stomdevice

DTE®

Руководство для автоматической системы подачи воды

(Пожалуйста, внимательно изучите данное руководство, перед тем как приступать к эксплуатации)

GUILIN WOODPECKER MEDICAL INSTRUMENT CO., LTD [UDSL]

www.glwoodpecker.com

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Оглавление

1. Знакомство с продуктом……1
2. Эксплуатационные характеристики продукта, структура и состав……2
3. Технические характеристики……2
4.Установка и демонтаж (рисунки) ……..3
5. Эксплуатация……...4
6. Примечание касающиеся безопасности……4
7. Техническое обслуживание……5
8. Устранение неисправностей……...5
9. Хранение и транспортировка……6
10. Послепродажное обслуживание……..6
11. Охрана окружающей среды……..6
12. Символы……6
13. Специальное примечание……7

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

1. Знакомство с продуктом

1.1 Инструкция

Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd. является высокотехнологичным предприятием, занимающимся исследованием, разработкой и производством стоматологического оборудования, и обладает совершенной системой обеспечения качества своей основной продукции, включающей ультразвуковые скалеры, фотополимеризаторы, микро моторы, апекслокаторы и приборы для ультразвуковой хирургии, автоматические системы подачи воды и т.д.

Особенности:

1) Предназначена для подачи воды для ультразвукового скалера, имеющего возможность для подключения.

2) Автоматическое управление насосом для подачи воды, стабильность.

1.2 Принцип работы прибора и сфера применения

1.2.1 Принцип автоматической подачи воды заключается в использовании насоса для закачки воздуха в бутылку, за счет создания избыточного давления, чтобы подавать воду в ультразвуковой скалер.

1.2.2 Машина переходит на электронное управление, насос автоматически поддерживает избыточное давление. Когда давление в бутыли достигает необходимого для работы значения, насос автоматически останавливается.

1.2.3 Данный прибор подходит для использования в сфере стоматологии, чтобы обеспечить подачу воды на ультразвуковой скалер.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

2. Эксплуатационные характеристики продукта, структура и состав

Продукт состоит из основного блока, бутыли водоснабжения, двойной трубки (маленькой, большой), адаптера питания.

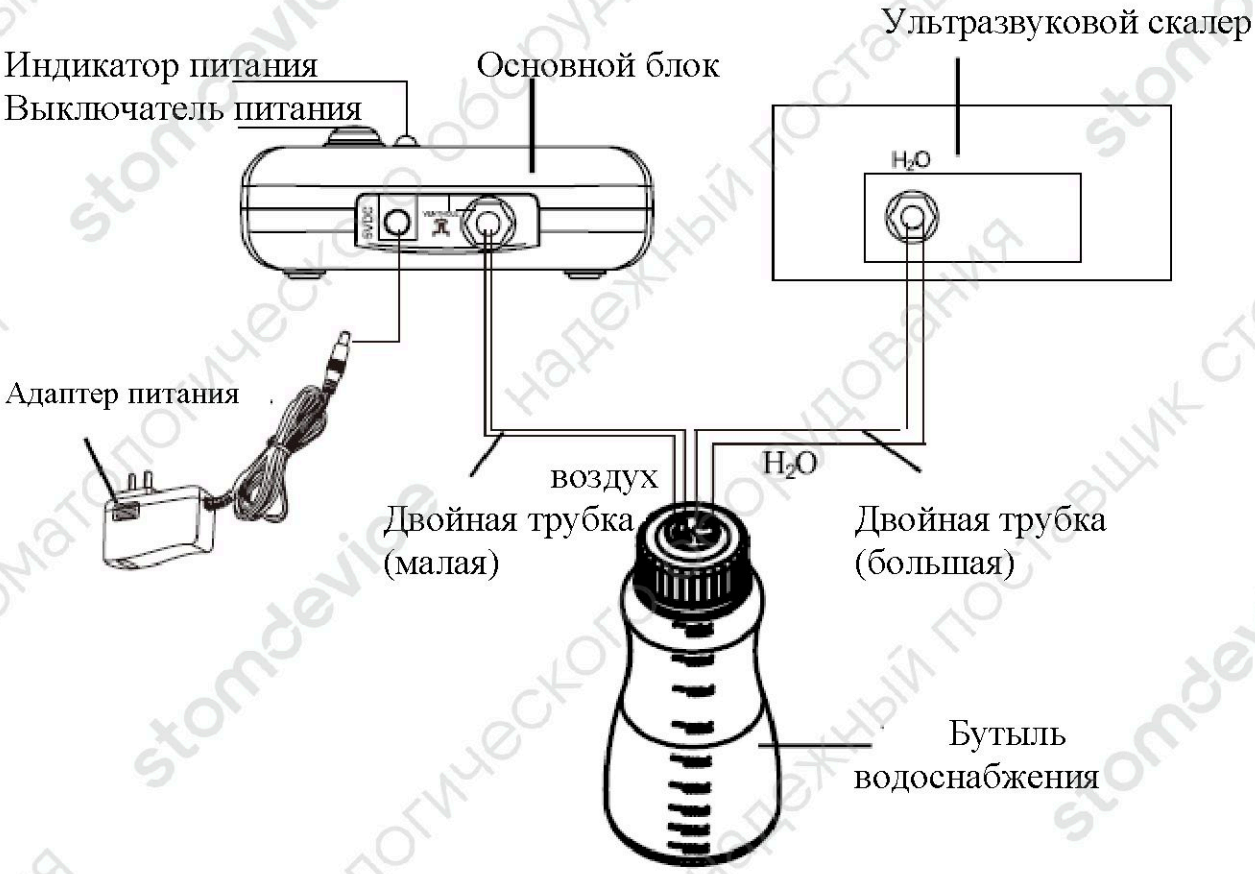


Рисунок 1

3. Технические характеристики

3.1 Размер: 100мм × 70,8мм × 37мм
3.2 Конфигурация:
Основной блок для автоматической подачи воды – 1шт; бутыль водоснабжения – 1шт; двойная трубка – 1шт; адаптер питания – 1шт.
3.3 Адаптер питания
Потребляемая мощность: ~ 100В-220В 50Гц/60Гц
Выходная мощность: 10 ВА
Выход: DC 5В/1А
Встроенный предохранитель: T1A250B
3.4 Характеристики основного блока
3.4.1 Давление воздуха на выходе: 10 кПа-53 кПа
3.4.2 Эксплуатационный шум: <80 дБ
3.4.3 Методы контроля: Индикатор питания горит, когда правильно включено питание прибора. Когда прибор не подсоединён к скалеру и

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

бутыли, то происходит свободная подача воздуха. В это время главный насос издает характерный звук, работающей помпы.
3.5 Условия эксплуатации
3.5.1 Температура: от +5°C до +40°C
3.5.2 Относительная влажность: 80%
3.5.3 Атмосферное давление: 70кПа ~ 106кПа

4.Установка и демонтаж (рисунки)

4.1 Фронтальная карта-схема основного блока

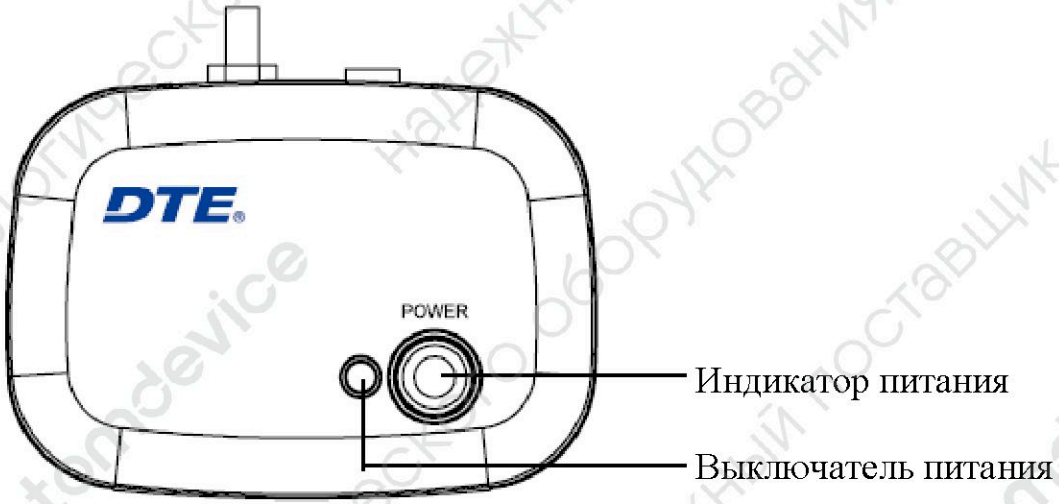


Рисунок 2
4.2 Карта-схема задней панели основного блока

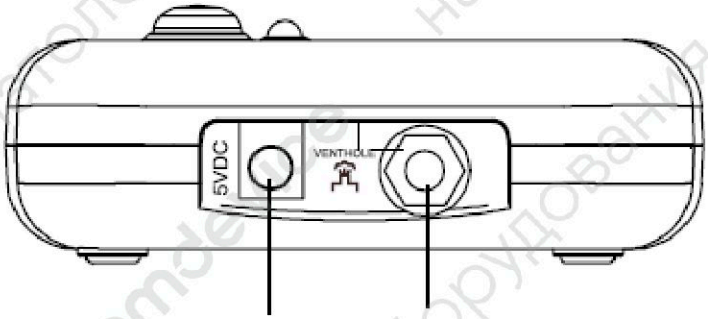
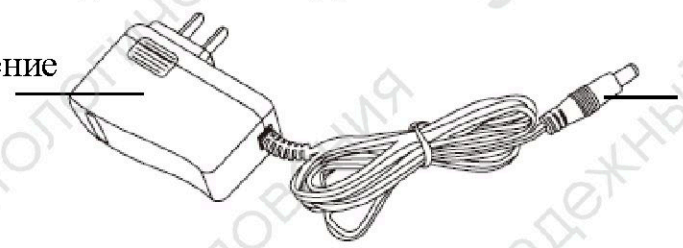
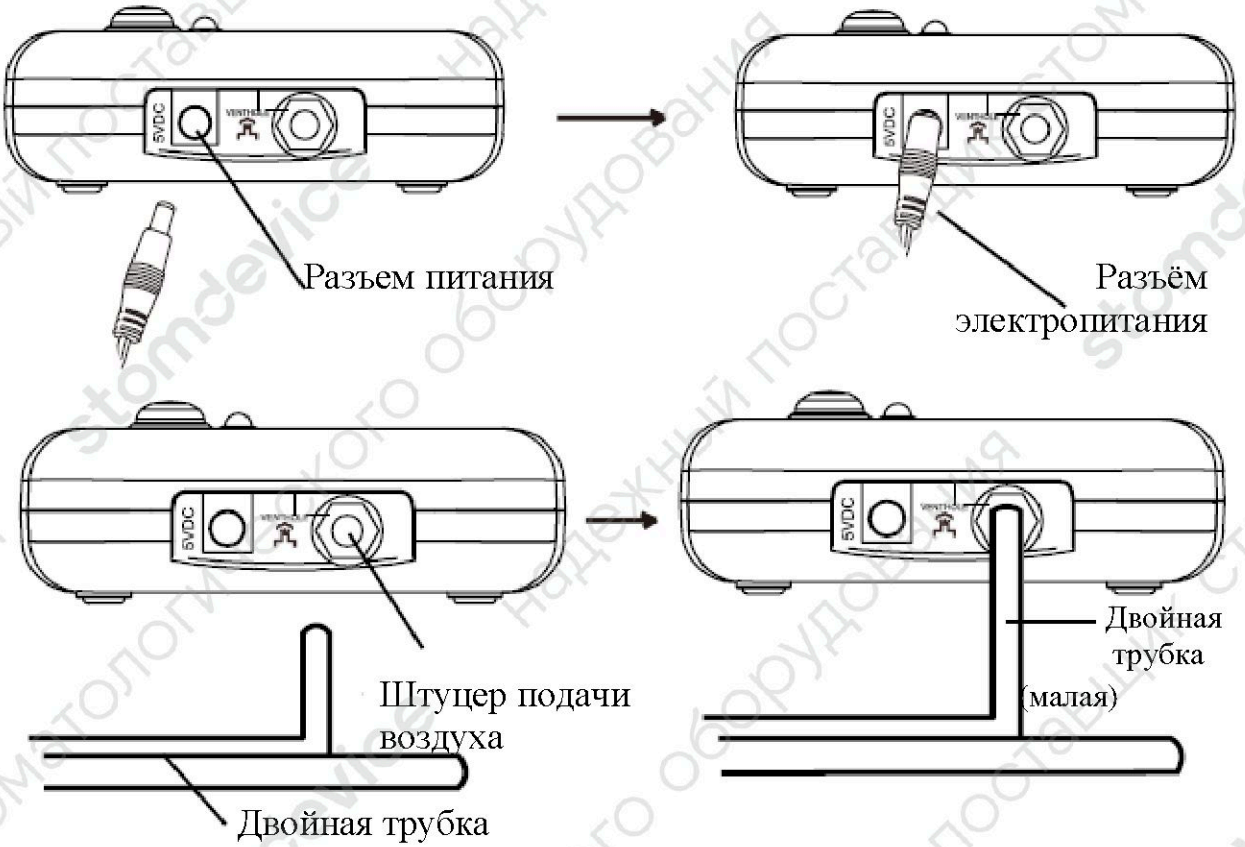


Рисунок 3
4.3 Карта-схема для подключения основного блока, блока питания, бутыли водоснабжения и ультразвукового скалера.
Примечание: малая двойная трубка является впускной воздушной трубкой, а большая – является водовыпускной трубкой.



https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice



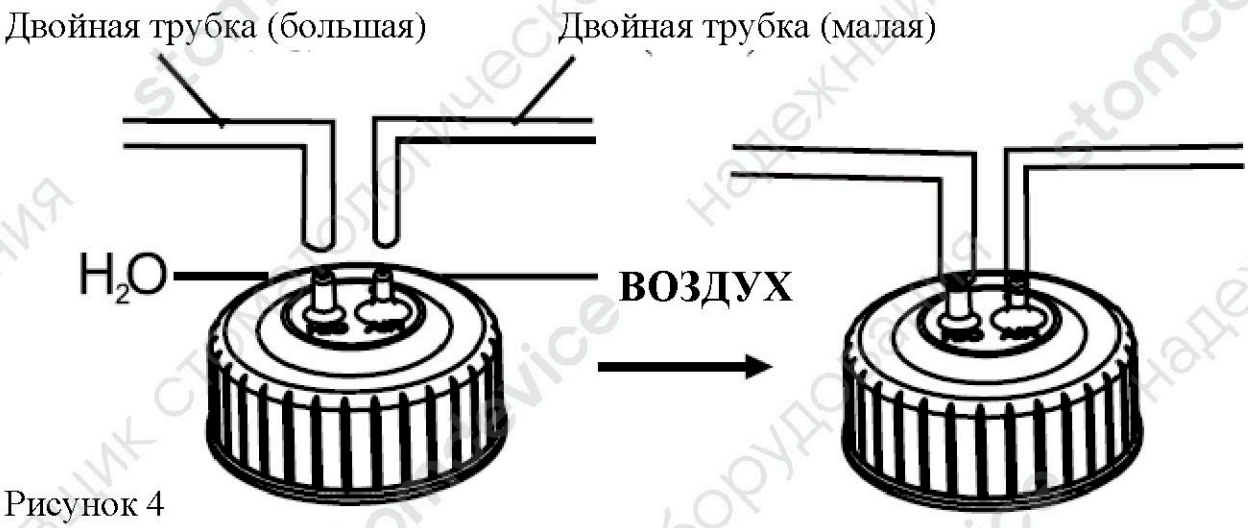


Рисунок 4

5. Эксплуатация

Нажмите выключатель питания, загорится индикатор питания, прибор готов к работе.

Пожалуйста, отключите питание и выньте адаптер питания, если прибор долгое время не используется.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

6 Примечание, касающиеся безопасности

6.1 Пожалуйста, убедитесь, что двойная трубка подключена надлежащим образом.

6.2 Бутыль водоснабжения следует расположить прямо вертикально.

6.3 Используйте только чистую воду.

6.4 Не вынимайте двойную трубку, когда питание основного блока включено.

6.5 Следите за тем, чтобы прибор не получал удары, и берегите его от падений.

6.6 Пожалуйста, используйте оригинальный адаптер питания, так как использование других адаптеров питания может привести к повреждению внутренней схемы.

7. Техническое обслуживание

7.1 Данный продукт не содержит запасных частей и не подразумевает самообслуживание, ремонт должен осуществляться профессионалами или специально назначенным сервисным центром.

7.2 Пользователи могут на месте самостоятельно заменить адаптер питания или двойную трубку, при этом должны использоваться оригинальные аксессуары, для покупки которых вы можете связаться с местным дистрибьютором или нашей компанией. Пожалуйста, не используйте сопутствующие аксессуары других марок, во избежание повреждения прибора или других случайностей.

7.3 Бутыль водоснабжения и двойную трубку можно очищать только чистой водой или дезинфицирующим средством в автоклаве. Пожалуйста, после использования дезинфицирующего средства для автоклава, ополосните бутыль чистой водой.

7.4 Если прибор не используется в течение длительного времени, необходимо слить воду из бутыли и двойной трубки. Храните прибор в сухом состоянии.

8. Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Индикатор не включается, нет никакого ответа	Плохой контакт в области разъема питания	Вставьте разъём надлежащим образом
	Выключатель питания не нажат	Нажмите выключатель питания
	Что-то не так с адаптером питания или основным блоком	Свяжитесь с местным дистрибьютором или нашей компанией.
Насос продолжает работать	Плохой контакт двойной трубки с воздуховыпускным отверстием основного	Правильно подключите двойную трубку

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

	блока	
	Двойная трубка неправильно подключена	Правильно подключите двойную трубку
	Утечка воздуха из бутыли	Замените бутыль для подачи воды
	Что-то не так с основным блоком	Свяжитесь с местным дистрибьютором или нашей компанией.
Вода не подаётся	В бутыли не достаточно воды	Добавьте требуемое количество воды
	Двойная трубка изношена, утечка воздуха или где-то образовалась пробка	Замените двойную трубку или прочистите её
	Образовалась пробка в области крышки воздухозаборника или выхода воды	Прочистите крышку

Если вы по-прежнему не можете справиться с проблемой, пожалуйста, свяжитесь с местным дилером или с производителем.

9. Хранение и транспортировка

9.1 Оборудование должно быть установлено или должно храниться в прохладном, сухом и проветриваемом помещении.

9.2 Данное оборудование должно храниться в помещении с относительной влажностью ≤ 80%, при атмосферном давлении от 70кПа до 106кПа, и температуре от -10°C до +50°C.

9.3 Автоматическая система подачи воды может быть доставлена любым способом после надлежащей упаковки, но старайтесь не перевозить её вместе с горючими, ядовитыми, едкими, и легковоспламеняющимися объектами; данный прибор не следует подвергать воздействию прямых солнечных лучей и защищать от влаги в дождливую или снежную погоду.

10. Послепродажное обслуживание

Мы предлагаем бесплатный ремонт нашего оборудования в соответствии с гарантийным талоном. Гарантийный срок и объем гарантийных работ указаны в гарантийном талоне.

11. Охрана окружающей среды

Наша продукция не несёт в себе вредных факторов. Вы можете обращаться с ней в рамках местного законодательства.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

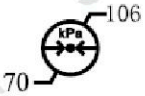
12. Символы

DTE® Товарный знак

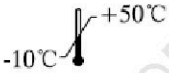

Дата изготовления


Производитель

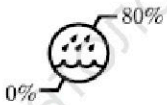

Использовать только внутри помещений



Атмосферное давление для хранения



Температурные ограничения



Ограничения влажности

13. Специальное примечание

Мы оставляем за собой право изменять дизайн оборудования, техники, деталей, инструкции по эксплуатации и содержание реального упаковочного листа в любое время и без предварительного уведомления. В случае наличия некоторых расхождений между изображением и описанием оборудования, указанного в технических документах и фактическим оборудованием, принимайте фактическое оборудование за норму.

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Для получения дополнительной информации, отсканируйте и посетите наш сайт

Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd
Информационный индустриальный парк, Национальный зона высоких технологий, Гуйлинь, Гуанси, 541004 КНР
Тел:
Отдел продаж в Европе: +86-773-5873196, +86-773-2125222
Отдел продаж в Северной Америке, Южной Америке и Океании: +86-773-5873198, +86-773-2125123
Отдел продаж в Азии и Африке: +86-773-5855350, +86-773-2125896

Факс: +86-773-5822450
Эл. почта: woodpecker@mailgl.cn, sales@glwoodpecker.cn
Вэбсайт: http://www.glwoodpecker.com

ZWN/WI-04-483 Редакция 1.2

https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ