

Инструкция по эксплуатации

Электрический снегоуборщик SunGarden ST 35

Цены на товар на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/snegouborochnaya/elektricheskie-snegouborschiki/sungarden/elektricheskiy-snegouborschik-sun-garden-st-35/>

Отзывы и обсуждения товара на сайте:

<http://www.vseinstrumenti.ru/sadovaya-tehnika/snegouborochnaya/elektricheskie-snegouborschiki/sungarden/elektricheskiy-snegouborschik-sun-garden-st-35/#tab-Responses>



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СНЕГОУБОРЩИК SUNGARDEN

Модели: ST 35, ST 35M

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Благодарим Вас за покупку электрического снегоуборщика (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 свежевыпавшего снега.

Снегоуборщик предназначен для бытового использования.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование характеристики	Модель ST 35	Модель ST 35M
Напряжение, В	220 (предельно допустимое отклонение ± 22)	
Частота, Гц	50	
Пусковой выключатель	Кнопочный	
Мощность, Вт	720	800
Макс. ширина очистки, см	35	
Дальность выброса снега, м	2-3	
Макс. высота выброса снега, м	2	
Габаритные размеры (длина x высота x ширина), см	610 x 420 x 550	500 x 400 x 500
Масса, кг	11	15

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№ п/п	Наименование	Кол-во
1.	Снегоуборщик в сборе	1 шт.
2.	Руководство по эксплуатации	1 экз.
3.	Гарантийный талон	1 экз.
4.	Упаковка	1 компл.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Перед первым использованием снегоуборщика внимательно прочитать Руководство по эксплуатации. Сохранить настоящее Руководство в течение всего времени эксплуатации снегоуборщика. При смене владельца передать вместе со снегоуборщиком Руководство по эксплуатации.

- Запрещается использование снегоуборщика лицами, находящимися под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарственных препаратов.

- Не разрешается использовать снегоуборщик 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 шнек снегоуборщика. Использовать обувь, подошвы которой не скользят.

- Для подключения снегоуборщика к сети питания использовать удлинитель (кабель питания) максимальной длиной 50 м, специально предназначенный для использования в зимних условиях (в комплект поставки не входит).

- Использовать кабель питания, оснащенный специальными брызгозащитными электрическими разъемами с защитными резиновыми чехлами.

- Перед началом работы всегда проверять состояние кабеля питания на наличие повреждений, износа или обрывов.

- Пользоваться только исправным кабелем питания.

- Избегать попадания рук, ног, а также одежды в шнек снегоуборщика.

- Использовать снегоуборщик только для уборки легкого, не слежавшегося снега.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СНЕГОУБОРЩИК ДЛЯ УБОРКИ СМЕРЗШЕГОСЯ, СЛЕЖАВШЕГОСЯ СНЕГА ИЛИ ЛЬДА.

- Выключать эл. двигатель и отсоединять вилку кабеля питания от сетевой розетки в следующих случаях:

- После окончания работы;
- При переходе с одного обрабатываемого участка на другой;
- При перерывах в работе;
- Перед проведением регулировки механизмов снегоуборщика, ремонта и технического обслуживания.

- Перед постановкой снегоуборщика в закрытое помещение на хранение дать эл. двигателю остыть.

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.

- Не перегружать эл. двигатель снегоуборщика, непрерывно работать не более 15 минут.

- 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.

Предупреждающие символы.

На корпусе снегоуборщика крепятся наклейки с различными символами (пиктограммами), имеющими следующие значения:



Опасность получения травм или возможность повреждений окружающих объектов.



Перед использованием снегоуборщика прочитайте Руководство по эксплуатации и, особенно, требования раздела "Меры безопасности".



Посторонние лица, особенно дети, и домашние животные должны находиться вне рабочей зоны.



Опасность получения травм снегом или твердыми предметами, вылетающими с большой скоростью из направляющих для выброса снега.



Перед проведением работ по обслуживанию снегоуборщика отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.



Располагать кабель питания в стороне от шнека снегоуборщика.



Перед началом работы убедиться, что кабель питания не поврежден, не изношен и не порван. При необходимости следует выключить эл. двигатель и отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.



Опасность получения травм вращающимися частями снегоуборщика. Держать руки и ноги в стороне от вращающихся частей снегоуборщика.



РАСПОЛОЖЕНИЕ ОСНОВНЫХ ЧАСТЕЙ



Рис. 1-1. Модель ST 35.



Рис. 1-2. Модель ST 35M.

Скоба безопасности.

Является защитным устройством и предназначена для предохранения пользователя от травм в процессе работы.

При отпускании скобы безопасности (в случае возникновения опасной ситуации) через короткий промежуток времени двигатель и шнек снегоуборщика останутся.

Запрещается любыми способами менять конструкцию или блокировать работу скобы безопасности.

Направляющие для выброса снега.

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

СБОРКА

1. Для модели ST 35. Установить верхнюю часть рукоятки управления в соединительную скобу нижней части рукоятки управления и закрепить при помощи 2-х зажимных рукояток. См. Рис. 2.

Для модели ST 35M. Установить верхнюю часть рукоятки управления на нижнюю часть рукоятки управления и закрепить при помощи шпильки с шайбами и зажимных рукояток. См. Рис. 3.

2. Надежно затянуть зажимные рукоятки.

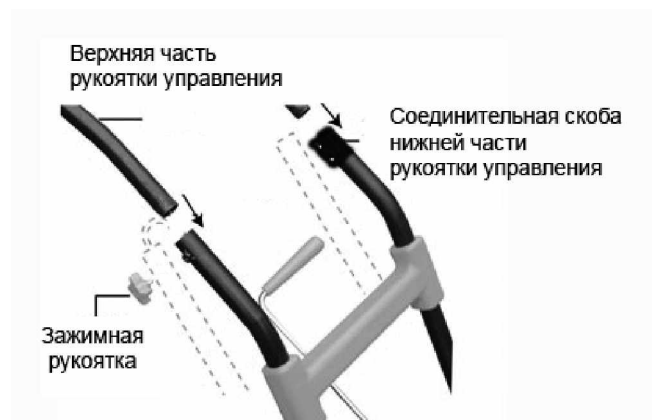


Рис. 2. Для модели ST 35.



Рис. 3. Для модели ST 35M.

РАБОТА

⚠ ВНИМАНИЕ, СУЩЕСТВУЕТ ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!

- При повреждении кабеля питания в процессе работы пользователь может получить серьезную травму (даже со смертельным исходом).

В случае повреждения кабеля питания необходимо отпустить скобу безопасности, осторожно (чтобы не поскользнуться) отойти от снегоуборщика и отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.

- При работе со снегоуборщиком следить, чтобы кабель питания не попадал в рабочую зону перед шнеком.

⚠ ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ ТРАВМ.

- При работе со снегоуборщиком крепко удерживать скобу безопасности двумя руками. См. Рис. 4.



Рис. 4.

- Всегда находиться на безопасном расстоянии от вращающегося шнека снегоуборщика.

- Выключать эл. двигатель перед пересечением дорог, гравийных дорожек и т.д.

- Перед началом работы проверить территорию, на которой планируется использовать снегоуборщик, и удалить все посторонние предметы, которые могут попасть в шнек.

- При повороте снегоуборщика существует опасность повреждения кабеля питания. Поэтому, следует постоянно следить за тем, чтобы кабель питания находился позади снегоуборщика и вне рабочей зоны.

- Соблюдать умеренную скорость при перемещении снегоуборщика по очищаемой территории.

- Необходимо быть особенно внимательным при работе на неровных и не твердых поверхностях, а также при перемещении снегоуборщика назад.

⚠ ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТЬ ПОВРЕЖДЕНИЯ СНЕГОУБОРЩИКА.

При столкновении снегоуборщика с посторонними предметами (камни, ограждения и т.д.) или появлении вибрации немедленно выключить эл. двигатель и проверить снегоуборщик на наличие повреждений. Перед продолжением работы устранить все возникшие неисправности.

Запрещается работать с неисправным снегоуборщиком. Перед началом работы обязательно визуально осмотреть снегоуборщик, в т.ч.: скобу безопасности, пусковой выключатель, кабель питания и проверить затяжку крепежных элементов.

Работа на склонах.

⚠ ВНИМАНИЕ: ОПАСНОСТЬ ОПРОКИДЫВАНИЯ СНЕГОУБОРЩИКА.

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 20 град.

Подключение к электрической сети.

§ Вставить разъем кабеля питания в вилку, расположенную на корпусе пускового выключателя, после чего подключить вилку кабеля питания к сетевой розетке (напряжение 220 В).

§ При использовании дополнительного удлинителя переплетать провода кабеля питания и удлинителя друг относительно друга как показано на Рис. 5.



Рис. 5.

Включение эл. двигателя. См. Рис. 6 и 7.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Держать руки и ноги в стороне от вращающегося шнека снегоуборщика.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Запрещается включать эл. двигатель снегоуборщик при нахождении снега в области шнека, т.к. за счет большой нагрузки в момент включения эл. двигатель может перегреться и выйти из строя.

§ Установить снегоуборщик на ровную поверхность с небольшим количеством снега.

§ Наклонить снегоуборщик слегка назад, нажав сверху на верхнюю часть рукоятки управления.

§ Нажать и удерживать кнопку пускового выключателя.



Рис. 6.

§ Не отпуская кнопку пускового выключателя, прижать скобу безопасности к верхней части рукоятки управления снегоуборщика и удерживать ее в этом положении.



Рис. 7.

Двигатель включится, шнек начнет вращаться.

§ Отпустить кнопку пускового выключателя.

Выключение эл. двигателя.

§ Отпустить скобу безопасности. Через короткий промежуток времени двигатель и шнек останавливаются.

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 снегоуборщик так, чтобы слегка перекрывать уже очищенную область.

⚠ВНИМАНИЕ: НЕПРЕРЫВНОЕ ВРЕМЯ РАБОТЫ СО СНЕГОУБОРЩИКОМ НЕ ДОЛЖНО ПРЕВЫШАТЬ 15 МИНУТ!

Регулировка направления выброса снега.

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

Изменение направления выброса снега.

Нажать на рычаг изменения направления выброса снега и повернуть его вправо или влево, в зависимости от желаемого направления выброса снега.

Очистка снегоуборщика при попадании в шнек посторонних предметов.

⚠ Опасность получения травм.

Перед проведением любых работ со снегоуборщиком:

- Выключить эл. двигатель.
- Дождаться остановки вращения шнека снегоуборщика.
- Отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.

При попадании в шнек посторонних предметов удалить их с помощью деревянного древка.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Транспортирование снегоуборщика осуществляется любым способом обеспечивающим его сохранность.

При транспортировании снегоуборщика в кузове машины принять меры для предотвращения его случайного опрокидывания.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Не перекручивать и не пережимать кабель питания, находящийся между пусковым выключателем и эл. двигателем снегоуборщика.

Для облегчения транспортирования снегоуборщика можно снять верхнюю часть рукоятки управления.

Перед перемещением снегоуборщика с одного очищаемого участка на другой выключить эл. двигатель и отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.

Перемещение снегоуборщика.

§ Наклонить снегоуборщик слегка назад и перемещать его на колесах.

⚠ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Избегать контактов корпуса эл. двигателя с посторонними предметами, т.к. это может привести к смещению эл. двигателя относительно его первоначального положения и будет сопровождаться в процессе работы посторонними шумами, а также потерей мощности.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для предотвращения травм перед проведением технического обслуживания:

- Выключить эл. двигатель.
- Дождаться остановки вращения шнека снегоуборщика.
- Отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.
- Дать эл. двигателю полностью остыть (примерно 30 минут).

Замена резиновой накладки шнека. Для модели ST 35.

- § Перевернуть снегоуборщик.
- § Открутить 4 самонарезающих винта крепления резиновой накладки к шнеку и снять их вместе с пружинными шайбами.
- § Заменить резиновую накладку.
- § Закрутить самонарезающие винты с пружинными шайбами.

После каждого использования:

- § Проверить затяжку резьбовых соединений. При необходимости затянуть.
- § Проверить работу и состояние защитных устройств.
- § Убедиться в том, что шнек снегоуборщика свободно вращается.
- § Проверить наличие повреждений снегоуборщика. Для замены изношенных или поврежденных частей обратиться в уполномоченный сервисный центр.
- § Нанести на шнек снегоуборщика слой силиконовой смазки для его защиты от образования льда.

Один раз в сезон:

Рекомендуется проводить полную проверку и обслуживание снегоуборщика в уполномоченном сервисном центре.

ОЧИСТКА СНЕГОУБОРЩИКА

Перед очисткой снегоуборщика выполнять следующие действия:

- Выключить эл. двигатель.
- Дождаться остановки вращения шнека снегоуборщика.
- Отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки.
- Дать эл. двигателю полностью остыть (примерно 30 минут).

Не пользоваться водой для очистки снегоуборщика, так как это может вывести из строя его электрические части.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Очищать снегоуборщик сразу после использования.

- § Наклонить снегоуборщик на бок.
- § Очистить части шнека и направляющие для выброса снега с помощью щетки.
- § Установить снегоуборщик в исходное положение.
- § Удалить с поверхности снегоуборщика остатки снега и грязи.

ХРАНЕНИЕ

Если не планируется использование снегоуборщика в течение длительного периода времени:

- § Очистить снегоуборщик от остатков снега и грязи.
- § Для предупреждения образования ржавчины покрыть все металлические части снегоуборщика тонким слоем масла или средством защиты от коррозии.
- § Поместить снегоуборщик в чистое, сухое, закрытое помещение.

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, транспортированием и хранением снегоуборщика.

По вопросам гарантийного обслуживания следует обращаться в уполномоченный сервисный центр.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Причина	Способы устранения
Эл. двигатель не включается	Не подсоединен или поврежден кабель питания.	Проверить кабель питания, вилку, при необходимости самостоятельно заменить или обратиться в уполномоченный сервисный центр.
	Неисправен пусковой выключатель.	Обратиться в уполномоченный сервисный центр.
Двигатель гудит, но шнек не вращается	Заблокирован шнек или направляющие для выброса снега.	Отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки и удалить посторонние предметы из шнека и направляющих для выброса снега.
	Износились щетки двигателя.	Обратиться в уполномоченный сервисный центр.
Двигатель внезапно остановился	Вилка кабеля питания отсоединилась от сетевой розетки.	Проверить кабель питания, подключить вилку кабеля питания снегоуборщика к сетевой розетке.
	Сработало устройство защиты от перегрузки.	Выключить двигатель, очистить шнек и направляющие для выброса снега и подождать 10 минут перед повторной попыткой включения эл. двигателя.
Повышенный шум при работе (треск, шорохи, щелчки)	Ослабло крепление резьбовых соединений снегоуборщика.	Подтянуть все резьбовые соединения или обратиться в уполномоченный сервисный центр.
	Произошел боковой удар, повлекший за собой смещение корпуса эл. двигателя от первоначального положения.	Обратиться в уполномоченный сервисный центр.
Повышенная вибрация	Ослабли или потеряны крепежные элементы шнека или поврежден шнек снегоуборщика.	Выключить эл. двигатель, отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки. Затянуть ослабленные или установить новые крепежные элементы. При повреждении шнека обратиться в уполномоченный сервисный центр.
	Ослабли крепежные элементы эл. двигателя.	Для правильной установки эл. двигателя обратиться в уполномоченный сервисный центр
Снегоуборщик не убирает снег	Заблокирован шнек или направляющие для выброса снега.	Отсоединить вилку кабеля питания от сетевой розетки и удалить посторонние предметы из шнека и направляющих для выброса снега.
	Порвался или растянулся ремень привода шнека.	Проверить состояние ремня привода шнека. При необходимости обратиться в уполномоченный сервисный центр.

⚠️ВНИМАНИЕ: ДЛЯ УСТРАНЕНИЯ НЕИСПРАВНОСТЕЙ, НЕ ОПИСАННЫХ ВЫШЕ, СЛЕДУЕТ ОБРАЩАТЬСЯ В УПОЛНОМОЧЕННЫЙ СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР.

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

Адрес изготовителя:

SUNGARDEN, Банхофсалле 239, 79758 Фрайбург им Брайсгау, Германия.

Адрес официального дистрибьютора в России:

Ассоциация “Дом и Сад”, ул. Приорова, д. 24, стр. 1, г. Москва, Россия, 125130.