

BOATEE

SMART 1.3



Korisnički priručnik
v. 1.2

Zahvale

Hvala vam što ste odabrali električni vanbrodski motor Boatee Smart 1.3.

Neprestano nastojimo učiniti vaše iskustvo plovidbe što jednostavnijim i ugodnijim.

Naša najsuvremenija tehnologija i robusna, pouzdana konstrukcija samo su dio onoga što Boatee Smart 1.3 čini jedinstvenim.

Iako smo vaš novi vanbrodski motor dizajnirali tako da bude što intuitivniji, preporučujemo vam da **pažljivo pročitate ovaj priručnik** kako biste razumjeli kako ga pravilno i sigurno upotrebljavati.

Naš tim neprestano radi na poboljšanjima proizvoda i razvoju novih dodataka. Slobodno podijelite svoje prve dojmove i sve komentare ili ideje za poboljšanje Boateea.

Ako imate bilo kakvih upita, prijedloga ili dodatnih pitanja, obratite nam se na: supporto@boatee.it

Uživajte u vremenu provedenom na vodi sa svojim novim Boatee Smart 1.3!

1. UPOTREBA OVOG PRIRUČNIKA

- 1.1 Opće informacije o ovom priručniku
- 1.2 Struktura sigurnosnih upozorenja

2. PREGLED PROIZVODA

- 2.1 Sadržaj pakiranja
- 2.2 Identifikacija
- 2.3 **Nazivi** dijagrama i komponenti
- 2.4 Tehnički podaci

3. SIGURNOST

- 3.1 Sigurnosni uređaji
- 3.2 Opće sigurnosne upute
- 3.3 Namjena
- 3.4 Razumno predvidiva zlouporaba
- 3.5 Prije upotrebe
- 3.6 Opća sigurnosna upozorenja

4. SASTAVLJANJE

- 4.1 Ugradnja/zamjena propelera
- 4.2 Postavljanje motora na plovilo
- 4.3 Podešavanje nagiba motora
- 4.4 Spajanje i punjenje akumulatora

5. RAD

- 5.1 Zaustavljanje u slučaju nužde
- 5.2 Pokretanje plovidbe
- 5.3 Upotreba zaslona osjetljivog na dodir
- 5.4 Naprijed/natrag
- 5.5 Upravljanje
- 5.6 Izbornik postavki

6. ODRŽAVANJE I SERVIS

- 6.1 Sprječavanje korozije

7. OPĆI UVJETI JAMSTVA

- 7.1 Trajanje i valjanost jamstva
- 7.2 Pokrivenost jamstvom
- 7.3 Pokrivenost jamstvom
- 7.4 Prava kupca
- 7.5 Postupak jamstva

8. ODLAGANJE I OKOLIŠ

9. AUTORSKA PRAVA

1. Upotreba ovog priručnika

Upotrebom ovog proizvoda potvrđujete da ste pročitali i u potpunosti razumjeli sav sadržaj ovog priručnika.

Boatee ne preuzima nikakvu odgovornost za štetu ili ozljede uzrokovane radnjama koje su u suprotnosti s ovim priručnikom.

Zbog kontinuirane optimizacije naših proizvoda, Boatee zadržava pravo izmjene sadržaja opisanog u ovom priručniku bez prethodne najave.

Boatee također zadržava sva prava intelektualnog i industrijskog vlasništva.

Ovaj priručnik podložen je ažuriranjima.

Posjetite našu internetsku stranicu www.boatee.it za najnoviju verziju ovog priručnika.

1.1 Opće informacije o priručniku

Ovaj priručnik opisuje sve ključne značajke proizvoda Boatee Smart 1.3

Priručnik sadrži:

- Informacije o ugradnji, radu i značajkama motora.
- Napomene o mogućim opasnostima, njihovim posljedicama i mjerama za njihovo sprječavanje.
- Detaljne informacije o obavljanju svih funkcija tijekom cijelog životnog ciklusa Boatee Smart 1.3

Pažljivim pridržavanjem ovog priručnika možete:

- Izbjeći opasnosti.
- Smanjiti troškove popravka i vrijeme zastoja.
- Povećati pouzdanost i vijek trajanja svog motora.

1.2 Struktura sigurnosnih upozorenja

Sigurnosna upozorenja u ovom priručniku predstavljena su standardiziranim slikama i simbolima.

Morate slijediti upute u ovom priručniku.

Opisane klase opasnosti upotrebljavaju se ovisno o vjerojatnosti nastanka opasnosti i ozbiljnosti posljedica.

Sigurnosna upozorenja

OPASNOST!

Neposredna opasnost s visokim rizikom.

Posljedice mogu biti smrt ili teške tjelesne ozljede ako se rizik ne izbjegne.

OPREZ!

Moguća opasnost s umjerenim rizikom.

Posljedice mogu biti smrt ili teška tjelesna ozljeda ako se rizik ne izbjegne.

OPREZ!

Opasnost s niskim rizikom.

Posljedice mogu uključivati lakše ili umjerene tjelesne ozljede ako se rizik ne izbjegne.

Napomene

NAPOMENA

Važne napomene kojih se treba strogo pridržavati.

Savjeti za korisnike i druge posebno korisne informacije.

2. Pregled proizvoda

Boatee Smart 1.3 inovativni je električni vanbrodski motor, opremljen zaslonom osjetljivim na dodir i vanjskom baterijom. Osmišljen je kako bi se postigla maksimalna učinkovitost i pojednostavila upotreba.

Zahvaljujući laganom i kompaktnom dizajnu, intuitivan je za upotrebu te se lako prenosi i skladišti.

2.1 Sadržaj pakiranja

Nakon otvaranja pakiranja provjerite jesu li prisutne sve komponente navedene u nastavku. Ako bilo koja komponenta nedostaje ili je neispravna, obratite se službi za korisnike ili svom ovlaštenom prodavaču.

Motor Boatee Smart 1.3	1	Motor u kompletu s nosačem
Sigurnosni otpusni mehanizam	1	Magnetsko otpuštanje zajedno s plutajućom trakom za ručni zglobov
Propeler	1	Propeler s 3 lopatice
Samokočna matica M8	2	Matica osovine propelera
Čelični klin	2	Klin za blokiranje propelera
Anoda	1	Žrtvena anoda za osovinu propelera
Punjač akumulatora	1	Punjač prikladan za akumulator odabran u trenutku kupnje

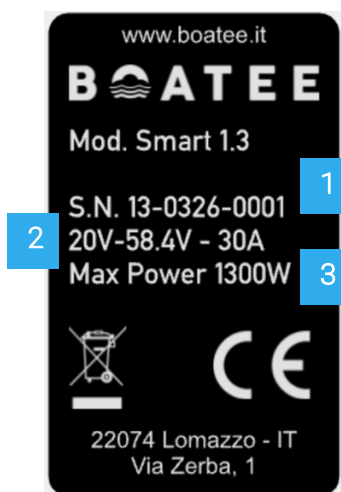
Upute za uporabu 1

Vodootporna torba za bateriju 1

Adapter za vanjsku bateriju 1

2.2 Identifikacija

Naljepnicu s identifikacijskim podacima o proizvodu i serijskim brojem pronaći ćete na bočnoj strani nosača motora.

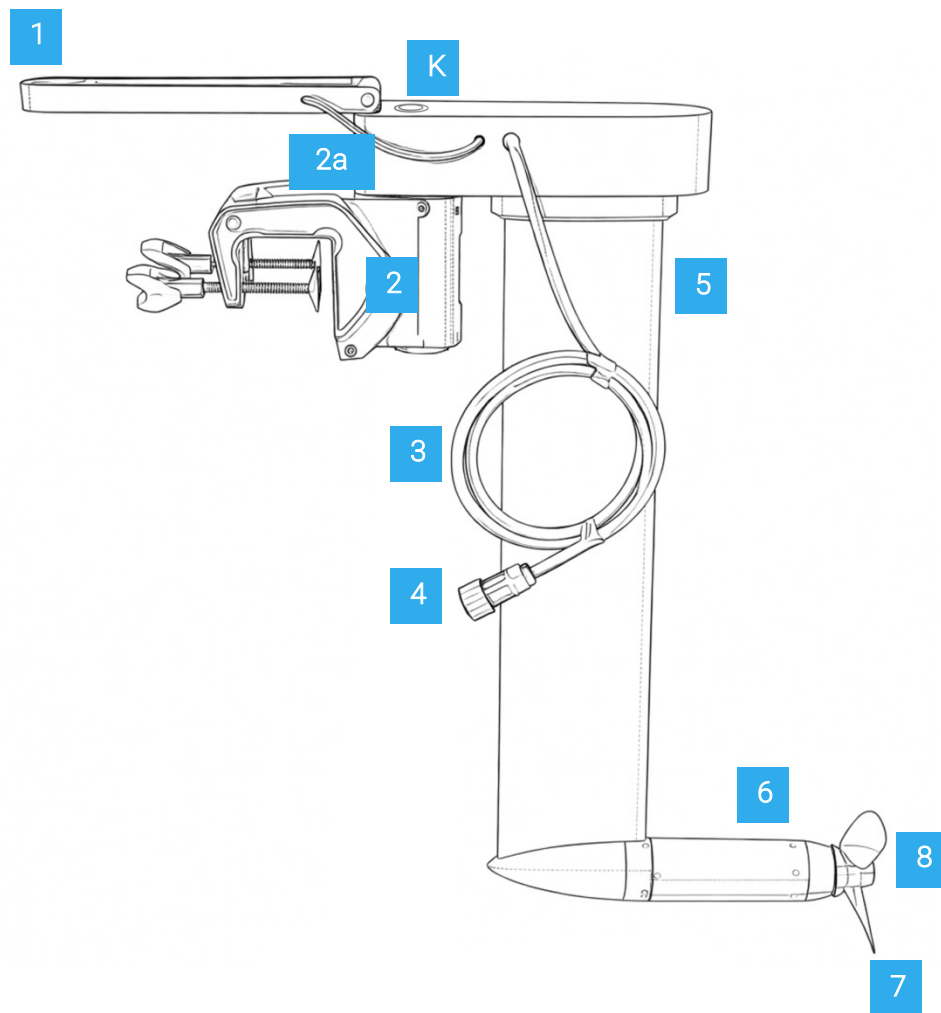


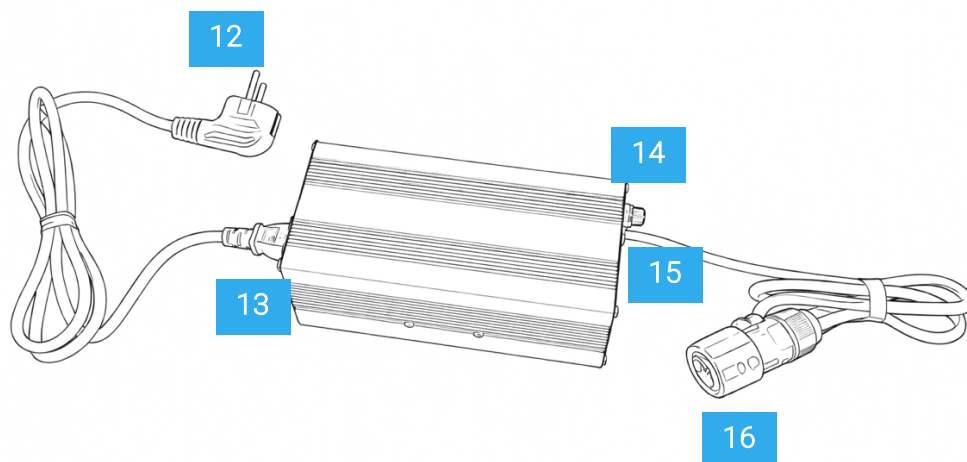
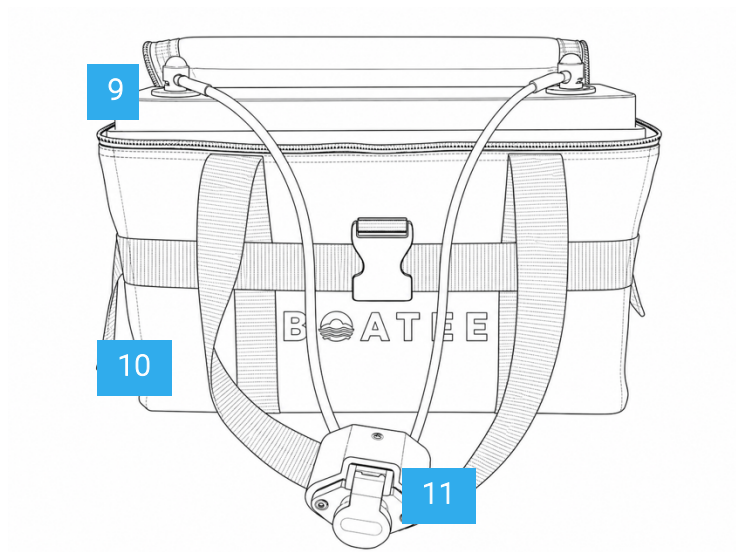
1. Serijski broj za identifikaciju motora
2. Radni napon i struja
3. Maksimalna snaga

NAPOMENA

Za sve upite u vezi s jamstvom ili postprodajnim servisom morat ćete navesti serijski broj.

2.3 Dijagram i nazivi komponenti





Motor:

1. Zaslón osjetljiv na dodir
2. Nosač – 2. poluga za namještanje
3. Kabel za napajanje
4. Priključak
5. Osovina
6. Kućište motora
7. Propeler
8. Stezna matica propelera i žrtvena anoda
- K. Položaj prekidača za hitno zaustavljanje

Baterija:

- 9. Baterija (nije uključena)
- 10. Vodootporna torba za bateriju
- 11. Priključak adaptera za bateriju

Punjač baterije:

- 12. Utikač za izmjeničnu struju
- 13. Tipka za uključivanje/isključivanje
- 14. Osigurač
- 15. LED indikator statusa
- 16. Priključak

2.4 Tehničke specifikacije

Motor

Ulazna snaga	1300 W
Vrsta motora	Istosmjerna struja bez četkica
Minimalni napon	10 V
Maksimalni napon	58,4 V
Težina vanbrodskog motora (s nosačem)	~7 kg
Duljina osovine	48 cm
Maksimalna brzina propelera (teoretska)	5256 o/min
Vrsta upravljanja	Dodir
Kormilo	Kormilo
Nagib	Ručno (8 koraka)

Trimer	Ručno (8 koraka)
Natrag	Da
Ukupne dimenzije (VxŠxD)	60 × 78 × 15 cm

3. Sigurnost

Boatee Smart 1.3 dizajniran je i proizveden s najvećom pažnjom i posebnim naglaskom na udobnost, jednostavnost upotrebe i sigurnost te je temeljito testiran prije otpreme.

Međutim, u slučaju nenamjerne upotrebe motora ili baterije, to može dovesti do opasnosti za korisnika ili treće strane i znatne materijalne štete.

3.1 Sigurnosni uređaji

Magnetski prekidač za isključivanje	To uzrokuje isključivanje elektroničkog sustava motora. Potom se zaustavlja propeler.
Elektronička zaštita od nekontroliranog pokretanja	Sprječava nekontrolirano pokretanje propelera. Za početak plovidbe birač stupnja prijenosa prvo mora biti u neutralnom položaju.
Elektronička zaštita od prekomjerne struje	Sprječava prekoračenje maksimalne radne struje motora.
Zaštita od previsoke temperature	Automatsko smanjenje snage u slučaju pregrijavanja motora ili elektroničkog upravljačkog sustava.

3.2 Opće sigurnosne upute

NAPOMENA

Pročitajte i strogo se pridržavajte sigurnosnih uputa i upozorenja sadržanih u ovom priručniku prije rukovanja motorom ili baterijom.

- Nepridržavanje ovih uputa može dovesti do tjelesnih ozljeda ili materijalne štete.
- Boatee ne preuzima nikakvu odgovornost za štetu nastalu radnjama koje su u suprotnosti s ovim priručnikom.

Za određene radnje mogu vrijediti posebni sigurnosni propisi. Relevantne sigurnosne upute i upozorenja navedena su u odgovarajućim odjeljcima priručnika.

Također morate poštovati važeće lokalne propise o sigurnosti i sprječavanju nesreća.

3.3 Namjena

Boatee Smart 1.3 potpuno je električni pogonski sustav za plovila namijenjen za upotrebu u slatkoj ili slanoj vodi. Voda mora biti dovoljno duboka i bez kemikalija.

Predviđena uporaba također uključuje:

- Pričvršćivanje motora na predviđena mjesta za montažu i poštivanje navedenih zateznih momenta i najveće dopuštene težine plovila.
- Pridržavanje svih uputa u ovom priručniku.
- Pridržavanje intervala održavanja i servisiranja te opća briga o motoru.
- Isključivu upotrebu originalnih rezervnih dijelova.

3.4 Razumno predvidljiva nepravilna uporaba

Svaka uporaba koja nije definirana u odjeljku 5.3 „Predviđena uporaba” ili koja odstupa od nje smatra se nepravilnom.

Odgovornost za štetu nastalu nepravilnom uporabom snosi isključivo rukovatelj; proizvođač, s druge strane, ne prihvaća nikakvu odgovornost.

Nadalje, sljedeće se smatra neusklađenim:

- Rad propelera izvan vode.
- Rad u vodi koja sadrži kemikalije ili u kojoj je dubina vode nedovoljna.
- Upotreba uređaja Boatee Smart 1.3 na vozilima koja nisu plovila.
- Upotreba uređaja Boatee Smart 1.3 s baterijama trećih strana koje nisu uključene na službeni popis dostupan na web-mjestu www.boatee.it
- Svaka izmjena proizvoda ili bilo kojeg njegova dijela.

3.5 Prije upotrebe

UPOZORENJE!

Opasnost od smrti zbog nemogućnosti upravljanja plovilom!

Posljedice mogu uključivati teške ozljede ili smrt.

- Prije polaska upoznajte se s predviđenim područjem plovidbe te provjerite vremensku prognozu i stanje na moru.
- Ovisno o veličini plovila, pripremite standardnu sigurnosnu opremu (sidra, vesla, komunikacijske uređaje i pomoćni motor ako je potreban).
- Prije isplovljavanja provjerite da na motoru i bateriji nema vidljivih mehaničkih oštećenja.
- Plovite samo kada je sustav u besprijekornom stanju.

Plovilom Boatee Smart 1.3 smiju upravljati samo kvalificirane osobe koje su fizički i psihički sposobne.

Pridržavajte se važećih relevantnih nacionalnih propisa.

- Operater plovila odgovoran je za sigurnost osoba na plovilu te za sva plovila i osobe u blizini. Stoga se strogo pridržavajte osnovnih pravila ponašanja za upravljanje plovilima te temeljito i pažljivo pročitajte ovaj priručnik.
- Posebnu pozornost treba posvetiti kada su ljudi u vodi, čak i kada plovite malom brzinom.
- Slijedite upute proizvođača plovila u vezi s dopuštenom snagom motora. Nemojte prekoračiti navedena ograničenja opterećenja i snage.
- Provjerite stanje i sve funkcije plovila Boatee Smart 1.3 (uključujući) pri maloj snazi prije svake plovidbe.
- Upoznajte se sa svim komandama motora. U hitnim slučajevima posebno je važno moći brzo zaustaviti motor.
- Odmah zaustavite motor ako netko padne u more.
- Slijedite upute proizvođača akumulatora i smjernice navedene u korisničkom priručniku u vezi s pravilnim punjenjem.
- Upotrebljavajte samo akumulator navedene na službenom popisu dostupnom na web-mjestu www.boatee.it i isporučeni punjač akumulatora.
- Nikada nemojte upotrebljavati akumatore koji nisu kompatibilni s motorom. Ako ste u nedoumici, obratite se lokalnom distributeru ili tvrtki Boatee na supporto@boatee.it.
- Kad se akumulator ne upotrebljava, odspojite ga s motora.
- Prije spajanja akumulatora provjerite je li kabel u dobrom stanju i očistite kontakte na akumulatoru i na spojnom kabelu.

- Akumulator i motor ne smiju doći u dodir s otapalima, kao što su razrjeđivači, alkohol, ulje, inhibitori hrđe ili agresivna sredstva za čišćenje površina, kao što su deterdženti.
- Ne izlažite akumulator mehaničkim udarcima.
- Ne otvarajte kućište akumulatora.
- Zaštitite bateriju od mehaničkih oštećenja. Nemojte ponovno upotrebljavati ni puniti bateriju ako je kućište oštećeno.
- Nemojte puniti bateriju dulje nego što je potrebno.
- Bateriju uvijek puniti pod nadzorom odrasle osobe i na nezapaljivoj površini nezapaljivoj površini.
- Držite motor i bateriju izvan dohvata djece.
- Ne čuvajte bateriju na mjestima gdje je izložena kiši. Visoke temperature i visoka vlažnost mogu ugroziti otpornost izolacije te uzrokovati samopražnjenje i koroziju.
- Nakon upotrebe ne ostavljajte bateriju izloženu suncu kako biste spriječili pregrijavanje i posljedično oštećenje ćelija.
- Ako upotrebljavate drugi način pogona (vuča brodom, jedrenje ili drugi motori), motor se mora ukloniti ili podići kako bi se spriječilo oštećenje elektronike.
- Nemojte pokretati motor izvan vode. Brtveni prstenovi osovine mogu se pregrijati i oštetiti, što može uzrokovati nepovratna oštećenja motora.

NAPOMENA

Baterije su razvrstane kao opasna roba UN-ove klase 9. Za otpremu kurirskom službom potrebna je posebna ambalaža. To se ne odnosi na privatni prijevoz. Prilikom privatnog prijevoza pazite da kućište baterije ne bude oštećeno.

Imajte na umu da **se od 2009. litijske baterije kapaciteta > 100 Wh ne smiju prevoziti kao prtljaga na putničkim letovima**. Baterija motora premašuje to ograničenje. Za dodatne informacije obratite se zrakoplovnoj kompaniji.

3.6 Opća sigurnosna upozorenja

OPASNOST!

Opasnost od smrti uslijed strujnog udara!

Dodir s neizoliranim ili oštećenim dijelovima može uzrokovati smrt ili teške ozljede.

- Nemojte upotrebljavati oštećene punjače.
- Nemojte provoditi nikakve neovlaštene popravke na motoru ili bateriji.

- Nikada ne dodirujte огоljene ili prekinute kabele ili komponente koje su očito neispravne.
- Odmah odspojite bateriju ako se otkrije kvar i ne dodirujte nikakve metalne dijelove.
- Pazite da elektroničke komponente ne dođu u dodir s vodom.
- Izbjegavajte primjenu prekomjerne mehaničke sile na bateriju i kabele motora.

 OPASNOST!

Opasnost od eksplozije zbog nakupljanja plina!

Posljedice mogu biti smrt ili teška tjelesna ozljeda.

- Ako se motor ili baterija slučajno potope u vodi, obratite se službi za podršku Boatee i ne pokušavajte ih izvaditi.

 OPASNOST!

Opasnost od smrti uslijed požara!

- Upotreba različitih punjača može uzrokovati požar. Upotrebljavajte samo napajanje koje je osigurala tvrtka Boatee i odspojite bateriju nakon što se potpuno napuni.

 OPASNOST!

Opasnost od smrti uslijed požara litija!

Posljedice mogu biti smrt ili teške tjelesne ozljede.

- Voda nije prikladna za gašenje požara litija; ako je moguće, ugasite požar odgovarajućim sredstvima za gašenje.
- Upotrijebite vodu za hlađenje baterije i sprječavanje širenja požara.
- Postavite bateriju na mjesto na kojem može prouzročiti što manje štete.

OPASNOST!

Opasnost od smrti od elektromagnetskog zračenja!

Posljedice mogu biti smrt ili teške tjelesne ozljede.

- Osobe s elektrostimulatorima srca moraju održavati minimalnu udaljenost od 50 cm od motora i magnetskog čipa za zaustavljanje u slučaju nužde.

UPOZORENJE!

Opasnost od smrti zbog nemogućnosti upravljanja plovilom!

Posljedice mogu uključivati teške ozljede ili smrt.

- Prije polaska informirajte se o predviđenom području plovidbe te provjerite vremensku prognozu i stanje na moru.
- Ovisno o veličini plovila, pripremite standardnu sigurnosnu opremu (sidra, vesla, komunikacijske uređaje i pomoćni motor ako je potrebno).
- Prije isplovljavanja provjerite da motor i baterija nemaju vidljiva mehanička oštećenja.
- Plovite samo kada je sustav u besprijekornom stanju.

UPOZORENJE!

Mehanička opasnost od rotirajućih dijelova!

Posljedice mogu biti teške ozljede ili smrt.

- Nemojte nositi široku odjeću ni nakit u blizini pogonske osovine ili propelera. Duga, raspuštena kosa mora biti vezana.
- Uvijek isključite motor ako se u neposrednoj blizini propelera nalaze ljudi.
- Uvijek odspojite akumulator prije izvođenja radova održavanja ili čišćenja na motoru.
- Propeler upotrebljavajte samo pod vodom.

UPOZORENJE!

Opasnost od smrti zbog precjenjivanja preostalog trajanja baterije!

Posljedice mogu biti teške ozljede ili smrt.

- Prije polaska upoznajte se s područjem plovidbe te vremenskim i morskim uvjetima jer se domet koji prikazuje putno računalo može vrlo brzo smanjiti u nepovoljnim vremenskim uvjetima.
- Ostavite dovoljnu rezervu kako biste pokrili potrebni domet.

 OPREZ!

Opasnost od opekline zbog površina ili tekućina visoke temperature!

Posljedice mogu uključivati lakše ili umjerene tjelesne ozljede.

- Upotrebljavajte odgovarajuću osobnu zaštitnu opremu.
- Ne dodirujte komponente pogona ni baterije odmah nakon upotrebe.
- Pustite motor i baterije da se ohlade prije izvođenja radova u njihovoj neposrednoj blizini.

 OPREZ!

Opasnost od prignječenja uslijed naginjanja motora!

To može dovesti do lakših do umjerenih tjelesnih ozljeda.

- Prilikom naginjanja motora pobrinite se da nitko ne stoji u blizini.
- Pazite da ne stavite ruke u mehaničke dijelove dok nagnjete motor.

 OPREZ!

Rijetka opasnost od istjecanja plina iz elektrolita akumulatora!

To može dovesti do manjeg do umjerenog oštećenja zdravlja.

- Izbjegavajte dodir s kožom i nemojte udisati pare.
- Odmah operite zahvaćeno područje obilnom količinom čiste vode.
- Odmah potražite liječničku pomoć.

4. Montaža

Dizajnirali smo vaš Boatee Smart 1.3 tako da bude spreman za upotrebu odmah, uz minimalno sastavljanje. Motor i njegove glavne komponente isporučuju se potpuno sastavljeni kako bi se osigurala maksimalna jednostavnost. Sve što trebate učiniti jest postaviti propeler i spojiti bateriju.

4.1 Postavljanje/zamjena propelera

UPOZORENJE!

Mehanička opasnost od rotirajućih dijelova!

Posljedice mogu biti teške ozljede ili smrt.

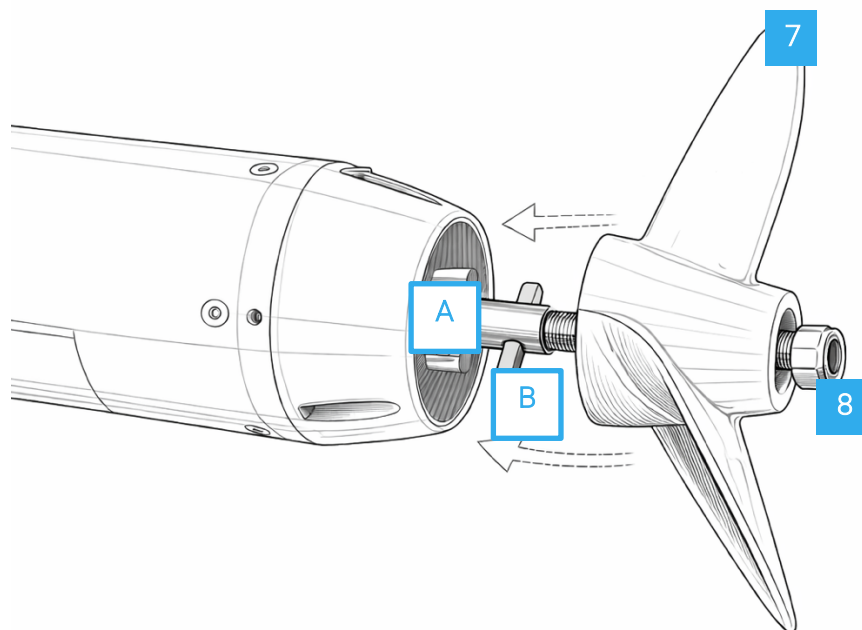
- Nemojte nositi široku odjeću ni nakit u blizini pogonske osovine ili propelera. Duga, raspuštena kosa mora biti vezana.
- Uvijek isključite motor ako se u neposrednoj blizini propelera nalaze ljudi.
- Uvijek odspojite bateriju prije izvođenja radova održavanja ili čišćenja na motoru.
- Propeler upotrebljavajte samo pod vodom.

OPREZ!

Opasnost od ozljeda propelerom!

To može dovesti do posjekotina.

- Nosite zaštitne rukavice



- Uklonite magnetski prekidač za isključivanje.
- Odspojite kabel između motora i baterije.

Za uklanjanje propelera:

- Odvijte propeler (8 ako je postavljen) odgovarajućim ključem.
- Odvijte šesterokutnu maticu (8) odgovarajućim nasadnim ključem.
- Odvojite propeler (7) od osovine propelera (A).
- Uklonite cilindrični klin (B), pazeći da ga ne izgubite.

Za postavljanje propelera:

- Umetnite cilindrični klin (B) tako da bude centriran na pogonskoj osovini (A).
- Umetnite propeler (7) na pogonsku osovinu dok se ne zaustavi.
- Provjerite je li cilindrični klin (B) pravilno poravnat i u potpunosti postavljen u utor propelera.
- Rukom zategnite šesterokutnu maticu (8) (13 Nm).

- Pričvrstite anodu (8 ako je postavljena) pomoću nasadnog ključa odgovarajuće veličine.

4.2 Montaža motora na plovilo



OPREZ!

Opasnost od prignječenja uslijed naginjanja motora!

To može dovesti do lakših do umjerenih tjelesnih ozljeda.

- Prilikom naginjanja motora pazite da nitko ne stoji u njegovoj blizini.
- Pazite da ne stavite ruke u mehaničke dijelove dok naginjete motor.

NAPOMENA

Pobrinite se da ste u stabilnom položaju prilikom montaže vanbrodskog motora.

- Postavite vanbrodski motor na krmeni okvir plovila.
- Pričvrstite vanbrodski motor s pomoću dviju zateznih matica nosača (2) i čvrsto zategnite vijke.
- Provjerite je li vanbrodski motor sigurno postavljen.

4.3 Podešavanje nagiba motora

Podešavanjem nagiba možete postići optimalan položaj motora u odnosu na vodenu površinu.

Za podešavanje motora u optimalan položaj u odnosu na vodenu površinu postupite na sljedeći način:

- Gurnite polugu (2.a) prema dolje.
- Nagnite motor do željenog kuta, držeći polugu (2.a) pritisnutu prema dolje.
- Otpustite polugu i pomaknite motor malo prema gore ili prema dolje dok se ne učvrsti pod željenim kutom.

4.4 Spajanje i punjenje akumulatora

OPASNOST!

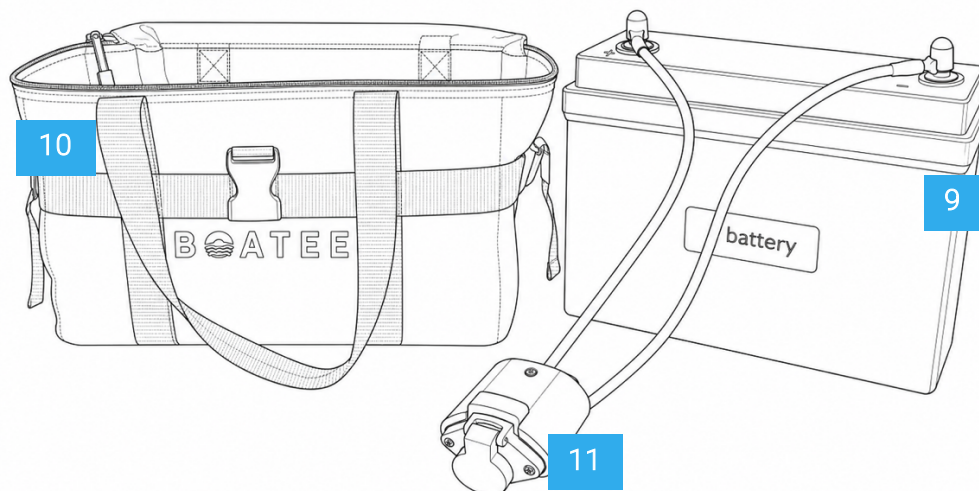
Opasnost od smrti uslijed strujnog udara!

Dodir s neizoliranim ili oštećenim dijelovima može uzrokovati smrt ili teške ozljede.

- Upotrebljavajte samo isporučeni punjač.
- Nemojte upotrebljavati oštećene punjače.
- Nemojte provoditi nikakve neovlaštene popravke na motoru ili bateriji.
- Nikada ne dodirujte ogoljene ili prekinute kabele ili komponente koje su očito neispravne.
- Odmah odspojite bateriju ako se otkrije kvar i ne dodirujte nikakve metalne dijelove.
- Pazite da elektroničke komponente ne dođu u dodir s vodom.
- Izbjegavajte primjenu prekomjerne mehaničke sile na bateriju i kabele motora.

NAPOMENA

- Baterija mora biti postavljena na ravnu i suhu površinu.
- Ne ostavljajte bateriju na izravnoj sunčevoj svjetlosti.
- Ne ostavljajte bateriju priključenom kada se motor ne upotrebljava.
- Pazite da ne zgnječite priključni kabel koji povezuje motor i bateriju.
- Nemojte primjenjivati prekomjernu silu prilikom spajanja baterije kako biste izbjegli deformiranje priključnica.
- Kada postupak punjenja nije u tijeku, zaštitni poklopac na priključku baterije mora ostati zatvoren
- Baterija i napajanje ne smiju biti pokriveni tijekom postupka punjenja.



Za spajanje baterije:

- Provjerite je li magnetski prekidač za isključivanje u nuždi odspojen i postavljen najmanje 30 cm od motora.
- Spojite adapter (11) na bateriju (9). **Obavezno poštujte polaritet.** Crveni kabel ide na pozitivni pol baterije, a crni kabel na negativni pol baterije. Provjerite jesu li spojevi čvrsti.
- Stavite bateriju (9) u njezinu vodonepropusnu torbu (10).
- Umetnite priključak kabela motora (4) u odgovarajuću utičnicu na isporučenom adapteru za bateriju (11).
- Utičnica na adapteru (11) opremljena je automatskim poklopcem kako bi se spriječilo nakupljanje prljavštine i prašine. Otvorite ga prije umetanja kabela motora.
- Lagano pritisnite dok se priključak (4) čvrsto ne uglavi na svoje mjesto.
- Prije ponovnog spajanja magnetskog čipa na motor provjerite je li priključak čvrsto pričvršćen.

Za odspajanje baterije:

- Provjerite je li magnetski prekidač za isključivanje u nuždi odspojen i postavljen najmanje 30 cm od motora.
- Okrenite plavi prsten na priključku kabela motora (4) u smjeru otpuštanja, kako je naznačeno na samom priključku.

- Izvucite priključak kabela motora (4) iz odgovarajuće utičnice na adapteru baterije (11).

Za ponovno punjenje baterije:

- **Upotrebljavajte samo isporučeni punjač.**
- Umetnite priključak kabela punjača (16) u odgovarajuću utičnicu na adapteru baterije (11).
- Utičnica na bateriji (11) opremljena je automatskim poklopcem kako bi se spriječilo nakupljanje prljavštine i prašine. Otvorite ga prije umetanja kabela punjača.
- Lagano pritisnite dok priključak (16) ne bude čvrsto pričvršćen na svoje mjesto.
- Spojite punjač na električnu mrežu pomoću utikača za izmjeničnu struju (12).
- Nakon što se postigne maksimalna razina napunjenosti, punjenje se automatski zaustavlja.
- Odspojite punjač i zatvorite zaštitni poklopac. Ne ostavljajte bateriju spojenu na punjač nakon završetka punjenja.

5. Rad

Boatee 1.3 dizajniran je kako bi osigurao maksimalnu udobnost tijekom upotrebe. Ključna značajka ovog dizajna jest magnetski prekidač za zaustavljanje u slučaju nužde, koji obavlja važnu sigurnosnu funkciju. U slučaju pada u vodu odmah zaustavlja motor. Zbog toga ga uvijek pričvrstite na zapešće ili prsluk za spašavanje prije nego što krenete.

UPOZORENJE!

Opasnost od smrti zbog nemogućnosti upravljanja plovilom!

Posljedice mogu uključivati teške ozljede ili smrt.

- Prije polaska upoznajte se s predviđenim područjem plovidbe i provjerite vremensku prognozu i uvjete na moru.
- Ovisno o veličini plovila, pripremite standardnu sigurnosnu opremu (sidra, vesla, sredstva komunikacije i pomoćni motor ako je potrebno).
- Prije isplovljavanja provjerite da motor i akumulator nemaju vidljiva mehanička oštećenja.
- Plovite samo kada je sustav u besprijekornom stanju.

UPOZORENJE!

Opasnost od smrti zbog precjenjivanja preostalog dometa!

Posljedice mogu biti teške ozljede ili smrt.

- Prije isplovljavanja upoznajte se s područjem plovidbe te vremenskim i morskim uvjetima jer se domet prikazan na putnom računalu može vrlo brzo smanjiti u slučaju nepovoljnih vremenskih uvjeta.
- Ostavite dovoljnu rezervu kako biste pokrili potreban domet.

NAPOMENA

Nakon upotrebe uvijek podignite motor iz vode tako da ga nagnete ili uklonite s pramca te pohranite akumulator na suhom mjestu dalje od izravne sunčeve svjetlosti.

5.1 Zaustavljanje u slučaju nužde

OPASNOST!

Opasnost od smrti ako se ne aktivira zaustavljanje u slučaju nužde!

Posljedice mogu biti smrt ili teška tjelesna ozljeda.

- Pričvrstite uže za zaustavljanje u nuždi na svoj zglobov ili prsluk za spašavanje.

OPASNOST!

Opasnost od smrti od elektromagnetskog zračenja!

Posljedice mogu biti smrt ili teška tjelesna ozljeda.

- Osobe s elektrostimulatorima srca moraju održavati minimalnu udaljenost od 50 cm od motora i magnetskog čipa zaustavljanja u slučaju nužde.

NAPOMENA

- Prije svakog pokretanja provjerite radi li zaustavljanje u slučaju nužde ispravno.
- U slučaju nužde odmah aktivirajte zaustavljanje u nuždi.

Kako biste zaustavili motor u hitnom slučaju, možete:

- Pomaknuti birač stupnja prijenosa u položaj N (neutralni) s pomoću kontrola (+) i (-) na dodirnom zaslonu ili dodirom indikatora brzine u središtu zaslona (E).

- Uklonite magnetski prekidač za zaustavljanje u slučaju nužde (prekidač za zaustavljanje) (K) povlačenjem kabela.

Samo ako magnetski prekidač za zaustavljanje u nuždi ne radi, odspojite kabel koji je izravno spojen na akumulator.

5.2 Početak putovanja

NAPOMENA

- Ako postoje vidljiva oštećenja na komponentama ili kabelima, motor se ne smije pokretati.
- Pobrinite se da svi na plovilu nose prsluk za spašavanje i da se poštuju svi sigurnosni propisi za plovidbu.
- Prije polaska pričvrstite uže za zaustavljanje u slučaju nužde na svoj zglobov ili prsluk za spašavanje.
- Tijekom putovanja stalno i pažljivo provjeravajte razinu napunjenosti baterije i po potrebi prilagodite brzinu.

NAPOMENA

- U plitkoj vodi ili u blizini plivača uklonite magnetski prekidač za zaustavljanje kako biste spriječili slučajno pokretanje motora.

Motor se automatski pokreće kada se magnetski prekidač za zaustavljanje u nuždi postavi u predviđeni položaj (K).

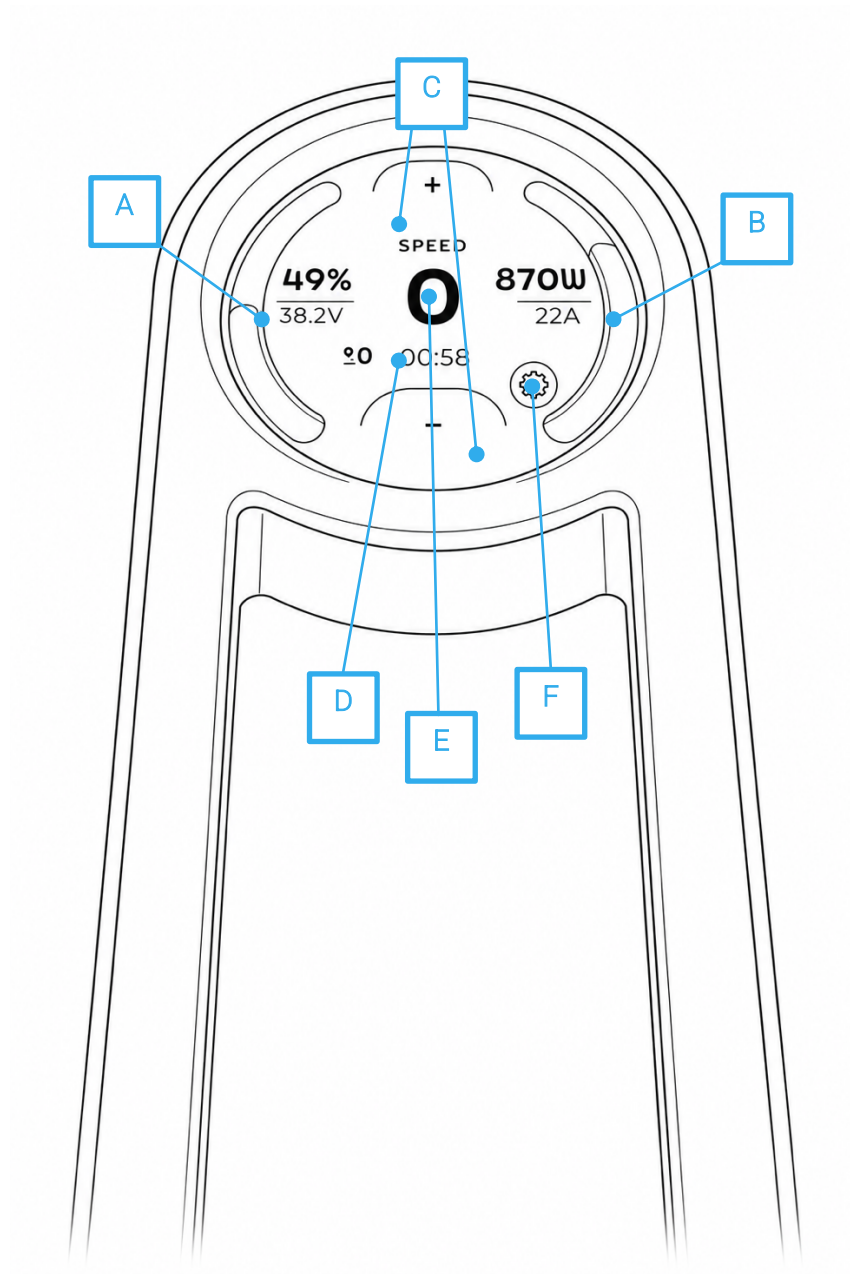
- Provjerite je li akumulator pravilno spojen na motor slijedeći upute u odjeljku 4.4.
- Spojite magnetski prekidač za zaustavljanje u nuždi.
- Pričekajte nekoliko trenutaka dok se ne upali zaslon na kormilu.
- Motor sada radi i spreman je za plovidbu. Stupanj prijenosa je u položaju N (neutralno).

5.3 Upotreba zaslona osjetljivog na dodir

Boatee Smart 1.3 opremljen je zaslonom osjetljivim na dodir koji se nalazi na upravljačkoj šipki. Zaslom prikazuje važne navigacijske podatke i omogućuje vam precizno podešavanje snage motora.

NAPOMENA

- Uvijek očistite zaslon osjetljiv na dodir prije i nakon svake upotrebe krpom od mikrovlakana.
Izbjegavajte nakupljanje vode ili prljavštine.
- Prije čišćenja zaslona uklonite magnetski prekidač za isključivanje kako biste spriječili slučajno aktiviranje motora.



Zaslon:

- A. Indikator statusa baterije
 - a. Postotak napunjenosti
 - b. Napon
- B. Indikator trenutne snage
 - a. Snaga
 - b. Struja
- C. Kontrolne tipke
- D. Preostali domet
- E. Indikator pogona

5.4 Vožnja naprijed / unatrag

Upravljanje plovilom Boatee Smart 1.3 jednostavno je i intuitivno. Motor nudi 10 brzina za kretanje prema naprijed i 5 brzina za kretanje unatrag.

Pri pokretanju je motor uvijek u položaju **N** (neutralno).

Za ubrzavanje:

- Pritisnite **tipku „+“** na vrhu zaslona za kretanje prema naprijed. Svakim pritiskom povećava se brzina.

Za usporavanje/zaustavljanje:

- Pritisnite **gumb „-“** na dnu zaslona kako biste smanjili brzinu dok se ne vrati u položaj **N** (neutralni).
- Za trenutno zaustavljanje motora pritisnite indikator brzine u središtu zaslona (E).

Za uključivanje stupnja prijenosa za vožnju unatrag:

- Iz **položaja N** (neutralno) pritisnite **tipku „-“** za uključivanje vožnje unatrag. Svakim sljedećim pritiskom povećava se brzina vožnje unatrag.

5.5 Upravljanje

Za promjenu smjera plovila čvrsto držite kormilo i okrenite ga u suprotnom smjeru od onoga u kojem želite da ide pramac plovila.

Za skretanje ulijevo:

- Okrenite kormilo udesno.

Za skretanje udesno:

- Okrenite kormilo u smjeru lijevog boka.

Za vožnju ravno naprijed:

- Držite kormilo ravno.

NAPOMENA

- Tijekom plovidbe uvijek čvrsto držite kormilo.
- Iznenadni val ili kontakt s plutajućim predmetima ili morskim dnom može uzrokovati naglu promjenu smjera motora.

5.6 Izbornik Postavke

Upotrijebite gumb Postavke (F) za:

- Postavili napon akumulatora.
- Postavili nazivni kapacitet baterije.
- Zakrenuli zaslon u željeni smjer, do 360°.

NAPOMENA

- Pravilno postavljanje napona baterije i nazivnog kapaciteta ključno je za pouzdanost procjene preostalog dometa.
- Netočne postavke mogu dovesti do netočne naznake preostalog dometa baterije.

Ako niste sigurni koje vrijednosti unijeti, obratite se svojem distributeru ili izravno društvu Boatee na supporto@boatee.it.

6. Održavanje i servisiranje

Održavanje vašeg Boatee Smart 1.3 svedeno je na minimum kako bi se osigurala maksimalna jednostavnost. Najvažniji je korak ispiranje svih uronjenih dijelova svježom vodom odmah nakon svake upotrebe.

To je ključno za očuvanje motora tijekom vremena, posebno nakon upotrebe u slanoj vodi.

Površine motora mogu se čistiti standardnim proizvodima za čišćenje u kućanstvu. Nemojte upotrebljavati agresivna sredstva za čišćenje na plastičnim ili aluminijskim dijelovima. Svaka dva mjeseca poprskajte sve elektroničke kontakte odgovarajućim sredstvom za čišćenje kontakata.

NAPOMENA

Radove održavanja smije provoditi samo specijalizirano i kvalificirano osoblje. Obratite se službi za podršku društva Boatee ili ovlaštenom partneru.

- Magnetski čip zaustavljanja u slučaju nužde i baterija moraju se odspojiti prije izvođenja radova održavanja i/ili čišćenja

6.1 Sprječavanje korozije

Kako biste smanjili učinke galvanske korozije, poduzmite sljedeće mjere opreza:

- Motor čuvajte samo na suhom mjestu.
- Redovito održavajte kableske spojeve odgovarajućim kontaktnim sprejem (npr. Wetprotect).
- Redovito podmazujte navoje krilnih matica nosača.
- Nakon upotrebe u slanoj vodi isperite motor slatkom vodom.
- Ako se motor upotrebljava u slanoj vodi, moraju se upotrebljavati cinkove anode.

Anoda se mora vizualno pregledati nakon svake upotrebe. Ako anoda pokazuje znakove prekomjerne korozije, mora se zamijeniti. U svakom slučaju preporučuje se zamjena anode svakih 12 mjeseci upotrebe.

NAPOMENA

Za informacije o rezervnim dijelovima i njihovoj ugradnji obratite se Boatee službu za korisnike ili ovlaštenog partnera.

7. Opći uvjeti jamstva

Boatee Smart 1.3 dizajniran je kako bi pružio pouzdanost i dug vijek trajanja. U slučaju bilo kakvih problema, sljedeći uvjeti uređuju primjenjivo jamstvo.

7.1 Trajanje i valjanost jamstva

Motor Boatee Smart 1.3 pokriven je 24-mjesečnim zakonskim jamstvom.

Jamstvo počinje teći na dan isporuke proizvoda krajnjem kupcu i pokriva sve komponente sustava, osim ako nije drugačije navedeno u ovom poglavlju.

7.2 Pokrivenost jamstvom

Jamstvo vrijedi dvije (2) godine od datuma isporuke proizvoda krajnjem kupcu.

Proizvodi koji se upotrebljavaju, čak i privremeno, u komercijalne svrhe ili od strane javnih tijela isključeni su iz 24-mjesečnog jamstva. U takvim slučajevima vrijedi 12-mjesečno jamstvo.

Jamstveni zahtjevi moraju se podnijeti u roku od šest (6) mjeseci od otkrivanja nedostatka.

7.3 Pokrivenost jamstvom

Jamstvo vrijedi dvije (2) godine od datuma isporuke proizvoda krajnjem kupcu.

Proizvodi koji se upotrebljavaju, čak i privremeno, u komercijalne svrhe ili od strane javnih tijela isključeni su iz 24-mjesečnog jamstva. U takvim slučajevima vrijedi 12-mjesečno jamstvo.

Jamstveni zahtjevi moraju se podnijeti u roku od šest (6) mjeseci od otkrivanja nedostatka.

Odluka o popravku ili zamjeni neispravnih komponenti isključivo je na Boateeu. Distributeri i trgovci na malo nisu ovlašteni izdavati obvezujuće izjave ili jamstvene obveze u ime društva Boatee.

Sljedeće je isključeno iz jamstva:

- svi dijelovi podložni normalnom trošenju;
- rutinsko održavanje.

Boatee zadržava pravo odbiti jamstveni zahtjev u sljedećim slučajevima:

- zahtjev nije ispravno podnesen (npr. ako niste stupili u kontakt s nama prije vraćanja proizvoda, ako nedostaje dokaz o kupnji ili je dokumentacija nepotpuna);
- proizvod je neovlašteno mijenjan ili modificiran;
- upute za sigurnost, upotrebu i održavanje u priručniku nisu poštovane;
- propisani intervali održavanja nisu poštovani ili dokumentirani;
- proizvod je izmijenjen, modificiran ili opremljen dijelovima ili priborom koje Boatee nije odobrio ili preporučio;
- radove održavanja ili popravka izvršili su neovlašteni centri ili su upotrijebljeni neoriginalni rezervni dijelovi.

7.4 Prava kupca

Ovo jamstvo ne ograničava niti zamjenjuje prava krajnjeg kupca koja proizlaze iz kupoprodajnog ugovora sklopljenog s trgovcem.

7.5 Postupak jamstva

Usklađenost s postupkom jamstva opisanim u nastavku preduvjet je za priznavanje jamstvenih prava.

Kako biste osigurali brzu i učinkovitu obradu svojih jamstvenih zahtjeva, slijedite ove upute:

- Za bilo kakvu pritužbu unaprijed se obratite službi za podršku Boatee. Servis će vam po potrebi dati referentni broj slučaja.
- Prilikom podnošenja zahtjeva pripremite dokaz o kupnji i ispunjenu potvrdu o jamstvu.
- Ako proizvod šaljete u servisni centar Boatee, pobrinite se da bude sigurno zapakiran za transport. Jamstvo ne pokriva štetu uzrokovanu nepravilnim rukovanjem tijekom prijevoza.

Za dodatne informacije o postupku jamstva obratite se društvu Boatee na supporto@boatee.it.

8. Odlaganje i okoliš

Motor Boatee Smart 1.3, njegove elektroničke komponente i baterije moraju se zbrinuti u skladu s propisima koji su na snazi u zemlji uporabe.

Električni i elektronički proizvodi i baterije ne smiju se odlagati s nesortiranim kućnim otpadom. Na kraju njihova vijeka trajanja moraju se odvesti na ovlaštena sabirna mjesta ili zbrinuti putem lokalno određenih sustava za zbrinjavanje.

Za informacije o pravilnom odlaganju pogledajte lokalne propise ili se obratite svom Boatee distributeru.

9. Autorska prava

Ovaj priručnik i sav sadržaj koji je u njemu uključen (tekst, slike, crteži i drugi materijali) zaštićeni su autorskim pravima.

Zabranjena je svaka reprodukcija, čak i djelomična, distribucija ili upotreba bez prethodnog pisanog odobrenja društva Boatee.

Boatee zadržava pravo izmjene ovog dokumenta u bilo kojem trenutku i bez prethodne najave.

Uloženi su svi naponi kako bi se osigurala točnost informacija sadržanih u ovom dokumentu; međutim, Boatee se ne može smatrati odgovornim za bilo kakve pogreške ili propuste.



EU izjava o sukladnosti



Model: Boatee 1.3 Smart motor

Proizvođač: Boatee by Cesare Malescia

Via Zerba, 1

22074 Lomazzo (CO)

PDV br. IT04230520134

REA CO-429553

Ovime izjavljujemo da je u skladu s bitnim zahtjevima navedenim u sljedećim direktivama i propisima:

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
-

Ova izjava o sukladnosti izdaje se na isključivu odgovornost proizvođača.

Potpisano 31. ožujka 2026. u Lomazzu (CO)

Ime i funkcija: Cesare Malescia – vlasnik

Jamstveni list

Model

Boatee 1.3 Smart Motor

Serijski broj:

Datum kupnje:

Naziv trgovca:

Potpis i pečat
trgovca:

Jamstvo vrijedi dvije (2) godine od datuma isporuke proizvoda krajnjem kupcu. Proizvodi koji se upotrebljavaju, čak i privremeno, u komercijalne svrhe ili od strane javnih tijela isključeni su iz 24-mjesečnog jamstva. U takvim slučajevima vrijedi 12-mjesečno jamstvo. Jamstveni zahtjevi moraju se podnijeti u roku od šest (6) mjeseci od otkrivanja nedostatka. Odluka o popravku ili zamjeni neispravnih komponenti isključivo je na Boateeu.

Distributeri i trgovci na malo nisu ovlašteni izdavati obvezujuće izjave ili jamstvene obveze u ime društva Boatee.

Sljedeće je isključeno iz jamstva:

- Svi dijelovi podložni normalnom trošenju;
- Rutinsko održavanje.
- Baterija (pokrivena jamstvom proizvođača)

Boatee zadržava pravo odbiti jamstveni zahtjev u sljedećim slučajevima:

- Zahtjev nije ispravno podnesen (npr. niste nam se obratili prije vraćanja proizvoda, nedostaje dokaz o kupnji ili je dokumentacija nepotpuna);
- Proizvod je neovlašteno mijenjan ili modificiran;
- Nisu se poštovala upute za sigurnost, upotrebu i održavanje iz priručnika;
- Propisani intervali održavanja nisu poštovani ili dokumentirani;
- Proizvod je izmijenjen, modificiran ili opremljen dijelovima ili priborom koje Boatee nije odobrio ili preporučio;
- Radove održavanja ili popravka izvršili su neovlašteni centri ili su upotrijebljeni neoriginalni rezervni dijelovi.

Kako biste osigurali brzu i učinkovitu obradu svojih jamstvenih zahtjeva, slijedite ove upute:

- Za sve zahtjeve unaprijed se obratite korisničkoj podršci Boatee. Servis će vam po potrebi dati referentni broj slučaja.
- Prilikom podnošenja zahtjeva pripremite dokaz o kupnji i ispunjenu potvrdu o jamstvu.
- Ako proizvod šaljete u servisni centar Boatee, pobrinite se da bude sigurno zapakiran za transport. Jamstvo ne pokriva štetu uzrokovanu nepravilnim rukovanjem tijekom prijevoza.

Za dodatne informacije o postupku jamstva obratite se Boateeu na supporto@boatee.it.