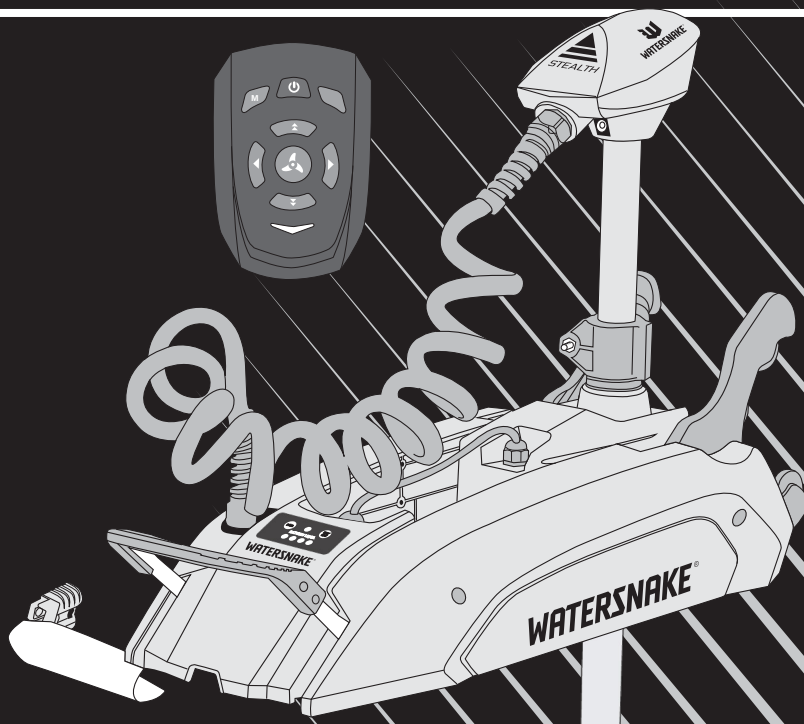




STEALTH

ELEKTROMOS ORRMOTOR
HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ



STEALTH 54LB/48" (55319)

STEALTH 65LB/54" (55318)



MIELŐTT ELKEZDENÉ:

Az elektromos csónakmotorok speciális akkumulátort igénylenek.
A problémák elkerülése érdekében kövesse az alábbi lépéseket:

1 KIZÁRÓLAG 12V-OS DEEP CYCLE

(MÉLYCIKLUSÚ) VAGY 12V-OS
LIFEPO4 AKKUMULÁTORT

HASZNÁLJON

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ A 17. OLDALON

2

**AKKUMULÁTORKÁBELEK
MEGHOSSZABBÍTÁSA**

TOVÁBBI INFORMÁCIÓ A 18. OLDALON

3

JAVASOLT AKKUMULÁTOR MÉRET:

**MOTOR MÉRET 54LB - 65LB
AKKUMULÁTOR MÉRET
100AH VAGY NAGYOBB**

ÜDVÖZÖLJÜK A WATERSNAKE-NÉL

Gratulálunk az elektromos csónakmotorjához, és üdvözljük a csendes hajózás világában!

Erős, mégis csendes, a Watersnake elektromos motorok minden horgászati és hajózási körülményhez illeszkednek. Kiváló minőségű anyagok, kiemelkedő formatervezés és precíz, kitűnő mérnöki munka teszi e motorokat tartóssá és megbízhatóvá.

FONTOS

Kérjük, olvassa el teljesen ezt a kézikönyvet, mielőtt megkezdi a elektromos motor felszerelését és használatát.

Jogi nyilatkozat: A Watersnake Csónakmotor kézikönyvében megadott információk annak kiadási időpontjában helyesek. A legfrissebb információkért tekintse meg a legújabb verziót a Gyártó weboldalán: <https://www.watersnake.com.au/pages/watersnake-user-manuals>

TARTALOM

ISMERJE MEG A HAJÓJÁT 4

A MOTOR RÉSZEI ÉS A DOBOZ TARTALMA 5

A MOTOR FELSZERELÉSE

Felszerelés előtti ellenőrzőlista 6

Felszerelés közvetlenül hajóra 9

Felszerelés választható gyorscsatlakozós konzolokkal 11-16

AKKUMULÁTOR ÉS ÁRAMFORRÁS 17

AKKUMULÁTOR KÁBELEINEK MEGHOSSZABBÍTÁSA 18

AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE 18

MOTOR CSATLAKOZTATÁSA AZ AKKUMULÁTORHOZ 19

HASZNÁLAT ELŐTTI ELLENŐRZŐLISTA 19

PROPELLER FELSZERELÉSE 20

KIHAJTÁSI ÚTMUTATÓ / ÜZEMI POZÍCIÓ 21-23

BEHAJTÁSI ÚTMUTATÓ / TÁROLÁSI POZÍCIÓ 24-26

TÁVIRÁNYÍTÓ 27

ELSŐ BEKAPCSOLÁS / ÜZEMBEHELYEZÉS 28-29

HOGYAN PÁROSÍTSA A TÁVIRÁNYÍTÓT A MOTORRAL 30

AZ ELEMCSERE A TÁVIRÁNYÍTÓBAN 31

LÁBPEDÁL VEZÉRLÉS (VÁLASZTHATÓ TARTOZÉK) 32

JAVASLATOK HASZNÁLATHOZ 33

KARBANTARTÁS 34

HIBAELHÁRÍTÁS 35-36

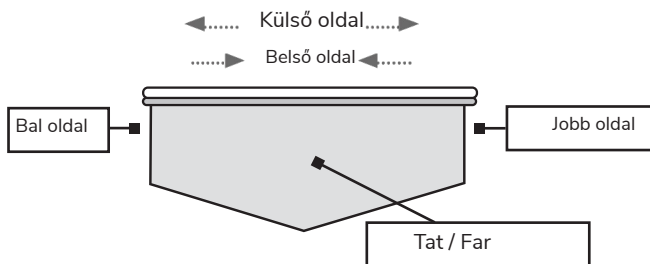
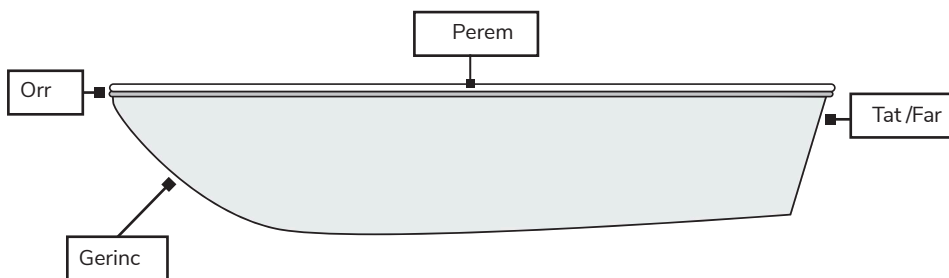
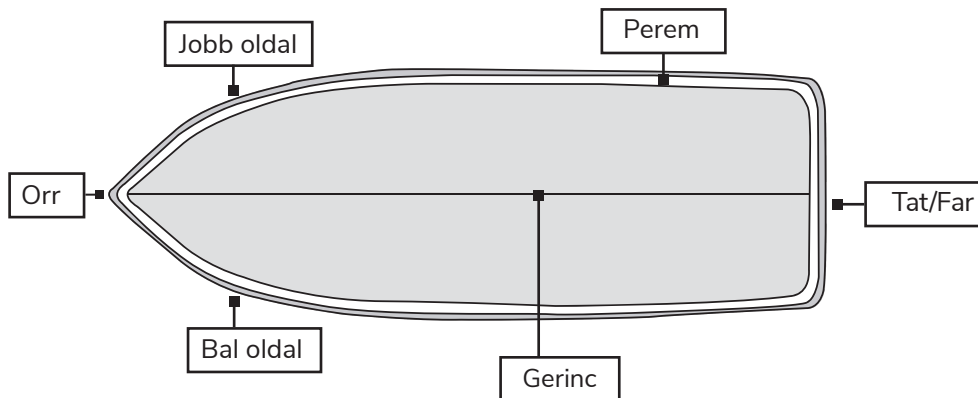
SZERVIZELÉS 37

MOTOR SPECIFIKÁCIÓK 38-39

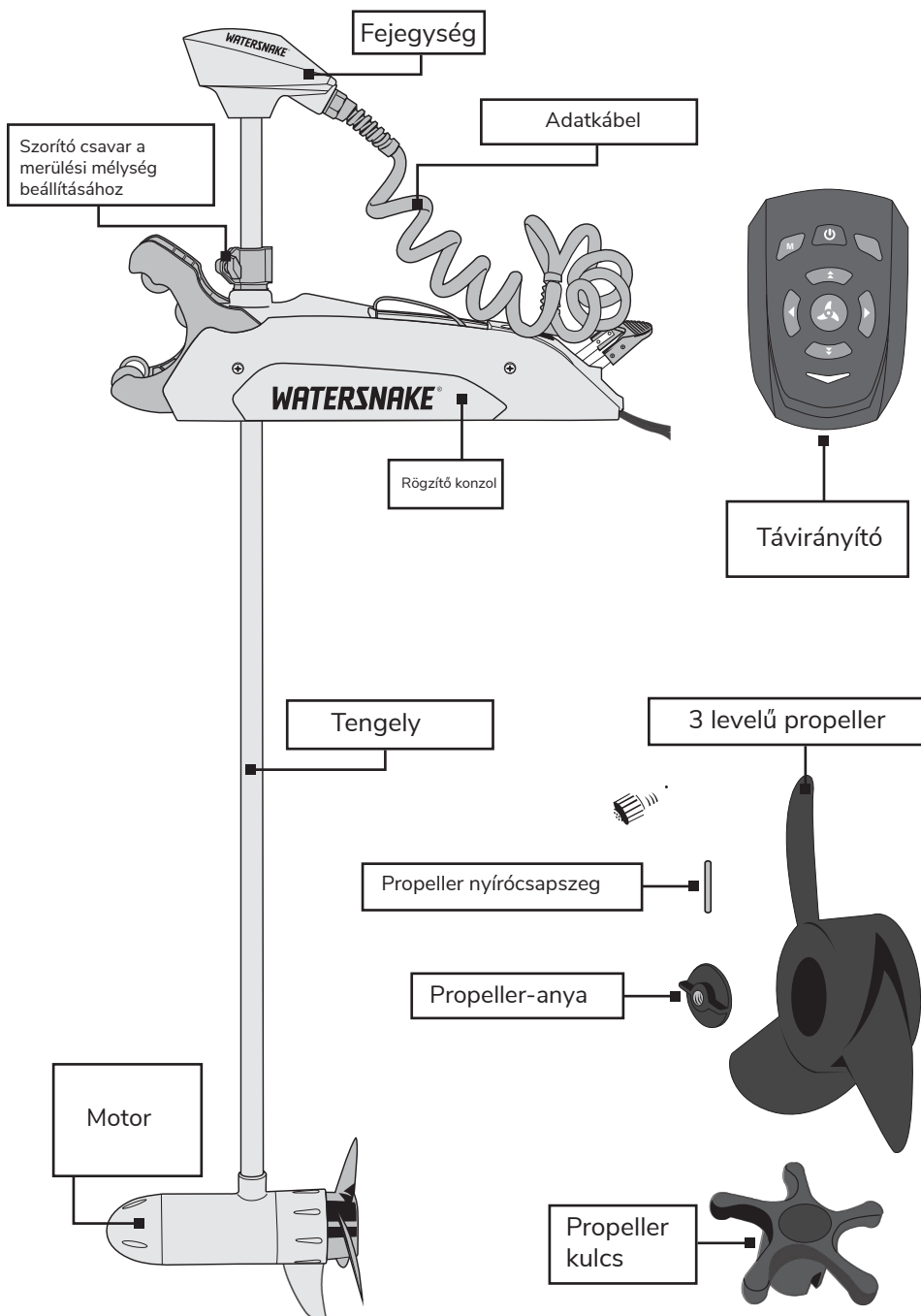
MOTOR SEMATIKUS ÁBRÁI ÉS ALKATRÉSZLISTÁK 40-47

OPCIONÁLIS TARTOZÉKOK 48

ISMERJE MEG A HAJÓJÁT



A MOTOR RÉSZEI ÉS A DOBOZ TARTALMA



FELSZERELÉS ELŐTTI ELLENŐRZŐLISTA

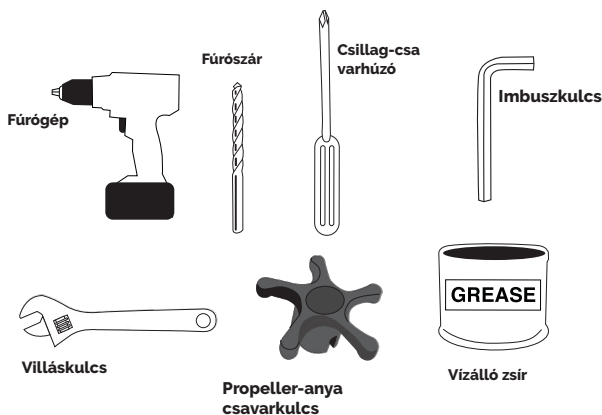
- Kérjük, olvassa végig a felhasználói kézikönyvet és ismerje meg a Watersnake motor különböző részeit.
- Válassza ki a kívánt rögzítési helyet a hajón.
- 12V-os mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátor (a Watersnake motort **NEM** autó-, teherautó-, motorbicikli- vagy hajó indítóakkumulátorokkal való használatára tervezték) – további információért a Watersnake motorhoz megfelelő akkumulátorokról, lásd a 17. oldalt.
- Ellenőrizze az akkumulátorkábel hosszát a 12V-os mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátor elhelyezéséhez viszonyítva. Ha az akkumulátorkábel meghosszabbítására van szükség, kérjük, tekintse meg a táblázatot a 18. oldalon.

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Az Ön Watersnake motorja nem tartalmaz rögzítőelemeket. A rögzítőelemek csak az opcionális Watersnake gyorscsatlakozós nejlón- vagy alumínium-ötvözet motor rögzítő készlettel együtt kaphatók. A szerelési tartozékokért tekintse meg a 10. oldalt.

A MOTOR HAJÓRA SZERELÉSÉHEZ SZÜKSÉGES ESZKÖZÖK

- Fúrógép
- 6mm-es fúrószár
- Csillagcsavarhúzó (Philips)
- Imbuszkulcs, 5 mm
(opcionális gyorscsatlakozós rögzítőkészlet szereléséhez)
- Villáskulcs
- Propeller-anya kulcs (mellékelve)
- Vízálló zsír
- Korróziógátló tömítőanyag

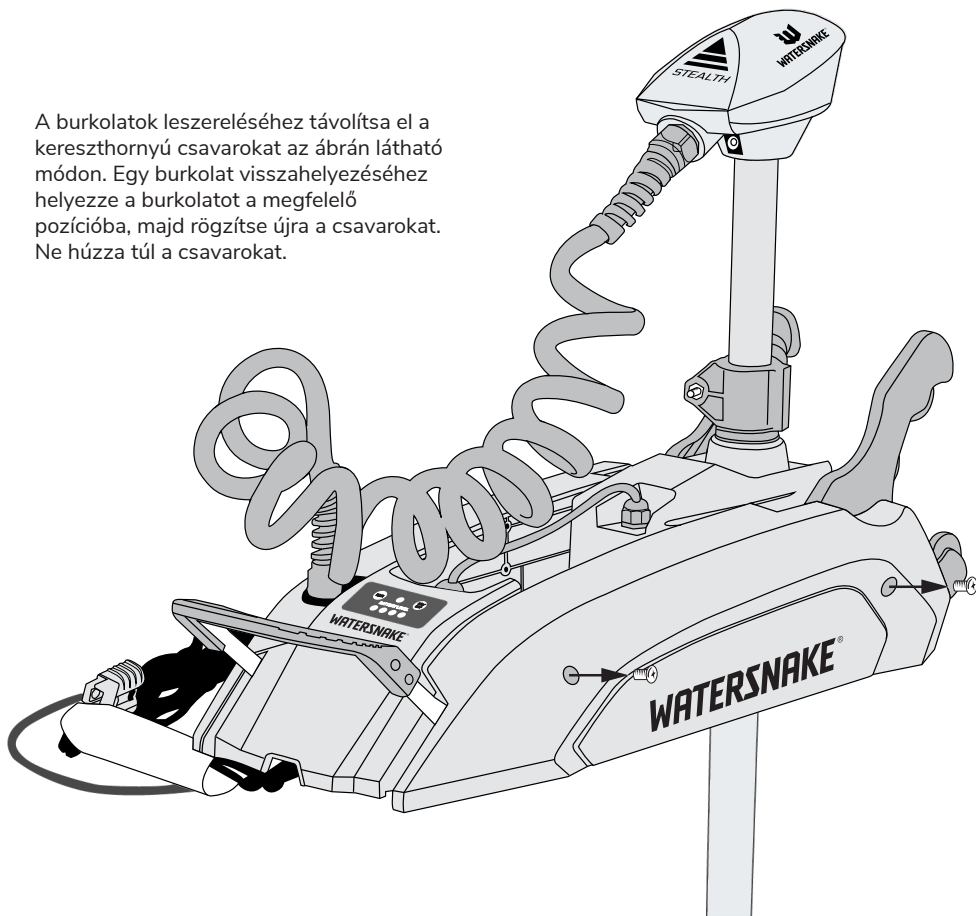


A MOTOR FELSZERELÉSE

SZERELJE LE AZ OLDALBURKOLATOKAT A RÖGZÍTŐ LAP ELÉRÉSÉHEZ

A motor felszerelése után helyezze vissza a burkolatokat.

A burkolatok leszereléséhez távolítsa el a keresztthornyú csavarokat az ábrán látható módon. Egy burkolat visszahelyezéséhez helyezze a burkolatot a megfelelő pozícióba, majd rögzítse újra a csavarokat. Ne húzza túl a csavarokat.



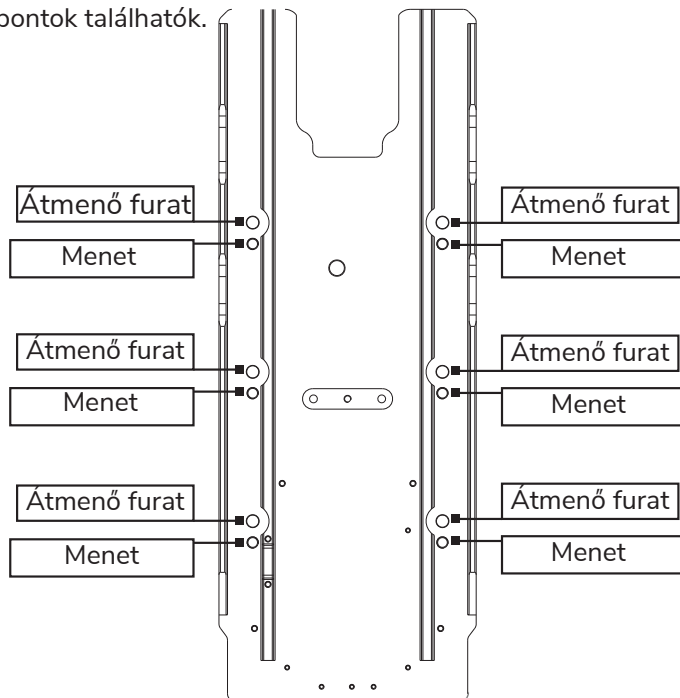
KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Sem a Gyártó sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget a motor szerelése során bekövetkezett személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Viseljen megfelelő védőruházatot és védőszemüveget/arcvédőt és maszkot! Mindig tartsa be a munkavédelmi előírásokat! Az alumínium- és üvegszálforgácsok érintése, szembejutása vagy belélegzése sérülést okozhat!

FURATKIOSZTÁS

A RÖGZÍTŐLEMEZ FURATAINAK ELHELYEZÉSE

A rögzítőlemezen a Watersnake gyorscsatlakozós nejlón- vagy alumínium-ötvözet rögzítő konzolok felszereléséhez gyárilag kialakított átmenő furatok és menetes rögzítési pontok találhatók.



A MOTOR HAJÓRA TÖRTÉNŐ FELSZERELÉSE (3 MÓDON LEHETSÉGES)

- 1. opció** - A motor közvetlen felszerelése a hajóra gyorscsatlakozós konzol nélkül. (9-10. oldal)
- 2. opció** - A motor felszerelése a hajóra opcionális nejlón gyorscsatlakozós konzollal. (11-13. oldal)
- 3. opció** - A motor felszerelése a hajóra opcionális alumínium-ötvözet gyorscsatlakozós konzollal. (14-16. oldal)

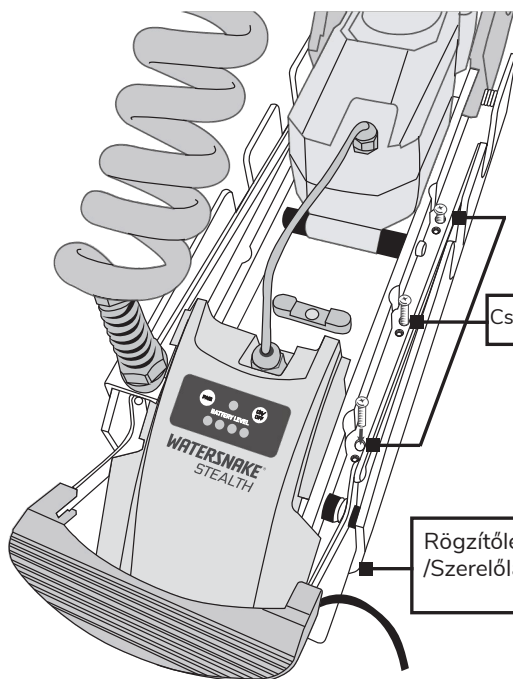
KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

A Stealth motor felszereléséhez az ajánlott módszer a 2. és 3. opció. Ez lehetővé teszi a motor gyors és egyszerű eltávolítását és újra felszerelését. A Watersnake két alternatív gyorscsatlakozós rögzítő konzolt kínál, amelyek részletesen megismerhet a kézikönyv 11-16. oldalán. A Watersnake gyorscsatlakozós konzolok könnyen elérhetők a Watersnake elektromos csónakmotorok forgalmazójánál vagy online.

A MOTOR FELSZERELÉSE

1. OPCIÓ (KÖZVETLEN FELSZERELÉS)

Rögzítse a csavarokkal a szerelőlapot az orrfedélzetre.



Összesen hat csavart kell használni a szerelőlap rögzítéséhez.

(3-3 csavar a szerelőlap mindkét oldalán)

Csavarok

Rögzítőlemez
/ Szerelőlap

Használjon 6 mm-es rozsdamentes acél (316) csavarokat, alátéteket és önzáró anyákat!

FIGYELEM:

A rögzítőlemezen található menetes furat megkönnyíti a gyorscsatlakozós rögzítő konzol későbbiekben történő felszerelését. A közvetlen felszerelés esetén bármelyik lyukat használhatja, de ha a menetes furatokat választja, javasoljuk, hogy szereléskor használjon menetrögzítőt.

FIGYELEM:

Az Ön Watersnake motorjához nem tartoznak a szereléshez szükséges csavarok. (Az opcionális Watersnake gyorscsatlakozós konzol készlet tartalmazza a szükséges csavarokat.)

FIGYELEM:

Sem a Gyártó sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget a motor felszerelése közben esetlegesen bekövetkező személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Viseljen megfelelő védőruházatot és védőszemüveget/arcvédőt és maszkot! Mindig tartsa be a munkavédelmi előírásokat! Az alumínium- és üvegszálforgácsok érintése, szembejutása vagy belélegzése sérülést okozhat!

A MOTOR FELSZERELÉSE

1. OPCió - FOLYTATÁS A MOTOR KÖZVETLEN RÖGZÍTÉSE A HAJÓHOZ GYORSCSATLAKOZÓS RÖGÍTŐ KONZOL NÉLKÜL

Mielőtt megkezdene a motor felszerelését, győződjön meg arról, hogy a teljes Watersnake rögzítő szerelvény egész felülete felfekszik és a hajó középvonalához lehető legközelebb és vízszintesen helyezkedik el. A Watersnake motor nem feltétlenül kell, hogy közvetlenül előre nézzen. Enyhén ívelt fedélzetek esetén a vízszint eléréséhez alátámasztást (alátéteket vagy tömböket) kell használni. Bizonyos esetekben akár fémből vagy üvegszálból gyártott szerelőtalapzatra is szükség lehet a vízszintes elhelyezés biztosítása érdekében. Ha bizonytalan, kérjen technikai segítséget!

Használjon 6 mm-es rozsdamentes acél (316) csavarokat, alátéteket és önzáró anyákat! Alumínium hajókon csökkentse az elektrolízist: használjon vékony gumi alátéteket, tömítőanyagot, hogy korlátozza a csavarok érintkezését a hajótesttel.

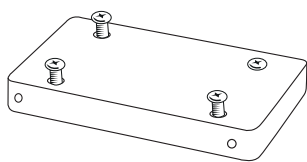
1. Először, a csavarozás előtt határozza meg a hajón a legmegfelelőbb helyet. Válasszon olyan helyet, ahol a motor (különösen a fejegység és az alapzat hátsó része) legkevésbé van kitéve erős vízpermetnek vagy merülésnek.
2. Távolítsa el az alapzat oldalburkolatait, hogy láthatóvá váljanak a rögzítőfuratok. Legalább négy ponton szükséges rögzíteni a motort a hajó fedélzetéhez megfelelő csavarokkal, alátétekkel és anyákkal.
3. A motor tárolási helyzetében ellenőrizze, hogy a teljes szerelvény egyetlen részét (beleértve a tengelyt és a fejegységet), sem akadályozza-e a hajó bármely része (pl. korlátok, ülések, nyitható nyílások, stb.)
4. Ellenőrizze, hogy a hajó egyetlen része sem akadályozza a motor teljes kinyitását és becsukását.
5. Ellenőrizze a motor kinyitott helyzetében, hogy a Watersnake tengelye nem ér-e hozzá a hajótest bármely részéhez. Hagyjon legalább 30 mm távolságot a hajó peremétől. Ellenőrizze a motor kinyitott helyzetében, hogy a propeller és az alsó egység 360°-os teljes forgás során nem ér-e hozzá a hajótest bármely részéhez. Jelölje meg a lehetséges rögzítőfuratokat és ellenőrizze, hogy az összes furat lehetővé teszi-e a hozzáférést a kiálló csavarok, alátétek és csavarkulcsok számára.
6. Jelölje meg és fúrja ki a furatokat. Helyezzen be legalább négy csavart a motorrögzítő lemezén és az orrfedélzeten keresztül.
7. Helyezze be az alátéteket és a önzáró anyákat alulról. Ne húzza túl szorosan.
8. Kenjen egy kis vízálló zsírt a záró/kioldó kar forgáspontjaira és a forgócsapágy forgáspontjaira. Helyezze vissza az oldalburkolatokat.

FELSZERELÉS

2. OPCIO - (NYLON GYORSCSATLAKOZÓS KONZOL) A MOTOR HAJÓHOZ TÖRTÉNŐ RÖGZÍTÉSE A NYLON GYORSCSATLAKOZÓS KONZOL SEGÍTSÉGÉVEL

Mielőtt elkezdené a motor felszerelését a hajóra, kérjük, győződjön meg arról, hogy a teljes Watersnake szerelvény és a gyorscsatlakozós rögzítő konzol is, egész felületével felfekszik és a hajó középvonalához lehető legközelebb és vízszintesen helyezkedik el. A Watersnake motor nem feltétlenül kell, hogy közvetlenül előre nézzen. Enyhén ívelt fedélzetek esetén a vízszint eléréséhez alátámasztást (alátéteket vagy tömböket) kell használni. Bizonyos esetekben akár fémből vagy üvegszálból gyártott szerelőtalapzatra is szükség lehet a vízszintes elhelyezés biztosítása érdekében. Ha bizonytalan, kérjen technikai segítséget! **1. GYORSCSATLAKOZÓS ALSÓ LEMEZ**

FELSZERELÉSE

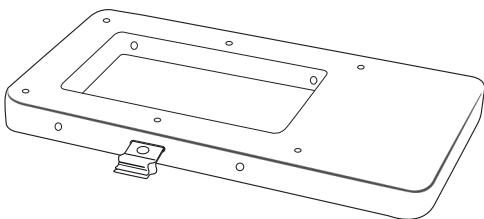


Rögzítse a gyorscsatlakozós alsó lemezt a hajó orrára, ügyelve arra, hogy a hajó középvonalában helyezkedjen el, és eléggé elől legyen ahhoz, hogy amikor a motort felhelyezi, a motor tengelye ne érintkezzen a hajó peremgumijával. A lemezen át jelölje meg a furatok helyét fűráshoz és biztosítsa, hogy a rögzítési hely alatti orrterület tiszta és hozzáférhető legyen.

Rögzítse a gyorscsatlakozós alsó lemezt az orra a mellékelt rozsdamentes acél csavarok, anyák és alátétek segítségével. Fontos, hogy a hajó ebben a munkafázisban vízszintesen álljon.

2. GYORSCSATLAKOZÓS FELSŐ LEMEZ FELSZERELÉSE

Távolítsa el az oldalburkolatokat a motorrögzítőről. A mellékelt csavarokat, alátéteket és anyákat használva rögzítse a gyorscsatlakozós felső lemezt a motorhoz. A felső lemez talpa több előfűrt lyukat tartalmaz, amelyek különféle motortípusokhoz illeszkednek.



KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

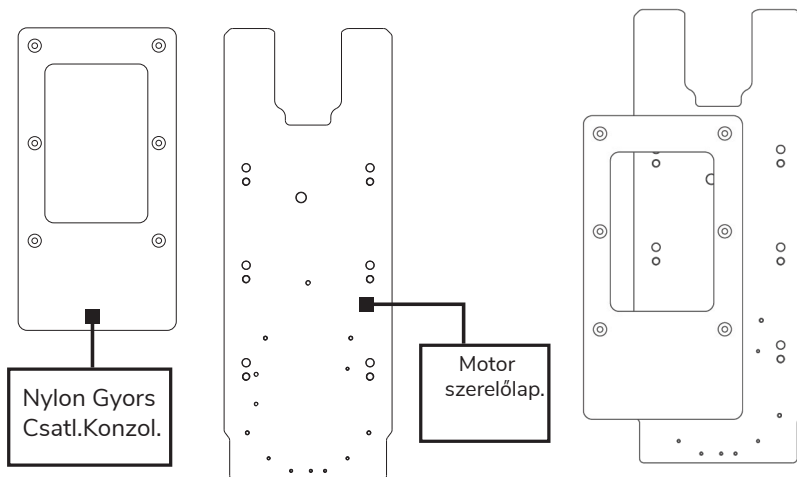
Amennyiben úgy dönt, hogy a gyorscsatlakozós felső lemezt a motorrögzítő alsó lemezre a menetes furatok segítségével rögzíti, a csavarokhoz nincs szüksége anyákra. Ajánlott menetrögzítő használata, hogy elkerülje azok lazulását az idő múlásával. **Lásd a 12. oldalon az utasításokat.**

A MOTOR FELSZERELÉSE

A NYLON GYORSCSATLAKOZÓ KONZOL FELSZERELÉSE A MOTOR RÖGZÍTŐLEMEZ MENETES FURATAIBA.

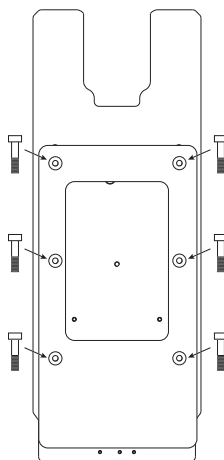
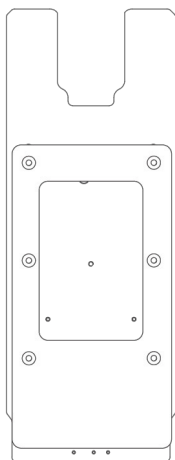
1. Fordítsa meg a motort, hogy hozzáférjen a motor rögzítőlemezének aljához.

2. Helyezze a nylon gyorscsatlakozós konzolt a motor rögzítő lemezére.



3. Igazítsa a nylon gyorscsatlakozós konzol furatait a motor rögzítő lemez menetes furataihoz.

4. Helyezze a csavarokat a nylon gyorscsatlakozós konzol furatain keresztül, és húzza meg őket a motor szerelőlapjának menetes furataiban.

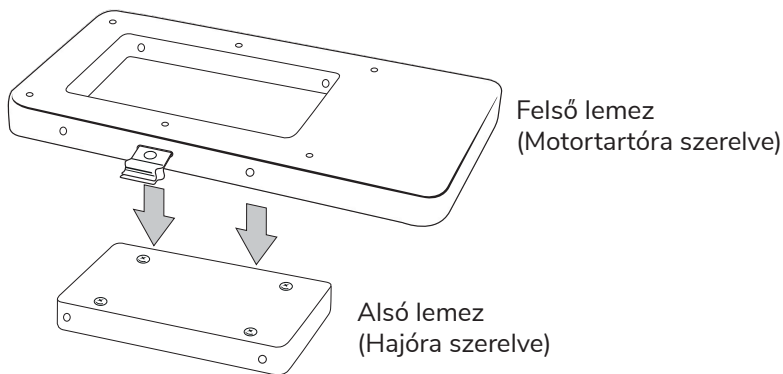


FONTOS TANÁCS:

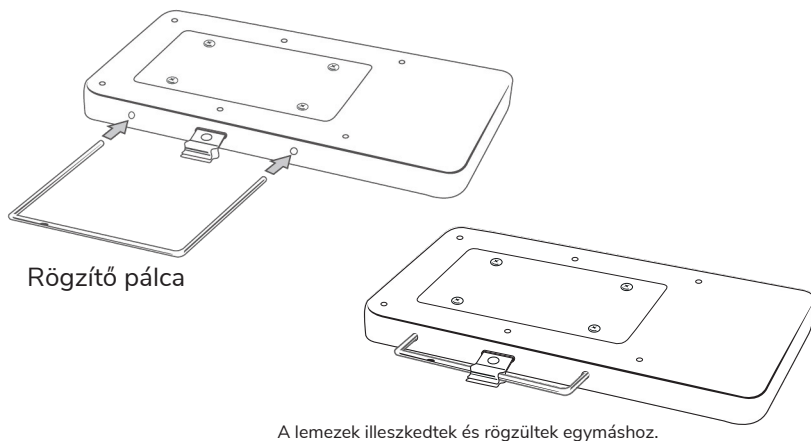
Használjon korróziógátló terméket és/vagy menetrögzítőt a korrózió elkerülése és a kilazulás megelőzése érdekében.

FELSZERELÉS

5. Helyezze a motor konzolját az előzőekben a hajóra rögzített gyorscsatlakozós felső lemezzel az alsó lemez tetejére.



6. A lemezek összezárásához tolja be ütközésig az acél rögzítő pálcát a helyére, hogy a pálcát a fém kapoccsal rögzüljön.



MEGJEGYZÉS: Lakattal is rögzítheti motorját hajójához a gyorscsatlakozós konzol fémkapcsán keresztül.

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Sem a Gyártó sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget személyi sérülésekért vagy vagyoni károkért, amelyek a motor felszerelése során keletkeznek. Viseljen megfelelő védőruházatot és védőszemüveget/arcvédőt és maszkot! Mindig tartsa be a munkavédelmi előírásokat! Az alumínium- és üvegszálforgácsok érintése, szembejutása vagy belélegzése sérülést okozhat!

FELSZERELÉS

3. OPCIO - (ALUMÍNIUM-ÖTVÖZET GYORSCSATLAKOZÓS KONZOL) A MOTOR CSATLAKOZTATÁSA A HAJÓHOZ AZ OPCIONÁLIS ALUMÍNIUM-ÖTVÖZET GYORSCSATLAKOZÓS KONZOLS SEGÍTSÉGÉVEL

Mielőtt megkezdene a motor csatlakoztatását a hajójához, kérjük, győződjön meg arról, hogy a teljes Watersnake tartószerkezet, beleértve az opcionális gyorscsatlakozó lapot is, vízszintes, egyenletes helyzetben, a lehető legközelebb legyen a hajó középvonalához rögzítve. A Watersnake motor és a gyorscsatlakozó lap nem feltétlenül kell, hogy közvetlenül előre nézzen. Enyhén ívelt fedélzetek esetén távtartó alátéteket vagy blokkokat kell használni annak érdekében, hogy a motor alapját és/vagy az alsó gyorscsatlakozó lapot vízszintesen rögzítsék. Bizonyos esetekben szükség lehet egy rögzítő talapzat kialakítására ötvözetből vagy üvegszálból a vízszintes elhelyezés biztosítása érdekében. Ha bizonytalan, kérjük, konzultáljon szakemberrel.

TELEPÍTÉS (LÁSD A 16. OLDALON)

A konzol két lemezből áll, egy felső és egy alsó rész. Használja a mellékelt hat csavart (no.3) és alátétet (no.5) a felső lemez (no.1) hajóra szereléséhez, majd rögzítse önzáró anyákkal (no.4). A mellékelt csavarokat (no.7) használja az alsó lemez rögzítésére a hajó orr részén.

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Ha úgy dönt, hogy a gyorscsatlakozós felső lemezt a motor rögzítő lemezéhez a menetes furatokon keresztül rögzíti, nincs szüksége anyákra. Javasolt menetrögzítőt használni a csavarokra, hogy megakadályozza azok kilazulását az idő múlásával. Lásd a 15. oldalon.

A MOTOR RÖGZÍTÉSE A HAJÓRA

Fordítsa el a reteszt (no.8) az óramutató járásával ellentétes irányba ütközésig. Helyezze a felső lemezt (no.1) az alsó lemezre (no.6) úgy, hogy a két lemez pontosan illeszkedjen egymáshoz. Fordítsa el a reteszt (no.8) az óramutató járásával megegyező irányba, amíg szorosan nem zárja a két lemezt. Zárja a reteszt (no.8) a fülre (no.9). A fülön (no.9) keresztül akár lakattal is rögzítheti motorját.

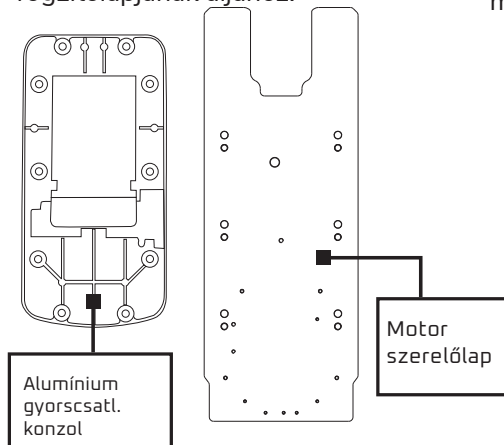
A MOTOR ELTÁVOLÍTÁSA A HAJÓRÓL

Fordítsa el a reteszt (no.8) az óramutató járásával ellentétes irányba ütközésig. Csúsztassa el a motort és emelje fel az eltávolításhoz.

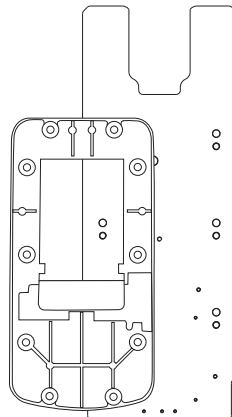
FELSZERELÉS

AZ ALUMÍNIUM GYORSCSATLAKOZÓS RÖGZÍTŐ KONZOL FELSZERELÉSE A MOTOR SZERELŐLAPJÁNAK MENETES FURATAIVAL.

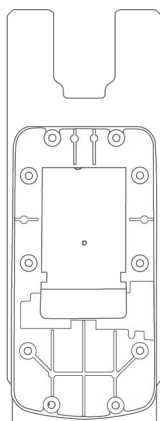
- 1.** Fordítsa meg a motort, hogy hozzáférjen a motor rögzítőlapjának aljához.



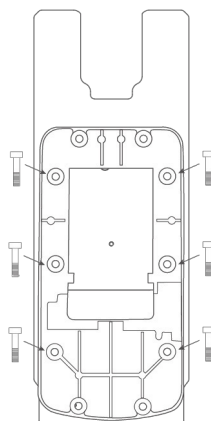
- 2.** Helyezze az alumínium gyorscsatlakozós konzolt a motor szerelőlapjára.



- 3.** Igazítsa az alumínium gyorscsatlakozós konzol furatait a motor szerelőlapjának menetes furataihoz.



- 4.** Helyezze a csavarokat az alumínium gyorscsatlakozós konzol furatain keresztül, és húzza meg őket a motor szerelőlapjának menetes furataiban.



FONTOS TANÁCS:

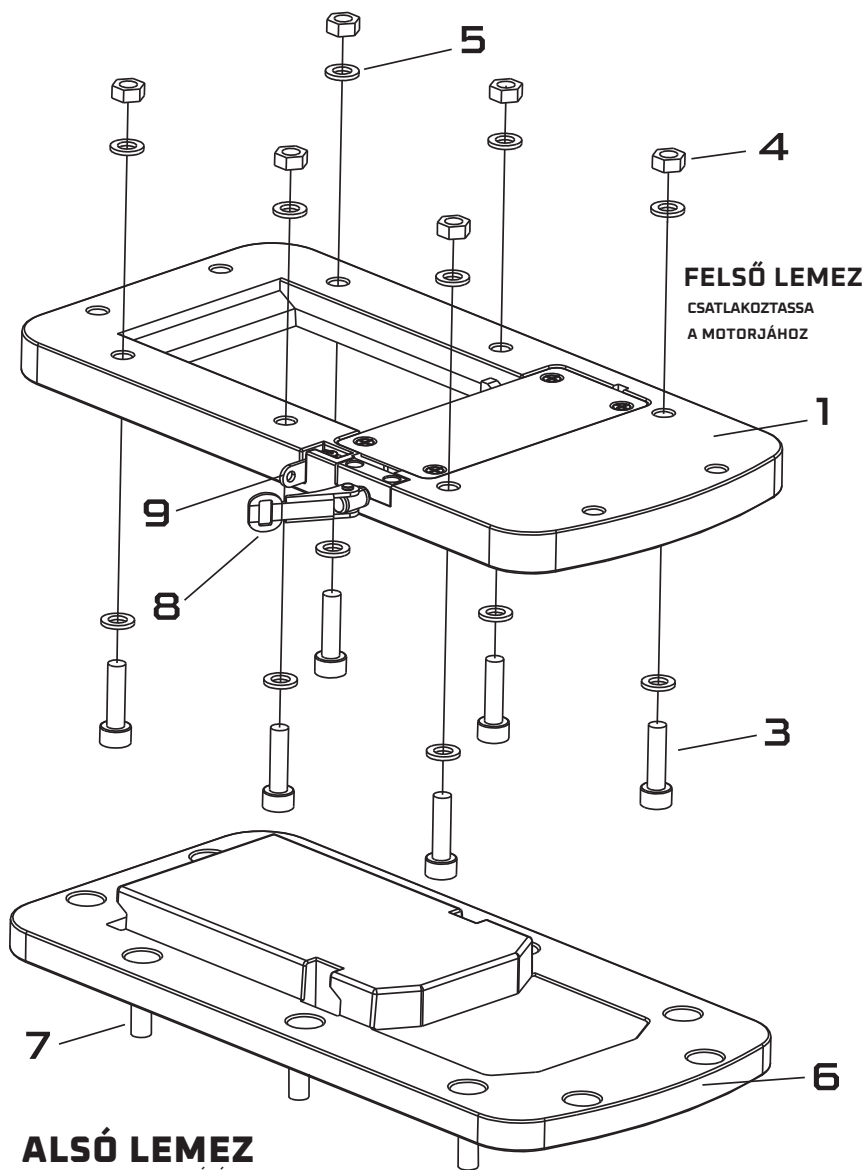
Használjon korróziógátló terméket és/vagy menetrögzítőt a korrózió elkerülése és a kilazulás megelőzése érdekében.

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

A Watersnake nem vállal felelősséget a motor felszerelése során bekövetkező személyi sérülésekért vagy anyagi károkért. Viseljen megfelelő védőruházatot és védőszemüveget/arcvédőt és maszkot! Mindig tartsa be a munkavédelmi előírásokat! Az alumínium- és üvegszálforgácsok érintése, szembejutása vagy belélegzése sérülést okozhat!

FELSZERELÉS

VÁLASZTHATÓ GYORSCSATLAKOZÓS ALUMÍNIUM-ÖTVÖZET RÖGZÍTŐKONZOL



AKKUMULÁTOR ÉS ÁRAMFORRÁS



FIGYELEM: Kérjük, olvassa el az alábbi információkat, mielőtt az elektromos motort az akkumulátorokhoz csatlakoztatná.

HASZNOS INFORMÁCIÓK A STEALTH MOTOR FELSZERELÉSE ÉS BEKÖTÉSE

1. A Watersnake motorja 12 V-os mélyciklusú vagy LifePO4 akkumulátorral működik, amelynek kimeneti feszültsége nem haladhatja meg a 14,5 V-ot. Ha a Watersnake motorjának bemeneti feszültsége meghaladja a 14,5 V-ot, az károsíthatja az érzékeny elektronikát és érvényteleníti a garanciát. Javasolt külön akkumulátorrendszert használni. Ne csatlakoztasson más eszközöket, például halradart vagy világítást az elektromos csónakmotor akkumulátorához. Ha nem biztos az akkumulátor kimeneti feszültségének értékében, vegye fel a kapcsolatot az akkumulátor szállítójával, vagy forduljon szakemberhez.
2. Ez a motor használható az akkumulátor generátorral vagy napelemes rendszerrel történő töltése közben is, azzal a feltétellel, hogy a motorba jutó töltőáram feszültsége nem haladja meg a 14,5 V-ot az akkumulátor töltése közben sem.
3. A hajó más vezetékeitől elkülönítve vezesse az akkumulátoroktól az elektromos csónakmotorig futó kábeleket. Ha lehetséges, az a legelőnyösebb, ha a kábeleket a többi vezetéktől távol, a hajó másik oldalán vezeti.
4. Ha a motor csatlakoztatásához meg kell hosszabbítani a kábeleket, kérjük, olvassa el a kézikönyv „Az akkumulátor kábeleinek meghosszabbítása” című szakaszát (18. oldal), hogy teljes mértékben megértse ezt a folyamatot.
5. Ez a Stealth elektromos csónakmotor beépített motorvédelemmel rendelkezik, nem igényel további megszakítót vagy külön biztosítékot.

AKKUMULÁTOR TÍPUS

Használjon 12 V-os mélyciklusú vagy 12 V-os LIFEPO4 akkumulátort.

12V-OS MÉLYCIKLUSÚ AKKUMULÁTOR

A mélyciklusú (DeepCycle) akkumulátorokat kifejezetten arra fejlesztették ki, hogy tartós, hosszútávú teljesítményt biztosítsanak. Ez az akkumulátor típus ideális olyan felhasználáshoz, ahol rendszeresen teljesen lemerülnek és újratöltődnek, pl. hajókban, lakóautókban. Ez az akkumulátor megnövelt mélykisülési ciklusképességű.



LÍTIUM AKKUMULÁTOROK

HÁROMKOMPONENSŰ LÍTIUM AKKUMULÁTOR FIGYELMEZTETÉS

Háromkomponensű (pl. NMC, NCA) lítium akkumulátorokat tilos használni a Watersnake motorokhoz, mert a leadott feszültség túl magas.

AKKUMULÁTOR KÁBEL MEGHOSSZABBÍTÁSA

Minél hosszabb az akkumulátorkábel, annál vastagabbnak kell lennie, hogy elkerülje a feszültségvesztést. A gyári kábel hosszának megfelelő kábelátmérővel (vastagsággal) rendelkezik. Ha azonban több mint 30%-kal kell meghosszabbítania a kábelt, akkor a meglévő kábelt teljesen ki kell cserélni egy új, hosszabb és vastagabb kábelre. Ez azt jelenti, hogy az egész kábelnek az új hosszúsághoz megfelelő kábelátmérővel kell rendelkeznie. Az alábbiakban megtalálja a motor tolóerejének és a szükséges kábelhossznak megfelelő kábelátmérőt. Csak kétrétegű, ónozott kábelt használjon.

Tolóerő~	Max áramerősség	Kábelhossz/ kábelvastagság a teljes kábel esetében		
54LB	54A	1 méter (6AWG)	1-3 méter (6AWG)	3-5 méter (4AWG)
65LB	50A	1 méter (6AWG)	1-3 méter (6AWG)	3-5 méter (4AWG)

Felhívjuk figyelmét, hogy a fenti táblázat csak tájékoztató jellegű. Részletesebb tanácsért és információért forduljon szakkereskedőjéhez.

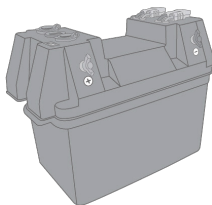
AKKUMULÁTOR TÖLTÉSE

A járó motorhoz csatlakoztatott akkumulátor töltése növeli a motorba jutó feszültséget. Ez a motor használható az akkumulátor generátorral vagy napelemes rendszerrel történő töltése közben is, azzal a feltétellel, hogy a motorba jutó töltőáram feszültsége nem haladja meg a 14,5 V-ot az akkumulátor töltése közben sem. A 14.5 V túllépése károsíthatja a motor elektromos alkatrészeit: erre nem vonatkozik a garancia!

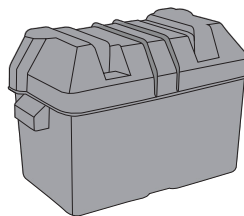
Ha hosszú ideig tölti az akkumulátort 240 V-os vagy 110 V-os váltóáramú töltővel, javasoljuk, hogy válassza le a motort az akkumulátorról.

KERÜLJE A BEÉPÍTETT ÁRAMKÖRÖKKEL RENDELKEZŐ, BOLTI AKKUMULÁTORDOBOZOK HASZNÁLATÁT!

Az akkumulátordobozok alacsony minőségű elektromos alkatrészeket tartalmaznak, amelyek nem képesek kezelni az elektromos csónakmotorok által igényelt nagy áramerhelést. Javasoljuk, hogy a Watersnake motorját közvetlenül mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátorhoz csatlakoztassa a mellékelt akkumulátorkábelek segítségével.



**✗ AKKUMULÁTORDOBOZ
BEÉPÍTETT ÁRAMKÖRÖKKEL
NE HASZNÁLJA!**



**✓ EGYSZERŰ
AKKUMULÁTORDOBOZ,
CSATLAKOZÁS NÉLKÜL
HASZNÁLHATÓ!**

A MOTOR CSATLAKOZTATÁSA AZ AKKUMULÁTORHOZ

Minden Watersnake kábelezési kapcsolatnak meg kell felelnie a legjobb szabványoknak. Forrasztott, lezárt és hőszugorítással védett kell legyen. Ha bizonytalan a vízálló csatlakozások minőségi elkészítésében vagy hiányzik a megelőző felszerelése, kérjük, konzultáljon egy szakemberrel.

- Az Ön Watersnake motorja gyárilag egy szabványos hosszúságú kábelrel van felszerelve, amely sarus csatlakozókkal csatlakozik az akkumulátorhoz.
- Mielőtt a motor kábeleit az akkumulátorhoz csatlakoztatná, győződjön meg arról, hogy minden kapcsoló az **OFF** pozícióban van, és sem személy, sem tárgy nincs a propeller közelében.
- Csatlakoztassa a **piros kábelt a pozitív (+)** pólushoz és a **fekete kábelt a negatív (-)** pólushoz, ügyelve arra, hogy a csatlakozók tiszták legyenek a csatlakoztatás előtt. A tiszta csatlakozás minimalizálja az energiavesztést és maximális energiát biztosít az akkumulátorból.
- A bemeneti feszültség nem haladhatja meg a 14,5 V-ot. A 14,5 V feletti feszültség károsítja a motort és érvényteleníti a garanciát.
- Ha generátoron vagy napelemen keresztül kívánja tölteni az akkumulátort, fontos, hogy az akkumulátor kimeneti feszültsége ne haladja meg a 14,5 V-ot.
- Ha nem biztos az akkumulátor kimeneti feszültségértékében, forduljon szakemberhez.

MOTOR HASZNÁLATA

HASZNÁLAT ELŐTTI ELLENŐRZŐLISTA – ELLENŐRIZZE MINDEN HASZNÁLAT ELŐTT

- Győződjön meg arról, hogy a Watersnake motor biztonságosan van rögzítve a hajójához. (kézikönyv 7. oldal)
- Töltse fel teljesen a 12 V-os mélyciklusú (DeepCycle) vagy 12 V-os LiFePO4 akkumulátort. (a Watersnake motort nem autó/teherautó/motorkerékpárhoz használt indító-típusú vagy háromkomponensű lítium akkumulátorral való használatra tervezték).
- Ellenőrizze, hogy az akkumulátor kábelét, hogy nem sérült-e.
- Ellenőrizze a csatlakozókat, hogy nem látja-e korrózió vagy felrakódás jeleit.
- Ellenőrizze, hogy az Anderson csatlakozók tiszták és mentesek-e a korróziótól

FIGYELEM: Mindig tartsa szem előtt a vízi közlekedés biztonsági szabályait. Győződjön meg arról, hogy ez a motor nem az egyetlen rendelkezésre álló meghajtási eszköz a vízijárművén.



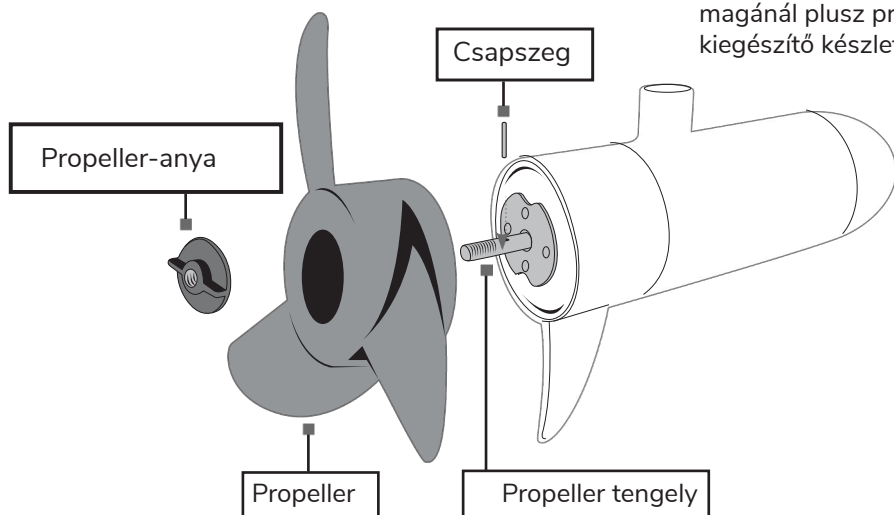
FIGYELMEZTETÉS: Propellerrel kapcsolatos szerelés vagy karbantartás előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos motor és az akkumulátor közötti kábelek le vannak választva.

A PROPELLER FELSZERELÉSE

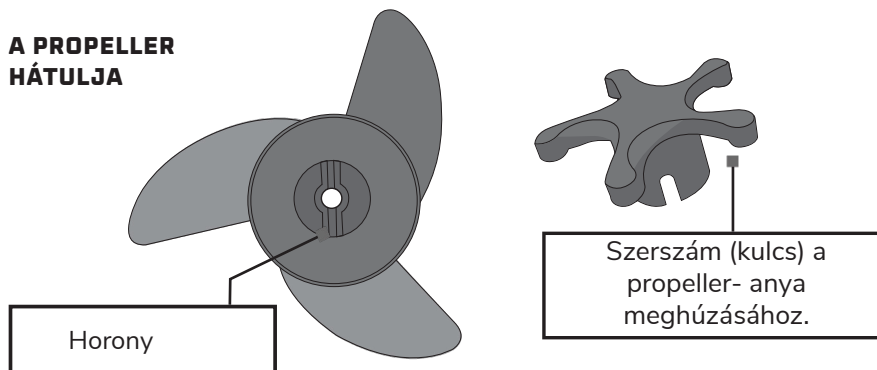
1. Helyezze be a nyírócsapszeget a tengelybe a bemutatott módon.
2. Igazítsa a propellert a tengelyen lévő csapszeghez (a propeller hátulján van egy horony, amelybe a csapszeg illeszkedik), majd a mellékelt szerszámmal (kulcs) szorítsa meg biztonságosan a propeller-anyát. Ne húzza túl! Időszakonként ellenőrizze, hogy nem lazult-e le.

FIGYELEM:

Javasoljuk, hogy mindig tartson magánál plusz propellert és kiegészítő készletet a hajóban.



A PROPELLER HÁTULJA

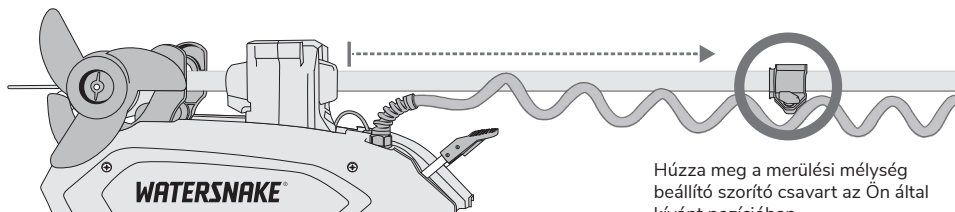


KIHAJTÁSI ÚTMUTATÓ

Ha nem a leírt módon hajtja ki üzemi pozícióba a Watersnake motorját, az a motor károsodását okozhatja, érvénytelenítve a garanciát, és sérülést okozhat Önnek és/vagy más személyeknek.

1. LÉPÉS:

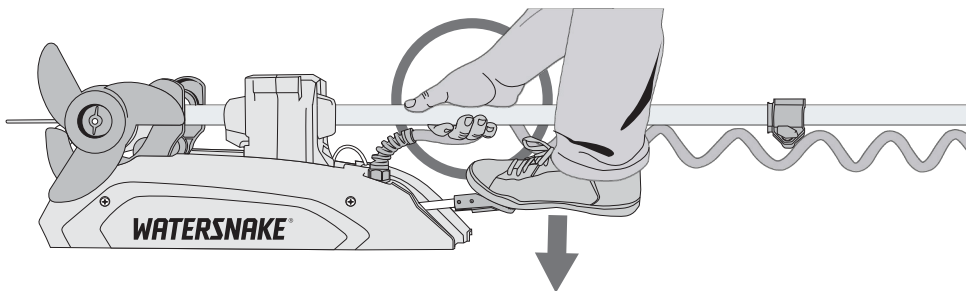
Lazítsa meg a merülési mélység beállító szorító csavart, és csúsztassa fel a tengelyen a kívánt pozícióba.



Húzza meg a merülési mélység beállító szorító csavart az Ön által kívánt pozícióban.

2. LÉPÉS:

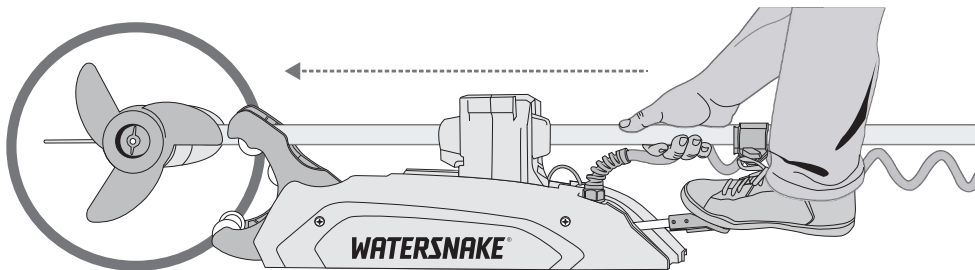
Fogja meg erősen a tengelyt, és kezével vagy lábával óvatosan nyomja le a konzol kioldó karját.



KIHAJTÁSI ÚTMUTATÓ

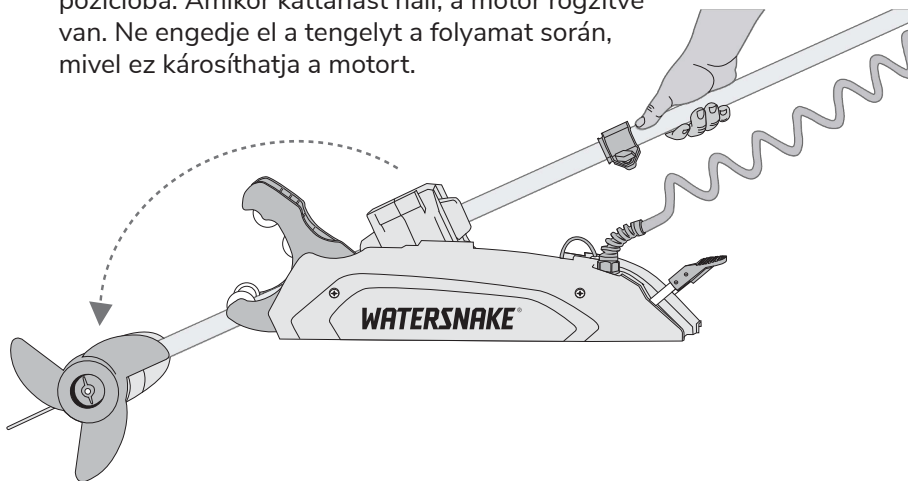
3. LÉPÉS:

Amikor a záró bilincsek kioldanak, csúsztassa a tengelyt a konzolon keresztül, amíg a motor teljesen szabaddá nem válik.



4. LÉPÉS:

Lassan forgassa el a kiengedett motort a működési pozícióba. Amikor kattanást hall, a motor rögzítve van. Ne engedje el a tengelyt a folyamat során, mivel ez károsíthatja a motort.



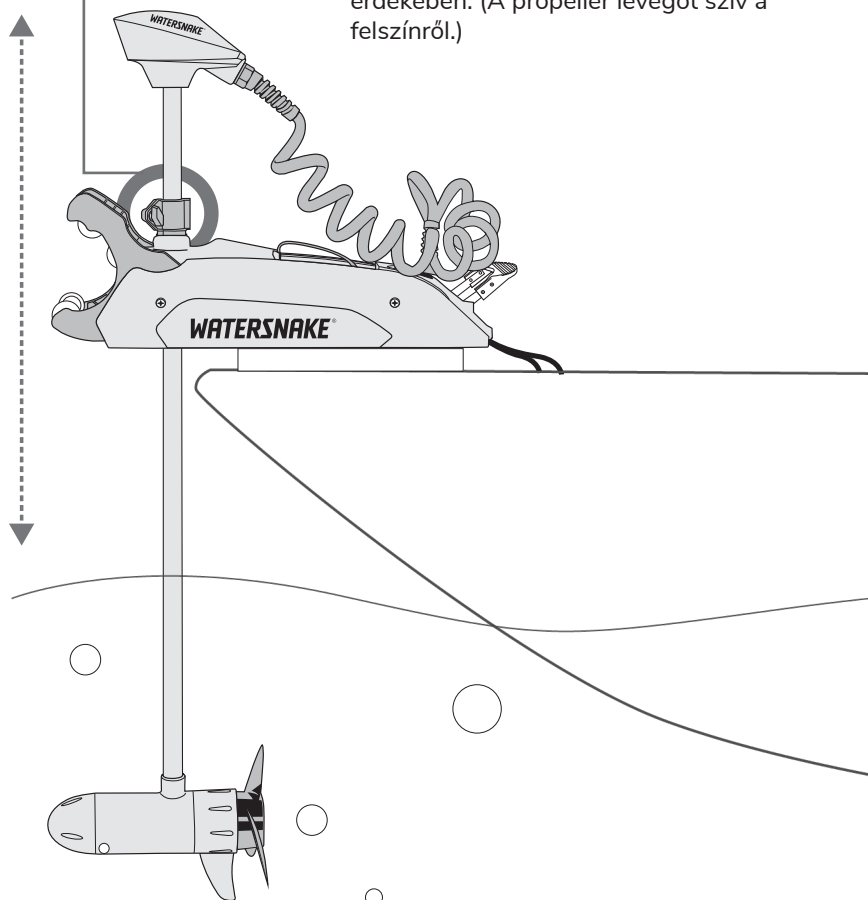
KIHAJTÁSI ÚTMUTATÓ

FONTOS!

Győződjön meg arról, hogy a merülési mélység beállító szorító csavar jól illeszkedik a konzolba.

5. LÉPÉS:

Amikor a motort üzembe helyezte, forgassa el a tengelyt kézzel, amíg a merülési mélység beállító szorító csavar be nem illeszkedik a konzolba, majd állítsa be a magasságot. Az alsó motor egységnek legalább 30 cm-rel a vízvonál alatt kell lennie, a kavitáció elkerülése érdekében. (A propeller levegőt szív a felszínről.)

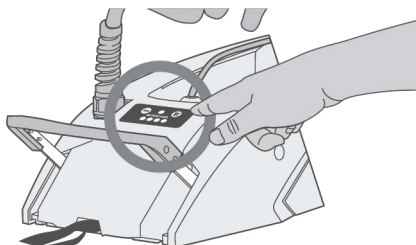


KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Sem a Gyártó, sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget a motor helytelen telepítéséből vagy tárolásából eredő sérülésekért vagy károkért.

BEHAJTÁSI ÚTMUTATÓ

Ha nem a leírtak szerint hajtja be tárolási pozícióba a Watersnake motorját, az károsíthatja az egységet, érvénytelenítheti a garanciát, és sérülést okozhat Önnek vagy másoknak.

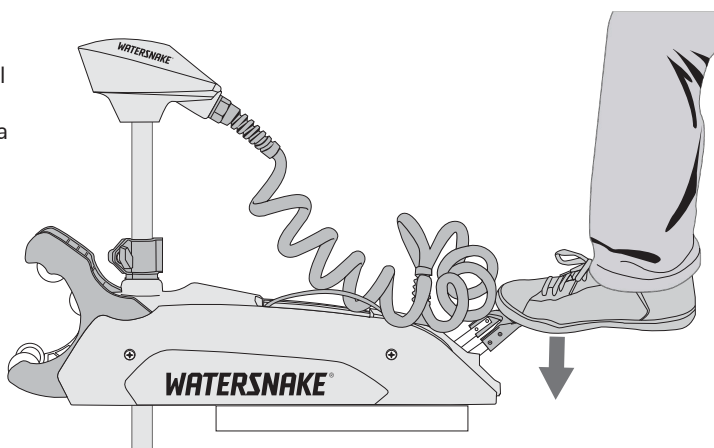


1. LÉPÉS:

Kapcsolja ki a motort a motor tartókonzoljának hátoldalán található ON/OFF gomb segítségével.

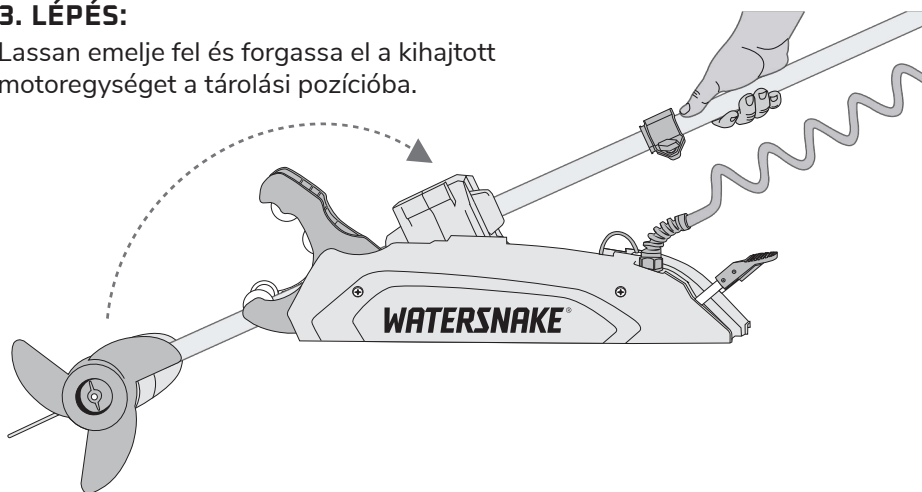
2. LÉPÉS:

Kezével vagy lábával finoman nyomja le konzol kioldó karját a zárszerkezet kioldásához.



3. LÉPÉS:

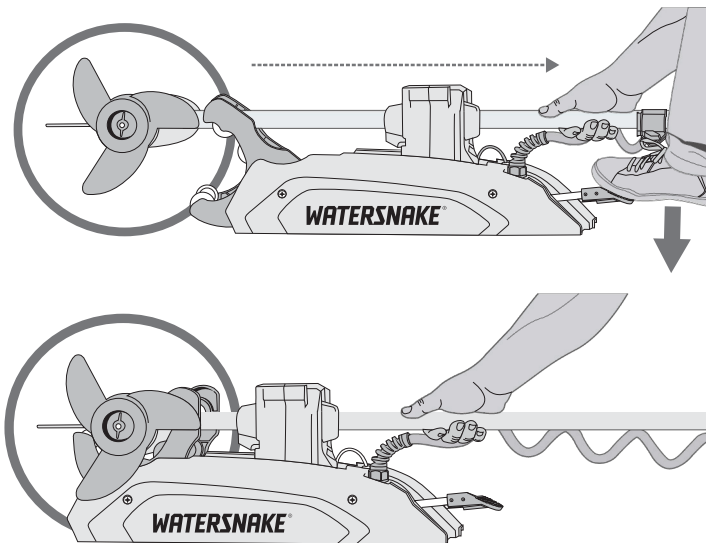
Lassan emelje fel és forgassa el a kihajtott motoregységet a tárolási pozícióba.



BEHAJTÁSI UTASÍTÁSOK

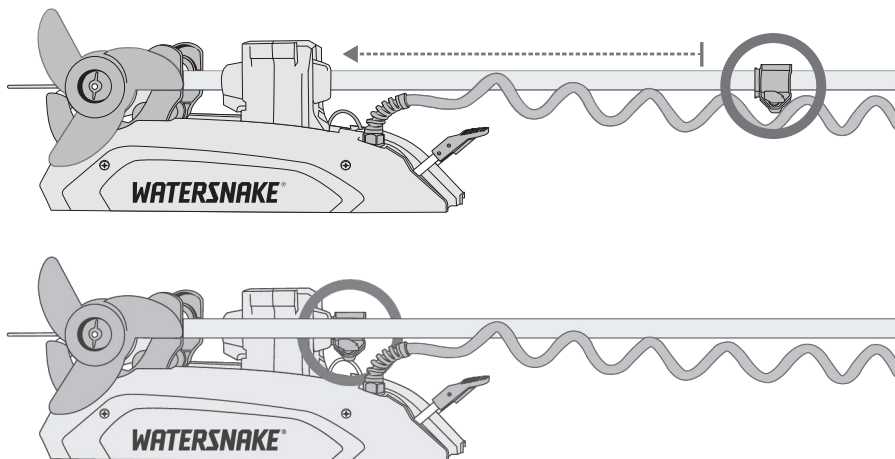
4. LÉPÉS:

Finoman nyomja le kezével vagy lábával a konzol kioldókarját, és húzza vissza a motort a záró bilincsekbe, amíg kattantást nem hall. Ez azt jelzi, hogy a motor most már rögzítve van.



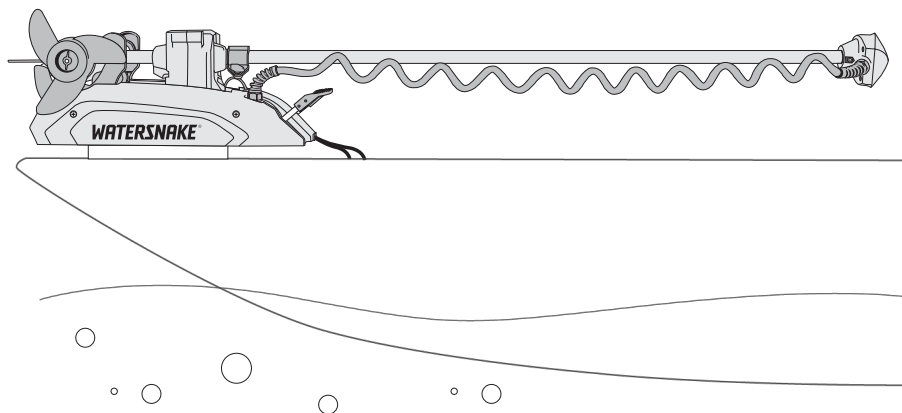
5. LÉPÉS:

Lazítsa meg a merülési mélység beállító szorító csavart a motor tengelyén, majd csúsztassa azt a konzolhoz, amíg teljesen illeszkedik, majd húzza meg újra. Ez biztosítja, hogy a motor szállítás közben fix, tárolási pozícióban maradjon.



BEHAJTÁSI UTASÍTÁSOK

MOTOR HELYESEN BEHAJTOTT ÁLLAPOTBAN



JAVASLATOK:

Győződjön meg arról, hogy a motor megfelelő helyzetben van és biztonságosan rögzítette, mielőtt nagy sebességgel közlekedik a vízen vagy az úton. Előfordulhat, hogy a fejegység további alátámasztása szükséges. Sem a Gyártó sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget a motor helytelen kihajtása (üzemi pozíció) vagy behajtása (tárolás), valamint szállítása közben/által okozott sérülésekért vagy károkért.

Hosszú távolságok vagy durva terepviszonyok esetén történő szállítás során javasoljuk, hogy a motort szerelje le a hajóról, és tárolja (szállítsa) azt biztonságos, védett helyen, az időjárás viszontagságaitól védve.

Hajózás után hajtsa ki a motort (üzemi pozíció) és óvatosan tisztítsa meg a szennyeződésektől szivaccsal vagy ronggyal. **NE HASZNÁLJON NAGYNYOMÁSÚ MOSÓT A MOTOR TISZTÍTÁSÁHOZ!** A motor tisztítása után kenje meg a tengelyt, hogy készen álljon a következő használatra.

A hajózás utáni tárolás során válassza le a motort áramforrásról!

KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

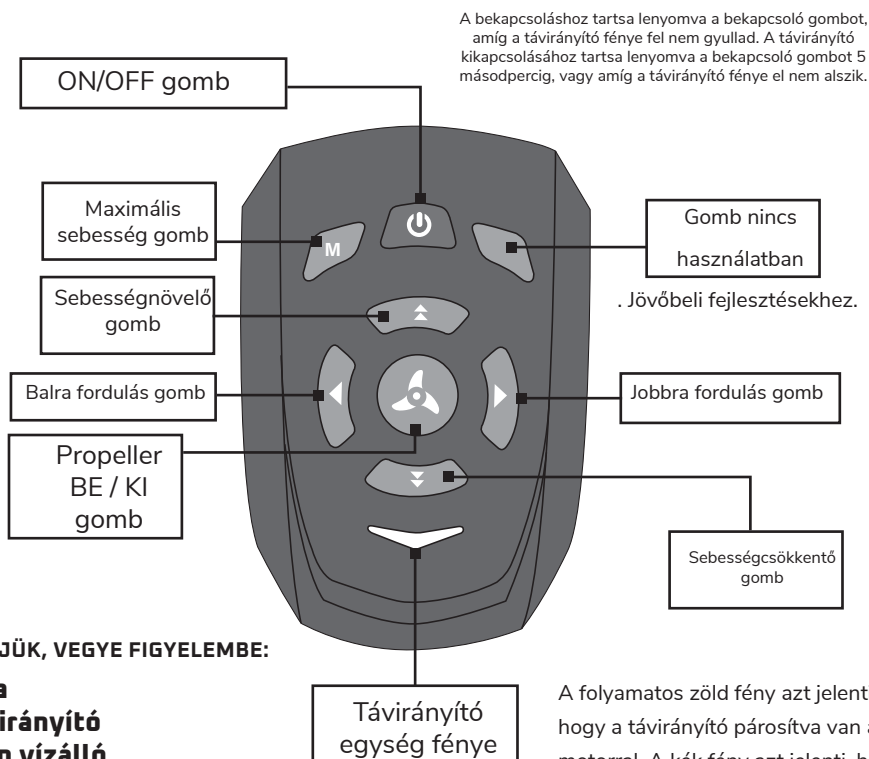
Sem a Gyártó sem a Forgalmazó nem vállal felelősséget a motor helytelen használatából vagy tárolásából eredő sérülésekért vagy károkért.

TÁVIRÁNYÍTÓ

Ne próbálja meg működtetni a távirányítót, amíg nem a hajón tartózkodik. A távirányító cseppálló, de nem vízálló. Ne merítse vízbe. Használja a mellékelt nyakpántot, hogy a távirányító mindig kéznél legyen, amikor szükséges. A nyakpánt kényelmes, de legyen óvatos, hogy ne merítse vízbe akkor sem a távirányítót, amikor közel hajol a vízhez.

- A távirányító gyárilag párosítva van a motorral. Ha újra kell párosítania a távirányítót a motorral, tekintse meg az utasításokat a 30. oldalon.
- A távirányító egység akkor van bekapcsolva, amikor a távirányító fénye világít. A távirányító fénye a távirányító alsó középső részén található.
- Javasoljuk, hogy mindig tartson tartalék elemeket és megfelelő csavarhúzó a hajón, hogy szükség esetén cserélhesse az elemeket, ha azok meghibásodnak. **(Ez az FOB egység 3 db AAA elemet igényel)**

TÁVIRÁNYÍTÓ MŰVELETEK



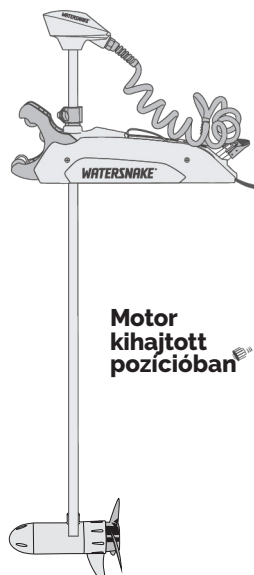
KÉRJÜK, VEGYE FIGYELEMBE:

Ez a távirányító nem vízálló.

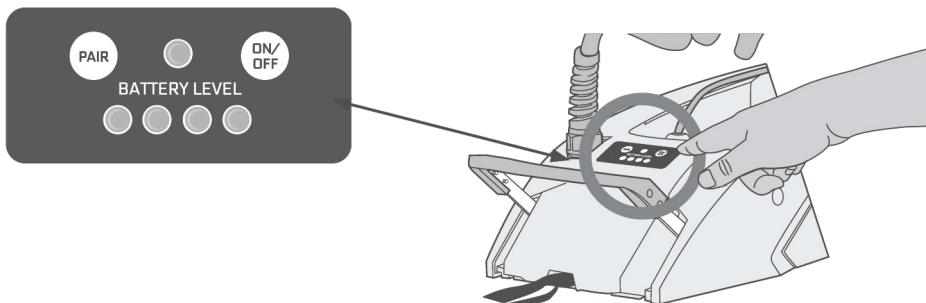
A folyamatos zöld fény azt jelenti, hogy a távirányító párosítva van a motorral. A kék fény azt jelenti, hogy a propeller forog.

ELSŐ BEKAPCSOLÁS

- Csatlakoztassa a Watersnake Stealth motorját egy 12 voltos mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátorhoz.
- Állítsa üzemi pozícióba a motort (kihajtott pozíció), és ellenőrizze, hogy a rögzítőkar fenti állásban van-e.
MEGJEGYZÉS: A Watersnake motor rendelkezik egy billentés kapcsolóval, amely megakadályozza a motor működését, amíg az nincs üzemi (kihajtott) pozícióban. **MEGJEGYZÉS:** A Watersnake távirányító már gyárilag párosítva van a motorral. (párosítási útmutató - 30. oldal)



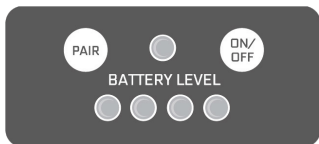
- Bekapcsoláshoz tartsa lenyomva a motor tartókonzolzján, a panel jobb oldalán található (ON/OFF) gombot, amíg az összes fény fel nem villan.



- A négy alsó LED jelzi az akkumulátor töltöttségi állapotát. A zölden világító LED-ek száma mutatja a töltöttségi szintet.

ELSŐ BEKAPCSOLÁS

- A felső LED az egység állapotjelző fénye (PAIR és ON/OFF gomb között) Ez a változó színű LED fontos jelzéseket ad a Watersnake Stealth motor állapotról.



- **Fehér állapotjelző fény:** Az állapotjelző fény fehéren villog, amíg a motor fel nem éled.

Villogó piros állapotjelző fény: A motor tárolt helyzetben van, és biztonsági okokból nem aktiválódik.

- Kapcsolja be a távirányítót úgy, hogy lenyomva tartja a ON/OFF gombot, amíg a távirányító egység fénye aktiválódik.
- A távirányító fénye addig villog zölden, amíg az egység párosításra nem kerül. Miután a távirányító párosítva van, a távirányító fénye folyamatos zöldre vált. A távirányító gyárilag párosítva van a motorral. Ha a távirányítót újra kell párosítani a motorhoz, kérjük, olvassa el az utasításokat a 30. oldalon.
- A távirányító kikapcsolásához tartsa lenyomva a Be/Ki gombot 5 másodpercig, vagy amíg a távirányító fénye ki nem alszik.
- **Zöld állapotjelző fény:** A zöld villogó fény azt jelzi, hogy a motor a távirányító egységet keresi. Amikor a motor kapcsolatot létesít a párosított távirányítóval, ami általában néhány másodpercen belül megtörténik, a zöld villogó fény folyamatos zöldre vált. Ez alatt a motor csak az opcionális lámpedállal működtethető (ha a kábel csatlakoztatva van)

MEGJEGYZÉS: A távirányító egység fénye és a motor állapotjelző fénye kék színűre vált, amikor a propeller aktív.



HOGYAN PÁROSÍTSA A TÁVIRÁNYÍTÓT A MOTORHOZ

Ha távirányító nem tud csatlakozni a motorhoz (nincs zöld állapotjelző fény), kérjük, kövesse az alábbi lépéseket és párosítsa a távirányítót.

1. LÉPÉS:

Hajtsa ki a motort, majd nyomja meg a be/ki kapcsoló gombot (ON/OFF), hogy bekapcsolja a motort.

2. LÉPÉS:

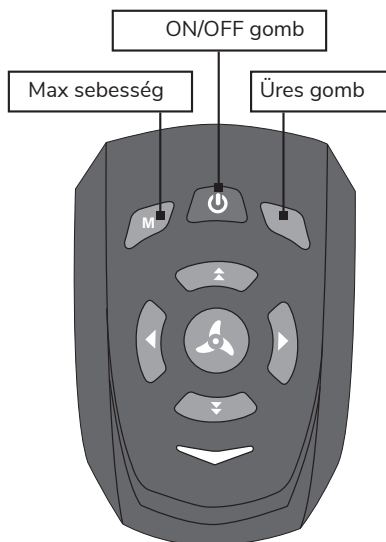
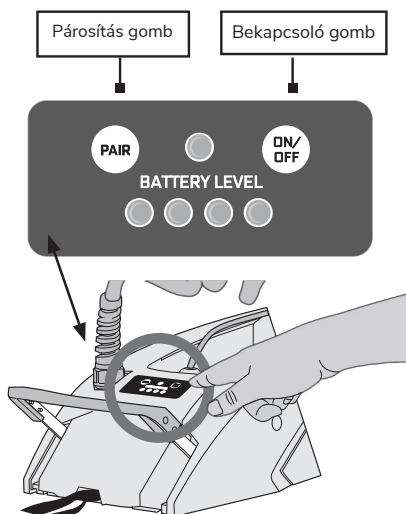
Kapcsolja be a távirányítót annak ON/OFF gombjának lenyomva tartásával, amíg a távirányító fénye aktiválódik. A fény először pirosan villog, majd zölden, aztán kéken, majd folyamatosan zölden villog.

3. LÉPÉS:

Nyomja meg egyszerre a Max. Sebesség (M) gombot és a távirányítón lévő üres gombot, amíg a zölden villogó Max. Sebesség fény gyorsabban kezd villogni, majd engedje el.

4. LÉPÉS:

Nyomja meg a Párosítás gombot a Stealth motortartó konzolon két vagy három másodpercig. Amikor meghallja a dallamot és a távirányító fénye villogásból folyamatos zöldre vált, a távirányító párosítva lesz a motorral.



Távirányítója most már csatlakoztatva van.

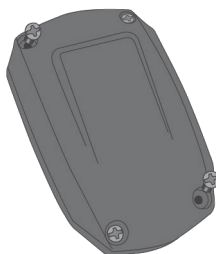
Kérjük, ellenőrizze, hogy a távirányító megfelelően irányítja-e a motort. Amennyiben nem forgatja a motort vagy a propellert, ismételje meg a 3. és 4. lépést.

TÁVIRÁNYÍTÓ A TÁVIRÁNYÍTÓ EGYSÉG

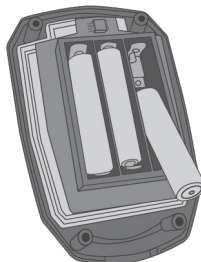
ELEMEINEK CSERÉJE

1. LÉPÉS:

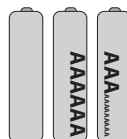
Csavarja ki a négy csillagfejű csavart, és távolítsa el a távirányító hátlapját.



2. LÉPÉS: Távolítsa el a 3 régi AAA elemet és helyezzen be 3 db újat

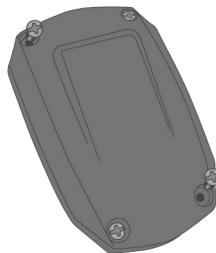


3 ÚJ ELEM



3. LÉPÉS:

Helyezze vissza a hátlapot, ügyelve arra, hogy minden alkatrész a megfelelő helyen legyen, majd rögzítse csavarokkal.



4. LÉPÉS:

Párosítsa a távirányítót a motorral. A párosítási útmutatót a 30. oldalon találja.

5. LÉPÉS:

Teljes körűen tesztelje a távirányítót, hogy megbizonyosodjon arról, hogy minden megfelelően működik.



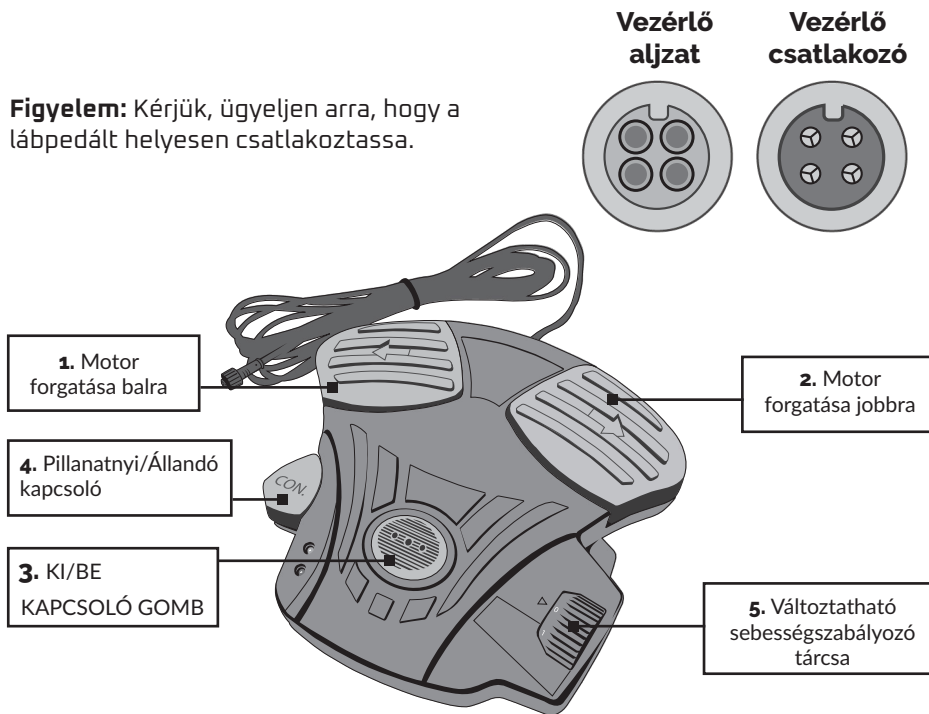
FONTOS:

Javasoljuk, hogy mindig tartson a hajóján egy tartalék elemkészletet (3 x AAA), valamint egy megfelelő csavarhúzó a távirányító kinyitásához és bezárásához.

OPCIONÁLIS LÁBPEDÁL

1. Az opcionális lábpedal (külön megvásárolható) lehetővé teszi a motor kézmentes vezérlését. Tartalmaz egy változtatható sebességszabályozó gombot a sebesség fokozatmentes beállításához.
2. A lábpedal vezérlőjének a motorhoz való csatlakoztatásához csavarja le az egyik kupakot a motor tartókonzolja hátlján található két rövid vezeték egyikéről. Dugja be a lábpedal vezérlőjének kábelét, és húzza meg a rögzítőgyűrű csavarját kézzel.

Figyelem: Kérjük, ügyeljen arra, hogy a lábpedált helyesen csatlakoztassa.



- (1) Fordítsa balra a motort az 1-es gomb lenyomásával.
- (2) Fordítsa jobbra a motort a 2-es gomb lenyomásával.
- (3) Sarkát használva, a 3-as gomb lenyomásával kapcsolhatja ki/be a motort.
- (4) Pillanatnyi/állandó kapcsoló. Ha a kapcsoló a pillanatnyi állásban van, a bekapcsoló (3-as) gomb lenyomásával együtt lehetővé teszi átmeneti energia alkalmazását. (A szomszédos piros LED világít). Ha a kapcsoló az állandó állásban van, a bekapcsoló gomb megérintése nélkül (a szomszédos zöld LED is világít) az állandó sebességgel haladhatunk.
- (5) Változtatható sebességszabályozó tárcsa

JAVASLATOK

HASZNÁLATHOZ

Miután csatlakoztatta az akkumulátort a motorhoz, és mielőtt elindulna a hajóval, győződjön meg arról, hogy a motor megfelelően van felszerelve és biztonságosan van rögzítve. Természetesen, miután bekapcsolta a motort, győződjön meg arról, hogy a megfelelő pozícióban van, nem túl alacsonyan vagy túl magasán. Miután mély vízbe ért, fokozatosan növelje a motor sebességét, ne gyorsítson fel azonnal teljes sebességre. Például, ha 5 sebességes motorja van, ne kattintson át gyorsan az összes sebességfokozaton, hogy eljusson az 5-ös fokozatra, hanem lassan emelje fel az 1-es, 2-es fokozatra, és így tovább. Javasoljuk, hogy az elektromos csónakmotort ne üzemeltesse hosszú ideig a vízen kívül (szárazon).

MINDEN HASZNÁLAT UTÁN

- Győződjön meg, hogy távirányítója ki van kapcsolva.
- Válassza le a motort az akkumulátorról az Anderson csatlakozókkal.
- Nézze át az Anderson csatlakozókat, hogy tiszták-e; keresse korrózió jeleit.
- Az akkumulátort minél hamarabb töltsse fel.
- A MOTORT SOHA NE MOSSA MAGASNYOMÁSÚ MOSÓVAL!
- Törölje le a motort egy nedves ronggyal. Koncentráljon azokra a területekre, ahol só, szennyeződés és hínár- vagy növénydarabok megtapadhatnak – pl. propeller, motorház, konzol, tengely, merülési mélység beállító szorító csavar és a tartószerkezet szabadon álló részei.
- Törölje le ezeket a területeket meleg szappanos vízzel átitatott ruhával, majd hagyja megszáradni.
- Hajtsa ki üzemi pozícióba a motort és tisztítsa meg a tengelyt. Javasoljuk, hogy használjon kenőanyagot a tengelyen, mielőtt behajtja a motort tárolási pozícióba.
- Vigyen fel egy vékony réteg foltmentes szilikon-, kőolaj- vagy lanolin alapú spray-t a szabadon álló részek védelme és kenése érdekében. Törölje át egy puha, száraz ruhával.
- Tárolja a Watersnake motorját az **akkumulátortól leválasztva**. Ha a hajót kültéren tárolja, szerelje le a Watersnake elektromos csónakmotort és tárolja biztonságosan beltéren, hűvös, száraz helyen.
- Ha a Watersnake csónakmotort tartósan a hajóra szerelve a szabadban tárolja, javasoljuk, hogy a motort ponyvával vagy más eszközzel védje meg a káros napfénytől és az időjárási viszontagságoktól. Az időjárási elemek kárt tehetnek a motorban, ami nem tartozik a garancia alá.

KARBANTARTÁS

RENDSZERES KARBANTARTÁS A SZEZON SZORÁN

- Válassza le a motort az akkumulátorról. Vizsgálja meg az akkumulátor pólusait és kábeleit korrózió jeleit keresve. Távolítsa el a lerakódásokat egy kis drótkefével, és kezelje korróziógátló spray-vel.
- Ellenőrizze, hogy az Anderson csatlakozók tiszták és korróziómentesek-e.
- Az Anderson csatlakozók belsejébe fújts WD40 csökkenti a korróziót és a lerakódásokat.
- Vigyen fel szilikon, lanolin vagy karnaubaviasz bevonatot a kompozit tengelyre, hogy biztosítsa a szabad futást a konzolon keresztül.
- Távolítsa el a bal és jobb oldali burkolatokat a motor tartókonzoláról egy csillagszavarhúzóval, és távolítsa el a benne lévő szennyeződések, sót, iszapot vagy törmeléket. Óvatosan öblítse le friss vízzel, hagyja megszáradni, és vigyen fel kenőanyagot minden csatlakozási pontra, például a tároló- és kioldó szerkezetre.
- Ellenőrizze, hogy nincsenek-e laza csavarok/anyák, rögzítőelemek a motor tartókonzolában és a felső gyorscsatlakozó lemezben. Szükség szerint húzza meg újra.
- Vegye le a motort az alsó gyorscsatlakozó lemezről, és ellenőrizze azokat a csavarokat is, amik a hajó orrfedélzetéhez vannak rögzítve. Szükség szerint húzza meg újra.
- Ellenőrizze a távirányító elemeinek állapotát, hogy nincs-e rajtuk korrózió vagy nem szivárognak-e. Gyanú esetén cserélje ki az elemeket.

SZEZON VÉGI, HOSSZÚ TÁVÚ TÁROLÁS

- Válassza le a motort az akkumulátorról.
- Ellenőrizze az akkumulátor pólusait és kábeleit korrózió jeleit keresve.
- Távolítsa el a lerakódásokat drótkefével, és kezelje korróziógátló spray-vel.
- Ellenőrizze, hogy az Anderson csatlakozók tiszták és korróziómentesek-e.
- Az Anderson csatlakozók belsejébe fújts WD40 enyhe kenőanyag csökkenti a korróziót és a lerakódásokat.
- Válassza le a pedálvezérlést. (Ha van ilyen)
- Vigyen fel szilikon, lanolin vagy karnaubaviasz bevonatot a kompozit tengelyre, hogy biztosítsa a szabad futást a forgódobozon keresztül.
- Távolítsa el az oldalburkolatokat a rögzítőkonzolról. Tisztítsa meg a szerkezetet a szennyeződésektől, törmelékektől és korróziótól, és vigyen fel újra kenőanyagot a mozgó alkatrészekre.
- Vegye ki az elemeket a távirányítóból.
- Vegye ki a motort a hajóból, és tárolja hűvös, száraz helyen, szélsőséges hőmérsékletektől távol. Fedje le a Watersnake motort a por és a szennyeződés lerakódásának megakadályozása érdekében.
- Vigyen fel szilikon-zsírt (diaelektromos) az elektronikára.

FIGYELMEZTETÉS: Szerelés vagy karbantartás előtt győződjön meg arról, hogy az elektromos motor és az akkumulátor közötti kábelek le vannak választva.

HIBAEELHÁRÍTÁS

GYORS ÁTTEKINTÉS, ÚTMUTATÓ

Jelentős számú problémát okozhat a Watersnake motor áramellátásának megszakadása. Javasolt alaposan ellenőrizni a 12 V-os akkumulátort, az akkumulátorkábeleket, a vezetékeket, valamint a biztosítékot / megszakítót, mielőtt motorhibát feltételezne.

NINCS ÁRAMELLÁTÁS / CSÖKKENT ÁRAMELLÁTÁS

MEGJEGYZÉS: Motorja fel van szerelve egy olyan billentés-kapcsolóval, ami biztosítja, hogy a motor csak üzemi pozícióban (függőleges) tud működni.

- Ellenőrizze, hogy az akkumulátor csatlakozása nem lett-e fordítva bekötve (fordított polaritás)
- Ellenőrizze, hogy a 12V mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátor teljesen fel van-e töltve (+ 12V)
- Ellenőrizze, hogy a csatlakozók / csatlakozások jól illeszkednek és nem lazák
- Ellenőrizze a csatlakozóknál / csatlakozásoknál / biztosítéknál vagy áramkör-megszakítónál, hogy van-e jele sérülésnek, korrózióknak vagy lerakódás felhalmozódásnak - ideértve az Anderson csatlakozókat is.
- Ha az akkumulátor kábelét meghosszabbították, de nem cserélték le, akkor káros feszültségesés léphet fel. Ellenőrizze a táblázatot, hogy az adott hosszhoz megfelelő kábelvastagságú vezeték van-e a kábelhosszabbításhoz. (lásd a kézikönyv 18. oldalán)
- Az akkumulátor leválasztása után távolítsa el a propellert, és ellenőrizze, hogy nincs-e rajta beakadt horgászszinór / hínár- vagy más növény / egyéb törmelék, felrakódás.
- Az akkumulátor leválasztása után ellenőrizze, hogy a propeller csapja (nyírócsapszeg) a helyén van-e.
- Előfordulhat, hogy a forgórész vagy mágnes repedt vagy kimozdult - reszelő-szerű zajt okoz a motorban (Lépjen kapcsolatba a régiójában található Watersnake Forgalmazóval.)

MOTORBÓL SZÁRMAZÓ ZAJ VAGY VIBRÁLÁS

Az akkumulátor leválasztása után ellenőrizze, hogy a propeller megfelelően meg van-e húzva, és a nyírócsapszeg a helyén van-e. Távolítsa el a propellert, és ellenőrizze, hogy nincs-e felhalmozódott horgászszinór / hínár- vagy más növény / egyéb törmelék, felrakódás.

- Ellenőrizze, hogy a 12V mély ciklusú vagy LiFePO4 akkumulátor teljesen fel van-e töltve (+ 12V)

SEBESSÉGSZABÁLYZÁSI PROBLÉMA

- Ellenőrizze, hogy a 12 V-os mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátor teljesen fel van-e töltve (+ 12 V).
- Ellenőrizze a csatlakozókat/csatlakozásokat, hogy nem lazultak-e ki és keresse sérülés, korrózió vagy törmeléklerakódás jeleit, beleértve az Anderson-dugókat is.
- Győződjön meg arról, hogy a motor be van kapcsolva, és a távirányító akkumulátora fel van töltve.

HIBAEELHÁRÍTÁS

A MOTOR NEHEZEN KORMÁNYOZHATÓ

- Ellenőrizze, hogy az alap és a motor fejegység közötti tekercselt kábel nem gabalyodott-e rá a tengelyre. Szüntesse meg az összegabalyodást, vagy emelje ki a tengelyt a konzolból, és kézzel forgassa el a kioldáshoz.

NEHÉZSÉGEK A KIHAJTÁSNÁL VAGY BEHAJTÁSNÁL

- Győződjön meg arról, hogy a helyes kihajtási/behajtási eljárást követi (tekintse meg a kézikönyv A Motor Kihajtása és/vagy A Motor Behajtása szakaszát. 21-26. oldalak).
- Ellenőrizze, hogy van-e akadály a rögzítő szerkezetben.
- Fújja be a tengelyt kenőanyag spray-vel. Arra a területre fújja a legtöbb kenőanyagot, ahol a tengely áthalad a konzolon.
- Tisztítsa meg a rögzítő konzolt a törmeléktől.
- Távolítsa el az oldalsó burkolatokat a rögzítő konzolról, és vigyen fel vízálló zsírt a kihajtó/behajtó szerkezet mozgó részeire.

TÁVIRÁNYÍTÓ

- A távirányító nem működik – Lehet, hogy 3 db AAA elem cserére szorul. Csillagfejű csavarhúzó szükséges. Lásd a 31. oldalon az útmutatást.
- A távirányító be van kapcsolva, de nem csatlakozik a motorhoz, és a motor státuszfénye sárga. A távirányítót párosítsa a motorral, lásd a 30. oldalon az útmutatást.

OPCIONÁLIS LÁBPEDÁL

- Ellenőrizze, hogy a lábpedál kábelcsatlakozója szorosan van-e csatlakoztatva és rögzítve.
- Ellenőrizze a törmeléket, amely befolyásolhatja a pedálvezérlők és a kábelcsatlakozások működését.
- Ellenőrizze, hogy a sebességszabályozó tárcsa nincs-e nullára állítva.
- Indítsa újra az alapegységet és ellenőrizze újra.

A WATERSNAKE ELEKTROMOS MOTOR SZERVIZELÉSE

Amikor elérkezik az ideje, hogy Watersnake elektromos motorját szervizeltesse, javasoljuk, hogy válasszon egy hitelesített szervizpartnert.

Ausztrál lakosok számára, elérhető a legfrissebb kapcsolati információ a weboldalunkon.

Látogassa meg:

www.watersnake.com.au/pages/watersnake-motors-spare-parts

alternatívaként beolvashatja a QR kódot.



Ausztrálián kívül, kérjük, vegye fel a kapcsolatot helyi forgalmazójával, ahogyan az a füzet hátsó oldalán szerepel.

Magyarországon keresse a Magyarországi Forgalmazót szervizzel, javítással, alkatrészszel vagy kiegészítőkkel kapcsolatban: www.watersnake.hu

A Watersnake elektromos motorok precíziós eszközök, amelyek számos alkatrész pontos összehangolására támaszkodnak; érdemes megfontolni, hogy az elektromos motort egy hivatalos szervizpartnerhez vigye szervizelésre, javításra. Ez fontos lehet a garancia megőrzése szempontjából is!

FONTOS!

Amennyiben úgy dönt, hogy saját maga szervizeli/javítja az elektromos motort vagy olyan harmadik féllel végezteti a szervizelést/szerelést, amelyet a Watersnake Distribution Pty Ltd nem hatalmazott fel a Watersnake motorok szervizelésére, a motort többé már nem védi a szokásos fogyasztói garancia: ez garanciavesztéssel jár. Az ettől kezdve felmerülő problémák vagy kérdések kizárólag a tulajdonos saját felelősségévé válnak. Fontos, hogy jó minőségű zsírt használjon, és ne feledje, hogy nem szabad túlságosan zsírozni. A megfelelő helyen alkalmazott kis mennyiségű zsír sokkal fontosabb, mint a túlzott kenés.

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

WATERSNAKE STEALTH 54LB / 48" MODELL

MODELL	KÓD: 55319	STEALTH 54/48
FESZÜLTSG (V)		12 V
MAXIMÁLIS TOLÓERŐ (LB)		54LB
MAXIMÁLIS FORDULATSZÁM		1700r/min (Terhelés nélkül)
SEBESSÉGEK		VÁLTOZÓ
TENGELY HOSSZA (IN)		48" / 122cm
TENGELY FALVASTAGSÁG		4,25mm
TENGELY ÁTMÉRŐJE		1,2"/30mm
ÁTLAGOS ÁRAMFELVÉTEL (A)		34A
MAXIMÁLIS ÁRAMFELVÉTEL (A)		50A
MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY (W)		600W BEMENET 290W KIMENET
PROPELLER		3 LEVELŰ (94mm EMELKEDÉS)
TÁVIRÁNYÍTÓ		DIGITÁLIS
LÁBPEDÁL		OPCIONÁLIS
RÖGZÍTÉSI PONT		ORR
AKKUMULÁTOR KÁBEL MÉRET		10AWG (5.2mm ²)
SZÜKSÉGES AKKUMULÁTOR		12V DEEP CYCLE VAGY LiFePO4
AJÁNLOTT MINIMÁLIS AKKUMULÁTOR MÉRET		100 AH VAGY NAGYOBB *
MAX.HAJÓ SÚLY (ÖSSZTÖMEG)		LEGFELJEBB 650KG
MOTOR SÚLYA		15.6KG

*** MEGJEGYZÉS** - Érdeklődjön az akkumulátor forgalmazójánál, hogy az Ön szükségleteinek és az előírásoknak megfelelő méretű 12 V-os mélyciklusú vagy LiFePO₄ akkumulátort ki tudja választani. A Watersnake Stealth motor beépített feszültségvédelemmel, áramvédelemmel és túlmelegedés elleni hőmérséklet-szabályozással van ellátva. A megszakító használata nem szükséges.

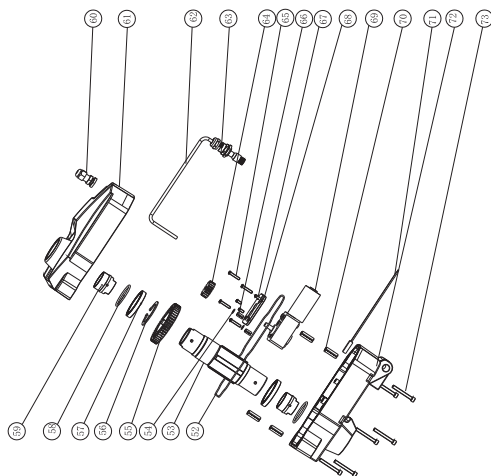
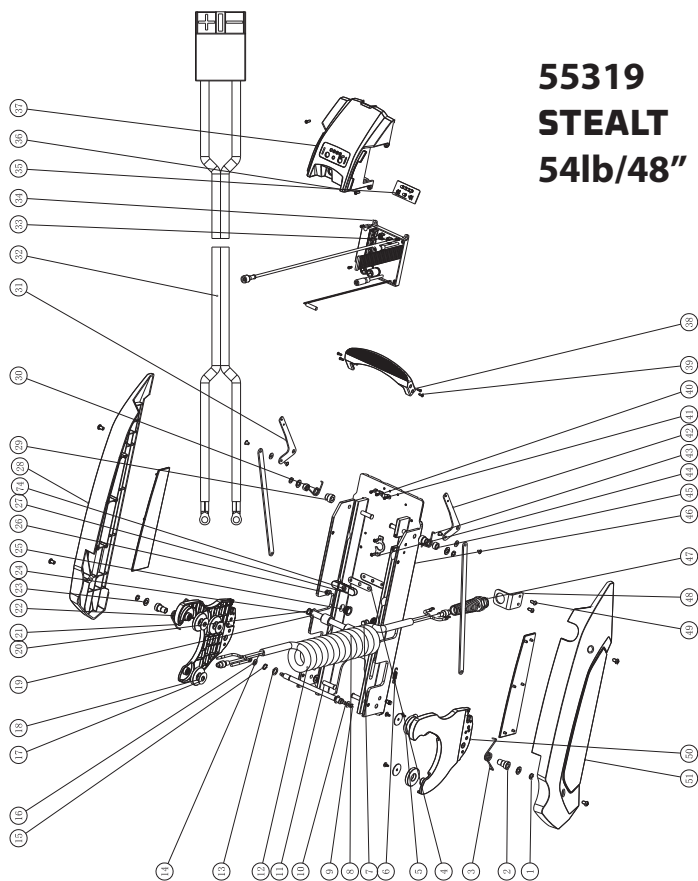
MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

WATERSNAKE STEALTH 65LB / 54" MODEL

MODELL	KÓD: 55318	STEALTH 65/54 SZÜRKE
FESZÜLTSG (V)		12 VOLT
MAXIMÁLIS TOLÓERŐ (LB)		65 LB
MAXIMÁLIS RPM		1650 r/min (terhelés nélküli)
SEBESSÉGEK		FOKOZATMENTES
TENGELY HOSSZA (IN)		54" / 137 cm
TENGELY FALA		4,25 mm
TENGELY ÁTMÉRŐ		1,2"/30 mm
ÁTLAGOS ÁRAMFELVÉTEL (A)		30A
MAXIMÁLIS ÁRAMFELVÉTEL (A)		43A
MAXIMÁLIS TELJESÍTMÉNY (W)		516W BEMENET 310W KIMENET
PROPELLER		3 LEVELŰ(94 mm EMELKEDÉS)
TÁVIRÁNYÍTÓ		DIGITÁLIS
LÁBPEDÁL		OPCIONÁIS
RÖGZÍTÉSI PONT		ORR
AKKUMULÁTOR KÁBELVASTAGSÁG		10AWG (5.2mm2)
SZÜKSÉGES AKKUMULÁTOR		12V DEEP CYCLE VAGY LiFePO4
AJÁNLOTT MINIMÁLIS AKKUMULÁTORMÉRET		100 AH VAGY NAGYOBB *
MAX. HAJÓ SÚLYA (ÖSSZTÖMEG)		LEGFELJEBB 800KG
MOTOR SÚLYA		16.08KG

*** MEGJEGYZÉS** - Megjegyzés: Érdeklődjön az akkumulátor forgalmazójánál, hogy az Ön szükségleteinek és az előírásoknak megfelelő méretű 12 V-os mélyciklusú vagy LiFePO4 akkumulátort ki tudja választani A Watersnake Stealth motor beépített feszültségvédelemmel, áramvédelemmel és túlmelegedés elleni hőmérséklet szabályozással van felszerelve. A megszakító használata nem szükséges.

SEMATIKUS RAJZOK ÉS ALKATRÉSZLISTA



55319
Stealth
54Lb/48"

RENDELÉSHEZ

Stealth alkatrészrel kapcsolatban:

www.watersnake.hu

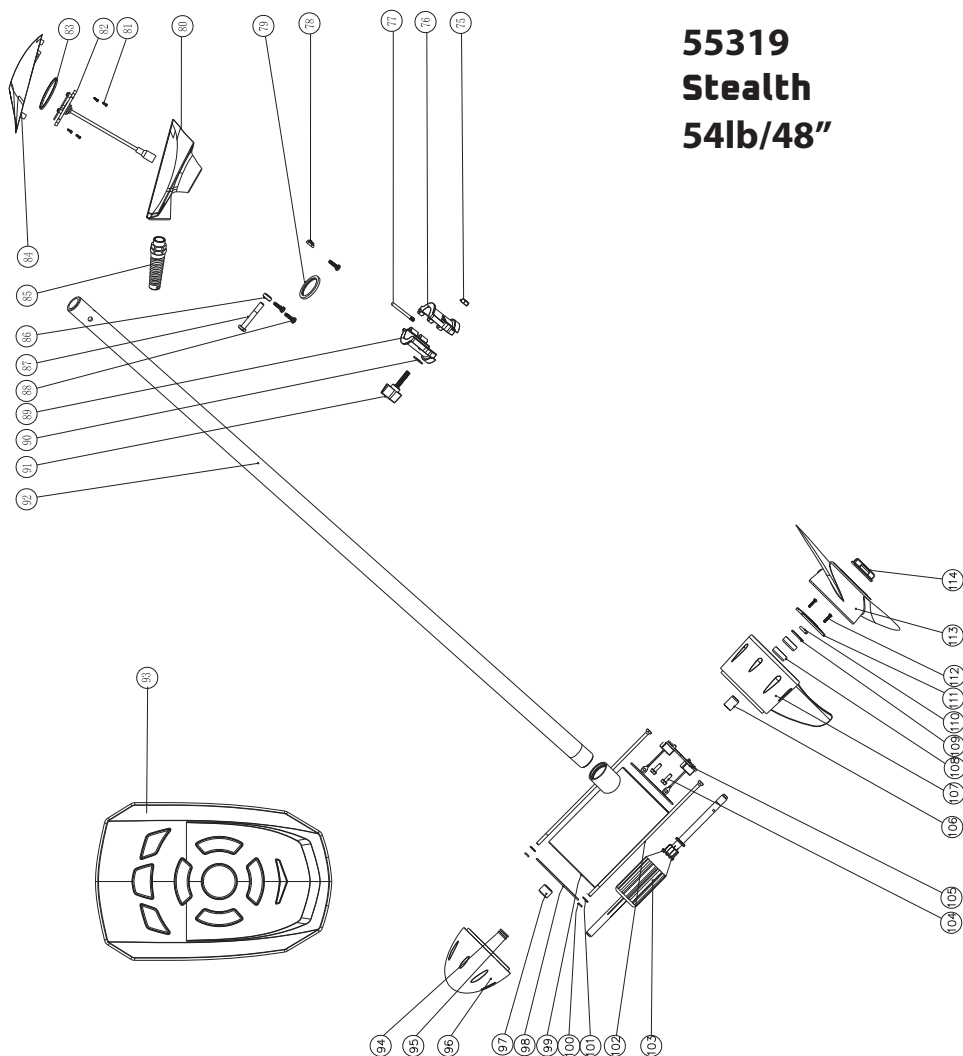
ALKATRÉSZ SZÁMA

74	HP8. 902. 559. 000	Screw	1	22	HP6. 154. 020. 000	Left movable plate assembly	1
73	HP8. 902. 544. 000	Screw	6	21	HP8. 383. 218. 000	Left-handed torsion spring	1
72	HP8. 010. 150. 231	Steering box lower cover	1	20	HP8. 941. 306. 000	Gasket	2
71	HP7. 330. 024. 000	Proximity switch	1	19	HP8. 303. 043. 000	Axis of rotation	1
70	HP8. 264. 817. 000	Elastic cylindrical pin①8	4	18	HP8. 940. 871. 000	Was	6
69	HP6. 714. 030. 000	Steering motor	1	17	HP8. 903. 219. 000	Screw	6
68	HP8. 610. 424. 024	Fixed plate	1	16	HP8. 940. 056. 00	Transmission gear washers	2
67	HP8. 902. 256. 00	Screw	3	15	HP8. 247. 190. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
66	HP8. 264. 818. 000	Elastic cylindrical pin①6	2	14	HP6. 647. 290. 000	Spiral component ②	1
65	HP8. 902. 199. 45	Screw	4	13	HP8. 940. 625. 00	Flat Washers	2
64	HP8. 435. 797. 000	gear	1	12	HP8. 264. 820. 000	Cylindrical pin	2
63	HP8. 354. 032. 000	Waterproof connector	1	11	HP8. 264. 819. 000	pin①8	4
62	HP6. 647. 286. 000	4-core assembly	1	10	HP8. 306. 129. 000	axis	1
61	HP8. 010. 151. 231	Steering box upper cover	1	9	HP8. 247. 191. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
60	HP6. 428. 024. 000	Waterproof connector	1	8	HP8. 223. 123. 000	bushing 2	2
59	HP8. 210. 450. 00	bushing	2	7	HP8. 530. 119. 006	magnetic steel	1
58	HP8. 662. 145. 000	O-ring	2	6	HP8. 381. 059. 000	Tension spring	2
57	HP6. 263. 067. 02	Bearing	2	5	HP8. 245. 214. 000	Brushed damping wheel	6
56	HP8. 247. 193. 000	Circlip for shaft	1	4	HP8. 941. 178. 00	Gasket	1
55	HP8. 415. 193. 00	gear	1	3	HP8. 383. 219. 000	Right-handed torsion spring	1
54	HP8. 940. 673. 00	Flat Washers	2	2	HP8. 220. 494. 000	Positioning sleeve	2
53	HP8. 211. 005. 027	casing	1	1	HP8. 247. 172. 000	Circlip	4
52	HP8. 662. 175. 000	O-ring	1	NO.	DRAWING NO.	PART NAME	QTY

ALKATRÉSZ SZÁMA

51	HP6. 176. 033. 005	Right side panel assembly	1
50	HP6. 154. 021. 000	Right movable plate assembly	1
49	HP8. 902. 198. 00	Screw	2
48	HP8. 611. 221. 000	Fixed frame	1
47	HP8. 354. 019. 000	Cable gland	1
46	HP8. 601. 093. 024	Bottom plate	1
45	HP8. 223. 124. 000	bushing 3	2
44	HP8. 667. 044. 000	Securing clip	1
43	HP8. 383. 127. 00	Left torsion spring	1
42	HP6. 201. 047. 000	Right link assembly	1
41	HP8. 902. 017. 00	screw	3
40	HP8. 610. 193. 00	Pressure plate	1
39	HP8. 902. 201. 45	Screw M3X8	4
38	HP8. 335. 002. 000	pedal	1
37	HP8. 010. 146. 080	The front cover	1
36	HP8. 902. 193. 45	Screw	6
35	HP6. 672. 113. 000	Display board assembly	1
34	HP6. 702. 140. 000	Drive controller	1
33	HP8. 902. 024. 00	Screw	3
32	HP6. 647. 252. 000	Power cord assembly	1
31	HP6. 201. 046. 000	Left link assembly	1
30	HP8. 383. 128. 00	Right twist	1
29	HP8. 211. 022. 000	Crank sleeve	2
28	HP6. 176. 032. 005	Left panel assembly	1
27	HP8. 683. 041. 00	Elastic cushion	1
26	HP8. 902. 384. 00	Screw	4
25	HP8. 211. 004. 000	Nested	2
24	HP8. 247. 192. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
23	HP8. 941. 373. 000	washer	6
22	HP6. 154. 020. 000	Left movable plate assembly	1
21	HP8. 383. 218. 000	Left-handed torsion spring	1
20	HP8. 941. 306. 000	Gasket	2
19	HP8. 303. 043. 000	Axis of rotation	1
18	HP8. 940. 871. 000	Was	6
17	HP8. 903. 219. 000	Screw	6
16	HP8. 940. 056. 00	Transmission gear washers	2
15	HP8. 247. 190. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
14	HP6. 647. 290. 000	Spiral component ②	1
13	HP8. 940. 625. 00	Flat Washers	2
12	HP8. 264. 820. 000	Cylindrical pin	2
11	HP8. 264. 819. 000	pin①8	4
10	HP8. 306. 129. 000	axis	1
9	HP8. 247. 191. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
8	HP8. 223. 123. 000	bushing 2	2
7	HP8. 530. 119. 006	magnetic steel	1
6	HP8. 381. 059. 000	Tension spring	2
5	HP8. 245. 214. 000	Brushed damping wheel	6
4	HP8. 941. 178. 00	Gasket	1
3	HP8. 383. 219. 000	Right-handed torsion spring	1
2	HP8. 220. 494. 000	Positioning sleeve	2
1	HP8. 247. 172. 000	Circlip	4
NO.	DRAWING NO.	PART NAME	QTY

Sematikus rajzok és Alkatrészlista



55319 Stealth 54lb/48"

RENDELÉSHEZ

STEALTH alkatrészekkel kapcsolatban:

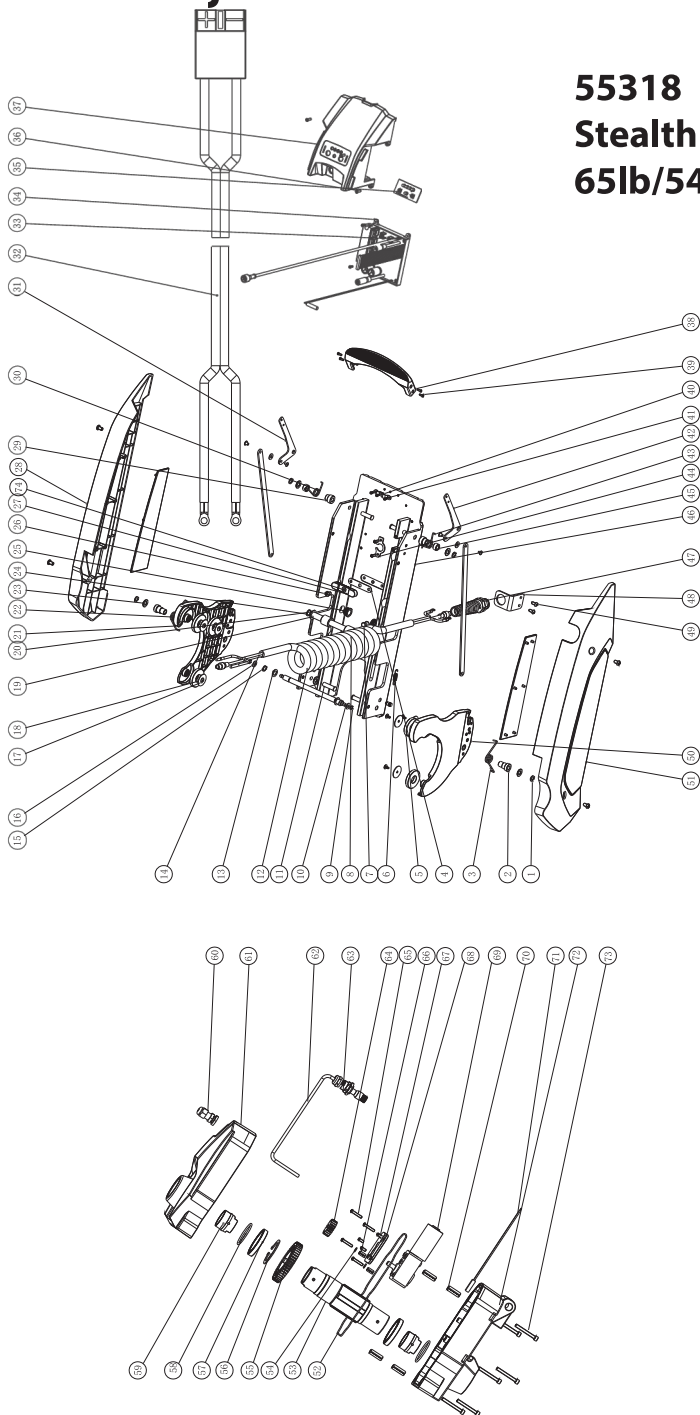
www.watersnake.hu

ALKATRÉSZ SZÁMA

114	HP6.482.001.00	prop nut	1
113	HP6.393.001.000	prop	1
112	HP8.903.187.000	screw	2
111	HP7.690.001.00	sacrificial anode	1
110	HP8.264.157.00	pin	1
109	HP8.683.049.45	retainer ring	1
108	HP6.475.000.00	sealing ring	2
107	HP8.010.002.231	front cover	1
106	HP8.251.000.00	oil bearing	1
105	HP6.670.114.000	brush frame assy	1
104	HP8.903.060.07	bolt	2
103	HP6.656.004.001	rotor assy	1
102	HP8.926.018.00	connecting screw rod	2
101	HP8.610.049.00	hexagonal washer	2
100	HP8.662.015.00	mini O-sealing ring	2
99	HP6.652.012.003	stator assy	1
98	HP8.662.016.000	o-sealing ring	2
97	HP8.251.001.00	oil bearing	1
96	HP8.010.003.231	back cover	1
95	HP8.940.309.000	washer	1
94	HP8.940.310.000	washer	1
93	HP6.789.009.000	remote controller	1
92	HP6.657.153.999	shaft	1
91	HP6.480.014.00	bolt	1
90	HP8.940.313.00	washer	1
89	HP8.242.153.00	right body of depth adjustment collar	1
88	HP8.903.059.00	screw	3
87	HP8.926.045.00	bolt	1
86	HP8.220.378.70	bushing	1
85	HP8.354.019.000	cable fixing head	1
84	HP8.076.443.080	top cover	1
83	HP8.683.181.000	sealing ring	1
82	HP6.702.144.000	drive controller	1
81	HP8.093.022.000	screw	4
80	HP8.076.444.080	bottom cover	1
79	HP8.662.083.00	sealing ring	1
78	HP6.482.000.00	lock nut	1
77	HP8.264.468.00	pin	1
76	HP8.242.152.00	left body of depth adjustment collar	1
75	HP8.379.073.00	nut	1
No.	DRAWING NO.	PART NAME	Q'TY

Sematikus rajzok és Alkatrészlista

55318
Stealth
65lb/54"



55318 Stealth 65lb/54"

RENDELÉSHEZ

Stealth alkatrészekkel kapcsolatban:
www.watersnake.hu

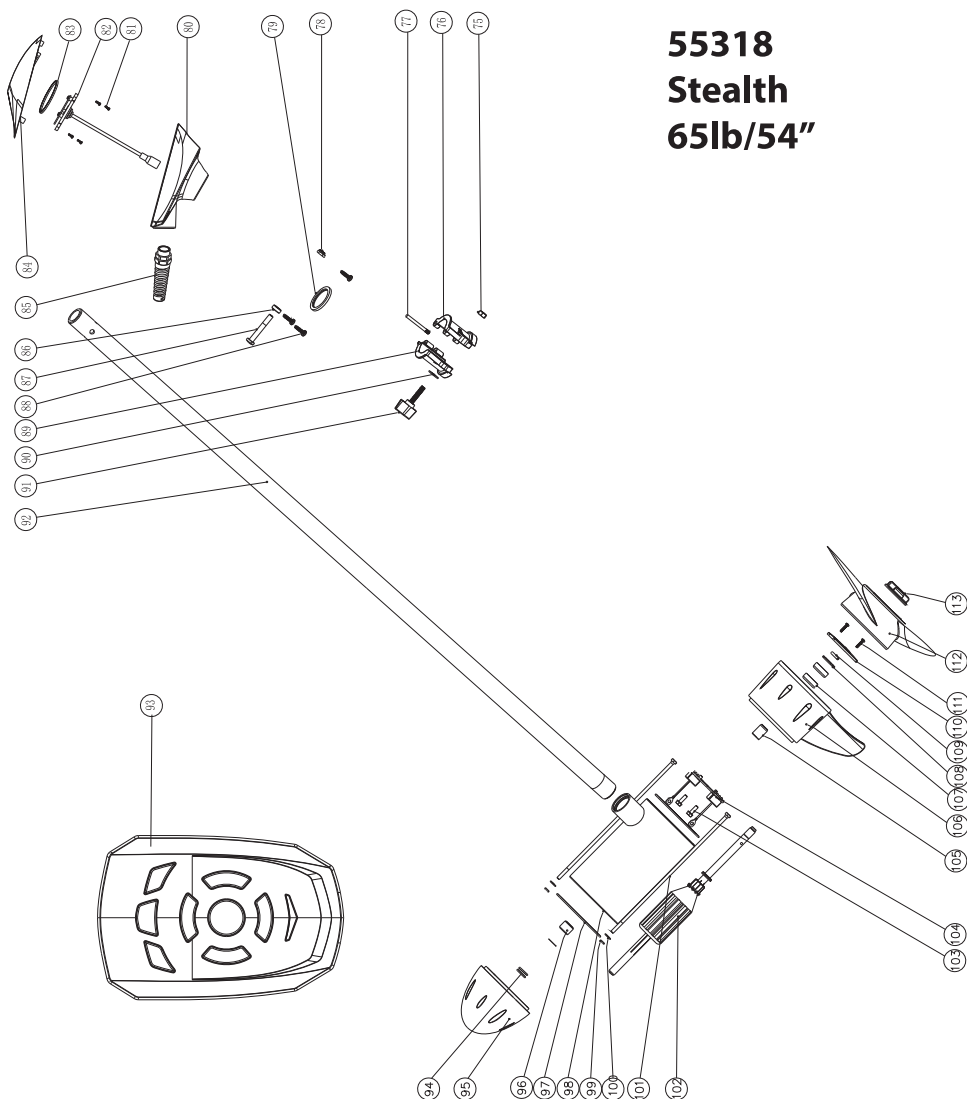
ALKATRÉS SZÁM

74	HP8. 902. 559. 000	Screw	1
73	HP8. 902. 544. 000	Screw	6
72	HP8. 010. 150. 231	Steering box lower cover	1
71	HP7. 330. 024. 000	Proximity switch	1
70	HP8. 264. 817. 000	Elastic cylindrical pin①8	4
69	HP6. 714. 030. 000	Steering motor	1
68	HP8. 610. 424. 024	Fixed plate	1
67	HP8. 902. 256. 00	Screw	3
66	HP8. 264. 818. 000	Elastic cylindrical pin①6	2
65	HP8. 902. 199. 45	Screw	4
64	HP8. 435. 797. 000	gear	1
63	HP8. 354. 032. 000	Waterproof connector	1
62	HP6. 647. 286. 000	4-core assembly	1
61	HP8. 010. 151. 231	Steering box upper cover	1
60	HP6. 428. 024. 000	Waterproof connector	1
59	HP8. 210. 450. 00	bushing	2
58	HP8. 662. 145. 000	O-ring	2
57	HP6. 263. 067. 02	Bearing	2
56	HP8. 247. 193. 000	Circclip for shaft	1
55	HP8. 415. 193. 00	gear	1
54	HP8. 940. 673. 00	Flat Washers	2
53	HP8. 211. 005. 027	casing	1
52	HP8. 662. 175. 000	O-ring	1

ALKATRÉS SZÁM

51	HP6. 176. 033. 005	Right side panel assembly	1
50	HP6. 154. 021. 000	Right movable plate assembly	1
49	HP8. 902. 198. 00	Screw	2
48	HP8. 611. 221. 000	Fixed frame	1
47	HP8. 354. 019. 000	Cable gland	1
46	HP8. 601. 093. 024	Bottom plate	1
45	HP8. 223. 124. 000	bushing 3	2
44	HP8. 667. 044. 000	Securing clip	1
43	HP8. 383. 127. 00	Left torsion spring	1
42	HP6. 201. 047. 000	Right link assembly	1
41	HP8. 902. 017. 00	screw	3
40	HP8. 610. 193. 00	Pressure plate	1
39	HP8. 902. 201. 45	Screw M3X8	4
38	HP8. 335. 002. 000	pedal	1
37	HP8. 010. 146. 080	The front cover	1
36	HP8. 902. 193. 45	Screw	6
35	HP6. 672. 113. 000	Display board assembly	1
34	HP6. 702. 140. 000	Drive controller	1
33	HP8. 902. 024. 00	Screw	3
32	HP6. 647. 252. 000	Power cord assembly	1
31	HP6. 201. 046. 000	Left link assembly	1
30	HP8. 383. 128. 00	Right twist	1
29	HP8. 211. 022. 000	Crank sleeve	2
28	HP6. 176. 032. 005	Left panel assembly	1
27	HP8. 683. 041. 00	Elastic cushion	1
26	HP8. 902. 384. 00	Screw	4
25	HP8. 211. 004. 000	Nested	2
24	HP8. 247. 192. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
23	HP8. 941. 373. 000	washer	6
22	HP6. 154. 020. 000	Left movable plate assembly	1
21	HP8. 383. 218. 000	Left-handed torsion spring	1
20	HP8. 941. 306. 000	Gasket	2
19	HP8. 303. 043. 000	Axis of rotation	1
18	HP8. 940. 871. 000	Was	6
17	HP8. 903. 219. 000	Screw	6
16	HP8. 940. 056. 00	Transmission gear washers	2
15	HP8. 247. 190. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
14	HP6. 647. 290. 000	Spiral component ②	1
13	HP8. 940. 625. 00	Flat Washers	2
12	HP8. 264. 820. 000	Cylindrical pin	2
11	HP8. 264. 819. 000	pin①8	4
10	HP8. 306. 129. 000	axis	1
9	HP8. 247. 191. 000	Elastic retaining ring for shaft	2
8	HP8. 223. 123. 000	bushing 2	2
7	HP8. 530. 119. 006	magnetic steel	1
6	HP8. 381. 059. 000	Tension spring	2
5	HP8. 245. 214. 000	Brushed damping wheel	6
4	HP8. 941. 178. 00	Gasket	1
3	HP8. 383. 219. 000	Right-handed torsion spring	1
2	HP8. 220. 494. 000	Positioning sleeve	2
1	HP8. 247. 172. 000	Circclip	4
NO.	DRAWING NO.	PART NAME	QTY

Sematikus rajzok, és Alkatrészlista



55318 Stealth 65lb/54"

RENDELÉSHEZ

STEALTH alkatrészekkel
kapcsolatban:
www.watersnake.hu

ALKATRÉSZ SZÁM

113	HP6.482.001.00	prop nut	1
112	HP6.393.001.8000	prop	1
111	HP8.903.187.000	screw	2
110	HP7.690.001.00	sacrificial anode	1
109	HP8.264.157.00	pin	1
108	HP8.683.049.45	retainer ring	1
107	HP6.475.000.00	sealing ring	2
106	HP8.010.070.231	front cover	1
105	HP8.251.000.00	oil bearing	1
104	HP6.670.095.000	brush frame assy	1
103	HP8.903.060.07	bolt	2
102	HP6.656.022.000	rotor assy	1
101	HP8.926.018.00	connecting screw rod	2
100	HP8.610.049.00	hexagonal washer	2
99	HP8.662.015.00	mini O-sealing ring	2
98	HP6.652.015.004	stator assy	1
97	HP8.662.016.00	o-sealing ring	2
96	HP8.251.001.00	oil bearing	1
95	HP8.010.071.231	back cover	1
94	HP6.260.000.00	thrust bearing	1
93	HP6.789.009.000	remote controller	1
92	HP6.657.154.999	shaft	1
91	HP6.480.014.00	bolt	1
90	HP8.940.313.00	washer	1
89	HP8.242.153.00	right body of depth adjustment collar	1
88	HP8.903.059.00	screw	3
87	HP8.926.045.00	bolt	1
86	HP8.220.378.70	bushing	1
85	HP8.354.019.000	cable fixing head	1
84	HP8.076.443.080	top cover	1
83	HP8.683.181.000	sealing ring	1
82	HP6.702.144.000	drive controller	1
81	HP8.093.022.000	screw	4
80	HP8.076.444.080	bottom cover	1
79	HP8.662.083.00	sealing ring	1
78	HP6.482.000.00	lock nut	1
77	HP8.264.468.00	pin	1
76	HP8.242.152.00	left body of depth adjustment collar	1
75	HP8.379.073.00	nut	1
No.	DRAWING NO.	PART NAME	Q'TY

OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK

Ha szeretné megrendelni a Watersnake választható kiegészítőket, látogassa meg a következő weboldalt: www.watersnake.hu



**Nylon
Gyorscsatlakozós
rögzítő konzol
55502**



**Alumínium-ötvözet
Gyorscsatlakozós
rögzítő konzol
55016**



**3 levelű
Propeller 54LB
Modellhez
55130**



**3 levelű
propeller 65LB
modellhez
55535**



**Propeller
Kiegészítő
Készlet
55132**



Lábpedál 55532

AZ ALÁBBI INFORMÁCIÓK CSAK AZ USA-RA VONATKOZNAK

WATERSNAKE®

Watersnake Limited One Year Warranty (USA)

All watersnake products are covered by a one year Limited Warranty covering faults in workmanship and materials from the date of original retail purchase. The purchaser should return the defective product postage prepaid, insured, with proof of purchase (a dated sales receipt) and the reason for return to the address below:

Innovative Procurement
124, Opportunity Rd, Camdenton,
MO 65020, United States
PH: +1 573-346-7447

Online Store for spare parts and accessories: watersnakeusa.com
Note: Residents of Hawaii, Alaska, and U.S. territories shall be billed for return shipping via registered priority mail.
Watersnake will repair or replace the product at its option and return direct to purchaser.

Terms

This Limited Warranty does not cover Watersnake products damaged due to abuse, misuse, normal wear, or excessive wear caused by neglect of cleaning and lubrication required or general service requirements due to owner's failure to provide reasonable and necessary maintenance.

This Warranty does not extend to products which are put into commercial use. Commercial use is defined as any work or employment related use of the product which generates income.
Watersnake products not covered by this Limited Warranty may be repaired at a nominal charge to the purchaser, provided parts are available and the product is returned with return postage prepaid.

The warranties described herein shall be the sole and exclusive warranties granted by Watersnake and shall be the sole and exclusive remedy available to the purchaser. Correction of defects, in the manner and time period described herein, shall constitute complete fulfillment of all liabilities and responsibilities of Watersnake to the purchaser with regard to this product, and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict liability or otherwise. Watersnake shall not be liable or in any way responsible for any damages or defects caused by repairs or attempted repairs performed by anyone other than a Watersnake authorised service agent. Watersnake reserves the right to amend or change this Limited Warranty at any time. This Limited Warranty is non-transferable. The provisions of this Limited Warranty are in addition to, and not a modification of, or a subtraction from, the statutory warranties and other rights and remedies contained in any applicable legislation. To the extent that any provision of this Limited Warranty is inconsistent with any applicable law, such provision shall be deemed voided or amended as necessary, to comply with such law.

"ALL INCIDENTAL AND/OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARE EXCLUDED FROM THIS WARRANTY INSERT. IMPLIED WARRANTIES ARE LIMITED TO THE LIFE OF THIS WARRANTY. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS OR THE EXCLUSION OR LIMITATION OF THE INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER LEGAL RIGHTS THAT MAY VARY FROM STATE TO STATE."

For Your Records:

Model Number:.....

Serial Number:.....

WATERSNAKE®

KAPCSOLATI INFORMÁCIÓK

A teljes és naprakész kapcsolati információ elérhető itt:

www.watersnake.com.au

RÉGIÓ/ORSZÁG	FORGALMAZÓ	TELEFONSZÁM
Ázsia és Csendes-óceáni térség		
Ausztrália	Watersnake	+61 3 8789 7949
Új-Zéland	Brittain Wynyard	+64 9 306 7200
Dél-Korea	Plady Co.	+82 10 9894 9938
Egyesült Államok		
Egyesült Államok	Innovative Procurement, LLC	+1 573 346 7447
Egyesült Államok	Sea Eagle Boats Inc.	+1 631 791-1799
Afrika		
Dél-Afrika	Apex Walker	+27 11 4621 302
Európa		
Olaszország	Europesca Sport	+39 06 6500 2449
Svédország	Wiggler AB	+46 303 798 744
Egyesült Királyság	Dennet Outdoor	+44 0 2871 38 3033

Pótalkatrészek:

Anglers Central Service Centre Online
pótalkatrész rendeléshez látogasson el a
következő weboldalra:

www.anglerscentral.com.au

Nemzetközi szállítás

Gyártó:

www.watersnake.com.au

Watersnake Distribution Pty. Ltd, 297-305
South Gippsland Highway Dandenong
South, Victoria 3175 Ausztrália
ACN: 143 230 175

Watersnake® és Jarvis Marine® a Watersnake
Distribution Pty. Ltd. bejegyzett védjegyei.

© Watersnake Distribution Pty. Ltd. Minden jog fenntartva.
A specifikációk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Magyarországi Forgalmazó:

www.watersnake.hu

GRAFFIAS Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság
1183 Budapest, Kiss János u. 35.
Cgj. 01-09-896324

Kapcsolat: info@watersnake.hu