

**Инструкция по эксплуатации отмывочной ванны  
модель GT-F1**



Благодарим вас за приобретение ультразвуковой отмывочной ванны GT SONIC. Пожалуйста, найдите время, чтобы прочитать настоящую инструкцию по эксплуатации перед использованием и сохраните их для дальнейшего использования. Несоблюдение этих инструкций может привести к серьезным травмам и повреждению имущества.

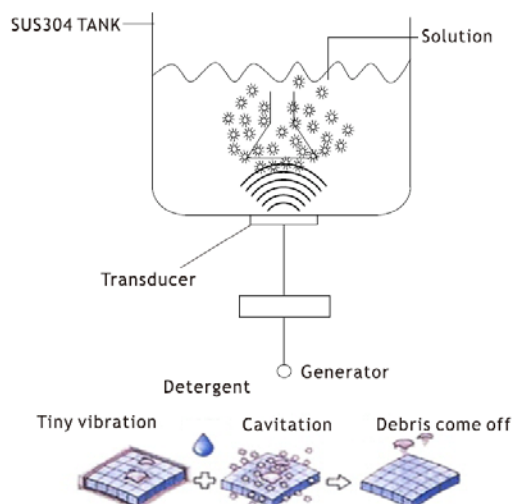
## ФУНКЦИИ

- ◆ Мощный ультразвуковой датчик для превосходного эффекта очистки
- ◆ Большой вместительный бак для профессиональной очистки
- ◆ Влагостойкая печатная плата
- ◆ Промышленная микросхема
- ◆ Корпус ABS

## Принцип работы

Ультразвуковая отмывочная ванна основана на эффекте кавитации и звукового давления, которые образуются в жидкости под воздействием интенсивного ультразвука, и это создает моющую жидкость в виде множества микро пустотных пузырьков воздуха. При сокращении и расширении пузырьков воздуха раз за разом создается эффект звукового давления. Когда пузырьки воздуха лопаются, они создают сильный грохот. Это сильное воздействие будет отделять грязь отдельно от объекта и сделает объект чистым, ультразвуковая чистка очень эффективна при удалении грязи и копоти, которые обычно требуют утомительной ручной очистки вручную.

Сама ванна выполнена из высококачественной нержавеющей стали, чтобы избежать коррозии и износа. Прозрачная крышка влагозащищенная вы легко можете наблюдать процесс очистки.



## Правила безопасности



Держите его подальше от детей!



Это устройство не предназначено для использования лицами с ограниченными физическими способностями, или с недостатком опыта и / или знаний, в том числе детей, если они не находятся под контролем взрослого, который несет ответственность за их безопасность, или не прошли обучение о работе устройства.

- Пожалуйста, храните ультразвуковую отмывочную ванну там, где не могут добраться дети.

Храните упаковочные материалы в недоступном для детей месте.

**Чтобы предотвратить опасное для жизни поражение электрическим током, пожалуйста, соблюдайте следующие правила:**

1. Опасность поражения электрическим током! Не используйте во время купания.
2. Запрещается погружать устройство или шнур питания в воду или другие жидкости.
3. Опасность поражения электрическим током! Никогда не прикасайтесь к вилке мокрыми руками, особенно при установке или извлечения из розетки.
4. Опасность поражения электрическим током! Если устройство упало в воду во время работы, не прикасаться к аппарату. Вытащите вилку из розетки в первую очередь.
5. Не распыляйте воду или другие жидкости над устройством.
6. Никогда не используйте устройство без присмотра.
7. Следуйте руководству при работе с устройством.
8. Не используйте компоненты несанкционированного изготовителя.
9. При отсоединении шнура питания из розетки, возьмите вилку плотно, не за шнур.
10. Если повреждена вилка, шнур, корпус или другие части устройства, не используйте устройства.
11. Не разбирайте устройство, за исключением случаев работы профессионалов.
12. Вытащите вилку из розетки, если неисправность
  - перед очисткой аппарата
  - если устройство не будет использоваться в течение длительного периода после каждого использования (рекомендуется)
13. Установка защиты от утечки в землю с номинальным током срабатывания не более 30 мА обеспечивает дополнительную защиту от поражения электрическим током. Установка должна выполняться только квалифицированным электриком.  
Устройство может поставляться с поляризованной вилкой (один контакт шире другого) для некоторых стран. В качестве меры безопасности, эту вилку можно вставить в поляризованную розетку только одним способом. Если вилка не подходит полностью в розетку, переверните вилку. Если она все еще не подходит, обратитесь к квалифицированному электрику.

**Для предотвращения пожара, пожалуйста, соблюдайте следующие правила:**

14. Никогда не закрывайте вентиляционные отверстия на устройстве. Защищайте вентиляционные отверстия от пуха, волос и других посторонних материалов.

15. Не ставьте устройство на мягкую поверхность, например, кровать или диван, где вентиляционные отверстия могут быть заблокированы.

16. Не используйте продукт без заполнения резервуара водой. Работа всухую может привести к повреждению устройства.

17. Не подключайте шнур питания в розетку, прежде чем добавлять воду в бак. Не заполняйте бак выше максимальной линии, чтобы избежать перелива.

18. Не используйте раствор, содержащий абразивные вещества или сильное коррозионное химическое средство, не рекомендованные производителем или поставщиком.

19. Установите прибор на сухую и ровную поверхность для работы.

20. Когда устройство подвергается воздействию сильным электромагнитным полем, оно может выйти из строя. Если это произойдет, отключите кабель питания, затем вставьте его для перезагрузки устройства.

В процессе очистки могут быть потеряны некруглые камни, склеенные украшения на декоративных предметах, а также рыхлые предметы. Обратитесь к стоматологу, особенно в случае очистки зубных протезов.

Следующий объект не подходит для ультразвуковой очистки:

- Подлинный жемчуг, полудрагоценные камни, бижутерия или мягкие камни, такие как жемчуг, бирюза, коралл, изумруды и т.д.

- Объект, который может быть легко обесцвечен, затоплен или поврежден.

- Деревянные изделия, кожаные изделия, ткань, материалы с чувствительной / уже поврежденной поверхностью, электрические устройства, поликарбонатные линзы (термопласты), стекла, оснащенные пластиковыми линзами с покрытием (даже самое незначительное повреждение поверхностного слоя может привести к непоправимым повреждениям материала).

- Мобильные телефоны, часы, стеклянные рамки или произведения искусства из черепашьей скорлупы.

Чистящее моющее средство:

- Не используйте огнеопасное или взрывчатое моющее средство.

- Специальное моющее средство следует использовать в случае трудно выводимой и / или сильной грязи, такой как жир, смолы, ржавчина, воск, пигменты и т. , которые нельзя удалить водой и универсальным очистителем.



### **Ювелирные магазины, ювелирные изделия:**

Ювелирные магазины можно использовать ультразвуковые очистители для расширения ассортимента услуг. Ювелирных изделий, такие как ожерелья, кольца с бриллиантами, кольца, серьги могут быть очищены с водопроводной водой, чтобы восстановить блеск. Ювелиры могут использовать для удаления мусора или абразивный порошок с работы-в-процессе элементов помимо мусора.



### **Оптика и лабораторные работы:**

Можно использовать, чтобы предоставить ценные услуги. Использование ультразвукового очистителя и водопроводной воды, чтобы удалить мусор между оправой и линзой, так очки получают профессиональную уборку и уход.



### **Биология / химические лабораторий:**

Лаборатории используют для чистки пробирок, стеклянных или металлических контейнеров, для удаления остаточных химических веществ и материалов, которые могут повлиять на точность лабораторных анализов.



**Стоматологические клиники:** для очистки стоматологических инструментов, чтобы удалить кровь и мелкие частицы, остаются на инструментах перед дезинфекцией.



**Дома:** для серебра, меди, латуни или украшения. Жирные пятна можно

удалить с помощью ультразвуковых очистителей с небольшим количеством (около 20 мл или 1 столовая ложка) жидкости для мытья посуды. Для серебра, меди или латуни элементы с окислением, добавляют небольшое количество специального раствора, который может удалить оксиды. Очки, браслеты для часов, бритвы, бритвы и другие предметы домашнего обихода, между лезвиями с металлической сеткой бритвы, чтобы сохранить лезвия острыми.



### **Для стрелковых клубов**

Очистки пистолета и уход: Очистка оружие после стрельбы занимает много времени. Добавляя специальный раствор в воду можно выполнить очистку лучше, быстрее и проще, чем традиционные методы.



## Магазины и ремонт часов

Прецизионные детали очистки: Поместите мелких деталей в химический стакан из нержавеющей стали или стакан, наполненный смазочного маслом, а затем поместите стакан во внутрь очистки резервуара с водой. Ультразвуковые волны проникают в стакан и действуют на части

## Использование в типографиях

Головки принтера или картриджа: Широкоформатные принтеры и струйные принтеры. Замена их новыми очень дорогостоящая. Добавление ацетоном или специального чистящего раствора и использование ультразвукового очистителя за пару минут промывания сделают их пригодным для использования. Избегайте контакта ацетона с пластиковым корпусом, чтобы предотвратить коррозии.

## Осторожно!

1) Не рекомендуется использовать предметы, которые могут обесцвечиваться, хрупкие предметы, которые могут быть повреждены с помощью ультразвуковых колебаний.

Например: полудрагоценные камни, ткани, изделия из кожи, изделия из дерева, украшения, или мягкие камни, жемчуг, опал, бирюза, коралл, изумруды и т.д.

2) НЕ устанавливайте мобильные телефоны или водонепроницаемый часы в резервуар для очистки.

3) НЕ помещайте стеклянные рамы или изделия искусства.

## Структура прибора



- 1) Крышка пластиковая
- 2) Надежный бак
- 3) Кнопка включения
- 4) Корзина для мелких предметов
- 5) Решётка для часов

## Общие методы очистки

Общая очистка - Используйте только водопроводную воду. Вода должна покрывать предметы, подлежащие очистке, но не должна превышать максимальной отметки.

Глубокая очистка - Когда детали сильно загрязнены, добавьте 1-2 капли жидкости для мытья посуды в воду, чтобы улучшить результат очистки.

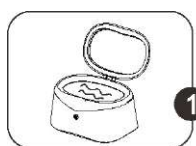
Частичная очистка

Для частичной очистки больших объектов используйте устройство с открытой крышкой. Не прикасайтесь к жидкости во время работы!

Очистка габаритных объектов - Для крупных предметов используйте частичную очистку.

Ультра очистка - Когда детали требуют тщательной очистки, используйте процедуру "Улучшенная очистка", во-первых, замените воду и повторите процесс "Улучшенная очистка", пока предметы полностью не очистятся.

## Применение очистной ванны

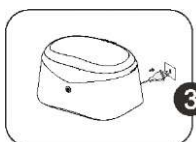


1) Откройте крышку и заполните бак из нержавеющей стали водой.

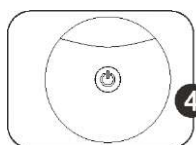
Примечание: Запуск прибора без воды может привести к его повреждению!



2) Поместите предметы в воду. Предметы должны быть полностью покрыты водой. Не превышайте максимальный уровень с отметкой "MAX".



3) Закройте крышку, включите машину в розетку.



4) Нажмите кнопку "ON", чтобы начать очистку. Синий индикатор загорается, чтобы начать очистку на 5 минут рабочего времени. Когда время истечет, индикатор погаснет, и очиститель перестанет работать

автоматически.

**Примечание: Непрерывная работа не должна быть более 1 часа.**



5) Для остановки очистки в любое время нажмите кнопку "OFF".  
5) Нажмите кнопку "ON", чтобы снова перезапустить очиститель. Как только процесс завершится, синий светодиод выключится. Если вы хотите

прекратить очистку в течение 5 минут рабочего времени, просто нажмите кнопку еще раз.

Примечание. Во время чистки будет слышен жужжащий звук. Это означает, что устройство работает.



6) После завершения процесса очистки отсоедините шнур питания, откройте крышку и удалите объект. Наконец, вылейте воду из бака. Очистите бак и вытереть бак.

## Спецификация

## Спецификация

Питание	AC100~120В, 60Гц/AC220~240В, 50Гц
Частота	40КГц
Потребляемая мощность	35Вт
Емкость	600 мл
Размер бака	155x95x50мм (ДxШxВ)
Общий размер	210x150x120мм ((ДxШxВ)
Рабочее время	5 минуты Автоматическое отключение
Вес брутто	1050г
Вес нетто	685г
Материал бака	Нержавеющая сталь SUS304



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не включайте прибор без воды в резервуаре.

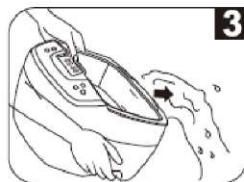


**1** Хотя устройство с несколькими защитами, если оно включено в течение более 30 секунд без воды в баке, это может привести к повреждению устройства или серьезно сократить срок службы устройства.

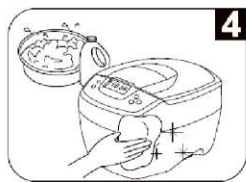


**2** Не запускать устройство в течение длительного времени или непрерывно.

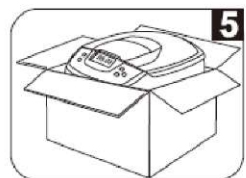
Устройство предназначено с защитой от перегрева. Если устройство работает уже в течение 45 минут, рекомендуется остановить аппарата в течение приблизительно 20 минут, чтобы продлить срок службы устройства.



**3** Не храните воду в очистительной емкости в течение длительного времени.



**4** После чистки, отсоедините сетевой кабель, и затем слейте воду. Избегайте попадания воды внутрь корпуса через вентиляционные отверстия и причинения ущерба.



**5** Не распыляйте воду на корпус. Используйте полотенце, чтобы вытереть бак и корпус.

Не подвергайте блок воздействию прямого солнечного света в течение длительного. Храните прибор в сухом, прохладном и проветриваемом помещении.