

**ELEKTRISK UTOMBORDSMOTOR
ELEKTRISK UTENBORDSMOTOR
SÄHKÖKÄYTTÖINEN PERÄMOOTTORI
ELEKTRISK UDENBORDSMOTOR**



Art. 25-2301



Art. 25-2302

**EU- FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE
EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS
EC DECLARATION OF CONFORMITY**

**EF-OVERENSSTEMMELSESERKLÆRING
EF-SAMSVARSERKLÆRING**



Produkt nr/ Produkt nr/ Tuotenro/ Produkt nr/ Product no: 252301

Produktnamn/ Produkt navn/ Tuotenimi/ Produkt navn/ Product name: Electric outboard engine 34Lbs

BILTEMA

**Garnisonsgatan 26, 2nd FL
SE-254 66 HELSINGBORG
SWEDEN**

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar.

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.



Art. 25-2301

Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta unionslagstiftningen om harmonisering:

Genstanden for erklæringen, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning:

Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen:

Erklæringens gjenstand er i samsvar med de relevante deler av EØS sitt harmoniseringsregelverk:

The object of the declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

Directive/Regulation	Harmonised standard
EC 1907/2006	
2014/30/EC	EN 55014-1:2006+A1+A2:2011 EN 55014-2:2015
2011/65/EU	EU 2015/863 amending annex II to directive 2011/65/EU

Ytterligere informasjon/Yderligere oplysninger/Lisätietoja/Additional information/Tilleggsopplysninger:

Underteignet for/Underskrevet for og på vegne af/puolesta allekirjoittanut/Undertegnet for og på vegne av/Signed for and on behalf of: Biltema

HELSINGBORG 2019-08-19

Joachim Jönsson
Product Manager

BILTEMA

**EU- FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE
EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS
EC DECLARATION OF CONFORMITY**

**EF-OVERENSSTEMMELSESESKLÆRING
EF-SAMSVARSESKLÆRING**



Produkt nr/ Produkt nr/ Tuotenro/ Produkt nr/ Product no: 252302

Produktnamn/ Produkt navn/ Tuotenimi/ Produkt navn/ Product name: Electric outboard engine 54Lbs

BILTEMA
Garnisonsgatan 26, 2nd FL
SE-254 66 HELSINGBORG
SWEDEN

Denna försäkran om överensstämmelse utfärdas på tillverkarens eget ansvar.

Denne overensstemmelseserklæring udstedes på fabrikantens ansvar.

Tämä vaatimustenmukaisuusvakuutus on annettu valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Denne samsvarserklæringen er utstedt på produsentens eneansvar.

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.



Föremålet för försäkran ovan överensstämmer med den relevanta unionslagstiftningen om harmonisering:

Genstanden for erklæringen, er i overensstemmelse med den relevante EF-harmoniseringslovgivning:

Edellä kuvattu vakuutuksen kohde on asiaa koskevan unionin yhdenmukaistamislainsäädännön vaatimusten mukainen:

Erklæringens gjenstand er i samsvar med de relevante deler av EØS sitt harmoniseringsregelverk:

The object of the declaration is in conformity with the relevant Community harmonisation legislation:

Directive/Regulation	Harmonised standard
EC 1907/2006	
2014/30/EC	EN 55014-1:2006+A1+A2:2011 EN 55014-2:2015
2011/65/EU	EU 2015/863 amending annex II to directive 2011/65/EU

Ytterligare information/Yderligere oplysninger/Lisätietoja/Additional information/Tilleggsopplysninger:

Undertecknat för/Underskrevet for og på vegne af/puolesta allekirjoittanut/Undertegnet for og på vegne av

Signed for and on behalf of: Biltema

HELSINGBORG 2019-08-19

Joachim Jönsson
Product Manager

BILTEMA

ELEKTRISK UTOMBORDSMOTOR



Välkommen till den tysta världen. Du har valt det mest miljövänliga alternativet för drivning av din båt. Biltemas elektriska utombordsmotor är designad och konstruerad för att även kunna användas i saltvatten.

MONTERING AV MOTORN PÅ BÅTEN



Art. 25-2301

Placera motorns upphängningsbygel på båtens akterspegel. Lås fast upphängningsbygeln vid akterspegeln med hjälp av de båda vingskruvarna (1). Justera motorns vinkel genom att hålla i motorhuvudet med den ena handen, samt trycka in den röda låssprinten/handtaget, beroende på modell, (2) med den andra handen. Låssprinten/handtaget är fjäderbelastade och återgår i vald position. Säkerställ att motorn är ordentligt låst i det valda läget.



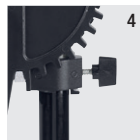
Art. 25-2302

JUSTERA HÖJDEN PÅ MOTORN

Håll i motorns riggrör samtidigt som höjjusteringsbeslagets låsskruv (3) lossas. Justera motorn till önskad höjd, samt spänn fast låsskruven (3) igen.



LÅSNING AV FÄRDRIKTINGEN



Motorn kan låsas i en vald kurs genom att dra åt vingskruven (4) i bakre delen på motorns upphängningsbygel. Drag ej åt vingskruven för hårt.



MANÖVRERING



Rorkulten (5) är teleskopisk och kan förlängas 15 cm. Hastigheten regleras genom att vrida

handtaget medurs fem steg för fram och moturs tre steg för back.



BATTERISTATUS

LED-panelen (6) visar batteriets aktuella spänning.



BYTE AV PROPELLER



Vid byte av propeller lossas låsmuttern med hjälp av medföljande specialnyckel (7). Håll fast propellern när låsmuttern lossas. Inga andra verktyg får användas.

När låsmuttern har skruvats loss kan propellern enkelt dras loss från propelleraxeln. Ge akt på låssprinten som sitter i propelleraxelns bakre kant. Vid återmontering av propellern skall låssprinten passas in i avsedd skåra (8). Kontrollera regelbundet att inte någon fiskelina, sjögräs eller liknande trasslat in sig i propellern. Efter all användning i saltvatten bör motorn sköljas med sötvatten.



INKOPPLING AV BATTERI

Anslut röd kabel/batteriklämma till batteriets plus (+) pol och svart kabel/batteriklämma till batteriets minus (-) pol. Se till att batteripoler och batteriklämmor är väl rengjorda, samt att batteriklämmorna ansluts ordentligt till batteripolerna. Dålig kontakt mellan batteriklämmor och batteripoler kan avsevärt försämrade utombordsmotorns prestanda. Mest lämpligt batteri är den typ som klarar upprepade djupurladdningar.

OBS! Se alltid till att motorn står i läge 0 vid montering av batteriet.

FELSÖKNING

Fartminskning	Kontrollera att propellern är fri från sjögräs
	Kontrollera batteriets kondition
	Kontrollera batteriterminaler och anslutningar
	Efter lång tids användning kan elmotorns kolborstar vara slitna
Motorljud, vibrationer	Kontrollera att propellern är fri från sjögräs
	Kontrollera att propellern ej är skadad
	Kontrollera att propellern är ordentligt fastskruvad i korrekt läge

UNDERHÅLL

Skölj motorn i ljummet sötvatten efter användning. Smörj alla synliga, rörliga delar med lämpligt fett. Torka av motorn med fuktig trasa. Förvara motorn torrt, hängande i sitt akterspegelfäste.

TEKNISKA DATA, ART 25-2301, 0,51 HK

Dragkraft:	.34 lbs/15,4 kg
Driftspänning:	.12 V
Ström:	.max. 12 V 40 A
Batteri (rekommenderat):	.12 V/70 A (medföljer inte)
Propeller:	.2-bladig, Ø 240 mm (9,5")
Rorkult:	.Teleskoptyp, 0–15 cm
Hastighetsreglage:	.5 lägen framåt, 3 lägen bakåt
Upphångningsbygel:	.Av aluminium med vingbultar av stål
Rigg:	.Av aluminiumförstärkt glasfiber, korrosions- beständig
Riggrörlängd:	.787 mm
Motorn svängbar:	.360°
Vikt:	.6,5 kg

RESERVDELAR, ART 25-2301, 0,51 HK

Propellersats, inkl. låsmutter och låssprint . . .	25-236
Kolborstar till elmotorn (2 st.)	25-239
Höjjusteringsbeslag	25-237
Strömbrytare	25-238

TEKNISKA DATA, ART 25-2302, 0,8 HK

Dragkraft:	.54 lbs/24,5 kg
Driftspänning:	.12 V
Ström:	.max. 12 V, 60 A
Batteri (rekommenderat):	.12 V/70 A (medföljer inte)
Propeller:	.3-bladig, Ø 240 mm (9,5")
Rorkult:	.Teleskoptyp, 0–15 cm
Hastighetsreglage:	.5 lägen framåt, 3 lägen bakåt
Upphångningsbygel:	.Av aluminium med vingbultar av stål
Rigg:	.Av aluminiumförstärkt glasfiber, korrosions- beständig
Riggrörlängd:	.1050 mm
Motorn svängbar:	.360°
Vikt:	.9,5 kg

RESERVDELAR, ART 25-2302, 0,8 HK

Propellersats, inkl. låsmutter och låssprint . . .	25-241
Kolborstar till elmotorn (2 st.)	25-242
Höjjusteringsbeslag	25-237
Strömbrytare	25-238

AVFALLSHANTERING

El-avfall

Förbrukade elektriska och elektroniska produkter, däribland alla typer av batterier, ska lämnas till avsett insamlingsställe för återvinning. (Enligt direktiv 2012/19/EU och 2006/66/EC).



ELEKTRISK UTENBORDSMOTOR



Velkommen til en stille verden. Du har valgt det mest miljøvennlige alternativet for båten din. Biltemas elektriske utenbordsmotor er designet og konstruert for også å kunne brukes i saltvann.

MONTERE MOTOREN PÅ BÅTEN



Art. 25-2301

Plasser motorens opphengsbøyle på båtenes akterspeil. Lås fast opphengsbøyle ved akterspeilet ved hjelp av de to vingskruene (1). Juster motorens vinkel ved å holde i motorhodet med den ene hånden og trykke inn den røde låsepinnen/håndtaket, avhengig av modell, (2) med den andre hånden. Låsepinnen/håndtaket er fjærbelastet og går tilbake til valgt posisjon. Påse at motoren er låst i den valgte posisjonen.



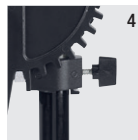
Art. 25-2302

JUSTERE HØYDE PÅ MOTOREN

Hold i motorens riggrør samtidig som høydejusteringsbeslagets låseskrue (3) løsnes. Juster motoren til ønsket høyde, og stram låseskruen (3) igjen.



LÅSE KJØRERETNING



4 Motoren kan låses i en valgt kurs ved at man strammer vingskruen (4) i den bakre delen på motorens opphengsbøyle. Stram ikke vingskruen for hardt.



4

MANØVRERING



med urviseren fem trinn for forover, og mot urvisere tre ganger for bakk.

Rorkulten (5) er teleskopisk og kan forlenges 15 cm. Hastigheten reguleres ved å vri håndtaket



5

LADESTATUS

LED-panelet (6) viser batterispenningen.



SKIFTE AV PROPELL



Ved skifte av propell løsnes låsemutteren ved hjelp av medfølgende spesialnøkkel (7). Hold fast propellen når låsemutteren løsnes. Det må ikke brukes andre verktøy.

Når låsemutteren er skrudd løs, kan propellen enkelt dras løs fra propellakselen. Gi akt på låsesplinten som sitter i propellakselens bakre kant. Når propellen monteres igjen, skal låsesplinten passes inn i sitt spor (8).



Kontroller jevnlig at ikke fiskeline, sjøgress eller lignende har viklet seg inn i propellen. Etter all bruk i saltvann bør motoren skylles med ferskvann.

INNKOBLING AV BATTERI

Koble rød kabel/batteriklemme til batteriets plusspol (+), og sort kabel/batteriklemme til batteriets minuspol (-). Sørg for at batteripoler og batteriklemmer er godt rengjort, og at batteriklemmene kobles ordentlig til batteripolene. Dårlig kontakt mellom batteriklemmer og batteripoler kan redusere utenbordsmotorens ytelse betraktelig. Mest egnet batteri er av typen som tåler gjentatte dyputladinger.

OBS! Påse at motoren alltid står i posisjon 0 ved montering av batteriet.

FEILSØKING

Farten reduseres	Kontroller at propellen er fri for sjøgress
	Kontroller batteriets tilstand
	Kontroller batteriterminaler og tilkoblinger
	Etter lang tids bruk kan motorens kullbørster være slitt
Motorlyd, vibrasjoner	Kontroller at propellen er fri for sjøgress
	Kontroller at propellen ikke er skadet
	Kontroller at propellen er ordentlig fastskrudd i korrekt posisjon

VEDLIKEHOLD

Skyll motoren i lukket ferskvann etter bruk. Smør alle synlige, bevegelige deler med egnet fett. Tørk av motoren med en fuktig klut. Oppbevar motoren tørt, hengende i sitt akterspeilfeste.

TEKNISKE DATA, ART 25-2301, 0,51 HK

Trekraft:	.34 lbs/15,4 kg
Driftsspenning:	.12 V
Strøm:	.maks. 12 V 40 A
Batteri (anbefalt):	.12 V/70 A (medfølger ikke)
Propell:	.2-blads, Ø 240 mm (9,5")
Rorkult:	.Teleskoptype, 0–15 cm
Hastighetsregulering:	.5 trinn forover, 3 trinn revers
Opphengsbøyle:	.Av aluminium, med vingeskruer av stål
Rigg:	.Av aluminiumsforsterket glassfiber, korrosjonsbestandig
Rigggrørlengde:	.787 mm
Motor svingbar:	.360°
Vekt:	.6,5 kg

RESERVEDELER, ART 25-2301, 0,51 HK

Propellsett, inkl. låsemutter og låsesplint	 25-236
Kullbørster for motor (2 stk.)	 25-239
Høydejusteringsbeslag	 25-237
Strømbryter	 25-238

TEKNISKE DATA, ART 25-2302, 0,8 HK

Trekraft:	.54 lbs/24,5 kg
Driftsspenning:	.12 V
Strøm:	.maks. 12 V 60 A
Batteri (anbefalt):	.12 V/70 A (medfølger ikke)
Propell:	.3-blads, Ø 240 mm (9,5")
Rorkult:	.Teleskoptype, 0–15 cm
Hastighetsregulering:	.5 trinn forover, 3 trinn revers
Opphengsbøyle:	.Av aluminium, med vingeskruer av stål
Rigg:	.Av aluminiumsforsterket glassfiber, korrosjonsbestandig
Rigggrørlengde:	.1050 mm
Motor svingbar:	.360°
Vekt:	.9,5 kg

RESERVEDELER, ART 25-2302, 0,8 HK

Propellsett, inkl. låsemutter og låsesplint	 25-241
Kullbørster for motor (2 stk.)	 25-242
Høydejusteringsbeslag	 25-237
Strømbryter	 25-238

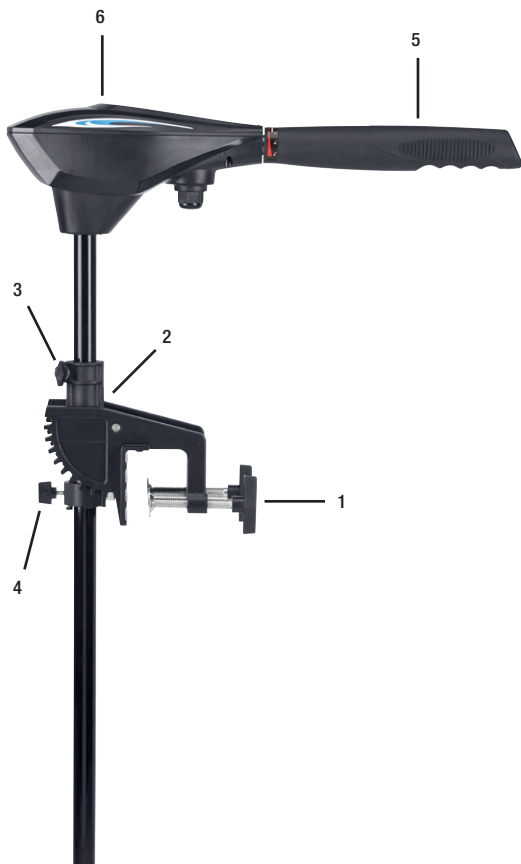
AVFALLSHÅNDTERING

EE-avfall

Brukte elektriske og elektroniske produkter, deriblant alle typer batterier, skal leveres til gjenvinning på eget innsamlingssted. (I henhold til direktiv 2012/19/EU og 2006/66/EC).



SÄHKÖKÄYTTÖINEN PERÄMOOTTORI



Tervetuloa hiljaiseen maailmaan. Olet valinnut ympäristöystävällisimmän vaihtoehdon veneesi moottoriksi. Bilteman sähkökäyttöinen perämoottori on suunniteltu ja tehty kestäämään myös merivettä.

PERÄMOOTTORIN KIINNITTÄMINEN VENEeseen



Art. 25-2301



Art. 25-2302

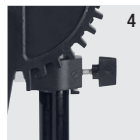
Aseta moottorin kiinnike veneen peräpeiliin. Lukitse kiinnike peräpeiliin kahden siipiruuvien (1) avulla. Säädä moottorin kulmaa tarttumalla moottorin suojukseen toisella kädellä ja painamalla punaista lukkosokkaa/kahvaa, mallista riippuen, (2) toisella kädellä. Lukkosokka/kahva on jousitettu, joten se palaa valittuun asentoon. Varmista, että moottori lukittuu valittuun asentoon kunnolla.

PERÄMOOTTORIN KORKEUDEN SÄÄTÄMINEN

Tartu perämoottorin rikiin ja löysennä korkeussäätöruuvia (5). Säädä moottori haluamallasi korkeudelle ja kiristä lukitusruuvi (3).



PERÄMOOTTORIN AJOSUUNNAN LUKITSEMINEN



Perämoottori voidaan lukita tiettyyn ajosuuntaan kiristämällä moottorin kiinnikkeen takaosan siipiruuvi (4). Älä kiristä siipiruuvia liian tiukalle.



4

OHJAAMINEN

Teleskooppinen ohjauskahva (5) voidaan vetää ulos 15 cm:n mittaiseksi. Nopeutta säädetään kääntämällä kahvaa myötäpäivään viisiportaisesti.

Voit peruuttaa kääntämällä sitä vastapäivään kolmivaiheisesti.



5

AKUN LATAUKSEN MÄÄRÄN ILMAISEMINEN

LED-paneeli (6) näyttää akun kulloisenkin varaustilanteen.



POTKURIN VAIHTAMINEN



Potkuri voidaan vaihtaa irrottamalla lukitusmutteri mukana toimitettavan erikoisavaimen (7) avulla. Pidä potkurista kiinni, kun lukitusmutteri irrotetaan. Muita työkaluja ei saa käyttää. Kun lukitusmutteri on irrotettu, potkuri voidaan irrottaa akselist. Kiinnitä huomiota potkurin akselin takaosan lukitusoskaan. Kun potkuri asetetaan takaisin paikallaan, lukitusoskka on sovitettava sille tarkoitettuun uraan (8).



Tarkista säännöllisesti, että potkuriin ei ole tarttunut esimerkiksi meriruohoa tai siimaa. Kun moottoria on käytetty merivedessä, se on huuhdeltava makealla vedellä.

YHDISTÄMINEN AKKUUN

Musta hauenleuka ja johto yhdistetään akun miinusnapaan (-) ja punainen plusnapaan (+). Varmista, että akun navat ja hauenleuat ovat puhtaat sekä että hauenleuat yhdistetään akun napoihin kunnolla. Huono akun napojen ja hauenleukojen välinen liitos voi heikentää perämoottorin tehoa huomattavasti. Toistuvia tyhjentyksiä ja täyteen lataamisia kestävä akku on paras valinta käytettäväksi yhdessä tämän perämoottorin kanssa.

HUOM! Varmista aina ennen akun asentamista, että moottori on asennossa 0.

VIANETSINTÄ

Nopeus hidastuu	Tarkista, että potkurissa ei ole meriruohoa
	Tarkista akun kunto
	Tarkista akun navat ja liitokset
	Sähkömoottorin hiiliharjat voivat kulua pitkäaikaisen käytön seurauksena
Moottorista kuuluu ääntä tai se tärisee	Tarkista, että potkurissa ei ole meriruohoa
	Tarkista, ettei potkuri ole vaurioitunut
	Tarkista, että potkuri on kiinnitetty oikein ja oikeaan asentoon

KUNNOSSAPITO

Huuhtele moottori haalealla makealla vedellä käyttämisen jälkeen. Rasvaa kaikki näkyvät liikkuvat osat. Pyyhi perämoottori kostealla kankaalla. Säilytä perämoottoria kuivassa paikassa riippumassa peräpeili-kiinnikkeensä varassa.

TEKNISEET TIEDOT, ART 25-2301, 0,51 HK

Vetovoima:	15,4 kg
Käyttöjännite:	12 V
Virta:	enintään 12 V 40 A
Akku (suositus):	12 V/70 A (hankittava erikseen)
Potkuri:	2-lapainen, Ø 240 mm (9,5")
Ohjauskahva:	Teleskooppityyppinen, 0–15 cm
Nopeuden säätö:	5 asentoa eteenpäin ja 3 taaksepäin
Kiinnike:	Alumiinia, siipipultit terästä
Riki:	Alumiinivahvistettua lasikuitua, korroosionkestävä
Rikin pituus:	787 mm
Moottori käännettävissä:	360°
Paino:	6,5 kg

VARAOSAT, ART 25-2301, 0,51 HK

Potkurisarja, sis. lukkosokan ja -ruuvien	25-236
Sähkömoottorin hiiliharjat (2 kpl)	25-239
Korkeudensäätöohela	25-237
Virtakatkaisin	25-238

TEKNISEET TIEDOT, ART 25-2302, 0,8 HK

Vetovoima:	24,5 kg
Käyttöjännite:	12 V
Virta:	enintään 12 V 60 A
Akku (suositus):	12 V/70 A (hankittava erikseen)
Potkuri:	3-lapainen, Ø 240 mm (9,5")
Ohjauskahva:	Teleskooppityyppinen, 0–15 cm
Nopeuden säätö:	5 asentoa eteenpäin ja 3 taaksepäin
Kiinnike:	Alumiinia, siipipultit terästä
Riki:	Alumiinivahvistettua lasikuitua, korroosionkestävä
Rikin pituus:	1050 mm
Moottori käännettävissä:	360°
Paino:	9,5 kg

VARAOSAT, ART 25-2302, 0,8 HK

Potkurisarja, sis. lukkosokan ja -ruuvien	25-241
Sähkömoottorin hiiliharjat (2 kpl)	25-242
Korkeudensäätöohela	25-237
Virtakatkaisin	25-238

HÄVITTÄMINEN

Elektroniikkajäte

Käytetyt sähkö- ja elektroniset laitteet, myös kaikki akut ja paristot, on toimitettava kierrätykseen. (Direktiivien 2012/19/EU ja 2006/66/EC mukaisesti).



ELEKTRISK UDENBORDSMOTOR



Velkommen til stilhedens verden. Du har valgt det mest miljøvenlige alternativ til din båds fremdrift. Biltemas elektriske udenbordsmotor er designet og konstrueret til også at kunne benyttes i saltvand.

MONTERING AF MOTOREN PÅ BÅDEN



Art. 25-2301

Placer motorens ophængsbøjle på bådens agterspejl. Lås op-hængsbøjlen fast på agterspejlet med de to vingeskruer (1). Juster motorens vinkel ved at holde i motorhovedet med den ene hånd og trykke den røde låsepind/håndtaget (2) ind, afhængigt af model, med den anden hånd. Låsepinden/håndtaget er fjederbelastet og går tilbage til den valgte position. Kontroller, at motoren er låst solidt fast i den valgte position.



Art. 25-2302

JUSTERING AF MOTORENS HØJDE

Hold i motorens ben samtidig med, at højdejusteringsbeslagets låseskrue (3) løsnes. Juster motoren til ønsket højde og spænd låseskruen (3) fast igen.



LÅSNING AF SEJLRETNING



Motoren kan låses i en valgt kurs ved at tilspænde vingeskruen (4) bagerst på motorens ophængsbøjle. Stram ikke vingeskruen for hårdt.



4

MANØVRERING



Rorpinden (5) er teleskopisk og kan forlænges 15 cm. Hastigheden reguleres ved at dreje håndtaget med uret fem trin fremad og mod uret tre trin bagud.

Rorpinden (5) er teleskopisk og kan forlænges 15 cm. Hastigheden reguleres ved at dreje håndtaget med uret fem trin fremad og mod uret tre trin bagud.



5

OPLADNINGSSTATUS

LED-panelet (6) viser batteriets aktuelle spænding.



SKIFT AF PROPELLER



Ved skift af propeller skrues låsemøtrikken af ved hjælp af medfølgende specialnøgle (7). Hold propellen fast, når låsemøtrikken løsnes. Der må ikke bruges andet værktøj. Når låsemøtrikken er skruet af, kan propellen nemt trækkes af propelakslen. Vær opmærksom på låsepinden, som sidder i propelakslens bagerste kant. Ved genmontering af propellen skal låsepinden passe til det dertil beregnede indsnit (8).



Kontroller regelmæssigt, at der ikke er fiskeliner, søgræs eller lignende viklet ind i propellen. Efter brug i saltvand bør motoren skylles med ferskvand.

TILKOBLING AF BATTERI

Slut rød kabel/batteriklemme til batteriets plus (+) pol og sort kabel/batteriklemme til batteriets minus (-) pol. Sørg for, at batteripoler og batteriklemmer er helt rene, samt at batteriklemmerne sidder ordentligt fast på batteripolerne. Dårlig kontakt mellem batteriklemmer og batteripoler kan med tiden nedsætte udenbordsmotorens ydeevne. Det bedst egnede batteri er af typen, som kan tåle gentagne dybdeafloadninger.

OBS! Sørg altid for, at motoren er i position 0, når du monterer batteriet.

FEJLFINDING

Nedsat fart	Kontroller, at propellen er fri for søgræs
	Kontroller batteriets tilstand
	Kontroller batteriterminaler og tilslutninger
	Efter lang tids brug kan elmotorens kulbørster være slidte
Motorlyd, vibrationer	Kontroller, at propellen er fri for søgræs
	Kontroller, at propellen ikke er beskadiget
	Kontroller, at propellen er skruet ordentligt fast i den korrekte stilling

VEDLIGEHOLDELSE

Skyl motoren i lunkent ferskvand efter brug. Smør alle synlige, bevægelige dele med et egnet smøremiddel. Tør motoren af med en fugtig klud. Opbevar motoren tørt, hængende i agterspejlsbeslaget.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER, ART 25-2301, 0,51 HK

Trækkraft:	34 lbs/15,4 kg.
Driftsspænding:	12 V
Strøm:	maks. 12 V 40 A
Batteri (anbefalet):	12 V/70 A (medfølger ikke).
Propeller:	2-blads, Ø 240 mm (9,5")
Rorvind:	Teleskoptype, 0-15 cm
Hastighedsregulering:	5 hastigheder frem og 3 bagud
Ophængsbøjle:	Af aluminium med vingeskruer af stål.
Ben:	Aluminiumarmeret glasfiber, korrosionsbestandig
Benlængde:	787 mm
Motor kan svinges:	360°
Vægt:	6,5 kg

RESERVEDELE, ART 25-2301, 0,51 HK

Propellersæt inkl. låsemøtrik og låsepind	25-236
Kulbørster til elmotoren, 2 stk.	25-239
Højdejusteringsbeslag	25-237
Afbryder	25-238

TEKNISKE SPECIFIKATIONER, ART 25-2302, 0,8 HK

Trækkraft:	54 lbs/24,5 kg.
Driftsspænding:	12 V
Strøm:	maks. 12 V 60 A
Batteri (anbefalet):	12 V/70 A (medfølger ikke)
Propeller:	3-blads, Ø 240 mm (9,5")
Rorvind:	Teleskoptype, 0-15 cm
Hastighedsregulering:	5 hastigheder frem og 3 bagud
Ophængsbøjle:	Af aluminium med vingeskruer af stål
Ben:	Aluminiumarmeret glasfiber, korrosionsbestandig
Benlængde:	1050 mm
Motor kan svinges:	360°
Vægt:	9,5 kg

RESERVEDELE, ART 25-2302, 0,8 HK

Propellersæt inkl. låsemøtrik og låsepind	25-241
Kulbørster til elmotoren, 2 stk.	25-242
Højdejusteringsbeslag	25-237
Afbryder	25-238

AFFALDSHÅNDTERING

El-affald

Brugte elektriske og elektroniske produkter, også alle typer batterier, skal afleveres der, hvor der indsamles til genbrug. (Iht. direktiv 2012/19/EU og 2006/66/EC).



