



HASWING

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ Osapian

HE-50706-100_W



OSAPIAN

Владельцу мотора

Благодарим за выбор лодочного электромотора Haswing. Он является портативным устройством, имеет превосходную производительность и не загрязняет окружающую среду. Получайте удовольствие от использования лодочного электромотора Haswing.

Это руководство пользователя содержит информацию по правильной установке, эксплуатации и техническому обслуживанию мотора. Обязательно внимательно прочитайте и изучите руководство пользователя перед применением мотора. Если у вас есть какие-либо вопросы по эксплуатации или техобслуживанию вашего лодочного электромотора, обратитесь в службу поддержки клиентов Haswing.

Мы приветствуем любые предложения по улучшению нашего продукта.

Чтобы избежать опасности и получить отличную производительность мотора, специальные знаки приведены в руководстве пользователя и на изделии.



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Несоблюдение инструкций может привести к серьезным травмам или смерти.



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ! Необходимо предпринять специальные меры, чтобы избежать повреждения мотора.



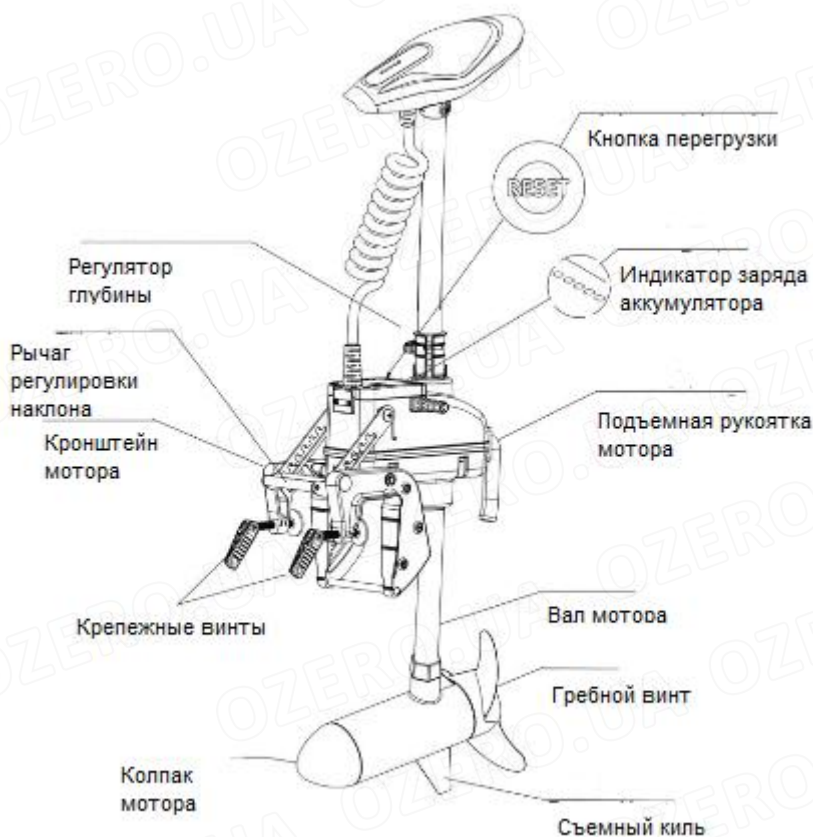
ПРИМЕЧАНИЕ! Информация, которая упрощает и ускоряет процедуры.

Содержание

Содержание.....	1
Наименование деталей.....	2
Перед началом эксплуатации.....	3
Установка	
Установка подъемной рукоятки и кия.....	4
<u>Пожалуйста, прочитайте эту страницу перед установкой</u>	
Установка лодочного электромотора и подключение аккумулятора.....	5
Установка гребного винта.....	6
<u>Пожалуйста, прочитайте эту страницу перед установкой</u>	
Как работать с мотором	
Раскладывание и складывание мотора.....	7
Пульт дистанционного управления	8-10
Подключение беспроводного соединения и показатель уровня заряда аккумулятора.....	11-12
Устранение неисправностей.....	13
Техническое обслуживание.....	14
Схема электропроводки.....	14
Упаковочный лист 50700/50718/50706.....	15

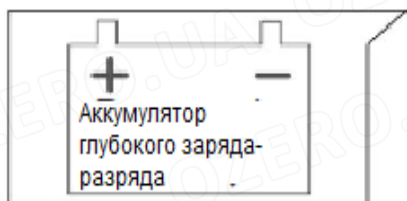
Наименование деталей

Наименование деталей



Мы оставляем за собой право изменять детали без уведомления

Перед началом эксплуатации



Используйте аккумулятор глубокого заряда-разряда для вашего мотора. Неправильное использование аккумулятора повредит мотор.

Убедитесь, что аккумулятор отключен от мотора, когда лодка на берегу. Необходимо постоянно использовать личный спасательный жилет. Выберите хорошую погоду для активного отдыха на воде.

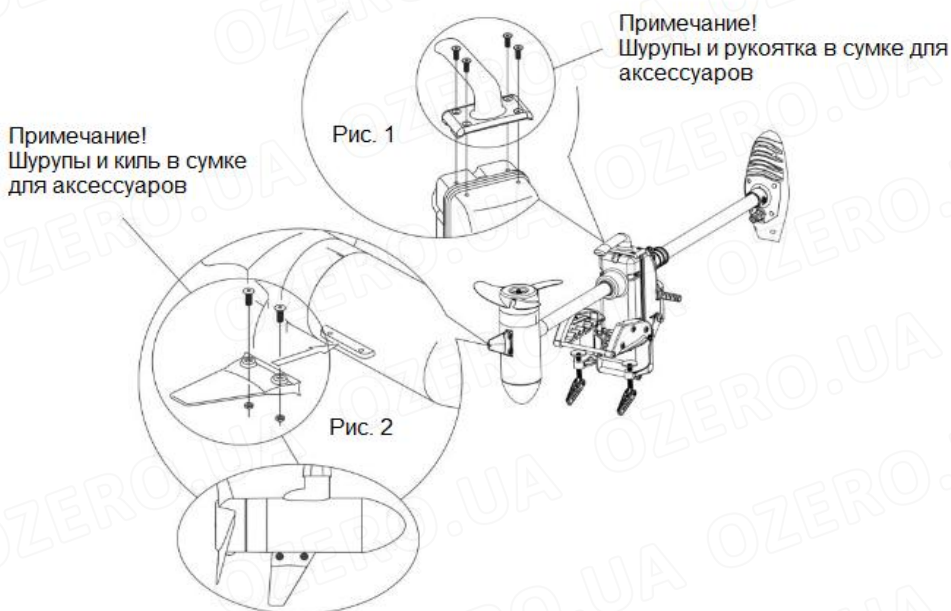
Выключите мотор для снижения скорости лодки. Наклоните мотор для предотвращения удара на мелководье. Обратите внимание на пловцов и окружающие условия при эксплуатации мотора.

Удалите с гребного винта посторонние предметы и обмойте мотор, особенно после использования в соленой воде.

Установка подъемной рукоятки и кия



Перед установкой аксессуаров убедитесь, что мотор отключен от аккумулятора.



1. Установите подъемную рукоятку на редукторе, закрепите ее четырьмя шурупами (рисунок 1).

2. Установите киль на моторе. Закрепите его двумя шурупами (рисунок 2).

Установка лодочного электромотора

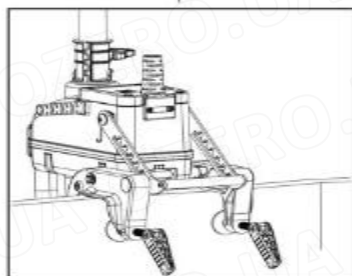
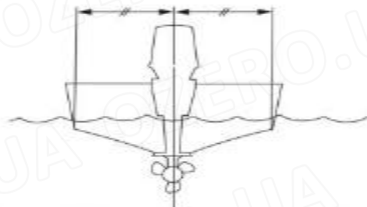


ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Убедитесь, что аккумулятор отключен от мотора при монтаже, демонтаже или в период пребывания на суше.

Установите мотор на передней части лодки, затяните винтами для крепления на носовой части и резиновыми шайбами (рис. 3).

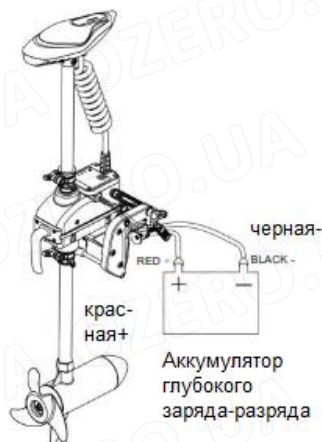
Рис. 3



4. Подключение аккумулятора

Выберите аккумулятор, совместимый с вашим мотором. Пожалуйста, используйте аккумулятор глубокого заряда-разряда для вашего мотора. Неправильное использование аккумулятора может привести к повреждению мотора. Подключение аккумулятора: подключите красный кабель мотора (+) к положительной клемме аккумулятора (+), черный кабель (-) к отрицательной клемме (-) и закрепите аккумулятор (рис. 4). Храните аккумулятор в проветриваемом помещении.

Рис. 4



Установка гребного винта



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Убедитесь, что аккумулятор отключен от мотора перед установкой или заменой гребного винта.

1. Установите направляющий штырь в отверстие вала и выровняйте его с гребным винтом (направляющий штырь и крестообразный желоб гребного винта должны выровняться по горизонтали). После установки гребного винта установите анодную защиту, шайбу из нержавеющей стали и гайку на вал (рис.5).

**ПРИМЕЧАНИЕ!**

Крестообразные желоба (2 желоба) позволяют пользователю заново собрать гребной винт в случае износа одного желоба.

Рис. 5

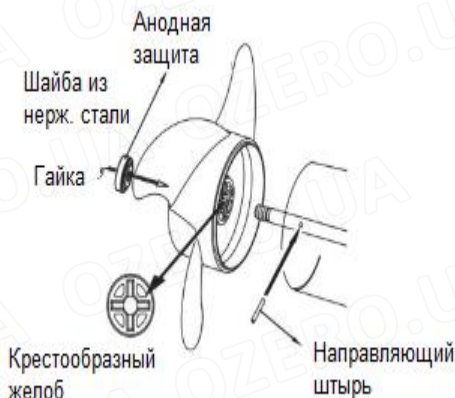


Рис. 6

2. **ПРИМЕЧАНИЕ!**

Используйте поставляемый гаечный ключ или ключ 7 мм для установки.

(Использование несоответствующих инструментов может привести к повреждению мотора).

**ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ!**

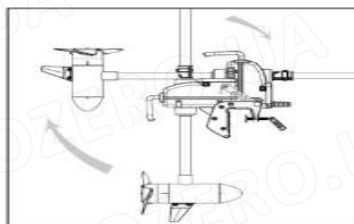
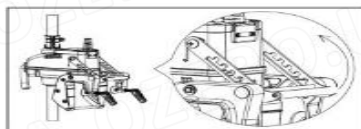
Затяните гайку на 1/4 оборота (30 дюймов) до упора. Перетяжка гайки может повредить гребной винт.

Как работать с мотором
Рис. 7

Как работать с мотором

1. Наклон мотора

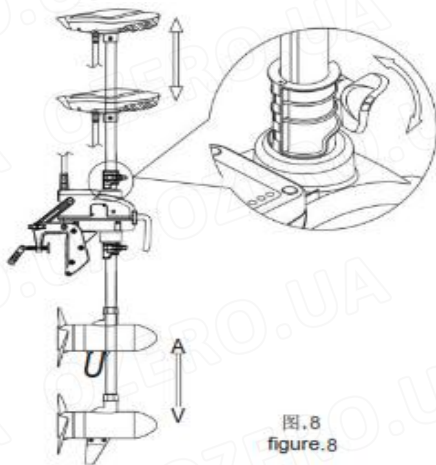
Потяните вверх рычаг регулировки наклона, наклоните вал на необходимый угол. Затем отпустите рычаг регулировки наклона для фиксации наклона до соответствующего положения.
(рис. 7)



2. Отрегулировать глубину мотора

Перед регулировкой глубины мотора удерживайте вал мотора, избегайте скольжения мотора. Установите глубину мотора, отвинтив и закрепив регулятор глубины (рис. 8).

Рис. 8

图. 8
figure. 8

3. Пульт дистанционного управления



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! Перед заменой батарейки пульта управления убедитесь, что аккумулятор отключен от мотора



4. Световой сигнал

Световой сигнал загорается при нажатии любой клавиши, это означает успешную передачу сигнала (рис.9).

Рис. 9

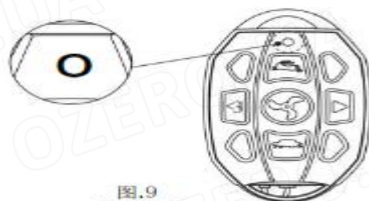


图.9
figure.9

5. Контроль скорости

Нажмите  для включения мотора, прозвучит «1 звуковой сигнал».

Нажмите  или  для регулирования скорости мотора, прозвучит «1 звуковой сигнал». Остановите мотор нажатием , прозвучит «2 звуковых сигнала» (рис.10).

Рис. 10

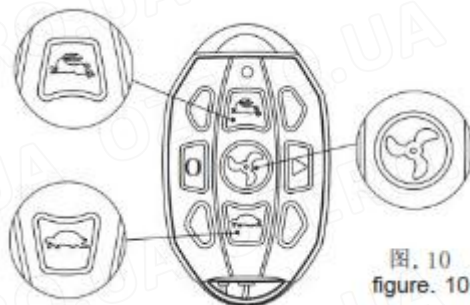


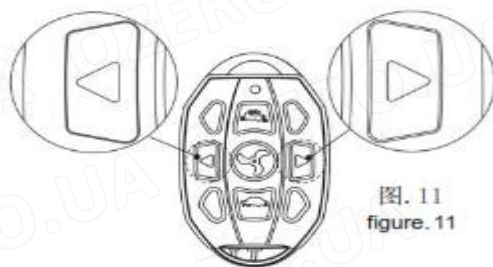
图. 10
figure. 10

Как работать с мотором

Рис. 11

6. Поворот мотора

Нажмите  или  для поворота мотора влево или вправо (рис.11).

图. 11
figure. 11

7. Максимальная скорость и клавиша перегрузки системы

Нажмите  для активации мотора, прозвучит «1 звуковой сигнал», нажмите  для изменения максимальной скорости, прозвучит «1 звуковой сигнал». Вернитесь в предыдущие настройки, нажав , прозвучит «2 звуковых сигнала» (рис.12).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Нажмите  для перегрузки системы контроля, если происходит функциональная неисправность, прозвучат «2 звуковых сигнала» (рисунок 12).

8. Использование стропов

Многофункциональные стропы можно выбрать самостоятельно для вашего комфорта.

Рис. 12

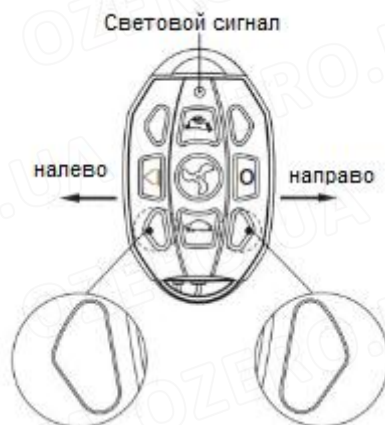


Рис.13



Как работать с мотором

9. Установка беспроводного соединения

Нажмите и удерживайте  ниже показателя уровня заряда аккумулятора (рис.14), затем нажмите  на пульте управления для установки сигнального соединения. «3 звуковых сигнала» означают, что соединение установлено. Отпустите  и , сейчас система готова.

Рис.14



10. Сотрите все беспроводные соединения

Остановите эксплуатацию мотора, нажмите и удерживайте  в течение 6 секунд, «2 продолжительных звуковых сигнала» означают, что все беспроводные соединения стерты (рис.14).



ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЕ

Указание на неисправность в работе

Этот мотор имеет функцию самообнаружения неисправности в работе. Мотор автоматически отключается, а соответствующий звуковой сигнал оповещает о возникновении неисправности. (Для получения дальнейшей информации прочитайте стр.13).

11. Способ зарядки

Необходимо зарядить пульт управления, если световой индикатор не горит, когда вы нажимаете любую клавишу на пульте управления (рис.15).

Рис.15



Звуковые сигналы

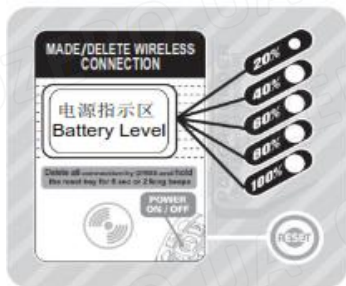
ТАБЛИЦА ЗВУКОВЫХ СИГНАЛОВ

Звуковой сигнал	Состояние
1 звуковой сигнал	Получен сигнал о начале работы
2 звуковых сигнала	Остановка работы или возврат в оригинальные установки
3 звуковых сигнала	Беспроводное соединение установлено
5 звуковых сигналов	Система готова
Непрерывный звуковой сигнал	Предупреждение о низком заряде аккумулятора
2 продолжительных звуковых сигнала	Все беспроводные соединения отменены
4 продолжительных звуковых сигнала	Функция поворота заблокирована
Непрерывный продолжительный звуковой сигнал	Ток перегрузки

Показатель уровня заряда аккумулятора

Мотор имеет показатель уровня заряда аккумулятора. «Максимальный световой индикатор» указывает на состояние полного заряда. Индикатор гаснет, когда уровень заряда снижается. Пожалуйста, зарядите аккумулятор, когда световой индикатор снизится до последнего уровня (20% от мощности аккумулятора) (рисунок.16).

Рис. 16



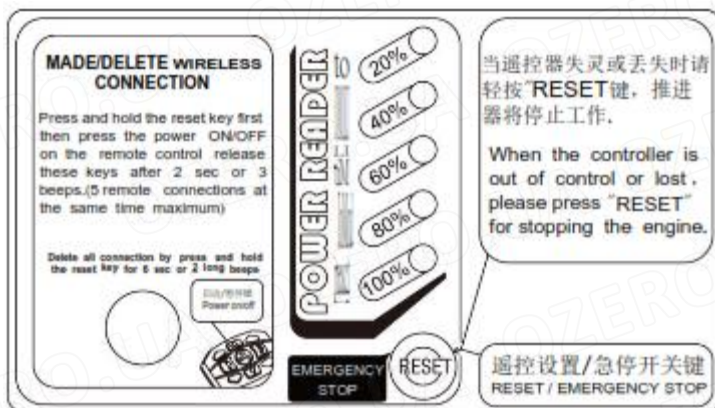
Battery level-уровень заряда аккумулятора

Made/delete wireless connection-выполнить/отменить беспроводное соединение



ПРИМЕЧАНИЕ! Когда уровень заряда аккумулятора низкий, мотор автоматически отключается, чтобы продлить срок службы аккумулятора. Звучит «продолжительный звуковой сигнал».

Подсказка



УСТАНОВИТЬ/ОТМЕНИТЬ БЕСПРОВОДНОЕ СОЕДИНЕНИЕ

Сначала нажмите и удерживайте клавишу Reset, далее нажмите Вкл./выкл. питания на пульте управления, отпустите эти клавиши через 2 сек. или 3 звуковых сигнала (максимум 5 удаленных соединений в одно и то же время).

Отменить все соединения можно при нажатии и удерживании клавиши Reset в течение 6 сек. или 2 продолжительных звуковых сигналов.

Когда связь с контроллером потеряна, нажмите RESET для остановки мотора.
RESET/EMERGENCY STOP-ПЕРЕГРУЗКА/АВАРИЙНАЯ ОСТАНОВКА

Устранение неисправностей

Устранение неисправностей

1. Мотор не работает или не хватает мощности

Убедитесь, что кабель мотора подключен правильно. Проверьте зажимы кабеля на чистоту и отсутствие коррозии.

Убедитесь, что аккумулятор заряжен. Пожалуйста, зарядите его, если он разряжен.

Убедитесь, что в гребном винте нет лески или сорняков. Пожалуйста, отсоедините и очистите гребной винт, если в него попали загрязнения.

(ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: убедитесь, что мотор отключен от аккумулятора).

Убедитесь, что направляющий штырь гребного винта в хорошем состоянии.

2. Вибрация мотора

Убедитесь, что гребной винт установлен правильно.

Осмотрите гребной винт и направляющий штырь, при необходимости замените их. Отсоедините кабель аккумулятора и осмотрите его, повернув гребной винт вручную, мотор должен свободно вращаться с небольшим магнитным сопротивлением. Внутреннее повреждение может возникнуть, если мотор заблокирован или засорен. Прекратите использовать его и обратитесь в нашу службу поддержки клиентов.

3. Указание на неисправность в работе

«Непрерывный звуковой сигнал» указывает на перегрузку выходной мощности.

Пожалуйста, убедитесь, что общий вес лодки не дает перегрузку или что в гребном винте нет лески или сорняков, отсоедините и очистите гребной винт, если есть загрязнения, попавшие внутрь винта.

Когда заряд аккумулятора низкий, мотор автоматически отключается, чтобы продлить срок службы аккумулятора, издает при этом «непрерывный звуковой сигнал». Пожалуйста, замените аккумулятор.

Если функция поворота не работает, и звучат «4 длительных звуковых сигнала», это означает блокировку соответствующего действия. Пожалуйста, проверьте и удалите препятствия.

При возникновении неисправностей, не указанных выше, обратитесь в центр обслуживания клиентов Haswing.

Техническое обслуживание

1. Тщательно промойте и очистите мотор и гребной винт после применения в соответствии с руководством пользователя, поверхностная коррозия или повреждения мотора, вызванные неправильной эксплуатацией, не покрываются гарантией.
(См. стр. 3).
2. После каждого использования очищайте все загрязнения на или внутри гребного винта.
(См. стр. 3 «Очистка мотора»).
3. Регулярно наносите смазку на поворотные детали и используйте надлежащий инструмент для закрепления деталей.
4. Наносите средство защиты от коррозии на кабель и клеммы аккумулятора после каждого применения.
5. Храните мотор в хорошо проветриваемом сухом месте.
6. Во избежание рисков не используйте мотор в трудной для плавания воде.
7. Не ударяйте мотор и не кладите тяжести на мотор.
8. Этот мотор предназначен только для активного отдыха на воде. Непрерывные поездки на большие расстояния не допустимы.

9 Схема электропроводки



50706. Лодочный электромотор	Пульт дистанционного управления	Руководство пользователя	СТРОПЫ		
	 1 шт.	 1 шт.	 1 ШТ.		
	Киль мотора	Гайки M4	Шурупы PM4X14		
	 1 ШТ.	 2 ШТ.	 2 ШТ.		
Гребной ВИНТ	Шайба диам. 18хдиам.8.2х1	Анодная защита	Гайки M8	Универсальный гаечный ключ	Направляющий штырь
 1 шт.	 2 шт.	 2 шт.	 2 шт.	 1 шт.	 2 шт.
USB кабель зарядки					
 1 шт.					

Гарантийный срок эксплуатации 3 года

Информация о дате начала гарантийного срока
эксплуатации:

ФИО покупателя _____

ДАТА приобретения _____

НАЗВАНИЕ дилера _____

ТЕЛЕФОН дилера _____

ПЕЧАТЬ и/или подпись

ДИЛЕРА _____

雅 太 电 器 有 限 公 司 |

Yatai Electric Appliances Co.,Ltd. |

地址：中国广东省中山市三乡镇南龙工业区新龙街四号

Add:No.4 Xinlong St.Nanlong Industrial Park,

Sanxiang, zhongshan,guangdong,China.

邮编/Postcode:528463

电话/Tel: +86 760 86691616

传真/Fax: +86 760 86691626

WWW.HASWING.COM |