

Ранцевый аккумуляторный генератор

холодного тумана

Пионер



Инструкция

Содержание

Содержание	1
Изучаем машину	2
Предупреждения	2
Принципы работы	3
Регулирование клапаном подачи препарата	3
Краткая процедура запуска	4
Установка, извлечение аккумулятора	6
Очистка генератора, техобслуживание, гарантия	6

Схема



- A** Турбина
- B** Бак с препаратом
- C** Выключатель
- D** Шланг
- E** Клапан подачи препарата
- F** Корпус форсунки

Внимание!

1. После окончания работы распыления препаратов, промойте генератор водой.
2. Не допускайте попадание воды на генератор.
3. Поддерживайте целостность изоляционного слоя кабеля и выключателя
4. Не допускается заправка и распыление сильно-концентрированных химических веществ через генератор. Если все же это произошло, необходимо срочно промыть бак чистой и теплой водой.
5. Не направляйте форсунку распылителя на людей во время работы.
6. Перед использованием проверьте заряд аккумулятора.

7. Не допускается использовать выключатель до полной остановки турбины (слышно по звуку), поскольку это может привести к поломке генератора.
8. Дождитесь остановки турбины генератора перед выключением.

Техническое описание

Напряжение	DC 24V
Входная мощность	600 Вт
Габариты	380 X 208 X490мм
Вес, нетто	10.30кг
Объем бака с препарата	5 литров,
Выход препарата	0-0.45 литров в минуту

Принципы работы.

Генератор холодного тумана ультра малого объема, с помощью высоко мощного двигателя, который создает давление для распыления препарата через выходную форсунку, образует высокоскоростной аэрозольный факел.

Высокая скорость воздушного потока и специальная структура форсунки разбивает препарат на чрезвычайно мелкие капли диаметром меньше 20 микрон, это позволяет препарату, находится в воздухе с пролонгированным эффектом, уничтожая патогенную микрофлору либо насекомых.

Клапан регулировки подачи препарата

По часовой стрелке, снижение потока

Против часовой стрелки, увеличение потока.

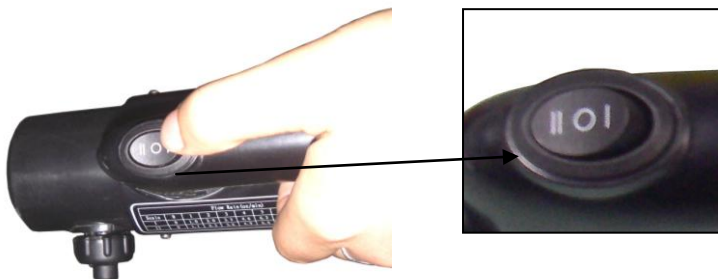


Клапан подачи
препарата



Краткое описание процедуры запуска.

1. Наполните бак препаратом и плотно затяните крышку бака.
2. Включите питание генератора, оденьте генератор на плечи.
3. На корпусе пистолета нажмите на кнопку включения генератора, положение I включает генератор на низкую скорость подачи препарата, положение II переключает генератор на высокую скорость подачи препарата, положение O останавливает работу генератора.



4. Курок под рукояткой
- 4.1 Нажмите на курок для того чтобы начать распылять препарат

4.2 Держите курок нажатым

4.3 Нажмите кнопку зажима для работы без курка

4.4 Отпустите зажим для того чтобы вернуть контроль на курком

4.5 Отпустите курок чтобы прекратить распыление



5. Используйте шайбу клапана подачи препарата для регулировки потока

6. Перед тем как закончить работу, сначала отпустите кнопку подачи препарата, затем закрутите клапан объема подачи препарата.

7. Выключите генератор, нажав на переключатель на ручке пистолета, снимите генератор, и переключите тумблер питания генератора в положение OFF.

8. Вылейте остатки препарата из бака

Установка / извлечение аккумулятора

Аккуратно откройте фиксирующий замок отсека для аккумулятора.





Опустите крепеж аккумулятора для того чтобы извлечь его.

Когда устанавливаете аккумулятор, замок автоматически защелкнется



Зарядка аккумулятора



Обратите внимание на диоды-индикаторы при включении.
Если горят только зеленые диоды, аккумулятор заряжен.
Если желтым, то батарею необходимо зарядить.
Если красным то генератор разряжен полностью.



Откройте крышку закрывающую батарею



Подсоедините зарядное устройство к аккумулятору, заряжайте в течении 7 часов. При зарядке на адаптере горит красный диод.



Когда аккумулятор полностью заряжен – горит зеленый диод.

Техническое обслуживание

1. После использования, обязательно промойте бак и шланг от химикатов.
2. Затем залейте мыльный раствор и промойте бак и шланг, после повторите промывку с водой
3. Если машину нужно отправить на склад, очистите её, высушите, заряжайте батарею каждые 2 месяца.
4. Проверьте все мягкие части (шланги, прокладки), если они повреждены, замените.

Гарантия.

На всё оборудование компании Longray распространяется гарантия сроком 2 года.

Средства индивидуальной защиты.

При работе с генераторами, оператор должен быть соответствующе экипирован.

Необходимо защитить:

- дыхательные пути
- кожный покров
- слизистые поверхности
- слух

Для этого рекомендуется использовать:

- Защитные очки, наушники
- Респиратор, дыхательную маску или полнолицевую маску – противогаз.

- Использовать костюмы и комбинезоны для защиты кожного покрова, перчатки.

Препараты.

При использовании химических препаратов в работе с аэрозольными генераторами, следует руководствоваться инструкцией производителя препарата.

В случае отравления людей и животных, а так же за порчу имущества, компания Longray ответственности не несет.