

Инструкция по эксплуатации

Снегоуборочная машина SunGarden STG 8062 S

Цены на товар на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/snegoubochnaya/benzinovye-snegouborschiki/sungarden/stg-8062-s/>

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/snegoubochnaya/benzinovye-snegouborschiki/sungarden/stg-8062-s/#tab-Responses>



MT20



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАСПОРТ

**СНЕГОУБОРЩИК БЕНЗИНОВЫЙ
(МАШИНА СНЕГОУБОРОЧНАЯ РОТОРНАЯ)**

Модели: STG 8062, STG 8062 S, STG 8062 B.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку снегоуборщика бензинового (далее по тексту – снегоуборщик) SUNGARDEN. Перед началом использования снегоуборщика следует внимательно прочитать настоящее Руководство по эксплуатации и ознакомиться с органами управления для правильной и безопасной его эксплуатации. Безопасность снегоуборщика подтверждена сертификатом соответствия Госстандарта России.

НАЗНАЧЕНИЕ.

Снегоуборщик предназначен:

- для уборки снега.
- в соответствии с техническими характеристиками и с учетом обеспечения требований правил техники безопасности, приведенных в Руководстве по эксплуатации.

Снегоуборщик предназначен для бытового использования.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Модель	STG 8062	STG 8062 S	STG 8062 B
Двигатель			
Тип	4-х тактный, бензиновый, с верхним расположением клапанов.		
Рабочий объем цилиндра, см ³	207	208	205
Объем топливного бака, л	5,0	6,5	3
Объем масла в картере, л	0,6	1,1	0.6
Система зажигания			
Тип	Электронный, бесконтактный		
Органы управления			
Стартер	Ручной, с автовозвратом тросика	Ручной, с автовозвратом тросика, электрический	Ручной, с автовозвратом тросика
Регулировка направления выброса снега	Ручное		
Регулировка дальности выброса снега	На панели управления	На панели управления	На панели управления
Электрический стартер, 220 В	-	+	-
Фара	+	+	+
Трансмиссия			
Привод	Колесный	Колесный	Колесный
Количество скоростей	5 вперед / 1 назад	5 вперед / 1 назад	5 вперед / 1 назад
Тип снегоуборщика	Самоходный		
Рабочие характеристики			
Ширина захвата, см	62	62	62
Высота захвата, см	55	55	55
Макс. дальность выброса снега, м	Не более 15		
Шнеки и поворотный желоб			
Шнек	Металлический, зубчатый		
Желоб	Металлический		
Диапазон поворота желоба, град.	190	190	190
Масса комплекта (без упаковки), кг	85	85	85

Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию снегоуборщика без предварительного уведомления с целью улучшения его потребительских качеств.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

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

Для Вашей безопасности

Используйте снегоуборщик по назначению.

Использование снегоуборщика не по назначению является нарушением требований Руководства по эксплуатации.

Фирма-изготовитель не несет ответственности в случае повреждений, возникших в результате неправильной эксплуатации снегоуборщика. В этом случае вся ответственность возлагается на пользователя.

Фирма-изготовитель не несет ответственности при повреждениях, вызванных самостоятельным внесением каких-либо изменений в конструкцию снегоуборщика.

Основные правила техники безопасности.

- Перед первым использованием снегоуборщика внимательно прочитать настоящее Руководство по эксплуатации и Руководство по эксплуатации двигателя. Сохранять указанные Руководства в течение всего времени эксплуатации снегоуборщика. При смене владельца передать их вместе со снегоуборщиком.
- Запрещается использование снегоуборщика лицами, находящимися под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарственных препаратов.
- Не разрешается пользование снегоуборщика лицами, не достигшими 16 - летнего возраста.
- Убедиться, что все посторонние люди, особенно дети, а также домашние животные, находятся вне рабочей зоны.
- Одежда пользователя должна соответствовать погодным условиям. Не надевать длинную, широкую одежду, которая может попасть в шнеки снегоуборщика. Использовать обувь, подошвы которой не скользят.
- Избегать попадания рук, ног, а также одежды в шнеки снегоуборщика.
ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СНЕГОУБОРЩИК ДЛЯ УБОРКИ ЛЬДА.
- Запрещается оставлять снегоуборщик с работающим двигателем.
- Запрещается использовать снегоуборщик в качестве транспортного средства.
- Запрещается заполнять топливный бак с работающим или горячим двигателем. Заправку бензином производить только на открытом воздухе.
- Остановить двигатель и снять колпачок высоковольтного провода со свечи зажигания в следующих случаях:
 - После окончания работы;
 - Перед проведением регулировки механизмов снегоуборщика, ремонта и технического обслуживания.
- Перед постановкой снегоуборщика в закрытое помещение на хранение дать двигателю остыть.

- Хранить снегоуборщик и канистры с бензином вдали от источников открытого огня, искр, в месте не доступном для детей.
- Разрешается использовать снегоуборщик только при соблюдении условий предусмотренных Руководством по эксплуатации.
- Использовать только оригинальные запасные части, рекомендованные фирмой-изготовителем.
- Ремонт снегоуборщика производить только в уполномоченном сервисном центре.

Меры безопасности при работе с бензином:

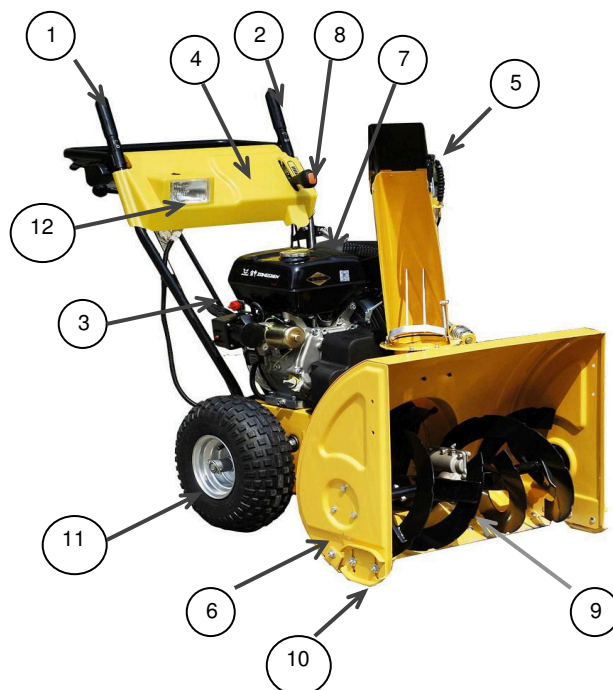
⚠ Опасность
БЕНЗИН И ЕГО ПАРЫ ЛЕГКО ВОСПЛАМЕНЯЕМЫ И ВЗРЫВООПАСНЫ!

- Перед заправкой бензином необходимо остановить двигатель и дать ему остыть.
- Протереть лоскутом ткани все части снегоуборщика, на которые был пролит бензин при заправке.
- Запускать двигатель в стороне от места, где осуществлялась его заправка, и был пролит на землю бензин.
- До запуска двигателя убедиться, что топливный бак надежно закреплен, нет повреждений топливных шлангов и отсутствует подтекание бензина.
- **ЗАПРЕЩАЕТСЯ КУРИТЬ ПРИ ЗАПРАВКЕ ДВИГАТЕЛЯ БЕНЗИНОМ.**

⚠ Предупреждение.

В случае не выполнения правила техники безопасности фирма-изготовитель снимает с себя все гарантийные обязательства.

ОСНОВНЫЕ ЧАСТИ И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ СНЕГОУБОРЩИКОМ.



STG 8062, STG 8062 S, STG 8062 B.



- | | |
|---|---|
| 1. Рычаг привода колес. | 8. Рычаг регулировки дальности выброса снега. |
| 2. Рычаг привода шнеков. | 9. Шнеки. |
| 3. Рычаг переключения скоростей. | 10. Ограничительный башмак. |
| 4. Панель управления. | 11. Колесо. |
| 5. Желоб для выброса снега. | 12. Фара. |
| 6. Снегозаборник. | |
| 7. Рычаг регулировки направления выброса снега. | |

⚠ Предупреждение.





Запрещается любыми способами менять конструкцию или блокировать работу рычагов управления снегоуборщиком.

Значения символов, нанесенных на различных частях снегоуборщика.

Для обеспечения безопасной работы и обслуживания снегоуборщика некоторые символы имеют рельефное или трафаретное изображение.

	Место для заправки бензином. Расположение: На крышке топливного бака.
OHV	Обозначение двигателя с верхним расположением клапанов. Расположение: На крышке клапанного механизма.
	ВНИМАНИЕ: ГОРЯЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ! Расположение: На корпусе глушителя.

Наклейки с обозначением операций, производимых органами управления.

	Рычаг привода шнеков. Рычаг привода шнеков расположен с левой стороны рукоятки управления. Для включения привода шнеков и приведения в действие снегоуборщика следует прижать рычаг к рукоятке управления.
	Рычаг привода колес. Рычаг привода колес расположен с правой стороны рукоятки управления. Для включения привода колес и приведения в движение снегоуборщика следует прижать рычаг к рукоятке управления. Для остановки снегоуборщика следует отпустить рычаг.
	Рычаг переключения скоростей. Изменение направления и скорости движения: - «1 2 3 4 5» – движение вперед (1-медленно, 5-быстро). - «R1» – движение назад;
	Рычаг управления воздушной заслонкой. 1. Влево до упора – “Полностью закрыта”. 2. Вправо до упора – “Полностью открыта”.
	Кран подачи топлива. 1. Влево до упора – “Закрыто”. 2. Вправо до упора - “Открыто”. Расположение: На блоке управления двигателем.
	Рычаг управления дроссельной заслонкой. Расположение: На корпусе воздушного фильтра.

Лопатка для очистки от снега.

Лопатка для очистки от снега крепится сверху на снегозаборнике при помощи двух зажимов. Лопатка предназначена для очистки от снега снегозаборника и желоба для выброса снега.

Предупреждение.

Запрещается пользоваться руками для очистки от снега снегозаборника и желоба для выброса снега. Перед началом очистки остановите двигатель и оставайтесь позади рукоятки управления до полной остановки вращающихся шнеков.

Ограничительные башмаки.

Отрегулируйте ограничительные башмаки в зависимости от состояния очищаемой поверхности. Переместите башмаки вверх для уборки тяжелого слежавшегося снега. Переместите вниз для работы на гравийном или щебеночном покрытии.

Рукоятка шнура стартера.

Рукоятка используется для ручного запуска двигателя.

Электрический стартер.

Используется для облегчения запуска двигателя в холодную погоду от электрической сети напряжением 220 В, 50 Гц.

Праймер.*

Нажатие на праймер (колпачок насоса ручной подкачки топлива) приводит к подаче бензина непосредственно в карбюратор двигателя для помощи при запуске снегоуборщика в холодную погоду.

Шнеки.

После включения, шнеки начинают вращаться и выбрасывать снег через желоб для выброса снега.

Желоб для выброса снега.

От шнеков снег поступает в желоб для выброса снега и направляется для выброса в соответствии с выбранным направлением.

Предохраняет пользователя от снега и/или посторонних предметов, которые могут попасть в шнек и вылететь с большой скоростью из желоба во время работы снегоуборщика.

Защитная решетка желоба.

Защитная решетка желоба предохраняет от выбрасывания посторонних предметов, находящихся в снегу, через желоб для выброса снега.

Крышка топливного бака.

Откройте крышку топливного бака для заправки бензином.

Крышка маслосливной горловины / Масляный шуп.

Используется для проверки уровня масла и добавления масла.

Предупреждающие наклейки.

Для обеспечения безопасной работы и обслуживания снегоуборщика на его корпусе крепятся наклейки с различными символами, имеющими следующие значения:

	Опасность получения травм или возможность повреждений окружающих объектов.
	Перед использованием снегоуборщика прочитать Руководство по эксплуатации и, особенно, требования раздела "Для Вашей безопасности".
	Опасность получения травм снегом или твердыми предметами, вылетающими с большой скоростью из желоба.
	Запрещается дотрагиваться до вращающихся частей снегоуборщика в процессе работы.
	
	Опасность получения травм вращающимися частями снегоуборщика. Держать руки и ноги в стороне от вращающихся частей снегоуборщика.
	Обозначение соответствия стандартам качества и безопасности Европейского Союза. Расположение: На снегозаборнике.

(*)-Возможна поставка без ручной подкачки.

Символы, приводимые в инструкции по эксплуатации.

Приведенные ниже символы используются в Руководстве по эксплуатации:


Опасность.

Используется для указания источников опасности, связанных с работой снегоуборщика, при которых пользователи могут получить травмы.

Предупреждение.

Используется для указания источников опасности, связанных с неправильной эксплуатацией снегоуборщика, которые могут привести к его повреждениям.

Сборка

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Определение расположения элементов снегоуборщика.

Определение правой или левой стороны снегоуборщика производится со стороны оператора.

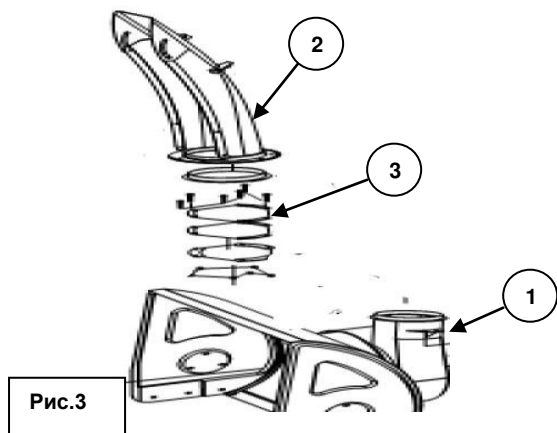
УСТАНОВКА РУКОЯТКИ УПРАВЛЕНИЯ.

1. Открутить с каждой стороны трансмиссии по два болта крепления рукоятки управления вместе с шайбами и гровершайбами (см. Рис. 2). Установить рукоятку управления на трансмиссию, при этом совместив в ней отверстия с соответствующими отверстиями в трансмиссии. Ввернуть от руки четыре болта в отверстия на трансмиссии, после чего затянуть их до упора ключом.



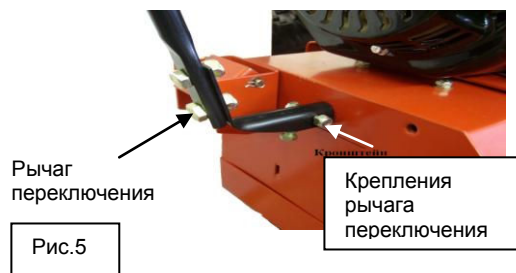
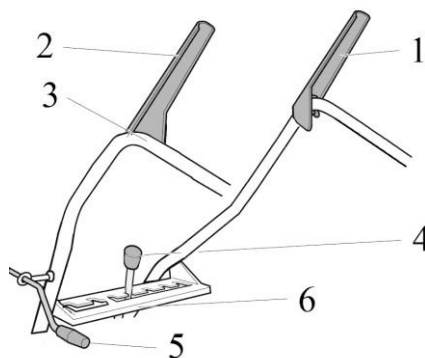
УСТАНОВКА ЖЕЛОБА ДЛЯ ВЫБРОСА СНЕГА.

1. Установить пластиковое опорное кольцо на выходной патрубке снегозаборника. (рис.3 поз 1)
2. Установить желоб для выброса снега на опорное кольцо (рис.3 поз 2)
3. Вставить болты М6х20 в соединительные планки снизу, а затем в отверстия желоба и затянуть стопорными гайками М6. (рис.3 поз 3)
4. Установить тросик верхней части желоба и зафиксировать стопорной гайкой М6.



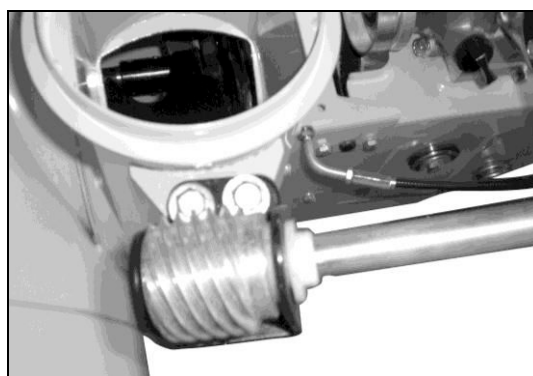
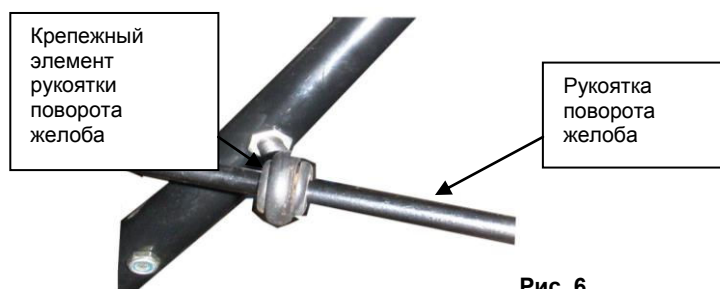
УСТАНОВКА РЫЧАГА ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ СКОРОСТЕЙ.

1. Пропустить рычаг переключения скоростей (см. рис.4, поз.4) в отверстие, расположенное на плате переключения скоростей (рис.4 поз.6).
2. Закрепить рычаг при помощи болтов М6х20 см.рис.5.



УСТАНОВКА РЫЧАГА РЕГУЛИРОВКИ НАПРАВЛЕНИЯ ВЫБРОСА СНЕГА.

1. Установить рукоятку поворота желоба в отверстие кронштейна, расположенного на рукоятке управления с левой стороны (см.рис.6)
2. Совместить отверстие, расположенное на конце рукоятки поворота желоба с отверстием кронштейна поворотной спирали. Закрепить при помощи шплинта (см. рис.7).



УСТАНОВКА ТРОСИКОВ ПРИВОДА ШНЕКА И КОЛЕС.

1. Установить в отверстие на рычаге (см. рис.8, поз.1, 2) S-образный конец пальца.
2. Закрутить на резьбу S-образного пальца втулку (рис.8.п.6) тросика привода (рис.8 п.5).
3. Плотнo закрутить гайку (рис.8 п.7) к втулке (рис.8 п.6).

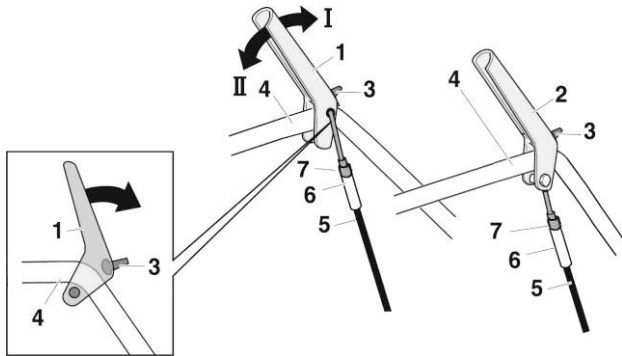


Рис. 8.

⚠ Предупреждение.

Рычаги приводов колес и шнека (1, 2) должны прижиматься к рукоятке управления (4) без чрезмерных усилий. (рис.8)

Примечание: Демпфер (3) защищает лакокрасочное покрытие от повреждений при отпуске рычагов приводов колес и шнека (1, 2). (рис.8).

УСТАНОВКА ТРОСИКА МЕХАНИЗМА ИЗМЕНЕНИЯ ДАЛЬНОСТИ ВЫБРОСА СНЕГА.

1. Выкрутить контргайку с резьбы втулки тросика перемещения желоба. (рис.9 п.1)
2. Установить втулку в планку крепления тросика (см. рис.9 п.2).
3. Закрутить контргайку на резьбу втулки.
4. Установить V-образный конец тросика желоба в прорезь, расположенную на верхней части желоба. Плотнo закрутить контргайку к планке. (рис.9 п.3).
5. Отрегулировать тросик посредством изменения положения контргайки на резьбе втулки тросика, откручивая одну контргайку и закручивая другую до момента незначительного провисания троса.

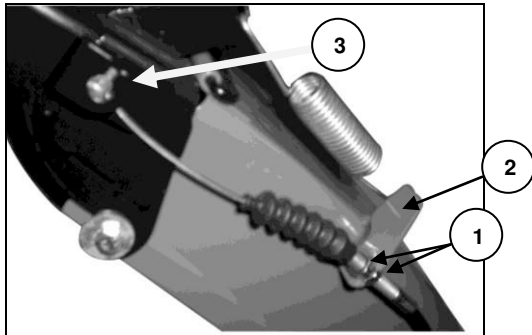


Рис. 9.

Работа

1. ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ.

СИСТЕМА РАЗБЛОКИРОВАНИЯ КОЛЕС.

Для облегчения управления снегоуборщиком при умеренном количестве снега, а также при работе на неровной поверхности, колеса снегоуборщика можно разблокировать. Для этого необходимо (см. рис.10):

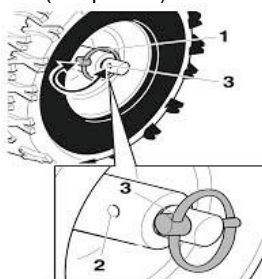


Рис. 10.

1. Переставить фиксирующий шплинт колес (рис.10 п.1), который жестко крепит колесо на оси, во внешнее отверстие (рис.10 п.3) оси привода.

При большом количестве снега, а также при обледеневшей поверхности, для увеличения проходимости оба колеса снегоуборщика должны быть жестко закреплены на оси привода. Для этого необходимо:

- Совместить отверстие (рис 10 п.2) в ступице колеса с внутренним отверстием оси привода (на рисунке не показано).
- Вставить фиксирующий шплинт колеса (рис.10 п.1) в отверстие (рис.10 п. 2).

РЕГУЛИРОВКА ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫХ БАШМАКОВ.

⚠ Предупреждение.

ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СНЕГОУБОРЩИКА ОТРЕГУЛИРОВАТЬ ПОЛОЖЕНИЕ ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫХ БАШМАКОВ.

Ограничительные башмаки (см. рис.11, поз.1) регулируют расстояние между очищаемой поверхностью и подрезным ножом (рис.11 поз.5) для того, чтобы посторонние предметы (камни, прутья и т.д.) во время работы не попадали в снегозаборник снегоуборщика.

⚠ Предупреждение.

Если ограничительные башмаки будут выставлены таким образом, что подрезной нож будет касаться очищаемой поверхности, то это приведет не только к преждевременному износу подрезного ножа, но и к повреждению механизма ходовой части снегоуборщика.

Для проведения регулировки требуется:

1. Ослабить шестигранные гайки (рис.11.поз.2) крепления ограничительных башмаков с обеих сторон снегозаборника.
2. Выставить положение ограничительных башмаков:
 - Максимальная высота (наибольшее расстояние между поверхностью земли и подрезным ножом) – при использовании снегоуборщика на неровных или гравийных поверхностях;
 - Минимальная высота (наименьшее расстояние между поверхностью земли и подрезным ножом) - при использовании снегоуборщика на ровных поверхностях.
3. Затянуть шестигранные гайки (рис. 11.поз.2). При этом оба ограничительных башмака должны касаться всей своей нижней плоскостью поверхности земли (для исключения их неравномерного износа).

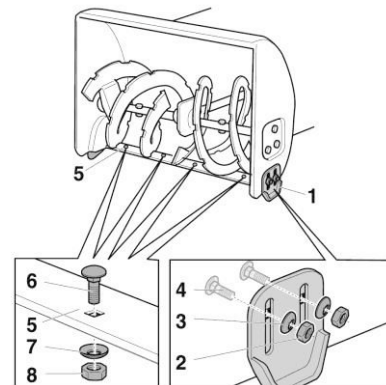


Рис. 11.

РЕГУЛИРОВКА ПОДРЕЗНОГО НОЖА.

При использовании снегоуборщика на ровной поверхности снегозаборник, подрезной нож (см. рис.11, поз.5) и колеса должны находиться на одном уровне. Если подрезной нож установлен слишком высоко, то снег будет отбрасываться под снегоуборщик в процессе его движения. При низкой установке, подрезной нож будет очень быстро изнашиваться. Для регулировки подрезного ножа требуется:

1. Наклонить снегоуборщик назад.
2. Ослабить гайки (рис.11 поз.8) крепления подрезного ножа.
3. Отрегулировать положение подрезного ножа и затянуть гайки. Вернуть снегоуборщик в рабочее положение, проверить установку подрезного ножа и, при необходимости, повторить регулировку.

2. ЗАПРАВКА ДВИГАТЕЛЯ БЕНЗИНОМ И МАСЛОМ.

ЗАПРАВКА ДВИГАТЕЛЯ БЕНЗИНОМ.

⚠ Опасность взрыва или пожара.

Заполнять топливный бак только на открытом воздухе и при выключенном и полностью остывшем двигателе. Запрещается курить при заправке бензином топливного бака. ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЧИСТЫЙ, НЕЭТИЛИРОВАННЫЙ БЕНЗИН МАРКИ АИ-92.

- Хранить бензин только в канистрах, предназначенных для хранения горючих веществ.
- Залить бензин в топливный бак, закрыть крышку топливного бака и удалить остатки пролитого бензина с поверхности двигателя.

Примечание: Заливать бензин в топливный бак до отметки "Fuel Level" на фильтрующей сетке заливной горловины (если установлен) или на 1 см ниже нижнего края заливной горловины (см. рис.12).



Рис. 12.

ЗАПРАВКА КАРТЕРА ДВИГАТЕЛЯ МАСЛОМ.

⚠ Предупреждение.

СНЕГОУБОРЩИК ПОСТАВЛЯЕТСЯ БЕЗ МАСЛА В КАРТЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ!

Перед первым запуском двигателя требуется залить в маслосливную горловину картера двигателя, расположенную с левой стороны снегоуборщика, необходимое количество масла, требуемого типа.

Выбор степени вязкости масла осуществляется в соответствии со среднемесячной температурой окружающей среды, в соответствии с приведенной ниже таблицей:

Температура окружающего воздуха	Тип масла
Ниже -5 ⁰ С	SAE 5W-30
Ниже -18 ⁰ С	SAE 0W-30

ЗАПРЕЩАЕТСЯ использовать масло SAE 10W-40.

Убедиться в том, что на канистре с маслом есть обозначение API "SF", "SG" или выше.

(Классификация по API (Американский институт нефти) определяет уровень эксплуатационных свойств, а классификация по SAE – уровень вязкости).

Для удобства заливки масла рекомендуется использовать воронку для масла.

Объем масла в картере двигателя:

Проверка уровня масла.

Примечание: Проверка уровня масла осуществляется на холодном неработающем двигателе. Снегоуборщик должен стоять на ровной поверхности с опорой на колеса и ограничительные башмаки.

1. Открутить крышку маслосливной горловины с щупом, расположенную на картере двигателя (см. рис.13).



Рис 13

2. Протереть масляный щуп ветошью.
3. Вставить и закрутить масляный щуп до упора в маслосливную горловину и заново его извлечь.
4. Проверить уровень масла и, если уровень ниже требуемого, долить.(см. рис.14).
5. Вставить и закрутить на место крышку маслосливной горловины.

Примечание: Уровень масла на масляном щупе должен быть в заштрихованной области около верхней границы.

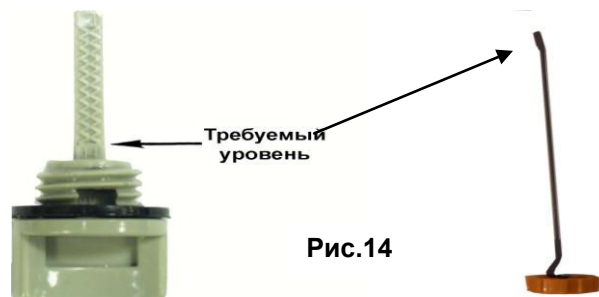


Рис.14

Примечание: Для моделей без масляного щупа уровень масла должен доходить до нижней кромки маслосливной горловины.

3. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СНЕГОУБОРЩИКА.

⚠ Опасность получения травм.

- Запрещается посторонним людям, особенно детям, а также домашним животным находиться в рабочей зоне.
- Запрещается использование неисправного снегоуборщика.
- Перед началом работы проверить территорию, на которой предполагается произвести уборку снега. Удалить все посторонние предметы, которые могут попасть в снегозаборник, а затем вместе со снегом быть отброшены в сторону.
- Работать только в светлое время суток или при хорошем искусственном освещении.
- Соблюдать особую осторожность при работе на неровной поверхности, а также при движении снегоуборщика назад (с включенной задней скоростью).
- Отрегулировать расстояние между очищаемой поверхностью и подрезным ножом для исключения попадания посторонних предметов (камней, прутьев и т.д.) в снегозаборник снегоуборщика.

Рекомендуется нанесение на шнеки снегоуборщика слоя силиконовой смазки для его защиты от образования льда.

⚠ Предупреждение.

ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ СНЕГОУБОРЩИКА!

- При попадании в шнеки снегоуборщика посторонних предметов (камней, прутьев и т.д.) или при появлении сильной вибрации снегоуборщика немедленно остановить двигатель. Проверить снегоуборщик на наличие

повреждений. Убрать из шнеков посторонние предметы. Устранить все выявленные повреждения и только после этого приступать к работе.

- Не приступать к работе, если снегоборщик неисправен. Перед началом работы внимательно осмотреть снегоборщик. В частности, проверить устройства безопасности, устройства управления и троса привода шнеков и колес на отсутствие повреждений, а также надежность затяжки всех крепежных элементов (болтов, гаек, винтов).
- Перед началом работы прогреть в течении 2-5 минут двигатель снегоборщика.
- После окончания работы дать двигателю поработать некоторое время на холостом ходу для удаления остатков снега из шнека и желоба.

ПОРЯДОК ПОДГОТОВКИ К РАБОТЕ.

- Отрегулировать положение желоба для выброса снега.
- Запустить двигатель (см. раздел "Запуск двигателя").
- При опущенных рычагах привода шнеков и привода колес установить рычаг переключения скоростей в требуемое положение.
- Прижать и удерживать рычаг привода шнеков. Шнеки начнут вращаться.
- Прижать и удерживать рычаг привода колес. Снегоборщик начнет движение.

При прижатых рычагах привода шнеков и колес, рычаг привода колес блокирует рычаг привода шнеков во включенном положении, что обеспечивает возможность управления с помощью левой руки выбросом снега снегоборщиком без его остановки.

РАБОТА НА СКЛОНАХ.

⚠ Опасность опрокидывания снегоборщика.

Соблюдать особую осторожность при изменении направления движения.

- Движение осуществлять только вверх или вниз, избегая движения поперек склона.
- объезжать препятствия.
- Не работать в непосредственной близости от обрывов.
- Не работать на местности с уклоном более 10 град.

⚠ Опасность.

Держать руки и ноги в стороне от вращающихся шнеков снегоборщика.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УБОРКЕ СНЕГА.

- Убирать снег сразу после его выпадения, т.к. в дальнейшем возможно образование ледяной корки на снежном покрове.
- По возможности направлять поток выбрасываемого снега по ветру.
- При работе перемещать снегоборщик так, чтобы слегка перекрывать уже очищенную область.

ИЗМЕНЕНИЕ НАПРАВЛЕНИЯ ВЫБРОСА СНЕГА.

⚠ Опасность.

Не направлять желоб для выброса снега так, чтобы выброс снега происходил в сторону людей, особенно детей, домашних животных, а также в сторону окон, машин и т.д.

Повернуть рукоятку поворота желоба вправо или влево, в зависимости от желаемого направления выброса снега.

ИЗМЕНЕНИЕ ДАЛЬНОСТИ ВЫБРОСА СНЕГА.

Чем выше будет поднята верхняя часть желоба, тем дальше будет отбрасываться снег.

Для моделей с панелью управления.

С помощью рычага изменения дальности выброса снега, расположенного на панели управления, отрегулировать положение верхней части желоба для выброса снега.

*-рисунок 15(а) для модели STG 8062

(**)-возможна поставка без ручной подкачки

4. ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ.

⚠ Опасность

Существует опасность отравления окисью углерода, содержащейся в выхлопных газах. Запрещается запускать двигатель в закрытых помещениях.

Перед запуском двигателя:

- Проверить наличие бензина в топливном баке и уровень масла в двигателе.
- Убедиться, что рычаги привода колес и шнеков не нажаты (не заблокированы).

Подготовка к запуску двигателя.

1. Плотно установить колпачок высоковольтного провода на свечу зажигания.

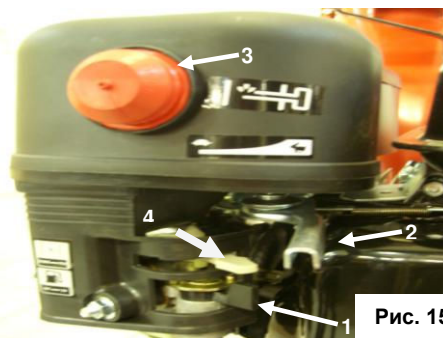


Рис. 15.

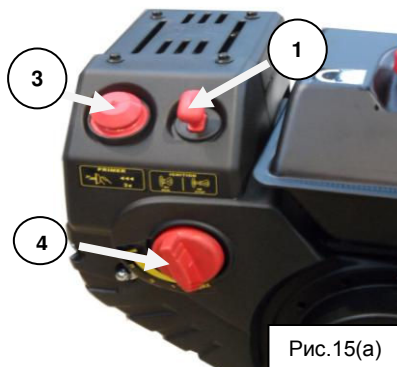


Рис.15(а)

2. Установить рычаг крана подачи топлива (рис 15 поз. 1) вправо (в положение "ON" («Открыт»)).

3. Установить рычаг управления дроссельной заслонкой (рис 15 поз. 2) вправо (в положение "Заяц").

Запуск двигателя при помощи ручного стартера.

1. При запуске холодного двигателя:

- нажать на кнопку ручной подкачки топлива (праймер) (поз. 3) 5-7 раз;**

- установить рычаг управления воздушной заслонкой (рис 15 поз. 4) влево (в положение "СНОКЕ" ("Полностью закрытое")).

2. Установить пусковой выключатель в положение "Включено" ("ON"/I). См. Рис. 16.

2.1 Вставьте ключ зажигания до упора вниз (рис.15(а)поз.1)). для модели STG 8062 S



Рис.16

3. Медленно потянуть за рукоятку шнура стартера до появления сопротивления. Затем вытянуть рывком, преодолевая компрессию, шнур стартера на полную длину. Медленно отпустить шнур за рукоятку шнура стартера в исходное положение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Невыполнение этого требования может привести к механическим повреждениям элементов стартера.

4. Если двигатель не запустился, то повторить п. 3.
5. После запуска двигателя установить рычаг управления воздушной заслонкой (рис.15, рис.15(а) поз. 4) в среднее положение для прогрева двигателя, а затем - вправо (в положение "RUN" ("Полностью открытое")).

Если двигатель глохнет, то немедленно перевести рычаг управления воздушной заслонкой в левое положение, а затем постепенно в правое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если двигатель уже прогрет, для его запуска установить рычаг управления воздушной заслонкой (рис.15, рис.15(а) поз. 4) сразу в положение "RUN".

Запуск двигателя при помощи электрического стартера. (для модели STG 8062 S).

ВНИМАНИЕ: При запуске двигателя при помощи электрического стартера следует применять только кабели питания, предназначенные для использования вне помещений (для наружного применения).

1. Вставить розетку кабеля питания в вилку электрического стартера, расположенного на двигателе снегоборщика.

См. Рис. 17.

Вилку, находящуюся на другом конце кабеля питания, вставить в розетку электрической сети с напряжением 220 В.

2. Установить рычаг управления воздушной заслонкой карбюратора в положение "СНОКЕ" (при запуске холодного двигателя).

3. Нажать на кнопку электрического стартера до момента запуска двигателя. Запрещается вращать двигатель стартера более 5 с. при одноразовом пуске.

4. После запуска двигателя незамедлительно отпустить кнопку электрического стартера.

5. По мере прогрева двигателя (через 5-7 минут) и начала его устойчивой работы плавно перемещать рычаг управления воздушной заслонкой вправо - в положение "RUN".

Если двигатель глохнет, то немедленно перевести рычаг управления воздушной заслонкой в левое положение, а затем постепенно в правое положение.

ПРИМЕЧАНИЕ: Если двигатель уже прогрет, для его запуска установить рычаг управления воздушной заслонкой сразу в положение "RUN".

6. Отсоединить вилку кабеля питания от розетки электрической сети напряжением 220 В. После этого отсоединить розетку кабеля питания от вилки электрического стартера.

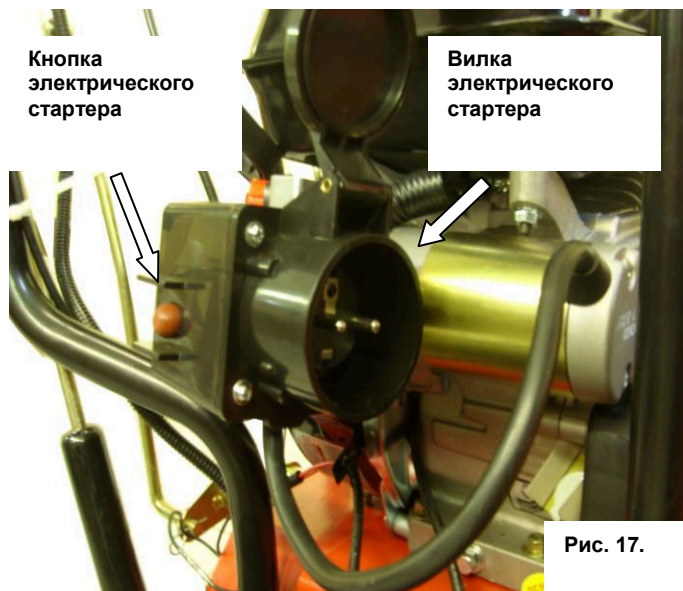


Рис. 17.

5. ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ.

ПРИМЕЧАНИЕ: Во время работы двигателя воздушная заслонка должна быть полностью открытой.

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

Для предотвращения повреждения снегоборщика и облегчения последующего запуска двигателя следует дать двигателю поработать несколько минут перед остановкой.

1. Установить рычаг управления дроссельной заслонкой (рис.15 поз. 2) влево (в положение «Черепашка» (3)).

2. Установить пусковой выключатель в положение "Выключено" ("OFF"/0). См. Рис. 16.

2.1 Выньте ключ зажигания (рис.15(а) поз.1). (для модели **STG 8062 S.**)

3. Установить рычаг крана подачи топлива (рис.15 поз. 1) влево (в положение "OFF" («Закрыт»)).

6. ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ СКОРОСТЕЙ.

⚠ Предупреждение.

Перед изменением скоростей необходимо отпустить рычаг привода шнеков и рычаг привода колес. В случае поломки из-за невыполнения этого требования в гарантии будет отказано.

Для изменения скорости и направления движения следует использовать рычаг переключения скоростей:

- Движение вперед: Рычаг в положение от "1" (медленно) до "5" (быстро).
- Движение назад: Рычаг в положение "R1" (в зависимости от модели).

7. ВКЛЮЧЕНИЕ ФАРЫ.

Фара расположена на панели управления. Для ее включения следует перевести кулисный переключатель на панели управления в положение "I" ("Включено").

8. УДАЛЕНИЕ ПОСТОРОННИХ ПРЕДМЕТОВ ИЗ ШНЕКА И ЖЕЛОБА ДЛЯ ВЫБРОСА СНЕГА.

⚠ Опасность получения травм.

Перед проведением любых работ со снегоборщиком:

- Выключить двигатель.
- Дождаться полной остановки вращения шнеков снегоборщика.
- Отсоединить колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания.

Для удаления посторонних предметов, попавших в шнеки, используйте лопатку для очистки, закрепленную на снегозаборнике.

Транспортирование

Транспортирование на короткие дистанции.

При маневрировании или при перемещении на короткие дистанции:

- Запустить двигатель.
- Установить рычаг переключения скоростей в требуемое положение (движение вперед/движение назад).
- Прижать и удерживать рычаг привода колес.
- Аккуратно переместить снегоборщик на новое место.

Транспортирование на длинные дистанции.

⚠ Опасность получения травм.

Перед транспортированием снегоборщика:

- Выключить двигатель.
- Дождаться полной остановки вращения шнеков снегоборщика.
- Отсоединить колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания.

Транспортирование производить на прицепе или в кузове грузовой машины в горизонтальном положении с упором на колеса и башмаки.

Надежно закрепить снегоборщик для предотвращения его случайного перемещения и опрокидывания.

Проверить давление в шинах и при необходимости довести его до уровня в 1 бар.

Для облегчения транспортирования снегоборщика рекомендуется снять рукоятку управления. При необходимости можно снять желоб для выброса снега.

Техническое обслуживание

Для поддержания высоких эксплуатационных характеристик снегоуборщика необходимо проведение его периодического обслуживания. Регулярное обслуживание способствует увеличению ресурса двигателя и обеспечению его безотказной работы.

Соблюдайте часовые или календарные интервалы обслуживания, в зависимости от того, какие из них истекут раньше. В случае работы в неблагоприятных условиях производите обслуживание чаще.

Опасность.

Опасность получения травм при случайном запуске двигателя. Опасность получения ожогов, т.к. двигатель и глушитель нагреваются во время работы.

Перед проведением технического обслуживания снегоуборщика:

- Выключить двигатель.
- Дождаться полной остановки вращения шнеков снегоуборщика.
- Отсоединить высоковольтный провод от свечи зажигания.

Каждый раз перед использованием:

- Проверить уровень масла в картере двигателя. При необходимости долить до требуемого уровня.
- Проверить состояние воздушного фильтра (если установлен)
- Проверить затяжку всех крепежных элементов (болтов, винтов, гаек).
- Проверить работу защитных устройств.

Один раз в сезон:

- Рекомендуется проводить обслуживание снегоуборщика в уполномоченном сервисном центре.

График обслуживания:

Выполняемые работы	После каждого использования	Через 50 часов	В конце сезона	При необходимости
Очистить желоб, шнек и снегозаборник.	•			
Проверить затяжку резьбовых соединений	•			•
Заменить масло (**, ***).		•	•	
Смазать подвижные и вращающиеся части (****).			•	
Очистить свечу зажигания.		•		
Заменить свечу зажигания.			•	
Очистить / заменить воздушный фильтр (если установлен)		•		
Очистить топливный отстойник карбюратора.			•	
Очистить топливный бак и топливный фильтр.				•
Проверить давление в шинах. При необходимости довести до требуемого.			•	•
Очистить ребра охлаждения двигателя и глушитель (*).				•
Проверить работу систем привода шнеков и привода колес (гусениц), при необходимости отрегулировать (*).				•
Проверить износ подрезного ножа. При необходимости заменить.				•
Проверить износ ограничительных башмаков. При необходимости заменить.				•
Заменить крышку топливного бака.				•
Заменить глушитель (*).				•
Произвести регулировку карбюратора (*).				•
Очистить камеру сгорания (*).	После 300 часов работы.			
Проверить топливные шланги (*).	Каждые 2 года (При необходимости заменить)			

(*) – Проводить данную работу в уполномоченном сервисном центре.

(**) – Первая замена масла через 5 часов работы.

(***) – При работе в тяжелых условиях замена масла через каждые 25 часов.

(****) – Запрещается смазывать ведомый и ведущий фрикционные диски.

Предупреждение.

Опасность повреждения снегоуборщика. Использовать только оригинальные запасные части фирмы-изготовителя.

ОЧИСТКА СНЕГОУБОРЩИКА.

Примечание: Рекомендуется очищать снегоуборщик сразу после использования.

- Для очистки двигателя использовать щетку и ветошь.
- Очистить части шнеков и желоб с помощью щетки или специальной лопатки.
- Удалить с поверхности снегоуборщика остатки снега и грязи.

ЗАМЕНА МАСЛА В КАРТЕРЕ ДВИГАТЕЛЯ.

Примечание: Слив масла осуществляется на предварительно прогретом двигателе.

1. Открутить крышку масляной горловины картера двигателя (см. рис.13).

2. Открутить пробку сливного отверстия и слить отработанное масло.

3. Вставить пробку сливного отверстия в отверстие для слива масла и надежно закрутить.

4. Залить в масляную горловину картера двигателя необходимое количество моторного масла требуемого типа.

5. Вставить и закрутить на место крышку масляной горловины.

Примечание: Масло следует заменять чаще, если двигатель используется с большими нагрузками.

Примечание: Использованное масло следует утилизировать. Рекомендуется сливать масло в канистру и отправлять его на станцию обслуживания для дальнейшей регенерации.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ВЫБРАСЫВАТЬ КАНИСТРЫ С ОТРАБОТАННЫМ МАСЛОМ, А ТАКЖЕ ВЫЛИВАТЬ МАСЛО НА ЗЕМЛЮ.

ПРОВЕРКА ВОЗДУШНОГО ФИЛЬТРА.

1. Открутить барашковую гайку и снять крышку воздушного фильтра (см. рис.18).



Рис. 18.

2. Открутить барашковую гайку, удерживающую бумажный (основной) фильтрующий элемент.
3. Снять бумажный фильтрующий элемент.
4. Снять поролоновый (предварительный) элемент с основного фильтрующего элемента.
5. Проверить степень загрязненности и отсутствие посторонних предметов на поролоновом и бумажном фильтрующих элементах. Тщательно осмотреть их на целостность, отсутствие отверстий, других повреждений. Заменить при необходимости.

⚠ Опасность.

Запрещается использовать для очистки фильтрующего элемента бензин или низкотемпературные растворители. Это может привести к пожару или взрыву.

6. Установить фильтрующие элементы и крышку воздушного фильтра в обратной последовательности, плотно закрутив барашковые гайки.

СМАЗКА.

Смазать все вращающиеся и движущиеся части снегоуборщика машинным маслом.

Добавить небольшое количество масла на поворотный узел желоба для выброса снега.

⚠ Предупреждение.

Запрещается смазывать ведомый и ведущий фрикционные диски трансмиссии.

ПРОВЕРКА ДАВЛЕНИЯ В ШИНАХ.

Рекомендуемое давление в шинах 1 бар.

В конце сезона рекомендуется снять колеса. Очистить оси колес и смазать автомобильной консистентной смазкой.

ОБСЛУЖИВАНИЕ СВЕЧИ ЗАЖИГАНИЯ.

Для нормальной работы свечи зажигания должен быть установлен требуемый зазор между электродами, при этом свеча должна быть очищена от нагара.

Зазор между электродами свечи зажигания составляет 0,6-0,7 мм.

Порядок проверки:

1. Снять колпачок высоковольтного провода со свечи зажигания и, используя свечной ключ, вывернуть свечу зажигания.
2. Визуально осмотреть свечу зажигания.
3. Очистить свечу зажигания щеткой, в том случае, если ее предполагается использовать в дальнейшем.

⚠ Предупреждение.

Запрещается скоблить или шлифовать песком электроды свечи зажигания.

4. Измерить зазор между электродами свечи зажигания специальным щупом (в комплект поставки не входит). При необходимости отрегулировать величину зазора путем легкого подгибания бокового электрода.

5. Проверить состояние юбки и резьбовой части свечи зажигания.

6. Заменить свечу зажигания, если имеется очевидный износ или трещины на изоляторе.

7. Вставить свечу зажигания на место и завернуть усилием руки.

8. После этого затянуть свечу зажигания свечным ключом.

⚠ Предупреждение.

Свеча зажигания должна быть надежно затянута!

При невыполнении этого требования свеча зажигания в процессе работы будет сильно нагреваться, что может привести к выходу из строя двигателя.

ЗАМЕНА ПОДРЕЗНОГО НОЖА.

Примечание: Подрезной нож является двухсторонним и в случае износа только одной стороны его можно перевернуть.

1. Открутить болты и гайки с шайбами крепления подрезного ножа к снегозаборнику.
2. Снять подрезной нож.
3. Установить новый подрезной нож на снегозаборник, закрепив его при помощи болтов и гаек с шайбами.
4. Отрегулировать его положение (См. "Регулировка подрезного ножа").

ЗАМЕНА ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫХ БАШМАКОВ.

Примечание: Ограничительные башмаки являются двусторонними и в случае износа одной стороны их можно перевернуть. Переворачивать и менять ограничительные башмаки рекомендуется только парой.

1. Открутить болты и гайки с шайбами.
2. Заменить ограничительные башмаки с обеих сторон снегозаборника.
3. Отрегулировать положение ограничительных башмаков (См. "Регулировка ограничительных башмаков").

РЕДУКТОР.

Редуктор шнеков снегоуборщика заполнен смазкой до требуемого уровня на фирме-изготовителе и не требует обслуживания в течение срока службы снегоуборщика.

Замену смазки рекомендуется производить только после разборки редуктора для проведения ремонта.

ЗАМЕНА СРЕЗНЫХ БОЛТОВ.

Шнеки снегоуборщика крепятся к валу привода с помощью срезных болтов и самоконтрающихся гаек. При попадании в шнек посторонних предметов срезные болты срезаются и предохраняют редуктор шнеков от разрушений. Срезные болты и самоконтрающиеся гайки должны заменяться только на оригинальные.

⚠ Предупреждение.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ВМЕСТО ОРИГИНАЛЬНЫХ СРЕЗНЫХ БОЛТОВ СТАНДАРТНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БОЛТЫ ИЛИ ДРУГИЕ ЗАМЕНИТЕЛИ.

При любых повреждениях редуктора шнеков или других частей насадки, связанных с установкой неоригинальных срезных болтов крепления шнеков, гарантийный ремонт не осуществляется.

ВАЛ ПРИВОДА ШНЕКОВ.

В конце сезона рекомендуется снять срезные болты и смазать вал привода шнеков в районе втулок аэрозольной смазкой. Также рекомендуется смазать фланцы подшипников, расположенных по бокам вала привода шнеков.

Хранение.

Если не планируется использование снегоуборщика в течение длительного периода времени (30 и более дней), необходимо подготовить его к хранению:

- Очистить снегоуборщик от остатков снега и грязи.
- Подготовить двигатель к хранению.

1. Слить топливо из топливного бака для предотвращения отложений на внутренних поверхностях топливной системы, особенно в карбюраторе.

⚠ Опасность взрыва или пожара.

Топливо из топливного бака следует сливать в специальную канистру на открытом воздухе.

2. Слить бензин из поплавковой камеры карбюратора выкрутив пробку сливного отверстия. (см.рис.19. п.1) .

3. Снять колпачек со свечи и 5-10 раз провернуть коленвал двигателя с помощью стартера

4. Выкрутить свечу зажигания. Залить около 15 грамм моторного масла для двигателей в камеру сгорания через

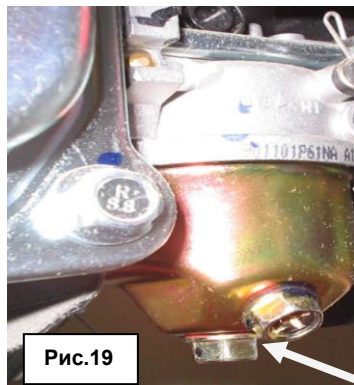


Рис.19

1

свечное отверстие. Провернуть двигатель несколько раз за рукоятку шнура стартера для лучшего распределения масла.

Завернуть свечу зажигания на место, не подсоединяя высоковольтный провод к свече.

5. Протереть поверхность двигателя ветошью и нанести тонкий слой масла для предотвращения коррозии металлических поверхностей.




6. Для предупреждения образования ржавчины покрыть все металлические части снегоборщика тонким слоем масла или средством защиты от коррозии.

7. Хранить снегоборщик в чистом, сухом и хорошо проветриваемом помещении на расстоянии от печей, каминов, водонагревателей, источников открытого пламени. Запрещается хранить снегоборщик вблизи работающих электрических моторов, электроинструментов и электрических систем зажигания.

⚠ Предупреждение.

При нарушении правил хранения гарантийный ремонт не осуществляется.

Возможные неисправности и способы их устранения.

Неисправность	Причина	Способы устранения
Двигатель не запускается.	Пустой топливный бак.	Залить в топливный бак свежий бензин.
	Появился осадок от топлива.	Слить бензин в специально приготовленную емкость. Залить свежий бензин в топливный бак.
	При запуске холодного двигателя рычаг управления воздушной заслонкой не установлен в положение  "СНОКЕ" ("Полностью закрытое").	Установить рычаг управления воздушной заслонкой в положение  "СНОКЕ" ("Полностью закрытое").
	Рычаг крана подачи топлива не установлен в положение "ON" («Открыт»).	Установить рычаг крана подачи топлива в положение "ON" («Открыт»).
	Рычаг управления дроссельной заслонкой находится в положении "Черепаша".	Установить рычаг управления дроссельной заслонкой в положение "Заяц".
	Колпачок высоковольтного провода не подключен к свече зажигания.	Надеть колпачок высоковольтного провода на свечу зажигания.
	Грязная или неисправная свеча зажигания.	Очистить или заменить свечу зажигания.
Двигатель работает не устойчиво.	Рычаг воздушной заслонки находится в неправильном положении.	Установить рычаг воздушной заслонки в положение  "RUN" ("Полностью открытое") и запустить двигатель.
	Слабый контакт колпачка высоковольтного провода со свечой зажигания.	Плотно надеть колпачок высоковольтного провода на свечу зажигания.
	Старый бензин. Вода или грязь в бензине.	Слить бензин в специально приготовленную емкость. Залить свежий бензин в топливный бак.
	Забито вентиляционное отверстие в крышке топливного бака.	Удалить лед и снег с крышки топливного бака. Прочистить отверстие.
	Не отрегулирован карбюратор.	Для регулировки карбюратора обратиться в уполномоченный сервисный центр.
Снегоборщик не выбрасывает снег.	Срезаны срезные болты шнеков.	Заменить срезные болты (см. раздел "Замена срезных болтов").
	Забился желоб для выброса снега.	Выключить двигатель и отсоединить колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания. Очистить желоб и внутреннюю часть снегозаборника.
	Неправильно отрегулирована тяга привода шнеков.	Отрегулировать тягу привода шнеков.
Снегоборщик не перемещается.	Неправильно отрегулирована тяга привода колес.	Отрегулировать тягу привода колес.
	Износ или обрыв ремня привода колес.	Для замены ремня привода колес обратиться в уполномоченный сервисный центр.
	Образование льда на элементах системы привода.	Удалить образовавшийся лед.
	Износ или обрыв резинового кольца ведомого фрикционного диска.	Для замены резинового кольца ведомого фрикционного диска обратиться в уполномоченный сервисный центр.
	Прокол колеса (шины).	Заменить колесо (шину).
Сильная вибрация.	Потеря деталей шнека или их повреждение.	Выключить двигатель и отсоединить колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания. Проверить наличие деталей. Затянуть все болты и гайки. Заменить все поврежденные детали.
	Произошла деформация шнека.	Для замены шнека обратиться в уполномоченный сервисный центр.
Затруднено перемещение рычага переключения скоростей.	Неправильно отрегулирована тяга привода колес.	Отрегулировать тягу привода колес.
	Образование льда на элементах системы привода.	Удалить образовавшийся лед.

⚠ ВНИМАНИЕ: для устранения неисправностей, не описанных выше, следует обращаться в уполномоченный сервисный центр.

Фирма-изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления с целью улучшения его потребительских качеств.

Наименование и адрес Фирмы-изготовителя: "ЭйчДжиЭм Лимитед" (HGM Limited), A-2908, Нью Сенчури Плаза 288, Жоншан Ист Роуд, Нанкин, Китай.

ПАСПОРТ

СНЕГОУБОРЩИК БЕНЗИНОВЫЙ (МАШИНА СНЕГОУБОРОЧНАЯ РОТОРНАЯ)

Модели: STG 8062 ,STG 8062 S, STG 8062B.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Основные технические данные.

В таблице приведены основные технические данные и характеристики изделия.

Модель	Рабочий объем цилиндра, см ³	Ширина захвата, см	Масса комплекта без упаковки, кг
STG 8062	207	62	85
STG 8062B	205	62	85
STG 8062S	208	62	85

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления с целью улучшения его потребительских качеств.

1.2. Соответствие стандартам качества.

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Безопасность изделия подтверждена сертификатом соответствия Госстандарта России.

Изделие соответствует требованиям Технического регламента о безопасности машин и оборудования.



2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

3. НАЗНАЧЕНИЕ

Изделие применяется:

- для уборки снега;
- в соответствии с техническими характеристиками и с учетом обеспечения требований правил техники безопасности, приведенных в Руководстве по эксплуатации.

Изделие предназначено для бытового использования.

4. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

4.1. Срок службы и гарантийный срок.

Срок службы изделия – 10 (десять) лет.

Гарантийный срок на изделие – 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи

4.2. Гарантии изготовителя.

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям стандартов качества при соблюдении пользователями правил использования, хранения и транспортирования, установленных эксплуатационной документацией.

Изделие не подлежит гарантийному обслуживанию в следующих случаях:

- проведение предварительного ремонта изделия самими пользователями или не уполномоченными на это лицами;
- наличие следов вскрытия или попытки вскрытия;
- нарушение требований Руководства по эксплуатации;
- внесение изменений в конструкцию изделия;
- порча, механическое повреждение изделия вследствие неправильного транспортирования и хранения, небрежного обращения, падения, ударов и т.д.;
- естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования;
- использование неисправного изделия;
- использование неоригинальных запасных частей и принадлежностей.

4.3. Сведения о рекламациях.

Дефекты материалов и сборки, допущенные по вине изготовителя, устраняются бесплатно в течение 45 (сорока пяти) дней со дня предъявления пользователем требований об устранении недостатков изделия, после проведения уполномоченным сервисным центром технической диагностики изделия и получения соответствующего заключения.

4.4. Условия гарантийных обязательств.

Гарантийные обязательства изготовителя действуют в рамках законодательства о защите прав потребителей, при использовании изделия исключительно для личных, семейных и домашних нужд. Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на случаи использования изделия в целях осуществления предпринимательской деятельности, либо в связи с приобретением изделия в целях удовлетворения потребностей предприятий, учреждений, организаций.

Гарантийное обслуживание не осуществляется:

- при отсутствии полной комплектации;
- при отсутствии паспорта;
- если паспорт не является подлинным или не оформлен должным образом;
- если паспорт не принадлежит данному изделию;
- по истечении гарантийного срока.

Гарантийное обслуживание не распространяется на следующие быстроизнашивающиеся запчасти и расходные материалы:

- скобы безопасности;
- ремни привода шнека;
- колеса;
- резиновые накладки шнека.

4.5. Основные сведения об изделии.

Модель _____ Серийный номер _____

Представитель продавца: _____
(подпись и фамилия)

*Печать (штамп)
торгующей
организации*

Дата продажи: « _____ » _____ 201 _ г.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен, изделие при продаже проверено, полностью укомплектовано и имеет безупречный внешний вид:

(подпись и фамилия покупателя)

Обязательно для заполнения при продаже изделия

(краткое описание выполненных работ по устранению неисправностей)

(наименование сервисного центра)

« ____ » ____ 201 _ г. « ____ » ____ 201 _ г.

(дата приемки) (дата выдачи) (подпись представителя СЦ)

ЛИНИЯ ОТРЕЗА

**ОТРЫВНОЙ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 1**Изготовитель: "ЭйчДжиЭм Лимитед" (HGM Limited), А-2908, Нью
Сенчури Плаза 288, Жонгшан Ист Роуд, Нанкин, КитайНаименование
изделия _____

Модель _____

Серийный
номер _____*Печать (штамп)
торгующей
организации*

Дата продажи « ____ » _____ 201 _ г.

Обязательно для заполнения при продаже изделия**SunGarden**

(краткое описание выполненных работ по устранению неисправностей)

(наименование сервисного центра)

« ____ » ____ 201 _ г. « ____ » ____ 201 _ г.

(дата приемки) (дата выдачи) (подпись представителя СЦ)

ЛИНИЯ ОТРЕЗА

**ОТРЫВНОЙ
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № 2**Изготовитель: "ЭйчДжиЭм Лимитед" (HGM Limited), А-2908, Нью
Сенчури Плаза 288, Жонгшан Ист Роуд, Нанкин, КитайНаименование
изделия _____

Модель _____

Серийный
номер _____*Печать (штамп)
торгующей
организации*

Дата продажи « ____ » _____ 201 _ г.

Обязательно для заполнения при продаже изделия**SunGarden**

Фамилия и инициалы покупателя _____

Адрес покупателя _____

Конт. телефон _____

Дата приемки « ____ » _____ 201 _ г.

Выполненные
работы по
устранению
неисправностей _____

Дата выдачи « ____ » _____ 201 _ г.

Подпись представителя СЦ _____ *Печать (штамп)
сервисного центра*

Подпись покупателя _____

Фамилия и инициалы покупателя _____

Адрес покупателя _____

Конт. телефон _____

Дата приемки « ____ » _____ 201 _ г.

Выполненные
работы по
устранению
неисправностей _____

Дата выдачи « ____ » _____ 201 _ г.

Подпись представителя СЦ _____ *Печать (штамп)
сервисного центра*

Подпись покупателя _____

5 ЗАМЕТКИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ХРАНЕНИЮ

1. Перед началом эксплуатации внимательно изучить требования Руководства по эксплуатации.
2. Во избежание несчастных случаев не использовать самодельные удлинители.
3. Изделие принимается в гарантийный ремонт в чистом виде и в полной комплектации.
4. Естественный износ изделия и комплектующих в результате интенсивного использования выявляется технической диагностикой в уполномоченном сервисном центре.
5. Перед постановкой изделия на длительное хранение необходимо выполнить все требования раздела «Хранение» Руководства по эксплуатации.

6 СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

Использованные части изделия следует утилизировать в соответствии с предписаниями законодательства.

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

При сборке изделие подвергнуто упаковыванию согласно требованиям, предусмотренным конструкторской и технологической документацией изготовителя.

Наименование и адрес изготовителя:

"ЭйчДжиЭм Лимитед" (HGM Limited), А-2908, Нью Сенчури Плаза 288, Жонгшан Ист Роуд, Нанкин, Китай.

8. УПОЛНОМОЧЕННЫЕ СЕРВИСНЫЕ ЦЕНТРЫ

Наименования и адреса уполномоченных сервисных центров:

- Алтайский край, Бийск, пер. Мопровский, д. 69; ИП "Гафич Л. И.". тел.(3854) 328-504, 335-946, 338-210.
- Архангельская область, Северодвинск, ул.Лесная, д.17а, оф.11; ИП "Зайцев И.А.". тел.8 (911) 569-10-76.
- Башкортостан, Нефтекамск, ул. Тракторная 1 ПЗ; ИП "Насертдинов И.Р. Спектр". тел.(347)83-3-59-29.
- Башкортостан, Уфа, Ленинский район ул. Силикатная 27; ИП "Кузьмин А.А.". тел.(347) 273-04-18, (987) 496-96-99.
- Белгородская область, Старый Оскол, ул. Верхняя, дом 10; ИП "Рябов В.В.". тел.(4725) 46-10-16.
- Брянск, ул. Бурова, 14(4832)687175; ИП "Тимошкин С.Н.". тел.(4832)68-71-75.
- Владимир, мкр. Юрьеvec , ул. Ноябрьская д.2-а оф.4; ИП "Абибулаев С.В.". тел.(961) 111-66-66.
- Волгоград, ул.Былинная 40; ИП "Антонов Д.А.". тел.(8442)50-40-14; 9275104014.
- Волгоградская область, Михайловка, ул.К.Маркса 37; ООО "Резалт". тел.(84463)26-6-36;.
- Воронеж, ул. Дорожная, д. 2; ИП "Максимов О.Д.". тел.(4732) 56-82-54; 40-50-84.
- Воронеж, ул.Димитрова 157а (скутер-центр); ИП "Неруцкова Ж.Е.". тел.89066744263, 89204061163, 244-64-84.
- Иркутск, ул. О. Кошевого, 65; ООО "САВА". тел.(3952) 32-72-56, 211-999 Лариса.
- Казахстан, Усть-Каменогорск, ул.Орджоникидзе 46; ТОО "ПРАКТИКУМ". тел.8(7232)243334.
- Кемерово, ул. Грузовая, д.8Б; ООО "ДС-сервис". тел.(3842) 76-37-02.
- Кемерово, ул. Абызова, 12а; ООО "Сервисный центр "Электра"". тел.(3842) 64-01-03, 64-00-07.
- Кемеровская область, Новокузнецк, ул. Селекционная, д.11; ИП "Захарова Татьяна Николаевна". тел.(3843)35-97-41.
- Кемеровская область, Новокузнецк, ул. Кутузова, д. 5; ИП "Заячкова Т. С.". тел.(3843) 74-11-96, 8-923-623-60-02.
- Кострома, ул. Станкостроительная, д. 5 "б"; ООО "Антэк". тел.8 (4942) 41 02 02, 8 960 748 80 84.
- Краснодар, Ул.Карла Маркса 214 «А»; ИП "Бербенцев Д.А.". тел.(86142)45-192.
- Краснодар, ул. Бабушкина 71; ИП "Лавриненко Т.И.". тел.(861) 220-50-00; 271-41-53.
- Краснодар, Пашковский ПГТ ул. Почтовая, д.234; ИП "Халецкая Л.В.". тел.(861)237-19-21; 8918-444-72-08.
- Краснодарский край, Усть-Лабинск, Вольная д. 123; ИП "Дьячкова Н.И.". тел.(8612)32-30-39, 32-31-32; (918)440-73-50.
- Красноярск, ул. Дудинская 1, помещение "В", "Электроальянс"; ИП "Высоцкий В. А.". тел.8(3912) 93-54-33,94-52-82.
- Курган, ул. Куйбышева, д. 145; ООО "УРАЛТЕХСЕРВИС". тел.(3522) 240-012.
- Липецкая область, Елец, Московское шоссе стр. 6; ИП "Шкатов В.В. Сервис «ПАРТНЕР-СЕРВИС»". тел.(915)006 5228; (951)306 8419.
- Марий Эл, Йошкар-Ола, ул. Советская, 173; ИП "Бешкарева С.В СЦ "Мидас"". тел.8(8362) 45-73-68; 41-77-43.
- Мордовия, Саранск, ул. Рабочая, д. 169 (магазин "Малая Техника"); ИП "Шерстнев А.М.". тел.(8342) 23-27-86.
- Москва, ул. Южнопортовая вл. 33 п-н: Л-14; ИП "Андреев А.Н.". тел.(916) 855-36-03, (915) 381-48-43.
- Москва, 92 км. МКАД ТК "Садовод в Тайнинском" сектор 3 павильон №40; ИП "Ширшиков М. В. (СЦ "Зеленая сотка")". тел.(495)780-15-92.
- Москва, ул. Щербаковская 53; ООО "Евросервис". тел.(495)640-01-14.
- Москва, ул. Профсоюзная, д.121; ООО "ОргТехПром". тел.(495) 649-61-55, (495)648-51-99, (917) 596-67-94.
- Москва, 4-й Лихачевский пер., д. 15; ООО "РАДАР-МЮ". тел.(499)745-73-00, 745-73-81, 153-86-90.
- Москва, Проезд 607, д.6, стр.9А; ООО "Садовая мототехника". тел.(499) 157-04-93.
- Московская область, Бронницы, строительный рынок (на повороте на Малино); пав. 11,12; ООО "ВиТехно". тел.(985) 382-05-66.
- Московская область, Зеленоград, ул. Заводская, д. 18, стр. 1; ИП "Литвинов И.Е. (Магазин-Мастерская «Дачник»)". тел.(495)780-66-49.
- Московская область, Красноармейск, ул.Новая Жизнь, д.21, кв.48; ИП "Дахкильгов А.А.". тел.8(916)248-18-87.
- Московская область, МКАД 65 км., рынок "Синдика-К" (Строгино), пав. Б-45 (1-я линия); ООО "ВиТехно". тел.(903) 217-84-15, (915) 202-23-86.
- Московская область, Новорижское ш. 9-й км., Строительный рынок "Петровская слобода", пав. А-36; ООО "ВиТехно". тел.(915) 202-23-86, (901) 520-67-28.
- Московская область, Ногинск, ул. Советской конституции, д.3 (территория ПНФ-1); ООО "ВиТехно". тел.(963) 752-06-34.
- Московская область, пос. Малаховка, 7-й км Егорьевское шоссе, строительный рынок «Егорка», пав. Д-21; ООО "ВиТехно". тел.(915) 202-23-86.
- Московская область, Реутов, ул. Победы, д.1; ООО "ВиТехно". тел.(495) 943-24-19, (926) 236-48-78, (901) 520-67-28.
- Московская область, Серпухов, ул. Северное шоссе д.6; ИП

"Бекренев Г.А. ". тел.8 (4967) 76-12-80 , 89296516251
Николай.

Московская область, Серпухов, ул. 1-ая Московская, д.44;
ИП "Дмитриев А.Ф.". тел.8(929) 971-81-09.

Московская область, Химки, ул.Кудрявцева, д.6; ООО
"Научно-технический центр "ПИК"", тел.8 495 575 96 06.
Нижегород, ул.Кащенко 6-г; ИП "Евстигнеев А.И. ".
тел.(831)415-11-64. Нижегород, ул. Сорновское
шоссе, д. 1"Б",офис 1; ИП "Кондратьев В.Л.". тел.(831) 257-
79-54; +7 831 415 82 37.

Нижегород, ул. Каширская, д.65; ИП "Коптева Т.В.". тел.(831) 251-68-75.

Новосибирск, ул.Кирова д.113; ИП "Тимофеева В.А.". тел.375-4062.

Новосибирск, Мочищенское шоссе, д.1/1; ООО "Бин-сервис". тел.(383) 213-52-71.

Новосибирск, ул. Красноярская, д.36; ООО "Мастер-СБТ". тел.(383) 2216404, 2010450, 2010451.

Новосибирск, Красный проспект, д. 220/1; ООО "ЭЛМА". тел.(383) 226-52-18, 226-47-04.

Новосибирск, ул. Планетная, д.30; ООО "Энтузиаст-Сервис". тел.(383) 275-94-32.

Новосибирская область, Ордынское с., ул. Советская, д.3; ИП "Жуков Дмитрий Юрьевич". тел.(953) 8059330.

Омск, ул. 2 Солнечная, 27/3, гаражный кооператив"Полёт-21", боксы №183, 184; ИП "Вчерашний С.В.". тел.8(908) 790-2025, 8 (962) 045-9149.

Омск, Космический проспект, д. 97а корп. 4; ИП "Ситников Ю.А. (мастерская "Космос")". тел.(3812) 537-843, 570-457.

Орёл, 1-я Курская, д.83; ООО "Арсенал". тел.(4862) 54-12-12.

Оренбург, ул. Транспортная,10 Торговый комплекс «Оренбург», павильон «Мототехника»; ИП "Ванюшин А. В.". тел.(3532)76-83-74, (3532) 21-42-88.

Пермский край, Чайковский, ул. Советская, д.1/13А; ИП "Грицаев С.А.". тел.(34241) 4-61-91, 6-76-01.

Пермь, Пермь, 614068, ул. Петропавловская, д.123, оф.5.; ИП "Белослудцев В.В.". тел.+7 342 236 98 50; 236 98 44; 237 91 91.

Пермь, ул. Орджоникидзе, д.3; ИП "Трефилова Н.Е.". тел.(342) 210-36-96.

Рязань, проезд Шабулина, дом 2а; ЗАО "Научно-производственно-коммерческая компания "РусНИТ"". тел.8 (910) 642 65 98 (4912) 22-22-31.

Рязань, ул.Новоселов,д.16А; ИП "Ильина Н.С.". тел.(4912) 320781.

Рязань, Чкалова д. 33А; ООО "Проминструмент". тел.(4912) 24-51-75.

Самара, ул. Ново-Садовая, 244б; ИП "Мальшет М.А.". тел.(917)959-58-75.

Самара, ул. Аэродромная 16А; ИП "Манин А.В.". тел.(846)268-08-50.

Самара, ул.Товарная 70; ООО "Самара ТехСервис". тел.(846)931-24-63.

Самара, ул.Свободы д.85; ООО "Фазенда". тел.(846) 995-81-00; 997-08-10.

Самарская область, Сызрань, ул. Интернациональная 96; ИП "Горшенин А.А. (СЦ "БЕНЗО-МАСТЕР")". тел.(927)-778-4-909; (927)787-81-81.

Самарская область, Тольятти, бульвар 50 лет Октября 75 А; ООО "Садовая техника". тел.(8482)31-95-25, 63-34-30.

Санкт-Петербург, ул. Курчатова, д. 9; ООО "Усадьба-Мото". тел.(812)640-1-69.

Саратов, площадь Орджоникидзе 1; ООО "Садовый мастер". тел.8(8452)96-32-15,96-12-73.

Саратовская область, Балаково, ул. Комарова 41/1; ИП "Львов В.А. ". тел.+7(8453)66-33-56.

Свердловская область, Екатеринбург, ул. Пехотинцев, д. 2 "А"; ИП "Шалин А.А.". тел.(343) 323-83-40.

Смоленск, ул. Нормандии-Неман, д.35; ООО "Производственное предприятие ГЛАЙС". тел.(4812)64-02-42; 62-29-79; 59-92-12.

Тамбов, Бульвар Энтузиастов, 1г, сервис-центр "Садовник"; ИП "Шлыков А.А.". тел.(4752) 57-69-18, 57-65-80, (953)707-86-20.

Татарстан, Казань, ул. Адорадского, д.12 Б; ИП "Капитонов А.А.". тел.(843) 515-24-08, 258-15-95..

Татарстан, Казань, пр.Ямашева, д.38 (вход с ул.Бондаренко); ООО "Торговый Дом "Лес Парк Сад"". тел.(843) 296-57-71, 519-99-48, 519-99-47, 8-919-643-68-35.

Татарстан, Набережные Челны, ул.Машиностроительная д. 75 (Первая автодорога)ТЦ "Мегастрой"; ООО "Альянс Закамье". тел.(8552) 369-379, (917) 238-06-46.

Томск, Иркутский тракт, д. 43; ИП "Федоренко С.В.". тел.(3822) 75-03-02.

Тула, ул Щегловская засека д.14; ИП "Харламова В.П.". тел.(4872) 41 92 66.

Тюмень, проезд Заречный, 6/1; ИП "Синоверский И. Д.". тел.(3452) 267-347, 254-704.

Тюмень, ул.Республики, д.207 к.1а; ООО "Монолит". тел.(3452) 69-60-41, 69-61-17.

Удмуртия, Ижевск, Удмуртия, г. Ижевск, 1С.Ц---ул. Красноармейская, д. 127, 3этаж. 2С.Ц---Ул. Телегина, д 30; ИП "Струков А.А.". тел.Т. (3412) 1С.Ц -51-38-45; 2С.Ц -39-42-19; 93-24-20.

Удмуртия, Ижевск, ул. Зимняя 11; ООО "Штурман-Мото". тел.(3412) 67-05-37,(3412) 93-66-89.

Ульяновск, ул. Московское шоссе, д. 32; ИП "Гришов В.Н.". тел.(8422) 61-21-48, 64-79-67.

Ульяновская область, Димитровград, ул. Осипенко д.64; ИП "Фокина Ю.Т.". тел.(84235)71655.

Чувашия, Чебоксары, ул. Богдана Хмельницкого, д.113; ИП "Шачков Ю.И.". тел.(8352) 35-15-66.

Ярославль, пр. Ленина, д. 15; ИП "Барков А.А.". тел.(4852) 91-35-15.

Ярославль, Магистральная дом 14; ООО "Торговая компания " Кристалл"". тел.8 (4852) 45-91-37.

* В список уполномоченных сервисных центров могут быть внесены изменения.

Информацию по действующим уполномоченным сервисным центрам (наименование, адрес и контактный телефон) Вы можете получить у продавца (торгующей организации) или по адресам в Интернете: www.sun-garden.ru, www.homegarden.ru.

Уполномоченные изготовителем организации по вопросам обеспечения гарантийного ремонта изделия:

ООО «МСТ», г. Москва, ул. Приорова, д. 24, стр. 1.

ООО «Сибирский Садовник», г. Новосибирск, ул. Сухарная, д. 35, оф. 101.

ООО «Воронежский Садовник», г. Воронеж, Ленинский проспект, д. 174.

ООО «Дальневосточный Садовник», г. Хабаровск, ул. Флегонтова, д. 24.

SunGarden