

Технические характеристики опрыскивателя

Параметр	Значение
Привод насоса	ручной
Общий объем бака, л	12±0,3
Габаритные размеры, мм:	
высота	605±5
длина	365±5
ширина	140±5
длина брандспойта	от 650 до 970
Масса (сухая), кг	не более 3,5
Диапазон регулировки угла факела распыла, град.	0...90
Усилие на рычаге привода, Н	не более 50
Расход рабочей жидкости, л/мин	0,6 - 0,8

Меры предосторожности



НЕ
ронять



НЕ
оставлять
на солнце



НЕ
использовать
на морозе



НЕ оставлять
химикат
внутри после
использования



Использовать
в проветриваемом
помещении



Используйте
средства
защиты

Гарантия

При использовании по назначению гарантийный срок эксплуатации 6 месяцев с момента покупки. При соблюдении условий хранения и эксплуатации срок службы 3 года.

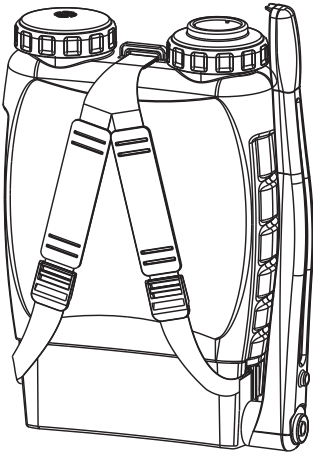
Таблица использования растворов

Раствор / цель работы	Использовать	Не использовать
Вода (увлажнение, орошение)	Чистую, фильтрованную воду	Воду из открытых водоемов, нефилтрированную
Пестициды, фунгициды, гербициды (химич. обработка)	Полностью растворимые в воде составы, фильтрованные от осадка	Составы, содержащие нерастворимый осадок, нефилтрированные
Мойка машин, чистка стекол, стен, прочих поверхностей	Водные растворы специальных моющих средств невысокой концентрации	Продукты нефтяной промышленности, ацетон, органические растворители
Грунтование	Грунтовки на водной основе	Не растворимые в воде грунтовки
Дезинфекция, дезактивация, дезинсекция	Специальные препараты, полностью растворимые в воде, фильтрованные от осадка	Нефилтрированные препараты

* Некоторые химикаты могут повредить детали опрыскивателя. За консультацией по вопросу использования конкретных химических препаратов обращайтесь к изготовителю опрыскивателя.

Неисправности и методы их устранения

Неисправность	Причина	Метод устранения
Невозможно создать давление в опрыскивателе при многократном качании	Загрязнены отверстия под клапаном (39)	Разберите опрыскиватель. Осмотрите места установки клапанов. Прочистите засорившиеся отверстия. Для установки клапана используйте штангу подходящей длины
Давление создано (рычаг прокачивается с большим трудом или не прокачивается совсем), а брандспойт не работает	Шланг перегнут с изломом Сильно загрязнен фильтр (14) Загрязнено отверстие в распыляющей гайке (1) или зажимного тепе (3) Загрязнена заборная трубка (21) в колбе (45)	Выпрямите шланг Отверните гайку шланга (17), выньте штуцер (16) и фильтр (14) из ручки, прочистите фильтр Аккуратно прочистите отверстие в распыляющей гайке или зажимного тепе (12), промойте детали проточной водой. Сожмите силиконовой смазкой уплотнения клапана. Соберите в обратной последовательности Отверните гайку шланга (73), выньте заборную трубку из колбы и промойте трубку
Опрыскиватель быстро теряет давление	См. п.1 Нет герметичности в уплотнении колбы (45) и поршня насоса (56)	См. п.1 Проверьте состояние уплотнительного кольца. Подтяните резьбовое соединение колбы и поршня насоса
Жидкость подкапывает из распыляющей гайки при не накачанной брандспойта	Нет герметичности в уплотнениях клапана (12)	Отверните гайку трубку (10), снимите пружину (11), выньте клапан в сборе (12). Промойте детали проточной водой. Сожмите силиконовой смазкой уплотнения клапана. Соберите в обратной последовательности
Жидкость подкапывает из соединения удлинителья	Нет герметичности в соединениях	Осмотрите соединения. При необходимости разберите, испачкайте и соберите заново. Подтяните соединение, через которое происходит подкапывание



Руководство по эксплуатации

Опрыскиватель
ранцевый
гидравлический
425217



Опрыскиватель ранцевый гидравлический

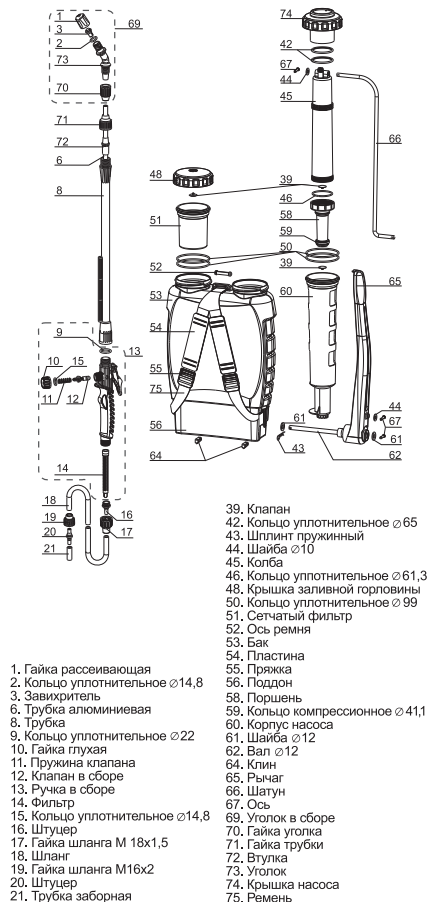
Инструкция для артикула 425217

Благодарим Вас за то, что остановили свой выбор на опрыскивателе торговой марки GRINDA.

Все опрыскиватели GRINDA проходят испытания под давлением 5 атм. Наши специалисты гарантируют, что приобретенный Вами опрыскиватель обладает высокой степенью надежности.

Продукция, производимая под торговой маркой GRINDA обладает исключительными свойствами, среди которых:

- безопасная конструкция
- функциональный дизайн
- удобный размерный ряд
- индивидуальный уход за каждым растением



Опрыскиватель применяется для подкормки, полива и защиты от вредителей и болезней садовых растений, а также для уничтожения сорняков. Возможно использование опрыскивателя для обработки поверхностей с помощью моющих средств: чистки стекол, стен и других работ. Также ранцевые опрыскиватели можно использовать для тушения низовых пожаров и небольших очагов возгорания.

Порядок проведения работ

1. Опрыскиватель поставляется подготовленным к работе правой рукой.

Для переоборудования под левую руку:

- демонтируйте рычаг (65), шатун (66) и вал (62), удалив все шпильки, шайбы и оси, фиксирующие данные узлы;
 - переставьте местами узел насоса вместе с крышкой (74) и сетчатый фильтр с крышкой заливной горловины (48) (Рис.1);
 - установите вал (62) в отверстие поддона со стороны узла насоса (Рис.2), наденьте его на шайбу и протолкните до упора;
 - в отверстие на валу вставьте шпильку (43);
 - в отверстие в верхней части узла насоса вставьте шатун (66), на выступающий край которого наденьте шайбу (44). Закрепите шатун осью (67), установив ее в отверстие на шатуне;
 - установите рычаг (65) одновременно на шатун и вал;
 - установите шайбы соответствующего диаметра и оси (67).
2. Закрепите ремень на верхней части опрыскивателя, продев петлю ремня в «ухо» на опрыскивателе. Закрепите ремень осью (52). Боковые части ремня закрепите пряжкой.

3. Проверьте надежность затяжки крышек 74 и 48.

4. Соберите удлинитель, соединив трубку (8), ручку в сборе (13), шланг (18), уголок в сборе (69) и гайку уголка (70). Вставьте трубку заборную (21) в отверстие на колбе (45) и затяните гайку (19). Отрегулируйте длину удлинителя, ослабив гайку (71)

и выдвинув трубку (6) на нужную длину; после чего заверните гайку (71).

5. Отверните крышку (48) и залейте через фильтр (51) рабочую жидкость. Заверните крышку, наденьте опрыскиватель на спину.

6. Сделав 5–7 качаний рычагом (65), можете приступать к работе, нажав на клавишу ручки удлинителя. При необходимости зафиксируйте клавишу в рабочем положении, продвинув ее вперед. Поддерживайте устойчивость распыла, периодически качая рычаг (65).

7. Отрегулируйте распыл, вращая рассеивающую гайку (1) вокруг своей оси.

8. По окончании работ прекратите качание рычагом (65) и дайте жидкости с избыточным давлением выйти через удлинитель. Убедитесь, что давления в узле насоса нет. Верните клавишу удлинителя в исходное положение.

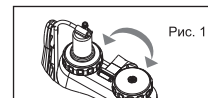


Рис. 1

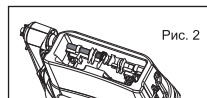


Рис. 2

Комплектация

Бак опрыскивателя.....	1 шт.
Ремень.....	1 шт.
Ось ремня.....	1 шт.
Удлинитель:	
- ручка.....	1 шт.
- штанга телескопическая.....	1 шт.
- шланг.....	1 шт.
- уголок в сборе.....	1 шт.
- гайка уголка.....	1 шт.
Руководство по эксплуатации.....	1 экз.

Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.