

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## СЕТЕВАЯ ПОЛОМОЕЧНАЯ МАШИНА

# **VOSTOK CA50**



#### СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
НАКЛЕЙКИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ4
КОМПОНЕНТЫ МАШИНЫ
подготовка машины5
Распаковка машины5
РЕЖИМ РАБОТЫ МАШИНЫ5
ИНФОРМАЦИЯ О МОЮЩЕЙ ЩЕТКЕ И МОЮЩИХ ПЭДАХ (ЧИСТЯЩИХ ДИСКАХ)5
подготовка машины 6
Подсоединение заднего водосборного скребка 6
Установка моющей щетки или моющего пэда (диска)6
Наполнение бака чистой воды водой или моющим раствором7
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ7
Предварительный осмотр7
Включение машины7
Эксплуатация машины
Срабатывание автоматического предохранителя
СЛИВ ВОДЫ ИЗ БАКОВ9
Бак для грязной воды9
Бак для чистой воды9
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ 9
Ежедневное техническое обслуживание 9
Очистка и замена резинок заднего водосборного скребка10
Еженедельное техническое обслуживание 10
ПОДЪЕМ МАШИНЫ10
ХРАНЕНИЕ МАШИНЫ10
АНТИФРИЗ11
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ11
ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ МАШИНЫ

#### СЕТЕВАЯ ТОЛКАЕМАЯ ПОЛОМОЕЧНАЯ МАШИНА

Данное руководство содержит необходимые инструкции по эксплуатации и техническому обслуживанию машины.

Пожалуйста, внимательно прочитайте и изучите данное руководство перед началом работы или использованием этой машины.

Эта машина обеспечивает эффективную уборку. Соблюдайте следующие пункты, чтобы получить наилучшие результаты при минимальных затратах:

- Эксплуатируйте машину осторожно.
- Выполняйте регулярное техническое обслуживание машины в соответствии с инструкциями по техническому обслуживанию, приведенными в настоящем руководстве по эксплуатации.
- Для ремонта используйте оригинальные заводские запасные части.

Детали и расходные материалы можно заказать через Интернет, по телефону, факсу или по почте через Вашего поставщика.

## ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Пожалуйста, соблюдайте местные правила утилизации отходов и утилизируйте упаковочные материалы, старые компоненты машины, такие как аккумуляторы, и токсичные жидкости, такие как антифриз и масло, сохраняя при этом экологическую безопасность. Пожалуйста, сделайте работу по переработке отходов должным образом.

#### ДАННЫЕ ПО МАШИНЕ

Пожалуйста, внесите данные для будущего использования:

Модель машины
Серийный номер машины
Дополнительные опции
Поставщик
Телефон поставщика
Лата ввола в эксплуатацию

## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Эта машина является продуктом для коммерческого использования. Она специально предназначена для влажной уборки твердых полов внутри помещений и не должна использоваться для других целей. Пожалуйста, обязательно используйте рекомендованную моющую щетку, моющий диск (пэд) и нейтральное моющее средство, подходящее для машинной уборки.

Следующие предупреждения по технике безопасности и заголовок "В целях безопасности" используются во всем данном руководстве, и, согласно их описаниям, их функции следующие:

Предупреждение: предупреждение о риске получения серьезных травм или смерти, а также о небезопасных операциях. В целях безопасности: моменты, которые необходимо соблюдать при безопасном использовании машины.

Следующие меры предосторожности по технике безопасности указывают на ситуации, которые могут представлять потенциальную опасность для операторов или оборудования. Все операторы должны прочитать, изучить и соблюдать следующие меры предосторожности.

#### ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: опасность пожара или взрыва.

- Не используйте легковоспламеняющиеся жидкости; Не эксплуатируйте машину вблизи или в местах с легковоспламеняющимися жидкостями, газами или легковоспламеняющейся пылью. Эта машина не оснащена взрывозащищенными двигателями. Во время запуска и эксплуатации электродвигатели этой машины будут генерировать искры. Если данная машина используется в местах с легковоспламеняющимися газами, жидкостями или легковоспламеняющейся пылью, это может привести к внезапному возгоранию или взрыву.
- Не берите в руки легковоспламеняющиеся материалы или химически активные материалы.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** опасность поражения электрическим током.

 Перед ремонтом машины отсоедините сетевой провод от розетки.

- Не используйте поврежденный сетевой провод.
  Не модифицируйте вилку.
- Если шнур питания или разъем зарядного устройства поврежден или оборван, он должен быть заменен производителем или его представителем, авторизованным сервисным инженером, обладающим соответствующей квалификацией, во избежание опасностей.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** моющая щетка вращается. Держите свои руки подальше. Пожалуйста, выключите питание перед ремонтом машины.

#### Из соображений безопасности:

- 1. Не используйте машину в следующих случаях:
- Контакт с легковоспламеняющимися жидкостями или вблизи легковоспламеняющихся газов, в противном случае это может привести к взрыву или внезапному возгоранию.
- Если операторы не обучены и не авторизованы.
- Если руководство по эксплуатации не прочитано и не изучено.
- Нет нормальных условий эксплуатации.
- 2. Перед запуском машины:
- Убедитесь, что все предохранительные устройства установлены на место и работают нормально.
- 3. При использовании машины:
- Пожалуйста, двигайтесь медленно на склонах или скользких поверхностях.
- Носите нескользящую обувь.
- Пожалуйста, сбавьте скорость машины при повороте.
- Немедленно сообщайте о повреждении машины или неисправности.
- Не позволяйте детям играть на машине или рядом с ней
- Соблюдайте пропорции смешивания химических средств и инструкции по использованию, указанные на контейнерах с химикатами.
- Не работайте на подъемах с уклоном более 5% (3 град).

- 4. По окончанию работы или перед ремонтом машины:
- Поставьте машину на ровный пол.
- Выключите питание машины.
- Извлеките ключ зажигания.
- 5. При ремонте машины:
- Будьте осторожны с компонентами машины. Не носите свободные топы, рубашки или рукава.
- Перед началом ремонта машины, пожалуйста, отключите источник питания.
- Не промывайте машину распылителем и аппаратом высокого давления или водопроводными шлангами.
   Это может привести к выходу из строя электрической системы.
- Используйте оригинальные запасные части, поставляемые или одобренные производителем.
- Все операции по техническому обслуживанию должны выполняться квалифицированным сервисным персоналом.
- Не изменяйте оригинальную конструкцию машины.
- 6. При использовании грузовиков или прицепов для перевозки машин:
- Перед погрузкой слейте воду из баков для воды.
- При погрузке и выгрузке машин из грузовиков или прицепов используйте рекомендованную площадку погрузочно-разгрузочного пандуса.
- Пожалуйста, переносите машину с помощью других лиц.
- Отключите питание машины.
- Опустите щеточную деку.
- Закрепите машину веревками.

## НАКЛЕЙКИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Наклейки по безопасности будут нанесены на машину в соответствии с указанными положениями. Если этикетка отсутствует, повреждена или ее трудно идентифицировать, пожалуйста, замените эту этикетку.

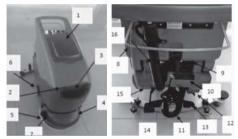
**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Этикетка находится на крышке бака для грязной воды.



Этикетка вращающейся моющей щетки находится на щеточной деке.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Вращающаяся моющая щетка. Держи свои руки подальше. Пожалуйста, выключите питание машины перед ремонтом или обслуживанием.

### ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ МАШИНЫ





- 1. Крышка бака грязной воды
- 2. Защелка
- 3. Горловина для заливки чистой воды
- 4. Защитный кожух моющей щетки
- 5. Моющая щетка
- 6. Основное опорно-приводное колесо

- 7. Отбойный ролик
- 8. Шланг уровня чистой воды
- 9. Зарядное устройство (ВА50)
- 10. Рукоятка подъема скребка
- 11. Вакуумный шланг
- 12. Фильтр очистки воды
- 13. Водосборный скребок в сборе
- 14. Педаль подъема щеточной деки
- 15. Кран слива чистой воды
- 16. Шланг слива грязной воды
- 17. Кнопка питания
- 18. Кнопка вакуумного мотора
- 19. Кнопка мотора моющей

### ПОДГОТОВКА МАШИНЫ

#### РАСПАКОВКА МАШИНЫ

- Внимательно проверьте, нет ли каких-либо повреждений на упаковке машины.
   Пожалуйста, немедленно сообщите о любом повреждении перевозчику.
- 2. Ознакомьтесь со списком содержимого упаковки машины. Если есть какие-либо недостающие товары, пожалуйста, свяжитесь с поставщиком.

В поставку данной машины входят:

- Задний водосборный скребок в сборе
- Моющая дисковая щетка

Пэды (моющие диски) и держатели пэдов приобретаются отдельно.

3. Перед распаковкой машины, пожалуйста, снимите крепежные детали из листового металла с больших опорных колес. Осторожно снимите машину с поддона с помощью других лиц.

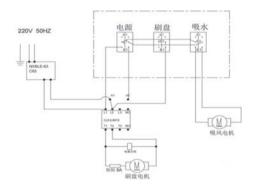
**ПРИМЕЧАНИЕ:** Если не используется скат (мобильный пандус) для загрузки/разгрузки, не толкайте машину с поддона, чтобы избежать ее повреждения.

#### РЕЖИМЫ РАБОТЫ МАШИНЫ

#### СХЕМА РАБОТЫ

Чистая вода или моющее средство поступают на моющую щетку или пэд по шлангам через механический клапан подачи воды и электромагнитный клапан. Машина моет пол с помощью моющего средства и чистой воды путем вращению щетки или пэда. Что касается образующейся грязной воды, то при движении машины вперед грязная вода с пола будут всасываться в бак для грязной воды через задний водосборный скребок с помощью вакуумного мотора.

#### Электрическая схема:



# ИНФОРМАЦИЯ О МОЮЩЕЙ ЩЕТКЕ ИЛИ ПЭДАХ

Для обеспечения наилучшей эффективности, пожалуйста, используйте при чистке щетку соответствующего типа.

#### Рекомендуемые типы пэдов:

Полировочный пэд (белый) — используется для ухода за очень скользким или отполированным полом; сначала намочите пол, затем очистите, чтобы предотвратить появление царапин на полу. Пэд средней жесткости (красный) – используется для удаления небольших загрязнений, не повреждая пол.

Пэд средней жесткости (синий) — используется для удаления загрязнений средней и сильной степени. Отмывает грязь, пятна и следы шлифования, чтобы очистить поверхность пола для повторного нанесения защитного покрытия.

Пэд высокой жесткости (коричневый) — используется для удаления защитного покрытия с поверхности пола для повторного нанесения.

Пэд очень высокой жесткости (черный) — используется для удаления тяжелого защитного покрытия или подложки или для очистки с большим усилием.

#### ПОДГОТОВКА МАШИНЫ

## ПОДСОЕДИНЕНИЕ ЗАДНЕГО ВОДОСБОРНОГО СКРЕБКА

- Поставьте машину на горизонтальную площадку, выключите все моторы кнопками на панели и выньте ключ зажигания и отключите сетевой провод от розетки.
- Поднимите рычаг водосборного скребка в верхнее положение.



3. Установите водосборный скребок на кронштейн суппорта скребка, как показано на рисунке. Убедитесь, что фиксатор скребка полностью вставлен в паз. а затем затяните его.



4. Подсоедините вакуумный шланг к патрубку водосборного скребка, как показано на рисунке.



 Проверьте качество сбора воды с пола и произведите соответствующую регулировку скребка при необходимости.

#### УСТАНОВКА МОЮЩЕЙ ЩЕТКИ

В целях безопасности: перед установкой моющей щетки или держателя пэдов, пожалуйста, поставьте машину на горизонтальный пол, выключите все кнопки и выньте ключ зажигания.

- Припаркуйте машину на горизонтальной площадке, выключите все питание и выньте ключ.
- Нажмите на педаль подъема щеточной деки и переместите ее вправо (как показано стрелкой), чтобы поднять мотор моющей щетки.



3. Поместите щетку или держатель пэдов посередине кожуха щеточной деки.





 Нажмите кнопку включения мотора щетки, нажмите на педаль щеточной деки и переместите ее влево (как показано стрелкой), чтобы завершить установку моющей щетки или держателя пэдов.





## НАПОЛНЕНИЕ БАКА ЧИСТОЙ ВОДЫ ВОДОЙ ИЛИ МОЮЩИМ РАСТВОРОМ

Передняя часть машины снабжена отверстием для наполнения бака чистой водой с помощью ведра или шланга.



Для влажной уборки пола допускается использование горячей воды (до 60 °C). Заранее подготовьте моющий раствор с использованием соответствующей химии согласно рекомендациям по концентрации на упаковке химиката.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** если для подачи моющего раствора в бак для чистой воды используется ведро, убедитесь, что ведро чистое. Не используйте одно и то же ведро для заливки в машину чистой воды или моющего раствора и слива грязной воды.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** пожалуйста, всегда используйте рекомендованное моющее средство только для машинной уборки! Повреждение машины из-за неправильного использования моющего средства не будет являться гарантийным случаем. Помните, что нельзя использовать гранулированное и высокопенное моющее средство, например стиральный порошок либо другую химию бытового назначения.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** обратите внимание на возможную опасность пожара или взрыва. Не используйте легковоспламеняющиеся жидкости.

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** пожалуйста, соблюдайте пропорции смешивания и инструкции по обращению с химикатами, указанные на контейнере для химикатов, при использовании машины.

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** не используйте машину до тех пор, пока вы не прочтете и не изучите руководство по эксплуатации.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** опасность пожара или взрыва. Никогда не эксплуатируйте машину вблизи или в местах с легковоспламеняющимися жидкостями, газами или легковоспламеняющейся пылью.

## ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА

- Уберите пыль и мусор с пола.
- Проверьте степень износа моющей щетки или пэда.
- Проверьте водосборные резинки заднего скребка на износ и повреждения, отрегулируйте угол наклона заднего скребка относительно пола для лучшего качества уборки.
- Убедитесь, что бак грязной воды пустой, а сетчатый фильтр установлен и очищен.

#### ВКЛЮЧЕНИЕ МАШИНЫ

- 1. Включите питание
- 2. Чтобы включить моторы машины, нажмите соответствующие кнопки



 Нажмите на педаль подъема щеточной деки и переместите ее влево, чтобы опустить на пол моющую щетку.
 Опустите вниз ручку подъема заднего водосборного скребка.





 Для различных требований к уборке пола можно регулировать подачу чистой воды с помощью изменения положения переключателя водяного клапана вверх и вниз.



5. Чтобы прекратить уборку, пожалуйста, выключите мотор щетки, выключите вакуумный мотор, поверните ключ зажигания в замке для отключения питания, затем поднимите щеточную деку и задний водосборный скребок.

## ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИНЫ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не берите в руки легковоспламеняющиеся материалы или химически активные металлы во избежание пожара или взрыва.

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** пожалуйста, ходите медленно и надевайте нескользящую обувь на склонах и скользящих поверхностях.

- 1. Дорожки очищенного пола с помощью машины должны перекрывать друг друга на 5 см.
- 2. Двигайте машину так, чтобы не повредить пол.

- 3. Предварительно очистите пол от мусора, чтобы избежать грязных полос после машины. Если после перемещения водосборного скребка на полу остался след, пожалуйста, протрите водосборные резинки влажной тряпкой и уберите мусор из водосборного скребка.
- 4. Не эксплуатируйте машину на подъемах с уклоном более 5% (3 град).
- 5. Если в баке грязной воды при уборке образуется слишком много пены, пожалуйста, налейте рекомендованный жидкий пеногаситель в бак грязной воды перед началом работы.
- Примечание: не допускайте попадания пены на сетку фильтра в баке грязной воды, чтобы избежать повреждение вакуумного мотора.
- Для сильно загрязненных участков рекомендуется двойная очистка. Сначала поднимите задний водосборный скребок; пройдите по полу в режиме только подачи воды, оставьте пол с нанесенным раствором на 3-5 минут, затем опустите задний скребок и снова пройдите машиной по полу.
- 8. По окончанию работ оператор обязан поднять щеточную деку, задний водосборный скребок, выключить кнопками мотор щетки и вакуумный мотор и выключить зажигание.

# СРАБАТЫВАНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ

Панель управления машины в зависимости от модели оснащена одним или двумя автоматическими предохранителями с возможностью сброса для предотвращения повреждения электрическим током. Верхний предназначен для вакуумного мотора, а нижний – для мотора моющей щетки.

При срабатывании предохранителя, пожалуйста, определите причину срабатывания и дайте электромотору остыть, затем нажмите кнопку предохранителя вручную.

Если машина нуждается в ремонте, пожалуйста, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

#### СЛИВ ВОДЫ ИЗ БАКОВ

Вода из баков должна сливаться после каждого использования машины, баки должны быть очищены.

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** пожалуйста, припаркуйте машину на ровном месте перед окончанием уборки или началом ремонта, затем выключите машину и выньте ключ.

## СЛИВ ВОДЫ ИЗ БАКА ГРЯЗНОЙ ВОДЫ

- Переместите машину в место для слива воды и выключите питание.
- Держите сливной шланг горловиной вверх, снимите крышку со шланга, а затем опустите шланг для слива.





**ПРИМЕЧАНИЕ:** не используйте одно и то же ведро для заправки бака чистой воды и слива грязной воды.

3. Снимите и промойте сетчатый фильтр для грязной воды, расположенный в баке грязной воды.



## СЛИВ ВОДЫ ИЗ БАКА ЧИСТОЙ ВОДЫ

Чтобы слить оставшуюся воду из бака для чистой воды, откройте крышку сливного патрубка под баком для чистой воды.





#### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ

Для поддержания машины в наилучшем рабочем состоянии необходимо соблюдать ежедневные, еженедельные и ежемесячные процедуры технического обслуживания.

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** обратите внимание на опасность поражения электрическим током. Пожалуйста, отсоедините сетевой провод от розетки перед началом технического обслуживания машины.

## ЕЖЕДНЕВНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (ПОСЛЕ КАЖДОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ)

1. Слейте грязную воду и промойте бак для грязной воды.





2. Снимите и промойте сетчатый фильтр для грязной воды, расположенный в баке для грязной воды.





- Слейте воду из бака для чистой воды, снимите сетчатый фильтр для чистой воды, очистите его и затем установите на место.
- Поднимите вверх щеточную деку и нажмите кнопку включения мотора моющей щетки. Как только моющая щетка сама опустилась на пол, ее можно извлечь из машины для очистки. В случае износа щетины, пожалуйста, замените моющую щетку.





 Очистите задний водосборный скребок. Всегда устанавливайте на свое место скребок в поднятом положении кронштейна крепления скребка, чтобы предотвратить повреждение водосборных резинок.





6. Проверьте износ кромок водосборных резинок. В случае износа, пожалуйста, переставьте или замените обе резинки.



7. Протрите машину универсальным моющим средством и влажной тканью. В целях безопасности: при чистке машины не промывайте ее распылителем или аппаратом высокого давления или водопроводным шлангом, что может привести к выходу из строя электрической системы.





## ЕЖЕНЕДЕЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Слейте воду из бака чистой воды, снимите и промойте фильтр чистой воды и сетку фильтра. Установите на место.
- 2. Проверьте уплотнение крышки бака грязной воды на наличие мусора или повреждений. В случае каких-либо повреждений уплотнения, пожалуйста, замените его.





## ПОДЪЕМ МАШИНЫ

При использовании грузовика или прицепа для транспортировки машины обязательно соблюдайте следующие процедуры:

- 1. Поднимите задний водосборный скребок и щеточную деку.
- 2. Используйте рекомендованную площадку для загрузки/разгрузки машины.
- Установите переднюю часть машины вплотную к передней части грузовика или прицепа. После того как машина будет установлена устойчиво, опустите щеточную деку и водосборный скребок.
- Установите препятствие за каждым основным опорно-приводным колесом, чтобы предотвратить скольжение машины.
- Закрепите верхнюю часть машины с помощью веревок, предотвращая, таким образом опрокидывание. Грузовик или прицеп должен быть оснащен соответствующими кронштейнами для фиксации

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** пожалуйста, используйте рекомендованную погрузочную площадку для загрузки и разгрузки машины с помощью грузовика или прицепа. Используйте веревки, чтобы основательно закрепить машину на грузовике или прицепе.

#### ХРАНЕНИЕ МАШИНЫ

- 1. Слейте воду из баков и тщательно промойте их.
- Храните машину в сухом месте и держите водосборный скребок и щеточную деку в поднятом положении.
- 3. Откройте крышку бака для грязной воды, чтобы облегчить вентиляцию баков и шлангов машины.

**ПРИМЕЧАНИЕ:** никогда не подвергайте машину воздействию дождя. Храните ее в закрытом помещении.

4. Если машина хранится при низких температурах, во избежание замерзания воды следуйте приведенным ниже инструкциям по применению антифриза.

#### **АНТИФРИЗ**

Залейте 4 литра антифриза или незамерзающей жидкости в бак чистой воды без разбавления водой.

**В ЦЕЛЯХ БЕЗОПАСНОСТИ:** избегайте попадания антифриза в глаза. Наденьте защитные очки.

**ВАЖНО:** перед возобновлением работы машины удалите антифриз из бака чистой воды.

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Возможная причина	Решение	
	Не исправен замок зажигания или зажигание не включено.	Поверните ключ зажигания в нужное положение или замените замок зажигания.	
	Кнопка включения мотора щетки не включена или не исправна.	Включите или замените кнопку.	
Машина не работает.	Кнопка включения вакуумного мотора не включена или не исправна.	Включите или замените кнопку.	
no passino i	Сетевой провод не подключен или поврежден, возможно неисправна розетка.	Пожалуйста, проверьте сетевой провод и подключение машины к исправной розетке.	
	Сработал автоматический предохранитель.	Выясните и устраните причину срабатывания и нажмите на кнопку предохранителя.	
	Щеточная дека поднята, не касается пола, или повреждена кнопка вкл. мотора привода щетки.	Опустите щеточную деку и проверьте или замените кнопку вкл. мотора.	
	Поврежден микровыключатель мотора щетки.	Замените.	
моющей щетки пр не работает. Из щк	Сработал автоматический предохранитель.	Устраните причину срабатывания и нажмите на кнопку предохранителя.	
	Износ угольных токосъемных щеток мотора.	Пожалуйста, обратитесь в Сервисный центр VOSTOK.	
	Обрыв проводов электропитания мотора	Проверьте и устраните причину.	
	Мотор поврежден.	Замените мотор.	

## ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Неисправность	Возможная причина	Решение	
	Повреждено основное опорно-приводное колесо.	Замените основное опорно- приводное колесо.	
Машина не двигается	Ослаблена регулировочная гайка моющей щетки.	Повторно отрегулируйте регулиро- вочную гайку моющей щетки.	
вперед.	Поврежден вакуумный мотор.	Замените вакуумный мотор.	
	Переполнен бак для грязной воды.	Слейте воду из бака для грязной воды.	
На пол поступает	Забит или поврежден фильтр чистой воды.	Очистите или замените фильтр чистой воды.	
мало чистой воды, или вода вообще не подается.	Поврежден механический клапан подачи воды.	Замените механический клапан подачи воды.	
	Поврежден электромагнитный клапан подачи воды.	Замените электромагнитный клапан подачи воды.	
Плохой сбор воды с пола	Бак для грязной воды заполнен или поврежден вакуумный шланг.	Слейте воду из бака для грязной воды. Замените шланг вакуумный.	
	Не плотно надета крышка сливного шланга.	Перезакрепите крышку на сливном шланге.	
	Фильтр в баке грязной воды забит грязью.	Очистите фильтр в баке грязной воды.	
	Посторонние предметы под уплотнением крышки сливного шланга.	Очистите уплотнение крышки сливного шланга.	
	Изношены или повреждены резинки заднего водосборного скребка.	Переверните или замените резинки заднего водосборного скребка.	
	Водосборные резинки скребка не полностью касаются пола.	Отрегулируйте наклон и высоту водосборного скребка.	
	Поврежден вакуумный мотор.	Замените вакуумный мотор.	
	Посторонние предметы на уплотнении крышки бака грязной воды.	Очистите уплотнение крышки бака грязной воды.	

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
Модель		VOSTOK CA50
Длина	ММ	1220
Высота	ММ	950
Ширина по раме машины	ММ	830
Ширина по водосборному скребку (между роликами)	ММ	800
Диаметр пэда	ММ	510
Ширина уборки щеткой	ММ	510
Емкость бака чистой воды	Л	50
Емкость бака грязной воды	Л	55
Собственная масса машины	КГ	115

КОМПОНЕНТЫ	Назначение	Напряжение, В	Мощность, кВт
Электромотор	Мотор привода щетки	220	0,50
электромотор	Вакуумный мотор	220	0,60