

GARMIN®

SUPPORTO DELLA MODALITÀ PROSPETTIVA PANOPTIX™ LIVESCOPE™

ISTRUZIONI DI INSTALLAZIONE

Informazioni importanti sulla sicurezza

⚠ AVVERTENZA

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, vedere la guida *Informazioni importanti sulla sicurezza e sul prodotto*, inclusa nella confezione del chartplotter.

Ogni utente è responsabile della condotta della propria imbarcazione. L'ecoscandaglio è uno strumento che consente all'utente di conoscere meglio le condizioni del fondale al di sotto dell'imbarcazione, ma non lo esime dalla responsabilità di osservare le condizioni dell'acqua intorno all'imbarcazione durante la navigazione.

⚠ ATTENZIONE

L'installazione e la manutenzione di questa apparecchiatura effettuate non in conformità a queste istruzioni possono causare danni o lesioni.

Per ottenere le massime prestazioni ed evitare danni all'imbarcazione, installare il dispositivo Garmin® attenendosi alle istruzioni riportate di seguito.

Prima di procedere all'installazione, leggere attentamente le istruzioni. In caso di difficoltà durante l'installazione, visitare il sito Web support.garmin.com per ulteriori informazioni.

Aggiornamento software

Occorre aggiornare il chartplotter Garmin e il software del sistema LiveScope quando si installa il dispositivo.

Se il chartplotter è dotato della tecnologia Wi-Fi®, è necessario aggiornare il software utilizzando la app ActiveCaptain® su un dispositivo Android™ o Apple® compatibile.

Se il chartplotter non è dotato della tecnologia Wi-Fi, è necessario aggiornare il software utilizzando una scheda di memoria e un computer Windows® o Mac®.

Per ulteriori informazioni, consultare il Manuale Utente del chartplotter.

Strumenti necessari per l'installazione

- Nastro isolante (preferibile) o fascette per cavi
- Chiave esagonale inclusa

Informazioni sull'installazione

AVVISO

Per evitare danni al prodotto e per un corretto funzionamento, è necessario utilizzare solo i componenti di montaggio inclusi nel kit. Il bullone esagonale in dotazione è più lungo di 2 mm (1/16 poll.) rispetto al bullone fornito con il trasduttore LiveScope. Mischiare i bulloni potrebbe causare il guasto del prodotto.

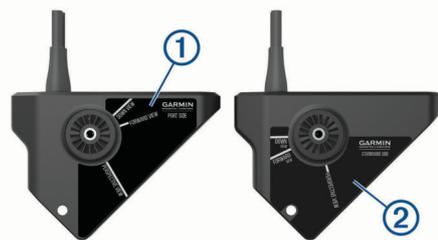
- È necessario installare il trasduttore in modo che non interferisca durante lo stivaggio del motore elettrico.
- Montare il trasduttore affinché il foro della vite centrale sulla staffa sia rivolto verso la parte anteriore del motore elettrico.
- È necessario utilizzare l'inserto di gomma su un albero per motore elettrico da 25 mm (1 poll.).
- È possibile installare il trasduttore sul lato di dritta o di sinistra dell'albero del motore elettrico.
- È necessario selezionare il braccio di estensione e l'adesivo in base a come si posiziona il motore elettrico. Se si ripone il motore elettrico con l'elica sul lato di dritta, utilizzare il braccio di estensione con l'etichetta "S" e l'adesivo STARBOARD SIDE. Se si ripone il motore elettrico con l'elica sul lato di sinistra, utilizzare il braccio di estensione con l'etichetta "P" e l'adesivo PORT SIDE.
- Dopo l'installazione, è possibile impostare il trasduttore sulla modalità di visualizzazione desiderata (*Impostazione della modalità di visualizzazione*, pagina 2).

Fare riferimento alle istruzioni del trasduttore per ulteriori informazioni sull'installazione e il fissaggio del cavo del trasduttore in seguito all'installazione.

Installazione del trasduttore sull'albero di un trolling motor

Applicazione dell'adesivo sul trasduttore

- 1 Scegliere uno degli adesivi inclusi (*Informazioni sull'installazione*, pagina 1):
 - Se si ripone il trolling motor con l'elica sul lato di sinistra, utilizzare l'adesivo PORT SIDE.
 - Se si ripone il trolling motor con l'elica sul lato di dritta, utilizzare l'adesivo STARBOARD SIDE.
- 2 Rimuovere la pellicola protettiva dell'adesivo.
- 3 Applicare l'adesivo al trasduttore:
 - Se si applica l'adesivo PORT SIDE, allineare la parte superiore dell'adesivo alla parte superiore del trasduttore ①.
 - Se si applica l'adesivo STARBOARD SIDE, allineare l'angolo inferiore dell'adesivo all'angolo inferiore del trasduttore ②.



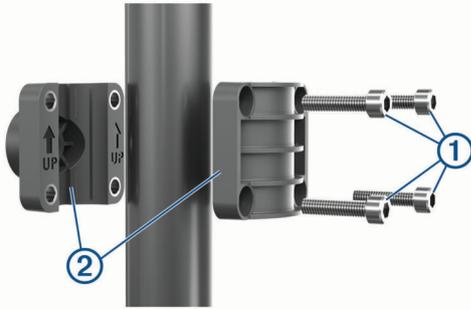
Installare la staffa sull'asta del motore elettrico

- 1 Se il diametro dell'asta del motore elettrico è di 25 mm (1 poll.), utilizzare l'inserto in gomma incluso.
- 2 Posizionare la staffa sull'albero in modo che le frecce siano rivolte verso l'alto.

La staffa deve essere allineata affinché il foro della vite centrale sia rivolto verso la parte anteriore del motore elettrico.



- 3 Selezionare un'opzione per allineare la scanalatura "P" o "S" sulla staffa al centro del motore elettrico:
 - Se si ripone il motore elettrico con l'elica sul lato di sinistra, allineare il centro dell'albero del motore elettrico alla scanalatura "P".
 - Se si ripone il motore elettrico con l'elica sul lato di dritta, allineare il centro dell'albero del motore elettrico alla scanalatura "S".
- 4 Utilizzare la chiave esagonale inclusa e le viti M6 ① per fissare le due metà ② della staffa intorno all'albero del motore elettrico.



Fissaggio del braccio di estensione al trasduttore

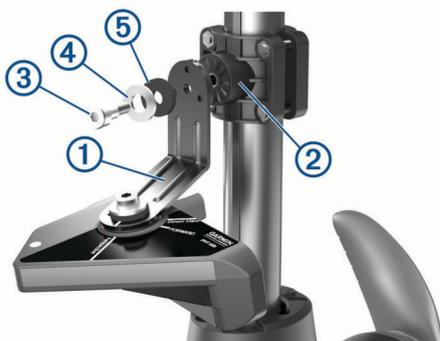
- 1 Utilizzando la chiave esagonale inclusa, fissare il trasduttore al lato lungo del braccio di estensione ① utilizzando la vite a testa cilindrica ②, la rondella piatta ③ e la rondella in gomma ④.



- 2 Serrare completamente la vite a testa cilindrica per fissare il braccio di estensione al trasduttore.
La coppia consigliata da applicare alla vite a testa cilindrica è di 2,5 lbf-ft. (3,4 N-m).

Fissaggio del trasduttore alla staffa dell'asta

- 1 Utilizzando la chiave esagonale fornita in dotazione, fissare la parte più corta del braccio di estensione ① alla staffa dell'asta ② utilizzando la vite a testa cilindrica ③, la rondella piatta ④ e la rondella in gomma ⑤.



- 2 Serrare completamente la vite a testa cilindrica per fissare il braccio di estensione alla staffa dell'asta.
La coppia consigliata da applicare alla vite a testa cilindrica è di 2,5 lbf-ft. (3,4 N-m).
L'angolazione del braccio di estensione e del trasduttore dipende dalla vista desiderata (*Impostazione della modalità di visualizzazione*, pagina 2).
- 3 Fissare il cavo del trasduttore all'asta o in un'altra posizione sicura.
Per un funzionamento ottimale, è necessaria una riserva del cavo del trasduttore.

AVVISO

Se necessario, far passare il cavo dietro la staffa per evitare di piegarlo troppo.

Per ulteriori informazioni sul fissaggio del cavo, vedere le istruzioni di installazione del trasduttore.

Verifica dell'allineamento della staffa dell'albero

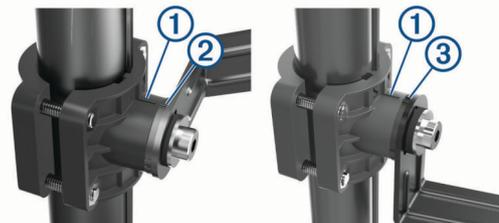
Per ottenere risultati ottimali, dopo l'installazione è necessario verificare che la staffa dell'albero sia allineata correttamente.

- 1 Con il trolling motor in posizione di riposo, regolare il trasduttore nella vista dal basso/anteriore (*Impostazione della modalità di visualizzazione*, pagina 2).
- 2 Guardando dall'alto l'albero verso il trolling motor, verificare che il lato del trasduttore sia parallelo al lato del motore.
- 3 Se è necessario effettuare una regolazione, allentare le viti sulla staffa dell'albero, ruotare la staffa e serrare le viti.

Impostazione della modalità di visualizzazione

In seguito all'installazione, è necessario regolare la posizione del trasduttore in base alla modalità di visualizzazione desiderata (*Modalità di visualizzazione*, pagina 3).

- 1 Impostare l'orientamento del trasduttore:
 - Dal chartplotter GPSMAP®, selezionare **Ecoscandaglio > LiveScope > Menu > Set up ecoscandaglio > Installazione > Orientamento > Auto**.
 - Dal chartplotter ECHOMAP™, selezionare **Panoptix > LiveScope > Menu > Set up ecoscandaglio > Installazione > Orientamento > Auto**.
- 2 Regolare il lato corto del braccio di estensione in base all'angolo di visualizzazione:
 - Per le viste dal basso e anteriore, ruotare il braccio di estensione verso il lato dell'albero, perpendicolarmente all'albero, allineando il contrassegno centrale ① sulla staffa dell'albero al singolo bordo in rilievo ② sul braccio di estensione.



- Per la vista prospettica, ruotare il braccio verso il basso, parallelamente all'albero, allineando il contrassegno centrale ① sulla staffa dell'albero ai due margini in rilievo ③ sul braccio di estensione.
- 3 Ruotare il trasduttore per allineare la striscia indicatrice sul braccio di estensione alla modalità di visualizzazione desiderata indicata sull'adesivo.

Modalità di visualizzazione



①	Vista prospettica
②	Vista dal basso
③	Vista anteriore

Caratteristiche tecniche

Profondità consigliata ¹	≤ 6 m (20 piedi)
Intervallo massimo	61 m (200 piedi)

© 2020 Garmin Ltd. o sue affiliate

Garmin®, ActiveCaptain® e il logo Garmin sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. LiveScope™ e Panoptix™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

Android™ è un marchio di Google Inc. Apple® e Mac® sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® è un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi. Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

¹ Dipende dal grado di salinità dell'acqua, dal tipo di fondale e da altre condizioni dell'acqua.

