

BOATEE

SMART 1.3



Uživatelská příručka
v. 1.2

Poděkování

Děkujeme, že jste si vybrali elektrický přívěsný motor Boatee Smart 1.3.

Neustále se snažíme, aby pro vás plavba byla co nejjednodušší a nejpříjemnější.

Naše špičková technologie a robustní, spolehlivá konstrukce jsou jen částí toho, co dělá Boatee Smart 1.3 jedinečným.

Přestože jsme váš nový přívěsný motor navrhli tak, aby byl co nejintuitivnější, doporučujeme vám, abyste si **pečlivě přečetli tuto příručku**, abyste pochopili, jak jej správně a bezpečně používat.

Náš tým neustále pracuje na vylepšování produktů a vývoji nového příslušenství. Neváhejte se podělit o své první dojmy a případné připomínky nebo nápady na vylepšení Boatee.

V případě jakýchkoli dotazů, návrhů nebo dalších otázek nás prosím kontaktujte na adrese:
supporto@boatee.it

Užijte si čas na vodě se svým novým Boatee Smart 1.3!

1. POUŽITÍ TÉTO PŘÍRUČKY

- 1.1 Obecné informace o této příručce
- 1.2 Struktura bezpečnostních upozornění

2. PŘEHLED PRODUKTU

- 2.1 Obsah balení
- 2.2 Identifikace
- 2.3 Schéma a názvy součástí
- 2.4 Technické údaje

3. BEZPEČNOST

- 3.1 Bezpečnostní zařízení
- 3.2 Obecné bezpečnostní pokyny
- 3.3 Zamýšlené použití
- 3.4 Rozumně předvídatelné nesprávné použití
- 3.5 Před použitím
- 3.6 Obecná bezpečnostní upozornění

4. MONTÁŽ

- 4.1 Instalace / výměna vrtule
- 4.2 Montáž motoru na loď
- 4.3 Nastavení vyvážení motoru
- 4.4 Připojení a nabíjení baterie

5. PROVOZ

- 5.1 Nouzové zastavení
- 5.2 Spuštění navigace
- 5.3 Použití dotykové obrazovky
- 5.4 Dopředu / dozadu
- 5.5 Řízení
- 5.6 Nabídka nastavení

6. ÚDRŽBA A SERVIS

- 6.1 Prevence koroze

7. VŠEOBECNÉ ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

- 7.1 Doba trvání a platnost záruky
- 7.2 Rozsah záruky
- 7.3 Rozsah záruky
- 7.4 Práva kupujícího
- 7.5 Záruční postup

8. LIKVIDACE A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

9. AUTORSKÁ PRÁVA

1. Použití této příručky

Používáním tohoto produktu potvrzujete, že jste si přečetli a plně porozuměli veškerému obsahu této příručky.

Společnost Boatee nenese žádnou odpovědnost za škody nebo zranění způsobené jednáním, které je v rozporu s touto příručkou.

Vzhledem k neustálé optimalizaci našich produktů si společnost Boatee vyhrazuje právo upravit obsah popsany v této příručce bez předchozího upozornění.

Společnost Boatee si rovněž vyhrazuje všechna práva duševního a průmyslového vlastnictví.

Tato příručka podléhá aktualizacím.

Nejnovější verzi této příručky najdete na našem webu www.boatee.it.

1.1 Obecné informace o příručce

Tato příručka popisuje všechny klíčové funkce Boatee Smart 1.3

Příručka obsahuje:

- Informace o instalaci, provozu a vlastnostech motoru.
- Poznámky k potenciálním nebezpečím, jejich důsledkům a opatřením k jejich prevenci.
- Podrobné informace o provádění všech funkcí po celou dobu životnosti Boatee Smart 1.3

Pečlivým dodržováním tohoto návodu můžete:

- Vyhnout se nebezpečím.
- Snížit náklady na opravy a prostoje.
- Zvýšit spolehlivost a životnost motoru.

1.2 Struktura bezpečnostních upozornění

Bezpečnostní varování v této příručce jsou znázorněna standardizovanými obrázky a symboly.

Musíte dodržovat pokyny v této příručce.

Popsané třídy nebezpečnosti se používají v závislosti na pravděpodobnosti výskytu nebezpečí a závažnosti následků.

Bezpečnostní varování

NEBEZPEČÍ!

Bezprostřední nebezpečí s vysokým rizikem.

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění, pokud se riziku nevyhnete.

POZOR!

Možné nebezpečí se středním rizikem.

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění, pokud se riziku nevyhnete.

POZOR!

Nebezpečí s nízkým rizikem.

Důsledky mohou zahrnovat lehké nebo středně těžké fyzické zranění, pokud se riziku nevyhnete.

Poznámky

POZNÁMKA

Důležité poznámky, které je třeba přísně dodržovat.

Tipy pro uživatele a další obzvláště užitečné informace.

2. Přehled produktu

Boatee Smart 1.3 je inovativní elektrický přívěsný motor vybavený dotykovým displejem a externí baterií. Je navržen tak, aby maximalizoval účinnost a zjednodušil používání.

Díky lehkému a kompaktnímu designu se intuitivně používá, snadno se přepravuje a skladuje.

2.1 Obsah balení

Po otevření balení zkontrolujte, zda jsou přítomny všechny níže uvedené součásti. Pokud některá součást chybí nebo je vadná, obraťte se na zákaznický servis nebo na autorizovaného prodejce.

Motor Boatee Smart 1.3	1	Motor včetně držáku
Bezpečnostní uvolňovací mechanismus	1	Magnetické uvolnění s plovoucím řemínkem na zápěstí
Vrtule	1	3listá vrtule
Samosvorná matice M8	2	Matice hřídele vrtule
Ocelový kolík	2	Zajišťovací čep vrtule
Anoda	1	Obětní anoda pro hřídel vrtule
Nabíječka baterií	1	Nabíječka vhodná pro baterii vybranou v době nákupu

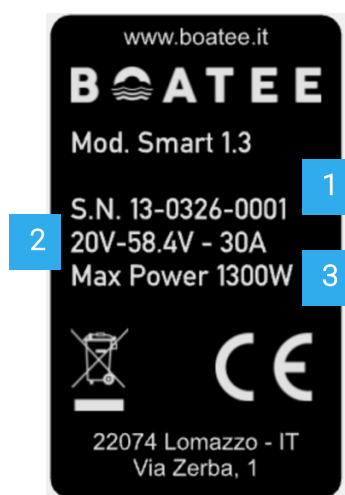
Návod k použití	1
-----------------	---

Vodotěsné pouzdro na baterii	1
------------------------------	---

Adaptér externí baterie	1
-------------------------	---

2.2 Identifikace

Štítek s identifikačními údaji produktu a sériovým číslem najdete na boční straně držáku motoru.

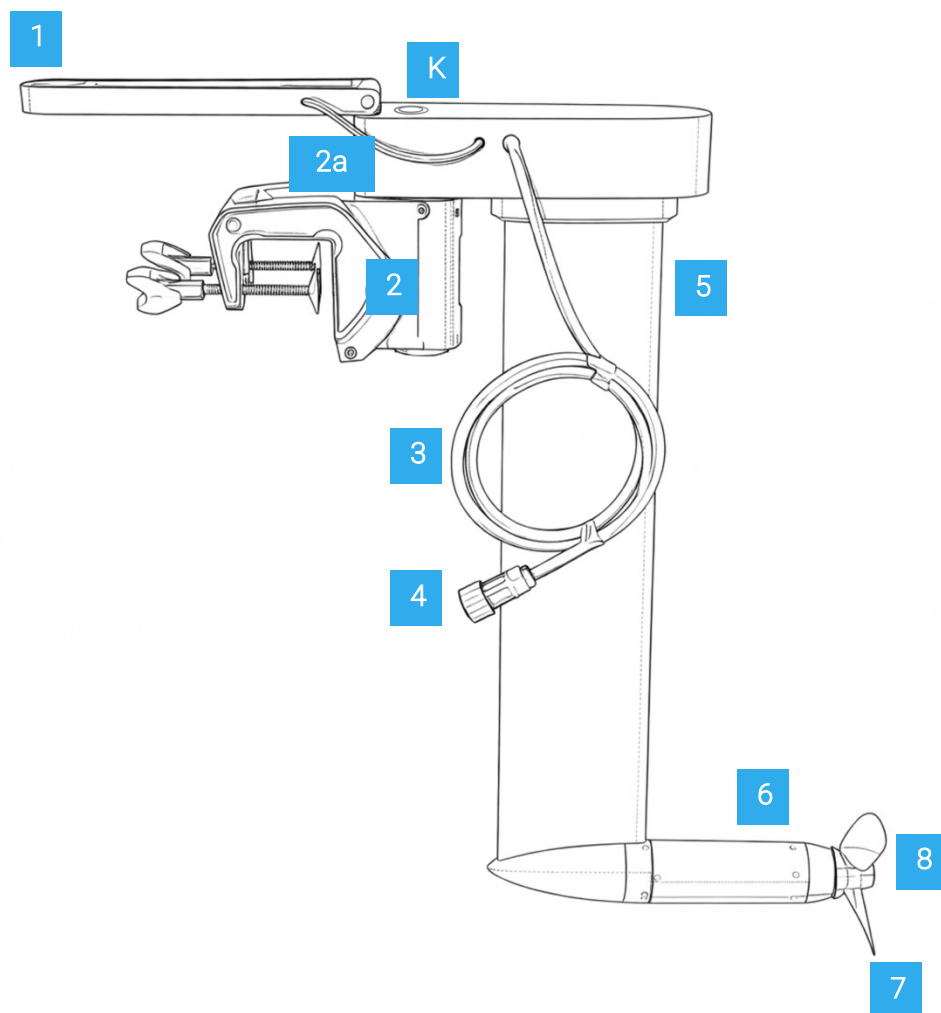


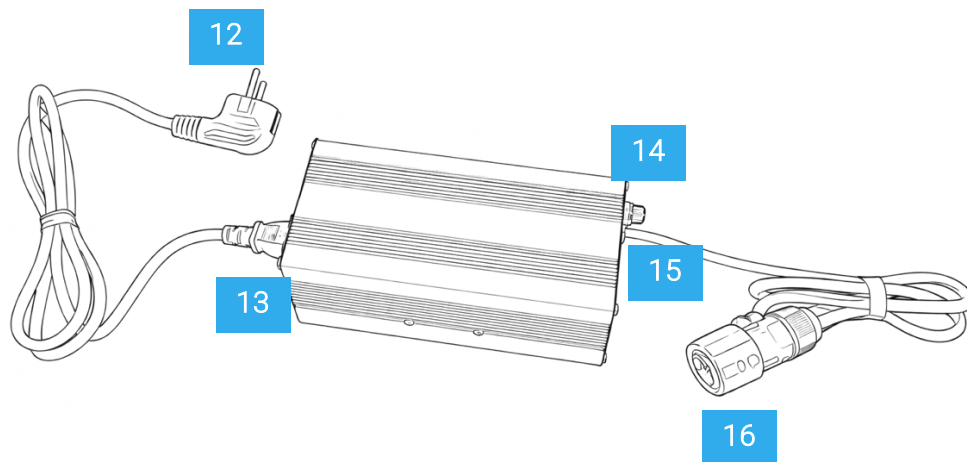
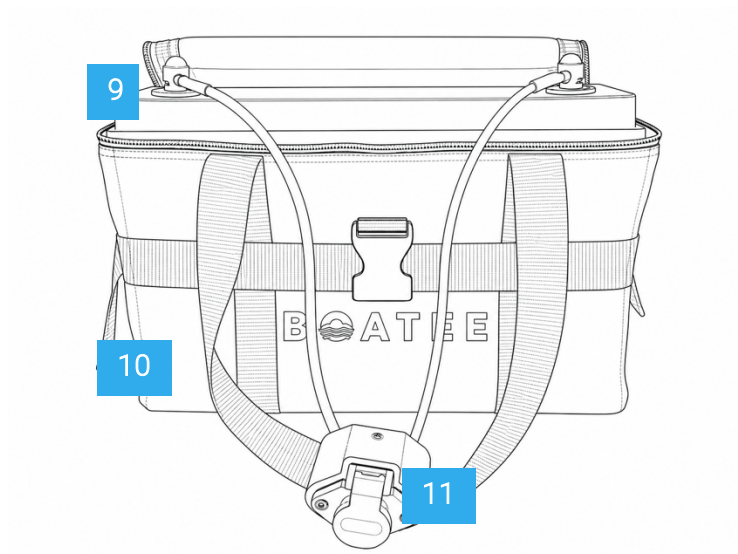
1. Identifikační sériové číslo motoru
2. Provozní napětí a proud
3. Maximální výkon

POZNÁMKA

V případě jakýchkoli dotazů týkajících se záruky nebo poprodejního servisu budete muset uvést sériové číslo.

2.3 Schéma a názvy součástí





Motor:

1. Dotykový displej
2. Držák – 2. páčka pro vyvážení
3. Napájecí kabel
4. Konektor
5. Hřídel
6. Kryt motoru
7. Vrtule
8. Upínací matice vrtule a obětní anoda
- K. Poloha nouzového vypínače

Baterie:

9. Baterie (není součástí balení)
10. Vodotěsné pouzdro na baterii
11. Konektor adaptéru baterie

Nabíječka baterie:

12. AC zástrčka
13. Tlačítko ZAP/VYP
14. Pojistka
15. Stavová LED dioda
16. Konektor

2.4 Technické specifikace

Motor

Příkon	1300 W
Typ motoru	Bezkartáčový stejnosměrný
Minimální napětí	10 V
Maximální napětí	58,4 V
Hmotnost přívěsného motoru (s držákem)	~7 kg
Délka hřídele	48 cm
Maximální rychlost vrtule (teoretická)	5256 ot./min
Typ ovládání	Dotykové
Kormidlo	Kormidlo
Naklonění	Ruční (8 kroků)

Vyvážení	Ruční (8 kroků)
Zpětný chod	Ano
Celkové rozměry (V x Š x H)	60 x 78 x 15 cm

3. Bezpečnost

Boatee Smart 1.3 byl navržen a vyroben s maximální péčí a zvláštním důrazem na pohodlí, snadné použití a bezpečnost a před odesláním byl důkladně testován.

V případě neúmyslného použití motoru nebo baterie však může dojít k ohrožení uživatele nebo třetích osob a k značným věcným škodám.

3.1 Bezpečnostní zařízení

Magnetický nouzový vypínač	Způsobí vypnutí elektronického systému motoru. Vrtule se poté zastaví.
Elektronická ochrana proti nekontrolovanému spuštění	Zabraňuje nekontrolovanému spuštění vrtule. Pro zahájení plavby musí být volič převodovky nejprve v neutrální poloze.
Elektronická nadproudová ochrana	Zabraňuje překročení maximálního provozního proudu motoru.
Ochrana proti přehřátí	Automatické snížení výkonu v případě přehřátí motoru nebo elektronického řídicího systému.

3.2 Obecné bezpečnostní pokyny

POZNÁMKA

Před použitím motoru nebo baterie si přečtěte bezpečnostní pokyny a varování obsažená v této příručce a důsledně je dodržujte.

- Nedodržení těchto pokynů může mít za následek zranění osob nebo poškození majetku.

- Společnost Boatee nenese žádnou odpovědnost za škody způsobené jednáním v rozporu s touto příručkou.

Na určité operace se mohou vztahovat zvláštní bezpečnostní předpisy. Příslušné bezpečnostní pokyny a varování jsou uvedeny v příslušných částech příručky.

Musíte také dodržovat platné místní předpisy týkající se bezpečnosti a prevence nehod.

3.3 Zamýšlené použití

Boatee Smart 1.3 je plně elektrický pohonný systém pro plavidla určený pro použití ve sladké nebo slané vodě. Voda musí být dostatečně hluboká a bez chemikálií.

Zamýšlené použití zahrnuje také:

- Upevnění motoru k určeným montážním bodům a dodržování stanovených utahovacích momentů a maximální přípustné hmotnosti plavidla.
- Dodržování všech pokynů v této příručce.
- Dodržování intervalů údržby a servisu a obecná péče o motor.
- Výhradní použití originálních náhradních dílů.

3.4 Rozumně předvídatelné nesprávné použití

Jakékoli jiné použití, než je definováno v části 5.3 „Zamýšlené použití“, nebo které se od něj odchyluje, je třeba považovat za nesprávné.

Odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím nese výhradně provozovatel; výrobce naopak nepřijímá žádnou odpovědnost.

Za nevyhovující se dále považuje následující:

- Provoz vrtule mimo vodu.
- Provoz ve vodě obsahující chemikálie nebo tam, kde je hloubka vody nedostatečná.
- Použití Boatee Smart 1.3 na jiných vozidlech než na plavidlech.
- Použití Boatee Smart 1.3 s bateriemi třetích stran, které nejsou uvedeny v oficiálním seznamu dostupném na webových stránkách www.boatee.it
- Jakákoli úprava výrobku nebo jakékoli jeho části.

3.5 Před použitím

VAROVÁNÍ!

Nebezpečí smrti v důsledku neschopnosti manévrovat s lodí!

Důsledky mohou zahrnovat vážné zranění nebo smrt.

- Před vyplutím se seznámte se zamýšlenou oblastí plavby a zkontrolujte předpověď počasí a stav moře.
- V závislosti na velikosti lodi se ujistěte, že máte připravené standardní bezpečnostní vybavení (kotvy, pádla, komunikační zařízení a v případě potřeby pomocný motor).
- Před vyplutím zkontrolujte, zda motor a baterie nevykazují žádné viditelné mechanické poškození.
- Plavte pouze tehdy, když je systém v bezvadném provozním stavu.

Lod' Boatee Smart 1.3 smí obsluhovat pouze kvalifikované osoby, které jsou fyzicky a duševně způsobilé.

Dodržujte příslušné platné vnitrostátní předpisy.

- Provozovatel lodi odpovídá za bezpečnost osob na palubě a za všechna plavidla a osoby v okolí. Proto přísně dodržujte základní pravidla chování při provozu lodí a pečlivě si přečtěte tento návod.
- Zvláštní opatrnost je třeba věnovat, když jsou lidé ve vodě, a to i při plavbě nízkou rychlostí.
- Dodržujte pokyny výrobce lodi týkající se povoleného výkonu motoru. Nepřekračujte stanovené limity zatížení a výkonu.
- Před každou plavbou zkontrolujte stav a všechny funkce plavidla Boatee Smart 1.3 (včetně) při nízkém výkonu před každou cestou.
- Seznamte se se všemi ovládacími prvky motoru. V nouzové situaci je obzvláště důležité umět motor rychle zastavit.
- Okamžitě zastavte motor, pokud někdo spadne do vody.
- Postupujte podle pokynů výrobce baterie a pokynů uvedených v uživatelské příručce ohledně správného nabíjení.
- Používejte pouze baterie uvedené v oficiálním seznamu dostupném na webových stránkách www.boatee.it a dodanou nabíječku baterií.

- Nikdy nepoužívejte baterie, které nejsou kompatibilní s motorem. V případě pochybností se obraťte na místního prodejce nebo kontaktujte společnost Boatee na adrese supporto@boatee.it.
- Pokud baterii nepoužíváte, odpojte ji od motoru.
- Před připojením baterie zkontrolujte, zda je kabel v dobrém stavu, a vyčistěte kontakty na baterii i na připojovacím kabelu.
- Baterie a motor nesmí přijít do styku s rozpouštědly, jako jsou ředidla, alkohol, olej, inhibitory rzi nebo agresivní prostředky na čištění povrchů, jako jsou detergenty.
- Nevystavujte baterii mechanickému nárazu.
- Neotevírejte kryt baterie.
- Chraňte baterii před mechanickým poškozením. Pokud je kryt poškozen, baterii znovu nepoužívejte ani nedobíjejte.
- Nenabíjejte baterii déle, než je nutné.
- Baterii vždy dobíjejte pod dohledem dospělé osoby a na nehořlavém povrchu nehořlavém povrchu.
- Motor a baterii uchovávejte mimo dosah dětí.
- Baterii neskladujte na místech, kde je vystavena dešti. Vysoké teploty a vysoká vlhkost mohou ohrozit odolnost izolace a způsobit samovybíjení a korozi.
- Po použití nenechávejte baterii vystavenou slunci, abyste zabránili přehřátí a následnému poškození článků.
- Při použití jiné metody pohonu (tažení lodí, plachtění nebo jiné motory) musí být motor odstraněn nebo zvednut, aby nedošlo k poškození elektroniky.
- Neprovozujte motor mimo vodu. Těsnicí kroužky hřídele se mohou přehřát a poškodit, což způsobí nevratné poškození motoru.

POZNÁMKA

Baterie jsou klasifikovány jako nebezpečné zboží třídy 9 podle OSN. Přeprava kurýrem musí být provedena ve speciálním obalu. Soukromá přeprava není ovlivněna. Při soukromé přepravě dbejte na to, aby nedošlo k poškození krytu baterie.

Upozorňujeme, že od roku 2009 **nelze na osobních letech přepravovat jako zavazadlo lithiové baterie s kapacitou > 100 Wh**. Baterie motoru tento limit překračuje. Pro další informace kontaktujte leteckou společnost.

3.6 Obecná bezpečnostní upozornění

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí usmrcení elektrickým proudem!

Kontakt s neizolovanými nebo poškozenými částmi může způsobit smrt nebo vážné zranění.

- Nepoužívejte poškozené nabíječky.
- Neprovádějte žádné neoprávněné opravy motoru nebo baterie.
- Nikdy se nedotýkejte odizolovaných nebo přetržených kabelů nebo součástí, které jsou zjevně vadné.
- Pokud zjistíte závadu, okamžitě odpojte baterii a nedotýkejte se žádných kovových částí.
- Zajistěte, aby elektronické součásti nepřišly do styku s vodou.
- Vyvarujte se působení nadměrné mechanické síly na baterii a kabely motoru.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí výbuchu v důsledku nahromadění plynu!

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění.

- Pokud je motor nebo baterie náhodně ponořena do vody, obraťte se na podporu společnosti Boatee a nepokoušejte se je vytáhnout.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí usmrcení v důsledku požáru!

- Použití jiných nabíječek může způsobit požár. Používejte pouze napájecí zdroj dodávaný společností Boatee a po dosažení plného nabití odpojte baterii.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí usmrcení v důsledku požáru lithia!

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění.

- Voda není vhodná k hašení požárů lithia; pokud je to možné, uhasťte požár pomocí vhodných hasicích prostředků.
- Použijte vodu k ochlazení baterie a zabránění šíření požáru.
- Umístěte baterii do polohy, kde může způsobit co nejmenší škodu.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí smrti v důsledku elektromagnetického záření!

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění.

- Osoby s kardiostimulátorem musí dodržovat minimální vzdálenost 50 cm od motoru a magnetického čipu nouzového zastavení.

VAROVÁNÍ!

Nebezpečí úmrtí v důsledku neschopnosti manévrovat s lodí!

Důsledky mohou zahrnovat vážné zranění nebo smrt.

- Před vyplutím se informujte o zamýšlené oblasti plavby a zkontrolujte předpověď počasí a stav moře.
- V závislosti na velikosti lodi mějte připraveno standardní bezpečnostní vybavení (kotvy, pádla, komunikační zařízení a v případě potřeby pomocný motor).
- Před vyplutím zkontrolujte, zda motor a baterie nevykazují žádné viditelné mechanické poškození.
- Plavte se pouze tehdy, když je systém v bezvadném provozním stavu.

VAROVÁNÍ!

Mechanické nebezpečí od rotujících částí!

Důsledkem může být vážné zranění nebo smrt.

- V blízkosti hnacího hřídele nebo vrtule nenoste volné oblečení ani šperky. Dlouhé rozpuštěné vlasy musí být svázané dozadu.
- Vždy vypněte motor, pokud se v bezprostřední blízkosti vrtule nacházejí lidé.
- Před prováděním údržby nebo čištění motoru vždy odpojte baterii.

- Vrtuli používejte pouze pod vodou.

VAROVÁNÍ!

Nebezpečí smrti v důsledku nadhodnocení zbývajících životnosti baterie!

Důsledkem může být vážné zranění nebo smrt.

- Před vyplutím se seznámte s navigační oblastí a povětrnostními a mořskými podmínkami, protože dosah zobrazený palubním počítačem se může za nepříznivých povětrnostních podmínek velmi rychle zkrátit.
- Ponechte si dostatečnou rezervu pro pokrytí požadovaného dojezdu.

POZOR!

Nebezpečí popálení v důsledku horkých povrchů nebo kapalin!

Důsledky mohou zahrnovat lehké nebo středně těžké fyzické zranění.

- Používejte vhodné osobní ochranné prostředky.
- Nedotýkejte se součástí pohonu ani baterií bezprostředně po použití.
- Před prováděním prací v bezprostřední blízkosti nechte motor a baterie vychladnout.

POZOR!

Nebezpečí rozdrčení v důsledku naklonění motoru!

To může mít za následek lehké až středně těžké fyzické zranění.

- Při naklápění motoru se ujistěte, že v okolí nikdo nestojí.
- Při naklápění motoru dbejte na to, abyste nedali ruce do mechanických částí.

POZOR!

Vzácné riziko úniku plynu z elektrolytu baterie!

To může mít za následek mírné až středně závažné poškození zdraví.

- Zabraňte kontaktu s pokožkou a nevdechujte výpary.
- Postižené místo okamžitě omyjte velkým množstvím čisté vody.
- Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

4. Montáž

Váš Boatee Smart 1.3 jsme navrhli tak, aby byl připraven k použití hned od začátku, a montáž jsme omezili na minimum. Motor a jeho hlavní součásti jsou dodávány plně smontované, aby byla zajištěna maximální jednoduchost. Stačí namontovat vrtuli a připojit baterii.

4.1 Montáž/výměna vrtule

VAROVÁNÍ!

Mechanické nebezpečí od rotujících částí!

Následkem může být vážné zranění nebo smrt.

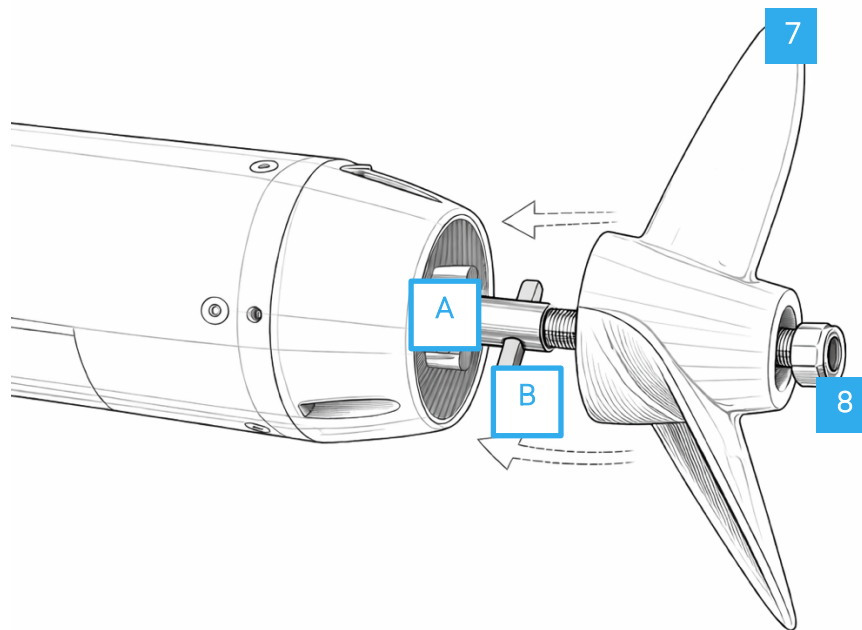
- V blízkosti hnacího hřídele nebo vrtule nenoste volné oblečení ani šperky. Dlouhé rozpuštěné vlasy musí být svázané dozadu.
- Vždy vypněte motor, pokud se v bezprostřední blízkosti vrtule nacházejí lidé.
- Před prováděním údržby nebo čištění motoru vždy odpojte baterii.
- Vrtuli používejte pouze pod vodou.

POZOR!

Nebezpečí zranění vrtulí!

Může dojít k pořezání.

- Používejte ochranné rukavice



- Odstraňte magnetický nouzový vypínač.
- Odpojte kabel mezi motorem a baterií.

Demontáž vrtule:

- Odšroubujte vrtuli (8, pokud je namontována) pomocí vhodného klíče.
- Odšroubujte šestihrannou matici (8) pomocí vhodného nástrčného klíče.
- Oddělte vrtuli (7) od hřídele vrtule (A).
- Vyjměte válcový čep (B) a dbejte na to, abyste jej neztratili.

Montáž vrtule:

- Vložte válcový čep (B) tak, aby byl vycentrován na hnacím hřídeli (A).
- Nasadte vrtuli (7) na hnací hřídel, dokud se nezastaví.

- Ujistěte se, že je válcový čep (B) správně zarovnan a zcela usazen v drážce vrtule.
- Ručně utáhněte šestihrannou matici (8) (13 Nm).
- Zašroubujte anodu (8, pokud je namontována) pomocí nástrčného klíče vhodné velikosti.

4.2 Montáž motoru na loď



POZOR!

Nebezpečí rozdrčení v důsledku naklonění motoru!

To může mít za následek lehké až středně těžké fyzické zranění.

- Při naklápění motoru se ujistěte, že v jeho blízkosti nikdo nestojí.
- Při naklápění motoru dbejte na to, abyste nedali ruce do mechanických částí.

POZNÁMKA

Při montáži přívěsného motoru se ujistěte, že jste ve stabilní poloze.

- Umístěte přívěsný motor na záď lodi.
- Zajistěte přívěsný motor pomocí dvou napínáků držáku (2) a pevně utáhněte šrouby.
- Zkontrolujte, zda je přívěsný motor bezpečně umístěn.

4.3 Nastavení sklonu motoru

Nastavením sklonu můžete dosáhnout optimální polohy motoru vzhledem k vodní hladině.

Chcete-li nastavit motor do optimální polohy vzhledem k vodní hladině, postupujte následovně:

- Zatlačte páku (2.a) směrem dolů.
- Nakloňte motor do požadovaného úhlu a držte páku (2.a) stlačenou dolů.
- Uvolněte páku a posuňte motor mírně nahoru nebo dolů, dokud nezapadne do požadovaného úhlu.

4.4 Připojení a nabíjení baterie

NEBEZPEČÍ!

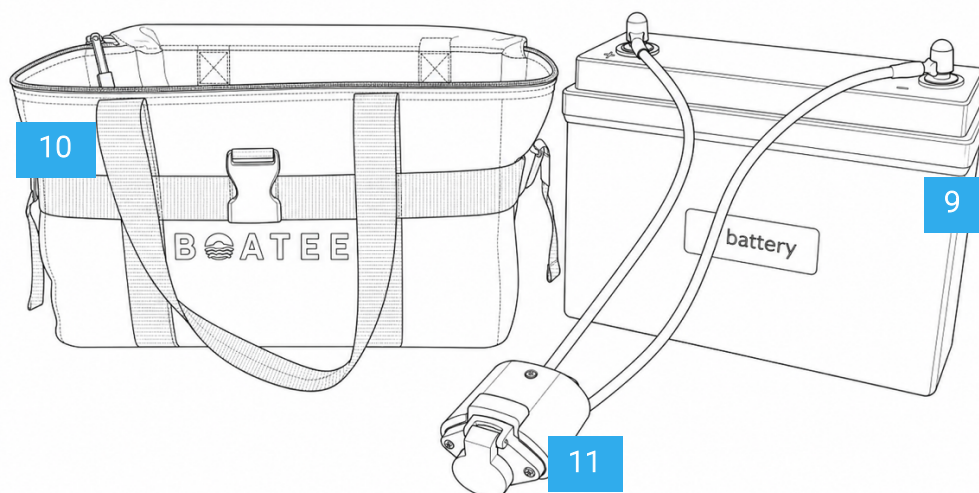
Nebezpečí úmrtí v důsledku úrazu elektrickým proudem!

Kontakt s neizolovanými nebo poškozenými částmi může způsobit smrt nebo vážné zranění.

- Používejte pouze dodanou nabíječku.
- Nepoužívejte poškozené nabíječky.
- Neprovádějte žádné neoprávněné opravy motoru nebo baterie.
- Nikdy se nedotýkejte odizolovaných nebo přetržených kabelů nebo součástí, které jsou zjevně vadné.
- V případě zjištění závady okamžitě odpojte baterii a nedotýkejte se žádných kovových částí.
- Zajistěte, aby elektronické součásti nepřišly do styku s vodou.
- Vyvarujte se působení nadměrné mechanické síly na baterii a kabely motoru.

POZNÁMKA

- Baterie musí být umístěna na rovném a suchém povrchu.
- Nenechávejte baterii na přímém slunci.
- Nenechávejte baterii připojenou, když motor nepoužíváte.
- Dávejte pozor, abyste nepoškodili připojovací kabel mezi motorem a baterií.
- Při připojování baterie nepoužívejte nadměrnou sílu, aby nedošlo k deformaci svorek.
- Pokud proces nabíjení neprobíhá, musí ochranný kryt na připojení baterie zůstat zavřený
- Baterie a napájecí zdroj nesmí být během nabíjení zakryty.



Připojení baterie:

- Ujistěte se, že je magnetický nouzový vypínač odpojen a umístěn nejméně 30 cm od motoru.
- Připojte adaptér (11) k baterii (9). **Dbejte na dodržení polarity.** Červený kabel připojte ke kladnému pólu baterie, černý kabel připojte k zápornému pólu baterie. Ujistěte se, že jsou připojení bezpečná.
- Vložte baterii (9) do vodotěsného vaku (10).
- Zasuňte konektor kabelu motoru (4) do odpovídající zásuvky na dodaném adaptéru baterie (11).
- Zásuvka na adaptéru (11) je vybavena automatickým krytem, který zabraňuje hromadění nečistot a prachu. Před vložením kabelu motoru kryt otevřete.
- Jemně zatlačte, dokud nebude konektor (4) bezpečně zajištěn na svém místě.
- Před opětovným připojením magnetického čipu k motoru se ujistěte, že je konektor bezpečně upevněn.

Odpojení baterie:

- Ujistěte se, že je magnetický nouzový vypínač odpojen a umístěn nejméně 30 cm od motoru.

- Otočte modrý kroužek na konektoru kabelu motoru (4) ve směru uvolnění, jak je uvedeno na samotném konektoru.
- Odpojte konektor kabelu motoru (4) z odpovídající zásuvky na adaptéru baterie (11).

Nabíjení baterie:

- **Používejte pouze dodanou nabíječku.**
- Zasuňte konektor kabelu nabíječky (16) do příslušné zásuvky na adaptéru baterie (11).
- Zásuvka na baterii (11) je vybavena automatickým krytem, který zabraňuje hromadění nečistot a prachu. Před zasunutím kabelu nabíječky kryt otevřete.
- Lehce zatlačte, dokud nebude konektor (16) pevně zajištěn na svém místě.
- Připojte nabíječku do sítě pomocí zástrčky AC (12).
- Po dosažení maximální úrovně nabití se nabíjení automaticky zastaví.
- Odpojte nabíječku a zavřete ochrannou klapku. Po dokončení nabíjení nenechávejte baterii připojenou k nabíječce.

5. Provoz

Boatee 1.3 byl navržen tak, aby zajistil maximální pohodlí při používání. Klíčovým prvkem tohoto designu je magnetický nouzový vypínač, který plní důležitou bezpečnostní funkci. V případě pádu do vody okamžitě zastaví motor. Z tohoto důvodu se před vyplutím ujistěte, že je vždy připevněn k zápestí nebo záchranné vestě.

VAROVÁNÍ!

Nebezpečí smrti v důsledku neschopnosti manévrovat s lodí!

Důsledky mohou zahrnovat vážné zranění nebo smrt.

- Před vyplutím se seznámte se zamýšlenou oblastí plavby a zkontrolujte předpověď počasí a stav moře.
- V závislosti na velikosti lodi mějte připraveno standardní bezpečnostní vybavení (kotvy, vesla, komunikační prostředky a v případě potřeby pomocný motor).
- Před vyplutím zkontrolujte, zda motor a baterie nevykazují žádné viditelné mechanické poškození.
- Plavte se pouze tehdy, když je systém v bezvadném provozním stavu.

VAROVÁNÍ!

Nebezpečí smrti v důsledku nadhodnocení zbývajícího dojezdu!

Důsledkem může být vážné zranění nebo smrt.

- Před vyplutím se seznámte s oblastí plavby a povětrnostními a mořskými podmínkami, protože dojezd zobrazený palubním počítačem se může v případě nepříznivých povětrnostních podmínek velmi rychle zkrátit.
- Ponechte si dostatečnou rezervu pro pokrytí požadovaného dojezdu.

POZNÁMKA

Po použití vždy zvedněte motor z vody jeho nakloněním nebo vyjmutím ze zádového rámu a uložte baterii na suché místo mimo přímé sluneční světlo.

5.1 Nouzové zastavení

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí smrti, pokud není aktivováno nouzové zastavení!

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění.

- Připevněte lanko nouzového zastavení k zápěstí nebo záchranné vestě.

NEBEZPEČÍ!

Nebezpečí úmrtí v důsledku elektromagnetického záření!

Důsledkem může být smrt nebo vážné fyzické zranění.

- Osoby s kardiostimulátorem musí dodržovat minimální vzdálenost 50 cm od motoru a magnetického čipu nouzového zastavení.

POZNÁMKA

- Před každým spuštěním zkontrolujte, zda nouzové zastavení funguje správně.
- V případě nouze okamžitě aktivujte nouzové zastavení.

Chcete-li v nouzové situaci zastavit motor, můžete:

- Přesunout volič převodového stupně do polohy N (neutrál) pomocí ovládacích prvků (+) a (-) na dotykové obrazovce nebo klepnutím na ukazatel rychlosti ve středu obrazovky (E).
- Vytáhněte magnetický nouzový vypínač (kill switch) (K) zatažením za lanko.

Pouze v případě, že magnetický nouzový vypínač nefunguje, odpojte kabel připojený přímo k baterii.

5.2 Zahájení cesty

POZNÁMKA

- V případě viditelného poškození součástí nebo kabelů nesmí být motor nastartován.
- Ujistěte se, že všichni na palubě mají záchrannou vestu a že jsou dodržovány všechny bezpečnostní předpisy pro plavbu.
- Před odjezdem si připněte lanko nouzového zastavení na zápěstí nebo na záchrannou vestu.
- Během cesty neustále a pečlivě kontrolujte úroveň nabití baterie a v případě potřeby upravte rychlost.

POZNÁMKA

- V mělké vodě nebo v blízkosti plavců odstraňte magnetický nouzový vypínač, abyste zabránili náhodnému spuštění motoru.

Motor se spustí automaticky, když je magnetický nouzový vypínač umístěn v určené poloze (K).

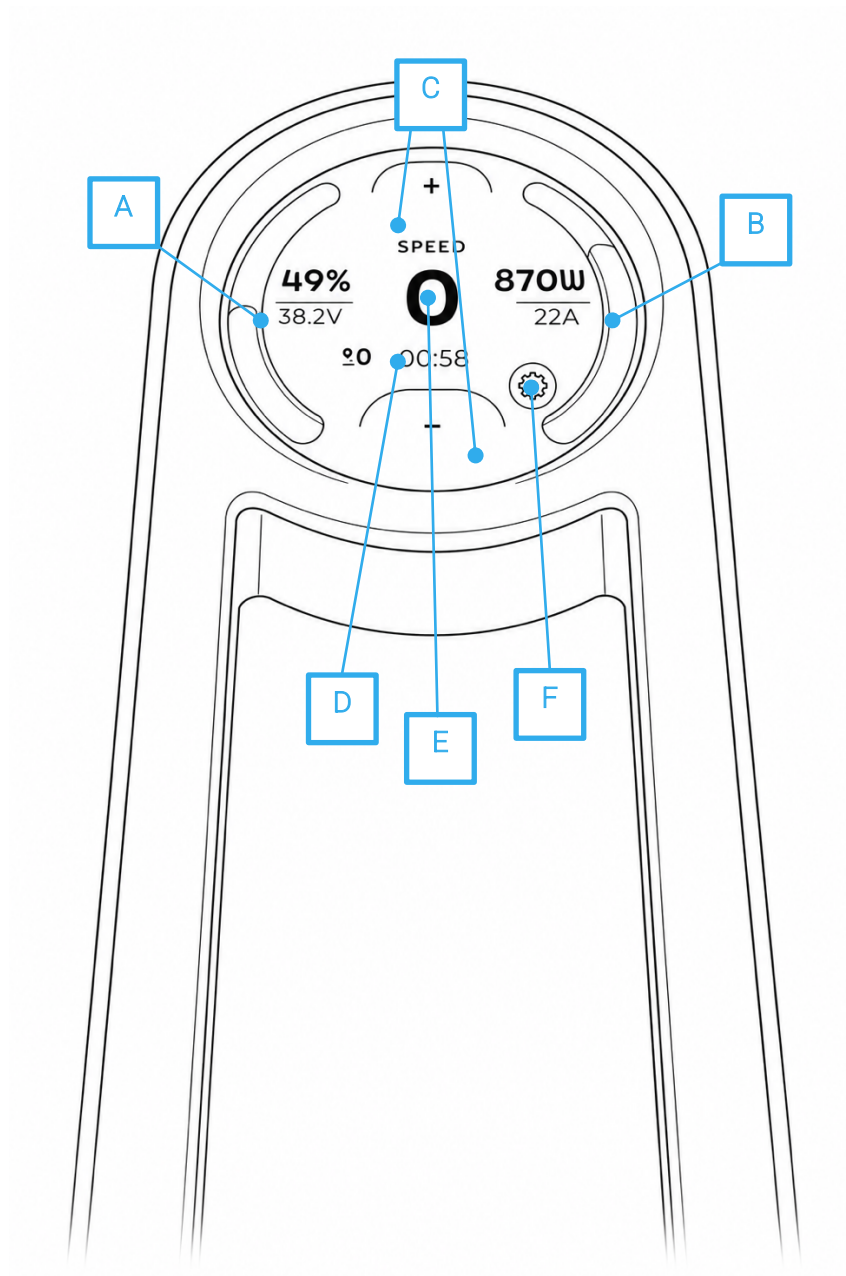
- Zajistěte, aby byla baterie správně připojena k motoru podle pokynů v části 4.4.
- Připojte magnetický nouzový vypínač.
- Počkejte několik okamžiků, dokud se nerozsvítí displej na kormidlové páce.
- Motor nyní běží a je připraven k plavbě. Rychlostní stupeň je v poloze N (neutrál).

5.3 Použití dotykové obrazovky

Boatee Smart 1.3 je vybaven dotykovým displejem umístěným na ovládací tyči. Na obrazovce se zobrazují důležité navigační údaje a umožňuje vám přesně nastavit výkon motoru.

POZNÁMKA

- Dotykovou obrazovku vždy před a po každém použití očistěte hadříkem z mikrovlákna. Vyvarujte se hromadění vody nebo nečistot.
- Před čištěním displeje odstraňte magnetický nouzový vypínač, abyste zabránili náhodné aktivaci motoru.



Displej:

- A. Indikátor stavu baterie
 - a. Procento nabití
 - b. Napětí
- B. Indikátor okamžitého výkonu
 - a. Výkon
 - b. Proud
- C. Ovládací tlačítka
- D. Zbývajících dojezd
- E. Indikátor jízdy
- F. Nabídka nastavení

5.4 Jízda vpřed / vzad

Ovládání Boatee Smart 1.3 je jednoduché a intuitivní. Motor nabízí 10 rychlostí pro jízdu vpřed a 5 rychlostí pro jízdu vzad.

Při spuštění je motor vždy v poloze **N** (neutrál).

Zrychlení:

- Stiskněte **tlačítko „+“** v horní části displeje pro pohyb vpřed. Každým stisknutím se zvýší rychlost.

Zpomalení/zastavení:

- Stiskněte **tlačítko „-“** v dolní části displeje pro snížení rychlosti, dokud se motor nevrátí do polohy **N** (neutrál).
- Chcete-li motor okamžitě zastavit, stiskněte ukazatel rychlosti ve středu obrazovky (E).

Zařazení zpětného chodu:

- Z **polohy N** (neutrál) stiskněte **tlačítko „-“** pro zařazení zpětného chodu. Každým dalším stisknutím se zvýší rychlost zpátečky.

5.5 Řízení

Chcete-li změnit směr plavby, pevně uchopte kormidlo a otočte jím opačným směrem, než kam chcete, aby se pohyboval před lodi.

Otočení doleva:

- Otočte kormidlo na pravobok.

Otočení doprava:

- Otočte kormidlo do levoboku.

Chcete-li plout přímo vpřed:

- Držte kormidlo rovně.

POZNÁMKA

- Během plavby vždy držte kormidlo pevně.
- Náhlá vlna nebo kontakt s plovoucími předměty nebo mořským dnem může způsobit, že motor náhle změní směr.

5.6 Nabídka Nastavení

Pomocí tlačítka Nastavení (F) můžete:

- Nastavit napětí baterie.
- Nastavit jmenovitou kapacitu baterie.
- Otočit displej do požadované polohy, a to až o 360°.

POZNÁMKA

- Správné nastavení napětí a jmenovité kapacity baterie je nezbytné pro spolehlivost odhadu zbývajícího dojezdu.
- Nesprávné nastavení může vést k nepřesnému zobrazení zbývajícího dojezdu na baterii.

Pokud si nejste jisti, jaké hodnoty zadat, obraťte se na svého prodejce nebo přímo na společnost Boatee na adrese supporto@boatee.it.

6. Údržba a servis

Údržba vašeho Boatee Smart 1.3 byla omezena na minimum, aby byla zajištěna maximální jednoduchost. Nejdůležitějším krokem je opláchnout všechny ponořené části čistou vodou ihned po každém použití.

To je nezbytné pro zachování motoru v průběhu času, zejména po použití ve slané vodě.

Povrchy motoru lze čistit běžnými čisticími prostředky pro domácnost. Na plastové nebo hliníkové díly nepoužívejte agresivní čisticí prostředky.

Každé dva měsíce postříkejte všechny elektronické kontakty vhodným čističem kontaktů.

POZNÁMKA

Údržbářské práce smí provádět pouze specializovaný a kvalifikovaný personál. Kontaktujte podporu společnosti Boatee nebo autorizovaného partnera.

- Před provedením údržby a/nebo čištění je třeba odpojit magnetický čip nouzového zastavení a baterii

6.1 Prevence koroze

Pro minimalizaci účinků galvanické koroze proveďte následující opatření:

- Motor skladujte pouze na suchém místě.
- Pravidelně udržujte kabelové spoje pomocí vhodného kontaktního spreje (např. Wetprotect).
- Pravidelně mažte závity křídlových matic držáku.
- Po použití ve slané vodě motor opláchněte čistou vodou.
- Pokud je motor používán ve slané vodě, musí být použity zinkové anody.

Anoda musí být po každém použití vizuálně zkontrolována. Pokud anoda vykazuje známky nadměrné koroze, musí být vyměněna. V každém případě se doporučuje vyměnit anodu po

každých 12 měsících používání.

POZNÁMKA

Pro informace o náhradních dílech a jejich instalaci kontaktujte
zákaznický servis Boatee nebo autorizovaného partnera.

7. Všeobecné záruční podmínky

Boatee Smart 1.3 je navržen tak, aby nabízel spolehlivost a dlouhou životnost. V případě jakýchkoli problémů se na příslušnou záruku vztahují následující podmínky.

7.1 Doba trvání a platnost záruky

Na motor Boatee Smart 1.3 se vztahuje 24měsíční zákonná záruka.

Záruka začíná dnem dodání produktu koncovému zákazníkovi a vztahuje se na všechny součásti systému, pokud není v této kapitole uvedeno jinak.

7.2 Rozsah záruky

Záruka platí po dobu dvou (2) let od data dodání produktu koncovému kupujícímu.

Výrobky používané, byť dočasně, pro komerční účely nebo veřejnými orgány jsou z 24měsíční záruky vyloučeny. V takových případech platí 12měsíční záruka.

Reklamace musí být uplatněny do šesti (6) měsíců od zjištění vady.

7.3 Rozsah záruky

Záruka platí po dobu dvou (2) let od data dodání produktu koncovému kupujícímu.

Výrobky používané, byť dočasně, pro komerční účely nebo veřejnými orgány jsou vyloučeny z 24měsíční záruky. V takových případech platí 12měsíční záruka.

Reklamace musí být uplatněny do šesti (6) měsíců od zjištění vady.

Rozhodnutí o opravě nebo výměně vadných součástí spočívá výhradně na společnosti Boatee. Distributoři a prodejci nejsou oprávněni vydávat závazná prohlášení nebo záruční závazky jménem společnosti Boatee.

Záruka se nevztahuje na následující:

- Všechny díly podléhající běžnému opotřebení;
- běžná údržba.

Společnost Boatee si vyhrazuje právo odmítnout záruční reklamaci v následujících případech:

- reklamace nebyla podána správně (např. neinformování nás před vrácením produktu, chybějící doklad o koupi nebo neúplná dokumentace);
- výrobek byl poškozen nebo upraven;
- nebyly dodrženy pokyny pro bezpečnost, používání a údržbu uvedené v návodu;
- předepsané intervaly údržby nebyly dodrženy nebo zdokumentovány;
- produkt byl pozměněn, upraven nebo vybaven díly nebo příslušenstvím, které nebyly schváleny nebo doporučeny společností Boatee;
- údržba nebo opravy byly provedeny neautorizovanými středisky nebo s použitím neoriginálních náhradních dílů.

7.4 Práva kupujícího

Tato záruka neomezuje ani nenahrazuje práva konečného kupujícího vyplývající z kupní smlouvy uzavřené s prodejcem.

7.5 Záruční postup

Dodržení níže popsaného záručního postupu je předpokladem pro uznání záručních práv.

Pro zajištění rychlého a efektivního vyřízení vašich záručních nároků postupujte podle těchto pokynů:

- V případě jakékoli stížnosti se prosím předem obraťte na podporu Boatee. V případě potřeby vám servis poskytne referenční číslo případu.
- Při podávání reklamace mějte prosím po ruce doklad o koupi a vyplněný záruční list.
- Pokud posíláte výrobek do servisního střediska Boatee, ujistěte se, že je bezpečně zabalen pro přepravu. Na škody způsobené nesprávnou manipulací během přepravy se záruka nevztahuje.

Pro další informace o záručním postupu kontaktujte společnost Boatee na [adrese supporto@boatee.it](mailto:supporto@boatee.it).

8. Likvidace a životní prostředí

Motor Boatee Smart 1.3, jeho elektronické součásti a baterie musí být zlikvidovány v souladu s předpisy platnými v zemi použití.

Elektrické a elektronické výrobky a baterie nesmí být likvidovány s netříděným domovním odpadem. Na konci své životnosti musí být odevzdány na autorizovaných sběrných místech nebo zlikvidovány prostřednictvím místně určených systémů likvidace.

Informace o správné likvidaci naleznete v místních předpisech nebo se obraťte na svého prodejce Boatee.

9. Autorská práva

Tato příručka a veškerý obsah v ní obsažený (text, obrázky, výkresy a další materiály) jsou chráněny autorským právem.

Jakákoli reprodukce, a to i částečná, distribuce nebo použití bez předchozího písemného souhlasu společnosti Boatee je zakázáno.

Společnost Boatee si vyhrazuje právo tento dokument kdykoli a bez předchozího upozornění změnit.

Bylo vynaloženo veškeré úsilí k zajištění přesnosti informací obsažených v tomto dokumentu; společnost Boatee však nemůže nést odpovědnost za případné chyby nebo opomenutí.



EU prohlášení o shodě



Model: Boatee 1.3 Smart motor

Výrobce: Boatee by Cesare Malescia

Via Zerba, 1

22074 Lomazzo (CO)

DIČ IT04230520134

REA CO-429553

Tímto prohlašujeme, že splňuje základní požadavky stanovené v následujících směrnících a předpisech:

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
-

Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

Podepsáno dne 31. března 2026 v Lomazzu (CO)

Jméno a funkce: Cesare Malescia – majitel

Záruční list

Model

Boatee 1.3 Smart Motor

Sériové číslo:

Datum nákupu:

Název prodejce:

Podpis a razítko
prodejce:

Záruka platí po dobu dvou (2) let od data dodání produktu konečnému kupujícímu. Výrobky používané, byť jen dočasně, pro komerční účely nebo veřejnými subjekty, jsou z 24měsíční záruky vyloučeny. V takových případech platí 12měsíční záruka. Reklamáce musí být uplatněny do šesti (6) měsíců od zjištění vady. Rozhodnutí o opravě nebo výměně vadných součástí spočívá výhradně na společnosti Boatee.

Distributoři a maloobchodníci nejsou oprávněni vydávat závazná prohlášení nebo záruční závazky jménem společnosti Boatee.

Záruka se nevztahuje na následující:

- Všechny díly podléhající běžnému opotřebení;
- Běžná údržba.
- Baterie (na kterou se vztahuje záruka výrobce)

Společnost Boatee si vyhrazuje právo odmítnout záruční reklamaci v následujících případech:

- Reklamáce nebyla podána správně (např. neinformování nás před vrácením produktu, chybějící doklad o koupi nebo neúplná dokumentace);
- Výrobek byl poškozen nebo upraven;
- Nebyly dodrženy pokyny pro bezpečnost, používání a údržbu uvedené v návodu;
- Předepsané intervaly údržby nebyly dodrženy nebo zdokumentovány;
- Výrobek byl změněn, upraven nebo vybaven díly nebo příslušenstvím, které nebyly schváleny nebo doporučeny společností Boatee;
- Údržba nebo opravy byly provedeny neautorizovanými středisky nebo s použitím neoriginálních náhradních dílů.

Abychom zajistili rychlé a efektivní vyřízení vašich záručních nároků, postupujte prosím podle těchto pokynů:

- V případě jakéhokoli nároku se prosím předem obraťte na zákaznickou podporu společnosti Boatee. V případě potřeby vám servis poskytne referenční číslo případu.
- Při podávání reklamáce mějte prosím po ruce doklad o koupi a vyplněný záruční list.
- Pokud posíláte výrobek do servisního střediska Boatee, ujistěte se, že je bezpečně zabalen pro přepravu. Na poškození způsobené nesprávnou manipulací během přepravy se záruka nevztahuje.

Pro další informace o záručním postupu kontaktujte společnost Boatee na adrese.supporto@boatee.it.