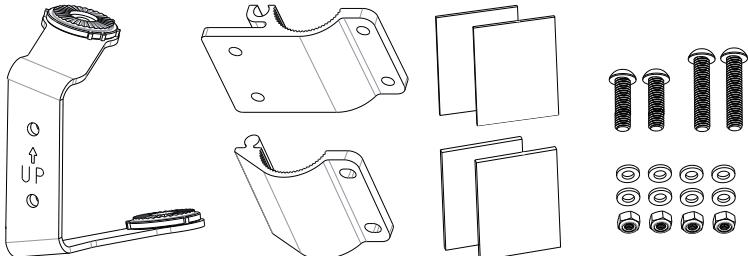
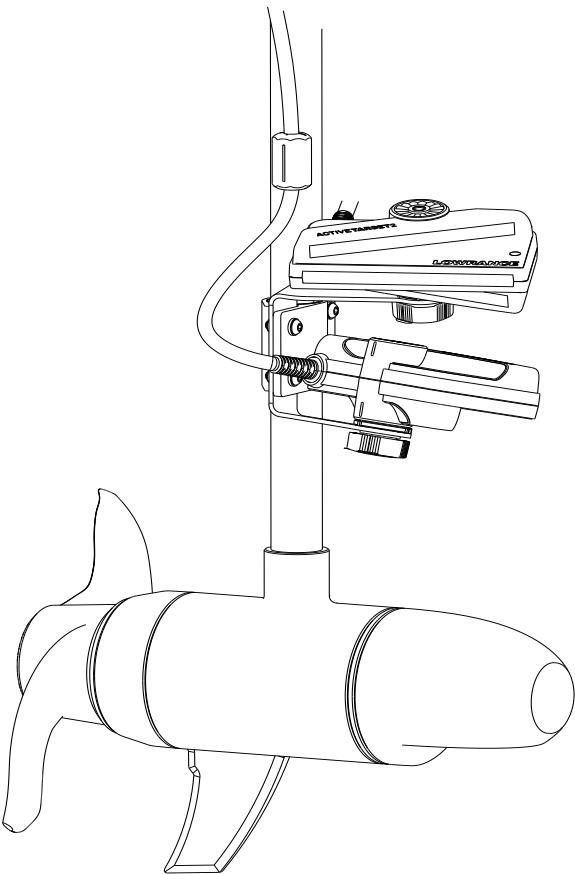


## Guía de instalación del soporte ancho para ActiveTarget™ 2 Scout™



### Elementos incluidos

- Brazo de soporte ancho para Scout™
- Collar de abrazadera, 1 grande, 1 pequeño
- Separador de goma de 1,5 mm (para ejes con un diámetro de 31 a 33 mm), 2 unidades
- Separador de goma de 3 mm (para ejes con un diámetro de 29 a 31 mm), 2 unidades
- Perno M6x20 mm, 2 unidades
- Perno M6x30 mm, 2 unidades
- Arandela plana M6, 8 unidades
- Contratuerca M6, 4 unidades

\* Transductores no incluidos

### Herramientas necesarias

- Llave fija de 10 mm
- Llave Allen de 4 mm
- Llave dinamométrica

## Introducción

El soporte ancho para ActiveTarget® 2 Scout™ es un brazo de soporte no ajustable que sujet a dos transductores ActiveTarget® 2 en los ángulos adecuados para Scout™.

Cuando se instala con dos módulos de sonda ActiveTarget® 2, el soporte permite ver una vista panorámica Scout™ en la pantalla multifunció n Lowrance® HDS® Pro.

La vista panorámica Scout™ es una imagen compuesta (dos imágenes combinadas en el centro) que muestra un área de peces y estructuras mucho más amplia que una vista Scout™ única.

## Instalación

Le recomendamos que instale el soporte ancho para Scout™ mientras el motor eléctrico esté plegado. Así podrá ver rápidamente si ha orientado el soporte de forma incorrecta (es decir, si el soporte ancho toca el soporte del motor o si no se puede instalar el transductor inferior porque estorba el soporte del motor). Si instala el soporte de forma incorrecta mientras el motor eléctrico esté desplegado, no se dará cuenta hasta que intente guardarlo.

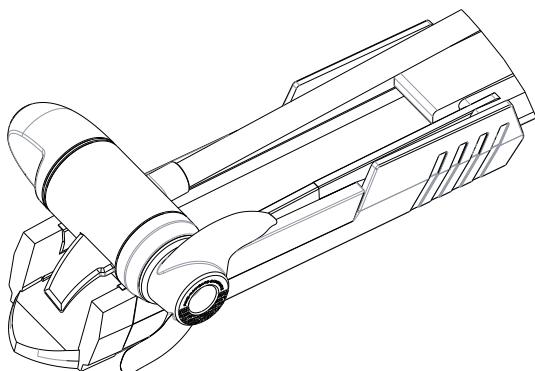
Esta guía proporciona instrucciones sobre cómo montar el soporte ancho para ActiveTarget® 2 Scout™. Para obtener instrucciones sobre cómo instalar los módulos de sonda ActiveTarget® 2 y cómo conectar un sistema ActiveTarget® 2, consulte el Manual de instalació n de ActiveTarget® 2. Para aprender a mostrar la vista panorámica Scout™ en la pantalla multifunció n Lowrance® HDS® Pro, consulte el Manual del operador de Lowrance® HDS® Pro.

→ **Advertencia:** Nunca instale un soporte ancho para Scout™ en el motor eléctrico mientras el motor esté en funcionamiento.

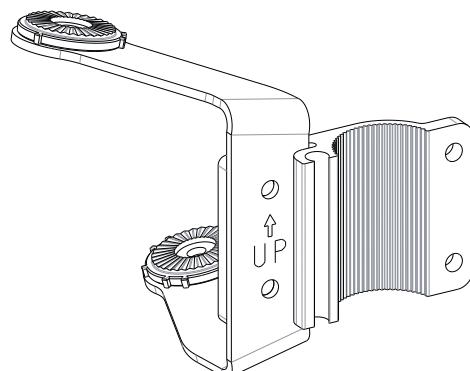
## Determinar la configuración del soporte (babor o estribor)

1. Determine la dirección de plegado del motor eléctrico.

Si el lado de babor de la unidad inferior del motor eléctrico está orientado hacia arriba (alejado del soporte), use la configuración de babor:

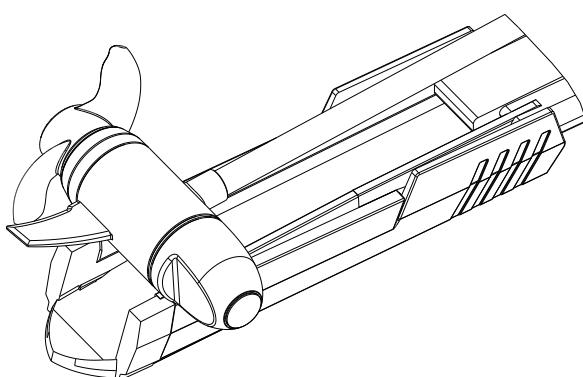


*Uso de la configuración de babor*

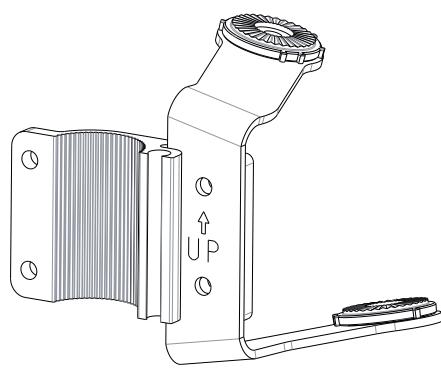


*Configuración de babor*

Si el lado de estribor de la unidad inferior del motor eléctrico está orientado hacia arriba, use la configuración de estribor:



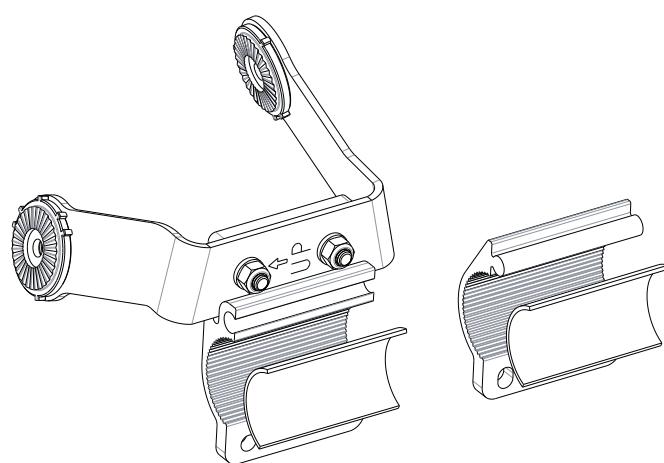
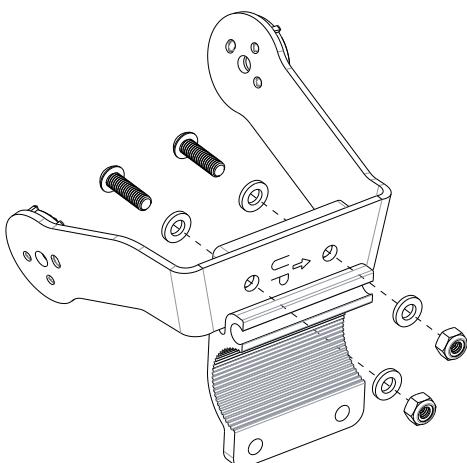
*Uso de la configuración de estribor*



*Configuración de estribor*

## Fije el collar al brazo del soporte

2. Fije el collar grande de la abrazadera al brazo del soporte con los dos pernos de 20 mm, las cuatro arandelas y las dos contratuercas.
3. Utilice la llave fija y la llave Allen para apretar los pernos a un par de 6 N·m (4,42 lb·ft).

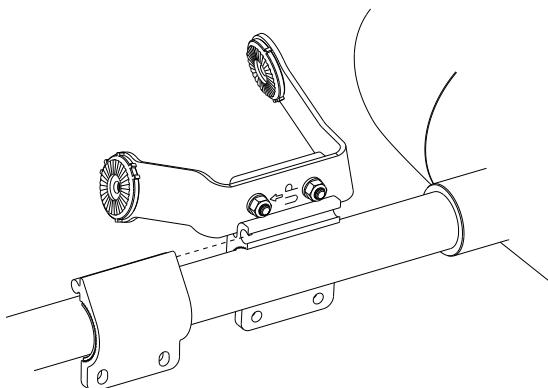


## Introducción de los separadores de goma

4. Elija un juego de separadores de goma que se ajuste al diámetro del eje del motor eléctrico de arrastre. Si el diámetro del eje es de 31-33 mm, utilice los separadores de 1,5 mm. Si es de 29-31 mm, utilice los separadores de 3 mm.
  5. Doble ligeramente cada separador de goma e intodúzcalo en el centro de cada collar.
- **Nota:** Si se alinea con precisión, la rigidez del espaciador lo mantendrá en su sitio.

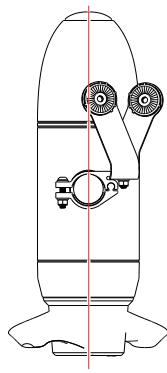
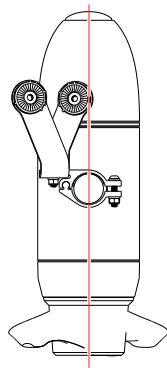
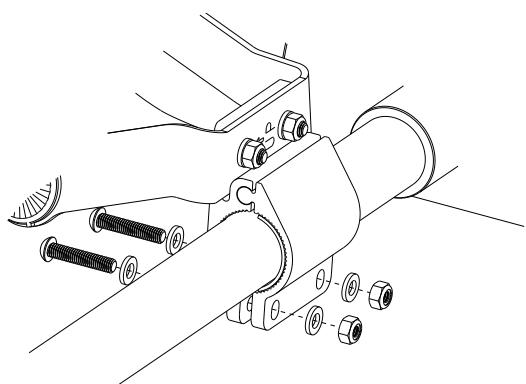
## Colocación de la abrazadera en el eje

6. Con el soporte hacia arriba (la flecha apunta hacia la parte superior del motor eléctrico), coloque el conjunto del collar contra el eje del motor.
- **Nota:** Los brazos del soporte deben estar orientados de la misma manera que la punta del motor eléctrico (es decir, el lado opuesto a la hélice).
7. Deslice el collar de fijación restante a lo largo del eje hasta su posición.



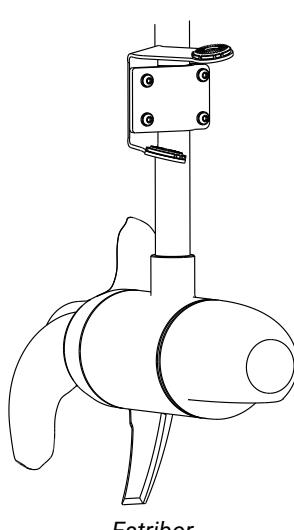
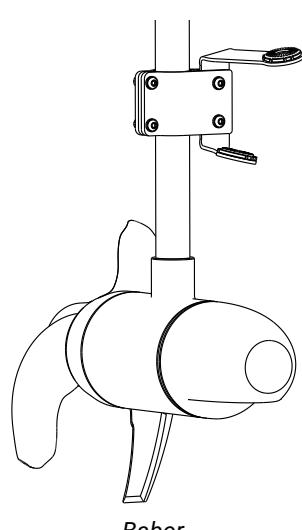
## Fijación de la abrazadera al eje

8. Fije la abrazadera al eje del motor eléctrico con los pernos de 30 mm, las cuatro arandelas y las dos contratuercas. Apriételo todo solo lo suficiente para que se sujeté.
9. Alinee el conjunto de la abrazadera con la línea central del motor eléctrico.
- **Nota:** Si el collar principal se ha colocado en el lado equivocado del soporte, el soporte tocará el soporte del motor. Si está bien fijado, el soporte queda alejado del soporte del motor eléctrico.



10. Utilice la llave fija y la llave Allen para apretar los pernos a un par de 2,5 N·m (1,85 lb·ft).

- **Advertencia:** Apriete los pernos a mano y no con un taladro eléctrico. Si no hay separación entre los collares después de apretar los pernos, ha utilizado separadores de goma incorrectos o ha apretado los pernos en exceso.



## Fijación de los transductores al soporte

**11.** Utilice dos tornillos moleteados (o dos tornillos M6x20 para una instalación más permanente) y las arandelas metálicas M6 de los kits de instalación de ActiveTarget® 2 para fijar dos transductores ActiveTarget® 2 al brazo de soporte ancho para Scout™.

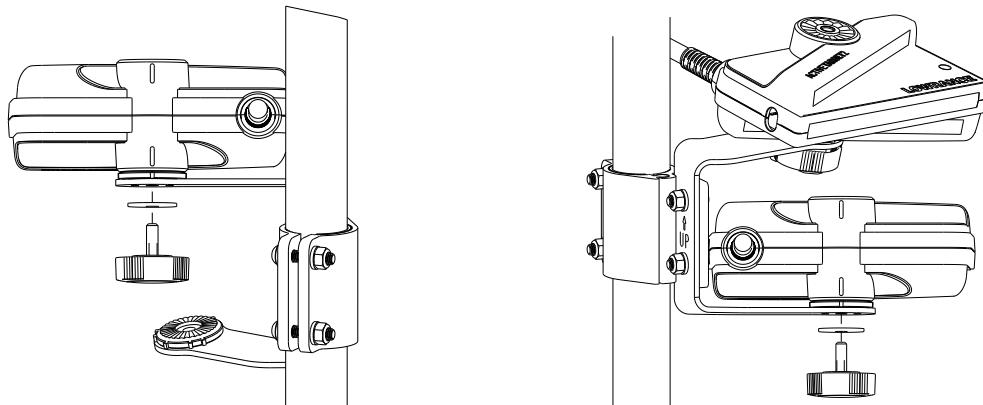
→ **Nota:** Si ha colocado el collar grande en el lado equivocado del soporte, no podrá instalar el transductor inferior porque el soporte del motor estorba.

**12.** Oriente los transductores de modo que el cable que sale del transductor quede lo más cerca posible del eje.

**13.** Coloque el transductor superior hacia la derecha con el sensor de temperatura hacia arriba.

**14.** Coloque el transductor inferior hacia la izquierda con el sensor de temperatura hacia abajo.

**15.** Alinee las líneas del brazo del soporte con las líneas del transductor.



## Mueva el filtro de ferrita y fije los cables al eje

**16.** Suelte el núcleo de ferrita del cable del transductor inferior y vuelva a colocarlo aproximadamente 100 mm más arriba en el cable.

→ **Nota:** De este modo, tendrá espacio suficiente para fijar el cable del transductor al eje por encima de la abrazadera.

**17.** Utilice cinta aislante o bridadas para fijar los cables del transductor al eje.

→ **Nota:** Si usa bridadas, no las apriete demasiado, ya que podría dañar los hilos del interior de los cables.

## Copyright

Copyright © 2022 Navico Holding AS.

## Marcas registradas

\*Registrado en la oficina de patentes, marcas registradas y marcas comerciales (™) de EE. UU. de conformidad con el derecho consuetudinario estadounidense. Visita [www.navico.com/intellectual-property](http://www.navico.com/intellectual-property) para revisar los derechos y las acreditaciones globales de la marca registrada de Navico Holding AS y otras entidades.

## Garantía

La garantía de este producto se suministra en un documento independiente.

## Seguridad, exención de responsabilidad y cumplimiento

Las declaraciones de seguridad, exención de responsabilidad y cumplimiento de este producto se suministran en un documento independiente.

## Más información

Versión del documento: 001

Para obtener la versión más reciente de este documento en los idiomas disponibles, junto con otra documentación relacionada, visite: [www.lowrance.com/downloads/activetarget](http://www.lowrance.com/downloads/activetarget).