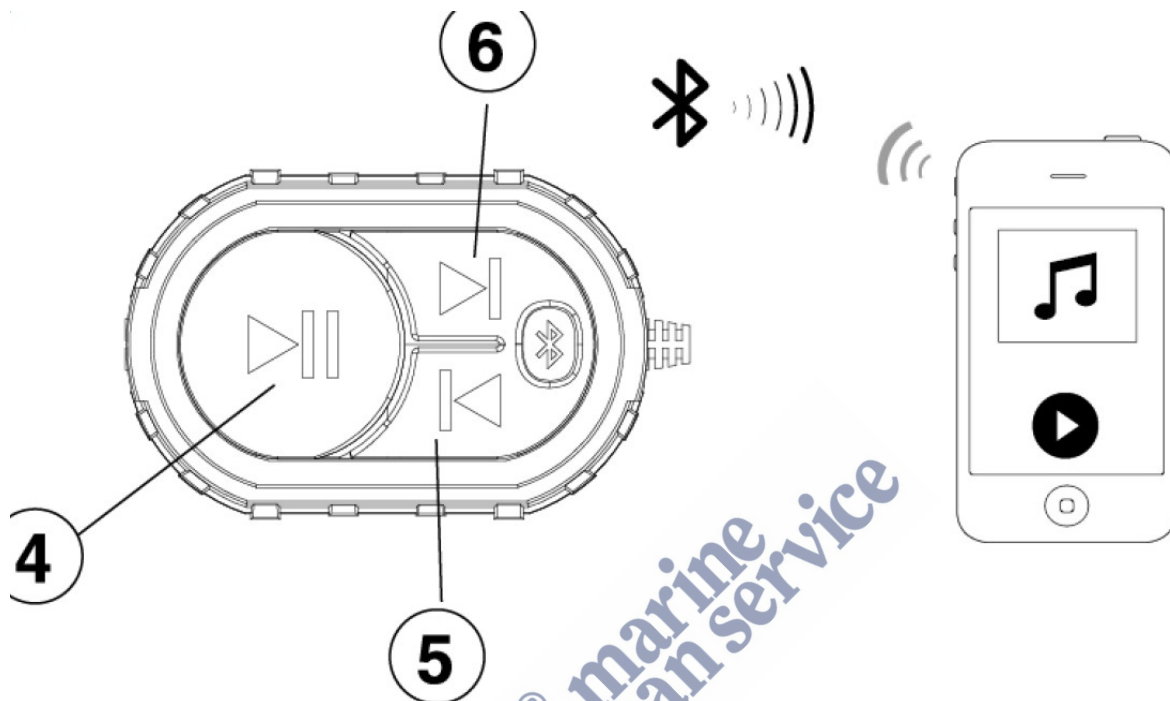
- Entrare nel menu impostazioni del vostro dispositivo “Setting”
 - Selezionare menu Bluetooth
 - Attivare il bluetooth
 - La voce Boss BM40AMPBT apparirà tra quelle selezionabili sul vostro dispositivo
 - Selezionare la voce Boss BM40AMPBT per connettere l'apparato al vostro dispositivo
3. Se non trovate la voce Boss BM40AMPBT non appare, ripetere la procedura precedentemente descritta per aggiornare la lista dei dispositivi accoppiabili..
 4. A connessione correttamente avvenuta, potrete ascoltare i brani del vostro dispositivo mobile, eseguiti dal Boss BM40AMPBT.




RICONNESSIONE

1. Accendere il BM40AMPBT ed il dispositivo precedentemente accoppiato
2. L'unità si riconnetterà automaticamente via bluetooth
3. Se l'unità era stata già accoppiata in precedenza, ma non era stata l'ultima accoppiata in linea temporale:
 - a. Assicurarsi che non sia già accoppiato qualche altro dispositivo
 - b. Entrare nel Menu Bluetooth del vostro dispositivo
 - c. La voce "Boss BM40AMPBT " apparirà, tra quelle selezionabili
 - d. Selezionare “Boss BM40AMPBT ” per la riconnessione
4. Se il vostro dispositivo mobile è fuori della portata del "Boss BM40AMPBT " allora si disconnetterà automaticamente
 - a. Per riconnettere il vostro apparato avvicinarsi fino a rientrare nella portata del "Boss BM40AMPBT ", quindi premere il tasto  Play/Pause, una sola volta
 - b. L'apparato “Boss BM40AMPBT ” sarà ora riconnesso al vostro dispositivo.



Per evitare l'esaurimento prematuro delle batterie di alimentazione, questo apparato dovrebbe essere usato a motore acceso. L'utilizzo del “Boss BM40AMPBT” a motore spento, a lungo andare, potrebbe scaricare la batteria principale.

OPERAZIONI BLUETOOTH CON IL CONTROLLER MULTIFUNZIONE



1. Premere il Tasto Play/Pause  per iniziare a riprodurre i brani, oppure dal vostro dispositivo toccare la voce " play " sul Touch Screen
2. Per saltare il brano in ascolto e riprodurre il brano successivo premere il tasto 
3. Per e riprodurre il brano precedente premere il tasto 

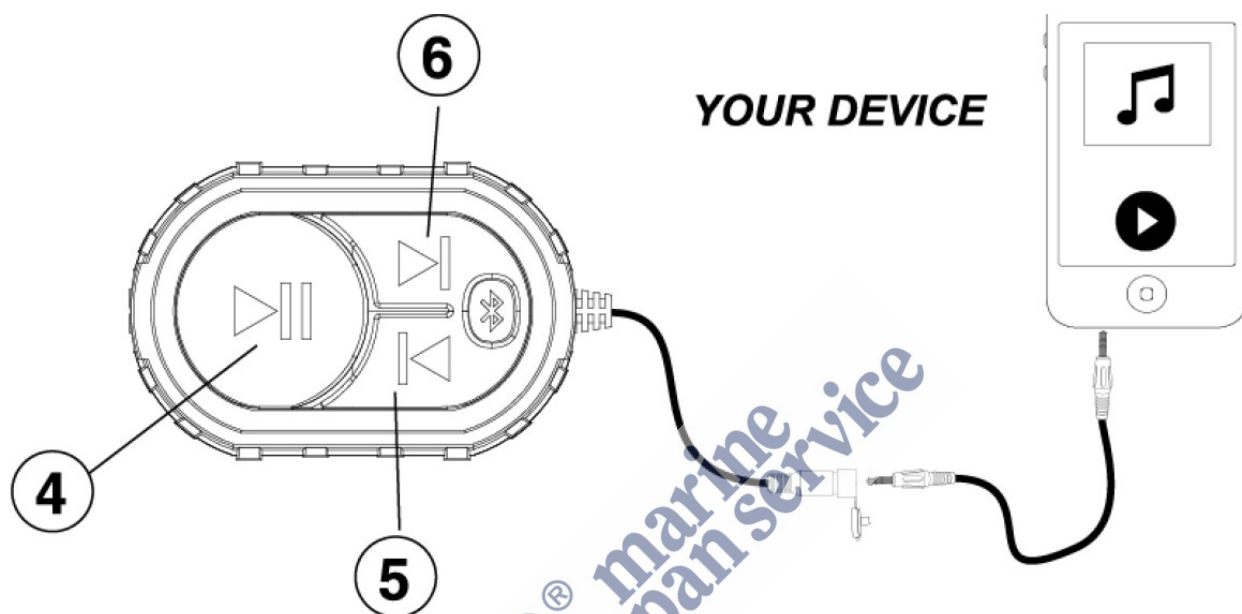
REGOLAZIONE DEL VOLUME

1. Per aumentare il livello audio del volume, premere e mantenere premuto il tasto  per 2/3 secondi
2. Per ridurre il livello del volume, premere e mantenere premuto il tasto  per 2/3 secondi


Assicurarsi che il livello audio del vostro dispositivo bluetooth sia settato almeno al 75% del volume.

INGRESSO AUDIO AUSILIARIO



Il vostro “Boss BM40AMPBT” può riprodurre audio di un qualsiasi dispositivo che sia dotato di Jack audio da 3,5 mm



OPERAZIONI AUDIO CON IL CONTROLLER MULTIFUNZIONE

1. Accendere il boss BM40AMPBT mantenendo premuto il tasto  per 3 secondi
2. Disconnettere ogni apparato accoppiato via bluetooth, deselezionando bluetooth off dalle impostazioni del vostro dispositivo mobile
3. Connettere mediante cavo apposito con jack da 3,5 mm, il vostro dispositivo ed il controller come in figura sopra.

REGOLAZIONE DEL VOLUME

1. Per aumentare il livello audio del volume, premere e mantenere premuto il tasto  per 2/3 secondi
2. Per ridurre il livello del volume, premere e mantenere premuto il tasto  per 2/3 secondi

Assicurarsi che il livello audio del vostro dispositivo sia settato almeno al 75% del volume.

Prima di installare l'apparato:

Per evitare possibili cortocircuiti nell'impianto elettrico, accertarsi di scollegare il cavo negativo (-) dalla batteria prima dell'installazione.

Utilizzare questa unità con una batteria da 12 Volt e solo con massa a negativo.

In caso contrario si potrebbero causare incendi o malfunzionamenti.

Quando si sostituisce il fusibile, assicurarsi di utilizzare solo un fusibile del modello specificato per questo prodotto.

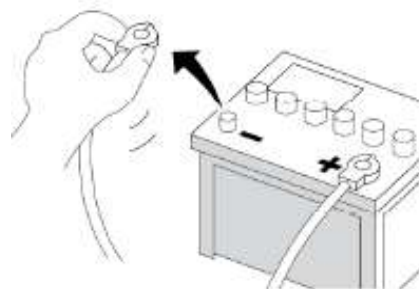
Per evitare cortocircuiti, coprire gli eventuali cavi non collegati con nastro isolante. E' particolarmente importante isolare qualsiasi cavo non utilizzato, perchè se lasciato scoperto potrebbe causare un corto circuito.

Durante il collegamento di altri dispositivi a questo prodotto, fare riferimento alle istruzioni inerenti al prodotto da collegare. Il cavo nero corrisponde al cavo di massa, assicurarsi di collegare il cavo di massa come prima operazione.

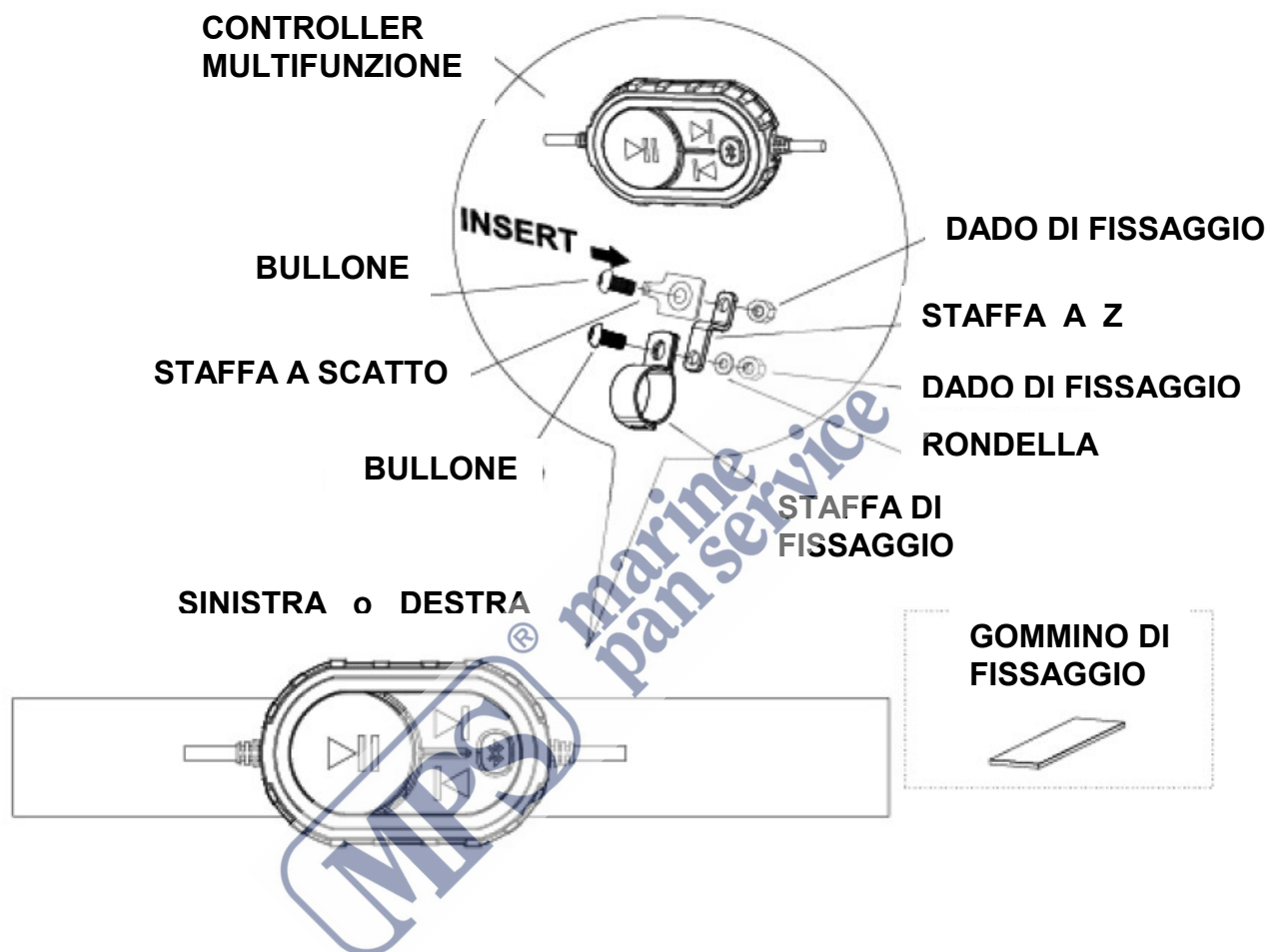
Verificare quindi che il cavo di massa sia collegato correttamente a parti metalliche del telaio, al corpo dell'imbarcazione o direttamente alla batteria.

Se la vostra imbarcazione non ha un telaio predisposto per la massa, allora il cavo negativo di questa unità, dell'amplificatore di potenza e di un secondo sistema devono essere collegati a massa separatamente, utilizzando viti di fissaggio diverse.

Se la vite per il fissaggio del cavo di massa si allenta o cade, può causare incendi o malfunzionamento.

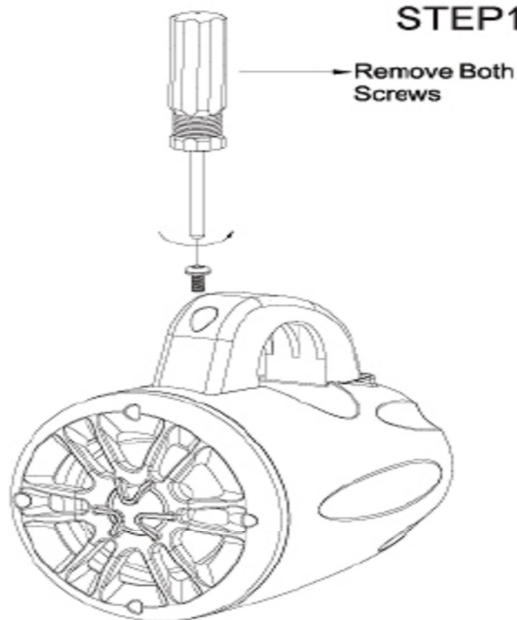


SUGGERIMENTI PER IL MONTAGGIO



ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

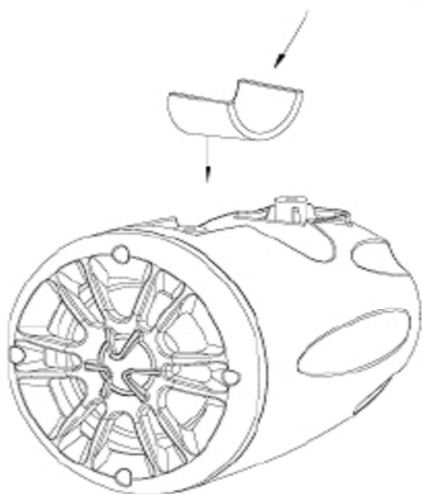
STEP1



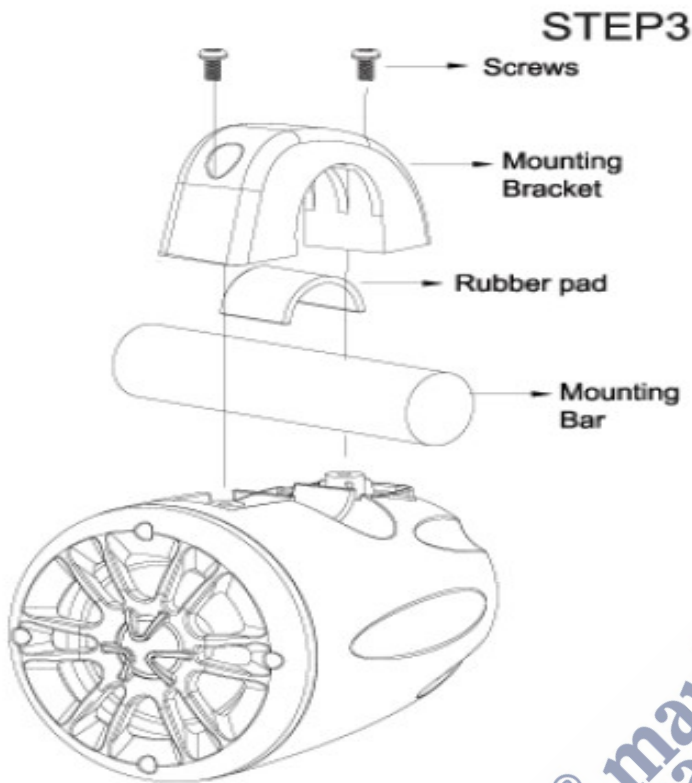
Svitare con il giravite le 2 viti di chiusura poste superiormente come in figura qui a fianco...far attenzione alla forza di torsione da esercitare sui bulloni

STEP2

Remove backing
From Rubber Pad
& Push Down

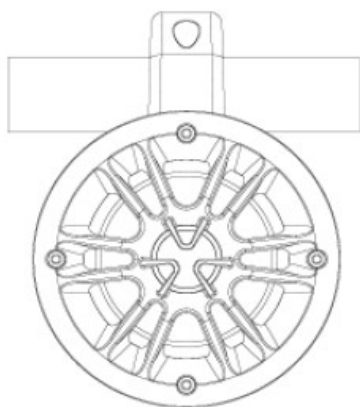


Rimuovere il supporto superiore dal tampone in gomma e spingere verso il basso



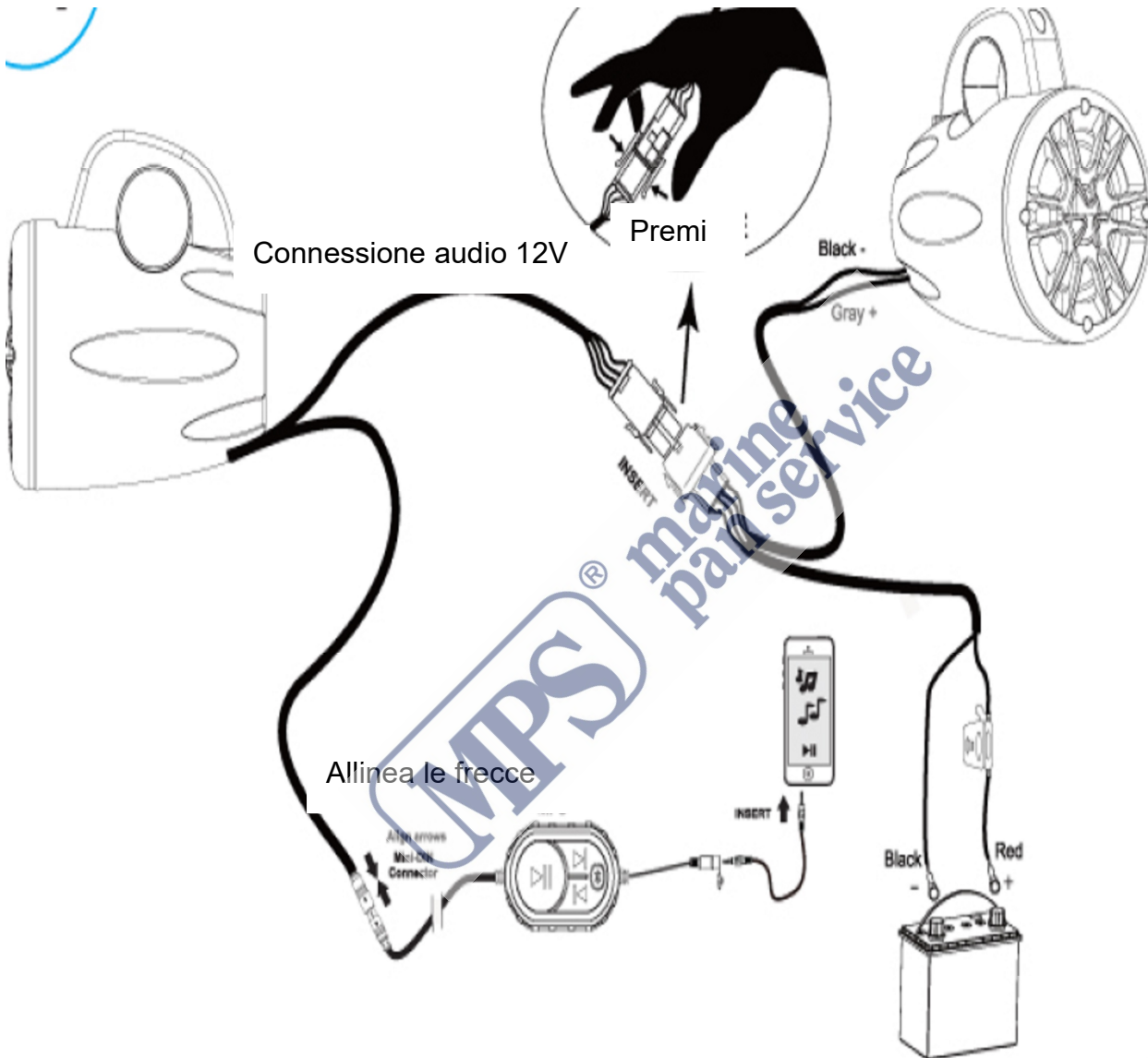
....Quindi riavvitare come nello schema qui a fianco applicando anche lo spessore in gomma per il corretto serraggio delle viti.. far attenzione anche alla forza di torsione da esercitare sui bulloni...

STEP4

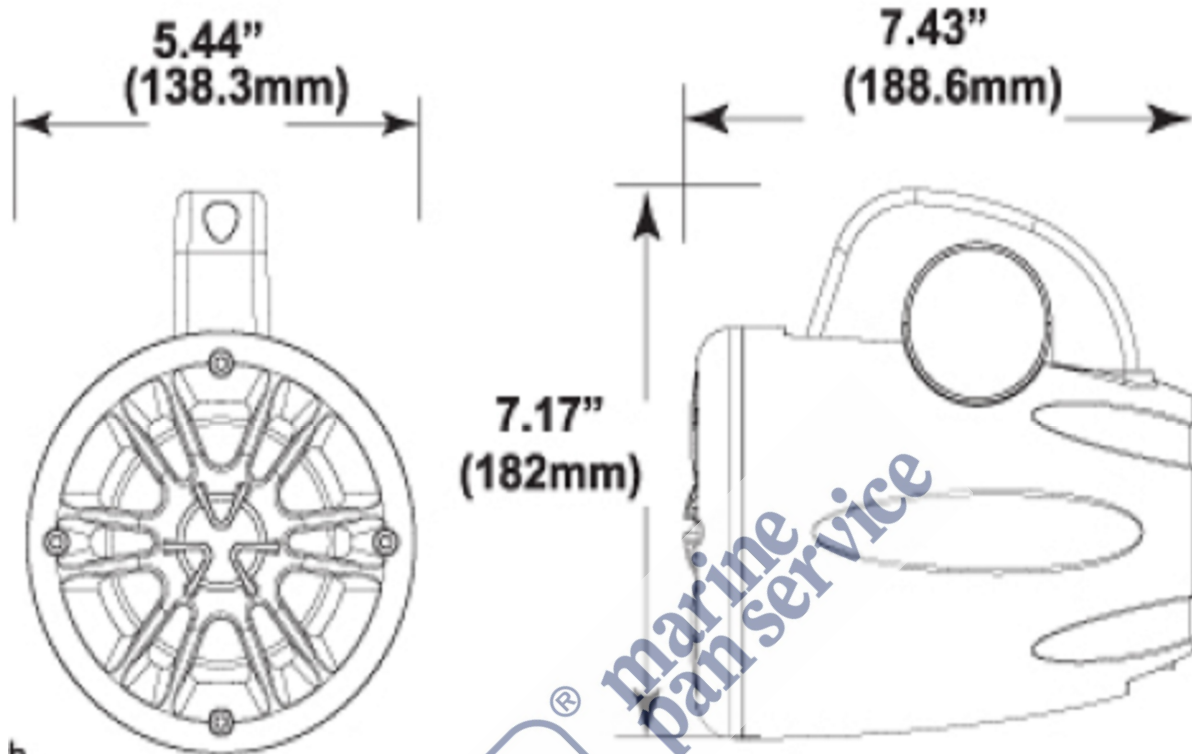


....Quindi una volta serrato il tutto avrete come risultato l'immagine qui a fianco

CABLAGGI



SPECIFICHE



BLUETOOTH

Gamma di frequenza.....	2.402-2.480 GHz
Potenza Continua Max.....	3.11 dBm (classe di potenza 2)
Numero canali	79
Spaziatura canali:.....	1MHz
Tipo modulazione.....	tt/4-DQPSK, 8-DPSK
Versione Bluetooth.....	v4.0+EDR
Antenna.....	InternalAntenna 1.0dBi(Max)
Profili BT supportati	A2DP

CASSE

- Impedenza: 4 Ohm
- Magnete in Ferrite
- Tipo di cono: cono in polipropilene iniettato con bordo in gomma butilica
- Misura del Tweeter: 1" PEI DOME

AMPLIFICATORE

- Massima potenza in uscita: 500 Watts
- Impedenza: 10K Ohm
- Frequenza di risposta: 45Hz – 20kHz

GENERALE

- Alimentazione di esercizio: 12VCC (10-16V permessa)
- Assorbimento massimo di corrente: 7.8 A
- Fusibile di ricambio: Tipo 10A AGC
- Colore: Nero
- Peso: 2,53 Kg
- Dimensioni: cm. 5,44 x 7,43 x 7,17 h



Garanzia

La Garanzia viene attivata tramite la procedura di registrazione on-line che puoi iniziare partendo da questo indirizzo:

<https://www.marinepanservice.com/chi-siamo/servizi-specifici/condizioni-assistenza>

Ti invitiamo a visitare questa pagina anche per informazioni sulle modalità di gestione della garanzia.





INFORMAZIONE AGLI UTENTI

Ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione della Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, conferire l'apparecchiatura giunta a fine vita agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento ed allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al D.Lgs. n. 22/1997" (articolo 50 e seguenti del D.Lgs. n. 22/1997).

Il fabbricante, **Boss International Group**, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio BM40AMPBT è conforme alla direttiva **2014/53/UE**.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet:
<https://www.marinepanservice.com/prodotti/BM40AMPBT#download>



istribuito da MARINE PAN SERVICE S.r.l.

Istruzioni in lingua italiana liberamente tradotte dal manuale originale, a cui è necessario fare riferimento. Proprietà riservata MARINE PAN SERVICE S.R.L., vietata la riproduzione anche parziale senza preventivo consenso scritto della proprietaria.