

BOATEE

SMART 1.3



Használati útmutató
1.2-es verzió

Köszönetnyilvánítás

Köszönjük, hogy a Boatee Smart 1.3 elektromos csónakmotor mellett döntött.

Folyamatosan arra törekszünk, hogy a hajózás élményét a lehető legegyszerűbbé és legélvezetesebbé tegyük.

A legmodernebb technológiánk és a robusztus, megbízható felépítésünk csak egy része annak, ami egyedivé teszi a Boatee Smart 1.3-at.

Bár az új külmotorját úgy terveztük, hogy a lehető leginkább intuitív legyen, javasoljuk, hogy **figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet**, hogy megértse, hogyan kell helyesen és biztonságosan használni.

Csapatunk folyamatosan dolgozik a termékfejlesztésen és az új tartozékok kifejlesztésén. Kérjük, bátran ossza meg első benyomásait, valamint a Boatee fejlesztésére vonatkozó észrevételeit vagy ötleteit.

Ha bármilyen kérdése, javaslata vagy további kérdése van, vegye fel velünk a kapcsolatot a következő címen: supporto@boatee.it

Élvezze a vízen töltött időt az új Boatee Smart 1.3-mal!

1. A KÉZIKÖNYV HASZNÁLATA

- 1.1 Általános információk a kézikönyvről
- 1.2 A biztonsági figyelmeztetések felépítése

2. A TERMÉK ÁTTEKINTÉSE

- 2.1 A csomag tartalma
- 2.2 Azonosítás
- 2.3 Ábra és alkatrésznevek
- 2.4 Műszaki adatok

3. BIZTONSÁG

- 3.1 Biztonsági eszközök
- 3.2 Általános biztonsági utasítások
- 3.3 Rendeltetésszerű használat
- 3.4 Észszerűen előrelátható nem rendeltetésszerű használat
- 3.5 Használat előtt
- 3.6 Általános biztonsági figyelmeztetések

4. ÖSSZESZERELÉS

- 4.1 A propeller felszerelése/cseréje
- 4.2 A motor felszerelése a hajóra
- 4.3 A motor dőlésszögének beállítása
- 4.4 Az akkumulátor csatlakoztatása és töltése

5. HASZNÁLAT

- 5.1 Vészleállítás
- 5.2 Navigáció indítása
- 5.3 Az érintőképernyő használata
- 5.4 Előre/hátramenet
- 5.5 Kormányzás
- 5.6 Beállítások menü

6. KARBANTARTÁS ÉS SZERVIZ

- 6.1 Korróziómegelőzés

7. ÁLTALÁNOS GARANCIAFELTÉTELEK

- 7.1 A jótállás időtartama és érvényessége
- 7.2 Garanciális fedezet
- 7.3 Garanciális fedezet
- 7.4 A vevő jogai
- 7.5 Garanciális eljárás

8. ÁRTALMATLANÍTÁS ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM

9. SZERZŐI JOG

1. A kézikönyv használata

A termék használatával Ön kijelenti, hogy elolvasta és teljes mértékben megértette a jelen kézikönyv teljes tartalmát.

A Boatee nem vállal felelősséget a jelen kézikönyvvel ellentétes cselekmények által okozott károkért vagy sérülésekért.

Termékeink folyamatos optimalizálása miatt a Boatee fenntartja a jogot, hogy előzetes értesítés nélkül módosítsa a jelen kézikönyvben leírt tartalmat.

A Boatee fenntartja továbbá az összes szellemi és ipari tulajdonjogot.

Ez a kézikönyv frissítés tárgyát képezheti.

A kézikönyv legújabb verzióját a www.boatee.it webhelyen találja.

1.1 Általános információk a kézikönyvről

Ez a kézikönyv a Boatee Smart 1.3 összes fő jellemzőjét ismerteti

A kézikönyv a következőket tartalmazza:

- Információk a motor telepítéséről, működéséről és jellemzőiről.
- Megjegyzések a lehetséges veszélyekről, azok következményeiről és a megelőzésükre irányuló intézkedésekről.
- Részletes információk az összes funkció végrehajtásáról a Boatee Smart 1.3 teljes életciklusa alatt

A kézikönyv gondos betartásával a következőket érheti el:

- Elkerülheti a veszélyeket.
- Csökkentheti a javítási költségeket és az állásidőt.
- Növelheti a motor megbízhatóságát és élettartamát.

1.2 A biztonsági figyelmeztetések felépítése

A jelen kézikönyvben szereplő biztonsági figyelmeztetéseket szabványosított ábrák és szimbólumok jelzik.

Követnie kell a jelen kézikönyvben szereplő utasításokat.

A leírt veszélyességi osztályok a veszély bekövetkezésének valószínűségétől és a következmények súlyosságától függően kerülnek alkalmazásra.

Biztonsági figyelmeztetések

VESZÉLY!

Azonnali veszély magas kockázattal.

A következmény lehet halál vagy súlyos fizikai sérülés, ha a kockázatot nem kerüljük el.

VIGYÁZAT!

Lehetséges veszély mérsékelt kockázattal.

A következmény lehet halál vagy súlyos fizikai sérülés, ha a kockázatot nem kerüljük el.

VIGYÁZAT!

Alacsony kockázatú veszély.

A következmények kisebb vagy közepes fizikai sérülést jelenthetnek, ha a kockázatot nem kerüljük el.

Megjegyzések

MEGJEGYZÉS

Fontos megjegyzések, amelyeket szigorúan be kell tartani.

Felhasználói tippek és egyéb különösen hasznos információk.

2. Termékáttekintés

A Boatee Smart 1.3 egy innovatív elektromos csónakmotor, amely érintőképernyős kijelzővel és külső akkumulátorral van felszerelve. Úgy tervezték, hogy maximalizálja a hatékonyságot és egyszerűsítse a használatot.

Könnyű és kompakt kialakításának köszönhetően intuitív a használata, könnyen szállítható és tárolható.

2.1 A csomag tartalma

A csomag kinyitásakor ellenőrizze, hogy az alább felsorolt összes alkatrész megvan-e. Ha bármelyik alkatrész hiányzik vagy hibás, forduljon az ügyfélszolgálathoz vagy a hivatalos forgalmazójához.

Boatee Smart 1.3 motor	1	Motor konzollal együtt
Biztonsági kioldó	1	Mágneses kioldó lebegő csuklópánttal
Propeller	1	3 lapátos propeller
M8-as önzáró anya	2	Propeller tengelyének anyája
Acélcsap	2	Propeller rögzítőcsapja
Anód	1	Áldozati anód a propeller tengelyéhez
Akkumulátortöltő	1	A vásárláskor kiválasztott akkumulátorhoz megfelelő töltő

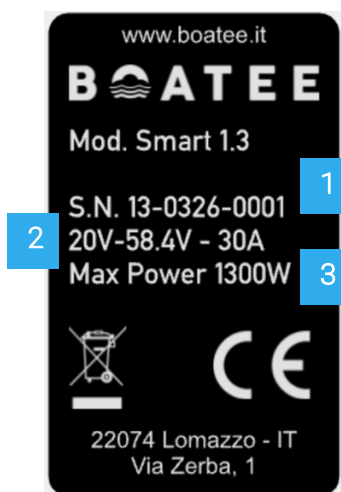
Használati útmutató	1
---------------------	---

Vízálló akkumulátortáska	1
--------------------------	---

Külső akkumulátoradapter	1
--------------------------	---

2.2 Azonosítás

A termékazonosító adatokkal és a sorozatszámmal ellátott címke a motorkonzol oldalán található.

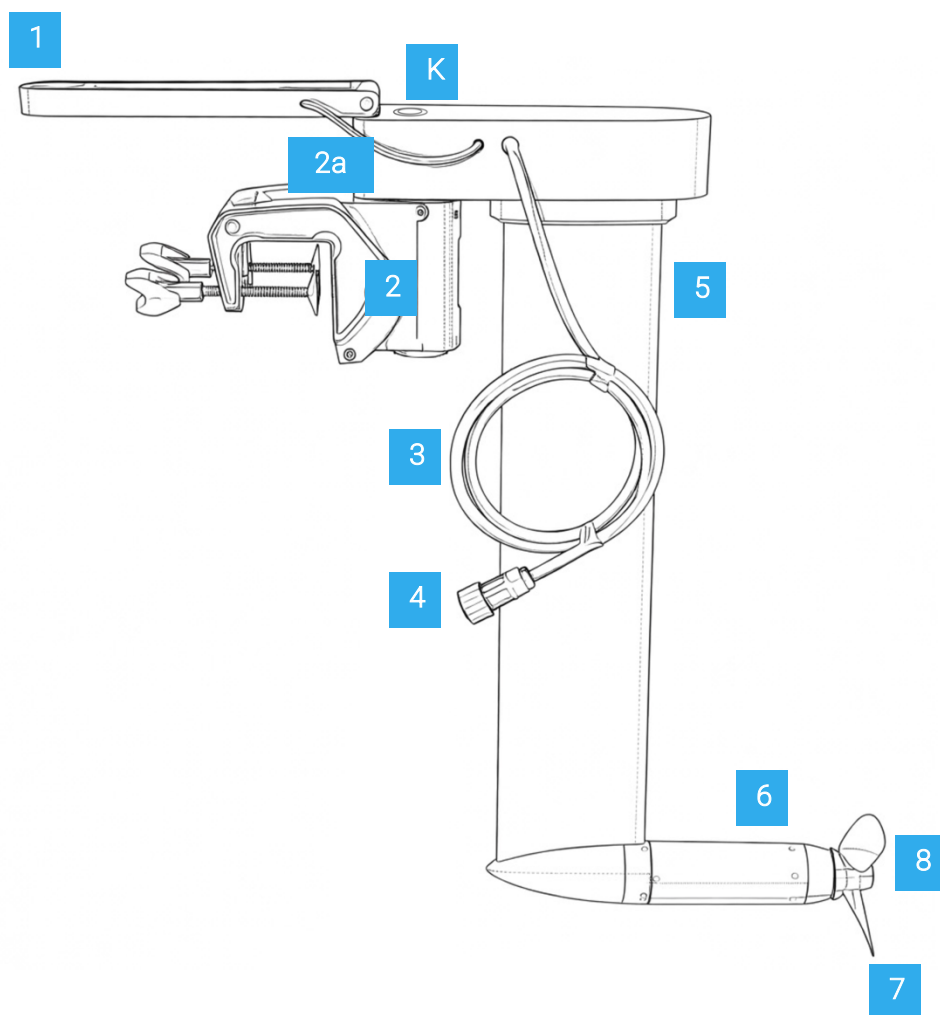


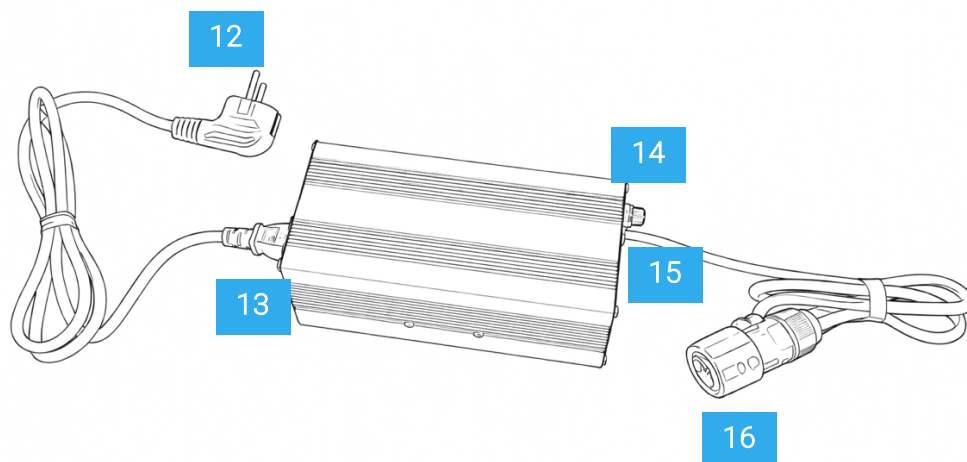
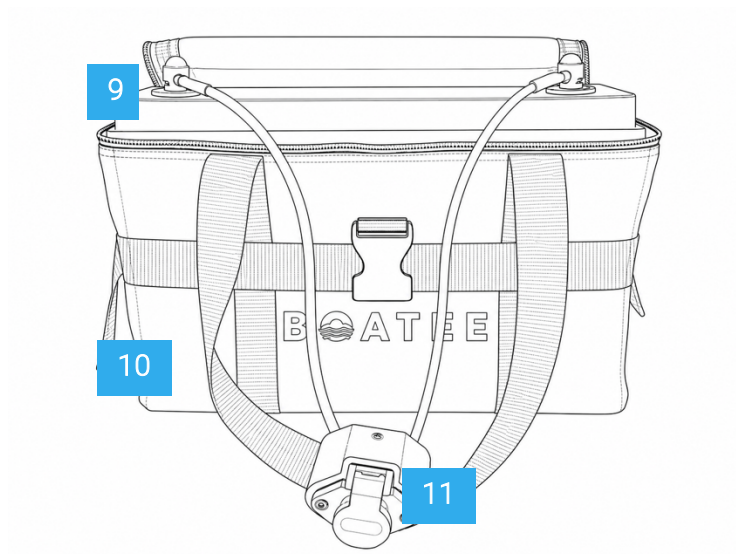
1. A motor azonosító sorozatszáma
2. Üzemi feszültség és áram
3. Maximális teljesítmény

MEGJEGYZÉS

A garanciával vagy az értékesítés utáni szervizszolgáltatással kapcsolatos bármilyen kérdés esetén meg kell adnia a sorozatszámot.

2.3 Ábra és alkatrésznevek





Motor:

1. Érintőképernyős kijelző
2. Konzol – 2. vágókar
3. Tápkábel
4. Csatlakozó
5. Tengely
6. Motorház
7. Propeller
8. Propeller rögzítőanyája és védőáldozó anód
- K. Vészkapcsoló pozíciója

Akkumulátor:

- 9. Akkumulátor (nem tartozék)
- 10. Vízálló akkumulátortáska
- 11. Akkumulátoradapter-csatlakozó

Akkumulátortöltő:

- 12. Hálózati csatlakozó
- 13. BE/KI gomb
- 14. Biztosíték
- 15. Állapotjelző LED
- 16. Csatlakozó

2.4 Műszaki adatok

Motor

Bemeneti teljesítmény	1300 W
Motortípus	Kefe nélküli egyenáramú
Minimális feszültség	10 V
Maximális feszültség	58,4 V
Külmotor tömege (konzollal)	~7 kg
Tengelyhossz	48 cm
Maximális propellersebesség (elméleti)	5256 ford./perc
Vezérlés típusa	Érintés
Kormánylapát	Kormányrúd
Döntés	Kézi (8 fokozat)

Trimmelés	Kézi (8 fokozat)
Hátramenet	Igen
Teljes méretek (MxSzxD)	60 x 78 x 15 cm

3. Biztonság

A Boatee Smart 1.3 tervezése és gyártása a legnagyobb gondossággal és különös figyelemmel történt a kényelem, a könnyű használat és a biztonság szempontjából, és a szállítás előtt alapos tesztelésen esett át.

A motor vagy az akkumulátor nem rendeltetésszerű használata azonban veszélyt jelenthet a felhasználóra vagy harmadik személyekre, és jelentős anyagi károkat okozhat.

3.1 Biztonsági berendezések

Mágneses vészkapcsoló	Ez a motor elektronikus rendszerének kikapcsolását okozza. A propeller ezután leáll.
Elektronikus védelem a véletlen beindulás ellen	Megakadályozza a propeller ellenőrizetlen elindulását. A hajózás megkezdéséhez a sebességváltónak először üres állásban kell lennie.
Elektronikus túláramvédelem	Megakadályozza a motor maximális üzemi áramerősségének túllépését.
Túlmelegedés elleni védelem	Automatikus teljesítménycsökkentés a motor vagy az elektronikus vezérlőrendszer túlmelegedése esetén.

3.2 Általános biztonsági utasítások

MEGJEGYZÉS

A motor vagy az akkumulátor üzemeltetése előtt olvassa el és szigorúan tartsa be a jelen kézikönyvben található biztonsági utasításokat és figyelmeztetéseket.

- Ezen utasítások be nem tartása személyi sérülést vagy anyagi kárt okozhat.

- A Boatee nem vállal felelősséget a jelen kézikönyvvel ellentétes cselekményekből eredő károkért.

Bizonyos műveletekre különleges biztonsági előírások vonatkozhatnak. A vonatkozó biztonsági utasítások és figyelmeztetések a kézikönyv megfelelő szakaszaiban találhatók.

Be kell tartania továbbá a vonatkozó helyi biztonsági és balesetmegelőzési előírásokat is.

3.3 Rendeltetésszerű használat

A Boatee Smart 1.3 egy teljesen elektromos meghajtórendszer vízi járművekhez, amelyet édes- vagy sós vízben való használatra terveztek. A víznek megfelelő mélységűnek és vegyszerektől mentesnek kell lennie.

A rendeltetésszerű használat a következőket is magában foglalja:

- A motor rögzítése a kijelölt rögzítési pontokhoz, valamint a megadott nyomatékok és a vízi jármű megengedett maximális tömegének betartása.
- A jelen kézikönyvben szereplő összes utasítás betartása.
- A karbantartási és szervizelési időközök betartása, valamint a motor általános gondozása.
- Kizárólag eredeti pótalkatrészek használata.

3.4 Észszerűen előrelátható nem rendeltetésszerű használat

Az 5.3. „Rendeltetésszerű használat” szakaszban meghatározottaktól eltérő vagy azoktól eltérő bármilyen használat nem megfelelőnek minősül.

A nem rendeltetésszerű használatból eredő károkért kizárólag az üzemeltető felelős; a gyártó ezzel szemben nem vállal felelősséget.

Továbbá a következők nem megfelelőnek minősülnek:

- A propeller működtetése a vízen kívül.
- Vegyi anyagokat tartalmazó vízben vagy nem megfelelő mélységű vízben történő üzemeltetés.
- A Boatee Smart 1.3 használata vízi járművektől eltérő járműveken.
- A Boatee Smart 1.3 használata olyan harmadik féltől származó akkumulátorokkal, amelyek nem szerepelnek a www.boatee.it webhelyen elérhető hivatalos listán
- A termék vagy bármely részének bármilyen módosítása.

3.5 Használat előtt



FIGYELEM!

Halálveszély a hajó manőverezésének képtelensége miatt!

A következmények súlyos sérülést vagy halált is okozhatnak.

- Indulás előtt ismerje meg a tervezett vitorlázási területet, és ellenőrizze az előrejelzett időjárási és tengeri viszonyokat.
- A csónak méretétől függően gondoskodjon a szabványos biztonsági felszerelésről (horgonyok, evezők, kommunikációs eszközök és szükség esetén segédmotor).
- Indulás előtt ellenőrizd, hogy a motoron és az akkumulátoron nincs-e látható mechanikai sérülés.
- Csak akkor hajozzon, ha a rendszer tökéletesen működik.

A Boatee Smart 1.3 hajót csak fizikailag és szellemileg alkalmas, képzett személyek üzemeltethetik.

Tartsa be a vonatkozó hatályos nemzeti előírásokat.

- A hajó üzemeltetője felelős a fedélzeten tartózkodók, valamint a közelben tartózkodó összes vízi jármű és személy biztonságáért. Ezért szigorúan tartsa be a hajók üzemeltetésére vonatkozó alapvető magatartási szabályokat, és olvassa el alaposan és figyelmesen ezt a kézikönyvet.
- Különös óvatossággal kell eljárni, ha emberek vannak a vízben, még alacsony sebességű haladás esetén is.
- Kövesse a hajó gyártójának utasításait a megengedett motorteljesítménnyel kapcsolatban. Ne lépje túl a megadott terhelési és teljesítményhatárokat.
- Ellenőrizze a Boatee Smart 1.3 állapotát és minden funkcióját (beleértve a következőt:) alacsony teljesítményszinten minden utazás előtt.
- Ismerje meg a motor összes vezérlőjét. Vészhelyzetben különösen fontos, hogy gyorsan le tudja állítani a motort.
- Azonnal állítsa le a motort, ha valaki a vízbe esik.
- Kövesse az akkumulátor gyártójának utasításait és a felhasználói kézikönyvben szereplő útmutatást a helyes töltéssel kapcsolatban.

- Csak a www.boatee.it webhelyen elérhető hivatalos listán szereplő akkumulátorokat és a mellékelt akkumulátortöltőt használja.
- Soha ne használjon olyan akkumulátorokat, amelyek nem kompatibilisek a motorral. Ha kétségei vannak, forduljon a helyi forgalmazóhoz, vagy vegye fel a kapcsolatot a Boatee-vel az supporto@boatee.it címen.
- Ha az akkumulátort nem használja, válassza le a motorról.
- Az akkumulátor csatlakoztatása előtt ellenőrizze, hogy a kábel jó állapotban van-e, és tisztítsa meg az akkumulátor és a csatlakozókábel érintkezőit.
- Az akkumulátor és a motor nem érintkezhet oldószerrel, például higítóval, alkohollal, olajjal, rozsdagátlókkal vagy agresszív felülettisztító szerekkel, például mosószerekkel.
- Ne tegye ki az akkumulátort mechanikai ütésnek.
- Ne nyissa fel az akkumulátorházat.
- Óvja az akkumulátort a mechanikai sérülésektől. Ne használja újra és ne töltse fel az akkumulátort, ha a burkolata sérült.
- Ne töltse az akkumulátort a szükségesnél hosszabb ideig.
- Az akkumulátort mindig felhőtt felülete mellett és nem gyúlékony felületen töltse fel nem gyúlékony felületen.
- Tartsa a motort és az akkumulátort gyermekektől elzárva.
- Ne tárolja az akkumulátort olyan helyen, ahol esőnek van kitéve. A magas hőmérséklet és a magas páratartalom ronthatja a szigetelés ellenállását, és önkisülést és korróziót okozhat.
- Használat után ne hagyja az akkumulátort a napon, hogy megelőzze a túlmelegedést és az ebből eredő károkat az elemekben.
- Ha más meghajtási módszert használ (csónakvontatás, vitorlázás vagy más motorok), a motort le kell szerelni vagy fel kell emelni az elektronika károsodásának elkerülése érdekében.
- Ne működtesse a motort a vízben kívül. A tengelytömítő gyűrűk túlmelegedhetnek és megsérülhetnek, ami visszafordíthatatlan károsodást okozhat a motorban.

MEGJEGYZÉS

Az akkumulátorok az ENSZ 9. osztályú veszélyes áruként vannak besorolva. A futárszolgálattal történő szállítást speciális csomagolásban kell végezni. Ez a magánszállításra nem vonatkozik. Magánszemély általi szállítás esetén ügyeljen arra, hogy az akkumulátorház ne sérüljön meg.

Felhívjuk figyelmét, hogy 2009 óta **a 100 Wh-nál nagyobb kapacitású lítiumakkumulátorok nem szállíthatók poggyászként az utasszállító járatokon.** A motor akkumulátora meghaladja ezt a határértéket. További információért vegye fel a kapcsolatot a légitársasággal.

3.6 Általános biztonsági figyelmeztetések

VESZÉLY!

Áramütés okozta halálveszély!

A szigetelés nélküli vagy sérült alkatrészekkel való érintkezés halált vagy súlyos sérülést okozhat.

- Ne használjon sérült töltőket.
- Ne végezzen jogosulatlan javításokat a motoron vagy az akkumulátoron.
- Soha ne érintse meg a lecsupaszított vagy elszakadt kábeleket, illetve a nyilvánvalóan hibás alkatrészeket.
- Hiba észlelése esetén azonnal válassza le az akkumulátort, és ne érintsen meg semmilyen fémrész.
- Ügyeljen arra, hogy az elektronikus alkatrészek ne érintkezzenek vízzel.
- Kerülje a túlzott mechanikai erő kifejtését az akkumulátorra és a motorkábelekre.

VESZÉLY!

Robbanásveszély a gázfelhalmozódás miatt!

A következmények halál vagy súlyos fizikai sérülés lehetnek.

- Ha a motor vagy az akkumulátor véletlenül vízbe merül, vegye fel a kapcsolatot a Boatee ügyfélszolgálatával, és ne próbálja meg kivenni őket.

VESZÉLY!

Tűz okozta halálveszély!

- Más töltők használata tüzet okozhat. Csak a Boatee által biztosított tápegységet használja, és válassza le az akkumulátort, amint teljesen feltöltődött.

VESZÉLY!

Lítiumtűzek okozta halálveszély!

A következmények halál vagy súlyos fizikai sérülés lehetnek.

- A víz nem alkalmas a lítiumtűzek oltására; ha lehetséges, a tüzet megfelelő oltóanyagokkal oltsa el.
- Használjon vizet az akkumulátor hűtésére és a tűz terjedésének megakadályozására.
- Helyezze az akkumulátort olyan helyre, ahol a lehető legkevesebb kárt okozhat.

VESZÉLY!

Elektromágneses sugárzás okozta halálveszély!

A következmények halál vagy súlyos fizikai sérülés lehetnek.

- A szívritmus-szabályozóval rendelkező személyeknek legalább 50 cm távolságot kell tartaniuk a motortól és a vészleállító mágneses chipjétől.

FIGYELEM!

Halálveszély a hajó irányításának képtelensége miatt!

A következmények súlyos sérülést vagy halált okozhatnak.

- Indulás előtt tájékozódjon a tervezett hajózási területről, és ellenőrizze az előrejelzett időjárási és tengeri viszonyokat.
- A csónak méretétől függően készítse elő a szabványos biztonsági felszerelést (horgonyok, evezők, kommunikációs eszközök és szükség esetén segédmotor).
- Indulás előtt ellenőrizze, hogy a motoron és az akkumulátoron nincs-e látható mechanikai sérülés.
- Csak akkor hajózzon, ha a rendszer tökéletesen működik.

FIGYELEM!

Mechanikai veszély a forgó alkatrészek miatt!

A következmények súlyos sérülést vagy halált okozhatnak.

- Ne viseljen laza ruházatot vagy ékszert a hajtótengely vagy a propeller közelében. A hosszú, laza hajat össze kell kötni.
- Mindig állítsa le a motort, ha emberek tartózkodnak a propeller közvetlen közelében.
- A motor karbantartási vagy tisztítási munkálatainak elvégzése előtt mindig válassza le az akkumulátort.
- A propellert csak víz alatt használja.

FIGYELEM!

Halálveszély az akkumulátor hátralévő üzemidejének túlbecslése miatt!

Ennek következményei súlyos sérülések vagy halál lehetnek.

- Indulás előtt ismerje meg a navigációs területet, valamint az időjárási és tengeri körülményeket, mivel a fedélzeti számítógép által kijelzett hatótávolság kedvezőtlen időjárási körülmények között nagyon gyorsan csökkenhet.
- Hagyjon elegendő tartalékot a szükséges hatótávolság lefedéséhez.

VIGYÁZAT!

Magas hőmérsékletű felületek vagy folyadékok miatti égési sérülés veszélye!

A következmények enyhe vagy közepes fizikai sérülést okozhatnak.

- Használjon megfelelő egyéni védőfelszerelést.
- Használat után ne érintse meg azonnal a meghajtó alkatrészeit vagy az akkumulátorokat.
- Hagyja lehűlni a motort és az akkumulátorokat, mielőtt a közvetlen közelükben bármilyen munkát végezne.

VIGYÁZAT!

Zúzódásveszély a motor megdőlése miatt!

Ez enyhe vagy közepes fizikai sérülést okozhat.

- A motor megdöntésekor győződjön meg arról, hogy senki sem tartózkodik a közelében.

- Ügyeljen arra, hogy a motor megdöntése közben ne nyúljon a mechanikus alkatrészek közé.

VIGYÁZAT!

Az akkumulátor elektrolitgázának kiszabadulásának ritka kockázata!
Ez enyhe vagy közepes egészségkárosodást okozhat.

- Kerülje a bőrrel való érintkezést, és ne lélegezze be a gőzöket.
- Azonnal mossa le az érintett területet bő, tiszta vízzel.
- Azonnal forduljon orvoshoz.

4. Összeszerelés

A Boatee Smart 1.3-at úgy terveztük, hogy a kezdetektől fogva használatra kész legyen, és az összeszerelés minimális legyen. A motor és fő alkatrészei teljesen összeszerelve érkeznek, hogy a lehető legegyszerűbb legyen a használat. Mindössze annyit kell tennie, hogy felszereli a hajócsavart, és csatlakoztatja az akkumulátort.

4.1 A propeller felszerelése/cseréje

FIGYELEM!

Mechanikai veszély a forgó alkatrészek miatt!

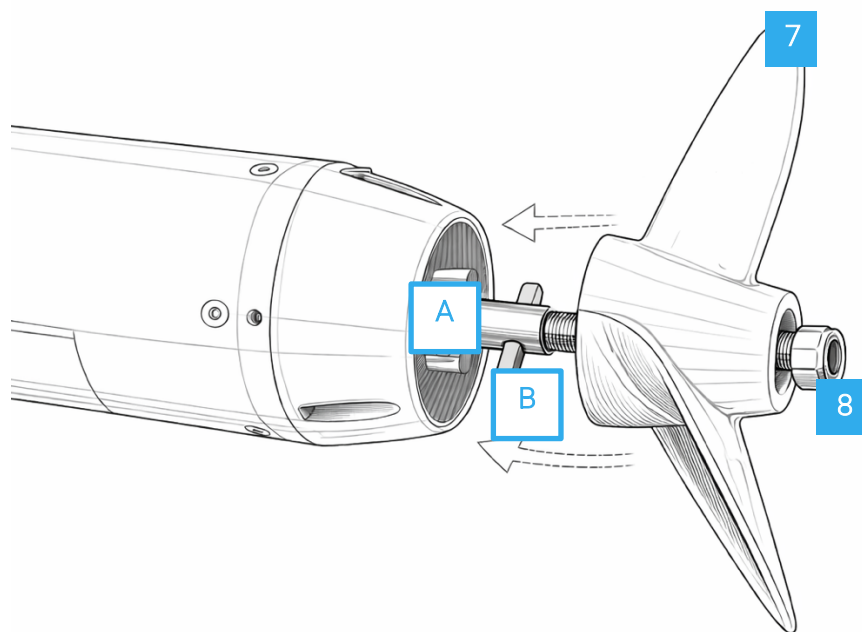
A következmények súlyos sérülést vagy halált okozhatnak.

- Ne viseljen laza ruházat vagy ékszert a hajtótengely vagy a propeller közelében. A hosszú, laza hajat össze kell kötni.
- Mindig kapcsolja ki a motort, ha emberek tartózkodnak a propeller közvetlen közelében.
- A motor karbantartása vagy tisztítása előtt mindig válassza le az akkumulátort.
- A propellert csak víz alatt használja.

⚠ VIGYÁZAT!

A propeller sérülést okozhat!
Ez vágásokat okozhat.

- Viseljen védőkesztyűt



- Távolítsa el a mágneses vészkapcsolót.
- Válassza le a motort és az akkumulátort összekötő kábelt.

A propeller eltávolítása:

- Csavarja le a propellert (8, ha fel van szerelve) egy megfelelő csavarkulccsal.
- Csavarja le a hatlapú anyát (8) egy megfelelő dugókulccsal.
- Vegye le a propellert (7) a propeller tengelyéről (A).
- Távolítsa el a hengeres csapot (B), ügyelve arra, hogy ne veszítse el.

A propeller felszerelése:

- Helyezze be a hengeres csapot (B) úgy, hogy a hajtótengely (A) közepén legyen.
- Helyezze a propellert (7) a hajtótengelyre ütközésig.
- Győződjön meg arról, hogy a hengeres csap (B) megfelelően van beállítva, és teljesen illeszkedik a propeller hornyába.
- Húzza meg kézzel a hatlapú anyát (8) (13 Nm).
- Csavarja be az anódot (8, ha van) megfelelő méretű dugókulccsal.

4.2 A motor felszerelése a hajóra

VIGYÁZAT!

Zúzódásveszély a motor megdőlése miatt!

Ez enyhe vagy közepes fizikai sérülést okozhat.

- A motor megdöntésekor győződjön meg arról, hogy senki sem áll a közelében.
- Ügyeljen arra, hogy a motor megdöntése közben ne nyúljon a mechanikus alkatrészek közé.

MEGJEGYZÉS

A külmotor felszerelésekor ügyeljen arra, hogy stabil helyzetben legyen.

- Helyezze a csónakmotoros hajtóművet a csónak fartömkéjére.
- Rögzítse a külső motort a két konzol-feszítőcsavarral (2), és szorosan húzza meg a csavarokat.
- Ellenőrizze, hogy a csónakmotor biztonságosan van-e elhelyezve.

4.3 A motor dőlésszögének beállítása

A dőlésszög beállításával elérheti a motor optimális helyzetét a vízfelszínhez képest.

A motor vízfelülethez viszonyított optimális helyzetének beállításához a következőképpen járjon el:

- Nyomja lefelé a kart (2.a).
- Döntse a motort a kívánt szögbe, miközben a kart (2.a) lenyomva tartja.
- Engedje el a kart, és mozgassa a motort kissé felfelé vagy lefelé, amíg a kívánt szögbe nem rögzül.

4.4 Az akkumulátor csatlakoztatása és töltése

VESZÉLY!

Áramütés okozta halálveszély!

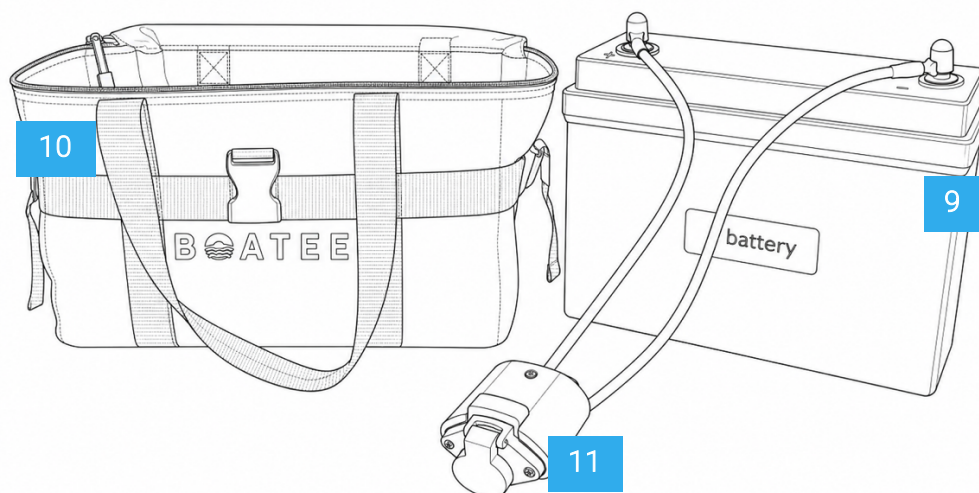
A szigetelés nélküli vagy sérült alkatrészekkel való érintkezés halált vagy súlyos sérülést okozhat.

- Csak a mellékelt töltőt használja.
- Ne használjon sérült töltőt.
- Ne végezzen jogosulatlan javításokat a motoron vagy az akkumulátoron.
- Soha ne érintse meg a lecsupaszított vagy elszakadt kábeleket vagy az egyértelműen hibás alkatrészeket.
- Hiba észlelése esetén azonnal válassza le az akkumulátort, és ne érintsen meg semmilyen fém alkatrészt.
- Ügyeljen arra, hogy az elektronikus alkatrészek ne érintkezzenek vízzel.
- Ne fejtse ki túlzott mechanikai erőt az akkumulátorra és a motorkábelekre.

MEGJEGYZÉS

- Az akkumulátort sík, száraz felületre kell helyezni.
- Ne tegye ki az akkumulátort közvetlen napfénynek.
- Ne hagyja csatlakoztatva az akkumulátort, amikor a motort nem használja.

- Ügyeljen arra, hogy ne nyomja össze a motort az akkumulátorral összekötő kábelt.
- Az akkumulátor csatlakoztatásakor ne alkalmazzon túlzott erőt, hogy elkerülje a csatlakozók deformálódását.
- Amikor a töltési folyamat nem zajlik, az akkumulátorcsatlakozó védőburkolatának zárva kell maradnia
- Az akkumulátort és a tápegységet nem szabad letakarni a töltés során.



Az akkumulátor csatlakoztatása:

- Győződjön meg arról, hogy a mágneses vészkapcsoló le van választva, és legalább 30 cm-re van a motortól.
- Csatlakoztassa az adaptert (11) az akkumulátorhoz (9). **Ügyeljen a polaritásra.** A piros kábel az akkumulátor pozitív pólusához, a fekete kábel az akkumulátor negatív pólusához csatlakozik. Győződjön meg arról, hogy a csatlakozások biztonságosak.
- Helyezze az akkumulátort (9) a vízálló tokjába (10).
- Helyezze a motorkábel csatlakozóját (4) a mellékelt akkumulátoradapter (11) megfelelő aljzatába.
- Az adapter (11) aljzata automatikus fedéllel van ellátva, amely megakadályozza a szennyeződés és a por felhalmozódását. Nyissa ki, mielőtt behelyezi a motorkábelt.
- Finoman nyomja addig, amíg a csatlakozó (4) biztonságosan a helyére nem rögzül.

- Mielőtt a mágneses chipet újra csatlakoztatná a motorhoz, győződjön meg arról, hogy a csatlakozó biztonságosan rögzítve van.

Az akkumulátor leválasztása:

- **Győződjön meg arról, hogy a mágneses vészkapcsoló le van választva, és legalább 30 cm-re van a motortól.**
- Forgassa el a motorkábel csatlakozóján (4) lévő kék gyűrűt a kioldás irányába, ahogyan az magán a csatlakozón is fel van tüntetve.
- Vegye ki a motorkábel csatlakozóját (4) az akkumulátoradapter (11) megfelelő aljzatából.

Az akkumulátor feltöltése:

- **Csak a mellékelt töltőt használja.**
- Helyezze a töltőkábel csatlakozóját (16) az akkumulátoradapter (11) megfelelő aljzatába.
- Az akkumulátor aljzata (11) automatikus fedéllel van ellátva, amely megakadályozza a szennyeződés és a por felhalmozódását. Nyissa ki, mielőtt behelyezi a töltőkábelt.
- Enyhén nyomja addig, amíg a csatlakozó (16) szilárdan a helyére nem rögzül.
- Csatlakoztassa a töltőt a hálózathoz a váltóáramú csatlakozódugó (12) segítségével.
- A maximális töltöttségi szint elérésekor a töltés automatikusan leáll.
- Húzza ki a töltőt, és zárja le a védőfedelelet. A töltés befejezése után ne hagyja az akkumulátort a töltőhöz csatlakoztatva.

5. Üzemeltetés

A Boatee 1.3-at úgy tervezték, hogy maximális kényelmet biztosítson a használat során. A kialakítás egyik legfontosabb jellemzője a mágneses vészleállító kapcsoló, amely fontos biztonsági funkciót lát el. Vízbe esés esetén azonnal leállítja a motort. Ezért indulás előtt mindig rögzítse a csuklójára vagy a mentőmellényére.

FIGYELEM!

Halálveszély a hajó irányításának képtelensége miatt!

A következmények súlyos sérülést vagy halált is okozhatnak.

- Indulás előtt ismerje meg a tervezett vitorlázási területet, és ellenőrizze az előrejelzett időjárási és tengeri viszonyokat.
- A csónak méretétől függően készítse elő a szabványos biztonsági felszerelést (horgonyok, evezők, kommunikációs eszközök és szükség esetén segédmotor).
- Indulás előtt ellenőrizze, hogy a motoron és az akkumulátoron nincs-e látható mechanikai sérülés.
- Csak akkor hajozzon, ha a rendszer tökéletesen működik.

FIGYELEM!

Halálveszély a hátralévő hatótávolság túlbecslése miatt!

A következmények súlyos sérülést vagy halált okozhatnak.

- Indulás előtt ismerje meg a vitorlázási területet, valamint az időjárási és tengeri körülményeket, mivel a fedélzeti számítógép által kijelzett hatótávolság kedvezőtlen időjárási körülmények esetén nagyon gyorsan csökkenhet.
- Hagyjon elegendő tartalékot a szükséges hatótávolság lefedéséhez.

MEGJEGYZÉS

Használat után mindig emelje ki a motort a vízből a billentésével vagy a farlemezről való eltávolításával, és tárolja az akkumulátort száraz helyen, közvetlen napfénytől védve.

5.1 Vészleállító

VESZÉLY!

Halálveszély, ha a vészleállító nincs aktiválva!

A következmények halál vagy súlyos fizikai sérülés lehetnek.

- Rögzítse a vészleállító zsinórt a csuklójához vagy a mentőmellényéhez.

VESZÉLY!

Elektromágneses sugárzás okozta halálveszély!

A következmények halál vagy súlyos fizikai sérülés lehetnek.

- A szívritmus-szabályozót viselő személyeknek legalább 50 cm távolságot kell tartaniuk a motortól és a vészleállító mágneses chipjétől.

MEGJEGYZÉS

- Minden indítás előtt ellenőrizze, hogy a vészleállító megfelelően működik-e.
- Vészhelyzetben azonnal aktiválja a vészleállítót.

Vészhelyzetben a motor leállításához a következőket teheti:

- Állítsa a sebességváltót N (üres) állásba az érintőképernyő (+) és (-) vezérlőivel, vagy a képernyő közepén található sebességjelző megérintésével (E).
- Húzza ki a mágneses vészleállító kapcsolót (kill switch) (K) a zsinór meghúzásával.

Csak abban az esetben, ha a mágneses vészleállító kapcsoló nem működik, húzza ki közvetlenül az akkumulátorhoz csatlakoztatott kábelt.

5.2 Az utazás megkezdése

MEGJEGYZÉS

- Az alkatrészek vagy kábelek látható sérülése esetén a motort nem szabad beindítani.
- Győződjön meg arról, hogy a fedélzeten mindenki mentőmellényt visel, és hogy a navigációra vonatkozó összes biztonsági előírást betartják.
- Indulás előtt rögzítse a vészleállító zsinórt a csuklójára vagy a mentőmellényére.
- Az utazás során folyamatosan és gondosan ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi szintjét, és szükség esetén módosítsa a sebességet.

MEGJEGYZÉS

- Sekély vízben vagy úszók közelében vegye le a mágneses vészkapcsolót, hogy megakadályozza a motor véletlen beindulását.

A motor automatikusan beindul, amikor a mágneses vészleállító kapcsolót a kijelölt pozícióba (K) állítja.

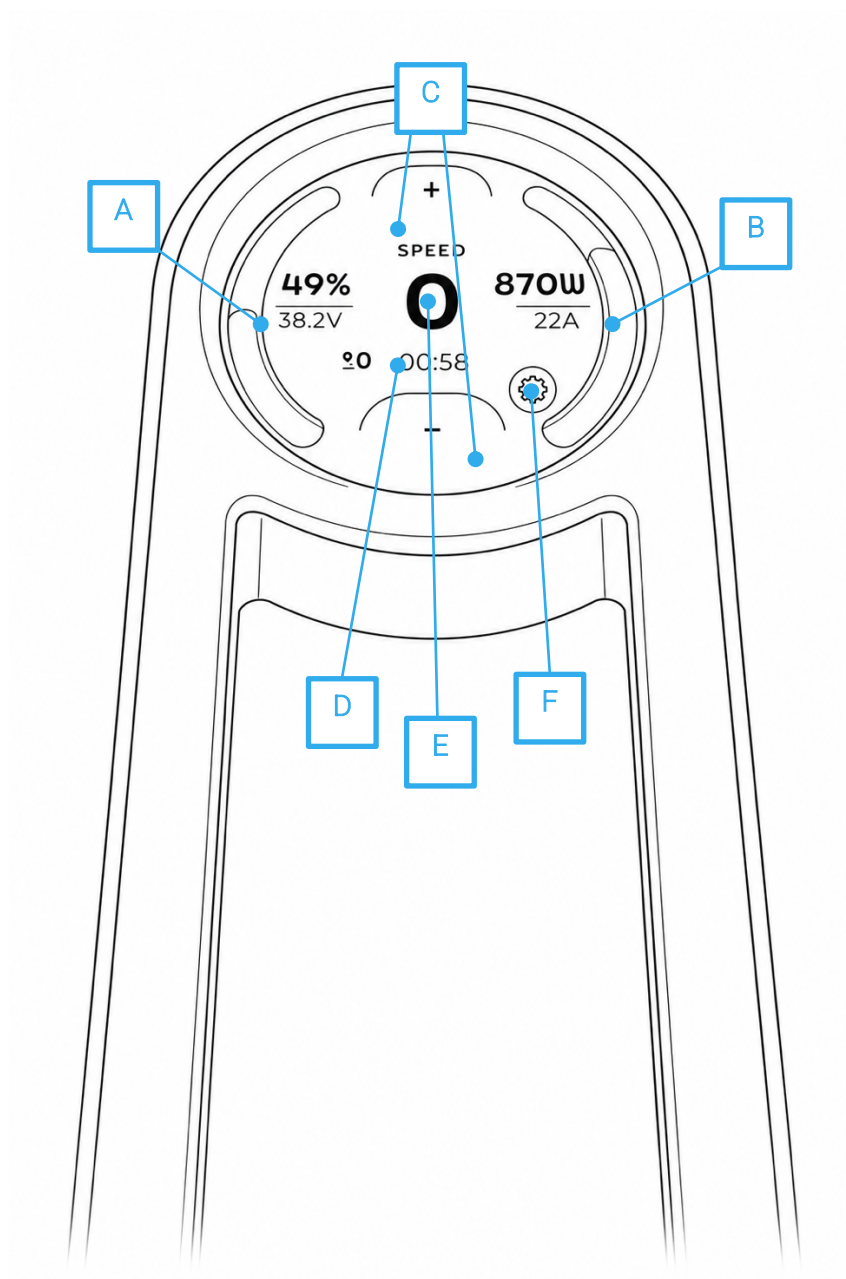
- A 4.4. szakaszban szereplő utasítások alapján győződjön meg arról, hogy az akkumulátor megfelelően van csatlakoztatva a motorhoz.
- Csatlakoztassa a mágneses vészleállító kapcsolót.
- Várjon néhány pillanatot, amíg a kormányrúd kijelzője világítani kezd.
- A motor most már jár, és készen áll a hajózásra. A sebességváltó N (üres) állásban van.

5.3 Az érintőképernyő használata

A Boatee Smart 1.3 egy érintőképernyős kijelzővel van felszerelve, amely a kormánykaron található. A képernyő fontos navigációs adatokat jelenít meg, és lehetővé teszi a motor teljesítményének precíz beállítását.

MEGJEGYZÉS

- Minden használat előtt és után mindig tisztítsa meg az érintőképernyőt egy mikroszálas kendővel.
Kerülje a víz vagy a szennyeződés felhalmozódását.
- A kijelző tisztítása előtt távolítsa el a mágneses vészkapcsolót, hogy megakadályozza a motor véletlen bekapcsolását.



Kijelző:

- A. Akkumulátor állapotjelzője
 - a. Töltöttségi szint százalékban
 - b. Feszültség
- B. Pillanatnyi teljesítményjelző
 - a. Teljesítmény
 - b. Áram
- C. Vezérlőgombok
- D. Hátralévő hatótávolság
- E. Vezetésjelző
- F. Beállítások menü

5.4 Előre/hátramenet

A Boatee Smart 1.3 vezérlése egyszerű és intuitív. A motor 10 előremeneti sebességet és 5 hátrameneti sebességet kínál.

Indításkor a motor mindig **N** (üres) állásban van.

Gyorsítás:

- Nyomja meg a kijelző tetején található „+” **gombot** az előrehaladáshoz. Minden egyes megnyomás növeli a sebességet.

Lassítás/leállítás:

- Nyomja meg a kijelző alján található „-” **gombot** a sebesség csökkentéséhez, amíg a motor vissza nem tér **N** (üres) állásba.
- A motor azonnali leállításához nyomja meg a sebességjelzőt a képernyő közepén (E).

A hátrameneti fokozat bekapcsolása:

- **N** (üres) állásból nyomja meg a „-” **gombot** a hátramenet bekapcsolásához. Minden további megnyomás növeli a hátrameneti sebességet.

5.5 Kormányzás

A hajó irányának megváltoztatásához tartsa szorosan a kormányrudat, és fordítsa el a hajó orrának kívánt irányával ellentétes irányba.

Balra forduláshoz:

- Fordítsa a kormányrudat jobbra.

Jobbra forduláshoz:

- Fordítsa a kormányrudat balra.

Egyenes irányba haladáshoz:

- Tartsa egyenesen a kormányrudat.

MEGJEGYZÉS

- Navigálás közben mindig tartsa szorosan a kormányrudat.
- Egy hirtelen hullám, illetve az úszó tárgyakkal vagy a tengerfenékkal való érintkezés a motor irányának hirtelen megváltozását okozhatja.

5.6 Beállítások menü

A Beállítások gombbal (F) a következőket teheti:

- Az akkumulátor feszültségének beállítása.
- Az akkumulátor névleges kapacitásának beállítása.
- A kijelző elforgatása a kívánt tájolásba, akár 360°-ban.

MEGJEGYZÉS

- Az akkumulátor feszültségének és névleges kapacitásának helyes beállítása elengedhetetlen ahhoz, hogy a hátralévő hatótávolság becslése megbízható legyen.
- A helytelen beállítások az akkumulátor hátralévő hatótávolságának pontatlan kijelzését eredményezhetik.

Ha nem biztos benne, hogy milyen értékeket adjon meg, forduljon a forgalmazójához vagy közvetlenül a Boatee vállalathoz az supporto@boatee.it címen.

6. Karbantartás és szervizelés

A Boatee Smart 1.3 karbantartását a minimálisra csökkentettük a maximális egyszerűség érdekében. A legfontosabb lépés, hogy minden használat után azonnal öblítse le friss vízzel az összes vízbe merülő alkatrészt.

Ez elengedhetetlen a motor hosszú távú megőrzéséhez, különösen sós vízben való használat után.

A motor felületei tisztíthatók standard háztartási tisztítószerrel. Ne használjon erős tisztítószereket a műanyag vagy alumínium alkatrészeken.

Kéthavonta fújja be az összes elektronikus érintkezőt a megfelelő érintkezőtisztítóval.

MEGJEGYZÉS

Karbantartási munkákat csak szakképzett és felhatalmazott személyzet végezhet. Vegye fel a kapcsolatot a Boatee ügyfélszolgálatával vagy egy hivatalos partnerrel.

- A karbantartási és/vagy tisztítási munkák elvégzése előtt le kell választani a vészleállító mágneses chipjét és az akkumulátort

6.1 Korróziómegelőzés

A galvanikus korrózió hatásainak minimalizálása érdekében tegye meg a következő óvintézkedéseket:

- A motort csak száraz helyen tárolja.

- Rendszeresen tartsa karban a kábelcsatlakozásokat megfelelő kontaktspray használatával (pl. Wetprotect).
- Rendszeresen kenje meg a konzol szárnyas anyáinak menetét.
- Sós vízben való használat után öblítse le a motort friss vízzel.
- Ha a motort sós vízben használják, cinkanódokat kell használni.

Az anódot minden használat után szemrevételezéssel ellenőrizni kell. Ha az anódon túlzott korrózió jelei mutatkoznak, ki kell cserélni. Minden esetben ajánlott az anódot 12 havi használat után kicserélni.

MEGJEGYZÉS

A pótalkatrészekkel és azok beszerelésével kapcsolatos információkért forduljon a Boatee ügyfélszolgálatával vagy egy hivatalos partnerrel.

7. Általános jótállási feltételek

A Boatee Smart 1.3-at úgy tervezték, hogy megbízhatóságot és hosszú élettartamot biztosítson. Probléma esetén a vonatkozó garanciára a következő feltételek érvényesek.

7.1 A jótállás időtartama és érvényessége

A Boatee Smart 1.3 motorra 24 hónapos törvényes jótállás vonatkozik.

A garancia a termék végfelhasználóhoz történő szállításának napján kezdődik, és a rendszer minden alkatrészére kiterjed, hacsak a jelen fejezet másként nem rendelkezik.

7.2 A jótállás hatálya

A garancia a terméknek a végfelhasználó részére történő átadásától számított két (2) évig érvényes.

A kereskedelmi célokra vagy közintézmények által akár ideiglenesen is használt termékekre nem vonatkozik a 24 hónapos jótállás. Ilyen esetekben 12 hónapos garancia érvényes.

A garanciális igényeket a hiba felfedezésétől számított hat (6) hónapon belül kell benyújtani.

7.3 Jótállás hatálya

A garancia a termék végfelhasználóhoz történő szállításának napjától számított két (2) évig érvényes.

A kereskedelmi célra vagy közintézmények által akár csak ideiglenesen is használt termékekre nem vonatkozik a 24 hónapos garancia. Ilyen esetekben 12 hónapos garancia érvényes.

A garanciális igényeket a hiba felfedezésétől számított hat (6) hónapon belül kell benyújtani.

A hibás alkatrészek javítására vagy cseréjére vonatkozó döntés kizárólag a Boatee hatáskörébe tartozik. A forgalmazók és a kiskereskedők nem jogosultak kötelező érvényű nyilatkozatokat vagy jótállási kötelezettségvállalásokat tenni a Boatee nevében.

A következők nem tartoznak a jótállás hatálya alá:

- Minden alkatrész, amely normál kopásnak és elhasználódásnak van kitéve;

- rutinszerű karbantartás.

A Boatee fenntartja a jogot, hogy a következő esetekben elutasítsa a jótállási igényt:

- a kárigényt nem megfelelően nyújtották be (pl. nem vették fel velünk a kapcsolatot a termék visszaküldése előtt, hiányzik a vásárlást igazoló dokumentum vagy a dokumentáció hiányos);
- a terméket megrongálták vagy módosították;
- a kézikönyvben szereplő biztonsági, használati és karbantartási utasításokat nem tartották be;
- az előírt karbantartási időközöket nem tartották be vagy nem dokumentálták;
- a terméket megváltoztatták, módosították, vagy olyan alkatrészekkel vagy tartozékokkal szerelték fel, amelyeket a Boatee nem hagyott jóvá vagy nem ajánlott;
- a karbantartási vagy javítási munkákat nem hivatalos szervizek végezték, vagy nem eredeti pótalkatrészeket használtak.

7.4 A vásárló jogai

Ez a garancia nem korlátozza vagy helyettesíti a végfelhasználó azon jogait, amelyek a kiskereskedővel kötött adásvételi szerződésből erednek.

7.5 Garanciális eljárás

Az alábbiakban ismertetett jótállási eljárás betartása előfeltétele a jótállási jogok elismerésének.

A garanciális igények gyors és hatékony kezelése érdekében kövesse az alábbi utasításokat:

- Bármilyen panasz esetén kérjük, előzetesen vegye fel a kapcsolatot a Boatee ügyfélszolgálatával. A szerviz szükség esetén megadja Önnek az ügy hivatkozási számát.
- A reklamáció benyújtásakor kérjük, tartsa kéznél a vásárlást igazoló dokumentumot és a kitöltött jótállási jegyet.
- Ha a terméket a Boatee szervizközpontjába küldi, kérjük, gondoskodjon róla, hogy a termék szállításhoz megfelelően, biztonságosan legyen becsomagolva. A szállítás során a nem megfelelő kezelés által okozott károkra a jótállás nem terjed ki.

A garanciális eljárással kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a Boatee-vel az supporto@boatee.it címen.

8. Ártalmatlanítás és környezetvédelem

A Boatee Smart 1.3 motort, annak elektronikus alkatrészeit és akkumulátorait a felhasználás országában hatályos előírásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani.

Az elektromos és elektronikus termékeket és az akkumulátorokat nem szabad a válogatás nélküli háztartási hulladékkal együtt kidobni. Hasznos élettartamuk végén ezeket engedélyezett gyűjtőhelyekre kell vinni, vagy a helyileg kijelölt ártalmatlanítási rendszereken keresztül kell ártalmatlanítani.

A helyes ártalmatlanítással kapcsolatos információkért tekintse meg a helyi előírásokat, vagy vegye fel a kapcsolatot a Boatee forgalmazójával.

9. Szerzői jog

Ezt a kézikönyvet és az abban szereplő összes tartalmat (szöveg, képek, rajzok és egyéb anyagok) szerzői jog védi.

A Boatee előzetes írásbeli engedélye nélkül tilos bármilyen – akár részleges – sokszorosítás, terjesztés vagy felhasználás.

A Boatee fenntartja a jogot, hogy ezt a dokumentumot bármikor, előzetes értesítés nélkül módosítsa.

Mindent megtettünk az itt szereplő információk pontosságának biztosítása érdekében; a Boatee azonban nem vonható felelősségre semmilyen hiba vagy mulasztás esetén.



EU-megfelelőségi nyilatkozat



Modell: Boatee 1.3 Smart motor

Gyártó: Boatee by Cesare Malescia

Via Zerba, 1

22074 Lomazzo (CO)

Adószám: IT04230520134

REA CO-429553

Ezennel kijelentjük, hogy a termék megfelel az alábbi irányelvekben és rendeletekben meghatározott alapvető követelményeknek:

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
-

Ezt a megfelelőségi nyilatkozatot a gyártó kizárólagos felelősségére adják ki.

Aláírva 2026. március 31-én Lomazzóban (CO)

Név és beosztás: Cesare Malescia – tulajdonos

Modell**Boatee 1.3 Smart Motor**

Sorozatszám:

Vásárlás dátuma:

Forgalmazó neve:

**Forgalmazó aláírása
és bélyegzője:**

A garancia a terméknek a végfelhasználó részére történő átadásától számított két (2) évig érvényes. A kereskedelmi célra vagy közintézmények által akár ideiglenesen is használt termékekre nem vonatkozik a 24 hónapos garancia. Ilyen esetekben 12 hónapos garancia érvényes. A garanciális igényeket a hiba felfedezésétől számított hat (6) hónapon belül kell benyújtani. A hibás alkatrészek javítására vagy cseréjére vonatkozó döntés kizárólag a Boatee-t illeti meg.

A forgalmazók és a kiskereskedők nem jogosultak kötelező érvényű nyilatkozatokat vagy jótállási kötelezettségvállalásokat tenni a Boatee nevében.

A következők nem tartoznak a jótállás hatálya alá:

- Minden alkatrész, amely normál kopásnak van kitéve;
- Rutin karbantartás.
- Az akkumulátor (a gyártó garanciája vonatkozik rá)

A Boatee fenntartja a jogot, hogy a következő esetekben elutasítsa a jótállási igényt:

- A kárigényt nem megfelelően nyújtották be (pl. nem vették fel velünk a kapcsolatot a termék visszaküldése előtt, hiányzik a vásárlást igazoló dokumentum, vagy hiányos a dokumentáció);
- A terméket megrongálták vagy módosították;
- A kézikönyvben szereplő biztonsági, használati és karbantartási utasításokat nem tartották be;
- Az előírt karbantartási időközöket nem tartották be, vagy nem dokumentálták;
- A terméket megváltoztatták, módosították, vagy olyan alkatrészekkel vagy tartozékokkal szerelték fel, amelyeket a Boatee nem hagyott jóvá vagy nem ajánlott;
- A karbantartási vagy javítási munkákat nem hivatalos szervizek végezték, vagy nem eredeti pótalkatrészeket használtak.

A garanciális igények gyors és hatékony kezelése érdekében kövesse az alábbi utasításokat:

- Bármilyen igény esetén kérjük, előzetesen vegye fel a kapcsolatot a Boatee ügyfélszolgálatával. A szerviz szükség esetén megadja Önnek az ügy hívkozási számát.
- A kárigény benyújtásakor kérjük, tartsa kéznél a vásárlást igazoló dokumentumot és a kitöltött jótállási jegyet.

- Ha a terméket a Boatee szervizközpontjába küldi, kérjük, gondoskodjon róla, hogy szállításhoz megfelelően, biztonságosan legyen becsomagolva. A szállítás során a nem megfelelő kezelés által okozott károkra a jótállás nem terjed ki.

A garanciális eljárással kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a Boatee-vel az supporto@boatee.it címen.