

Инструкция по эксплуатации

Щетка для снегоуборщика SunGarden SW-M

Цены на товар на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/rashodnie_materialy/sadovaya_tehnika/k_snegouborochnoy/sungarden/sungarden_schetka_dlya_snegouborschika_sw-m/

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

http://www.vseinstrumenti.ru/rashodnie_materialy/sadovaya_tehnika/k_snegouborochnoy/sungarden/sungarden_schetka_dlya_snegouborschika_sw-m/#tab-Responses



MT20

ЩЕТКА-НАСАДКА

Модель: SW-M SWEEPER



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку щетки-насадки (далее по тексту – насадка) SUNGARDEN.

Перед началом использования насадки следует внимательно прочитать настоящее Руководство по эксплуатации для правильной и безопасной ее эксплуатации.

Безопасность насадки подтверждена сертификатом соответствия Госстандарта России.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Насадка предназначена для установки на снегоуборщик бензиновый.
- Насадка предназначена для очистки ровных территорий с твердым покрытием от мусора и от снега.
- Насадка предназначена для бытового использования.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Значение
Угол поворота, град	± 25
Диаметр щетки, мм	320
Ширина очистки, см	90
Масса, кг	47,8
Материал корпуса	Сталь
Материал щетины щетки	Нейлон

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.	Насадка	1 шт.
2.	Руководство по эксплуатации	1 экз.
3.	Паспорт	1 экз.
4.	Упаковка	1 компл.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед работой внимательно прочитать Руководство по эксплуатации насадки.
- Детям запрещается работать с насадкой. Посторонние лица могут работать с насадкой только после ознакомления с правилами работы.
- Изучить требования Руководства по эксплуатации снегоуборщика, на который будет установлена данная насадка.
- Неисправные детали заменять на новые. Для замены неисправных деталей использовать только оригинальные запасные части, рекомендованные фирмой-изготовителем. Использование неоригинальных запасных частей и принадлежностей может привести к серьезным травмам пользователя, окружающих и повреждению насадки.
- Запрещается использование снегоуборщика с установленной насадкой лицами, находящимися в состоянии усталости, а также под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарственных препаратов.
- Для ремонта и обслуживания насадки следует обращаться в уполномоченный сервисный центр.
- Использовать насадку только при хорошем освещении.
- Очищать насадку от снега или грязи сразу после окончания работы.
- Запрещается использование насадки для транспортирования людей или грузов.
- Перед началом работы необходимо убедиться в том, что все крепежные элементы и защитные приспособления надежно закреплены и находятся в рабочем состоянии.
- Фирма-изготовитель не несет ответственности при повреждениях, вызванных самостоятельным внесением каких-либо изменений в конструкцию насадки. На повреждения, возникшие в результате самостоятельного внесения изменений в конструкцию, гарантийные обязательства не распространяются.
- Перед началом работы следует убедиться в том, что в радиусе 12 м. от насадки нет людей, а также в зоне работы отсутствуют

посторонние предметы, которые могут быть повреждены насадкой. Оператор несет ответственность перед третьими лицами за возможные увечья, вызванные использованием насадки, при их нахождении в зоне работы. При невыполнении данного условия эксплуатация насадки запрещается.

- Располагаться на безопасном расстоянии от вращающихся частей. Следует быть внимательным при изменении направления движения снегоуборщика с насадкой.
- Для работы надевать подходящую одежду. Использовать крепкие ботинки, рукава рубашки должны быть застегнуты. Не надевать куртки с расстегнутыми молниями, свисающие украшения, галстуки, шарфы и т.д. во избежание их попадания во вращающиеся элементы насадки.
- Перед выполнением каких-либо работ по обслуживанию насадки убедиться, что вращающиеся элементы полностью остановились.
- Запрещается использовать насадку при работе на местности с углом наклона более 20°.
- Запрещается использовать неисправную насадку. В случае столкновения с посторонним предметом во время работы необходимо незамедлительно остановить двигатель снегоуборщика с установленной на него насадкой и проверить насадку на наличие повреждений.
- При возникновении какой-либо неисправности на насадке запрещается ее использование до устранения неисправности.

ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ СИМВОЛЫ (ПИКТОГРАММЫ)

На корпусе насадки имеется наклейка с предупреждающими символами (пиктограммами). Перед началом эксплуатации необходимо ознакомиться и руководствоваться предупреждающими символами для безопасной работы с насадкой.



Следует быть внимательным! Соблюдать меры предосторожности. Пользователь несет полную ответственность за причинение насадкой травм посторонним людям или нанесения ущерба имуществу.



Перед началом работы изучить требования Руководства по эксплуатации.



Опасность получения травм вращающимися элементами. Держать руки и ноги на расстоянии от вращающихся элементов.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

- После окончания работы насадку необходимо тщательно очистить.
- Нанести на все металлические части тонкий слой машинного масла или средства для защиты от коррозии.
- Хранить насадку в сухом, закрытом месте, чтобы исключить ее использование и повреждение посторонними лицами, особенно детьми.
- Транспортировать насадку допускается любым видом транспорта, обеспечивающим ее сохранность.

РАСПОЛОЖЕНИЕ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

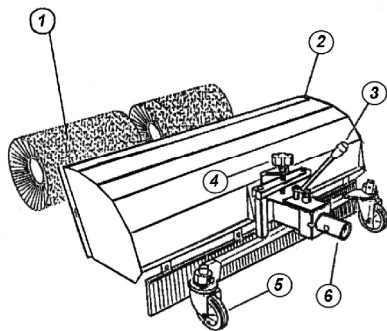


Рис. 1.

1. Щетка.
2. Корпус насадки.
3. Рычаг изменения высоты.
4. Зажимная рукоятка.
5. Колесо с упорным стержнем.
6. Соединительный разъем.

ПОРЯДОК СБОРКИ ЩЕТКИ

ВНИМАНИЕ: ПЕРЕД НАЧАЛОМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЩЕТКИ-НАСАДКИ И ПЕРИОДИЧЕСКИ В ПРОЦЕССЕ ЕЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ НЕОБХОДИМО КОНТРОЛИРОВАТЬ НАЛИЧИЕ СМАЗКИ В ШАРНИРЕ ПОВОРОТНОГО МЕХАНИЗМА.

При отсутствии или недостаточном количестве смазки – заправлять в шарнир смазку типа Литол-24 (см. Рис. 7).

Сборка щетки-насадки заключается в подсоединении поворотного механизма к соединительному кронштейну.

Порядок сборки щетки-насадки.

1. Извлечь из коробки щетку-насадку, поворотный механизм и пакет с крепежными деталями (анкерным болтом с гайкой, болтом с шестигранной головкой, штоком и штифтом). См. Рис. 2.



Рис. 2.

2. Открутить гайку с резьбы анкерного болта.
3. Установить анкерный болт в отверстие втулки поворотного механизма, расположенное с обратной стороны. См. Рис. 3.



Рис. 3.

4. Установить поворотный механизм на соединительный кронштейн щетки-насадки, придерживая ранее установленный анкерный болт. См. Рис. 4.

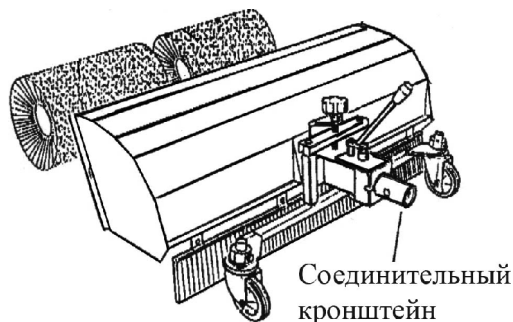


Рис. 4.

5. Нажимая на поворотный механизм вперед, прокрутить вал за внешнюю муфту. См. Рис. 5.

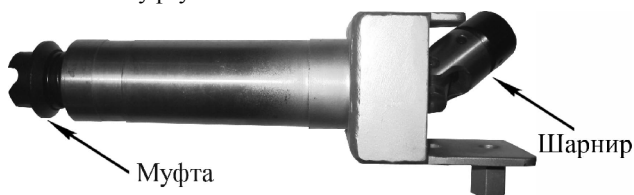


Рис. 5.

ВНИМАНИЕ: АНКЕРНЫЙ БОЛТ ДОЛЖЕН ПОПАСТЬ В ОДНО ИЗ ОТВЕРСТИЙ, РАСПОЛОЖЕННЫХ НА СОЕДИНИТЕЛЬНОМ КРОНШТЕЙНЕ.

6. Закрутить болт в совмещенные отверстия нижние части поворотного механизма и соединительного кронштейна.
7. Установить овальное отверстие рукоятки на анкерный болт. Рис. 6.
8. Установить шайбу и гайку на резьбу анкерного болта. Закрутить гайку.
9. Вкрутить шток в центральное отверстие поворотного механизма и затянуть до упора. См. Рис. 3.
10. Установить квадратное отверстие рукоятки на шток. См. Рис. 6.
11. Совместить центрующие отверстия рукоятки и штока.
12. Установить штифт в совмещенные отверстия. При помощи молотка, аккуратно, забить штифт на всю длину.

ВНИМАНИЕ: ДЛЯ ОБЛЕГЧЕНИЯ УСТАНОВКИ ОДИН КОНЕЦ ШТИФТА ИМЕЕТ КОНУСОБРАЗНЫЙ ПРОФИЛЬ.

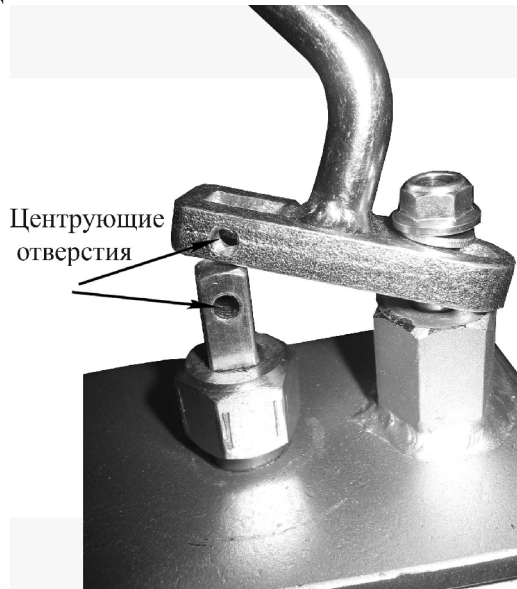


Рис. 6.

Порядок подсоединения щетки к снегоуборщику.

1. Отсоединить снегозаборник со шнеком в сборе от трансмиссии снегоуборщика, открутив винты крепления с тыльной стороны. **См. Рис. 7.**
2. Отсоединить защитный кожух ремней. Снять со снегоуборщика блок шкивов.

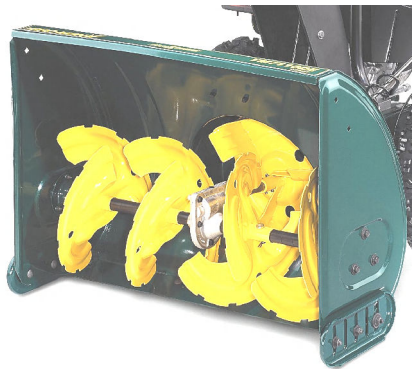


Рис. 7.

3. Установить левый и правый кронштейны переходника на левую и правую стороны корпуса трансмиссии соответственно.
 4. Снять ограничительный винт и зубчатый ремень со снегозаборника со шнеком в сборе.
 5. Установить зубчатый ремень на шкив переходника и ограничительный винт в паз левого кронштейна.
- Примечание.** Убедиться, что тормозная планка рычага натяжителя не оказалась под ремнем.
6. Затянуть все резьбовые соединения.
 7. Установить соединительный разъем насадки в ответную часть переходника.
 8. Закрепить соединительный разъем фиксатором.



Корпус трансмиссии

Рис. 8.

РЕГУЛИРОВКИ

Изменение рабочего положения. См. Рис. 9.

Для изменения рабочего положения насадки (поворота вправо или влево на угол 25°) необходимо:

- Нажать на рычаг изменения высоты (поз. А);
- Развернуть насадку вправо или влево до упора;
- Убедиться, что рычаг изменения высоты вернулся в исходное положение.

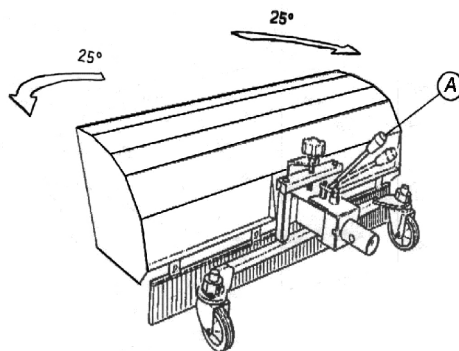


Рис. 9.

Регулировка высоты насадки. См. Рис. 10.

- Подсоединить насадку к снегоуборщику, убедиться в надежности крепления.
- Открутить болт (поз. В) упорного стержня одного из колес и отрегулировать его положение по высоте.
- Затянуть болт.
- Произвести регулировку положения упорного стержня по высоте для второго колеса.

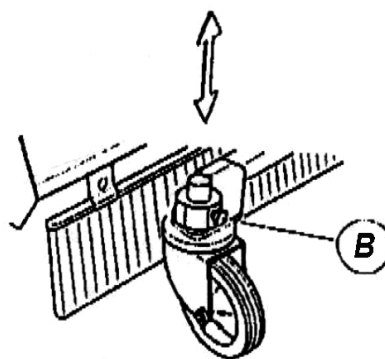


Рис. 10.

ПРИМЕЧАНИЕ: После проведенной регулировки высоты щетка должны располагаться горизонтально по отношению к поверхности земли.

Регулировка высоты соединительного разъема.

См. Рис. 11.

- Отсоединить насадку от снегоуборщика.
- Повернуть зажимную рукоятку (поз. С) **по часовой стрелке** для подъема соединительного разъема насадки вверх, или **против часовой стрелки**, чтобы опустить его вниз.
- Убедиться, что высота соединительного разъема насадки соответствует требуемой.

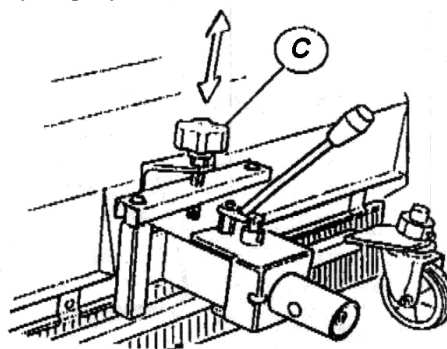


Рис. 11.

ПРИМЕЧАНИЕ: При необходимости можно дополнительно отрегулировать высоту соединительного разъема насадки подсоединенной к снегоуборщику.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание насадки должно проводиться в соответствии с Руководством по эксплуатации.

При необходимости проведения дополнительного технического обслуживания и заказа запасных частей рекомендуется обращаться в уполномоченный сервисный центр.

Для заказа запасных частей необходимо указать:

- модель насадки и ее серийный номер;
- наименование заказываемой запасной части.

СМАЗКА

Перед началом использования щетки-насадки и периодически в процессе ее эксплуатации необходимо контролировать наличие смазки в шарнире поворотного механизма.

При отсутствии или недостаточном количестве смазки – заправлять в шарнир смазку типа Литол-24. **См. Рис. 12.**



Рис. 12.

Через каждые 50 ч работы необходимо проверять уровень масла в редукторе. **См. Рис. 13.**

Для проверки уровня масла в редукторе:

- Установить насадку на ровной поверхности.
- Открутить пробку маслосливной горловины (поз. D).
- Проверить уровень масла в редукторе. Масло должно доходить до нижней части маслосливной горловины.

При необходимости долить масло SAE 80W-90 через маслосливную горловину.

- Закрутить пробку маслосливной горловины.

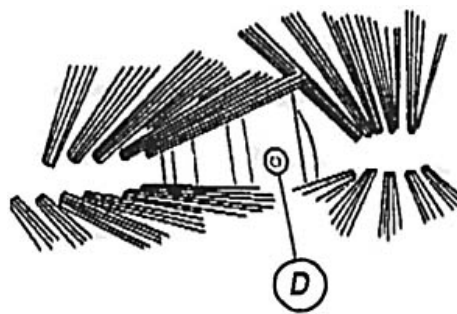


Рис. 13.

УХОД ЗА НАСАДКОЙ

- В процессе эксплуатации насадки, особенно в первые часы ее работы, контролировать надежность крепления щетки и вращающихся элементов.
 - Следить и своевременно удалять посторонние предметы со щетины щетки, которые попали на нее в процессе работы.
 - Для исключения повышенного износа щетины щетки необходимо установить высоту насадки, обеспечивающую не плотное соприкосновение щетины с поверхностью земли.
- Для замены изношенных частей следует обращаться в уполномоченный сервисный центр.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В течение гарантийного срока неисправные узлы и детали будут заменяться при условии соблюдения всех требований Руководства по эксплуатации и отсутствии повреждений, связанных с неправильной эксплуатацией насадки.

По вопросам гарантийного обслуживания следует обращаться в уполномоченный сервисный центр.

Наименование и адрес Фирмы-изготовителя: SUNGARDEN (САНГАРДЕН), ул. Петер-Мичели, 38, Д-66117, г. Саарбрюккен, Германия.