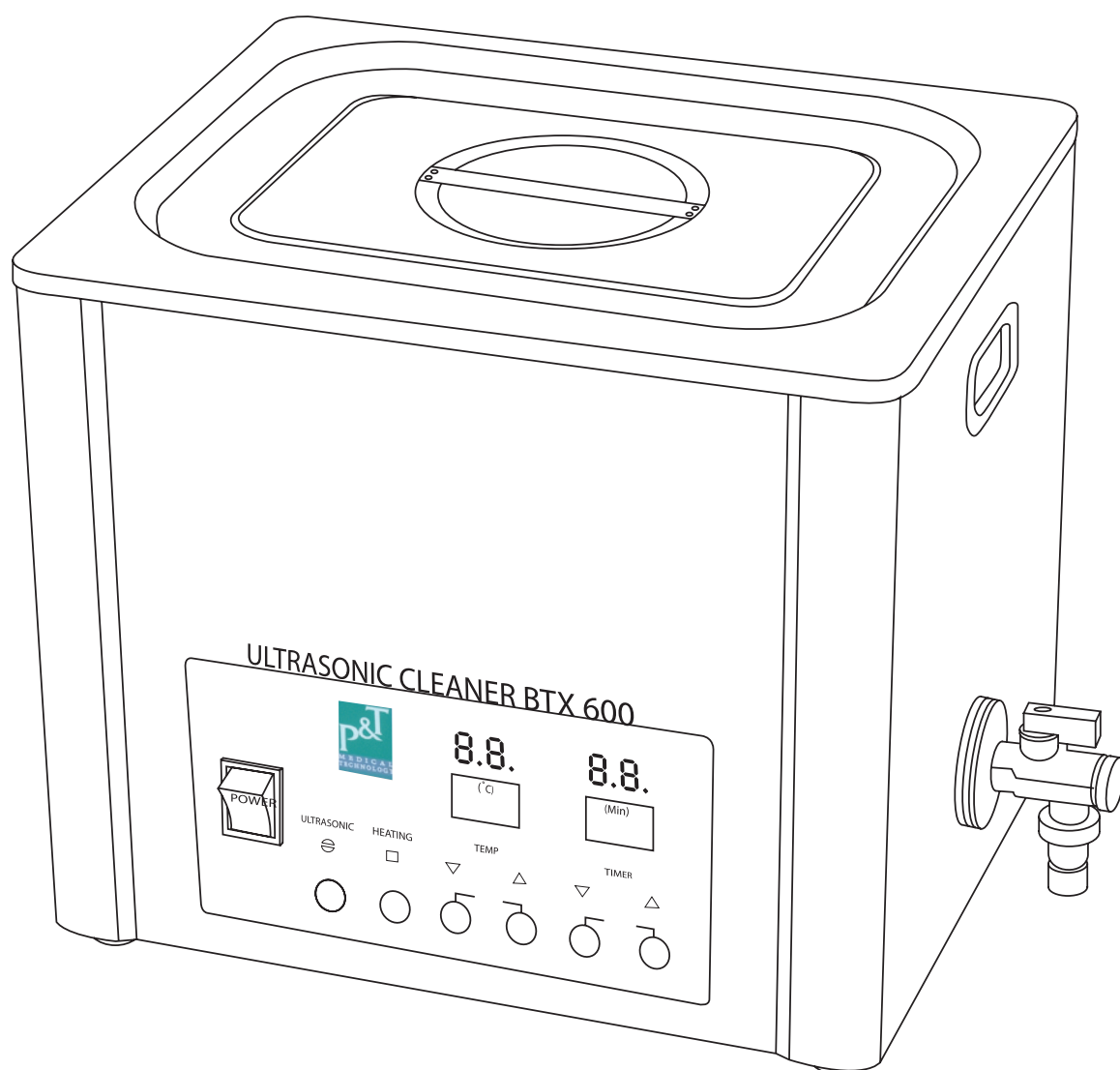


УЛЬТРАЗВУКОВАЯ ВАННА ВТХ600

Инструкция по эксплуатации / Технический паспорт



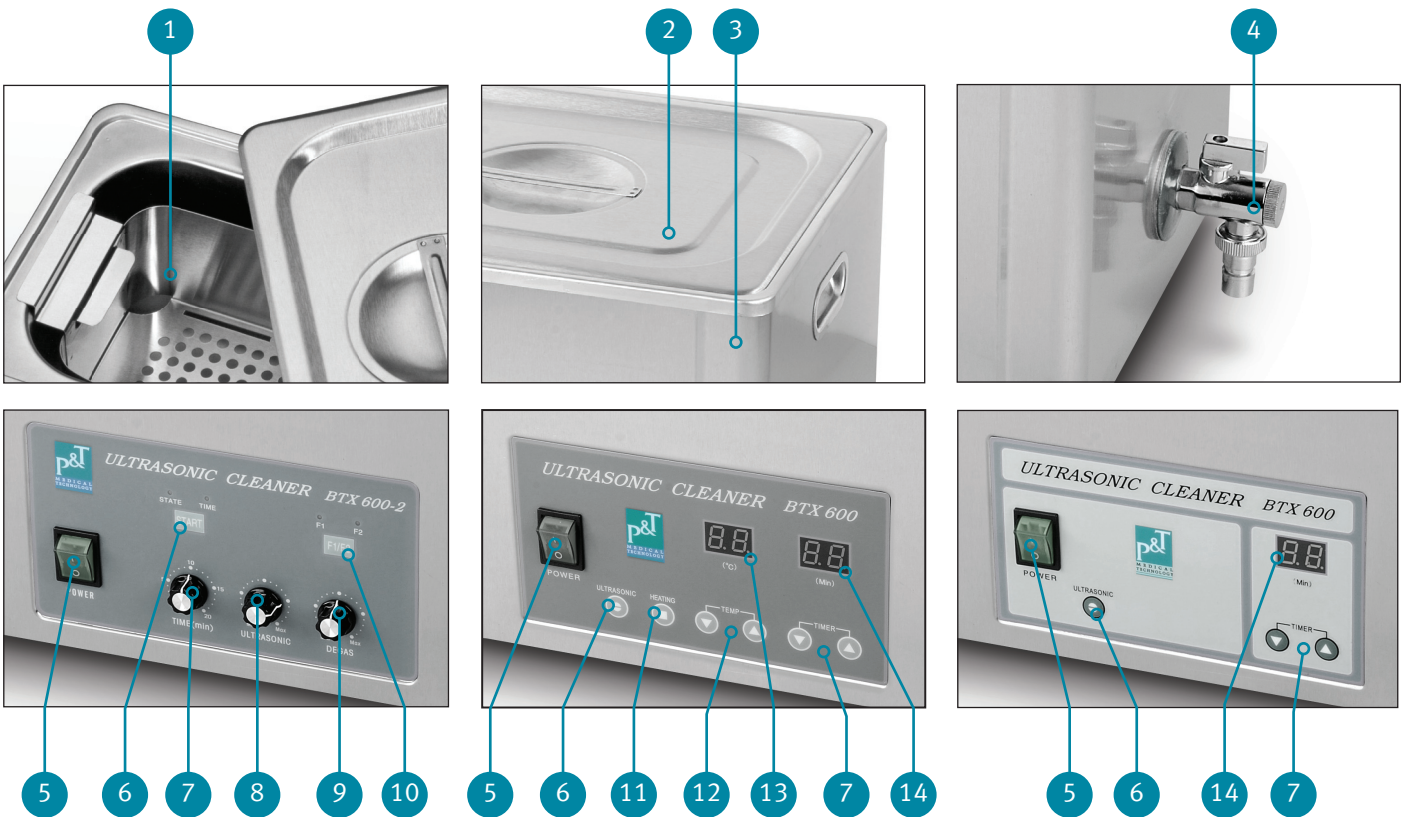
СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА	3
2. КОМПЛЕКТАЦИЯ	3
3. ТЕХНОЛОГИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ	4
4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ	4
5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	5
6. ХРАНЕНИЕ	5
7. УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ	6
8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	6
9. ГАРАНТИЯ.....	7

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Аппараты ультразвуковой чистки ВТХ600 – созданы на базе передового оборудования с использованием новейших технологий современных производителей. Они нашли широкое применение во многих областях, таких как медицинские учреждения, учебные заведения, научно-исследовательские центры, химико-биологические лаборатории, легкая промышленность, металлургия и др. для проведения глубокой и эффективной чистки медицинского инструментария, аппаратов, монтажной платы, полупроводникового кремния, магнетических материалов, устройств с гальванопокрытием, инструментов, жестких дисков, оптических зеркал и др. Аппараты ультразвуковой чистки наиболее эффективны при чистке в труднодоступных местах.

2. КОМПЛЕКТАЦИЯ



- | | |
|--|---|
| 1. Контейнер | 8. Регулировка мощности ультразвука |
| 2. Крышка | 9. Регулировка уровня дегазации |
| 3. Корпус | 10. F1/F2 |
| 4. Сливной кран (для ванн объемом более 3-х л) | 11. Включение/отключение подогрева воды |
| 5. Выключатель | 12. Настройка температуры |
| 6. Запуск/Остановка процесса очистки | 13. Дисплей температуры |
| 7. Настройка времени чистки | 14. Дисплей таймера (времени) |

3. ТЕХНОЛОГИЯ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ЧИСТКИ

Электрические сигналы ультразвуковой частоты генерируются источником ультразвуковой волны, а затем переходят в механические вибрации одинаковой частоты с помощью пьезоэлектрического эффекта обратного превращения преобразователя, и затем создается излучение, переполняющее раствор для очищения в виде длинных ультразвуковых волн, которые передаются поочередно в отрицательную и положительную область давления. Тысячи крошечных пузырьков «взрываются» в круговороте. Пузырьки порождаются и растут в отрицательной области давления и быстро заполняют положительную область давления и взрываются, чтобы создать высокое давление воздействия на поверхность, отверстия и щели инструмента. Чистящий эффект состоит в смывании грязи с помощью эффекта «кавитации», что является уникальностью ультразвуковой чистки.

4. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Подключите аппарат к сети.
2. Заполните контейнер водой. Контейнер должен быть заполнен не менее чем на 1/3 и не более чем на 2/3. Используйте чистящие средства согласно инструкции по чистке для повышения эффективности чистки. Не используйте коррозионные, разъедающие средства.
3. Включите аппарат.
4. Настройте необходимую температуру чистки (подогрев) на панели управления (для аппаратов с функцией контроля температуры).
5. Положите необходимые изделия в корзину для чистки, затем поместите корзину в контейнер. Настройте время чистки (от 3 до 30 минут, время устанавливается в соответствии с прочностью материала изделия).



ВНИМАНИЕ

При настройке времени очистки дисплей будет мигать, при этом невозможно запустить выполнение программы очистки. Подождите, пока дисплей перестанет мигать, затем нажмите на кнопку «Запуск/Остановка процесса очистки». Образование на поверхности воды (раствора) волн в виде мелкой сетки в сопровождении характерного вибрирующего звука свидетельствует о начале процесса ультразвуковой очистки.

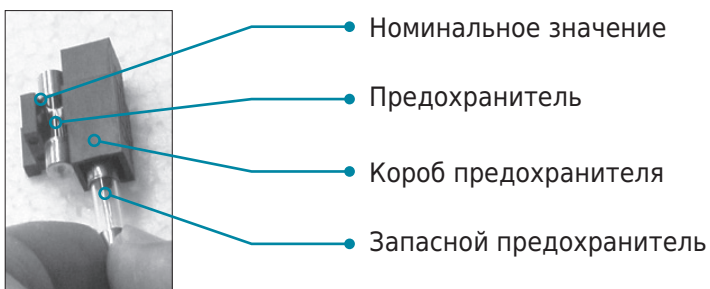
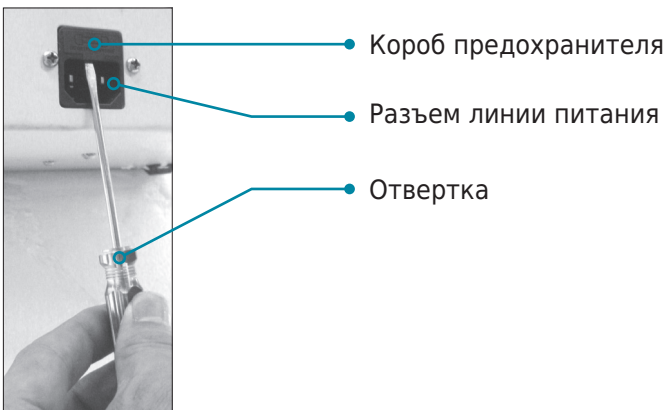
6. После чистки выньте корзину с инструментами (изделиями) и тщательно промойте водой.
7. Слейте воду (раствор) и протрите насухо аппарат.

5. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед эксплуатацией внимательно прочитайте инструкцию.
2. Перед включением аппарата необходимо подключить сетевой шнур.
3. Запрещено разжигать или подносить огонь непосредственно вблизи аппарата.
4. Плотно закрывайте и храните вдали легковоспламеняющиеся материалы, такие как алкоголь, ацетон, газ и т.д.
5. Не производите чистку при температуре выше 80°C. Рекомендовано чистить при средней температуре.
6. Не включайте подогрев до наполнения контейнера для чистки водой.

6. ХРАНЕНИЕ

1. Проверьте состояние сети и сетевого провода.
2. Проверьте сетку охлаждающей вентиляции, при необходимости очистите от загрязнения.
3. Проверьте дно чистящего контейнера, убедитесь, что нет повреждений.
4. В случае неисправности генератора вибрации, обратитесь в сервисную службу.
5. Протрите насухо аппарат чистой сухой тканью.



7. УПАКОВОЧНЫЙ ЛИСТ

Наименование	Количество
Аппарат для ультразвуковой чистки	1
Инструкция по эксплуатации	1
Сертификат (с талоном гарантийного обслуживания)	1
Сетка корзины	1
Пластиковый шланг	1
Сетевой провод	1

Производитель: P&T (Нинбо) Медикал экьюпмент Ко., ЛТД

Адрес: секция (район) Хоуцан, проспект Иньсянь, Нинбо, Китай.

Лицензионный номер Предприятия производства медицинского оборудования: Номер рассмотрения Управление по контролю и за пищевыми продуктами и лекарственными препаратами (FDA) провинции Чжецзян производства оборудования: [2005]0316.

Код продукции: YZB/Ningbo 178-2007

Регистрационный номер: Ningbo FDA [2007]157002

Тел.: +86-574-8826-6999

Факс: +86-574-8826-6395

Индекс: 315153

Электронный сайт: www.pt-medicals.com

Электронная почта: info@pt-medicals.com

8. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Напряжение и частота: AC220В / 50Гц, AC110В/60Гц.
2. Предохранитель: F2A, AC 250В.
3. Корпус: нержавеющая сталь.

Объем (л)	подогрев Поды (20-80° С)	Режим частотной модуляции	Размеры контейнер (мм.)	Частота (кГц)	Мощность (Вт)	Сливной кран
3			238x140x100	40	120	
3	●		238x140x100	40	120	
5			240x140x150	40	120	●
5	●		240x140x150	40	120	●
7			500x140x100	40x2	240	●
7		●	500x140x100	40x2	240	●
7	●		500x140x100	40x2	240	●
10			300x240x150	40x2	240	●
10		●	300x240x150	40x2	240	●
10	●		300x240x150	40x2	240	●
40		●	620x500x200	40x4	1000	●

9. ГАРАНТИЯ

GoldiDent^W
Ваш поставщик стоматологического оборудования

