

HY45B/XD46B

Поломоечная машина



Руководство по эксплуатации

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Данная машина не предназначена для использования детьми или лицами с ограниченными физическими или умственными возможностями, кроме случаев, когда они находятся под непосредственным присмотром или руководством ответственного лица.
2. Не допускайте игр детей с машиной.
3. Перед техническим обслуживанием обязательно отключите машину от сети, вынув вилку из розетки.
4. При повреждении сетевого шнура его замена должна производиться только сервисной службой производителя или квалифицированным персоналом с обязательной установкой шнура с соединением типа Y.
5. После каждого использования отключайте машину от электросети.
6. Убедитесь, что параметры вашей электросети (напряжение и частота) соответствуют параметрам, указанным на машине.

СОДЕРЖАНИЕ

Описание	4
Техника безопасности	4
Обзор	5
Эксплуатация	5
Уход и техническое обслуживание	6
Основные неисправности и способы их устранения	7
Технические параметры	9
Обслуживание аккумулятора и меры предосторожности	10
Детализировка	11

Описание

Добро пожаловать! Благодарим вас за покупку аккумуляторной полумоечной машины 46B.

Данная модель отличается компактностью, малым весом и высокой маневренностью. Эргономичная многосекционная рукоятка с регулировкой обеспечивает удобное управление. Конструкция баков упрощает и ускоряет как заправку чистой водой, так и слив использованной.

Управление машины осуществляется одной кнопкой. Аппарат эффективно очищает различные типы покрытий: эпоксидные полы, бетон, плитку, а также справляется с уборкой в узких и труднодоступных пространствах.

Машина идеально подходит для использования в коммерческих помещениях: ресторанах, отелях, кафе, кинотеатрах, фитнес-центрах, офисах и других учреждениях.

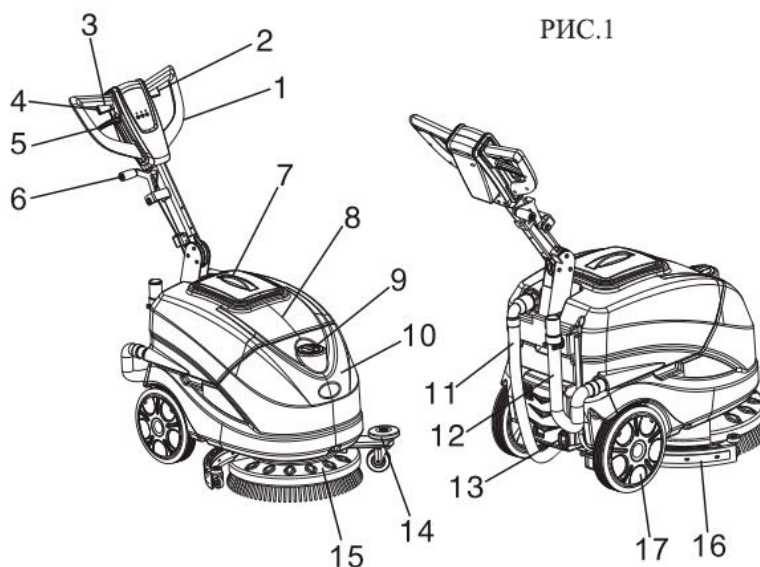
По окончании уборки аппарат автоматически отключается после завершения сбора грязной воды, гарантируя безупречный результат.

Техника безопасности

1. Данная машина не предназначена для очистки ковровых покрытий и низкоскоростной полировки.
2. При повреждении зарядного устройства или сетевого кабеля немедленно прекратите их использование и замените.
3. Запрещается смешивать различные чистящие средства во избежание образования токсичных газов.
4. Не используйте машину в средах с потенциальной угрозой взрыва или в присутствии взрывоопасных паров.
5. Запрещается использовать машину для сбора легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.
6. Не применяйте кислотные и агрессивные моющие средства, так как они могут привести к повреждению машины.
7. Перед любым обслуживанием или ремонтом обязательно отключите машину и отсоедините аккумулятор.
8. Не мойте машину под сильной струей воды (высокого давления) и не используйте для очистки ее корпуса едкие вещества.
9. В случае возгорания используйте только порошковый огнетушитель. Использование воды для тушения запрещено.

Обзор

1. Ручка управления
2. Правый рычаг
3. Левый рычаг
4. Предохранительный выключатель
5. Ручка регулировки угла
6. Ручка подъёма всасывающей балки
7. Крышка бака для грязной воды
8. Бак для грязной воды
9. Крышка бака для чистой воды
10. Бак для чистой воды
11. Всасывающий шланг
12. Сливной шланг
13. Разъём для зарядки
14. Переднее колесо
15. Дисковая щётка
16. Всасывающая балка
17. Заднее колесо



Эксплуатация

1. Распаковка и подготовка

Распакуйте машину и снимите её с поддона. Установите машину на пол и закрепите щётку.

2. Знакомство с конструкцией

Ознакомьтесь с основными частями машины (Рис. 1) и функциями кнопок на рукоятке управления (Рис. 2).

3. Сборка и подготовка к работе

3.1. Как показано на Рис. 1, поднимите ручку регулировки угла наклона и установите её в положение примерно 90–120°. После этого извлеките бак для грязной воды.

3.2. Найдите два выступа на креплении аккумулятора. Подключите красный провод к положительной клемме (+) аккумулятора, а чёрный провод — к отрицательной клемме (-). Зафиксируйте клеммы винтами (Рис. 3).

3.3. Установите бак для грязной воды на место и подсоедините к нему всасывающий шланг.

3.4. Залейте в бак для чистой воды водный раствор с моющим средством в необходимом количестве.

4. Регулировка перед работой

Опустите рукоятку подъёма всасывающей балки, положив её на пол. Потяните ручку регулировки угла и установите рукоятку управления на удобную для оператора высоту.

5. Запуск и начало работы

ВНИМАНИЕ! Перед запуском крепко держите рукоятку управления обеими руками. Убедитесь, что рядом нет людей во избежание травм от внезапного запуска щёток.

5.1. Включите питание на панели управления (Рис. 2). Всасывающая турбина начнёт работать.

5.2. Нажмите кнопку активации подачи воды. Должны загореться соответствующие индикаторные лампы.

5.3. Переведите красный предохранительный выключатель на рукоятке управления в положение «ВКЛ», затем зажмите правый и левый рычаги. После этого машина начнёт движение и уборку.



РИС.2

Уход и техническое обслуживание

1. Машина обладает влагозащитой, однако запрещается допускать прямое попадание воды или моющих средств в штепсельную вилку, розетку и другие элементы электрической цепи. Это может привести к короткому замыканию, поломке машины или поражению электрическим током.

2. Не разбирайте машину самостоятельно. При неисправности двигателя или электрических компонентов обратитесь в авторизованный сервисный центр или к продавцу для организации ремонта.

3. Не прикладывайте чрезмерных усилий к элементам управления: пластиковой рукоятке, рычагам и кнопкам во избежание их повреждения.

4. После каждого использования обязательно сливайте воду из обоих баков (чистой и грязной воды), а также очищайте бак для грязной воды и шланги для предотвращения засоров и появления запаха.
5. После каждого использования очищайте всасывающую балку от мусора и протирайте её сухой тканью.
6. При длительном простое машины (более месяца) регулярно подзаряжайте аккумулятор для поддержания его работоспособности и сохранения срока службы.

Основные неисправности и способы их устранения

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Двигатель запускается медленно	Плохой контакт угольной щётки в двигателе	Проверить, очистить или заменить угольную щётку
Двигатель не запускается	Повреждён выключатель питания, нет соединения в сети или отсутствует питание	Заменить выключатель, проверить наличие питания
При работе двигатель вращается медленно	Угольная щётка двигателя сильно изношена, что приводит к плохому контакту	Заменить угольную щётку
При работе вакуумной турбины вода не всасывается	Проверить, нет ли засора или повреждения в шлангах	Очистить бак для грязной воды и шланги, переподсоединить и герметизировать всасывающий шланг
Двигатель работает, но вращение на щётку не передаётся.	Износ зубьев в зацеплении между ротором двигателя и приводной шестернёй.	Произведите замену ротора двигателя или приводной шестерни.

При нормальном напряжении в сети открыт сливной клапан, но вода не уходит	Повреждена кнопка подачи воды, перегорел соленоидный клапан или засорён выход бака для чистой воды	Заменить кнопку подачи воды или соленоидный клапан, очистить бак для чистой воды
Ручка управления не регулируется	Заржавели компоненты	Проверить, не ослаблен ли регулировочный рычаг. При необходимости заменить или отремонтировать

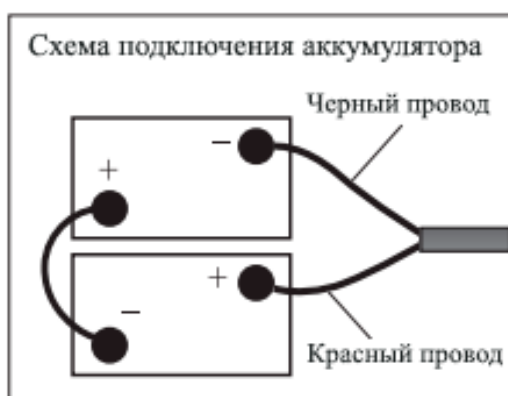


РИС.3



РИС.4

Технические параметры

Параметр	Значение
Модель	HY46B/XD46B
Напряжение	24 В
Ширина всасывающей балки	550 мм
Диаметр щётки	18 дюймов / 455 мм
Мощность двигателя щётки	550 Вт
Мощность вакуумной турбины	300 Вт
Скорость вращения щётки	155 об/мин
Ёмкость бака для чистой воды	22 л
Ёмкость бака для грязной воды	24 л
Производительность	650 м ² /ч
Аккумулятор	12 В – 85 А·ч x 2 шт
Время работы	2 часа
Время зарядки	8 часов
Вес нетто	103,0 кг
Вес брутто	122,4 кг

Обслуживание аккумулятора и меры предосторожности

1. Эксплуатация должна осуществляться в хорошо вентилируемом помещении.
2. Для увеличения срока службы аккумулятора своевременно заряжайте его при низком уровне заряда. Не храните аккумулятор длительное время в разряженном состоянии, так как это может привести к его повреждению.
3. Допустимый диапазон температур окружающей среды при использовании аккумулятора составляет от -15°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Для обеспечения максимального срока службы рекомендуется эксплуатация при температуре от $+20^{\circ}\text{C}$ до $+25^{\circ}\text{C}$.
4. Аккумулятор является герметичным и не требует обслуживания. Для аккумуляторной системы резервного питания рекомендуется выполнять следующее:
 - Ежемесячно проверять и записывать напряжение резервной системы и температуру окружающей среды.
 - Раз в полгода проверять и записывать напряжение заряда аккумулятора. При обнаружении значительных отклонений выполните выравнивающий заряд.
 - Раз в год проводить тест на разрядку для проверки ёмкости. Глубина разряда во время теста не должна превышать 50% от номинальной ёмкости.
5. Заряжайте аккумулятор как можно скорее после разрядки. Если устройство не планируется использовать длительное время, заряжайте аккумулятор не реже одного раза в год.
6. При обнаружении любых аномалий (вздутие корпуса, механические повреждения, утечка электролита) немедленно прекратите использование и проведите проверку. В случае необходимости замените аккумулятор.

Инструкция по эксплуатации батареи:

1. Не допускайте контакта аккумуляторной батареи с искрами и открытым огнём во избежание взрыва.
2. Содержите батарею в чистоте. Очищайте её только слегка влажной чистой тканью. Использование сухой или синтетической ткани может привести к накоплению статического электричества и стать причиной взрыва.
3. Не используйте для очистки растворители (включая спирт, бензин, керосин и другие органические растворители). Их применение может привести к растрескиванию корпуса, утечке электролита, возгоранию или задымлению.
4. Запрещается разбирать или демонтировать аккумуляторную батарею.
5. При попадании электролита (серной кислоты) на кожу или одежду немедленно промойте поражённое место большим количеством воды. При

попадании в глаза после тщательного промывания водой немедленно обратитесь за медицинской помощью.

6. При проверке или обслуживании батареи обязательно используйте средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки и обувь.
7. Не устанавливайте и не храните батарею вблизи источников тепла и открытого огня.

Детализировка

