

Серийный номер			
Дата продажи			
	Число	Месяц	Год

Гарантия 6 месяцев

Арт. 18372

Ванна ультразвуковая 0,6 л **Руководство по эксплуатации**



ВВЕДЕНИЕ

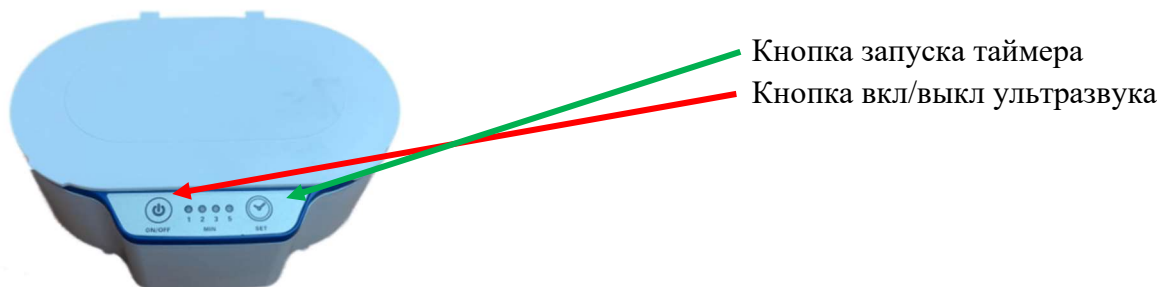
Перед началом эксплуатации оборудования внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и следуйте его указаниям и рекомендациям.

Предприятие-изготовитель оставляет за собой право производить незначительные изменения в конструкции и внешнем виде оборудования без их отражения в руководстве по эксплуатации.

ОПИСАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Ультразвук – это звуковые волны, генерируемые одним или несколькими излучателями, подключенными к баку, с частотой, превышающей человеческий слуховой порог. Эффективность ультразвуковой мойки зависит от формы бака, объема и температуры жидкости, а также вида моющего средства.

Распространение ультразвуковых волн в моющей жидкости в баке вызывает чередование высокого и низкого давления. Во время этапа низкого давления в моющей жидкости образуется множество крошечных пузырьков воздуха: это явление называется кавитацией. Во время последующих этапов высокого давления пузырьки воздуха взрываются и генерируют энергию. Данная ультразвуковая мойка преимущественно применяется для чистки предметов бытового пользования.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

- ванна ультразвуковая – 1 шт.
- пластиковая сетка – 1 шт.
- пластиковый держатель – 1 шт.
- паспорт – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.
- сетевой адаптер – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Емкость бака	0,6 л
Габариты бака	160x87x49 мм
Наружные габариты	190x140x73
Вес	0,8 кг
Мощность ультразвука	25 Вт
Электропитание	220В, 50/60 Гц.
УЗВ частота	45 кГц

ПРИМЕНЕНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАШИНЫ

- Наполнить бак водой, используя стакан (не переливайте и не наливайте воду прямой струей из крана).
 - Поместите пластиковую сетку в ванну и положите предмет для очистки в бак.
 - Убедитесь, что предмет полностью погрузился в воду.
 - Подключите ультразвуковую ванну к сети, нажмите кнопку ON/OFF, чтобы включить УЗВ.
 - Используйте кнопку SET для запуска таймера. Выбранное время будет отображаться на индикаторе (min).
 - По завершению процедуры, достаньте предмет очистки из бака.
 - Слейте воду из бака.
 - Промойте предмет ультразвуковой очистки под проточной водой.
 - Во избежание поломки не следует останавливать ультразвук до того, как закончится время очистки.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПРИ РАБОТЕ

- Убедитесь, что ультразвуковая ванна выключена перед тем как наполнить бак, используя стакан.
 - Не оставляйте ювелирные изделия с драгоценными камнями в УЗВ на очень длительное время.
 - Чрезмерное нагревание или чересчур продолжительное время очистки может вызвать разрушение самих предметов.

ПОЛЕЗНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

Для увеличения срока службы ультразвуковой мойки и достижения наилучших результатов очистки полезно знать:

- Нельзя включать ультразвук, когда в баке нет жидкости.
- Нельзя наливать в бак слишком горячую воду (свыше 40 °С) или слишком холодную воду; следует избегать резких колебаний температуры при замене жидкости: существует опасность серьезного повреждения ультразвуковых преобразователей.
- Нельзя включать ультразвук без очищаемых изделий внутри бака; при отсутствии загрузки поглощающая способность ультразвукового генератора увеличивается, это может привести к его поломке.
- Неверно думать, что чем вода горячее, тем лучше ультразвуковая очистка: наилучшие результаты достигаются при температуре около 55 °С, кроме того, срок службы машины увеличится.
- Опасно превышать концентрацию моющего средства свыше 1-1,5 %. Следует попробовать выполнить цикл очистки с минимальным количеством, а, при необходимости, понемногу увеличивать процентное содержание, пока Вы не добьетесь наилучших результатов. Слишком большое количество моющего средства вызовет преждевременную коррозию бака
- Следует часто менять моющую жидкость, поскольку остатки грязи и абразивные полирующие частицы, отделяемые под воздействием ультразвука, оседают на дне бака, вызывая полирующий эффект, который с течением времени может превратиться в перфорацию.

При неблагоприятном результате следует проверить, что:

- а) моющее средство подходит для удаления этого типа грязи;
- б) Вы следовали всем указаниям, изложенным в данном руководстве.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Следует периодически тщательно чистить бак и раму машины влажной тряпкой и жидким средством, предотвращающим образование известковой накипи, или уксусом.

Необходимо периодически проверять:

- состояние кабеля и в случае его износа заменять его с помощью опытного персонала;
- отсутствие утечек или выбросов из выпускного клапана и небольших отверстий в днище бака.

При обнаружении значительных отказов и неисправностей обращайтесь к официальному дилеру.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении каких-либо неисправностей следует незамедлительно обратиться в сервисный центр компании «Сафир».

ТРАНСПОРТИРОВКА

Оборудование может транспортироваться всеми видами транспорта в упаковке, обеспечивающей его сохранность во время транспортировки соответствующим видом транспорта, с учетом требований маркировки упаковки производителя.

ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +1°C до +30°C, в сухом месте, избегая попадания влаги и прямых солнечных лучей.

После пребывания оборудования при отрицательных температурах перед включением в сеть его необходимо выдержать в упаковке при комнатной температуре не менее 8 часов.

ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация оборудования и его составных частей осуществляется в соответствии с законодательством страны использования.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие прибора техническим требованиям, при условии соблюдения условий транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в инструкции. В течение гарантийного срока изготовитель обязуется безвозмездно устранять неисправности, возникшие не по вине потребителя. После окончания гарантийного срока изготовитель может осуществлять техническое обслуживание и ремонт прибора.

Продавец не несет какой бы то ни было ответственности ни за прямой, ни за косвенный ущерб, так или иначе связанный с использованием данного прибора не по назначению.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- быстроизнашивающиеся детали (щетки, шлифовально-полировальные круги, ремни, разъемные соединения, фильтры, цепи, пружины, элементы крепления, тигли графитовые и керамические, а также изделия из этих материалов и стекла и др.);
- детали, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания;
- расходные материалы, наконечники, педали, элементы питания, термодары, нагревательные элементы, лампы, уплотнители, прокладки подшипники, аксессуары;
- упаковку.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты и повреждения, возникшие вследствие:

- неосторожного обращения с оборудованием;
- неправильного хранения оборудования;
- использования оборудования неквалифицированным персоналом;
- несанкционированной разборки и ремонта деталей и агрегатов оборудования;
- изменения конструкции оборудования;
- использования несертифицированных расходных материалов;
- несоблюдения владельцем оборудования предписанных заводом-изготовителем периодичности и регламента технического обслуживания оборудования;
- использования оборудования не по прямому назначению;
- при выработке и износе отдельных узлов оборудования, возникших по причине чрезмерного использования оборудования;
- несанкционированного изменения программного обеспечения, заводских настроек, параметров электронных блоков управления и проч.;
- проведения сервисного или технического обслуживания или ремонта третьими лицами;
- при наличии повреждений, либо преждевременного выхода из строя деталей и узлов оборудования, вызванных попаданием грязи, абразивных частиц и посторонних предметов в подвижные узлы оборудования;
- перевозки оборудования Клиентом и/или транспортными компаниями;
- использования несоответствующих стандартным параметрам питающей сети, в том числе скачков напряжения;
- обстоятельств непреодолимой силы и/или стихийных бедствий.

Гарантийный срок на запасные части, узлы, детали и агрегаты, замененные в рамках осуществления гарантийных обязательств, истекает вместе с гарантийным сроком на оборудование.

Запасные детали, замена которых производится в период гарантии на оборудование на возмездной основе, исключаются из гарантии на оборудование.

Продавец оставляет за собой право отказать в гарантийном ремонте при отсутствии на оборудовании фирменной гарантийной наклейки компании «Сапфир» с отмеченным сроком гарантии, а также ее нечитаемости.