



ОПРЫСКИВАТЕЛЬ АККУМУЛЯТОРНЫЙ HY-16E-2405, HY-12E-2401, HY-5E-2005D

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Уполномоченное изготовителем лицо/Импортер:
ООО «Бауцентр Рус», Россия, 236029, г. Калининград,
ул. А. Невского, 205. Тел: +7 (4012) 999-111. baucenter.ru

Изготовитель:
TAIZHOU CITY HANGYU PLASTIC CO.,LTD, No.1008 Qihang Road,
Binhai Industry Zone, Jiaojiang, Taizhou, Zhejiang, China.

Гарантийный срок: 2 года. Срок службы: 3 года.
Дата изготовления указана на упаковке
Изготовлено в Китае



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ



Данная Инструкция по эксплуатации содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания устройства. Внимательно ознакомьтесь с ней перед началом эксплуатации.

В настоящей Инструкции изложены основные технические данные, описания, правила эксплуатации и технического обслуживания.

Продавец не несет ответственности за повреждения, возникшие вследствие ненадлежащего использования устройства.

Опрыскиватель аккумуляторный удобен и не сложен в эксплуатации. Работа с ним не требует специальной подготовки, но следует иметь в виду, что при обращении необходимы определенные навыки. Опрыскиватель сконструирован таким образом, что он безопасен и надежен, если эксплуатируется в соответствии с Инструкцией. Прежде чем приступить к работе с опрыскивателем прочтите и усвойте данную Инструкцию.

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ

Знаки безопасности, управления и информации размещены на опрыскивателе в виде наклеек

	Прочтите руководство по эксплуатации перед началом работы		Носите прочную обувь на не скользкой подошве. Запрещается работать босиком или в обуви с открытым верхом
	При работе надевайте защитные очки, наушники, надевайте защитную каску, если есть опасность падения предметов и ушиба головы		Работайте в защитных перчатках
	Работайте в специальной защитной одежде		Всегда работайте в средствах защиты органов дыхания

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Используйте опрыскиватель только после прочтения рекомендаций по безопасности. Не разбирайте и не модифицируйте его. Лицам, не прошедшим инструктаж по эксплуатации или не изучившим Инструкцию по эксплуатации, запрещается пользоваться данным оборудованием!



ВНИМАНИЕ ОПАСНО! Работа с устройством требует соблюдения правил безопасной эксплуатации, изложенных в Инструкции. Несоблюдение указаний по безопасности может привести к травмам и повреждению оборудования.

Аккумуляторные опрыскиватели предназначены для орошения растений от вредителей и болезней химическими веществами для дома и сада, такими как инсектициды, фунгициды, гербициды и удобрения, для борьбы с сорной растительностью, дезинфекции и дезинсекции, противоэпидемической обработки скота, а также для распыления воды и моющих средств.

Опрыскиватели сконструированы и изготовлены с использованием современных технологий, укомплектованы современными литий-ионными аккумуляторами и зарядным устройством, снабжены дополнительными распылительными насадками, что позволяет производить обработку больших площадей садово огородных культур в короткие сроки. Возможно использование опрыскивателей для распыления моющих средств, что значительно расширяет возможности использования данного оборудования не только для садовоогородной деятельности, но и в быту. Опрыскиватели предназначены для личной, некоммерческой эксплуатации.



ВНИМАНИЕ!

Использование опрыскивателя в любых других целях, не предусмотренных настоящим руководством, является нарушением условий безопасной эксплуатации и прекращает действие гарантийных обязательств поставщика.

1. Перед сборкой и началом работы внимательно прочтите надписи на корпусе устройства и в Инструкции и строго следуйте им.
2. Перед каждым использованием опрыскивателя необходимо убедиться в его исправности, целостности и надежности закрепления трубки и шланга.
3. Не используйте опрыскиватель во взрывоопасной среде, например, в присутствии легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пыли. В электроинструментах происходит искрообразование, что может привести к их воспламенению.
4. Работайте только при хорошем освещении и достаточной видимости.
5. Не допускайте присутствия детей и посторонних лиц в зоне распыления. Не распыляйте в направлении людей или животных.
6. Запрещается работать с опрыскивателем при сильном ветре, а также распылять жидкость против ветра. Опрыскивание производите только по направлению ветра.
7. Запрещается включать опрыскиватель без жидкости, это может привести к его поломке.
8. Запрещается заливать в опрыскиватель воспламеняющиеся жидкости, кислоты и другие едкие вещества.
9. Запрещается разбрызгивание веществ, содержащих твердые частицы.
10. Запрещается переворачивать опрыскиватель вверх дном и погружать в воду электрическую часть опрыскивателя, это может повредить аккумулятор.
11. Запрещается эксплуатация опрыскивателя при температуре выше +45°C и ниже 0°C.
12. Запрещается оставлять опрыскиватель под прямыми лучами солнца, около огня, горячих предметов и на морозе.
13. Не используйте опрыскиватель непрерывно в течение длительного промежутка времени при высокой температуре.
14. Не допускайте попадания распыляемых веществ на кожу. В случае попадания на кожу немедленно промойте этот участок водой с мылом.
15. Держите распыляемые вещества подальше от глаз. В случае попадания распыляемых веществ в глаза немедленно промойте их чистой водой. Если раздражение сохраняется, немедленно обратитесь за медицинской помощью.
16. После окончания работ с ядохимикатами необходимо: сменить одежду, вымыть с мылом руки и лицо, прополоскать рот.

17. Соблюдайте осторожность, следите за своими действиями и пользуйтесь здравым смыслом при работе с опрыскивателем. Не пользуйтесь им в состоянии усталости или под воздействием наркотических средств, алкоголя или медицинских препаратов.

18. Устройство не может эксплуатироваться детьми или иными лицами, чье физическое или психическое состояние требует посторонней помощи и не позволяет им самостоятельно пользоваться данным оборудованием без риска для здоровья.

19. Используйте подходящие средства индивидуальной защиты при эксплуатации оборудования, т.е. защитные очки, перчатки, специальную одежду, средства защиты дыхания, закрытую обувь.

20. Не используйте технические химикаты или химикаты, предназначенные для коммерческих или промышленных целей.

21. Не распыляйте вещества, опасные свойства которых вам неизвестны.

22. Узнайте, какую опасность несут в себе распыляемые вещества. Перед использованием каких-либо химикатов или других распыляемых веществ внимательно читайте инструкции на упаковке и соблюдайте их. Храните химикаты в недоступном для детей месте.



ВНИМАНИЕ!

Смешивать химические вещества следует в строгом соответствии с инструкциями производителя. Неправильный состав может выделять токсичные пары или взрывоопасные соединения.

23. Не вносите изменения в конструкцию и не применяйте неоригинальные запасные части в устройстве. Производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения устройства).



ВНИМАНИЕ!

Пользователь несет персональную ответственность за возможный вред здоровью и имуществу третьих лиц в случае неправильного использования устройства или использования его не по назначению.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Опрыскиватель НУ-16Е-2405

1. Шланг подачи жидкости
2. Ручка для переноски
3. Вентилируемая накладка для спины
4. Индикатор заряда батареи
5. Регулятор давления
6. Корпус
7. Бак
8. Крышка бака
9. Телескопическая штанга
10. Рукоятка управления
11. Сливная пробка
12. Защелка
13. Отсек для аккумулятора
14. Насадка-форсунка
15. Держатель штанги



Опрыскиватель НУ-12Е-2401

1. Крышка бака
2. Бак
3. Вентилируемая накладка для спины
4. Вольтметр
5. Выключатель
6. Регулятор давления
7. Шланг подачи жидкости
8. Рукоятка управления
9. Держатель штанги
10. Телескопическая штанга
11. Сливная пробка
12. Насадка форсунка



Опрыскиватель НУ-5Е-2005D

1. Распылительная форсунка
 2. Регулируемая штанга
 3. Соединительная муфта.
 4. Распылительная рукоятка
 5. Ручка для переноски
 6. Бак
 7. Разъем для зарядного устройства.
- Кнопка вкл/выкл.

Уникальная конструкция аппарата позволяет использовать компактный аккумуляторный распылитель отдельно без бака.

То есть распылять жидкость можно из любой емкости.



МОДЕЛЬ	НУ-16Е-2405	НУ-12Е-2401	НУ-5Е-2005D
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ, МЛ/МИН	2,8	2,8	1,6
ОБЪЕМ БАКА, Л	16	12	5
ТИП АККУМУЛЯТОРА	LI-ION	LI-ION	LI-ION
НАПРЯЖЕНИЕ АККУМУЛЯТОРА, В	21	21	3,7
ЕМКОСТЬ АККУМУЛЯТОРА, А*Ч	2	2	1,5
ВРЕМЯ ЗАРЯДКИ, Ч	4	4	3
НАСАДКИ, ШТ.	3	3	1
АККУМУЛЯТОР	В КОМПЛЕКТЕ, СЪЕМНЫЙ	В КОМПЛЕКТЕ, СЪЕМНЫЙ	В КОМПЛЕКТЕ, ВСТРОЕННЫЙ
ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО	В КОМПЛЕКТЕ	В КОМПЛЕКТЕ	ШНУР ДЛЯ ЗАРЯДКИ USB TYPE C

СБОРКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Распылитель аккумуляторный поступает практически в собранном состоянии. Для окончательной сборки необходимо извлечь распылитель из коробки, закрепить плечевые ремни, подключить шланг, установить рукоятку управления, телескопическую трубку и необходимую форсунку.

Зарядка аккумулятора



ВНИМАНИЕ! Перед первым использованием изделия обязательно зарядите аккумуляторную батарею в течение не менее 4 часов.

ВНИМАНИЕ! Процесс зарядки контролируется пользователем самостоятельно пропорционально времени заряда полностью разряженной батареи. Во избежание повреждения, не оставляйте изделие заряжаться более, чем на 8 часов.

Примечание! Нагрев батареи в процессе зарядки является нормальным.

Примечание! Литий-ионная аккумуляторная батарея может быть заряжена в любое время без отрицательного влияния на срок службы. Прекращение зарядки также не наносит ей ущерба.

Зарядку аккумулятора производите при температуре окружающей среды от +10°C до +30°C. После завершения зарядки индикатор на зарядном устройстве изменит цвет. Отсоедините зарядное устройство от опрыскивателя, а затем извлеките вилку зарядного устройства из розетки.

Производите зарядку аккумуляторной батареи полностью, вне зависимости от степени её заряда. Не допускайте полного разряда батареи.

Не эксплуатируйте и не храните аккумулятор вблизи открытого огня или источника искр. Внутри корпуса аккумулятора располагаются опасные вещества. Никогда не вскрывайте аккумулятор и зарядное устройство!



ВНИМАНИЕ!

Для работы необходимо использовать только аккумуляторную батарею, рекомендованную заводом-изготовителем.

Приготовление раствора

Подготовку раствора необходимо проводить в хорошо проветриваемых местах в отдельной, желательно пластиковой емкости. Растворы для опрыскивания подготавливайте согласно инструкции к применяемому препарату. Перед заливкой раствора в бак опрыскивателя, тщательно перемешайте его и произведите фильтрацию через штатный фильтр заливной горловины.



ВНИМАНИЕ!

Запрещается приготовление растворов непосредственно в баке опрыскивателя. Всегда готовьте растворы в отдельной емкости и производите их фильтрацию перед использованием.

Для работы:

1. Крепко закрутите крышку бака рукой.
2. Установите нужную форсунку на опрыскиватель.
3. Отрегулируйте длину телескопической трубки.
4. Переведите электрический выключатель в положение «I».
5. Наденьте опрыскиватель на спину.
6. Для опрыскивания нажмите на рычаг управления клапаном подачи на рукоятке управления.
7. Заряд аккумулятора контролируйте по индикатору.
8. Когда рабочее давление ощутимо снизится или на индикаторе заряда загорится желтый светодиод необходимо остановить опрыскивание и зарядить аккумулятор.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УХОД

Все работы по техническому обслуживанию и ремонту проводите при выключенном устройстве.

Во избежание случайного запуска двигателя, перед выполнением работ по техническому обслуживанию отсоедините аккумуляторную батарею.

- После каждого использования опрыскивателя удалите полностью рабочий раствор из бака. Промойте чистой водой бак, шланг, насос и распылительную трубку. Это поможет исключить возможность возникновения химической реакции при применении других химикатов последующего опрыскивания. Не удалённые остатки химикатов могут привести к засору, коррозии и другим повреждениям частей опрыскивателя, особенно насоса, форсунок и уплотнений.

- Для очистки опрыскивателя изнутри, а также промывки насосной и распылительной части, залейте небольшое количество чистой воды в бак, ополосните его с помощью встряхивания, затем распылите воду с остатками химикатов.

- Протирайте опрыскиватель снаружи слегка влажной тканью. Не используйте для очистки легковоспламеняющиеся растворители или абразивные вещества.

Очищайте опрыскиватель после каждого использования и перед хранением.

Регулярная и правильная очистка поможет обеспечить безопасное использование и продлить срок службы опрыскивателя.

ХРАНЕНИЕ

Храните опрыскиватель вдали от источников повышенных температур и воздействия солнечных лучей в упаковке производителя, при температуре воздуха от 0 °C до +50 °C и относительной влажности воздуха не более 80%. Храните устройство в закрытом месте, недоступном для детей.

При хранении должна быть обеспечена защита устройства от атмосферных осадков.



ВНИМАНИЕ! Во избежание повреждения батареи, не храните изделие с разряженной батареей. Перед хранением полностью зарядите её. В процессе хранения следите за тем, чтобы аккумулятор был заряжен.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортировать продукцию можно любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ.

УТИЛИЗАЦИЯ

По окончании срока службы не выбрасывайте опрыскиватель в бытовые отходы! Выведенные из эксплуатации электроинструменты подлежат отдельному сбору и утилизации в соответствии с природоохранным законодательством.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Устранение неисправности
Насос не работает после включения, часто отключается во время работы	Плохое соединение с аккумулятором	Проверьте состояние клемм, очистите при необходимости
	Аккумулятор разряжен	Зарядите аккумулятор
	Насос перегрелся	Дайте насосу остыть, затем начинайте работу
	Не работает выключатель электропитания	Замените выключатель
Распыляющая насадка не пропускает жидкость	Засорилась распыляющая насадка	Очистите распыляющую насадку
	В шланг попал воздух	Проверьте герметичность шланга
	Засорился насос	Обратитесь в сервисный центр
	В шланге течь	Замените шланг
Низкая производительность и давление	Засорился всасывающий фильтр	Очистите фильтр
	Не хватает мощности	Зарядите аккумулятор
Телескопическая штанга или рукоятка управления протекает	Повреждено уплотнительное кольцо	Замените уплотнительное кольцо
	Поврежден шланг	Замените шланг
Аккумулятор не заряжается	В разъем для подключения зарядного устройства попала вода	Просушите разъем для подключения зарядного устройства
	Зарядное устройство не подключено к сети питания	Подключите зарядное устройство к сети питания
	Зарядное устройство неисправно	Замените зарядное устройство
	Аккумулятор неисправен	Замените аккумулятор