

# Bediengerät-Abdeckung für Recon™ Halterung

**⚠️ WARNUNG:** Dieses Produkt ist entsprechend der dem Produkt beiliegenden Anleitung zu installieren. Bei Nichtbeachtung können Verletzungen, Schäden am Boot und/oder mangelhaftem Betriebsverhalten des Produkts die Folge sein.

**⚠️ WARNUNG:** Die Durchführung von Service- oder Wartungsarbeiten ohne vorheriges Trennen der Batterie kann zu Schäden am Produkt und/oder zu schweren oder gar tödlichen Verletzungen durch Brand, Explosion, Stromschlag oder unerwartetes Anlaufen des Motors führen. Trennen Sie immer die Batteriekabel von der Batterie, bevor Sie Wartungs-, Service- oder Installationsarbeiten an Motorkomponenten durchführen.

## Im Lieferumfang enthalten

- 1 x Bediengerät-Abdeckung für Recon™ Halterung
- 2 x Nr. 6 x 3/8, Zylinder, T15 Torx®, Edelstahlschrauben
- 2 x M3-0,5 x 8, Flansch, Sechskant, Edelstahlschrauben

## Benötigte Werkzeuge

- Kreuzschlitzschraubendreher Nr. 2
- 5/32-Zoll-Inbusschlüssel
- 2-mm-Inbusschlüssel
- T15 Torx®-Schraubendreher
- Drehmomentschlüssel

## Einleitung

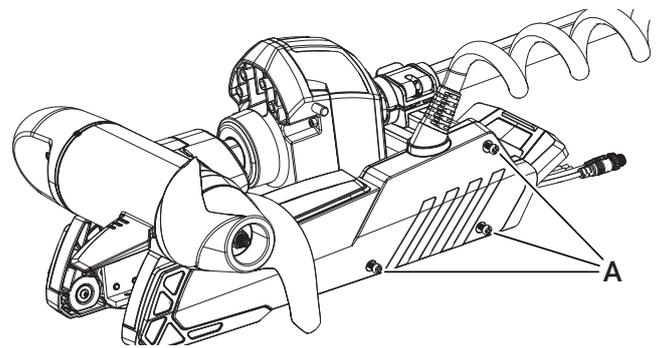
Die Bediengerät-Abdeckung enthält die Platinen für die Tasten und LEDs an der Halterung. Die Bediengerät-Abdeckung schützt außerdem die Hauptplatine und die Anschlüsse in der Halterung des Trollingmotors.

## Ausbau

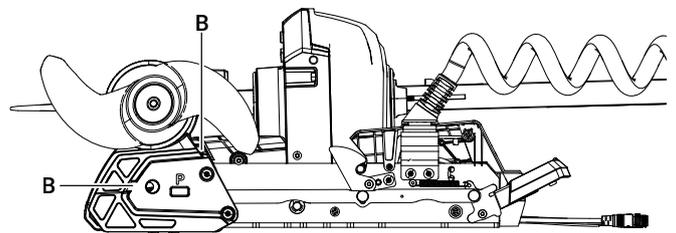
So entfernen Sie die vorhandene Bediengerät-Abdeckung:

- 1 Ziehen Sie das Stromkabel des Trollingmotors von der Batterie bzw. das Netzkabel vom Stecker und der Steckdose ab.

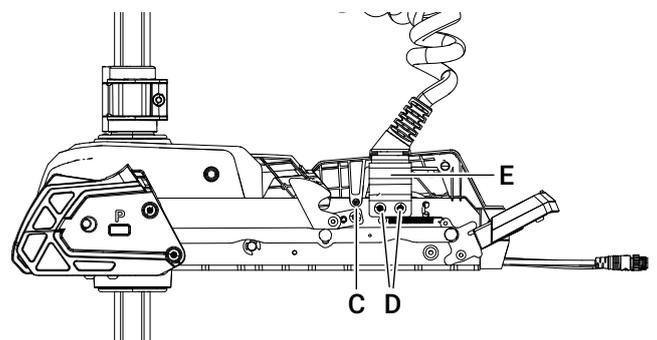
- 2 Wenn der Trollingmotor verstaut oder in Betriebsposition ist, lockern Sie die Schrauben der Seitenplatten auf beiden Seiten der Halterung (A) mit einem Kreuzschlitzschraubendreher Nr. 2.  
→ **Hinweis:** Die Schrauben werden von Unterlegscheiben gehalten.



- 3 Entfernen Sie die Seitenplatten und achten Sie dabei darauf, die Positionierungslaschen nicht zu beschädigen, wenn die Laschen durch die Schlitzlöcher (B) gesteckt werden.

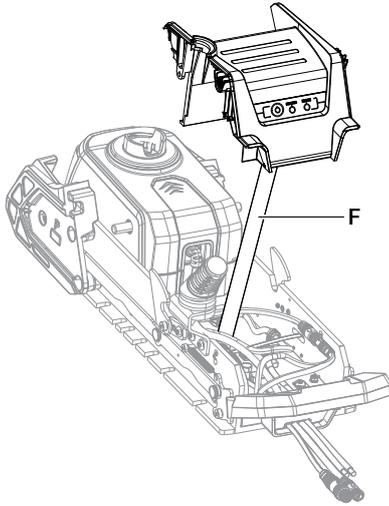


- 4 Bringen Sie den Trollingmotor in Betriebsstellung.
- 5 Entfernen Sie mit einem 2-mm-Inbusschlüssel die Schraube auf beiden Seiten der Bediengerät-Abdeckung (C).
- 6 Drehen Sie mit einem 5/32-Zoll-Inbusschlüssel die beiden Schrauben (D), mit denen die Wendelkabelhalterung befestigt ist, um zwei bis drei volle Umdrehungen heraus. Diese Schrauben sind mit einer blauen Gewindegewindestift versehen. Ziehen Sie die Wendelkabelhalterung (E) vorsichtig aus der Halterung heraus.

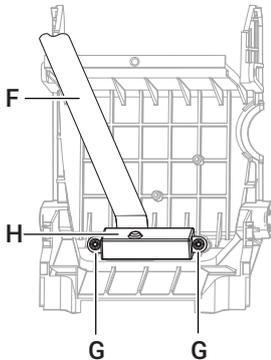


- 7 Heben Sie die Bediengerät-Abdeckung nach oben, um sie von der Halterung zu trennen.

**⚠️ WARNUNG:** Heben Sie die Bediengerät-Abdeckung nicht mehr als 30 cm (ca. 12 Zoll) über die Halterung, um eine Beschädigung des Flachkabels (F) zu vermeiden, das an die Halterung angeschlossen bleibt.



- 8 Legen Sie die Bediengerät-Abdeckung mit der offenen Seite nach oben neben der Halterung ab.  
 9 Entfernen Sie mit einem T15 Torx®-Schraubendreher die beiden Schrauben (G), mit denen die LED-Baugruppe (H) innen an der Bediengerät-Abdeckung befestigt ist.  
 → **Hinweis:** Das Flachbandkabel (F) bleibt an der LED-Baugruppe und an der Platinenhalterung befestigt.

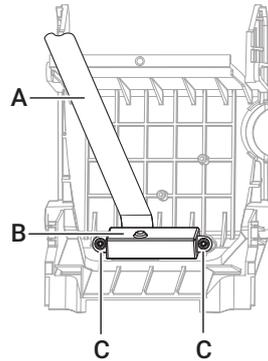


## Installation

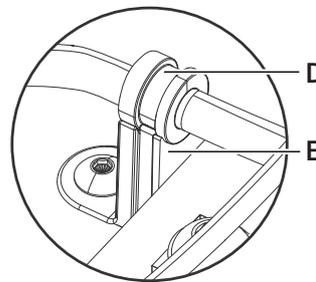
So bringen Sie die neue Bediengerät-Abdeckung an:

- 1 Stellen Sie sicher, dass das Flachkabel (A) von der Halterungsplatine nicht verdreht ist. Positionieren Sie die LED-Baugruppe (B) auf der Innenseite der Bediengerät-Abdeckung der Halterung, indem Sie die Schraubenbohrungen ausrichten.

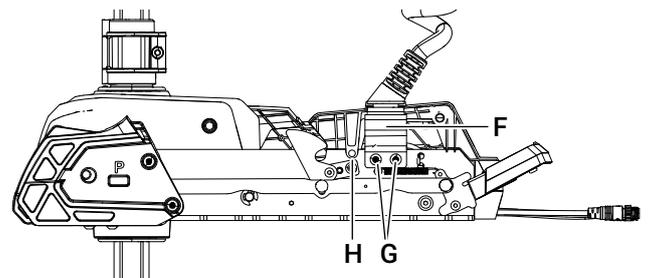
- 2 Bringen Sie mit einem T15 Torx®-Bit oder -Schraubendreher zwei Nr. 6 x 3/8 Flachkopfschrauben an (C, mitgeliefert; Bei diesen 3/8-Zoll-Schrauben handelt es sich um die kürzeren T15-Torx®-Schrauben, die im Service-Kit enthalten sind). Ziehen Sie sie mit einem Anzugsmoment von 0,68 Nm (6 in-lb) fest.



- 3 Prüfen Sie in der Halterung, ob die Tülle des Übertragungskabels (D) in den Kabelhalter (E) eingesetzt ist.

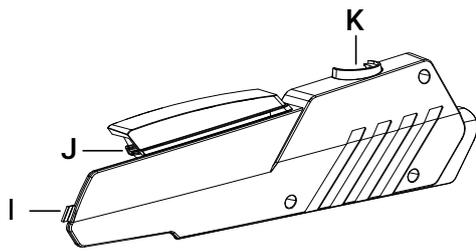


- 4 Senken Sie die Halterung der Bediengerät-Abdeckung in Position. Führen Sie die Vorderseite so, dass sie über den Kabelhalter und die Tülle passt.  
 5 Setzen Sie die Wendekabelhalterung (F) vorsichtig in Position, sodass sie die Quelle des Wendekabels zwischen der Bediengerät-Abdeckung der Halterung und der Wendekabelhalterung greift. Ziehen Sie mit einem 5/32-Zoll-Inbusschlüssel die beiden Schrauben (G) fest, mit denen die Wendekabelhalterung befestigt ist. Ziehen Sie sie mit einem Anzugsmoment von 5,08 Nm (45 in-lb) fest.  
 6 Bringen Sie mit einem 2-mm-Inbusschlüssel zwei Flanschschrauben M3-0,5 x 8 (H, im Lieferumfang enthalten) in den Seiten der Bediengerät-Abdeckung an. Ziehen Sie sie mit einem Anzugsmoment von 0,35 Nm (3 in-lb) fest.



- 7 Setzen Sie die vordere Positionierlasche (I) der Backbord-Seitenplatte in den entsprechenden Positionierungsschlitz auf Backbord-Seite der Halterung ein.

- 8 Üben Sie leichten Druck von unten auf die andere Positionierungslasche (**J**) aus, und biegen Sie sie in den Positionierungsschlitz.
- 9 Führen Sie die Zugentlastung (**K**) um das Ende des Wendelkabels.



- 10 Befestigen Sie die Schrauben der Seitenplatte, und ziehen Sie sie mit einem Anzugsmoment von 1,69 Nm (15 in-lb) fest.
- 11 Führen Sie zum Austauschen der Steuerbord-Seitenplatte an der Halterung die Positionierungslaschen in die entsprechenden Positionierungsschlitz ein, und montieren Sie die Platte behutsam.
- 12 Befestigen Sie die Schrauben der Seitenplatte, und ziehen Sie sie mit einem Anzugsmoment von 1,69 Nm (15 in-lb) fest.