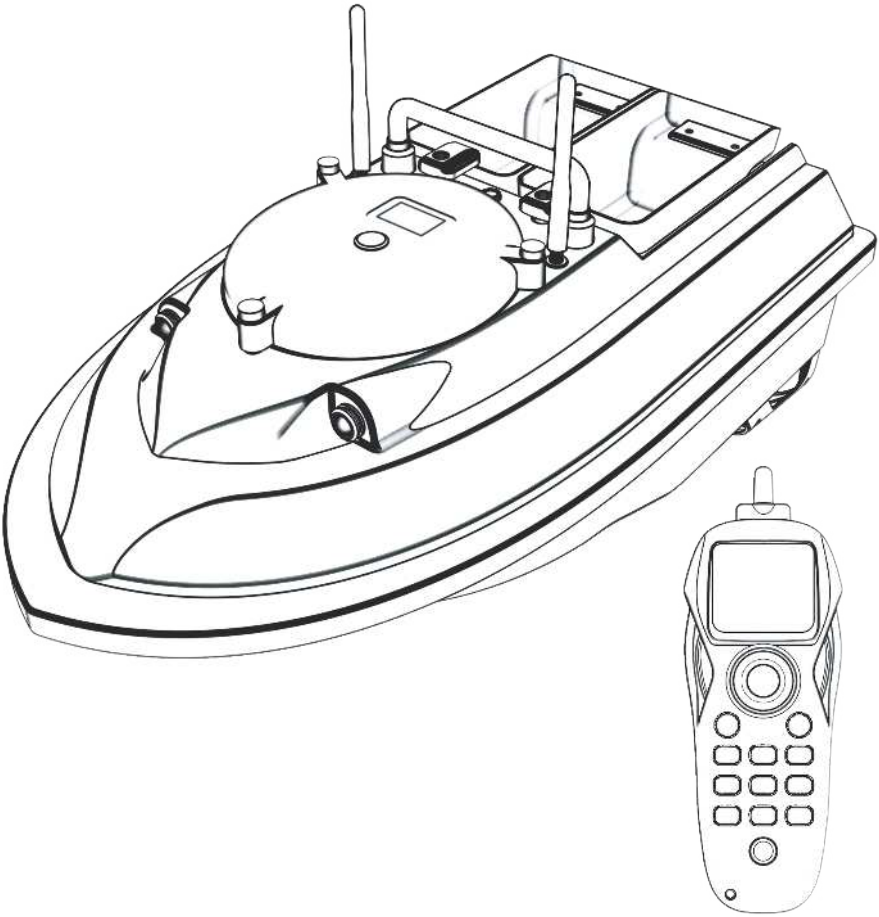
Łódź zanętowa Flytec V066

INSTRUKCJA OBSŁUGI WERSJI PODSTAWOWEJ



1. Opis produktu

1.1 Elementy kadłuba łodzi

Podstawową konstrukcję kadłuba przedstawiono na poniższym rysunku:

Wersja z jednym silosem



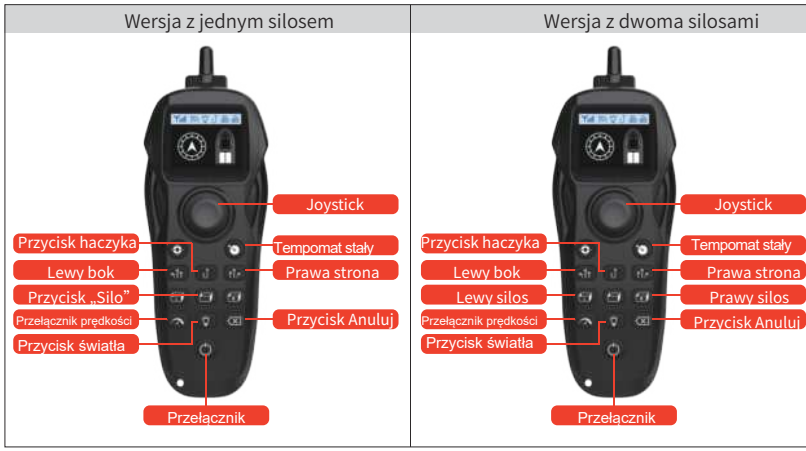
Wersja z dwoma silosami



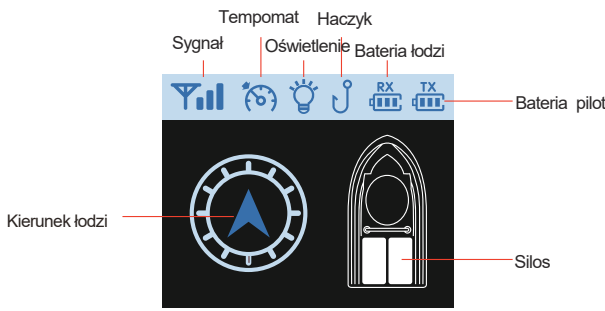
1.2 Instrukcje dotyczące sygnałów dźwiękowych

- Zarówno łódź, jak i pilot wydają ciągły sygnał dźwiękowy „pip-pip-pip”, gdy poziom naładowania baterii jest niski.
- Naciśnij dowolny przycisk na pilocie, a po pomyślnym wykonaniu polecenia rozlegnie się sygnał dźwiękowy „pip”.
- Po dotarciu do wyznaczonego punktu nawigacyjnego lub punktów początkowych rozlega się sygnał dźwiękowy „pip-pip”.

1.3 Opis przycisków pilota



1.4 Instrukcje dotyczące wyświetlania na ekranie



▪ Stan połączenia sygnałowego między pilotem a łodzią.
▪Tempomat: Ta ikona jest wyświetlana, gdy włączony jest tempomat.
▪Światło: Stan wyświetlania ikony odpowiada stanowi świateł łodzi: „świeci światłem ciągłym – miga – wyłączone”.
▪ Haczyk: Ikona znika po uruchomieniu serwomechanizmu haka holowniczego i pozostaje widoczna po zresetowaniu.
▪ Akumulator łodzi: Po sparowaniu ikona ta wyświetla aktualny poziom naładowania akumulatora.
▪Akumulator pilota Po włączeniu ikona ta wyświetla aktualny poziom naładowania akumulatora.
▪ Kierunek łodzi W górę dla ruchu do przodu, w dół dla ruchu do tyłu, w lewo dla skrętu w lewo i w prawo dla skrętu w prawo.
▪ Silos Gdy uruchamia się silnik serwomechanizmu silosu, odpowiednia ikona miga na czerwono i wraca do normalnego stanu po zresetowaniu. (W wersji z jednym silosem oba silosy migają na czerwono jednocześnie.)

2. Instrukcja obsługi

2.1 Instalacja przed użyciem

▪ Montaż anteny i baterii:

Złącze zasilania jest skierowane do przodu



①Z amontuj dwie anteny i dokręć je



Ŭ Odkręć nakrętkę i zdejmij pokrywę komory baterii



ŭ Włóż baterię



④ Przymocuj akumulator za pomocą pasków z rzepami i podłącz przewód zasilający.



ŭ̄ Z załóż pokrywę komory baterii i dokręć nakrętkę



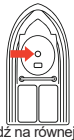
ŏ Z aczep palce o klamrę i pociągnij do góry



Ŭ Wyjmij baterię z komory baterii

2.2 Sterowanie funkcjami

Rozruch:



ŏ Postaw łódź na równej powierzchni i podłącz zasilanie; w tym momencie reflektory zaczną szybko migać.



② Gdy reflektory zaczną powoli migać , naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania na pilocie przez trzy sekundy.



ŭ Częstotliwość została pomyślnie zsynchronizowana, a światło na łodzi świeci się nieprzerwanie.

Uwaga: Nie należy umieszczać łodzi na rampie przed dopasowaniem częstotliwości. Po włączeniu zasilania lampka przednia miga szybko, sygnalizując, że łódź kalibruje żyroskop, a procesu tego nie można przerwać. Przed wodowaniem należy sprawdzić, czy silniki po lewej i prawej stronie działają prawidłowo.

Podświetlenie przycisków pilota:



Naciśnij i przytrzymaj przycisk zasilania, aby włączyć lub wyłączyć pilota. Naciśnij krótko przycisk zasilania, aby włączyć lub wyłączyć podświetlenie przycisków.
Uwaga: Po włączeniu pilota podświetlenie jest domyślnie włączone.



Włącz podświetlenie



Wyłącz podświetlenie

Sterowanie oświetleniem:

Wyświetlany symbol zmienia się w zależności od stanu oświetlenia łodzi

Krótkie naciśnięcie służy do sterowania oświetleniem łodzi w cyklu przełączania „stałe światło – miganie – wyłączone”.
Po dopasowaniu częstotliwości domyślnym ustawieniem oświetlenia łodzi jest światło stałe.







Świeci się



Miga



Wyłączony

Hak holowniczy:



Naciśnij krótko przycisk haka holowniczego, aby schować tylny łącznik, a po 2 sekundach przycisk samoczynnie zresetuje się



Przedłużenie przewodu serwomechanizmu

2 sekundy później



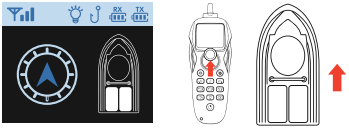
Reset serwomechanizmu zaczepu

Ikona haczyka znika, a po zresetowaniu nadal się wyświetla

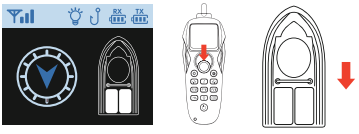


Kierunek żeglugi:

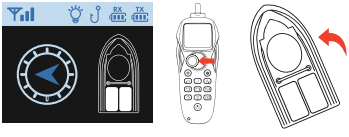
Do przodu



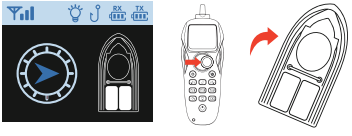
Do tyłu



Skręt w lewo

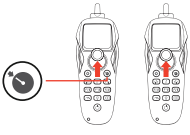


Skręt w prawo



Tempomat o stałej prędkości:

Włącz tryb tempomatu



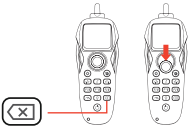
Przesuń joystick do przodu i krótko naciśnij przycisk tempomatu lub przesuń joystick w górę i przytrzymaj go przez ponad 5 sekund.
Pilot wyda sygnał dźwiękowy, sygnalizując pomyślne wykonanie operacji.

Zapala się symbol tempomatu



Uwaga: W trybie pływania ze stałą prędkością joystickiem można precyzyjnie korygować kierunek łodzi.

Odejście od modelu tempomatu o stałej prędkości

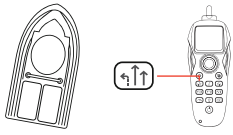
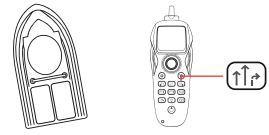


Naciśnij krótko przycisk anulowania lub przesuń joystick w dół.
Pilot wyda sygnał dźwiękowy, sygnalizując pomyślne wykonanie operacji.

Ikona tempomatu znika

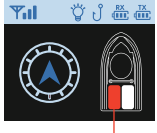


Precyzyjna regulacja odchylenia:

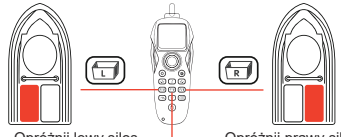
Regulacja lewego skrzydła	Regulacja lewego skrzydła
	
Gdy kurs łodzi zbacza w prawo, możesz użyć tego przycisku, aby precyzyjnie skorygować go z powrotem na linię prostą	Gdy kurs łodzi zbacza w lewo, możesz użyć tego klawisza, aby precyzyjnie skorygować kurs i powrócić na prostą linię

Odblokowanie silosu:

Schemat działania wersji z dwoma silosami



Po uruchomieniu lewy silos miga na czerwono, a po zresetowaniu znów świeci się na biało.



Opróżnij lewy silos

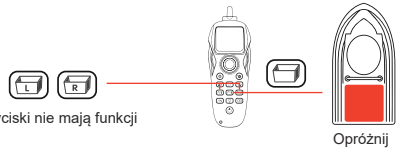
Opróżnij prawy silos

Ten przycisk nie ma żadnej funkcji



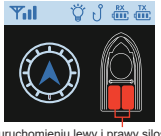
Po pojawieniu się komunikatu prawy silos miga na czerwono, a po zresetowaniu znów świeci się na biało.

Schemat wersji z jednym silosem



Przyciski nie mają funkcji

Opróżnij ten silos



Po uruchomieniu lewy i prawy silos migają jednocześnie na czerwono, a po zresetowaniu powracają do białego koloru.

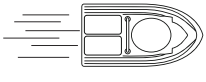
Uwaga: Pokrętła silosów nie można zresetować ręcznie. Aby zresetować silos, należy ponownie nacisnąć odpowiedni przycisk silosu i zresetować silos ręcznie przed zresetowaniem pokrętła silosu.

Przełączanie prędkości:



Aby zmienić prędkość, należy krótko nacisnąć przycisk zmiany prędkości. Domyślnym ustawieniem jest prędkość wolna.

Niska prędkość



Po włączeniu pierwszego biegu rozlega się pojedynczy sygnał dźwiękowy.

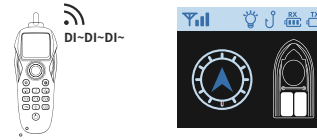
Duża prędkość



Po włączeniu drugiego biegu rozlega się dwukrotny sygnał dźwiękowy

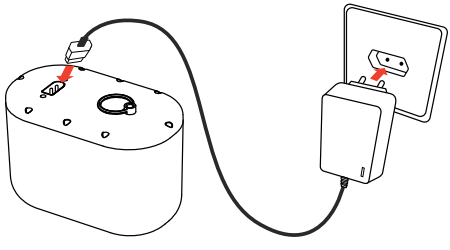
3. Komunikat o niskim poziomie naładowania baterii i instrukcje dotyczące ładowania

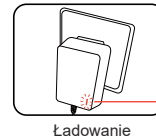
3.1 Komunikat o niskim poziomie naładowania baterii

Niski poziom baterii łodzi	Niski poziom baterii pilota
 ① Pilot wydaje ciągły sygnał dźwiękowy. ② Ikona akumulatora łodzi na ekranie wskazuje, że pozostało 0 pasków.	 ① Pilot wydaje ciągły sygnał dźwiękowy. ② Ikona baterii pilota na ekranie wskazuje, że pozostało 0 pasków.
Uwaga: Gdy poziom naładowania akumulatora jest niski, należy zawrócić łódź i naładować ją w odpowiednim czasie, aby uniknąć utraty łodzi.	

3.2 Instrukcje dotyczące ładowania

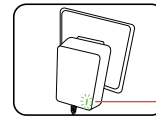
- Ładowanie łodzi:





Kontrolka wtyczki świeci się na czerwono

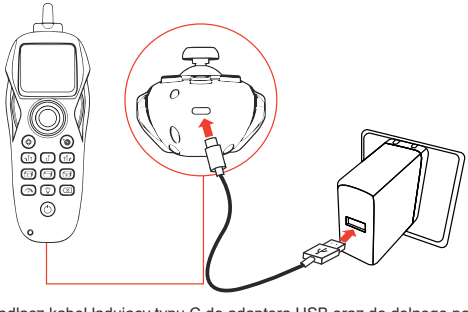
Ładowanie



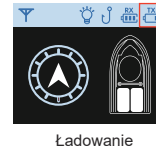
Kontrolka wtyczki świeci się na zielono

Ładowanie zakończone

- Ładowanie pilota



Podłącz kabel ładujący typu C do adaptera USB oraz do dolnego portu pilota



0–3 kreski na wyświetlaczu cyklu zasilania

Ładowanie



Trzy paski zasilania są zawsze włączone

Ładowanie zakończone

4. Instrukcja pielęgnacji i konserwacji

▪ Silniki

Po każdym użyciu sprawdź, czy nie ma splątanych zanieczyszczeń.

▪ Kadłub łodzi

1. Po użyciu należy wytrzeć wodę, aby łódź pozostała sucha i czysta.
2. Jeśli akumulator nie będzie używany przez dłuższy czas, należy go wyjąć i naładować przed przechowywaniem.
3. Nie należy przechowywać łodzi razem z żrącymi płynami i przedmiotami.
4. Nie należy przechowywać łodzi w pobliżu przedmiotów o wysokiej temperaturze.
5. Gdy łódź nie jest używana, należy ją przechowywać w taki sposób, aby zapobiec osadzaniu się kurzu.





UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

Shantou Flying Technology Inc niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego Łódź zanętowa Flytec V066 jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:https://files.innpro.pl/flytec

Adres producenta:No.11 District, Jieyang Road, Jinping District, Shantou

Częstotliwość radiowa:2400MHz-2483,5MHz
Maksymalna moc częstotliwości radiowej:<20dBm

Producent: Shantou Flying Technology Inc.
Adres: No.11 District, Jieyang Road, Jinping District, Shantou
Przedstawiciel UE: SOLID AUTHORITY LIMITED
Adres: UNIT 7A, BRIDGECOURT OFFICE PARK, WALKINSTOWN AVENUE,DUBLIN, DUBLIN 12, D12 T2T1, IRLANDIA
Mail: phoebe8706@gmail.com

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa
Wszelkie informacje dotyczące obsługi i użytkowania produktów znajdują się w instrukcji obsługi lub na etykiecie produktu. Przed rozpoczęciem korzystania z produktu zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.
Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:
Unikaj kontaktu z wodą – Aparatura sterująca powinna być chroniona przed wilgocią i wodą. Kontakt z cieczami może prowadzić do jej uszkodzenia, a w skrajnych przypadkach do porażenia prądem.
Używaj zgodnie z instrukcją producenta – Należy przestrzegać wszystkich zaleceń i instrukcji obsługi dostarczonych przez producenta aparatury. Nieprzestrzeganie zaleceń może prowadzić do uszkodzenia urządzenia, a także stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa użytkownika.
Zabezpiecz przed przegrzaniem – Aparatura powinna być używana w odpowiednich warun-kach temperaturowych. Przegrzanie może prowadzić do jej awarii lub uszkodzenia akumu-latora.
Nie rozmontowuj urządzenia – Aparatury sterującej nie należy demontować ani naprawiać samodzielnie. Jeśli urządzenie wymaga naprawy, należy skontaktować się z autoryzowanym serwisem, aby uniknąć ryzyka uszkodzenia.
Używaj tylko akumulatorów zalecanych przez producenta – Aparatura sterująca powinna być zasilana wyłącznie akumulatorami rekomendowanymi przez producenta. Używanie akumulatorów o niewłaściwych parametrach może prowadzić do przegrzania, uszkodzenia urządzenia lub wybuchu.
Przechowuj w suchym i chłodnym miejscu – Aparatura powinna być przechowywana w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła, aby uniknąć ryzyka jej uszkodzenia.
Zachowaj ostrożność przy użytkowaniu w przestrzeniach publicznych – Używanie aparatury sterującej w miejscach publicznych lub w pobliżu innych urządzeń elektronicznych może zakłócać ich działanie. Należy upewnić się, że urządzenie jest używane zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi częstotliwości radiowych.
Informacja dot. bezpieczeństwa:
Przechowywanie i transport – Aparaturę sterującą należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub odpowiednim etui, które zapewni jej bezpieczeństwo podczas transportu. Należy unikać narażenia na wstrząsy, upadki lub inne uszkodzenia mechaniczne. Zgodność z normami – Aparatura sterująca musi spełniać obowiązujące przepisy i normy dotyczące bezpieczeństwa, w tym przepisy dotyczące urządzeń radiowych, emisji fal elektromagnetycznych oraz innych norm technicznych.
Recykling – Aparaturę sterującą oraz jej akcesoria należy utylizować zgodnie z przepisami dotyczącymi recyklingu i ochrony środowiska. Należy unikać wyrzucania urządzenia do zwykłych pojemników na odpady, ponieważ może zawierać materiały szkodliwe dla środowiska.
Zabezpieczenie przed dziećmi – Aparatura sterująca powinna być przechowywana w miejscu niedostępnym dla dzieci, ponieważ może zawierać małe elementy, które stanowią zagrożenie w przypadku połknięcia lub kontaktu z niewłaściwymi substancjami. Sprawdzanie stanu technicznego – Przed każdym użyciem aparatury sterującej należy sprawdzić jej stan techniczny, w tym stan akumulatora, elementy zasilania oraz inne akcesoria, aby zapewnić pełną funkcjonalność i bezpieczeństwo.

Ostrzeżenia i informacje dotyczące bezpieczeństwa
Wszelkie informacje dotyczące obsługi urządzenia znajdują się w instrukcji obsługi. Zanim zaczniesz z niego korzystać, zapoznaj się z jej treścią i stosuj się do zawartych w niej wskazówek.

Przed użyciem zapoznaj się również z poniższymi informacjami:
Ostrzeżenia dotyczące użytkowania
Bezpieczeństwo elektryczne:
Upewnij się, że łódź zanętowa jest prawidłowo podłączona do zasilania, zgodnie z instrukcją producenta.
Zawsze korzystaj z oryginalnych akumulatorów i ładowarek, aby zapobiec uszkodzeniu urządzenia lub ryzyku porażenia prądem.
Przed naładowaniem akumulatora upewnij się, że urządzenie jest suche i wolne od wilgoci.
Użytkowanie w wodzie:
Łódź zanętowa przeznaczona jest do użytku tylko w wodzie. Unikaj jej używania w innych warunkach, takich jak piasek, kamienie.
Używaj łodzi tylko w odpowiednich akwenach wodnych, które nie mają silnych prądów, zbyt wysokich fal ani innych zagrożeń mogących wpłynąć na stabilność łodzi.
Ochrona przed zgubieniem:
Nigdy nie pozostawiaj łodzi zanętowej bez nadzoru. Mimo że urządzenie jest zaprojektowane do pracy na wodzie, należy uważać, aby nie zostało porwane przez prąd czy wiatr.
Zawsze używaj odpowiedniego systemu lokalizacji (np. GPS), aby mieć pewność, że w razie potrzeby łatwo odnajdziesz łódź.
Bezpieczeństwo dzieci:
Łódź zanętowa nie jest zabawką i powinna być używana wyłącznie przez dorosłych lub osoby z odpowiednią wiedzą. Przechowuj urządzenie w bezpiecznym miejscu, aby dzieci nie miały do niego dostępu.
Przechowywanie urządzenia:
Po zakończeniu użytkowania łodzi, dokładnie ją osusz, aby uniknąć gromadzenia się wilgoci w elektronice. Przechowuj urządzenie w suchym, chłodnym miejscu, z dala od bezpośredniego działania promieni słonecznych oraz skrajnych temperatur.

Informacje dotyczące prawidłowego użytkowania
Przygotowanie do pracy:
Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że akumulator jest w pełni naładowany, a łódź zanętowa sprawna technicznie. Zainstaluj odpowiednie akcesoria i zanętę, jeśli model łodzi tego wymaga, i upewnij się, że wszystko jest odpowiednio zabezpieczone.
Sterowanie łodzią:
Używaj pilota zdalnego sterowania zgodnie z instrukcją, aby zapewnić precyzyjne kierowanie łodzią.
Podczas sterowania łodzią upewnij się, że masz pełną kontrolę nad jej ruchem, aby uniknąć kolizji z innymi obiektami na wodzie.
Ochrona akumulatorów:
Regularnie sprawdzaj stan akumulatorów i wymieniaj je, jeśli zauważysz spadek wydajności.
Nigdy nie pozostawiaj akumulatora w łodzi przez dłuższy czas po zakończeniu użytkowania, aby uniknąć nadmiernego rozładowania lub uszkodzenia ogniw.
Regularna konserwacja:
Po każdej sesji pracy na wodzie dokładnie oczyść łódź zanętową, usuwając wszelkie zabrudzenia i pozostałości zanęty.
Sprawdzaj stan napędu, silników oraz systemu sterowania, aby zapewnić ich długotrwałą i niezawodną pracę.

Dodatkowe środki ostrożności
Ochrona przed uszkodzeniem:
Łódź zanętowa powinna być odpowiednio przechowywana, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym, takim jak zarysowania czy wgniecenia.
Unikaj kontaktu łodzi z ostrymi przedmiotami lub kamieniami na dnie wody.
Używanie w trudnych warunkach:
Przed użyciem w trudnych warunkach atmosferycznych (np. silny wiatr, burze) skonsultuj się z instrukcją obsługi, aby upewnić się, że łódź jest przystosowana do takich warunków.
W przypadku silnego wiatru lub burzy, lepiej zrezygnować z używania łodzi, aby zapobiec jej uszkodzeniu.

Ochrona środowiska

Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.

CE Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkowania, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora / producenta dostępne na stronie internetowej https://serwis.innpro.pl/gwarancja

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmienność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiejkolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Importer: INNPRO

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o.
Rudzka 65c
44-200 Rybnik, Polska
tel. +48 533 234 303
hurt@innpro.pl
www.innpro.pl

Dane dotyczące baterii: (łódka)

Typ: akumulator litowy

Waga netto: 1,1 kg

Pojemność:18000mah

Moc:199.8WH

Przekroczono dopuszczalną zawartość kadmu (0,002%) lub ołowiu (0,004%): nie

Nr seryjny baterii:18650 3S3P

Dane dotyczące baterii: (pilot)

Typ: akumulator litowy

Waga netto: 0,034 kg

Pojemność:2000mah

Moc:7.4WH

Przekroczono dopuszczalną zawartość kadmu (0,002%) lub ołowiu (0,004%): nie

Nr seryjny baterii: 654060-2000mAh

Środki bezpieczeństwa

Przed przystąpieniem do ładowania sprawdź czy styki urządzenia są czyste.
Nigdy nie pozostawiaj urządzenia podczas użytkowania i ładowania bez nadzoru.
Zadbaj o to, aby w sytuacji awaryjnej móc szybko odłączyć urządzenie od źródła zasilania.
Nigdy nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury.
Ładuj urządzenie w miejscu suchym i dobrze wentylowanym z dala od materiałów łatwopalnych, zachowaj wolną przestrzeń min 1m od innych obiektów.
Nigdy nie zakrywaj urządzenia podczas ładowania.
Nigdy nie używaj zasilacza, stacji ładowania, kabli itp bez rekomendacji i atestu producenta.
Zadbaj o swoje mienie, urządzenie wyposażone jest w ogniwa które są trudne do ugaszenia, wyposaż się w płachtę gaśniczą.

Akumulator LI-ION

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI ION (litowo-jonowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić o deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,18V lub 15% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np. 2,5V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.

Akumulator LI-PO

Urządzenie wyposażone jest w akumulator LI PO (litowo-polimerowy), który z uwagi na swoją fizyczną i chemiczną budowę starzeje się z biegiem czasu i użytkowania. Producent określa maksymalny czas pracy urządzenia w warunkach laboratoryjnych, gdzie występują optymalne warunki pracy dla urządzenia, a sam akumulator jest nowy i w pełni naładowany. Czas pracy w rzeczywistości może się różnić od deklarowanego w ofercie i nie jest to wada urządzenia a cecha produktu. Aby zachować maksymalną żywotność akumulatora, nie zaleca się go rozładowywać do poziomu poniżej 3,5V lub 5% ogólnej pojemności. Niższe wartości, jak np 3,2V dla ogniwa uszkadzają je trwale i nie jest to objęte gwarancją. W przypadku zaniechania używania akumulatora lub całego urządzenia przez czas dłuższy niż jeden miesiąc należy akumulator naładować do 50% i sprawdzać cyklicznie co dwa miesiące poziom jego naładowania. Przechowuj akumulator i urządzenie w miejscu suchym, z dala od słońca i ujemnych temperatur.