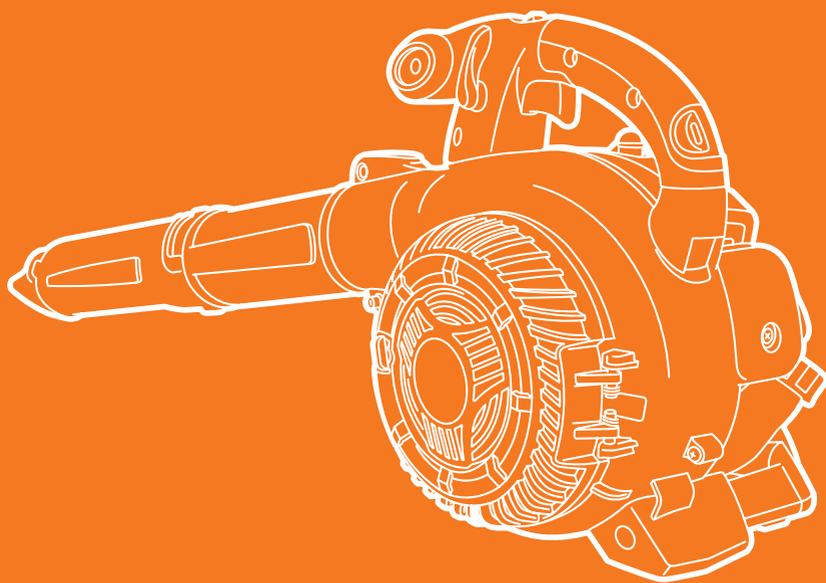


**РУКОВОДСТВО
ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**



**ВОЗДУХОДУВКА-ПЫЛЕСОС
БЕНЗИНОВАЯ**

DABL 270

СОДЕРЖАНИЕ

Общие сведения	2
Описание изделия	2
Технические характеристики	3
Комплектация	3
Общий вид и составные части	4
Информация по безопасности	5
Описание символов	7
Сборка изделия	8
Эксплуатация изделия	10
Техническое обслуживание	12
Возможные неисправности и методы их устранения	16
Хранение и транспортировка	17
Сроу службы и утилизация устройства	17
Гарантийное обслуживание	19

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделий.
Изображения в руководстве могут отличаться от реальных узлов и надписей на изделии.

**Адреса сервисных центров по обслуживанию
силовой техники DAEWOO Вы можете найти на сайте
WWW.DAEWOO-POWER.RU**



EAC - Соответствует всем требуемым Техническим регламентам Таможенного союза ЕврАзЭС.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Благодарим Вас за приобретение садовой техники **DAEWOO**.

В настоящем Руководстве содержится описание техники безопасности и процедур по обслуживанию и использованию устройства «Воздуходувка-пылесос».

Все данные в Руководстве пользователя содержат самую свежую информацию, доступную к моменту печати. Просим принять во внимание, что некоторые изменения, внесенные производителем могут быть не отражены в настоящем Руководстве. Изображения и рисунки могут отличаться от реального изделия. При возникновении проблем используйте полезную информацию, расположенную в конце Руководства.

Устройство удобно и не сложно в применении. Работа с ним не требует специальной подготовки, но следует иметь в виду, что при использовании необходимы определенные навыки. Устройство сконструировано таким образом, что оно безопасно и надежно при обращении с ним в соответствии с Руководством по эксплуатации.

Перед началом использования оборудования необходимо внимательно изучить данное Руководство — это поможет избежать возможных травм и повреждения оборудования.

Использование воздуходувного устройства в коммерческих целях, не предусмотренных настоящим руководством, является нарушением условий гарантийного обслуживания. Производитель не несет ответственности за повреждения, возникшие вследствие такого использования.

К СВЕДЕНИЮ ТОРГУЮЩИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Во время проведения процедуры купли-продажи продавец, осуществляющий торговлю, проверяет в присутствии покупателя внешний вид товара, его комплектность и работоспособность. Производит отметку в гарантийном талоне, прикладывает товарный чек. Предоставляет информацию о организациях выполняющих ремонт, адреса сервисных центров и уполномоченных представителей.

Правила реализации продукции определяются предприятиями розничной торговли в соответствии с требованиями действующего законодательства. Особые условия реализации не предусмотрены.

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Воздуходувка-пылесос бензиновая предназначена для использования только на открытом воздухе в хорошо проветриваемых местах. Используется для сдувания мелкого мусора, в том числе листьев, травы и тому подобных предметов. Дополнительные насадки позволяют выбирать силу давления воздуха в зависимости от предстоящей работы.

Изделие снабжено мульчирующим ножом, что позволяет производить в режиме пылесоса сборку и измельчение органического мусора, для уменьшения его объема и удобства в последующей переработке.

ВНИМАНИЕ!

Не продувать и не всасывать опасные для здоровья предметы и химические продукты.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	DABL 270
Мощность двигателя, л.с.	1,2
Объем двигателя, см ³	26,9
Тип двигателя	2-х тактный
Модель двигателя	2-stroke 026
Свеча зажигания	L7T / L8RTC
Объем топливного бака, л	0,45
Обороты двигателя, об/мин	7500
Максимальная скорость воздушного потока, м/с	60 – 80
Производительность, м ³ /ч	740
Объем мешка пылесоса, л	45
Соотношение измельчения	13:1
Вес, кг	6,3

КОМПЛЕКТАЦИЯ

В комплект поставки входит:

Воздуходувка-пылесос	1 шт.
Труба всасывания	2 части
Труба выдувания	4 части
Адаптер подачи воздуха в мешок	1 шт.
Мешок пылесоса	1 шт.
Набор ключей	1 комплект
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Гарантийный талон	1 шт.

ОБЩИЙ ВИД И СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ

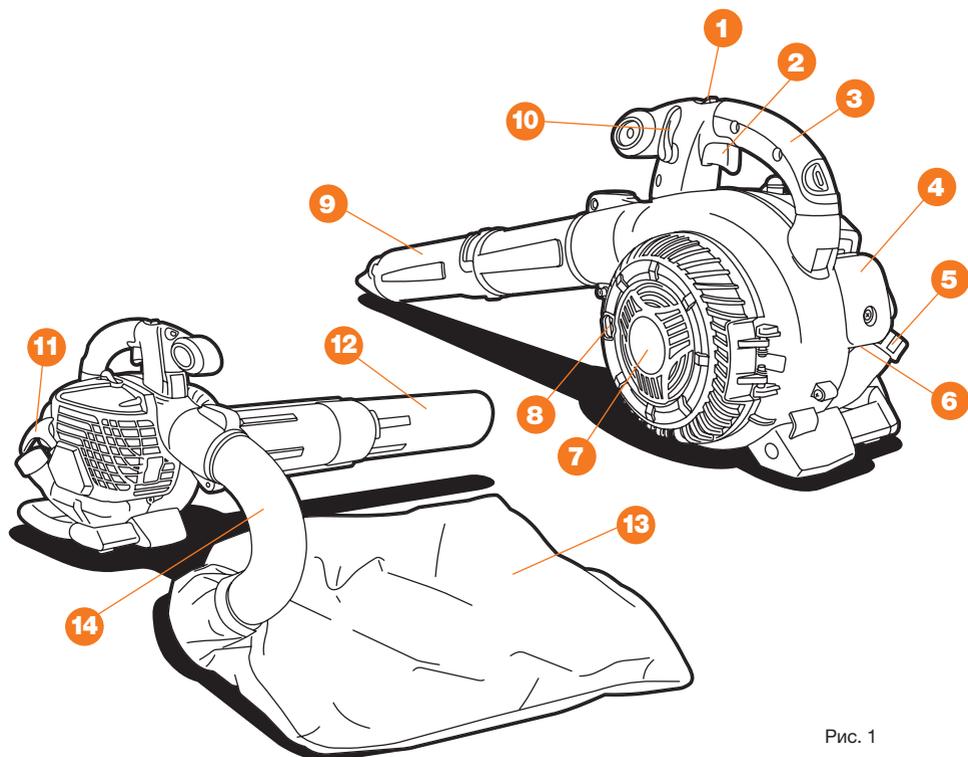


Рис. 1

- | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Клавиша включения зажигания | 8. Винт фиксатор крышки вентилятора |
| 2. Курок газа | 9. Труба выдувания |
| 3. Рукоятка | 10. Фиксатор курка газа |
| 4. Воздушный фильтр | 11. Рукоятка стартера |
| 5. Крышка топливного бака | 12. Труба всасывания |
| 6. Топливный насос (праймер) | 13. Мешок пылесоса |
| 7. Крышка вентилятора | 14. Адаптер подключения мешка |

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Прочитайте и всегда следуйте рекомендациям по технике безопасности, несоблюдение техники безопасности может привести к отравлению угарным газом, пожару и другим опасным ситуациям.
- Лицам, не прошедшим инструктаж по эксплуатации устройства или не изучившим Руководство по эксплуатации, запрещается пользоваться данным оборудованием!
- Изделие не может эксплуатироваться детьми или иными лицами, чье физическое или психическое состояние требует посторонней помощи и не позволяет им самостоятельно пользоваться данным оборудованием без риска для здоровья.
- Перед запуском устройства тщательно проверьте его и убедитесь в отсутствии дефектов. В случае обнаружения внешних дефектов не включайте устройство и обратитесь к специалистам.
- Запрещено употреблять алкоголь или наркотические лекарства во время работы с устройством.

ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ВОЗДУХОДУВКИ-ПЫЛЕСОСА НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ СЛЕДУЮЩИЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- В отдельных регионах могут существовать ограничения на использование некоторых операций с данным устройством. Обращайтесь за информацией в местные органы власти.
- Не позволяйте пользоваться устройством детям или не обученным лицам.
- Перед каждым использованием убедитесь, что все элементы управления и предохранительные устройства функционируют правильно. Не используйте инструмент, если невозможно остановить двигатель выключателем.
- Никогда не запускайте и не используйте работающий двигатель в закрытом или плохо вентилируемом месте; вдыхание выхлопных газов может привести к летальному исходу.
- Перед каждым использованием проверяйте рабочую зону. Уберите такие объекты, как камни, осколки стекла, гвозди, провода или шнуры, которые могут далеко отлететь под воздействием быстрого потока воздуха.
- Используйте надежные приспособления для защиты глаз и органов слуха при работе с устройством. Данное устройство сильно шумит, и длительное воздействие шума может привести к повреждению слуха, если не принимать меры предосторожности по ограничению времени воздействия шума и защите органов слуха.
- Надевайте длинные плотные брюки, ботинки на нескользящей подошве и перчатки. Не используйте свободную одежду, шорты, украшения любого вида, не работайте в открытой обуви или босиком.
- Для исключения наматывания волос на вращающиеся детали, закрепите длинные волосы таким образом, чтобы они не свисали ниже плеч. Помните об опасности, которую представляют собой отбрасываемые устройством или вылетающие из-под него предметы. Не допускайте посторонних (особенно детей и домашних животных) ближе, чем на 15 метров к месту проведения работ.
- Работайте с инструментом только в отведенные для этого часы - не работайте рано утром или поздно вечером, когда можно причинить беспокойство окружающим. При выборе времени для работы руководствуйтесь местными предписаниями. Используйте грабли и метлы, чтобы убрать мусор, прежде чем сдувать/пылесосить.
- Запрещается работать во взрывоопасной среде. Не работайте с данным устройством в случае усталости, болезненного состояния или под воздействием алкоголя, наркотиков или медикаментов.
- Не работайте при недостаточном освещении. Оператор должен четко видеть рабочую зону в целях выявления потенциальных опасностей. Использование средств защиты органов слуха снижает способность слышать предупреждения (крики или сигналы). Работающий должен уделять повышенное внимание к происходящему в зоне работы.

- Используйте разумную подачу газа (мощность) для выполнения задачи, это снизит возможный вред от шума и вибрации. Эксплуатация аналогичных устройств вблизи рабочей зоны повышает риск повреждения слуха и опасность появления посторонних лиц в вашей рабочей зоне.
- Удерживайте устойчивую опору и баланс. Не перенапрягайтесь. Чрезмерные усилия могут привести к потере равновесия или прикосновению к горячей поверхности.
- Не допускайте попадания частей тела в движущиеся детали.
- Крыльчатка может стать причиной тяжелой травмы. Остановите двигатель и убедитесь, что вращающиеся лопасти остановились, прежде чем открывать дверцу пылесоса, устанавливать/менять трубки, открывать или снимать мешок для мусора.
- Не прикасайтесь к поверхностям в области глушителя и двигателя инструмента, так как эти детали нагреваются во время работы.
- Проверьте инструмент перед использованием. Осматривайте устройство каждый раз перед использованием на предмет ослабления крепежных деталей, утечки топлива и т.д.
- Проверьте правильность установки и надежность крепления всех защитных устройств и ручек. Перед использованием замените поврежденные детали.
- Никогда не запускайте устройство без установленной на него соответствующей оснастки. При использовании устройства в качестве воздуходувки всегда устанавливайте соответствующие трубки и закрывайте крышку. При использовании устройства в качестве пылесоса всегда устанавливайте трубки для всасывания и мешок для мусора.
- Не вносите изменения в конструкцию изделия и не устанавливайте принадлежности не рекомендованные производителем.
- Остановите двигатель и дайте ему остыть перед заправкой топливом, хранением и транспортировкой устройства.
- Для дозаправки и смешивания топлива выбирайте хорошо проветриваемое место вдали от источников воспламенения (искры, пламя и т. д.).
- Не курите при приготовлении топливной смеси или заправке топливного бака.
- Готовьте топливную смесь и храните ее в предназначенной для этого канистре. Обеспечьте наличие огнетушителя, подходящего для тушения загоревшегося топлива.
- Надежно фиксируйте крышку топливного бака перед запуском двигателя.
- Если топливо пролилось, уберите изделие от места разлива топлива. Избегайте источников образования искр, пока пары бензина полностью не выветрятся. Протрите насухо пролитое топливо или масло. Перед запуском двигателя переместитесь на 9 метров от места заправки.
- Для снижения риска получения травмы, связанной с касанием вращающихся частей, всегда выключайте двигатель, снимите провод свечи зажигания и убедитесь, что все движущиеся части остановились перед выполнением технического обслуживания и ремонта устройства.

ВНИМАНИЕ!

Устройство обладает повышенной вибрацией и шумом. При использовании инструмента в течение длительного времени делайте регулярные перерывы.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗДУХОДУВКОЙ

- Для снижения опасности травмирования, связанного с вдыханием пыли при повышенной запыленности, надевайте на лицо защитную маску.
- Не направляйте выходное отверстие в режиме выдувания на людей или домашних животных.
- Не допускайте попадания посторонних предметов в патрубки воздуходувки.
- Не работайте с устройством вблизи открытых окон.
- Слегка смочите поверхности в условиях сильной запыленности.
- Используйте дополнительную насадку воздуходувки для увеличения давления воздуха.

- Не ставьте воздухоудку поверх разбросанного мусора или вблизи него. Мусор может затянуться в воздухозаборник и привести к повреждению устройства.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО БЕЗОПАСНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ПЫЛЕСОСОМ

- Не используйте пылесос без мусоросборного мешка, летящий мусор может стать причиной серьезных травм. Убедитесь, что мусоросборный мешок полностью закрыт на молнию до начала работы.
- Перемещайте пылесос из стороны в сторону вдоль внешнего края мусора. Для предотвращения засорения не помещайте трубу пылесоса в кучу мусора.
- Держите устройство так, чтобы двигатель был выше края воздухозаборника на трубе для всасывания.
- При работе на склоне всегда направляйте всасывающую трубу под уклон.
- Во избежание серьезных травм или повреждения устройства, не пытайтесь всасывать камни, битое стекло, бутылки и другие подобные объекты.
- Избегайте ситуаций, которые могут привести к возгоранию мешка для мусора. Не работайте рядом с открытым огнем. Не очищайте всасыванием горячие кострища, ямы для барбекю, обожженные кусты и т.п., пока пепел окончательно не остынет.
- Не засасывайте брошенные окурки сигар или сигарет.

БУДЬТЕ ВСЕГДА ОСТОРОЖНЫ

Даже при использовании данного инструмента строго по назначению, невозможно полностью исключить отдельные факторы риска. При эксплуатации могут возникнуть следующие ситуации, которым пользователь должен уделять особое внимание, чтобы избежать проблем:

- Травмы, вызываемые вибрацией. Применяйте инструмент только по своему назначению, используйте надлежащие ручки и соблюдайте рабочий режим.
- Воздействие шума может привести к повреждению слуха. Носите устройства защиты слуха и ограничивайте продолжительность шумового воздействия
- Травмы от летящих объектов из трубы воздухоудки или выпускного отверстия пылесоса, если мешок не установлен или поврежден.

ОПИСАНИЕ СИМВОЛОВ



Внимательно прочитайте и соблюдайте все следующие предупреждения.



Внимание! Внимательно прочитайте Руководство по эксплуатации перед использованием.



Не допускайте посторонних в зону работы.



Используйте средства индивидуальной защиты слуха и зрения при работе.



Не прикасайтесь к движущимся деталям устройства, дождитесь полной остановки.



Используйте средства защиты рук.



Опасность отбрасываемых предметов работающей машиной.



Не касайтесь горячих поверхностей, пока они не остынут.

СБОРКА ИЗДЕЛИЯ

В момент покупки воздуходувка - пылесос передается покупателю частично разобранной в картонной упаковке. Аккуратно извлеките изделие и все составляющие из упаковки, проверьте комплектность.

ВНИМАНИЕ!

Защитные устройства не позволяют запустить двигатель, если трубы пылесоса или воздуходувки установлены неверно.

СБОРКА ВОЗДУХОДУВКИ

1. Сборка трубы выдувания (Рис. 2-3).

Перед использованием устройства в режиме воздуходувки необходимо собрать трубу выдувания. Трубу выдувания можно собрать в двух вариантах, для сдувания легкого мусора (сухих опавших листьев, травы) и для сдувания более тяжелого мокрого мусора.

- Совместите пазы на разных частях трубы, плотно прижмите трубки друг к другу.
- Поверните по часовой стрелке до совмещения стрелок на разных частях трубы.

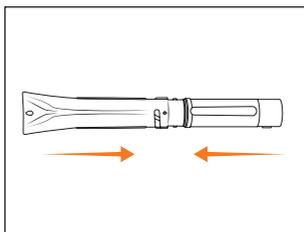


Рис. 2

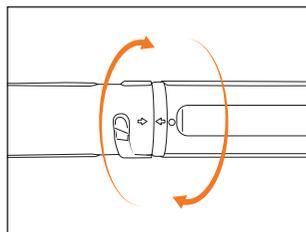


Рис. 3

2. Установка трубы выдувания (Рис. 4-5-6).

- Ослабьте винт 1.
- Совместите направляющую 2 с пазом 3 и вставьте трубу во входной патрубок 4.
- Затяните винт 1 ключом 5.

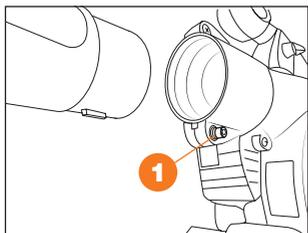


Рис. 4

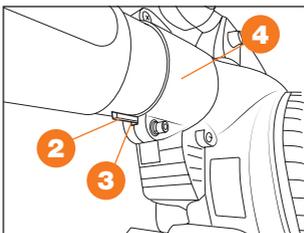


Рис. 5

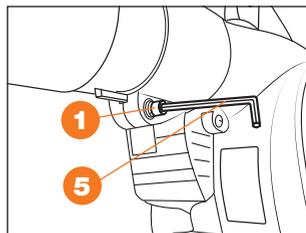


Рис. 6

Для снятия трубы выполните действия в обратном порядке.

СБОРКА ПЫЛЕСОСА

Перед использованием устройства в режиме пылесоса необходимо собрать трубу всасывания и установить мешок пылесоса.

1. Сборка трубы всасывания (Рис. 7).

- Труба состоит из 2-х частей.
- Совместите трубы направляющей **1** с пазом **2** и плотно вставьте одну трубу во вторую. Дополнительной фиксации соединения не требуется.

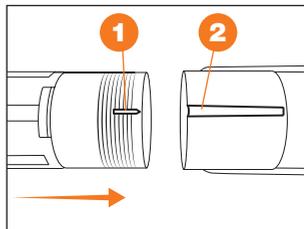


Рис. 7

2. Установка трубы всасывания (Рис. 8-10).

- При установке трубы откройте боковую крышку вентилятора для этого открутите винт фиксатор **1**.
- Откройте крышку вентилятора **2**.
- Совместите пазы трубы всасывания и корпуса вентилятора.
- Поверните трубу **3** по часовой стрелке и надежно зафиксируйте её.

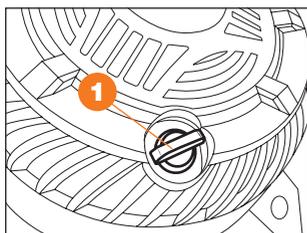


Рис. 8

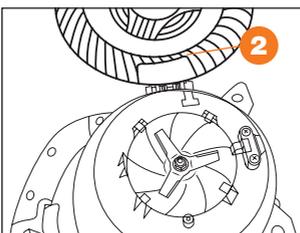


Рис. 9

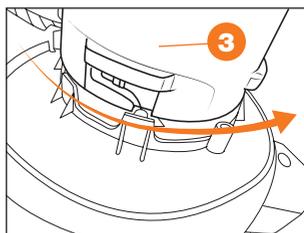


Рис. 10

3. Установка мешка пылесоса (Рис. 11-12).

- Расстегните зажим липучку входного рукава **1**, наденьте мешок рукавом на раструб адаптера подключения **2** и застегните зажим липучку.
- Совместите адаптер **3** направляющей **4** с пазом входного патрубка **5**.
- Вставьте адаптер в патрубок и затяните винт **6**.
- Закройте молнию на мешке пылесоса и наденьте наплечный ремень, для облегчения использования.

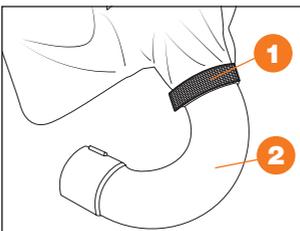


Рис. 11

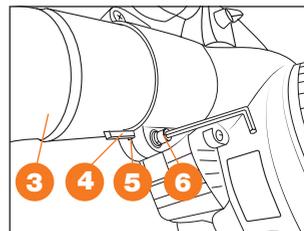


Рис. 12

Для снятия мешка и трубы всасывания проделайте действия в обратном порядке.

4. Опустошение мешка пылесоса.

Для опустошения мешка откройте молнию и вытряхните содержимое.

ВНИМАНИЕ!

Опустошайте мешок, когда он заполнен наполовину или чуть более. Работа с полным мешком снижает производительность устройства.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ ИЗДЕЛИЯ

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Перед каждым использованием воздуходувки-пылесоса необходимо произвести следующие операции.

- Убедитесь в том, что изделие очищено от грязи и пыли. Особое внимание уделите воздушному фильтру, отверстиям для всасывания воздуха, измельчающего ножа и глушителю.
- Внимательно осмотрите устройство на предмет повреждений, все органы управления должны быть в исправном состоянии.
- Проверьте топливные шланги, пробку заливной горловины, топливный бак на признак утечки, в случае обнаружения немедленно устраните до начала работы.
- Проверьте крепления всех резьбовых соединений, при необходимости произведите затяжку.
- Подготовьте рабочую зону, при необходимости оградите ее предупреждающими табличками.

ЗАПРАВКА ТОПЛИВОМ

ВНИМАНИЕ!

Бензин является легко воспламеняемым веществом. Не курите и не допускайте открытого огня и искр возле бензина. Перед заправкой топливом остановите двигатель и дайте ему остыть. После заправки топливом перенесите устройство на расстояние не менее 3 м, и только потом запускайте двигатель.

- Инструмент с бензиновыми двухтактными двигателями всегда заправляйте топливной смесью чистого неэтилированного бензина и двухтактного масла. Для приготовления топливной смеси используйте оригинальные двухтактные масла **DAEWOO (ECOLOGIC DWO 200** или **ECOLOGIC DWO 250)** и чистый, свежий, неэтилированный бензин с октановым числом **92**.
- Соотношение компонентов смеси моторного масла **DAEWOO** для двухтактных двигателей 1:50; 1 часть масла и 50 частей бензина. В случае использования двухтактного масла иных производителей, соотношение бензина к маслу выбирайте согласно рекомендации производителя масла!
- Из комплекта дополнительных аксессуаров возьмите специальную канистру. Наполните её бензином до отметки, затем добавьте необходимое количество двухтактного масла до уровня. Встряхните канистру не менее 1 минуты для получения однородной топливной смеси.
- Приготавливайте топливную смесь из расчета ее использования в течении ближайшего времени, не храните её более 30 дней. Помните, что под действием солнечных лучей, высоких или низких температур топливная смесь теряет свои эксплуатационные свойства значительно быстрее.
- Пред заправкой топливной смесью всегда дайте остыть двигателю устройства, очистите крышку и горловину топливного бака от пыли и мусора, не допускайте их попадания в топливный бак. Наполняйте топливной смесью на $\frac{3}{4}$ от общего объема бака не переливайте. По окончании заправки плотно закрутите крышку топливного бака.

ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

ВНИМАНИЕ!

Убедитесь, что все необходимые аксессуары правильно установлены и устройство готово к работе.

- Установите изделие на чистую и не пыльную поверхность в устойчивое положение – следите за тем, чтобы в всасывающее отверстие вентилятора не попадала пыль и посторонние предметы.
- Заполните топливный бак свежей топливной смесью.
- Нажмите на ручной топливный насос **1** (праймер) 3-5 раз, до циркуляции топлива (Рис. 14).
- При запуске холодного двигателя закройте воздушную заслонку карбюратора. Для этого рычаг управления воздушной заслонкой **2** переведите в верхнее положение **ЗАКРЫТО** |↖| (Рис. 15). При запуске прогретого двигателя, заслонку не закрывайте.
- Включите клавишу зажигания **3** в положение «I» (Рис. 16).

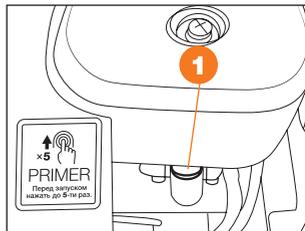


Рис. 14

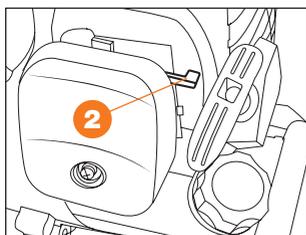


Рис. 15

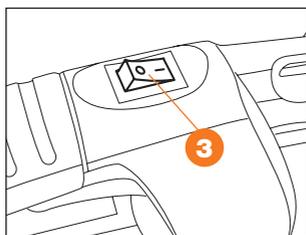


Рис. 16

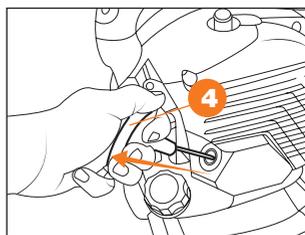


Рис. 17

- Станьте в удобное положение, держите устройство левой рукой за ручку для транспортировки и правой рукой выберите слаbinу шнура стартера до плотного зацепления барабана с маховиком. Не вытягивайте шнур более чем на 2/3 длины, потяните за ручку стартера **4** несколько раз, пока двигатель не заведется (Рис. 17).
- После того, как двигатель заведется дайте ему прогреться 5-10 сек. и переведите рычаг воздушной заслонки в положение **ОТКРЫТО** |↑| (Рис. 15).
- Приступайте к работе.

ОСТАНОВКА ДВИГАТЕЛЯ

- Дайте поработать двигателю 5-10 секунд на холостом ходу без нагрузки.
- Нажмите кнопку включения зажигания **1** в положение «0» для остановки двигателя (Рис. 16).

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- Работы производите только в светлое время суток или в условиях хорошей освещенности.
- Контролируйте скорость потока воздуха, используйте различные насадки.

- Для продолжительной работы, устанавливайте максимальную скорость двигателя и блокируйте её фиксатором ❶ (Рис. 18).
- Не производите блокировку курка газа на низких оборотах двигателя, в этом случае возможен его перегрев и выход из строя.
- Всегда останавливайте двигатель при переходе на другой участок работы.
- Заранее спланируйте места, куда будет сдуваться мусор для его дальнейшей уборки.
- Для уменьшения уровня шума ограничивайте число приспособлений, используемых одновременно.
- Перед работой проверьте устройство, особенно глушитель, воздухозаборники и воздушные фильтры.
- Пользуйтесь граблями и метлами, чтобы разворошить мусор перед операцией выдувания.
- В условиях повышенной запыленности слегка смочите обрабатываемую поверхность.
- Производите работы вдали от открытых окон, детей или животных.
- Держите устройство таким образом, чтобы поток воздуха выходил ближе к земле.
- Чтобы избежать рассеивания мусора, производите сдувание около краев мусорной кучи. Не дуйте прямо в середину кучи.
- После использования устройства и насадок очистите их! Избавляйтесь от мусора в соответствии с предписаниями данного региона.
- Перемещайте пылесос-воздуходув из стороны в сторону по внешней кромке мусора. Чтобы избежать засора, не направляйте всасывающую трубку в мусорную кучу.
- При засорении всасывающей трубы, прежде чем ее очищать, выключите двигатель и дождитесь полной остановки всех движущихся деталей, отсоедините провод свечи зажигания и уберите его от свечи подальше.
- Снимите трубки для всасывания и очистите мусор с лопастей крыльчатки. Снимите мешок и очистите трубу. Для очистки трубы по всей длине может потребоваться небольшая ветка или палочка. Перед установкой всасывающих трубок очистите их от всего мусора.

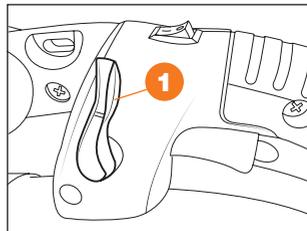


Рис. 18

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Воздуходувка-пылесос предназначена для долгой и продолжительной работы. При этом необходимо её регулярное техническое обслуживание. Всегда используйте только оригинальные запасные части и рекомендованные смазочные материалы и топливо. Использование неоригинальных запасных частей может привести к прекращению гарантийных обязательств изготовителя.

Все работы по техническому обслуживанию, кроме указанных в Руководстве, должны проводиться в авторизованном сервисном центре.

ВНИМАНИЕ!

Перед проведением всех операций по обслуживанию заглушите двигатель, дайте ему остыть, отсоедините высоковольтный колпачок от свечи зажигания.

ОЧИСТКА ИЗДЕЛИЯ

- Производите очистку вентиляционных отверстий после каждого использования.
- Очистите изделие сухой чистой тканью, используйте мягкую щетку для очистки труднодоступных мест.

- Стойкие загрязнения рекомендуется удалять при помощи сжатого воздуха с давлением не более 3 Бар.

Примечание: не используйте химические, щелочные, абразивные или другие агрессивные моющие или дезинфицирующие средства для очистки данного изделия, так как они могут нанести вред его поверхности.

ОБСЛУЖИВАНИЕ РЕЖУЩИХ НОЖЕЙ

Регулярно проводите обслуживание режущих ножей-измельчителей, для этого:

- Открутите винт фиксатора и откройте крышку вентилятора.
- Очистите ножи и лопасти вентилятора от загрязнений.

В случае необходимости произведите заточку или замену ножей в авторизованном сервисном центре.

ОЧИСТКА МЕШКА ПЫЛЕСОСА

Каждый раз после использования отсоединяйте мешок пылесоса и производите его очистку. Для этого расстегните молнию, высыпьте содержимое в подготовленную емкость, очистите мешок щеткой и при необходимости просушите.

УСТРАНЕНИЕ ЗАСОРОВ

В процессе работы возможно снижение производительности изделия из за засорения всасывающих и выдувающих труб. Регулярно производите проверку и в случае необходимости их очистку.

- Для этого снимите трубы с изделия разберите и промойте их теплой мыльной водой.
- Просушите перед использованием.
- Осмотрите и прочистите входной патрубок.

ВНИМАНИЕ!

Используйте средства защиты рук и зрения. Надевайте защитные перчатки и очки.

ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Каждый раз после проведения работ производите очистку воздушного фильтра (Рис. 22).

- Очистите изделие от пыли, переведите рычаг воздушного фильтра в положение **ЗАКРЫТО**.
- Открутите винт фиксатор **1** и откройте крышку воздушного фильтра.
- Извлеките мягкий фильтрующий элемент и промойте его в растворе теплой мыльной воды, хорошо отожмите и просушите (отжимая лишнюю влагу не скручивайте фильтрующий элемент, возможно его повреждение).
- Смочите фильтрующий элемент двухтактным маслом. Фильтрующий элемент должен быть только слегка пропитанным маслом.
- После очистки или замены установите фильтр на место, закройте его крышкой и закрутите фиксирующий винт.

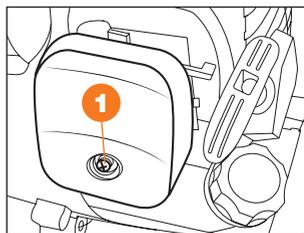


Рис. 22

ТОПЛИВНЫЙ ФИЛЬТР

Топливный фильтр находится в баке для топливной смеси, своевременно проводите его осмотр, в случае необходимости произведите очистку или замену. Для этого снимите крышку топливного бака и крюком из проволоки извлеките фильтр. В случае загрязнения внутренней поверхности бака, промойте его чистым бензином и просушите.

СВЕЧА ЗАЖИГАНИЯ

Используйте только рекомендуемые свечи зажигания, обеспечивающие оптимальный тепловой режим для нормальных рабочих температур двигателя.

- Отсоедините колпачок ❶ свечи зажигания и удалите грязь вокруг свечи (Рис. 22).
- Выверните свечу зажигания при помощи свечного ключа.
- Проверьте свечу зажигания. Замените её, если она повреждена, если уплотнительная шайба в плохом состоянии или изношен электрод.
- Измерьте зазор между электродами свечи при помощи плоского щупа. При необходимости откорректируйте зазор, осторожно подгибая боковой электрод. Зазор должен быть 0,5 мм (Рис. 23).

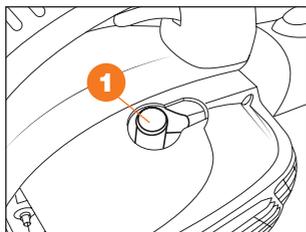


Рис. 22

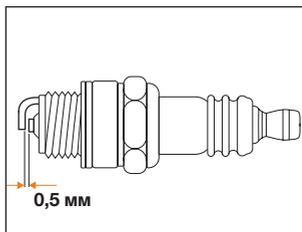


Рис. 23

ВНИМАНИЕ!

Не затягивайте свечу зажигания слишком сильно, чтобы избежать каких-либо повреждений!

РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

ПЕРИОДИЧНОСТЬ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (временной интервал или часы работы, в зависимости от того, что наступит раньше)	Действия	При каждом использовании	По окончании работ	Каждые 3 мес. или 20 час.	Каждый год или 100 час.
Нож-измельчитель***	Проверка заточки	X			
	Замена				X
Воздушный фильтр***	Проверка (осмотр)	X			
	Очистка		X		
	Замена**				X
Топливный фильтр	Проверка (осмотр)			X	
	Замена**				X
Свеча зажигания	Проверка-регулировка			X	
	Замена				X
Обороты двигателя*	Проверка-регулировка				X
Камера сгорания, глушитель*	Очистка				X
Топливный бак	Очистка**				X
Топливопровод	Проверка (осмотр)	X			
	Замена*				X
Корпус изделия, вентиляционные отверстия	Очистка		X		

* Рекомендуется обращаться в авторизованный сервисный центр **DAEWOO**.

** **ВНИМАНИЕ!!!** Интервалы между проверками и техническим обслуживанием сокращаются при эксплуатации в условиях повышенной запыленности. Несоблюдение периодичности технического обслуживания может привести к поломке двигателя, что не будет являться гарантийным случаем.

*** В случае повреждения требуется незамедлительная замена.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Неисправность	Возможная причина	Устранение
Двигатель не запускается.	Зажигание выключено.	Переведите выключатель зажигания в положение I.
	Нет подачи топливной смеси.	Заполните бак топливной смесью.
	Чрезмерное количество топлива в камере сгорания.	Выкрутите свечу зажигания и потяните трос стартера несколько раз.
	Воздушный фильтр заблокирован.	Прочистите или замените воздушный фильтр.
Двигатель неустойчиво работает на холостом ходу или не развивает полную мощность.	Воздушный фильтр заблокирован.	Прочистите или замените воздушный фильтр.
	Топливный фильтр заблокирован.	Замените топливный фильтр.
	Заблокирован выпускной канал глушителя.	Очистите выпускной канал глушителя.
	Топливная смесь низкого качества.	Приготовьте свежую топливную смесь.
Запуск прогретого двигателя затруднен.	Нарушена регулировка карбюратора.	Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
Двигатель перегревается.	Недостаточно масла в топливной смеси.	Готовьте топливную смесь в соответствии с указаниями в разделе «ЗАПРАВКА ТОПЛИВОМ».

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

ХРАНЕНИЕ

Воздуходувку-пылесос следует хранить в недоступном для детей сухом темном помещении с естественной вентиляцией, при температуре окружающей среды от -20 до +40 °С, с относительной влажностью не выше 80%. Не допускается производить хранение в одном помещении с химически активными веществами.

При длительном хранении необходимо произвести консервацию изделия, для этого:

- Слейте топливную смесь из бака.
- Переведите выключатель зажигания в положение «О».
- Запустите двигатель и выработайте полностью топливо из карбюратора.
- Промойте и протрите насухо все окрашенные поверхности.
- Неокрашенные металлические поверхности необходимо протереть ветошью, пропитанной маслом для двухтактных двигателей.
- Выкрутите свечу зажигания и залейте немного (5 мл) свежего, чистого, масла для двухтактных двигателей в цилиндр через отверстие свечи зажигания.
- Прикройте чистой тканью отверстие свечи зажигания и потяните ручку стартера 2-3 раза для распределения масла внутри цилиндра.
- Потяните медленно ручку стартера до тех пор, пока поршень не займет положение верхней мертвой точки, оставьте поршень в этом положении;
- Вкрутите свечу зажигания (не присоединяйте высоковольтный колпачок).
- Уберите изделие в коробку или накройте чистой тканью.

ТРАНСПОРТИРОВКА

Слейте топливную смесь из бака перед транспортировкой. Категорически не допускается падение и любые механические воздействия на изделие при транспортировке. Допускается транспортировать продукцию любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически-активных веществ и обязательным соблюдением мер предосторожности при перевозке хрупких грузов.

При проведении разгрузочно-погрузочных работ не допускается использование любого вида техники, работающей по принципу зажима упаковки.

Для перемещения изделия по территории рабочей зоны используйте рукоятку.

СРОК СЛУЖБЫ И УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

СРОК СЛУЖБЫ

При выполнении требований Руководства по эксплуатации срок службы изделия составляет **5 лет** с даты продажи. Если дата продажи не указана, срок службы исчисляется с даты выпуска.

УТИЛИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА

- Устройство, инструкцию по эксплуатации, и все комплектующие детали следует хранить на протяжении всего срока эксплуатации. Должен быть обеспечен свободный доступ ко всем деталям и всей необходимой информации для всех пользователей устройства.
- Данное устройство и комплектующие узлы изготовлены из безопасных для окружающей среды и здоровья человека материалов и веществ.

Тем не менее, для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, по окончании использования устройства, либо по истечению срока его службы, или его непригодности к дальнейшей эксплуатации, устройство подлежит сдаче в приемные пункты по переработке металлолома и пластмасс.

- Утилизация устройства и комплектующих узлов заключается в его полной разборке и последующей сортировке по видам материалов и веществ, для последующей переплавки или использования для вторичной переработки.
- По истечению срока службы, устройство должно быть утилизировано в соответствии с нормами, правилами и способами, действующими в месте утилизации бытовых приборов.
- Утилизация устройства должна быть произведена без нанесения экологического ущерба окружающей среде, в соответствии с нормами и правилами, действующими на территории Таможенного союза.
- Технические жидкости (топливо, масло) необходимо утилизировать отдельно, в соответствии с нормами утилизации отработанных нефтепродуктов, действующими в месте утилизации.
- Не выливайте отработанное масло в канализацию или на землю. Отработанное масло должно сливаться в специальные емкости и отправляться в пункты сбора и переработки отработанных масел.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Основной гарантийный срок на изделие составляет **12 месяцев** со дня продажи. В течение гарантийного срока устраняются бесплатно неисправности, возникшие из-за применения некачественного материала при производстве и дефекты сборки, допущенные по вине производителя. Гарантия вступает в силу только при правильном заполнении гарантийного талона. Изделие принимается в ремонт в чистом виде и полной комплектности.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГАРАНТИЯ XXL

Производитель предоставляет Дополнительную гарантию - **24 месяца** на изделие с даты окончания основного гарантийного срока.

Программа гарантии **DAEWOO XXL** позволяет расширить срок бесплатного гарантийного обслуживания при соблюдении следующих условий:



1 Убедитесь, что продавец заполнил гарантийный талон и указал дату продажи



2 Не позднее 30 дней с момента покупки зайдите на официальный сайт DAEWOO Power Products



3 Заполните простую форму и активируйте серийный номер изделия



4 Получите Сертификат на расширенное гарантийное обслуживание DAEWOO XXL на свой электронный адрес



5 Регулярно проходите техническое обслуживание в любом авторизованном сервисном центре*



6 Соблюдайте все требования и рекомендации по эксплуатации изделия, указанных в Руководстве пользователя

*при прохождении планового технического обслуживания (далее «ТО») в авторизованном сервисном центре необходимо получить соответствующую отметку в гарантийном талоне. График ТО и перечень работ указаны в Руководстве пользователя каждого Изделия, а также на веб-сайте в сети Интернет по адресу: www.daewoo-power.ru

При невыполнении любого из выше указанных требований считается, что Дополнительная гарантия не установлена. Дополнительная гарантия не распространяется на отдельные детали, комплектующие, расходные материалы, дефекты и случаи, на которые не установлен основной гарантийный период.

УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ

Гарантийные обязательства распространяются только на производственные дефекты. Большинство изделий требуют определенного ухода и регулярного ТО. Порядок прохождения ТО указан в руководстве по эксплуатации для каждого изделия. ТО должно проводиться только специалистами авторизованных сервисных центров с соответствующей отметкой в гарантийном талоне. В случае не своевременного выполнения ТО, если это явилось причиной возникновения неисправностей (дефектов) каких-либо узлов и агрегатов изделия, покупатель полностью теряет право на дополнительную гарантию.

ТО продукции не является гарантийным обязательством изготовителя (продавца) и оплачивается потребителем по расценкам авторизованного сервисного центра.

На все изделия установлен ограниченный срок службы, указанный в инструкции по эксплуатации каждого изделия. По истечении установленного срока службы изготовитель не несет ответственности за безопасное использование изделия.

Информация о технически сложных товарах. Пункт 3 Перечня технических сложных товаров, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 10.11.2011 г. №924 включает тракторы, мотоблоки, мотокультиваторы, машины и оборудование для сельского хозяйства с двигателем внутреннего сгорания (с электродвигателем). Согласно разъяснению Минпромторга России (письмо от 10.04.2012 г. № 08-693), к указанным машинам и оборудованию относятся: мотокосы, триммеры, кусторезы, газонокосилки, косилки для высокой травы, генераторы (бензиновые и дизельные), мотопомпы, электронасосы, бензопилы и электропилы, мойки высокого давления, дизельные (электрические и газовые) нагреватели, снегоочистители роторные, малогабаритные машины для уборки снега.

В случае несвоевременного извещения о выявленных неисправностях, продавец, импортер или уполномоченная организация вправе отказать полностью или частично от удовлетворения предъявляемых претензий (ст. 483 ГК РФ).

Гарантия исключает действия обстоятельств непреодолимой силы, находящиеся вне контроля производителя.

Заводской брак определяется экспертной комиссией авторизованного сервисного центра.

ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

- На механические повреждения (трещины, сколы и т.д.) и повреждения, вызванные воздействием агрессивных сред, загрязнением, попаданием инородных предметов внутрь изделия и вентиляционные решетки, а также на повреждения, наступившие вследствие неправильного хранения (коррозия металлических частей);
- На неисправности, вызванные засорением топливной или охлаждающей систем;
- На неисправности, возникшие вследствие перегрузки изделия или неправильной эксплуатации, применения изделия не по назначению, а также при нестабильности параметров электросети, превышающих нормы, установленные ГОСТ Р 54149-2010. Безусловными признаками перегрузки изделия являются оплавление или изменение цвета деталей вследствие воздействия высокой температуры, одновременный выход из строя двух и более узлов, задиры на поверхностях цилиндра или поршня, разрушение поршневых колец, шатунных вкладышей. Также гарантийные обязательства не распространяются на выход из строя автоматического регулятора напряжения электрогенераторов вследствие неправильной эксплуатации;
- На быстроизнашиваемые части (угольные щетки, ремни, резиновые уплотнители, сальники, амортизаторы, пружины сцепления, свечи зажигания, глушители, форсунки, шкивы, направляющие ролики, тросы, ручные стартеры, зажимные патроны, цанги, съемные аккумуляторы, фильтрующие элементы, смазку, сменные приспособления, оснастку, ножи, буры и т.п.) и предохранительные элементы (плавкие предохранители, срезные болты, латунные шестерни, торсионные пружины, демпферные валы и т.п.);
- На профилактику, обслуживание изделия (чистка, промывка, смазка и т.п.), установку и настройку изделия;
- На электрические кабели с механическими и термическими повреждениями;
- На изделие, вскрывавшееся или отремонтированное вне авторизованного сервисного центра. Признаками вскрытия изделия вне авторизованного сервисного центра являются, в том числе заломы шлицевых частей крепежных элементов;
- В случае эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, потеря мощности, снижение оборотов, запах гари);
- На неисправности, возникшие при использовании изделия для нужд, связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, сдачи в аренду, эксплуатации более 50 ч/мес;
- В случае естественного износа изделия, износа трущихся частей (выработка ресурса);
- В случае, если гарантийный талон не заполнен или отсутствует печать (штамп) Продавца;
- При отсутствии подписи владельца на гарантийном талоне.

Телефон службы технической поддержки DAEWOO 8-800-301-10-12

www.daewoo-power.ru

Power your skills



DAEWOO
POWER PRODUCTS

Manufactured under license of **DAEWOO** International Corporation, Korea

WWW.DAEWOO-POWER.RU

6