

BOATEE

SMART 1.3



Naudotojo vadovas

1.2
versija

Padėka

Dėkojame, kad pasirinkote elektrinį pakabinamąjį variklį Boatee Smart 1.3.

Nuolat stengiamės, kad jūsų plaukiojimo laivu patirtis būtų kuo paprastesnė ir malonesnė.

Mūsų pažangios technologijos ir tvirta, patikima konstrukcija yra tik dalis to, kas daro Boatee Smart 1.3 išskirtinį.

Nors sukūrėme jūsų naują pakabinamąjį variklį taip, kad jis būtų kuo intuityvesnis, raginame **atidžiai perskaityti šį vadovą**, kad suprastumėte, kaip jį naudoti teisingai ir saugiai.

Mūsų komanda nuolat tobulina gaminius ir kuria naujus priedus. Nedvejodami pasidalykite savo pirmaisiais įspūdžiais ir bet kokiais komentarais ar idėjomis, kaip patobulinti Boatee.

Jei turite klausimų, pasiūlymų ar kitų klausimų, susisiekite su mumis adresu: supporto@boatee.it

Mėgaukitės laiku vandenyje su naujuoju Boatee Smart 1.3!

1. ŠIO VADOVO NAUDOJIMAS

- 1.1 Bendroji informacija apie šį vadovą
- 1.2 Įspėjimų dėl saugos struktūra

2. PRODUKTO APŽVALGA

- 2.1 Pakuotės turinys
- 2.2 Identifikavimas
- 2.3 Schema ir komponentų pavadinimai
- 2.4 Techniniai duomenys

3. SAUGA

- 3.1 Saugos įtaisai
- 3.2 Bendrosios saugos instrukcijos
- 3.3 Paskirtis
- 3.4 Pagrįstai numatomas netinkamas naudojimas
- 3.5 Prieš naudojimą
- 3.6 Bendrieji saugos įspėjimai

4. SURINKIMAS

- 4.1 Sraigto montavimas / keitimas
- 4.2 Variklio montavimas laive
- 4.3 Variklio balanso reguliavimas
- 4.4 Akumuliatoriaus prijungimas ir įkrovimas

5. NAUDOJIMAS

- 5.1 Avarinis sustabdymas
- 5.2 Navigacijos pradžia
- 5.3 Jutiklinio ekrano naudojimas
- 5.4 Pirmyn / atgal
- 5.5 Vairavimas
- 5.6 Nustatymų meniu

6. PRIEŽIŪRA IR TECHNINIS APTARNAVIMAS

- 6.1 Korozijos prevencija

7. BENDROSIOS GARANTIJOS SĄLYGOS

- 7.1 Garantijos trukmė ir galiojimas
- 7.2 Garantijos aprėptis
- 7.3 Garantijos aprėptis
- 7.4 Pirkėjo teisės
- 7.5 Garantijos procedūra

8. ŠALINIMAS IR APLINKA

9. AUTORIŲ TEISĖS

1. Šio vadovo naudojimas

Naudodami šį gaminį patvirtinate, kad perskaitėte ir visiškai supratote visą šio vadovo turinį.

Boatee neprisiima jokios atsakomybės už žalą ar sužalojimą, atsiradusį dėl veiksmų, prieštaraujančių šiam vadovui.

Kadangi nuolat tobuliname savo gaminius, Boatee pasilieka teisę keisti šiame vadove aprašytą turinį be išankstinio įspėjimo.

Boatee taip pat pasilieka visas intelektinės ir pramoninės nuosavybės teises.

Šis vadovas gali būti atnaujinamas.

Naujausią šio vadovo versiją rasite mūsų svetainėje www.boatee.it.

1.1 Bendroji informacija apie vadovą

Šiame vadove aprašomos visos pagrindinės Boatee Smart 1.3 savybės

Instrukcijoje yra:

- Informacija apie variklio montavimą, veikimą ir savybes.
- Pastabos apie galimus pavojus, jų pasekmes ir prevencijos priemonės.
- Išsamiai informacija apie visų funkcijų atlikimą per visą Boatee Smart 1.3 naudojimo laiką

Atidžiai vadovaudamiesi šiuo vadovu galite:

- Išvengti pavojų.
- Sumažinti remonto išlaidas ir prastovas.
- Padidinti variklio patikimumą ir tarnavimo laiką.

1.2 Įspėjimų dėl saugos struktūra

Saugos įspėjimai šiame vadove pateikiami standartizuotais paveikslėliais ir simboliais.

Turite laikytis šiame vadove pateiktų nurodymų.

Aprašytos pavojingumo klasės naudojamos atsižvelgiant į pavojaus tikimybę ir pasekmių rimtumą.

Įspėjimai dėl saugos

 PAVOJUS!

Tiesioginis pavojus, didelė rizika.

Jei rizikos nebus išvengta, pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

 ATSARGIAI!

Galimas pavojus su vidutine rizika.

Jei rizikos nebus išvengta, pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

 ATSARGIAI!

Pavojus su maža rizika.

Jei rizikos nebus išvengta, pasekmės gali būti nedidelis arba vidutinio sunkumo fizinis sužalojimas.

Pastabos

PASTABA

Svarbios pastabos, kurių būtina griežtai laikytis.

Patarimai naudotojui ir kita ypač naudinga informacija.

2. Gaminio apžvalga

Boatee Smart 1.3 yra naujoviškas elektrinis pakabinamasis variklis su jutikliniu ekranu ir išorine baterija. Jis sukurtas taip, kad būtų maksimaliai efektyvus ir paprastas naudoti.

Dėl lengvos ir kompaktiškos konstrukcijos jis yra intuityvus naudoti, lengvai transportuojamas ir laikomas.

2.1 Pakuotės turinys

Atidarę pakuotę patikrinkite, ar yra visos toliau išvardytos sudedamosios dalys. Jei kurios nors dalies trūksta arba ji sugedusi, kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą arba įgaliotąjį platintoją.

Boatee Smart 1.3 variklis	1	Variklis su laikikliu
Apsauginis atleidimas	1	Magnetinis atleidimo įtaisas su plūduriuojančia riešo juoste
Sraigtas	1	3 menčių sraigtas
M8 savaimė užsifiksuojanti veržlė	2	Sraigto veleno veržlė
Plieninis kaištis	2	Sraigto fiksavimo kaištis
Anodas	1	Apsauginis anodas sraigto velenui
Akumuliatoriaus įkroviklis	1	Įkroviklis, tinkamas pirkimo metu pasirinktam akumuliatoriui

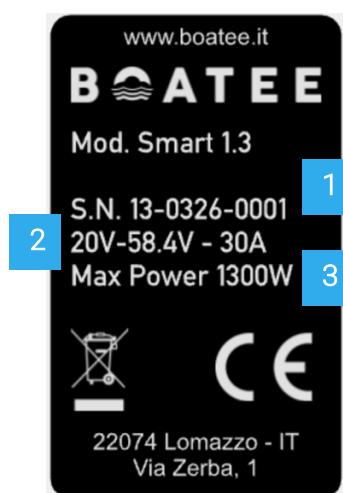
Naudojimo instrukcija	1
-----------------------	---

Vandeniui atspari akumuliatoriaus krepšys	1
--	---

Išorinio akumuliatoriaus adapteris	1
---------------------------------------	---

2.2 Identifikavimas

Etiketę su gaminio identifikavimo duomenimis ir serijos numeriu rasite variklio laikiklio šone.

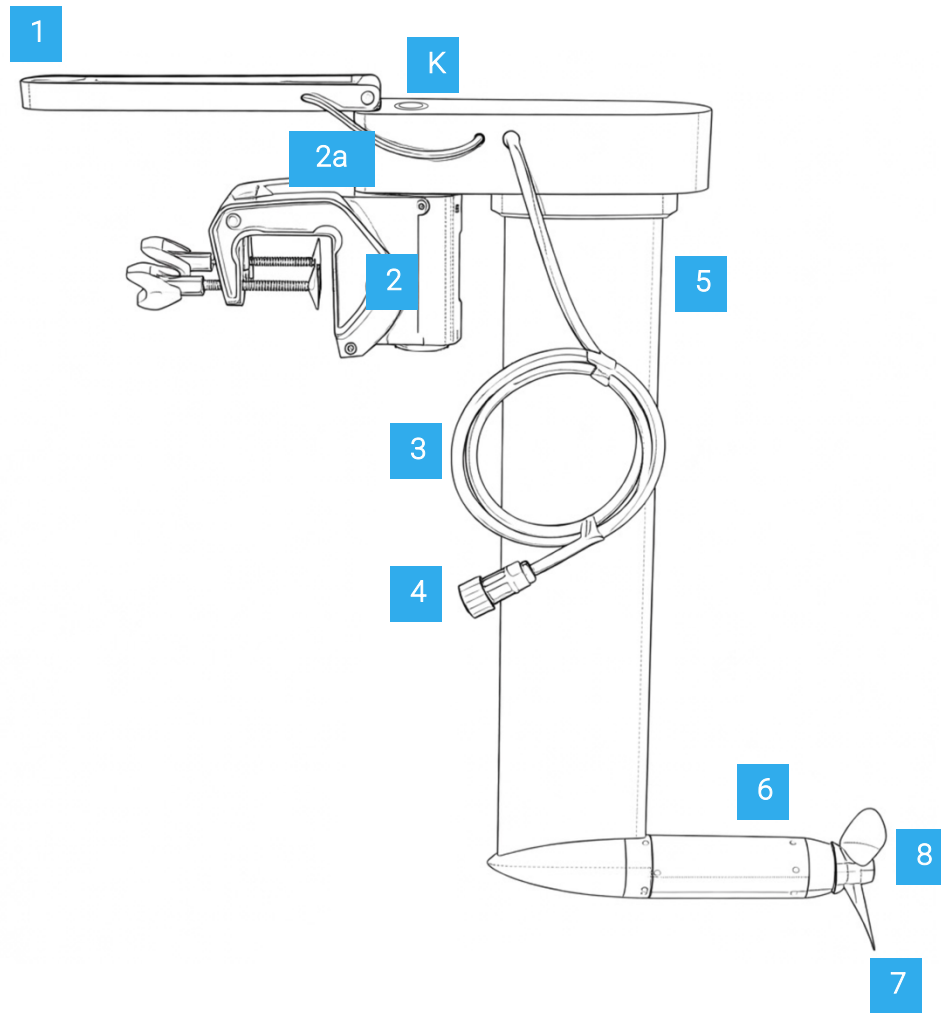


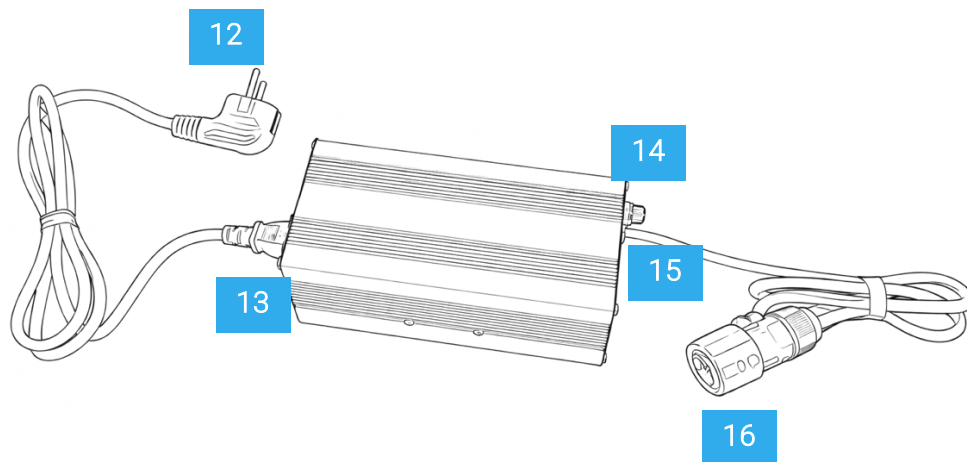
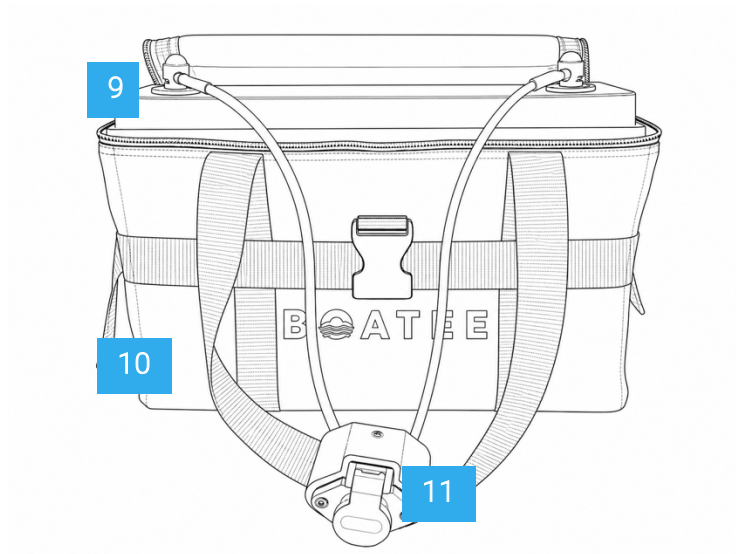
1. Variklio identifikavimo serijos numeris
2. Darbinė įtampa ir srovė
3. Didžiausia galia

PASTABA

Kreipdamiesi dėl garantijos ar aptarnavimo po pardavimo, turėsite nurodyti serijos numerį.

2.3 Schema ir komponentų pavadinimai





Variklis:

1. Jutiklinis ekranas
2. Laikiklis – 2-oji reguliavimo svirtis
3. Maitinimo kabelis
4. Jungtis
5. Velenas
6. Variklio korpusas
7. Sraigtas
8. Sraigto tvirtinimo veržlė ir apsauginis anodas
- K. Avarinio išjungiklio padėtis

Akumuliatorius:

9. Akumuliatorius (nepridedamas)
10. Vandeniui nepralaidus akumuliatoriaus krepšys
11. Akumuliatoriaus adapterio jungtis

Akumuliatoriaus įkroviklis:

12. Kintamosios srovės kištukas
13. Įjungimo / išjungimo mygtukas
14. Saugiklis
15. Būsenos šviesos diodas
16. Jungtis

2.4 Techninės specifikacijos

Variklis

Įėjimo galia	1300 W
Variklio tipas	Bešepėčis nuolatinės srovės
Mažiausia įtampa	10 V
Didžiausia įtampa	58,4 V
Pakabinamo variklio svoris (su laikikliu)	~7 kg
Veleno ilgis	48 cm
Didžiausias sraigto greitis (teorinis)	5256 aps./min.
Valdymo tipas	Jutiklinis
Vairas	Vairalazdė
Pakreipimas	Rankinis (8 žingsniai)

Diferentas	Rankinis (8 žingsniai)
Atbulinė eiga	Taip
Gabaritai (A x P x G)	60x78x15 cm

3. Sauga

Boatee Smart 1.3 buvo suprojektuotas ir pagamintas labai kruopščiai, ypatingą dėmesį skiriant patogumui, naudojimo paprastumui ir saugai, ir prieš išsiunčiant buvo kruopščiai išbandytas.

Tačiau netinkamai naudojant variklį ar akumuliatorių, gali kilti pavojus naudotojui ar trečiosioms šalims ir būti padaryta didelė materialinė žala.

3.1 Saugos įtaisai

Magnetinis avarinio išjungimo jungiklis	Jis išjungia variklio elektroninę sistemą. Tada sustabdomas sraigtas.
Elektroninė apsauga nuo nekontroliuojamo paleidimo	Neleidžia sraigtui įsijungti nekontroliuojamai. Norint pradėti plaukti, pavarų perjungiklis pirmiausia turi būti neutralioje padėtyje.
Elektroninė apsauga nuo viršsrovio	Neleidžia viršyti didžiausios variklio veikimo srovės.
Apsauga nuo perkaitimo	Automatinis galios sumažinimas varikliui ar elektrinei valdymo sistemai perkaistant.

3.2 Bendrieji saugos nurodymai

PASTABA

Prieš naudodami variklį ar akumuliatorių, perskaitykite šiame vadove pateiktas saugos instrukcijas ir įspėjimus ir griežtai jų laikykitės.

- Nesilaikant šių nurodymų galima susižaloti arba sugadinti turtą.
- Boatee neprisiima jokios atsakomybės už žalą, atsiradusią dėl veiksmų, prieštaraujančių šiam vadovui.

Tam tikriems veiksams gali būti taikomos specialios saugos taisyklės. Atitinkami saugos nurodymai ir įspėjimai pateikti atitinkamuose vadovo skyriuose.

Taip pat turite laikytis galiojančių vietinių saugos ir nelaimingų atsitikimų prevencijos taisyklių.

3.3 Paskirtis

Boatee Smart 1.3 yra visiškai elektrinė laivų varymo sistema, skirta naudoti gėlame arba sūriame vandenyje. Vanduo turi būti pakankamai gilus ir be cheminių medžiagų.

Paskirtis taip pat apima:

- Variklio pritvirtinimą prie numatytų tvirtinimo taškų, laikantis nurodytų sukimo momentų ir didžiausio leistino laivo svorio.
- Visų šiame vadove pateiktų nurodymų laikymasis.
- Techninės priežiūros ir aptarnavimo intervalų laikymasis ir bendroji variklio priežiūra.
- Išimtinis originalių atsarginių dalių naudojimas.

3.4 Pagrįstai numatomas netinkamas naudojimas

Bet koks naudojimas, išskyrus apibrėžtą 5.3 skyriuje „Paskirtis“, arba nuo jo nukrypstantis naudojimas laikomas netinkamu.

Atsakomybė už žalą, atsiradusią dėl netinkamo naudojimo, tenka tik operatoriui; gamintojas neprisiima jokios atsakomybės.

Be to, neatitinkančiais reikalavimų laikomi šie dalykai:

- Sraigto naudojimas ne vandenyje.
- Naudojimas vandenyje, kuriame yra cheminių medžiagų, arba kai vandens gylis nepakankamas.
- Boatee Smart 1.3 naudojimas ne laivuose, o kitose transporto priemonėse.
- Boatee Smart 1.3 naudojimas su trečiųjų šalių akumuliatoriais, neįtrauktais į oficialų sąrašą, pateiktą svetainėje www.boatee.it
- Bet koks gaminio ar bet kurios jo dalies modifikavimas.

3.5 Prieš naudojimą

ĮSPĖJIMAS!

Mirties pavojus dėl negalėjimo manevruoti laivu!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Prieš išplaukdami susipažinkite su numatoma plaukimo zona ir pasidomėkite prognozuojamomis oro ir jūros sąlygomis.
- Priklausomai nuo valties dydžio, pasirūpinkite, kad turėtumėte paruoštą standartinę saugos įrangą (inkarus, irklus, ryšio prietaisus ir, jei reikia, pagalbinį variklį).
- Prieš išplaukdami patikrinkite, ar variklis ir akumuliatorius neturi matomų mechaninių pažeidimų.
- Plaukite tik tada, kai sistema veikia nepriekaištingai.

Boatee Smart 1.3 gali valdyti tik kvalifikuoti asmenys, kurie yra fiziškai ir psichiškai sveiki.

Laikykitės galiojančių atitinkamų nacionalinių teisės aktų.

- Valties vairuotojas yra atsakingas už laive esančių asmenų ir visų netoliese esančių laivų bei asmenų saugumą. Todėl griežtai laikykitės pagrindinių elgesio taisyklių valdant laivus ir atidžiai perskaitykite šį vadovą.
- Ypač atsargiai reikia elgtis, kai žmonės yra vandenyje, net ir plaukiant mažu greičiu.
- Laikykitės laivo gamintojo nurodymų dėl leistinos variklio galios. Neviršykite nurodytų apkrovos ir galios ribų.
- Prieš kiekvieną kelionę patikrinkite Boatee Smart 1.3 būklę ir visas funkcijas (įskaitant) esant mažai galiai prieš kiekvieną kelionę.
- Susipažinkite su visais variklio valdikliais. Avarijos atveju ypač svarbu gebėti greitai išjungti variklį.
- Nedelsdami išjunkite variklį, jei kas nors iškrenta už borto.
- Laikykitės akumuliatoriaus gamintojo nurodymų ir naudotojo vadove pateiktų rekomendacijų dėl tinkamo įkrovimo.
- Naudokite tik akumuliatorius, nurodytus oficialiame sąraše, pateiktame svetainėje www.boatee.it, ir pateiktą akumuliatoriaus įkroviklį.
- Niekada nenaudokite akumuliatorių, kurie nesuderinami su varikliu. Jei abejojate, kreipkitės į vietinį pardavėją arba susisiekite su Boatee adresu supporto@boatee.it.
- Kai akumuliatorius nenaudojamas, atjunkite jį nuo variklio.
- Prieš prijungdami akumuliatorių, patikrinkite, ar laidas yra geros būklės, ir nuvalykite akumuliatoriaus ir jungiamojo laido kontaktus.
- Akumuliatorius ir variklis neturi liestis su tirpikliais, tokiais kaip skiedikliai, alkoholis, alyva, rūdžių inhibitoriai, arba agresyviais paviršių valymo produktais, tokiais kaip plovikliai.

- Saugokite akumuliatorių nuo mechaninių smūgių.
- Neatidarykite akumulatoriaus korpuso.
- Saugokite akumuliatorių nuo mechaninių pažeidimų. Nenaudokite pakartotinai ir neįkraukite akumulatoriaus, jei jo korpusas pažeistas.
- Nekraukite akumulatoriaus ilgiau, nei reikia.
- Akumuliatorių visada įkraukite prižiūrint suaugusiesiems ir ant nedegaus paviršiaus nedegiu paviršiumi.
- Laikykite variklį ir akumuliatorių vaikams nepasiekiamoje vietoje.
- Nelaikykite akumulatoriaus vietose, kur jį gali pasiekti lietus. Aukšta temperatūra ir didelė drėgmė gali pakenkti izoliacijos atsparumui ir sukelti savaiminį išsikrovimą bei koroziją.
- Po naudojimo nepalikite akumulatoriaus saulėje, kad išvengtumėte perkaitimo ir dėl to galimo elementų pažeidimo.
- Jei naudojamas kitoks varymo būdas (vilkimas laivu, buriavimas ar kiti varikliai), variklį reikia nuimti arba pakelti, kad nebūtų sugadinta elektronika.
- Nenaudokite variklio ne vandenyje. Veleno sandarinimo žiedai gali perkaisti ir sugesti, o tai sukeltų negrįžtamą žalą varikliui.

PASTABA

Akumulatoriai priskiriami JT 9 klasės pavojingiems kroviniams. Siuntimas per kurjerį turi būti atliekamas specialioje pakuotėje. Tai netaikoma vežant privačiai. Veždami privačiai, pasirūpinkite, kad akumulatoriaus korpusas nebūtų pažeistas.

Atkreipkite dėmesį, kad nuo 2009 m. **ličio baterijų, kurių talpa >100 Wh, negalima vežti kaip bagažo keleiviniais skrydžiais.** Variklio akumulatorius viršija šią ribą. Norėdami gauti daugiau informacijos, susisiekite su oro transporto bendrove.

3.6 Bendrieji saugos įspėjimai

PAVOJUS!

Pavojus žūti dėl elektros smūgio!

Kontaktas su neizoliuotomis arba pažeistomis dalimis gali sukelti mirtį arba rimtą sužalojimą.

- Nenaudokite pažeistų įkroviklių.
- Nedarykite jokių neleistinių variklio ar akumulatoriaus remonto darbų.
- Niekada nelieskite nuplėštų ar nupjautų kabelių ar komponentų, kurie yra akivaizdžiai sugedę.

- Aptikę gedimą, nedelsdami atjunkite akumuliatorių ir nelieskite jokių metalinių dalių.
- Pasirūpinkite, kad elektroniniai komponentai nesiliestų su vandeniu.
- Venkite pernelyg didelės mechaninės jėgos poveikio akumuliatoriui ir variklio laidams.

PAVOJUS!

Sprogimo pavojus dėl dujų kaupimosi!

Pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

- Jei variklis arba akumulatorius netyčia paniręs į vandenį, susisiekite su Boatee pagalbos tarnyba ir nebandykite jų ištraukti.

PAVOJUS!

Mirties nuo gaisro pavojus!

- Naudojant kitokius įkroviklius gali kilti gaisras. Naudokite tik Boatee tiekiamą maitinimo šaltinį ir atjunkite akumuliatorių, kai jis bus visiškai įkrautas.

PAVOJUS!

Pavojus žūti dėl ličio gaisrų!

Pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

- Vanduo netinka gesinti ličio gaisrų; jei įmanoma, gesinkite gaisrą naudodami tinkamas gesinimo medžiagas.
- Vandeniui atvėsinkite akumuliatorių ir neleiskite ugniai plisti.
- Padėkite akumuliatorių tokioje vietoje, kur jis galėtų padaryti kuo mažiau žalos.

PAVOJUS!

Pavojus žūti dėl elektromagnetinės spinduliuotės!

Pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

- Žmonės su širdies stimulatoriais turi laikytis bent 50 cm atstumo nuo variklio ir avarinio stabdymo magnetinio lusto.



ĮSPĖJIMAS!

Mirties pavojus dėl negalėjimo manevruoti laivu!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Prieš išplaukdami susipažinkite su numatoma plaukimo zona ir pasidomėkite orų prognoze bei jūros sąlygomis.
- Priklausomai nuo laivo dydžio, turėkite paruoštą standartinę saugos įrangą (inkarus, irklus, ryšio prietaisus ir, jei reikia, pagalbinį variklį).
- Prieš išplaukdami patikrinkite, ar variklis ir akumulatorius neturi matomų mechaninių pažeidimų.
- Plaukite tik tada, kai sistema yra nepriekaištingos būklės.



ĮSPĖJIMAS!

Mechaninis pavojus dėl besisukančių dalių!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Nedėvėkite laisvų drabužių ir nedėvėkite papuošalų būdami šalia pavaros veleno ar sraigto. Ilgi, palaidi plaukai turi būti surišti.
- Visada išjunkite variklį, jei šalia sraigto yra žmonių.
- Prieš atlikdami variklio techninės priežiūros ar valymo darbus, visada atjunkite akumuliatorių.
- Sraigtą naudokite tik po vandeniu.



ĮSPĖJIMAS!

Mirties pavojus pervertinus likusį akumuliatoriaus veikimo laiką!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Prieš išplaukdami susipažinkite su plaukimo zona ir oro bei jūros sąlygomis, nes esant nepalankioms oro sąlygoms borto kompiuterio rodomas nuplaukiamas atstumas gali labai greitai sumažėti.
- Palikite pakankamą rezervą, kad užtektų reikiamam atstumui įveikti.

 ATSARGIAI!

Nudegimų pavojus dėl aukštos temperatūros paviršių ar skysčių!

Pasekmės gali būti nedideli arba vidutinio sunkumo fiziniai sužalojimai.

- Naudokite tinkamas asmenines apsaugos priemones.
- Nelieskite pavaros komponentų ar akumuliatorių iškart po naudojimo.
- Prieš atlikdami darbus arti variklio ir akumuliatorių, leiskite jiems atvėsti.

 ATSARGIAI!

Suspaudimo pavojus dėl variklio pasvirimo!

Dėl to galima nesunki ar vidutinio sunkumo fizinė trauma.

- Pakreipdami variklį įsitikinkite, kad šalia nieko nėra.
- Būkite atsargūs, kad pakreipdami variklį neįkištumėte rankų į mechanines dalis.

 ATSARGIAI!

Retas pavojus, kad iš akumulatoriaus gali išstrūkti elektrolito dujos!

Tai gali sukelti nedidelę ar vidutinio sunkumo žalą sveikatai.

- Venkite sąlyčio su oda ir neįkvėpkite garų.
- Nedelsdami nuplaukite paveiktą vietą dideliu kiekiu švaraus vandens.
- Nedelsdami kreipkitės į gydytoją.

4. Surinkimas

Jūsų Boatee Smart 1.3 sukūreime taip, kad jis būtų paruoštas naudoti iš karto, o surinkimas būtų minimalus. Variklis ir jo pagrindiniai komponentai pristatomi visiškai surinkti, kad būtų užtikrintas maksimalus paprastumas. Jums tereikia uždėti sraigą ir prijungti akumuliatorių.

4.1 Propelerio uždėjimas / pakeitimas

ĮSPĖJIMAS!

Mechaninis pavojus dėl besisukančių dalių!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

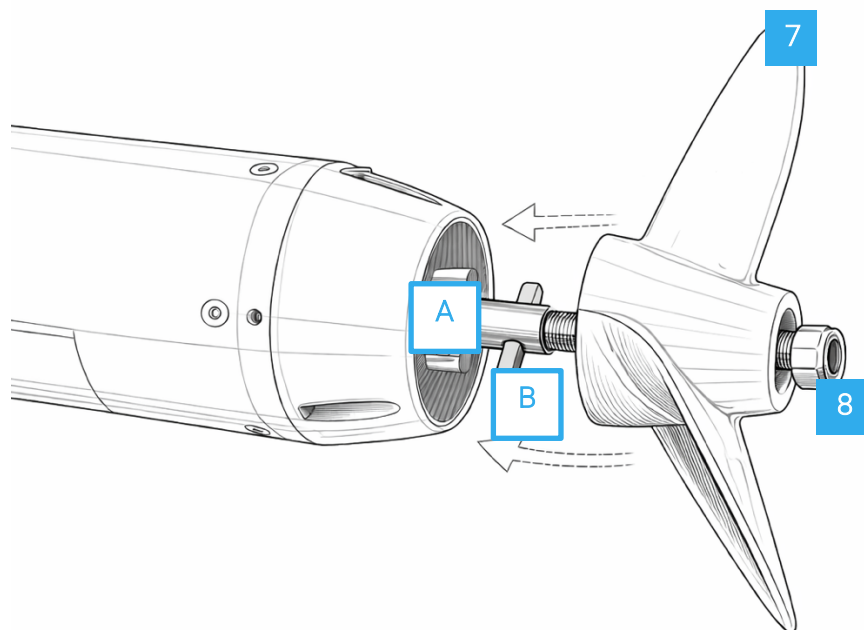
- Nesivilkite laisvų drabužių ir nedėvėkite papuošalų būdami šalia pavaros veleno ar sraigto. Ilgi, palaidi plaukai turi būti surišti.
- Visada išjunkite variklį, jei šalia sraigto yra žmonių.
- Prieš atlikdami variklio techninės priežiūros ar valymo darbus, visada atjunkite akumuliatorių.
- Sraigą naudokite tik po vandeniu.

ATSARGIAI!

Pavojus susižeisti dėl propelerio!

Tai gali sukelti įpjovimus.

- Mūvėkite apsaugines pirštines



- Nuimkite magnetinį avarinio išjungimo jungiklį.
- Atjunkite laidą tarp variklio ir akumulatoriaus.

Norėdami nuimti sraigą:

- Atsukite sraigą (8, jei yra) tinkamu veržliarakčiu.
- Atsukite šešiakampę veržlę (8) tinkamu galiniu veržliarakčiu.
- Nuimkite sraigą (7) nuo sraigto veleno (A).
- Išimkite cilindrinį kaištį (B) ir pasirūpinkite, kad jo nepamestumėte.

Norėdami uždėti sraigą:

- Įstatykite cilindrinį kaištį (B) taip, kad jis būtų pavaros veleno (A) centre.
- Užmaukite sraigą (7) ant pavaros veleno iki galo.
- Įsitikinkite, kad cilindrinis kaištis (B) yra tinkamai sulygiuotas ir visiškai įstatytas į sraigto griovelį.
- Priveržkite šešiakampę veržlę (8) ranka (13 Nm).

- Įsukite anodą (8, jei yra) naudodami tinkamo dydžio galinį veržliaraktį.

4.2 Variklio montavimas ant laivo



ATSARGIAI!

Suspaudimo pavojus dėl variklio pasvirimo!

Dėl to galima nesunki ar vidutinio sunkumo fizinė trauma.

- Pakreipdami variklį įsitikinkite, kad šalia jo nieko nėra.
- Būkite atsargūs, kad pakreipdami variklį neįkištumėte rankų tarp mechaninių dalių.

PASTABA

Montuodami pakabinamąjį variklį įsitikinkite, kad esate stabilioje padėtyje.

- Uždėkite pakabinamąjį variklį ant laivo skersinio.
- Pritvirtinkite pakabinamąjį variklį dviem laikiklio įtempimo varžtais (2) ir tvirtai priveržkite varžtus.
- Patikrinkite, ar pakabinamas variklis yra saugiai pritvirtintas.

4.3 Variklio diferento reguliavimas

Reguliuodami diferentą galite pasiekti optimalią variklio padėtį vandens paviršiaus atžvilgiu.

Norėdami nustatyti optimalią variklio padėtį vandens paviršiaus atžvilgiu, atlikite šiuos veiksmus:

- Nuspauskite svirtį (2.a) žemyn.
- Pakreipkite variklį norimu kampu laikydami svirtį (2.a) nuspaustą žemyn.
- Atleiskite svirtį ir šiek tiek pakelkite variklį aukštin arba nuleiskite žemyn, kol jis užsifikuos norimu kampu.

4.4 Akumulatoriaus prijungimas ir įkrovimas



PAVOJUS!

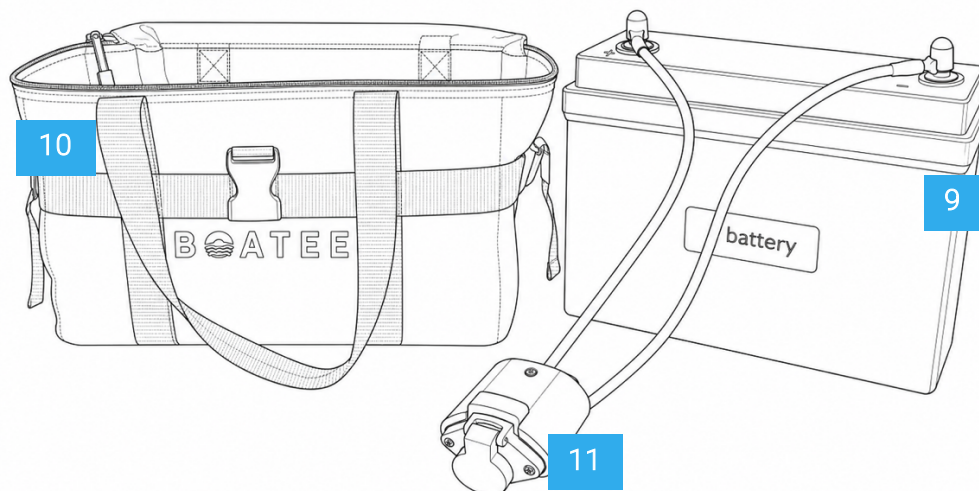
Pavojus žūti nuo elektros smūgio!

Kontaktas su neizoliuotomis arba pažeistomis dalimis gali sukelti mirtį arba rimtą sužalojimą.

- Naudokite tik pateiktą įkroviklį.
- Nenaudokite pažeistų įkroviklių.
- Nedarykite jokių neleistinių variklio ar akumulatoriaus remonto darbų.
- Niekada nelieskite nuplėštų ar nutrauktų kabelių ar komponentų, kurie yra akivaizdžiai sugedę.
- Aptikę gedimą, nedelsdami atjunkite akumuliatorių ir nelieskite jokių metalinių dalių.
- Pasirūpinkite, kad elektroniniai komponentai nesiliestų su vandeniu.
- Venkite pernelyg didelės mechaninės jėgos poveikio akumuliatoriui ir variklio laidams.

PASTABA

- Akumulatorius turi būti padėtas ant lygaus, sauso paviršiaus.
- Nepalikite akumulatoriaus tiesioginiuose saulės spinduliuose.
- Nepalikite prijungto akumulatoriaus, kai variklis nenaudojamas.
- Būkite atsargūs, kad nesutraiškytumėte variklį su akumulatoriumi jungiančio laido.
- Prijungdami akumuliatorių nenaudokite per didelės jėgos, kad nesideformuotų gnybtai.
- Kai vyksta įkrovimas, apsauginis akumulatoriaus jungties dangtelis turi būti uždarytas.
- Įkrovimo metu akumulatorius ir maitinimo šaltinis neturi būti uždengti.



Norėdami prijungti akumuliatorių:

- Įsitinkite, kad magnetinis avarinio išjungimo jungiklis yra atjungtas ir yra bent 30 cm atstumu nuo variklio.
- Prijunkite adapterį (11) prie akumulatoriaus (9). **Būtinai atsižvelkite į poliškumą.** Raudonas laidas jungiamas prie teigiamo akumulatoriaus gnybto, juodas laidas – prie neigiamo akumulatoriaus gnybto. Įsitinkite, kad jungtys yra tvirtai sujungtos.
- Įdėkite akumuliatorių (9) į jam skirtą vandeniu nepralaidų maišelį (10).
- Įkiškite variklio laido jungtį (4) į atitinkamą lizdą ant pridedamo akumulatoriaus adapterio (11).
- Adapterio (11) lizdas turi automatinį dangtelį, apsaugantį nuo purvo ir dulkių kaupimosi. Atidarykite jį prieš įkišdami variklio kabelį.
- Švelniai spauskite, kol jungtis (4) bus patikimai užfiksuota.
- Prieš vėl prijungdami magnetinį lustą prie variklio, įsitinkite, kad jungtis yra tvirtai pritvirtinta.

Norėdami atjungti akumuliatorių:

- Įsitinkite, kad magnetinis avarinio išjungimo jungiklis yra atjungtas ir yra bent 30 cm atstumu nuo variklio.

- Pasukite mėlyną žiedą ant variklio laido jungties (4) atleidimo kryptimi, kaip nurodyta ant pačios jungties.
- Ištraukite variklio laido jungtį (4) iš atitinkamo lizdo akumulatoriaus adapteryje (11).

Norėdami įkrauti akumuliatorių:

- **Naudokite tik pateiktą įkroviklį.**
- Įkiškite įkroviklio laido jungtį (16) į atitinkamą lizdą akumulatoriaus adapteryje (11).
- Akumulatoriaus lizdas (11) turi automatinį dangtelį, kad nesikauptų nešvarumai ir dulkės. Atidarykite jį prieš įkišdami įkroviklio laidą.
- Švelniai spauskite, kol jungtis (16) tvirtai užsifiksuos.
- Prijunkite įkroviklį prie elektros tinklo naudodami kintamosios srovės kištuką (12).
- Pasiekus maksimalų įkrovos lygį, įkrovimas automatiškai sustoja.
- Atjunkite įkroviklį ir uždarykite apsauginį dangtelį. Baigę įkrauti nepalikite akumulatoriaus prijungto prie įkroviklio.

5. Naudojimas

Boatee 1.3 sukurtas taip, kad būtų užtikrintas maksimalus komfortas naudojimo metu. Pagrindinis šios konstrukcijos bruožas yra magnetinis avarinio išjungimo jungiklis, atliekantis svarbią saugos funkciją. Įkritus į vandenį, jis akimirksniu sustabdo variklį. Dėl šios priežasties prieš išplaukdami visada pritvirtinkite jį prie riešo arba gelbėjimosi liemenės.

ĮSPĖJIMAS!

Mirties pavojus dėl negalėjimo manevruoti laivu!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Prieš išplaukdami susipažinkite su numatoma plaukimo zona ir pasidomėkite prognozuojamomis oro ir jūros sąlygomis.
- Priklausomai nuo valties dydžio, turėkite paruoštą standartinę saugos įrangą (inkarus, irklus, ryšio priemones ir, jei reikia, pagalbinį variklį).
- Prieš išplaukdami patikrinkite, ar variklis ir akumulatorius neturi matomų mechaninių pažeidimų.
- Plaukite tik tada, kai sistema veikia nepriekaištingai.

ĮSPĖJIMAS!

Pavojus žūti pervertinus likusį nuplaukiamą atstumą!

Pasekmės gali būti sunkus sužalojimas arba mirtis.

- Prieš išplaukdami susipažinkite su plaukimo zona ir oro bei jūros sąlygomis, nes esant nepalankioms oro sąlygoms borto kompiuterio rodomas nuplaukiamas atstumas gali labai greitai sumažėti.
- Palikite pakankamą rezervą, kad užtektų reikiamam atstumui.

PASTABA

Po naudojimo visada iškelkite variklį iš vandens pakreipdami jį arba nuimdami nuo skersinio, o akumuliatorių laikykite sausoje vietoje, kur nepasiekia tiesioginiai saulės spinduliai.

5.1 Avarinis stabdymas

PAVOJUS!

Jei avarinis stabdymas neįjungtas, kyla mirties pavojus!

Pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

- Pritvirtinkite avarinio stabdymo virvę prie riešo arba gelbėjimosi liemenės.

PAVOJUS!

Pavojus žūti dėl elektromagnetinės spinduliuotės!

Pasekmės gali būti mirtis arba sunkus fizinis sužalojimas.

- Žmonės su širdies stimulatoriais turi laikytis bent 50 cm atstumo nuo variklio ir avarinio stabdymo magnetinio lusto.

PASTABA

- Prieš kiekvieną paleidimą patikrinkite, ar avarinis stabdymas veikia tinkamai.
- Avarijos atveju nedelsdami įjunkite avarinį stabdymą.

Norėdami avariniu atveju išjungti variklį, galite:

- Perjungti pavarų perjungiklį į N (neutralią) padėtį naudodamiesi jutiklinio ekrano valdikliais (+) ir (-) arba bakstelėdami greičio indikatorius ekrano centre (E).
- Ištraukite magnetinį avarinio išjungimo jungiklį (išjungimo jungiklį) (K) patraukdami laidą.

Tik jei neveikia magnetinis avarinio išjungimo jungiklis, atjunkite tiesiogiai prie akumulatoriaus prijungtą laidą.

5.2 Kelionės pradžia

PASTABA

- Jei matomi komponentų ar laidų pažeidimai, variklio negalima užvesti.
- Įsitikinkite, kad visi laive dėvi gelbėjimosi liemenes ir kad laikomasi visų plaukimo saugos taisyklių.
- Prieš išplaukdami pritvirtinkite avarinio stabdymo virvelę prie riešo arba gelbėjimosi liemenės.
- Kelionės metu nuolat atidžiai tikrinkite akumulatoriaus įkrovos lygį ir, jei reikia, reguliuokite greitį.

PASTABA

- Sekliame vandenyje arba šalia plaukikų nuimkite magnetinį avarinio išjungimo jungiklį, kad variklis neįsijungtų netyčia.

Variklis įsijungia automatiškai, kai magnetinis avarinio išjungimo jungiklis nustatomas į tam skirtą padėtį (K).

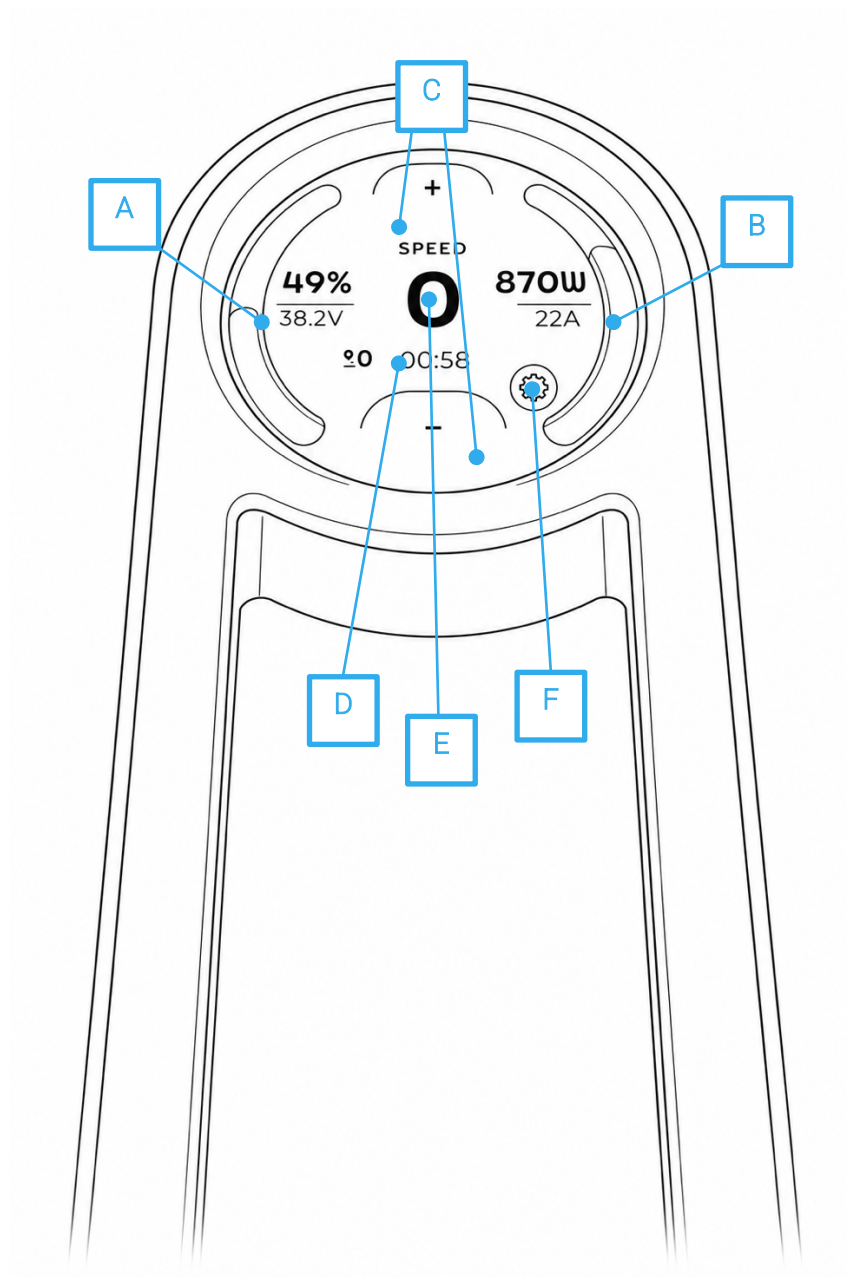
- Įsitikinkite, kad akumulatorius tinkamai prijungtas prie variklio, vadovaudamiesi 4.4 skyriuje pateiktais nurodymais.
- Prijunkite magnetinį avarinio išjungimo jungiklį.
- Šiek tiek palaukite, kol užsidegs vairo rankenos ekranas.
- Variklis dabar veikia ir paruoštas plaukti. Pavara yra N (neutralioje) padėtyje.

5.3 Jutiklinio ekrano naudojimas

Boatee Smart 1.3 turi jutiklinį ekraną, esantį ant valdymo strypo. Ekrane rodomi svarbūs navigacijos duomenys ir galima tiksliai reguliuoti variklio galią.

PASTABA

- Prieš kiekvieną naudojimą ir po jo visada nuvalykite jutiklinį ekraną mikropluošto šluoste.
Venkite vandens ar nešvarumų kaupimosi.
- Prieš valydami ekraną, išimkite magnetinį avarinio išjungimo jungiklį, kad variklis nebūtų įjungtas netyčia.



Ekranas:

- A. Akumuliatoriaus būsenos indikatorius
 - a. Įkrovos procentas
 - b. Įtampa
- B. Momentinės galios indikatorius
 - a. Galia
 - b. Srovė
- C. Valdymo mygtukai
- D. Likęs nuvažiuojamas atstumas
- E. Važiavimo indikatorius
- F. Nustatymų meniu

5.4 Pirmyn / atgal

Boatee Smart 1.3 valdymas yra paprastas ir intuityvus. Variklis turi 10 greičių važiuojant pirmyn ir 5 greičius važiuojant atbuline eiga.

Paleidimo metu variklis visada yra **N** (neutralioje) padėtyje.

Norėdami padidinti greitį:

- Paspauskite **mygtuką „+“** ekrano viršuje, kad judėtumėte pirmyn. Kiekvienas paspaudimas padidina greitį.

Norėdami sulėtinti / sustabdyti:

- Spauskite ekrano apačioje esantį **mygtuką „-“**, kad sumažintumėte greitį, kol jis grįš į **N** (neutralią) padėtį.
- Norėdami iškart sustabdyti variklį, paspauskite greičio indikatorių ekrano centre (E).

Norėdami įjungti atbulinės eigos pavarą:

- Esant **N** (neutraliai) padėčiai paspauskite **mygtuką „-“**, kad įjungtumėte atbulinę eigą. Kiekvienu paspaudimu didinamas atbulinės eigos greitis.

5.5 Vairavimas

Norėdami pakeisti valties kryptį, tvirtai laikykite vairalazdę ir pasukite ją priešinga kryptimi, nei ta, kuria norite, kad judėtų valties priekis.

Norėdami pasukti į kairę:

- Pasukite vairalazdę į dešinę.

Norėdami pasukti į dešinę:

- Pasukite vairalazdę į kairę.

Norėdami plaukti tiesiai:

- Laikykite vairalazdę tiesiai.

PASTABA

- Plaukdami visada tvirtai laikykite vairalazdę.
- Staigi banga arba susidūrimas su plūduriuojančiais objektais arba jūros dugnu gali priversti variklį staigiai pakeisti kryptį.

5.6 Nustatymų meniu

Naudokite nustatymų mygtuką (F), kad:

- Nustatyti akumulatoriaus įtampą.
- Nustatyti vardinę akumulatoriaus talpą.
- Pasukti ekraną į norimą padėtį (iki 360°).

PASTABA

- Kad likusio nuvažiuojamo atstumo įvertis būtų patikimas, labai svarbu teisingai nustatyti akumulatoriaus įtampą ir vardinę talpą.
- Dėl netinkamų nustatymų gali būti netiksliai rodomas likęs akumulatoriaus veikimo laikas.

Jei nesate tikri, kokias vertes įvesti, susisieki su savo pardavėju arba tiesiogiai su Boatee adresu supporto@boatee.it.

6. Priežiūra ir aptarnavimas

Jūsų Boatee Smart 1.3 priežiūra yra minimali, kad būtų užtikrintas maksimalus paprastumas. Svarbiausias veiksmas – iš karto po kiekvieno naudojimo nuplauti visas panardintas dalis gėlu vandeniu.

Tai labai svarbu, kad variklis ilgai tarnautų, ypač po naudojimo sūriame vandenyje.

Variklio paviršius galima valyti įprastomis buitinėmis valymo priemonėmis. Plastikinėms arba aliuminio dalims valyti nenaudokite stiprių valymo priemonių.

Kas du mėnesius apipurkškite visus elektroninius kontaktus tinkamu kontaktų valikliu.

PASTABA

Techninės priežiūros darbus gali atlikti tik specializuoti ir kvalifikuoti darbuotojai. Kreipkitės į Boatee pagalbos tarnybą arba įgaliojantį partnerį.

- Prieš atliekant techninės priežiūros ir (arba) valymo darbus, būtina atjungti avarinio stabdymo magnetinę plokštelę ir akumuliatorių

6.1 Apsauga nuo korozijos

Kad sumažintumėte galvaninės korozijos poveikį, imkitės šių atsargumo priemonių:

- Variklį laikykite tik sausoje vietoje.
- Reguliariai prižiūrėkite kabelių jungtis naudodami tinkamą kontaktinį purškalą (pvz., Wetprotect).
- Reguliariai tepkite laikiklio sparnuotųjų veržlių sriegius.

- Panaudoję sūriame vandenyje, nuplaukite variklį gėlu vandeniu.
- Jei variklis naudojamas sūriame vandenyje, būtina naudoti cinko anodus.

Po kiekvieno naudojimo anodą reikia apžiūrėti. Jei anodas turi pernelyg didelės korozijos požymių, jį reikia pakeisti. Bet kuriuo atveju rekomenduojama anodą keisti kas 12 naudojimo mėnesių.

PASTABA

Norėdami gauti informacijos apie atsargines dalis ir jų montavimą, susisiekite su Boatee klientų aptarnavimo skyriumi arba įgaliotuoju partneriu.

7. Bendrosios garantijos sąlygos

Boatee Smart 1.3 sukurtas taip, kad būtų patikimas ir tarnautų ilgai. Iškilus problemoms, taikomai garantijai galioja toliau nurodytos sąlygos.

7.1 Garantijos trukmė ir galiojimas

Boatee Smart 1.3 varikliui taikoma 24 mėnesių įstatymų numatyta garantija.

Garantija įsigalioja produkto pristatymo galutiniam klientui dieną ir taikoma visiems sistemos komponentams, nebent šiame skyriuje nurodyta kitaip.

7.2 Garantijos aprėptis

Garantija galioja dvejus (2) metus nuo produkto pristatymo galutiniam pirkėjui dienos.

24 mėnesių garantija netaikoma gaminiams, naudojamiems (net ir laikinai) komerciniais tikslais arba viešųjų įstaigų. Tokiais atvejais taikoma 12 mėnesių garantija.

Garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per šešis (6) mėnesius nuo defekto aptikimo.

7.3 Garantijos aprėptis

Garantija galioja dvejus (2) metus nuo produkto pristatymo galutiniam pirkėjui dienos.

Produktams, naudojamiems (net ir laikinai) komerciniais tikslais arba viešųjų įstaigų, 24 mėnesių garantija netaikoma. Tokiais atvejais taikoma 12 mėnesių garantija.

Garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per šešis (6) mėnesius nuo defekto aptikimo.

Sprendimą taisyti arba pakeisti sugedusias dalis priima tik Boatee. Platintojai ir mažmenininkai neturi teisės Boatee vardu daryti privalomų pareiškimų ar priimti garantinių įsipareigojimų.

Garantija netaikoma šiems dalykams:

- Visos dalys, kurioms būdingas įprastas nusidėvėjimas;
- Įprastinė priežiūra.

Boatee pasilieka teisę atmesti garantinį reikalavimą šiais atvejais:

- pretenzija pateikta netinkamai (pvz., prieš grąžinant gaminį su mumis nesusisiekti, nepateiktas pirkimo įrodymas arba nepilni dokumentai);
- produktas buvo sugadintas arba pakeistas;
- nesilaikyta instrukcijoje pateiktų saugos, naudojimo ir priežiūros nurodymų;
- nesilaikyta nustatytų techninės priežiūros intervalų arba jie nebuvo dokumentuoti;
- produktas buvo pakeistas, modifikuotas arba jame sumontuotos dalys ar priedai, kurių Boatee nepatvirtino ar nerekomendavo;
- techninės priežiūros ar remonto darbus atliko neįgalioji centrai arba buvo naudojamos neoriginalios atsarginės dalys.

7.4 Pirkėjo teisės

Ši garantija neapriboja ir nepakeičia galutinio pirkėjo teisių, kylančių iš su mažmenininku sudarytos pirkimo sutarties.

7.5 Garantijos procedūra

Norint, kad būtų pripažintos garantinės teisės, būtina laikytis toliau aprašytos garantijos procedūros.

Kad jūsų garantiniai reikalavimai būtų išnagrinėti greitai ir veiksmingai, vadovaukitės šiomis instrukcijomis:

- Dėl bet kokio skundo iš anksto susisiekite su Boatee pagalbos tarnyba. Prireikus aptarnavimo tarnyba suteiks jums bylos numerį.
- Pateikdami pretenziją, turėkite pirkimo įrodymą ir užpildytą garantijos sertifikatą.
- Jei siunčiate gaminį į Boatee aptarnavimo centrą, įsitikinkite, kad jis saugiai supakuotas transportavimui. Garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl netinkamo elgesio gabenimo metu.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie garantijos procedūrą, susisiekite su Boatee adresu supporto@boatee.it.

8. Šalinimas ir aplinka

Boatee Smart 1.3 variklis, jo elektroniniai komponentai ir akumulatoriai turi būti šalinami pagal naudojimo šalyje galiojančius teisės aktus.

Elektrinių ir elektroninių gaminių bei baterijų negalima išmesti su nerūšiuotomis buitinėmis atliekomis. Pasibaigus jų naudojimo laikui, jie turi būti nugabenti į įgaliotus surinkimo punktus arba utilizuoti naudojantis vietoje nustatytomis utilizavimo sistemomis.

Informacijos apie teisingą utilizavimą ieškokite vietiniuose teisės aktuose arba kreipkitės į Boatee platintoją.

9. Autorių teisės

Šis vadovas ir visas jame esantis turinys (tekstas, vaizdai, brėžiniai ir kita medžiaga) yra saugomi autorių teisių.

Bet koks dauginimas (net ir dalinis), platinimas ar naudojimas be išankstinio rašytinio Boatee leidimo yra draudžiamas.

Boatee pasilieka teisę bet kuriuo metu ir be įspėjimo keisti šį dokumentą.

Buvo dedamos visos pastangos siekiant užtikrinti čia pateiktos informacijos tikslumą, tačiau Boatee negali būti laikoma atsakinga už jokiais klaidas ar praleidimus.



ES atitikties deklaracija



Modelis: Boatee 1.3 Smart motor

Gamintojas: Boatee by Cesare Malescia

Via Zerba, 1

22074 Lomazzo (CO)

PVM mokėtojo kodas IT04230520134

REA CO-429553

Šiuo dokumentu pareiškiame, kad jis atitinka esminius reikalavimus, nustatytus šiose direktyvose ir reglamentuose:

DIRECTIVE 2013/53/EU Recreational Craft Directive

Applicable harmonised standards:

- EN ISO 16315:2016
- EN ISO 25197:2020/A11:2023

DIRECTIVE 2006/42/EG Machinery Directive

Applicable harmonised standards:

- EN ISO 12100:2010

DIRECTIVE 2014/53/EU Radio Equipment Directive

Applicable harmonised standards:

- Radio: EN 300328 V2.2.2
- EMC: EN 301489-1 V2.2.3 EN301489-17 V3.2.4
- Health: EN IEC 62311:2020
- Safety: EN 62368-1:2020 + A11:2020

DIRECTIVE 2014/30/EU EMC Directive

Applicable harmonised standards:

- EN 61000-6-2:2019 • EN 61000-6-4:2019
-

Ši atitikties deklaracija išduodama tik gamintojo atsakomybe.

Pasirašyta 2026 m. kovo 31 d. Lomace (CO)

Vardas, pavardė ir pareigos: Cesare Malescia – savininkas

Garantijos sertifikatas

Modelis

Boatee 1.3 Smart Motor

Serijos numeris:

Pirkimo data:

Pardavėjo pavadinimas:

Pardavėjo parašas
ir antspaudas:

Garantija galioja dvejus (2) metus nuo produkto pristatymo galutiniam pirkėjui dienos. 24 mėnesių garantija netaikoma gaminiams, naudojamiems (net ir laikinai) komerciniams tikslais arba viešųjų įstaigų. Tokiais atvejais taikoma 12 mėnesių garantija. Garantiniai reikalavimai turi būti pateikti per šešis (6) mėnesius nuo defekto aptikimo. Sprendimą taisyti arba pakeisti sugedusias dalis priima tik Boatee.

Platintojai ir mažmenininkai neturi teisės Boatee vardu daryti privalomų pareiškimų ar priimti garantinių įsipareigojimų.

Garantija netaikoma šiems dalykams:

- Visos dalys, kurioms būdingas įprastas nusidėvėjimas;
- Įprastinė priežiūra.
- Akumulatorius (jam taikoma gamintojo garantija)

Boatee pasilieka teisę atmesti garantinį reikalavimą šiais atvejais:

- Pretenzija pateikta netinkamai (pvz., prieš grąžinant gaminį su mumis nesusisiektą, nepateiktas pirkimo įrodymas arba nepilni dokumentai);
- Produktas buvo sugadintas arba pakeistas;
- Nebuvo laikomasi instrukcijoje pateiktų saugos, naudojimo ir priežiūros nurodymų;
- Nebuvo laikomasi nustatytų techninės priežiūros intervalų arba jie nebuvo dokumentuoti;
- Gaminys buvo pakeistas, modifikuotas arba jame sumontuotos dalys ar priedai, kurių Boatee nepatvirtino ar nerekomendavo;
- Techninės priežiūros ar remonto darbus atliko neįgalioji centrai arba buvo naudojamos neoriginalios atsarginės dalys.

Kad jūsų garantiniai reikalavimai būtų išnagrinėti greitai ir veiksmingai, vadovaukitės šiomis instrukcijomis:

- Dėl bet kokios pretenzijos iš anksto susisiekite su Boatee klientų aptarnavimo skyriumi. Prireikus aptarnavimo tarnyba suteiks jums bylos numerį.
- Pateikdami pretenziją turėkite pirkimo įrodymą ir užpildytą garantijos sertifikatą.
- Jei siunčiate gaminį į Boatee aptarnavimo centrą, įsitinkinkite, kad jis saugiai supakuotas transportavimui. Garantija netaikoma žalai, atsiradusiai dėl netinkamo elgesio gabenimo metu.

Norėdami gauti daugiau informacijos apie garantijos procedūrą, susisiekite su Boatee adresu supporto@boatee.it.