

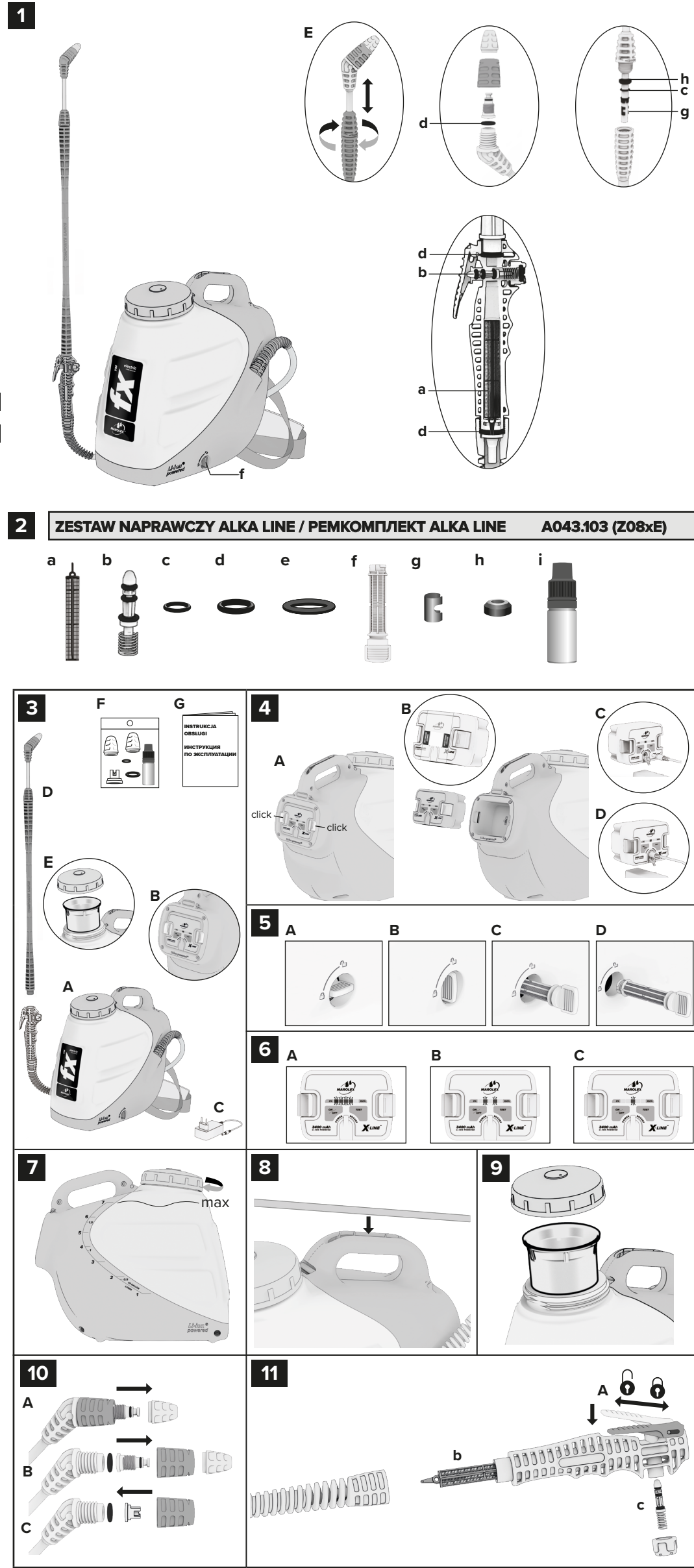


PL

RUS

АККУМУЛЯТОРНЫЙ ОПРЫСКИВАТЕЛЬ

KARTA GWARANCYJNA ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН	PREZES SPRZEDAWCY DATA ДАТА И ПЕЧАТЬ ПРОДАВЦА
DATA NAPRAWY ДАТА РЕМОНТА	OPIS WADY ОПИСАНИЕ ДЕФЕКТОВ



INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. ZASTOSOWANIE I PRZEZNACZENIE

2. WYPOSAŻENIE OPRYSKIWACZA FX ALKA LINE

3. PRZYGOTOWANIE I PRACA OPARYSKIWACZA FX ALKA LINE

Uwaga! Wyjęcie filtra Rys. 1f. spowoduje wypłynięcie cieczy ze zbiornika.

4. ŁADOWANIE AKUMULATORA

Zaleca się używać opryskiwacz fx Alka line do jednej grupy substancji chemicznych. Opryskiwacz raz użyty do środków chemicznych nie może być wykorzystywany do innych celów!!!

5. UWAGI DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA PRACY

6. WARUNKI I NAPRAWY GWARANCYJNE

7. PRZECHOWYWANIE I KONSERWACJA OPRYSKIWACZA FX ALKA LINE

1. Opryskiwacz powinien być przechowywany w miejscach nienastłonecznionych, w temperaturze powyżej +4°C.
2. **Po zakończeniu pracy należy dokładnie umyć opryskiwacz kilkakrotnie płucząc go czystą wodą, następnie przepłukać powietrzem. Okresowo należy przeprowadzać konserwację opryskiwacza.**
Po umyciu i przepłukaniu powietrzem urządzenia należy: odkręcić wąż od rękojści, wyjąć filtr **Rys. 11b**, i wyczyścić go pod bieżącą wodą, używając miękkiej szcztetki. Odkręcić nakrętkę zaworu dozującego, wyciągnąć tłoczek zaworu ze sprężynką **Rys. 11c**., wyczyścić, posmarować smarem silikonowym **Rys. 2i**, włożyć z powrotem do zaworu i dokręcić nakrętkę. Odkręcić nakrętkę dyszy **Rys. 10A**., wyjąć dyszę i dokładnie przepłukać wodą, następnie nasmarować smarem silikonowym **oring Rys. 1d**. Odblokować i wyjąć filtr pompy **Rys. 5A, B, C, D**., wyczyścić go pod bieżącą wodą, używając miękkiej szcztetki, następnie włożyć i zablokować filtr **Rys 5A**., (po wyjęciu filtra może wypłynąć nieznaczna ilość cieczy). Odkręcić nakrętkę zbiornika **Rys. 7**, wyjąć lejek z sitkiem **Rys. 9**.

i wypłukać wodą, następnie ponownie umieścić w zbiorniku i nakręcić nakrętkę. Na **Rys. 1**. przedstawiony jest schemat elementów, które należy konserwować oraz, które podlegają zużyciu i należy je wymieniać, kupując zestaw naprawczy Z08xE **Rys. 2**.
Filmy instruktażowe znajdują się na naszej stronie www.marolex.pl
3. **Konserwacje i naprawy należy przeprowadzać wyłącznie smarem silikonowym. Używanie innych smarów spowoduje uszkodzenie opryskiwacza.**
Uwaga! Wszelkie czynności naprawy, wymiany lub konserwacji dotyczące zespołu pompy, akumulatora, pakietu sterującego mogą być przeprowadzone tylko i wyłącznie w siedzibie firmy Marolex lub w autoryzowanych serwisach. Próba samodzielnej naprawy, wymiany lub konserwacji wyżej wymienionych elementów skutkuje utratą gwarancji.

8. UWAGI OGÓLNE

W ręczne lancy zintegrowanej z zaworem dozującym zastosowano filtr R40, zapobiegający zatykaniu się dysz. Wszystkie lance produkcji Marolex są wzajemnie wymienne (ten sam gwint w zaworze dozującym). Możliwe jest użycie dodatkowych przedłużaczy firmy Marolex, produkowanych w długościach 60 i 100 cm. Do opryskiwaczy Marolex pasują dysze stożkowe, deflektorowe, płaskostrumieniowe oraz z regulacją kąta oprysku. Konstrukcja wszystkich typów lanc Marolex pozwala na zastosowanie dysz również innych światowych producentów.

9. USUWANIE USTEREK

Objawy	Przyczyna	Postępowanie
Opryskiwacz nie działa.	Nie usunięta folia zabezpieczająca Rys. 4B . Nie włączony pakiet sterujący. Nieprawidłowo umieszczony pakiet sterujący Rys. 4A .	Usunąć folię zabezpieczającą Rys. 4B . Włączyć pakiet przyciskiem ON/OFF Rys. 6 . Poprawnie umieścić pakiet sterujący Rys. 4A .
	Rozładowany akumulator (opis pkt. 4 ładowanie akumulatora).	Podłączyć pakiet do ładowania Rys. 4D .
Pomimo podłączenia pakietu do ładowania, diody na panelu nie świecą się.	Uszkodzona ładowarka. Uszkodzony pakiet sterujący.	Zakupić nową ładowarkę. Skontaktuj się z serwisem MAROLEX serwis@marolex.pl
Z dyszy wydobywa się powietrze lub rozprysk cieczy jest przerywany mimo pracy pompy.	W pompie znajduje się powietrze zmieszane z cieczą (zbyt mała ilość cieczy lub przechylony opryskiwacz).	Uzupełnić ciecz w zbiorniku.
Wyciek z rączki lancy zintegrowanej z zaworem dozującym Rys. 11 .	Niedokręcona nakrętka węża Rys. 11 , niedokręcona lancia lub uszkodzony oring Rys. 1d .	Dokręcić nakrętkę węża lub lancę, uzupełnić lub wymienić oring Rys. 2d .
	Pęknięta rączka zintegrowana z zaworem dozującym przez zamrażniętą wodę.	Wymiana na nową, kompletną rączkę zintegrowaną z zaworem dozującym.
Wyciek z zaworu dozującego w chwili naciśnięcia przycisku zaworu dozującego Rys. 11A .	Uszkodzone oringi tłoczka w zaworze dozującym Rys. 11c .	Wymienić tłoczek kpl. Rys. 2b . i posmarować smarem silikonowym Rys. 2i .
Nieszczelności w połączeniach lancy.	Zagubiony oring Rys. 1d , niedokręcona nakrętka do dyszy Rys. 10A .	Założyć oring Rys. 2d . lub dokręcić nakrętkę do dyszy Rys. 10A .
	Rozszczelniony lub niekompletny system teleskopu lancy Rys. 1c, g, h .	Dokręcić lub przeprowadzić naprawę systemu teleskopu lancy Rys. 2c, g, h, i .
Ciecz nieustannie wydobywa się z dyszy.	Przycisk zaworu dozującego w pozycji blokady Rys. 11A .	Odblokować przycisk Rys. 11A .
	Uszkodzone lub zatarte oringi tłoczka w zaworze dozującym Rys. 11c .	Nasmarować smarem silikonowym Rys. 2i . oringi tłoczka zaworu dozującego Rys. 11c ., w razie potrzeby wymienić tłoczek na nowy Rys. 2b . i nasmarować smarem silikonowym Rys. 2i .
Słaby rozprysk cieczy lub jej brak pomimo pracy pompy.	Zanieczyszczony filtr w ręczce Rys. 11b . lub filtr pompy Rys. 1f .	Odkręcić wąż, wyjąć z rękojęści filtr Rys. 11b ., oczyścić lub wymienić na nowy Rys. 2a . Oczyścić filtr pompy Rys. 1f . lub wymienić na nowy Rys. 2f .
	Zanieczyszczona dysza lub rdzeń w końcówce lancy Rys. 10A .	Odkręcić nakrętkę dyszy Rys. 10A ., następnie odkręcić nakrętkę do dyszy Rys. 10B ., rozebrać i oczyścić pod strumieniem bieżącej wody nakrętkę dyszy oraz rdzeń. UWAGA NIE UŻYWAĆ OSTRYCH NARZĘDZI aby nie uszkodzić dyszy, nasmarować o-ring na rdzeniu Rys 1d . i skrócić ponownie.
Brak możliwości uzyskania ciśnienia.	Zabrudzona pompa ciśnieniowa.	Skontaktuj się z serwisem MAROLEX serwis@marolex.pl
Ciecz wycieka z opryskiwacza.	Brak lub nieprawidłowo umieszczony filtr pompy Rys. 1f .	Prawidłowo umieścić filtr Rys. 5A .

W przypadku innych objawów, uniemożliwiających prawidłową pracę urządzenia, prosimy o kontakt z serwisem MAROLEX. Oferujemy wsparcie techniczne i pomoc on-line: serwis@marolex.pl

MAROLEX Sp. z o.o.
05-152 Łomna, ul. Gdańska 35, POLAND
www.marolex.pl www.forumogrodnicze.info

RUS ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

FX Alka line akumulatorный опрыскиватель

1. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Аккумуляторный опрыскиватель FX Alka line предназначен для нанесения моющих средств и нейтральных или щелочных чистящих средств. Применяется в химической промышленности, мастерских, на предприятиях и в автомойках.
Он также используется для устранения загрязнения, дезинфекции и дезинсекции.
ВНИМАНИЕ!!! Запрещается использование неорганических кислот, в том числе соляной кислоты, щелочных растворов, хлорированных дезинфицирующих средств, включая гипохлорит натрия, органических растворителей, включая этилацетат и других легковоспламеняющихся жидкостей, жидкостей свыше 40° С, липких и густых средств и растворов, которые оставляют осадок. В случае сомнений в использовании продукта, обратитесь в технический отдел: kontrola@marolex.pl
Несоблюдение правил этой инструкции может привести к повреждению устройства или к необратимому повреждению здоровья.

2. ОСНАЩЕНИЕ ОПРЫСКИВАТЕЛЯ FX ALKA LINE

На **Рис. 3** представлен комплект, содержащийся в упаковке: **А.** опрыскиватель с плечевым ремнем, со шлангом с пружинами и рукояткой штанги с дозирующим клапаном; **В.** блок аккумулятора 3,4Ah с панелью управления; **С.** зарядное устройство 12,6V/3A для зарядки аккумуляторного блока; **Д.** телескопическая штанга с регулируемой форсункой MR 1,5 мм; **Е.** воронка с фильтром; **Г.** дополнительные детали, прокладки и силиконовая смазка; **Г.** инструкция по эксплуатации с гарантийным талоном и ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ ЕС.
Marolex Sp. z o.o. оставляет за собой право вносить изменения в комплектацию опрыскивателя.

3. ПОДГОТОВКА И РАБОТА ОПРЫСКИВАТЕЛЯ FX ALKA LINE

1. Перед началом работы с опрыскивателем следут внимательно изучить настоящую инструкцию по эксплуатации и сохранить ее для дальнейшего использования.
2. Затем подготовить опрыскиватель и проверить герметичность и правильность работы опрыскивателя, используя чистую воду. Для этого следует подключить штангу к рукоятке штанги **Рис. 1**., извлечь аккумуляторный блок **Рис. 4B**., снять защитную пленку **Рис. 4B**. и вставить аккумуляторный блок так, чтобы был слышен звук щелчка **Рис. 4A**., затем нажав кнопку TEST проверить уровень заряда аккумулятора **Рис. 6A**. Светодиоды на панели загорятся, показывая уровень заряда. Перед заливанием воды следует убедиться, что фильтр насоса **Рис. 1f**. правильно вставлен и заблокирован **Рис. 5A**. Открутить крышку бачка **Рис. 7**., наполнить опрыскиватель чистой водой и затянуть крышку. Нажать кнопку ON/OFF на панели управления **Рис. 6A**., светодиоды начнут мигать **Рис. 6A, В, С**., нажать кнопку дозирующего клапана **Рис. 11A**., из форсунки сначала должен выйти воздух, затем вода.
3. Чтобы начать работу, необходимо: удалить чистую воду, наполнить емкость жидкостью, подготовленной согласно с рекомендациями на упаковке химического средства при этом не превышая уровня, указанного на шкале **Рис. 7**., затянуть крышку бачка **Рис. 7**. Нажать кнопку ON/OFF на панели управления **Рис. 6A**., направить штангу на место, предназначенное для опрыскивания и нажать пусковую кнопку дозирующего клапана **Рис. 11A**. Непрерывная работа опрыскивателя возможна после нажатия кнопки дозирующего клапана и перемещения ее вперед **Рис. 11A**. Чтобы снять блокировку дозирующего клапана, следует передвинуть кнопку назад **Рис. 11A**. и выключить аккумуляторный блок кнопкой ON/OFF **Рис. 6A**.
4. Замена форсунок:
- замена круглых форсунок с 1,5 мм (желтой) на 1,0 мм (зеленую). Для этого следует открутить желтую форсунку и прикрутить зеленую **Рис. 10A**.
- замена круглой форсунки на плоскоструйную. Для этого следует открутить круглую форсунку **Рис. 10A**., затем открутить гайку черного цвета, извлечь стержень форсунки и уплотнительное кольцо **Рис. 10B**., вставить плоскоструйную форсунку в черную гайку **Рис. 10C**., затем вложить уплотнительное кольцо и затянуть.
5. Пакет аккумулятора 3,4Ah с панелью управления является сменным и доступный в продаже.

Внимание! Изъятие фильтра Рис. 1f. вызовет вытекание жидкости из емкости.

4. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРА

Чтобы зарядить аккумулятор, следует подключить прилагаемое зарядное устройство к зарядному гнезду в блоке управления **Рис. 4C**. и включить зарядное устройство в сеть 230V, 50Hz. Аккумуляторный блок можно заряжать как и в опрыскивателе, так и отдельно, вне опрыскивателя. После подключения зарядного устройства светодиоды начинают мигать, выполняется цикл зарядки **Рис. 6**. Когда все светодиоды индикатора заряда горят, аккумулятор полностью заряжен. Если аккумулятор имеет низкий уровень заряда и горит только красная светодиода, это означает, что перед тем как продолжить работу, необходимо зарядить аккумуляторный блок. Зарядку можно закончить только когда аккумулятор полностью заряжен. Хранить опрыскиватель следует с заряженным аккумулятором, который следует периодически проверять, нажимая кнопку TEST **Рис. 6A**. Длительное хранение опрыскивателя с разряженным аккумулятором может привести к повреждению аккумулятора. **ВНИМАНИЕ! Блок управления можно заряжать только зарядным устройством, которое находится в комплекте или зарядным устройством 12,6V/3A. В случае использования зарядного устройства с другими параметрами, пульт может быть поврежден или аккумулятор может не заряжаться.**

Рекомендуется использовать опрыскиватель fx Alka line для выбранной группы химических средств. Опыскиватель, использованный для химических средств, не рекомендуется применять для других целей!!!

5. ЗАМЕЧАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ

1. Работать с опрыскивателем запрещается: детям, беременным женщинам, больным, принимающим лекарственные средства, лицам по употреблению алкогольных напитков и лицам, принимающим средства, ухудшающие способность к концентрации.

2. Во время первого испытания следует проверить герметичность и правильность работы опрыскивателя, используя при этом чистую воду.
3. **Для работы с химическими средствами, а также во время приготовления растворов и уничтожения упаковок, необходима специальная, рабочая одежда (резиновая обувь, перчатки, плащ, шапка и маска).**
4. Не следует начинать работу с химическими средствами натошак, а в ходе работы запрещается есть, пить и курить. Нельзя употреблять алкогольные напитки накануне и после работы.
5. Остатки растворов запрещается удалять в открытые водоемы и биоочистительные станции. Эти указания касаются также действий при удалении воды во время мытья бачка и других частей устройства.
6. Сработанный опрыскиватель следует направить в пункт утилизации.
6a. Использованный аккумуляторный блок с панелью управления должен быть доставлен в пункт сбора использованного электрического и электронного оборудования и батарей.
7. Во время работы необходимо строго соблюдать указания на упаковке химических средств. В случае отравления следует немедленно обратиться к врачу.
8. Работа с неисправным опрыскивателем или с какой-либо утечкой – недопустима. Устройство в рабочем состоянии следует предохранять от ударов и сотрясений.
9. Разные работы по обслуживанию следует выполнять после декомпрессии опрыскивателя.
10. Опыскиватель после каждого пользования и перед выполнением работ по обслуживанию следует тщательно умыть.
11. Нельзя использовать устройство для других целей, чем указано в инструкции.
12. Опыскиватель следует хранить в чистом виде, без жидкости и давления в бачке.
13. Запрещается применять: жидкости свыше 40°С, легковоспламеняющиеся, взрывчатые, токсичные и окисляющие вещества.
14. Самовольные переделки опрыскивателя и использование его не по назначению могут привести к отравлению людей и животных, загрязнению окружающей среды, повреждению опрыскивателя и к несчастным случаям.
15. После работы следует переодеться (рабочую одежду постирать), тщательно умыть руки, лицо, прополоскать горло, прочистить нос.
16. После завершения работ опрыскиватель следует несколько раз промыть водой.
17. За ущерб, вызванный несоблюдением указаний настоящей инструкции ответственность несёт исключительно пользователь.
18. Перед началом работы следует проверить уровень заряда батареи.
19. Запрещается направлять штангу опрыскивателя и распылять жидкость в направлении лица.
20. Во время пользования и хранения, устройство следует защищать от посторонних, а особенно детей.
21. При использовании других средств, следует убедиться, могут ли они быть использованы в опрыскивателе и что они не нанесут вред опрыскивателю, людям и окружающей среде.
22. **ВНИМАНИЕ! Блок управления опрыскивателя брызгоустойчивый и устойчив к высокому уровню влажности, но не устойчив к затоплению и частым контактам с водой.**

6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

1. Гарантийный срок составляет 24 месяца с момента продажи изделия конечному потребителю. Гарантии не подлежат: насос с двигателем, блок управления с аккумулятором и зарядное устройство, для которых гарантийный срок составляет 12 месяцев. Гарантийный срок на бачок составляет 60 месяцев.
2. Повреждённую деталь или опрыскиватель, заявленные в рамках гарантийного срока, следует доставить в торговый пункт или фирме Marolex. В случае повреждения детали или узла просим отправить только лишь повреждённый элемент.
3. **ВНИМАНИЕ! Опыскиватель с остатками химических средств ремонтироваться не будет, следует присылать чистый аппарат.**
4. Гарантийное обслуживание осуществляется по предъявлению гарантийного талона. Используя опрыскиватель по назначению и в условиях указанных в инструкции по эксплуатации, гарант обеспечивает доброкачественность и чёткое действие устройства.
5. Самостоятельный ремонт должен выполняться исключительно с использованием оригинальных частей производителя.
6. Недостатки, обнаруженные в товаре в период гарантийного срока, гарант обязан устранить безвозмездно в течение 14 дней.
7. Опыскиватель может быть отремонтирован трижды. В случае если неисправность появляется снова, то продавец не может отказать в замене товара на новый.
8. Гарантийным ремонтом не являются действия, указанные в пункте 7 настоящей инструкции.
9. Претензии по гарантии не принимаются производителем, если потребитель произвёл изменение давления, неправильно складировал и эксплуатировал опрыскиватель.
10. За механические повреждения, возникшие по вине потребителя, фирма не отвечает. В этом случае производитель может выполнить платный обмен повреждённых элементов.
11. Гарантийные ремонты просим выполнять в ближайшем пункте обслуживания или непосредственно в фирме Marolex.
12. **Гарантия не распространяется на ущерб, возникший в результате использования неподходящего зарядного устройства.**

7. ХРАНЕНИЕ И УХОД

1. Хранить опрыскиватель следует в защищенном от солнца месте, при температуре выше +4°С.
2. После завершения работ опрыскиватель необходимо тщательно умыть, неоднократно промыв чистой водой и продуть воздухом.
3. Периодически следует проводить сервисное обслуживание. Для этого следует открутить шланг от рукоятки, изъять фильтр **Рис. 11b**. и промыть водой. Открутить гайку дозирующего клапана и изъять поршеньек с пружиной **Рис. 11c**., прочистить, смазать силиконовой смазкой **Рис. 2i**., вложить обратно в клапан и затянуть гайку. Открутить гайку форсунки **Рис. 10A**., изъять форсунку и промыть водой, затем смазать силиконовой смазкой прокладку **Рис. 1d**. Разблокировать и изъять фильтр насоса **Рис. 5A, В, С, D**., промыть водой, затем вставить и заблокировать **Рис. 5A**. (после удаления фильтра небольшое количество жидкости может вытекать). Отвинтить крышку бачка **Рис. 7**., удалить воронку с фильтром **Рис. 9**. и промыть водой, затем снова вставить и затянуть крышку бачка. На **Рис. 1**. показана схема элементов, которые должны проходить сервисное обслуживание, а также подлежат износу и должны быть заменены с помощью ремонтного комплекта **Z08xE Рис. 2**. Учебные видеоролики можно найти на нашем веб-сайте www.marolex.pl.
4. Сервисное обслуживание и ремонт должны выполняться только силиконовой смазкой. Использование других смазочных материалов приведет к повреждению

опрыскивателя. Внимание! Все мероприятия по ремонту, замене или обслуживанию насоса, аккумулятора, блока управления могут быть выполнены только в фирме MAROLEX или в сервисном центре уполномоченных служб. **Попытка самостоятельного ремонта, замены или технического обслуживания вышеуказанных элементов приводит к потере гарантии.**

8. ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

В рукоятке штанги находится фильтр R40, предохраняющий форсунки от закупорки. Все штанги производства Marolex взаимозаменяемы, также возможно применение удлинителей фирмы Marolex - длиной 60 и 100 см. К опрыскивателям Marolex подходят форсунки: конусные, дефлекторные, плоскоструйные и с регулировкой угла струи. Конструкция всех видов штанг Marolex позволяет применять форсунки также других мировых производителей.

9. УСТРАНЕНИЕ НЕПОЛАДOK

Повреждение	Причина	Устранение
Опыскиватель не работает.	Не удалена защитная пленка Рис. 4B . Не включен блок управления. Блок управления неверно установлен Рис. 4A .	Снять защитную пленку Рис. 4B . Нажать кнопку ON/OFF Рис. 6 . Правильно поместить блок управления Рис. 4A .
	Разряженный аккумулятор (см. п. 4. Зарядка аккумулятора).	Поставить блок на зарядку Рис. 4D .
Несмотря на подключение блока к зарядке, светодиоды на панели не горят.	Повреждено зарядное устройство.	Купить новое зарядное устройство.
	Поврежденный блок управления.	Обратиться за помощью в сервисный центр MAROLEX.
Из форсунки выходит воздух или слабое разбрызгивание жидкости (мало жидкости или опрыскиватель наклонённый).	В насосе находится воздух смешанный с жидкостью (мало жидкости или опрыскиватель наклонённый).	Долить жидкости.
Утечка из дозирующего клапана с рукояткой Рис. 11 .	Не затянута гайка шланга Рис. 11 ., шланга не затянута или повреждена прокладка Рис. 1d .	Затянуть штангу, гайку шланга, вставить или поменять прокладку Рис. 2d .
	По вине замерзшей жидкости лопнула рукоятка или клапан.	Клапан с рукояткой следует заменить на новый.
Утечка из дозирующего клапана при нажатии кнопки Рис. 11a .	Повреждены прокладки поршенька в дозирующем клапане Рис. 11c .	Поменять поршеньек с прокладками на новый Рис. 2b ., смазать силиконовой смазкой Рис. 2i .
Утечка на соединениях штанги.	Потерена прокладка Рис. 1d ., не затянута гайка форсунки Рис. 10A .	Вставить прокладку Рис. 2d . или затянуть гайку форсунки Рис. 10A .
	Негерметичная или некомплектная система APS телескопической штанги Рис. 1c, g, h .	Затянуть или восстановить систему телескопической штанги Рис. 2c, g, h, i .
Утечка жидкости из форсунки.	Кнопка дозирующего клапана заблокирована Рис. 11A .	Разблокировать кнопку дозирующего клапана Рис. 11A .
	Повреждены прокладки поршенька в дозирующем клапане Рис. 11c .	Смазать силиконовой смазкой Рис. 2i . прокладки поршенька в дозирующем клапане Рис. 11c . или поменять поршеньек на новый Рис. 2b . и смазать силиконовой смазкой Рис. 2i .
Слабое разбрызгивание жидкости или её отсутствие несмотря на работу насоса.	Загрязненный фильтр в рукоятке Рис. 1b . или фильтр насоса Рис. 1f .	Открутить шланг, изъять из рукоятки фильтр Рис. 11b ., промыть фильтр или поменять на новый Рис. 2a . Промыть фильтр насоса Рис. 1f . или поменять на новый Рис. 2f .
	Загрязненный наконечник или стержень форсунки Рис. 10A .	Открутить форсунку Рис. 10A ., открутить гайку форсунки Рис. 10B ., затем промыть стержень и форсунку. ВНИМАНИЕ! Не использовать острых инструментов! Прокладку на стержне форсунки смазать силиконовой смазкой Рис. 1d . и сложить в обратном порядке.
Невозможность получения давления.	Загрязненный насос.	Обратиться за помощью в сервисный центр MAROLEX.
Утечка жидкости из опрыскивателя.	Фильтр насоса отсутствует или неправильно установлен Рис. 1f .	Следут вставить правильно фильтр Рис. 5A .

В остальных случаях, которые препятствуют правильной работе устройства, обратиться в MAROLEX. Предлагаем техническую поддержку и помощь on-line: serwis@marolex.pl

MAROLEX Sp. z o.o.
05-152 Łomna, ul. Gdańska 35, POLAND
www.marolex.pl www.forumogrodnicze.info