



## FORCE™ FOTPEDAL FOR DORGEMOTOR

### INSTALLERINGSINSTRUKSJONER

#### Startveiledning

##### ADVARSEL

Se veiledningen *Viktig sikkerhets- og produktinformasjon* i produktesken for å lese advarsler angående produktet og annen viktig informasjon.

Hvis du unnlater å montere denne enheten i henhold til disse instruksjonene, kan det føre til personskader, skader på fartøyet eller enheten eller dårlig produktytelse.

Hvis du unnlater å følge disse advarslene, forsiktighetsreglene og merknadene, kan det føre til personskader, skade på fartøyet eller enheten eller dårlig produktytelse.

Ikke kjør motoren når propellen ikke står i vann. Kontakt med den roterende propellen kan føre til alvorlig skade.

Ikke bruk motoren på områder der du, eller andre personer i vannet, kan komme i kontakt med den roterende propellen.

Koble alltid motoren fra batteriet før du rengjør eller utfører service på propellen, for å unngå skader.

##### FORSIKTIG

Det anbefales at en kvalifisert båtmontør monterer enheten for å få den beste ytelsen og unngå potensielle skader på personer, enheten eller fartøyet ditt.

Bruk alltid vernebriller, hørselsvern og støvmaske når du borer, skjærer eller sliper for å unngå mulig personskade.

Når du sikrer eller bruker motoren, må du være oppmerksom på risikoen for å bli sittende fast eller bli klempt av bevegelige deler, noe som kan føre til personskade.

Når du sikrer eller bruker motoren, må du være oppmerksom på de glatte overflatene rundt motoren. Hvis du sklir når du sikrer eller bruker motoren, kan det føre til personskade.

##### LES DETTE

Når du borer eller skjærer, må du alltid kontrollere hva som er på den andre siden av overflaten for å unngå å skade fartøyet ditt.

#### Nødvendige verktøy

- To alkaliske AA-batterier, NiMH-batterier eller litiumbatterier (hvis enheten drives av batterier)
- Fire 5 mm (#10) selvborende skruer i rustfritt stål (brukes til å feste pedalen til båtdekket)
- Et bor og en borbitt på 3 mm ( $\frac{1}{8}$  tommer) (brukes til å feste pedalen til båtdekket)
- Maritim tetningsmasse (brukes til å forsegle skruene når du fester pedalen til båtdekket)

#### Hensyn ved montering og strømforsyning

Ta hensyn til følgende når du velger plasseringen for den trådløse senderen.

- Fotpedalen kommuniserer trådløst med dorgemotoren, så du trenger ikke å koble den til motoren med kabelen.
- Du kan forsyne fotpedalen med strøm ved å koble den til strømkilden ved hjelp av kabelen som følger med, eller ved å bruke to AA-batterier.
- Hvis du foretrekker det, kan du montere fotpedalen til båtdekket. Monteringsutstyret følger ikke med.
- Hvis båten din har en innebygd fotpedalbrønn, eller en som er kjøpt via markedet for reservedeler, kan du installere pedalen i brønnen. Installeringsutstyret følger ikke med.



## Fremgangsmåte for installering

### LES DETTE

Når du monterer motoren, må du bruke håndverktøy til å montere alle delene, og sjekke spesifikasjonene for dreiemoment der de er angitt. Bruk av elektroverktøy til å montere motoren kan skade komponentene og ugyldiggjøre garantien.

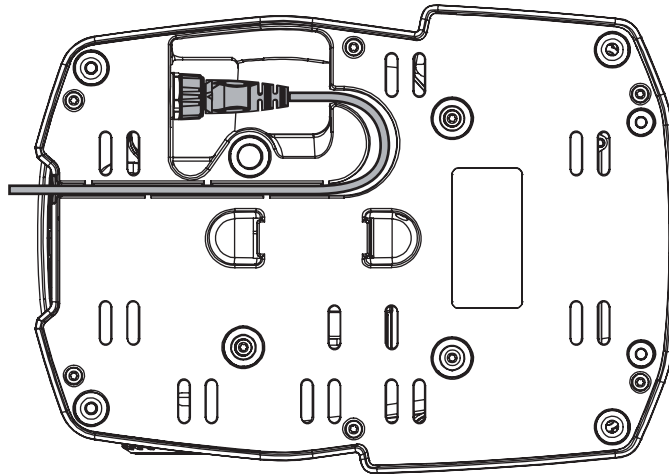
### Koble til strøm

Du kan forsyne fotpedalen med strøm ved å koble den til båt batteriet. Hvis du foretrekker en trådløs montering, kan du bruke AA-batterier som strømkilde for fotpedalen.

### LES DETTE

Hvis du kobler fotpedalen til båt batteriet, bør du ikke sette inn AA-batterier. Batterier som står i fotpedalen over lengre perioder, kan ruste og forårsake skade.

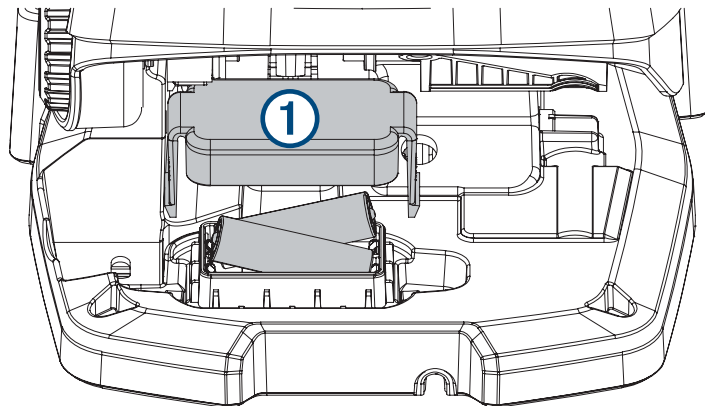
- 1 Før den medfølgende strømkabelen til båt batteriet eller strømbryteren, og til stedet der du har tenkt å montere eller bruke fotpedalen.  
Hvis det er nødvendig, kan du forlenge strømkabelen med en kabel på 18 AWG (0,82 mm<sup>2</sup>).  
**MERK:** Hvis du forlenger strømkabelen, må du først fjerne sikringen og montere den mellom båt batteriet eller strømbryteren og kabelforlengeren.
- 2 Koble den røde kabelen til den positive polen på batteriet eller strømbryteren, og koble den svarte kabelen til den negative polen.
- 3 Skyv kontakten på strømkabelen inn i porten nederst på fotpedalen, og vri låseringen med klokken for å feste den.
- 4 Før strømkabelen gjennom kanalen nederst på fotpedalen.



## Sette i batterier

Fotpedalen kan brukes med to alkaliske AA-batterier, NiMH-batterier eller litiumbatterier (ikke inkludert). Det beste resultatet får du ved å bruke litiumbatterier.

- 1 Løft opp fronten på fotpedalen så langt som mulig.
- 2 Klem sammen sidene på batteridekselet ①, og trekk det opp for å fjerne det.



- 3 Sett inn to AA-batterier riktig vei.
- 4 Plasser batteridekselet over batteriene, og skyv det ned til begge sider klikker på plass.

## Montere fotpedalen på båtdekket

### LES DETTE

Du trenger ikke å montere fotpedalen på dekket, men det anbefales på det sterkeste, spesielt hvis du bruker batterier som strømkilde. En usikret fotpedal kan skli på dekket og falle ut av båten.

- 1 Finn ut hva som er det beste monteringsutstyret for båtdekket.  
Du bør bruke 5 mm (#10) selvborende skruer i rustfritt stål med en lengde som bestemmes av materialet på båtdekket.
- 2 Plasser den medfølgende monteringsmalen der du vil ha den.
- 3 Bruk en bits på 3 mm ( $1/8$  tommer) til å bore styrehullene som er angitt på malen, og fjern deretter malen.
- 4 Velg en handling:
  - Hvis du bruker batterier som strømkilde til fotpedalen, må du kontrollere at gummiheften på strømkontakten nederst på fotpedalen sitter godt fast.
  - Hvis du bruker den medfølgende kabelen som strømkilde til fotpedalen, kobler du kabelen til den nederste delen av fotpedalen, dersom du ikke allerede har gjort det.
- 5 Bruk maritim tetningsmasse i styrehullene for å hindre at det kommer vann inn på båtdekket (tilleggsutstyr).
- 6 Fest fotpedalen til båtdekket ved hjelp av monteringsutstyret.

## Montere fotpedalen i en fotpedalskuff

Før du kan montere fotpedalen i en skuff, må du montere skuffen i båten i henhold til instruksjonene som fulgte med skuffen.

Hvis du ønsker å feste fotpedalen inne i skuffen, må du kjøpe monteringsutstyr som egner seg for materialet i skuffen.

**MERK:** Du bør bruke 5 mm (#10) selvborende skruer i rustfritt stål som er lange nok til å passere gjennom alle typer mellomleggsskive som brukes, og gjennom magasinmaterialet.

- 1 Sett fotpedalen inn i skuffen, og kontroller høyden på pedalen.
- 2 Hvis det er nødvendig, plasserer du midlertidige mellomleggsskiver under pedalen til den er i den høyden du ønsker.  
Når du har bestemt høyden, bør du lage en permanent mellomleggsskive som skal monteres i skuffen med fotpedalsettet [Lage en permanent mellomleggsskive, side 4](#).
- 3 Velg en handling:
  - Hvis du bruker den medfølgende kabelen som strømkilde til fotpedalen, kobler du kabelen til den nederste delen av fotpedalen, dersom du ikke allerede har gjort det.
  - Hvis du bruker batterier som strømkilde til fotpedalen, må du kontrollere at gummihebben på strømkontakten nederst på fotpedalen sitter godt fast.
- 4 Hvis du bruker mellomleggsskive til å heve høyden på pedalen, må du feste mellomlegget til bunnen av fotpedalen (tilleggsutstyr).
- 5 Hvis du ikke ønsker å feste fotpedalen til bunnen av skuffen, plasserer du pedalen i skuffen for å fullføre monteringen.
- 6 Hvis du ønsker å feste fotpedalen til bunnen av brettet, trimmer og plasserer du den medfølgende monteringsmalen i skuffen.
- 7 Bruk en borbits som passer til skuffmaterialet og monteringsutstyret, og bor styrehullene som er angitt på malen. Fjern deretter malen.
- 8 Bruk maritim tetningsmasse i styrehullene for å hindre at det kommer vann inn på båtdekket.
- 9 Fest fotpedalen (og mellomleggsskiven, om nødvendig) til skuffen ved hjelp av monteringsutstyret.

## Lage en permanent mellomleggsskive

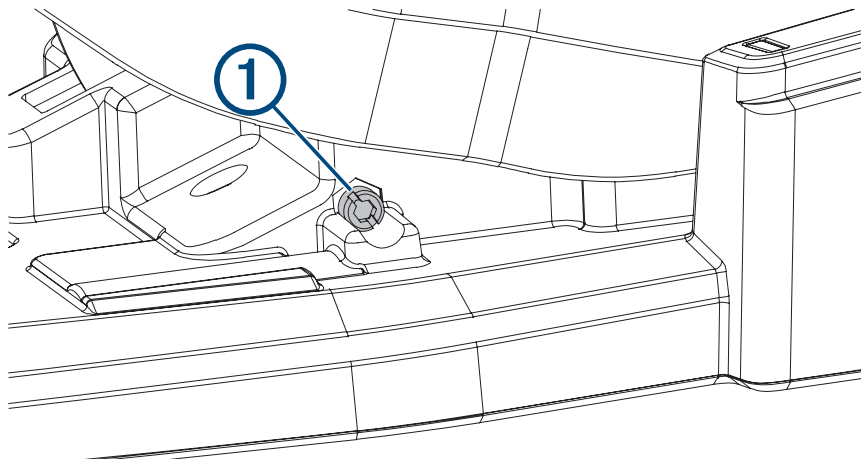
Hvis du monterer fotpedalen i en skuff og ønsker å heve høyden, bør du lage en permanent mellomleggsskive som kan monteres under pedalen.

- 1 Kjøp et egnet materiale for mellomleggsskiven med riktig tykkelse for monteringen, for eksempel PVC til maritim bruk.
- 2 Tegn formen på skuffen på mellomleggsskivematerialet eller på papir.
- 3 Skjær mellomleggsskiven ut av materialet.
- 4 Plasser mellomleggsskiven i skuffen for å kontrollere størrelsen. Trim kantene ved behov.
- 5 Finn tappehullet i skuffen, merk plasseringen av hullet på mellomleggsskiven, og bor et hull gjennom mellomleggsskiven for at vannet skal kunne renne ut.

## Justere spenningen

Du kan justere spenningen på fotpedalen hvis den beveger seg for lett eller ikke lett nok.

1 Plasser justeringsskruen for stramming ① på venstre side av fotpedalen.



2 Velg en handling:

- Vri skruen med klokken for å øke strammingen.
- Vri skruen mot klokken for å redusere strammingen.

3 Test fotpedalen, og gjenta det forrige trinnet til fotpedalen beveger seg slik du ønsker.

## Spesifikasjoner

|                           |                                                                                                                                 |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mål (L x B x H)           | 303 x 221 x 110 mm (11 <sup>15</sup> / <sub>16</sub> x 8 <sup>11</sup> / <sub>16</sub> x 4 <sup>5</sup> / <sub>16</sub> tommer) |
| Vekt                      | 1,8 kg (4 lb)                                                                                                                   |
| Driftstemperatur          | Fra -15 til 55 °C (5 til 131 °F)                                                                                                |
| Oppbevaringstemperatur    | Fra -40° til 85 °C (-40 til 185 °F)                                                                                             |
| Vanntetthet               | IEC 60529 IPX7 <sup>1</sup>                                                                                                     |
| Materiale                 | Plast                                                                                                                           |
| Inngangsspenning          | Fra 10 til 45 VDC                                                                                                               |
| Nominell inngangsspenning | 12 / 24 / 36 V likestrøm                                                                                                        |
| Vanlig inngangsstrøm      | <1 mA ved 12 VDC                                                                                                                |
| Maks. inngangsstrøm       | 10 mA ved 12 VDC                                                                                                                |
| Sikring (på strømkabelen) | 2 A minibladtype                                                                                                                |
| Lengde på strømkabelen    | 2 m (6,6 fot)                                                                                                                   |
| Batteritype               | To AA-batterier (alkaliske, NiMH eller litium. Medfølger ikke.)                                                                 |
| Batterilevetid            | Minst 1 år                                                                                                                      |
| Radiofrekvens             | 2,4 GHz ved 0,72 dBm nominell                                                                                                   |
| Trygg kompassavstand      | 60 cm (2 fot)                                                                                                                   |

<sup>1</sup> Tåler utilsiktet nedsenking i vann på opptil 1 m i opptil 30 min.

© 2019 Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper

Garmin®, Garmin-logoen, ActiveCaptain® og Force™ er varemerker for Garmin Ltd. eller tilhørende datterselskaper, registrert i USA og andre land. Disse varemerkene kan ikke brukes uten uttrykkelig tillatelse fra Garmin.

A03473

腳 踏 板 控 制 器