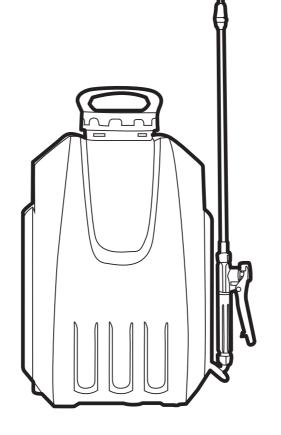
# CHAMPION®

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ АККУМУЛЯТОРНЫЙ \$\infty\$ \$\infty\$







# СОДЕРЖАНИЕ

1. TEXHUYECKUE XAPAKTEPUCTUKU	3
2. ВВЕДЕНИЕ	4
3. ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ	5
4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ	6
5. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	7
6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ	9
7. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ПРИНЦИП РАБОТЫ	
8. СБОРКАкомплектность	
9. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯПОДГОТОВКА К РАБОТЕ	14
ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРАПРОВЕРКА РАБОТЫ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ	14
ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРАПРИГОТОВ РАБОТЫ ОПРЫСКИВАТЕЛЕМ	
10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	16
11. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ	17
12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	18
ДЛЯ ЗАМЕТОК	19



# 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Veneumenuemuu	Модель	
Характеристики	SA12	SA16
Максимальное давление, Бар	5,5	
Максимальный расход жидкости, л/мин	3,1	3,6
Напряжение питания электронасоса, В	12	
Номинальное напряжение аккумулятора, В	12	
Емкость аккумулятора, А·ч	8	
Время работы от одного заряда аккумулятора, ч	3-4	
Напряжение питания зарядного устройства, В	220±10%	
Выходное напряжение зарядного устройства, В	12	
Объем бака, л	12	16
Длина шланга, м	1,	,2
Длина телескопической трубки, м	0,5/0,8	
Дальность разбрызгивания, м	0,5-2,5*	
Угол разбрызгивания, град.	5-60*	
Габаритные размеры, мм	520x315x190	540x380x190
Масса нетто, кг	5,0	5,3
Максимальная температура окружающей среды, °С	+40	
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C.	+;	35

<sup>\*</sup> В зависимости от типа форсунки.

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



# 2. ВВЕДЕНИЕ

# Уважаемый пользователь!

Благодарим за покупку продукции СНАМРІОN. В данном руководстве приведены правила эксплуатации аккумуляторного опрыскивателя СНАМРІОN. Перед началом работ внимательно прочтите руководство. Эксплуатируйте устройство в соответствии с правилами и с учетом требований безопасности, а также руководствуясь здравым смыслом. Сохраните руководство, при необходимости Вы всегда можете обратиться к нему.

Продукция CHAMPION отличается высокой мощностью и производительностью, продуманным дизайном и эргономичной конструкцией, обеспечивающей удобство её использования. Линейка техники CHAMPION регулярно расширяется новыми устройствами, которые постоянно совершенствуются.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления вносить изменения в комплектность, конструкцию отдельных узлов и деталей, не ухудшающие качество устройства. В связи с этим происходят изменения в технических характеристиках, и содержание руководства может не полностью соответствовать приобретенному устройству. Имейте это в виду, изучая руководство по эксплуатации\*.

Внешний вид продукции может отличаться от изображения на титульном листе руководства по эксплуатации.

<sup>(\*)</sup> С последней версией руководства по эксплуатации можно ознакомиться на сайте www.championtool.ru



# 3. ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ, УПРАВЛЕНИЯ И ИНФОРМАЦИИ

Знаки безопасности, управления и информации размещены на опрыскивателе в виде наклеек, либо нанесены рельефно на корпусе.

	Предупреждение! Осторожно! Внимание! Опасность!	Посторонние люди, дети и животные должны находиться на безопасном расстоянии вне рабочей зоны. Запрещается находиться ближе 15 м от работающего устройства
	Прочтите руководство по эксплуатации перед началом работы	Носите прочную обувь на не скользящей 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

# РАСШИФРОВКА СЕРИЙНОГО НОМЕРА

XXAABBCCCC

XX - Код производителя

AA - Номер модели

ВВ - Год производства

ССССС - Уникальный номер модели



# 4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Опрыскиватель (далее по тексту опрыскиватель или устройство) предназначен для непрофессионального использования при распылении воды или растворов ядохимикатов, моющих средств и консервантов.

Может использоваться для химической защиты растений от вредителей и болезней, борьбы с сорной растительностью, распыления воды, удобрений, гербицидов, пестицидов, противоэпидемической обработки скота и т.д. Также может использоваться для дезинфекции, дезинсекции, мытья зданий, машин, с соблюдением всех требований Руководства по эксплуатации устройства.

Опрыскиватель сконструирован таким образом, что он безопасен и надежен, если эксплуатируется в соответствии с Руководством. Прежде чем приступить к эксплуатации опрыскивателя прочтите и усвойте Руководство по эксплуатации. Если Вы этого не сделаете, результатом может явиться травма или повреждение оборудования.

# ВНИМАНИЕ!

Использование опрыскивателя в любых других целях, не предусмотренных настоящим руководством, является нарушением условий безопасной эксплуатации и

условий безопасной эксплуатации и прекращает действие гарантийных обязательств поставщика.

Производитель и поставщик не несут ответственности за повреждения, возникшие вследствие использования устройства не по назначению. Выход из строя опрыскивателя при использовании не по назначению не является гарантийным случаем.



### ВНИМАНИЕ!

Используйте для ремонта и обслуживания расходные материалы, рекомендованные

заводом-изготовителем и оригинальные запасные части. Использование не рекомендованных расходных материалов, не оригинальных запчастей лишает Вас права на гарантийное обслуживание опрыскивателя.



### ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать опрыскиватель для работы с легковоспламеняющимися хи-

микатами.

Максимальная температура перекачиваемой жидкости +35°C.



# ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать опрыскиватель при температуре окружающей среды

ниже +1°С.

# ВНИМАНИЕ!

Запрещается использовать вещества, агрессивные по отношению к металлу, пласт-

массе и резине, из которых изготовлен опрыскиватель, а также растворы ядохимикатов, моющих средств и консервантов с превышением рекомендуемой концентрации.



### ВНИМАНИЕ!

Запрещается разбрызгивание веществ, содержащих твердые частицы.



# 5. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Внимательно прочтите данное руководство. Ознакомьтесь с устройством прежде, чем приступать к эксплуатации. Ознакомьтесь с работой органов управления. Знайте, что делать в экстренных ситуациях. Обратите особое внимание на информацию, которой предшествуют следующие заголовки:



# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Невыполнение требования руководства приведет к смертельному исходу или получению серьезных травм.



### осторожно!

Невыполнение требования руководства приведет к получению травм средней тяжести.



### ВНИМАНИЕ!

Невыполнение требования руководства приведет к повреждению устройства.



# ПРИМЕЧАНИЕ!

Указывает на информацию, которая будет полезна при эксплуатации устройства.

- Прежде чем начать работу в первый раз, получите инструктаж продавца или специалиста, как следует правильно обращаться с устройством, при необходимости пройдите курс обучения.
- Несовершеннолетние лица к работе с устройством не допускаются, за исключением лиц старше 16 лет, проходящих обучение под надзором.
- 3. Эксплуатируйте устройство в хорошем физическом и психическом состоянии. Не пользуйтесь устройством в болезненном или утомленном состоянии, или под воздействием какихлибо веществ, медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.



# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не работайте с устройством в состоянии алкогольного или наркотического опьянения или потребления сильно действую-

после употребления сильно действующих лекарств.

- Работайте только в дневное время или при хорошем искусственном освещении.
- 5. Устройство разрешается передавать или давать во временное пользование (напрокат) только тем лицам, которые хорошо знакомы с данной моделью и обучены обращаться с ней. При этом обязательно должно прилагаться руководство по эксплуатации.
- 6. Не начинайте работать, не подготовив рабочую зону и не определив беспрепятственный путь на случай эвакуации.
- Не рекомендуется работать устройством в одиночку. Позаботьтесь о том, чтобы во время работы на расстоянии слышимости кто-то находился, на случай если Вам понадобится помошь.



# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

При неблагоприятной погоде (дождь, снег, лед, ветер, град) рекомендуется отложить

проведение работ – существует повышенная опасность несчастного случая!

- Посторонние люди, дети и животные должны находиться на безопасном расстоянии вне рабочей зоны. Запрещается находиться ближе 15 м от работающего устройства.
- Проверяйте устройство перед работой, чтобы убедиться, что все рукоятки, крепления и предохранительные приспособления находятся на месте и в исправном состоянии.
- Храните устройство в закрытом месте, недоступном для детей.



- Работайте в плотно облегающей защитной одежде. Не носите широкую одежду и украшения, так как они могут попасть в движущиеся части устройства.
- 12. Носите прочную обувь на не скользящей подошве для большей устойчивости. Не работайте с устройством босиком или в открытой обуви.
- Всегда используйте защитные очки при работе.
- 14. Всегда работайте в средствах защиты органов дыхания.

- Не вносите изменения в конструкцию устройства. Производитель и поставщик снимают с себя ответственность за возникшие в результате этого последствия (травмы и повреждения устройства).
- 16. Всегда руководствуйтесь здравым смыслом. Невозможно предусмотреть все ситуации, которые могут возникнуть перед Вами. Если Вы в какой-либо ситуации почувствовали себя неуверенно, обратитесь за советом к специалисту: дилеру, механику авторизованного сервисного центра, опытному пользователю.



# 6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Для очистки деталей не используйте бензин или другой воспламеняющийся растворитель.
- 2. Запрещается заливать в опрыскиватель воспламеняющиеся жидкости.

# ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- При обращении с аккумулятором надевайте защитные очки и перчатки.
- 2. Не допускайте ситуаций, которые могут стать причиной взрыва аккумулятора (короткое замыкание, близость открытого огня или источника искр, перегрев и прочее).
- Перед установкой на устройство проверьте, что электрические характеристики (напряжение, емкость и пусковой ток) и конструктивные особенности (габариты, тип клемм, полярность) соответствуют требуемым.
- Не эксплуатируйте и не храните аккумулятор вблизи открытого огня или источника искр.
- Держите аккумулятор вдали от детей и людей, не осознающих степень риска при обращении с аккумулятором.
- Контролируйте правильность подключения кабелей при зарядке аккумулятора.
- 7. Нельзя погружать в воду корпус опрыскивателя

# ВНИМАНИЕ!

Для работы необходимо использовать только аккумуляторную батарею, рекомендо-

ванную заводом-изготовителем.



# ВНИМАНИЕ!

Запрещается переворачивать опрыскиватель вверх дном, это может повредить аккуму-

лятор.

### ХИМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Распыляйте только те вещества, которые разрешены к использованию на территории РФ и не могут нанести вред здоровью оператора и окружающей среде.
- Запрещается заливать в опрыскиватель кислоты и другие агрессивные вещества.
- Внутри корпуса аккумулятора располагаются опасные вещества. Никогда не вскрывайте аккумулятор и зарядное устройство!



## осторожно!

Если в процессе осуществления работ Вы почувствовали себя плохо или почувствовали

сильную усталость, немебленно прекратите любые работы. Если Ваше состояние не улучшается – безотлагательно обратитесь к врачу.

# ФИЗИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (ТРАВМЫ)

- Всегда твердо стойте на земле, не теряйте равновесия. Перед началом работы осмотритесь, нет ли на участке препятствий, о которые Вы можете споткнуться и упасть.
- Всегда сохраняйте безопасную дистанцию относительно других людей, которые работают вместе с Вами.
- Соблюдайте особую осторожность, когда Вы меняете направление движения.



- Соблюдайте особую осторожность при выполнении работ в стесненных условиях (в ограниченном пространстве).
- 5. Выключите устройство перед перемещением его с одного места на другое.
- 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.
- При работах на высоте всегда используйте подъемную платформу. Запрещается работать на лестнице, на дереве, в неустойчивом положении.

# ТЕХНИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ (УСТРОЙСТВО)

- Запрещается оставлять опрыскиватель под прямыми лучами солнца, около огня, горячих предметов и на морозе.
- 2. Запрещается помещать опрыскиватель на острые предметы.
- Запрещается разбрызгивание веществ, содержащих твердые частицы.

# ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Помните о необходимости охраны окружающей среды и экологии. Прежде чем слить какие-либо жидкости, выясните правильный способ их утилизации. Соблюдайте правила охраны окружающей среды при утилизации химических веществ и аккумуляторных батарей.



## ВНИМАНИЕ!

Пользователь несет персональную ответственность за возможный вред здоровью

и имуществу третьих лиц в случае неправильного использования устройства или использования его не по назначению.



# 7. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ

Основные узлы и органы управления показаны на Рис. 1-3

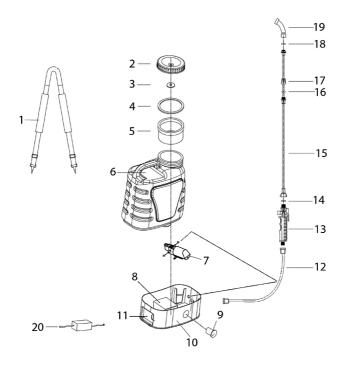


Рис. 1 Основные узлы и органы управления

- 1 Ремень
- 2. Крышка бака
- 3. Клапан
- 4. Кольцо уплотнительное крышки
- 5. Фильтр
- 6. Бак
- 7. Электронасос
- 8. Аккумулятор
- 9. Индикатор заряда
- 10. Корпус

- 11. Панель управления
- 12. Шланг
- 13. Рукоятка управления
- 14. Кольцо уплотнительное
- 15. Трубка телескопическая
- 16,18. Кольцо уплотнительное
- 17. Гайка пластиковая 1
- 19. Форсунка
- 20. Устройство зарядное

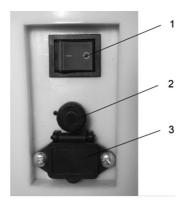


Рис. 2 Панель управления

1. Выключатель 2. Регулятор давления 3. Разъем для подключения зарядного устройства



Рис. 3 Форсунки

# ПРИНЦИП РАБОТЫ

Давление для разбрызгивания создается диафрагменным электронасосом, который питается от аккумулятора. Насос создает давление жидкости, которая выбрасывается через сопло форсунки.



# 8. СБОРКА

Распылитель аккумуляторный поступает практически в собранном состоянии. Для окончательной сборки необходимо извлечь распылитель из коробки, закрепить плечевые ремни, в соответствии с Рис. 1 подключить шланг, установить рукоятку управления, телескопическую трубку и необходимую форсунку (Рис. 3).

### **КОМПЛЕКТНОСТЬ**

Комплектность устройства представлена в Таблице 1.

ТАБЛИЦА 1. Комплектность устройства

Наименование	Mo	Модель	
	SA12	SA16	
Опрыскиватель	1 шт.	1 шт.	
Трубка телескопическая	1 шт.	1 шт.	
Рукоятка управления	1 шт.	1 шт.	
Форсунка*	4 шт.	4 шт.	
Комплект прокладок	1 к-т	1 к-т	
Ремни плечевые	1 к-т	1 к-т	
Устройство зарядное	1 шт.	1 шт.	
Руководство по эксплуатации	1 шт.	1 шт.	

<sup>\*</sup> Одна форсунка установлена на телескопическую трубку. Внешний вид форсунок показан на Puc. 3.



### ВНИМАНИЕ!

Состав комплекта поставки может быть изменен без предварительного уведомления.

# 9. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

# ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед запуском опрыскивателя в работу необходимо сделать следующее:

- 1. Проверьте заряд аккумулятора, при необходимости зарядите аккумулятор.
- 2. Проверить устройство на отсутствие внешних механических повреждений.
- Проверить плотность затяжки всех доступных винтовых соединений.
- Проверить правильность установки и чистоту струйной трубки.
- 5. Проверить работу опрыскивателя.
- 6. Отрегулировать плечевые ремни устройства по росту и фигуре.
- Приготовить требуемый раствор и залить жидкость в бак опрыскивателя через фильтр 5 заливной горловины (Рис. 1).
- Проверить зону, в которой будет проводиться работа, на наличие потен-циально опасных объектов, таких как камни или металлические предметы.
- При наличии возможности оградить зону, в которой будет проводиться работа, и установить предупреждающие таблички в соответствии с разделом ОБ-ЩИЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАС-НОСТИ.
- Прежде чем начать обработку растений учтите направление ветра. Запланируйте движение так, чтобы всегда находиться с наветренной сто-роны от рабочей зоны.

# ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Для зарядки аккумулятора вставьте штекер зарядного устройства в разъем 3 (Рис. 2) на панели управления опрыскивателя. Затем вставьте вилку зарядного устройства в розетку электрической сети 230В/50Гц.

Светодиод на зарядном устройстве во время зарядки горит красным светом. После зарядки аккумулятора светодиод

загорается зеленым светом и, при этом, зарядка прекращается.

После зарядки выньте вилку зарядного устройства из розетки, а затем отсоедините зарядное устройство от опрыскивателя.

# ПРОВЕРКА РАБОТЫ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ

- Залейте в бак опрыскивателя воду в объеме 5 литров.
- 2. Для опрыскивания только с максимальным давлением переведите электрический выключатель 1 (Рис. 2) положение «I», нажмите на рычаг управления клапаном подачи на рукоятке управления 13 (Рис. 1) и начните опрыскивание. Если отпустить рычаг опрыскиватель выключится автоматически.
- 3. Для установки требуемого давления (от минимального до максимального) переведите электрический выключатель 1 в положение «О», затем нажмите на рычаг управления клапаном подачи на рукоятке управления. Поверните регулятор давления 2 (Рис. 2) по часовой стрелке и, вращая регулятор, установите требуемое давление. Отпустите рычаг управления клапаном подачи, опрыскиватель автоматически выключится.
- Чтобы опрыскиватель полностью отключить необходимо регулятор давления повернуть против часовой стрелки до упора, а выключатель перевести в положение «О».
- Проверьте герметичность всех компонентов опрыскивателя. Проверьте функционирование выключателя электронасоса, рычага управления клапаном подачи и регулятора давления.
- 6. Проверьте работу опрыскивателя при разных уровнях давления.
- При выявлении каких-нибудь отклонений в работе опрыскивателя, не герметичности или повреждений обратитесь в



сервисный центр.

# ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Подготовку раствора проводить в местах, удаленных от жилья и мест хранения продуктов.

Раствор из порошковых химикатов готовить в специальных емкостях, тщательным образом перемешивая до полного растворения. Потом залить в бак. Если необходимо еще раз перемешать раствор, то это можно выполнить опрыскивателем.

Для подготовки раствора с жидкими химикатами сначала наполнить бак на ¼ его объема, потом добавить жидкие химикаты и заполнить водой к нужному объему. Тщательным образом перемешать. При использовании растворов, которые содержат органические препараты, перед заливкой в бак обязательно профильтровать раствор через штатный фильтр заливной горловины.



# ВНИМАНИЕ!

Соблюдайте правила техники безопасности и надлежащего дозирования в соответствии с

рекомендациями производителя препаратов для опрыскивания.

Для обработки растений необходимо сделать следующее:

- Определить требуемый тип химиката и изучить особенности его применения (время, способ нанесения и т. д). Установить жидкость – носитель при необходимости (обычно это вода).
- Определить состояние растений и способ их посадки (сплошной, ряды, грядки и т. д).
- Рассчитать площадь, необходимую для обработки.
- Установите давление: выключателем максимальное, регулятором давления требуемое.
- Определить маршрут движения и установить скорость движения оператора при обработке растений.



## ПРИМЕЧАНИЕ!

Нормальная скорость движения оператора для обработки низкорослых растений составляет

1 M/C.

- Определить ширину обработки. Рекомендуемая ширина обработки низкорослых растений 1-2 м.
- Определить тип форсунки для опрыскивания и установить ее при необхо-димости.
- 8. Приготовить раствор требуемой концентрации.

# ПРАВИЛА РАБОТЫ ОПРЫСКИВАТЕЛЕМ



# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Не направляйте форсунку устройства на людей и животных.



# ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!

Если во время работы с устройством Вы заметили, что к Вам приближаются, выключите

устройство.

Для работы:

- 1. Крепко закрутите крышку бака рукой.
- Установите нужную форсунку на опрыскиватель.
- 3. Отрегулируйте длину телескопической трубки.
- 4. Переведите электрический выключатель 1 (Рис. 2) в положение «I».
- 5. Наденьте опрыскиватель на спину.
- Для опрыскивания нажмите на рычаг управления клапаном подачи на рукоятке управления 13 (Рис. 1).
- 7. Заряд аккумулятора контролируйте по индикатору 9 (Рис. 1).
- Когда рабочее давление ощутимо снизится или на индикаторе заряда загорится желтый светодиод необходимо остановить опрыскивание и зарядить аккумулятор.



# 10. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Опрыскиватель нужно чистить и промывать после каждого применения.

### Для этого:

- Открутите крышку бака и при наличии загрязнения на внешней стороне старательно прочистите область резьбы и уплотнительное кольцо.
- 2. Помойте фильтр заливной горловины и крышку бака чистой водой.
- Опорожните бак, наполните чистой водой и вымойте его (при необходимости пользуйтесь моющим средством).
- 4. Опорожните бак снова. Включите опрыскиватель и удалите остатки воды. Благодаря этому прочистятся клапаны и форсунка.

- Дайте просохнуть опрыскивателю в открытом состоянии.
- 6. Очистите фильтр в рукоятке управления опрыскивателя 13 (Рис.1).
  - а. Отсоедините шланг от рукоятки управления.
  - b. Разберите рукоятку управления опрыскивателя.
  - с. Выньте фильтр тонкой очистки.
  - d. Промойте фильтр под проточной водой.
  - е. Соберите все в обратном порядке.

# ПРИМЕЧАНИЕ!

Если устройство используется только на протяжении короткого времени, то нет

необходимости каждый раз заряжать аккумулятор после использования.



# 11. ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕАЛИЗАЦИЯ И УТИЛИЗАЦИЯ

### **ХРАНЕНИЕ**

Устройство следует хранить в сухом, не запыленном помещении.

При хранении должна быть обеспечена защита устройства от атмосферных осадков.

Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается.

Устройство во время хранения должно быть недоступно для детей.

Перед длительным хранением необходимо удалить жидкость из опрыскивателя.

В процессе хранения необходимо следить за тем, чтобы аккумулятор был заряжен.

Хранить в сухом помещении при температуре от  $+1^{\circ}$ C до  $+50^{\circ}$ C.

### **ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ**

Устройство можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее с сохранением устройства от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается.

Перед транспортированием устройства любым видом транспорта необходимо удалить жидкость из опрыскивателя.

Во время погрузочно-разгрузочных работ устройство не должно подвергаться ударам, падениям и воздействию атмосферных осадков.

При транспортировании устройства любым видом транспорта устройство должно находиться в рабочем положении и быть надежно закреплено, чтобы исключить его падение или удары.



# ВНИМАНИЕ!

Запрещается переворачивать опрыскиватель вверх дном, это может повредить аккуму-

лятор.

Условия транспортирования устройства при воздействии климатических факторов:

- температура окружающего воздуха от +1°C до +50°C;
- относительная влажность воздуха не более 80 % при 20°C.

Перемещение устройства с одного рабочего места на другое производится с помощью ремней.

### РЕАЛИЗАЦИЯ

Реализация устройства осуществляется в соответствии с Федеральным законом "Об основах государственного регулирования торговой деятельности в Российской Федерации" от 28.12.2009 N 381-Ф3, Правилами реализации товаров в предприятиях, а также иными подзаконными нормативными правовыми актами.

# **УТИЛИЗАЦИЯ**

Утилизация устройства должна производиться в соответствии с нормами законодательства РФ, в частности Федеральным законом N7-Ф3 от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды».

Помните о необходимости охраны окружающей среды и экологии. Прежде чем слить какие-либо жидкости, выясните правильный способ их утилизации. Соблюдайте правила охраны окружающей среды при утилизации растворов ядохимикатов, моющих средств, консервантов и аккумуляторных батарей.



# 12. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

	., .		
Возможная причина	Метод устранения		
Электронасос не включается			
Аккумулятор разряжен	Зарядите аккумулятор		
Электрический выключатель или регулятор давления повреждены	Обратитесь в авторизованный сервисный центр		
Обрыв соединительных проводов	Проверьте соединение проводов		
Электронасос не создает давление			
Засорилось отверстие на крышке бака	Прочистить отверстие в крышке бака		
Соединения шлангов на насосе и на ручке опрыскивателя не герметичны	Крепко закрутите соединения шлангов на насосе и на ручке опрыскивателя		
Давление есть, но нет разбрызгивания или разбрызгивание недостаточно			
Засорилась форсунка	Прочистить форсунку		
Шланг подтекает	Обеспечьте герметичность шланга		
Крышка бака откручивается с усилием			
Давление в баке слишком низкое, потому что отверстие на крышке бака забилось	Прочистить отверстие в крышке бака		
Аккумулятор не заряжается			
Обрыв соединения проводов	Проверьте соединение проводов		
Зарядное устройство не исправно	Обратитесь в авторизованный сервисный центр		

Если неисправность своими силами устранить не удалось, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Если возникли другие неисправности, не указанные в таблице, обратитесь в авторизованный сервисный центр.



# ДЛЯ ЗАМЕТОК

**CHAMPION**°

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ ВНОСИТЬ ИЗМЕНЕНИЯ В КОМПЛЕКТНОСТЬ, КОНСТРУКЦИЮ ОТДЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ И УЗЛОВ, НЕ УХУДШАЮЩИЕ КАЧЕСТВО ИЗДЕЛИЯ. ПОСЛЕ ПРОЧТЕНИЯ РУКОВОДСТВА СОХРАНИТЕ ЕГО В ДОСТУПНОМ И НАДЕЖНОМ МЕСТЕ\*.

Адреса сервисных центров в вашем регионе вы можете найти на сайте

# WWW.CHAMPIONTOOL.RU

ИМПОРТЕР: ООО «СЕВЕРО-ЗАПАДНАЯ ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ

КОМПАНИЯ»

АДРЕС:195009, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. КОМСОМОЛА,

Д.1-3 ЛИТ.Д. ПОМ.20

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: Taizhou City Hangyu Plastic Co., Ltd.

Адрес: Китай, No.1008 Qihang Road, Binhai Industry Zone,

JiaoJiang, Taizhou, Zhejiang, China.

тел.: 0086-17757982583

<sup>\* –</sup> С последней версией руководства по эксплуатации можно ознакомиться на сайте www.championtool.ru