



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЫЛЕСОСЫ



+375 29 385 18 50 A<sup>1</sup>

# BASIC

## WM 250

ПАСПОРТ И ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



## 01. ВВЕДЕНИЕ

В этом руководстве по эксплуатации и техническому обслуживанию указаны основные принципы и процедуры, которым должны следовать те, кто эксплуатирует это оборудование, чтобы гарантировать:

- Безопасность оператора
- Правильное использование оборудования
- Оптимальную производительность



**ВАЖНО ЧТОБЫ ОПЕРАТОР ПРОЧИТАЛ И ПОНЯЛ ЭТО РУКОВОДСТВО ДО НАЧАЛА РАБОТ.**

Из-за важности этой информации мы рекомендуем, чтобы оператор:

- Всегда имел возможность консультации с данным руководством
- Избегать утери и повреждения данного руководства
- Запросить производителя/поставщика о замене данного руководства в случае его порчи или утери
- Передавать оборудование третьим лицам вместе с данным руководством.



**ВНИМАНИЕ! ОБОРУДОВАНИЕ СЕРТИФИЦИРОВАННОЕ ПО АТЕХ ИМЕЕТ СПЕЦИАЛЬНУЮ ТАБЛИЧКУ НА ДВИГАТЕЛЕ, СОДЕРЖАЩУЮ СЕРИЙНЫЙ НОМЕР, КОТОРЫЙ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЗАПРОСА КОПИИ СЕРТИФИКАТА.**

Производитель оставляет за собой право обновлять оборудования и руководства, но это не означает замену уже проданного оборудования.

## 02. ГАРАНТИЯ

Пылесосы, изготовленные нашей компанией проходят всесторонние проверки, чтобы гарантировать корректную работу всех их частей. На все пылесосы предоставляется гарантия 12 месяцев с даты продажи. Гарантия не предоставляется на механические повреждения наступившие в результате транспортировки, использования и эксплуатации, а так же на детали, подвергшиеся естественному износу. Ремонт может выполнять только авторизованный сервисный центр.

Гарантия недействительна при следующих условиях:

- Некорректное использование машины или полное или частичное несоблюдение инструкций данного руководства
- Любая часть машины была заменена или изменена каким-либо образом вне авторизованного сервиса
- Подключение к сети 380/400 В выполнено некорректно
- Машина не проходила текущее обслуживание, как того требует данное руководство
- Использование неоригинальных запчастей или использование запчастей не предназначенных для данной конкретной модели.
- Частичное или полное несоблюдение инструкций приведенных в данном руководстве.

### 03. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Никогда не проводите уборку непотушенных окурков и других легковоспламеняющихся материалов.

- Никогда не собирайте материалы, которые могут взорваться при контакте с воздухом.
- Никогда не работайте в средах, где присутствуют взрывоопасные газы и / или газы от токсичных химических продуктов
- Проверьте состояние фильтра-картриджа вторичной очистки перед работой с токсичными веществами.
- Перед доступом к электрическим компонентам машины отсоедините её от электрической сети
- Не проводите самостоятельное изменение и какие либо модификации машины
- Используйте машину таким образом, чтобы она соответствовала требованиям настоящего руководства

### 04. ДАННЫЕ ОБ ОБОРУДОВАНИИ

#### 4.1 ТАБЛИЧКА С ТЕХНИЧЕСКИМИ ДАННЫМИ

Каждая машина Соупсо имеет регистрационную табличку с указанием необходимых деталей, которые предоставляются при обращении к поставщику / производителю за консультациями, предложениями или информацией о запасных частях. На пластине указаны следующие детали:

- Производитель
- Модель
- Напряжение питания
- Номинальная мощность
- Данные о сертификации

#### 4.2 ПРОВЕРКА

Все машины Соупсо проверяются перед упаковкой и отправкой, чтобы обеспечить правильную работу всех компонентов. Тест параметров электрической безопасности проводится в соответствии с определенными стандартами:

- Проверка заземления
- Тест сопротивления изоляции между фазой и заземлением
- Диэлектрический тест
- Измерение утечек тока
- Измерение мощности и потребляемого тока (допустимое отклонение +/- 10% от номинального значения)
- Измерение максимального разрежения и потока воздуха ( допустимое отклонение +/- 15 % от номинального значения в зависимости от влажности и температуры окружающего воздуха)

#### 4.3 УСТРОЙСТВО БЕЗОПАСНОСТИ

Пылесос изготовлен в соответствии со всеми правовыми нормами в плане безопасности для оператора:

- Все металлические компоненты машины заземлены для исключения ударов электрическим током или электростатическими зарядами. Правильный выбор гибкого шланга позволяет устранить все риски связанные с этим.
- Тормоза, установленные на передних колесах, надежно удерживают машину в месте ее использования, при работе на неровной поверхности или при особых условиях работы.



ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ  
ТЩАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ МАШИНУ НА  
ПРЕДМЕТ ПОВРЕЖДЕНИЙ,  
ВОЗНИКШИХ ВО ВРЕМЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

## 05. ДОПУСТИМЫЕ ОТКЛОНЕНИЯ

Производительность турбины может варьироваться на 15% в зависимости от температуры и влажности воздуха.

Предохранительные клапаны калибруются в зависимости от мощности турбины.

## 06. БЕЗОПАСНОСТЬ

- Внимательно прочитайте инструкцию перед запуском, использованием, обслуживанием или управлением пылесосом
- Убедитесь что пылесос не был поврежден каким-либо образом
- Никогда не включайте пылесос если он неисправен или есть подозрение на его неисправность.
- Убедитесь, что выключатель не изношен и не поврежден
- Не приближайтесь к впуску пылесоса в свободной или порванной одежде, части которой могут быть затянuty в него.
- Проверьте наличие и состояние фильтров
- Убедитесь, что фильтры установлены правильно и в полном рабочем состоянии, всегда соблюдая установленные правила
- Не выполнять самостоятельный ремонт без консультации с производителем
- Никогда не используйте бензин, растворители или другие легковоспламеняющиеся жидкости для чистки; для очистки следует использовать только подходящие моющие средства
- Никогда не перемещайте машину, потянув за кабель питания или гибкий шланг
- Никогда не направляйте впуск машины или шланг на людей или животных
- Защищайте пылесос от дождя
- Убедитесь, что устройство подключено к источнику питания с правильным напряжением, указанным на регистрационной табличке
- Убедитесь, что кабель питания не имеет износа или повреждений. Если вы заменяете кабель, всегда заменяйте его на другой с теми же характеристиками, что и оригинальные кабели. Кабели, которые не соответствуют параметрам или имеют низкое качество, могут перегреться и нанести серьезный урон оператору.
- Убедитесь в наличии рабочего заземления на источнике питания.
- Ремонт должен выполняться только уполномоченным персоналом и только на выключенной машине при отсоединении ее от источника питания
- Никогда не допускайте персонал не прошедший обучение, к управлению пылесосом
- Перед включением машины убедитесь, что все устройства безопасности находятся в полном рабочем состоянии
- Никогда не накрывайте пылесос при работе



В СЛУЧАЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ УДЛИНИТЕЛЯ ПРОВЕРЬТЕ, ЧТО ОН  
СООТВЕТСТВУЕТ ПОТРЕБЛЯЕМОЙ МОЩНОСТИ И КЛАССУ ЗАЩИТЫ  
ПЫЛЕСОСА.

МИНИМАЛЬНОЕ СЕЧЕНИЕ КАБЕЛЕЙ: 2,5 MM<sup>2</sup>  
МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА = 20 М

## 07. СБОРКА

### 7.1 ДОСТАВКА И ПОГРУЗКА

---

Все пылесосы тщательно тестируются и проверяются перед поставкой. Машина транспортируется в защитной коробке или завернута в защитную оболочку, что позволяет визуально осмотреть изделие во время транспортировки и надежно закрепляется на поддоне. Если какая-либо часть машины повреждена во время транспортировки, немедленно свяжитесь с перевозчиком. Части, поврежденные из-за неправильной транспортировки или обращения с машиной, не будут признаны гарантией производителя. Машина должна быть поднята и перемещена с помощью вилочного погрузчика в соответствии с действующими правилами безопасности на объекте.

### 7.2 ПРОВЕРКА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

---

Подключите штекер к силовому кабелю и подключите штепсель к гнезду, который имеет тот же рейтинг защиты и оборудован отдельным выключателем линии; в случае трехфазного пылесоса необходимо проверить перед использованием, что двигатель вращается в правильном направлении (по часовой стрелке), как показано специальным маркером отлитым на турбине. Если вращение происходит в направлении против часовой стрелки, необходимо отключить устройство от источника питания, поменять один из трех фазных кабелей внутри штепселя и снова проверить правильность вращения

## 08. ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Работы по техническому обслуживанию и очистке должны выполняться при отключении пылесоса и отсоединении его от источника питания. Важно помнить, что правильное эксплуатирование и обслуживание гарантируют безопасное и эффективное использование. Для обеспечения непрерывной работы и сохранения гарантии производителя, а так же для собственной безопасности, при ремонте используйте только оригинальные запасные части Соупсо.

### 8.1 ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЕЖЕДНЕВНО

---

- Визуально проверьте, что всасывающий шланг не был поврежден каким-либо образом (он не должен быть протерт, разорван, изломан)
- Убедитесь, что электрические выключатели находятся в полном рабочем состоянии и не повреждены каким-либо образом
- Проверьте уровень мусора в баке. ВАЖНО! Опустошите бак если вы используете версию АТех.
- Проверьте, что впуск пылесоса не был поврежден.
- Убедитесь, что голова электродвигателя правильно установлена в фильтровальной камере, и что последняя правильно установлена на бак.
- Если пылесос перемещается на другой объект, убедитесь, что напряжение сети в новом месте соответствует указанному на табличке технических данных

### 8.2 КАЖДЫЕ 200 ЧАСОВ РАБОТЫ

---

- Проверьте состояние главного фильтра: у него не должно быть разрывов, дыр или другого повреждения, в противном случае замените его (см. 11.)
- Убедитесь, что табличка технических данных читаема и не повреждена, если необходимо, свяжитесь с производителем для замены.

## 09. УТИЛИЗАЦИЯ

Утилизируйте машину и любые принадлежности в соответствии с законодательством страны. Чтобы избежать вреда для окружающей среды или Вашего здоровья, рекомендуется отделить машину от других отходов и, при необходимости, правильно ее утилизировать.

## 10. ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Модель	WM 250	
Артикул	WM 250 L	WM 250 M
Сертификация	CE	CE
Моторы	N°2 By-pass	N°2 By-pass
Мощность	2,2 кВт	2,2 кВт
Напряжение питания	230 В – 50/60 Гц	230 В – 50/60 Гц
Очистка фильтра	Ручная	Ручная
Класс фильтра	L	M
Поток воздуха (производительность)	340 м3/ч	340 м3/ч
Разрежение	230 мбар	230 мбар
Объем бака	50 л	50 л
Размеры	540x580x1350 мм	540x580x1350 мм
Диаметр впуска	70 мм	70 мм
Диаметр бака	400 мм	400 мм
Вес	36 кг	36 кг
Уровень шума (ISO 11201)	< 78	< 78

## 11. ОСНОВНЫЕ УЗЛЫ



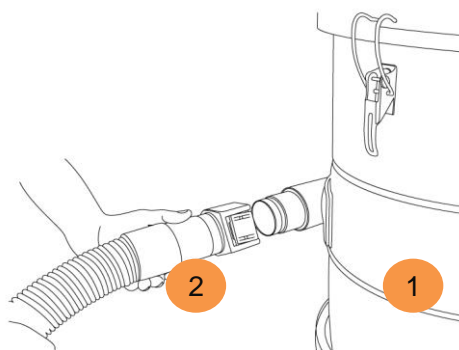
- 1 – Моторный блок
- 2 - Выключатели моторов
- 3 – Рычаг очистки фильтра
- 4 – Поворотные колеса с тормозами
- 5 – Механизм крепления бака
- 6 – Впуск

## 12. ПРИСОЕДИНЕНИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ

В зависимости от конкретных потребностей пылесос может включать принадлежности, которые обычно не поставляются в стандартной версии. Необходимо выбрать всасывающий шланг и принадлежности, подходящие для типа материала, который необходимо убирать.

Теперь машина готова к использованию.

Подсоедините один конец гибкого шланга к требуемому аксессуару, а другой - к быстроразъемному впуску, установленному на фильтровальной камере.  
(См. Лист принадлежностей)



### 13. Порядок работы



*ПРЕЖДЕ ЧЕМ ВКЛЮЧИТЬ ПЫЛЕСОС УБЕДИТЕСЬ, ЧТО КОНТЕЙНЕР ПУСТ*

### 14. ОЧИСТКА ФИЛЬТРА

Для очистки фильтра перемещайте рукоятку в вертикальной плоскости. Для эффективной очистки, рекомендуется, повторять операцию несколько секунд (не снимайте защитные кожухи и моторный блок)

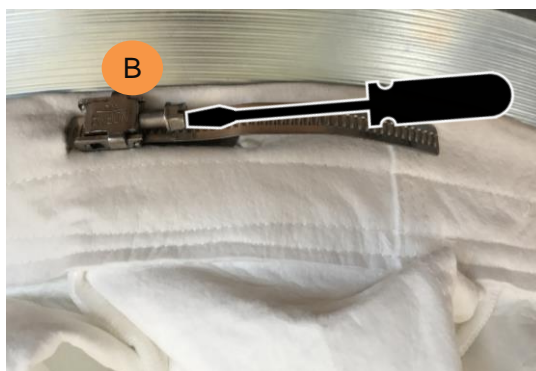
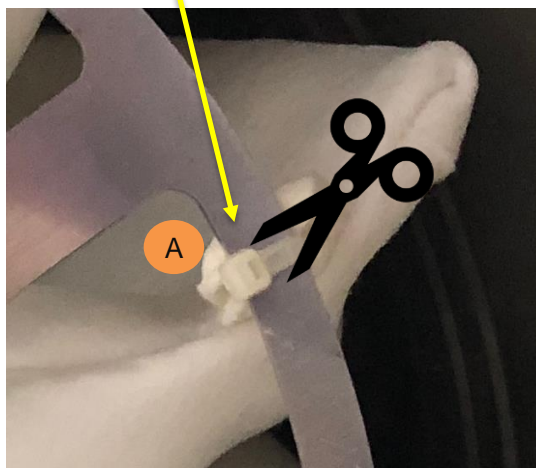
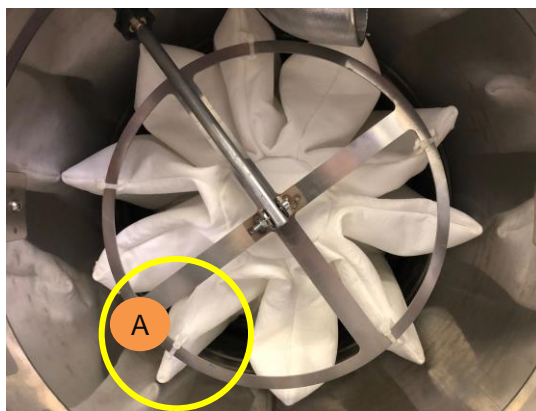




## 15. ЗАМЕНА ФИЛЬТРОВ

### Замена основного фильтра

1. Освободите и поднимите моторный блок
2. Удалите бак для мусора
3. Удалите пластиковые стяжки, удерживающие фильтр.
4. Поднимите фильтр.
5. Открутите металлический хомут (B) и отсоедините фильтр от металлического кольца.
6. Замените фильтр на аналогичный, соответствующий модели пылесоса (сверьтесь с прайс-листом)
7. *Вставьте новый фильтр в металлическое кольцо и закрутите металлический хомут.*
8. Соедините крепежные петли фильтра с рычагом с помощью новых пластиковых стяжек. (A)
9. *Проверьте целостность резиновой прокладки на металлическом кольце, и установите его вместе с фильтром в фильтровальную камеру.*



### Замена HEPA фильтра второй ступени

1. Освободите и поднимите моторный блок.
2. Открутите гайку-барашек, снимите пружину и уплотнитель.
3. Замените фильтр на аналогичный, соответствующий модели пылесоса (сверьтесь с прайс-листом)
4. Установите новый фильтр в соответствии с этикеткой в нижней части.

- Уплотнитель на основание фильтра
- Пружина
- Пластиковая гайка-барашек (pic.F)

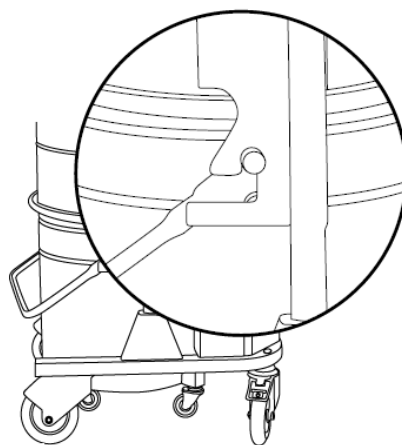


## 16. СНЯТИЕ И УСТАНОВКА БАКА

1- Поднимите рычаг вверх и извлеките бак.

2- Опустошите бак

3- *Вставьте крепление в V-образный вырез и, нажав на рычаг, установите бак на место.*



## 17. УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

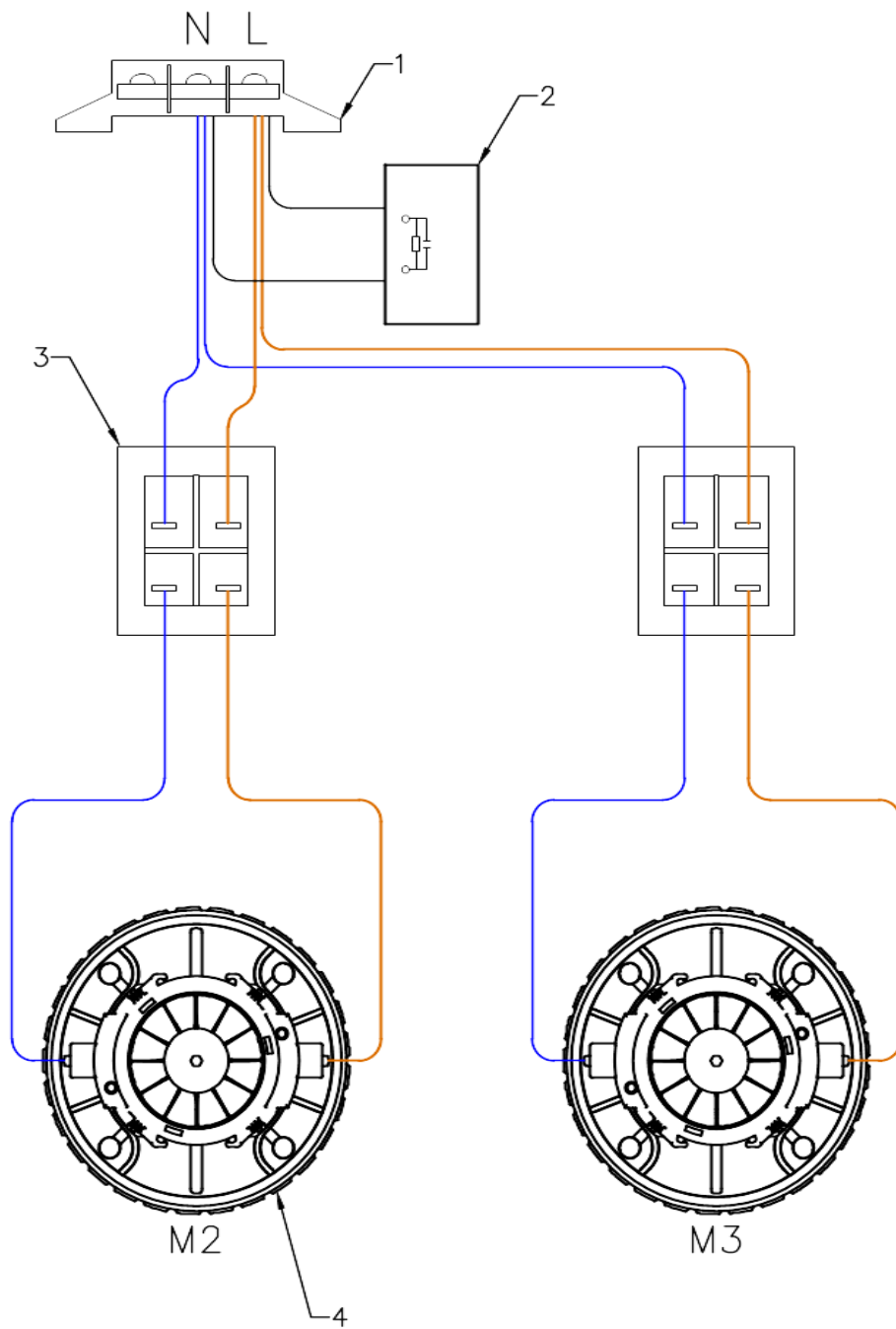
Таким образом Вы можете решить различные проблемы, которые могут возникнуть при эксплуатации.

**Моторы не запускаются** ► **Нет напряжения сети.** ► Проверьте кабели, разъемы и розетки.

**Сила всасывания постепенно снижается** ► Фильтр, впуск, всасывающий шланг или насадка могут быть засорены ► Проверьте, очистите при необходимости. Очистите фильтр.

**Во время работы появляется пыль** ► Фильтр неправильно установлен или поврежден. ► Проверьте правильно ли установлен фильтр. При необходимости замените.

## 18. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА



- 1- КЛЕММА
- 2- ПОДАВИТЕЛЬ ПОМЕХ
- 3- ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- 4- ДВИГАТЕЛЬ

## Для заметок

A series of ten horizontal dashed orange lines, evenly spaced, intended for writing notes.