stomdevice

Руководство по эксплуатации

Модель: WOD-330



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

stomdevice

■ Спасибо, что купили стоматологическую установку WOD-330

■ Для эффективного использования всех функций WOD-330 тщательно прочитайте данное руководство по эксплуатации

■ Храните руководство по эксплуатации в надежном месте и обращайтесь к нему в случае возникновения вопросов

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

stomdevice

Содержание

Глава 1 Информация по безопасности ……1

Глава 2 Рисунки и символы ……2

Глава 3 Предупреждения ……2

Глава 4 Транспортировка и хранение……2

Глава 5 Введение продукции ……3

Глава 6 Условия работы ……3

Глава 7 Основные параметры……3

Глава 8 Структурная диаграмма ……4

Глава 9 Установка продукта……6

Глава 10 Тестирование……9

Глава 11 Инструкции по эксплуатации……9

1. Инструкция по панели инструментов……9

2. Инструкция по столику ассистента ……11

3. Инструкция по резервуару хранения воды ……11

4. Инструкция по использованию педали……11

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

stomdevice

5. Инструкция регулирования настройки воды и воздуха наконечника ……..……12

6. Инструкция по использованию люминесцентной лампы ……..…...12

7. Инструкция по использованию негатоскопа…….……..12

8. Инструкция по трехточечному пистолету и слюноотсосу ……...……..12

Глава 12
Техническое обслуживание……...……13

Глава 13 Устранение неполадок……..……...……13

Глава 14 Электрическая схема……...……...14

Глава 15 Электрическая схема кресла пациента ……15

Глава 16
Диаграмма установки подключений воды и воздуха ……16

Глава 17 Схематическая диаграмма подачи воды и воздуха ……...……17

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

stomdevice

Глава 1 Информация по безопасности

Прочтите данное руководство для правильного использования продукта. Если у Вас есть особые требования, свяжитесь с нашими дилерами.

 :

1. Для сокращения возможности возгорания или электрического удара не устанавливайте оборудование во влажном помещении, не открывайте коробку. Если необходим ремонт оборудования, свяжитесь с профессиональным персоналом.

2. Если из установки появляется дым или возникает иное ненормальное состояние, то это может привести к пожару. Немедленно отсоедините питание и свяжитесь с местным дилером или с отделом пост продажного обслуживания.

3. При попадании воды в установку может возникнуть утечка тока, немедленно отсоедините питание и свяжитесь с местным дилером или с отделом пост продажного обслуживания.

4. При возникновении неизвестных неполадок немедленно отсоедините питание и свяжитесь с местным дилером

5. Не разбирайте установку, в противном случае могут быть повреждены некоторые узлы и это может вызвать электрический удар.

6. Не повреждайте кабель питания. Если кабель питания поврежден, немедленно отсоедините питание и не прикасайтесь к нему рукой. Свяжитесь с местным продавцом для замены поврежденного провода.

7. Продукт подходит для переменного тока 220 В. При использовании другого вольтажа может возникнуть повреждение.

8. Будьте внимательны к изменениям погоды и отсоединяйте питание в случае появления молнии.

9. Не прикасайтесь к разъему питания мокрыми руками, что может вызвать электрический удар.

10. Не чистите установку пестицидами, спиртом, растворителями и химическим жидкостями, которые могут вызвать отслоение или разрушение поверхности.

11. Не перестраивайте установку. При наличии повреждений гарантия не действительна.

Для пользователей:

Данный продукт прошел тесты и соответствует требованиям по применению. Данный продукт не подходит для использования ртутного сепаратора, потому что дренажная система установки не может отфильтровывать твердые частицы или сплавы. Мы не гарантируем, что дренажная вода не вызовет загрязнения. Пользователь может установить отдельный ртутный сепаратор в дренажную систему во избежание загрязнения дренажной воды.

Для получения детальной информации свяжитесь с производителем.

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

stomdevice

Для Вашего удобства запишите здесь серийный номер продукта в случае запросов!

_____

Глава 2 Рисунки и символы

	Предупреждение		Поднятие кресла пациента
	Аппарат типа B: отсутствие электрического соединения с пациентами		Опускание кресла пациента
	Защита заземляющего вывода		Склонение пациента на спину
	Промывание плевательницы		Направление кресла пациента вперед
	Подача омывания рта		Зафиксированная позиция кресла
	Термостатический водяной нагреватель		
	Лампа для полости рта		

Глава 3 Предупреждения

■ Данный продукт должен использоваться только стоматологами для диагностики, терапии и операционного вмешательства!

■ Используйте детали и пробки, рекомендованные компанией.

■ Данный продукт содержит движущиеся электрические и механические детали, убедитесь, что Вы не прикасаетесь к ним во время движения!

■ Если установка не используется, опустите кресло пациента в самое низкое положение, отсоедините подключения воды, воздуха и питания!

■ Перед использованием кресла пациента убедитесь, что подголовник заблокирован!

■ Не используйте установку при высокой температуре, высокой влажности, вибрации, в огнеопасном и несбалансированном помещении!

■ Кресло пациента установки должно работать в кратковременном режиме и не должно приводиться в движение каждую минуту!

■ Перед использованием наконечника обратитесь к его руководству по эксплуатации!

■ Относительно использования полимеризационной лампы и скалера обращайтесь к их руководствам по эксплуатации!

Перед использованием водонагревателя должна быть подключена подача воды во избежание короткого замыкания!

Оборудование необходимо обслуживать или ремонтировать, что должен выполнять обученный персонал!

■ Если установка не используется долгое время, убедитесь, что Вы отключили подачу воды, воздуха и питания!

■ Период сервиса стоматологической установки – 5 лет. Превышение этого лимита может привести

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

stomdevice

к старению трубопроводов, неправильной работе и даже к несчастным случаям. Свяжитесь с персоналом, занимающимся профессиональным рисайклингом для замены установки.

Глава 4 Транспортировка и хранение

1. Условия транспортировки: вверх, обращаться с осторожностью, проверять влажность.

2. Окружающая среда при транспортировке: температура 5~ 40C°, относительная влажность ≤80%.

3. Хранить или транспортировать в деревянном ящике, нельзя ставить более, чем 2 коробки друг на друга.

Глава 5 Введение продукции

Spec.:	Стоматологическая установка WOD-330
Тип безопасности:	Тип I
Тип защиты:	Тип B
Тип питания:	Однофазный, трехжильный, подача магистральной сети высокого напряжения
Вольтаж:	Переменный ток 220 В
Частота:	50 Гц
Мощность на входе:	1200 Вт

※ В данной установке имеется прикладная часть, отсутствуют входной или входной сигналы, данная установка относится к неподвижному оборудованию.

Данный продукт – стоматологическая установка, специально произведенная для квалифицированного персонала в клинической и операционной стоматологии, состоящая из полного набора соединенных между собой частей и компонентов, может быть использована для диагностики, терапии и проведения операций. Данный продукт состоит в основном из кресла пациента, LED-светильника, панели инструментов, пистолета, устройства для полоскания, слюноотсоса, негатоскопа и педали.

Глава 6 Условия работы

Для обеспечения нормального использования установки, должны быть следующие параметры подачи воды, воздуха, электричества:

1. Источник воздуха: давление воздуха 0.6 МПа ~ 0.80 МПа, поток > 50 л / мин., без масла

2:0.20 МПа ~ 0.40 МПа, давление потока воды > 10 л / мин <25 градусов жесткости

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

stomdevice

3: переменный ток 220 В / 50 Гц 10 А, подача питания

4. Температура в помещении 6～40C^0, относительная влажность 30%～75%

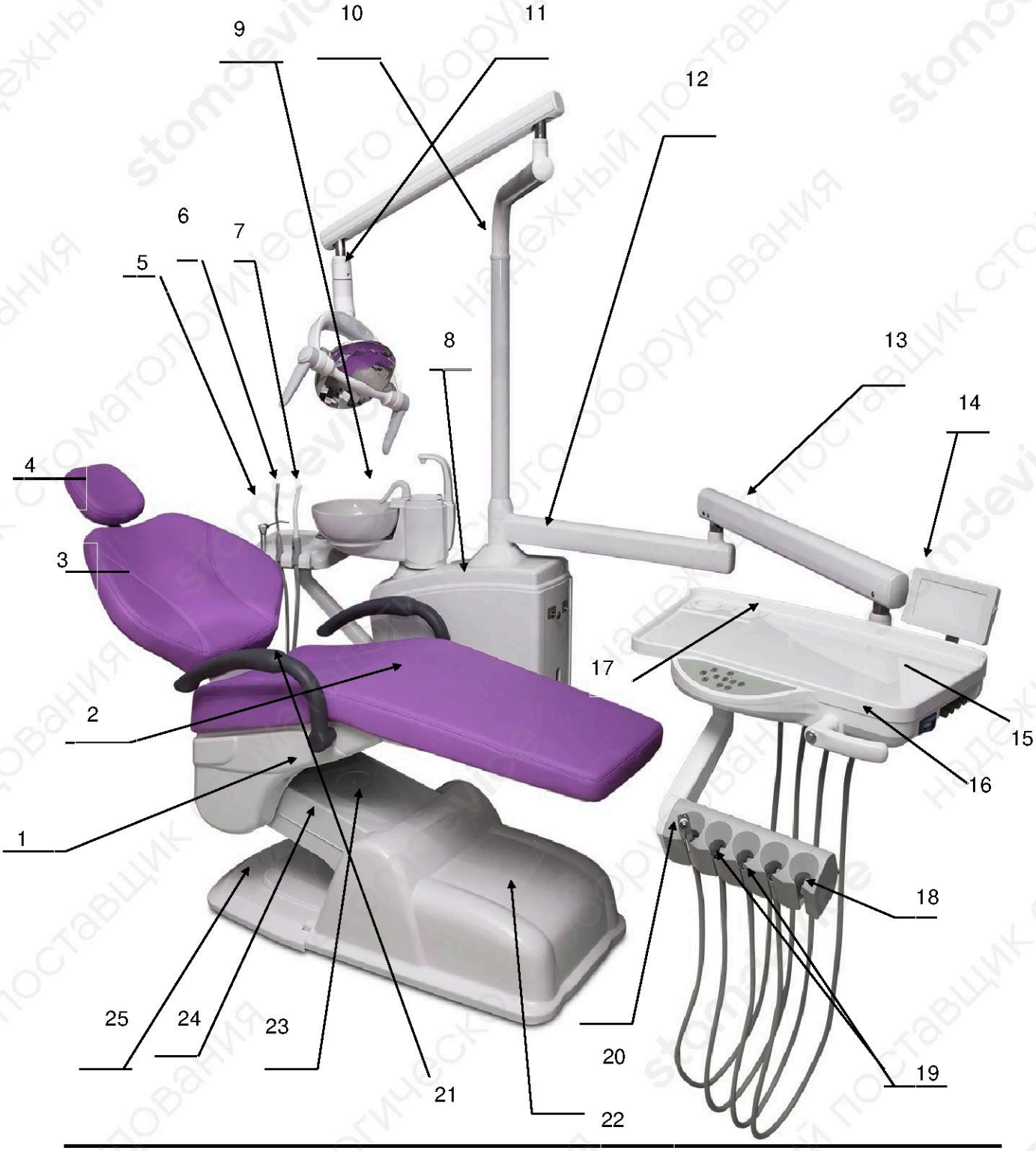
Глава 7 Основные параметры

- Высокоскоростной турбинный наконечник (давление 0.22 МПа) ≥35X104 вращений/мин.
- Низкоскоростной турбинный наконечник (давление 0.30 МПа) ≥18X103 вращений/мин.
- Светильник сенсорный диодный 20 000 – 40 000 люкс
- Иллюминация негатоскопа ≥2000 люкс
- Грузоподъемность кресла пациента ≥180 кг)
- Грузоподъемность панели инструментов ≤5 кг
- Макс. высота обшивки кресла от земли ≥700 мм
- Мин. высота обшивки кресла от земли ≥500 мм
- Наклон спинки кресла 105°～170°
- Предел удлинения подголовника 120 мм
- Макс. угол наклона подголовника ≥12°
- Постоянная температура водонагревателя 40C^0±5C^0
- Рабочие габариты Длина≥4000 мм/ ширина = 2600 мм / высота ≥2000 мм

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

stomdevice

Глава 8 Структурная диаграмма



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

stomdevice

WOD 330

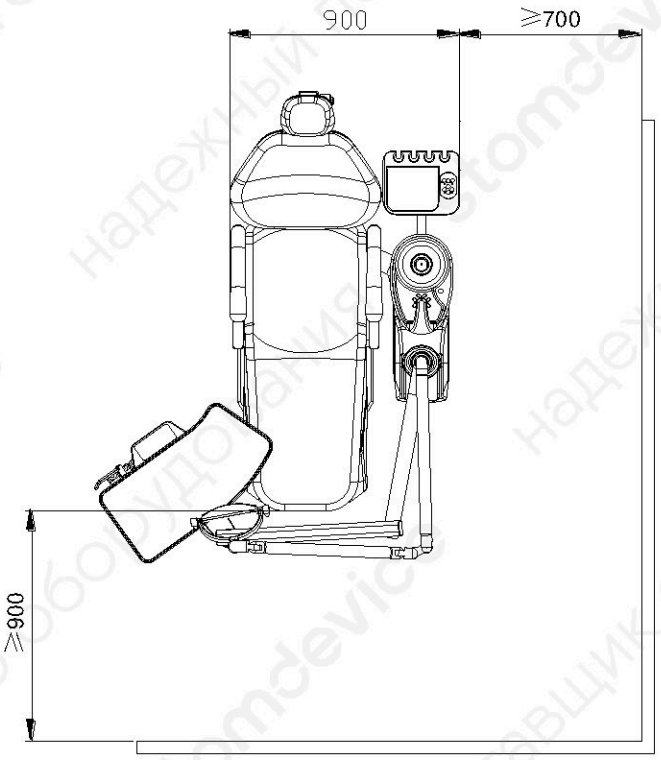
1. Кожух	2. Обивка сиденья	3. Спинка	4. Подголовник	5. Столик ассистента
6. Слюноотсос	7. Пылесос	8. Гидроблок	9. Плевательница	10. Штанга светильника
11. Люминесцентная лампа	12. Штанга	13. Поворотный рычаг	14. Негатоскоп	15. Панель инструментов
16. Панель инструментов	17. Панель управления	18. Низкоскоростной наконечник (опция)	19. Высокоскоростной наконечник (опция)	20. Пистолет (холодная вода)
21. Подлокотник (правый и левый)	22. Передний кожух	23. Верхняя часть кожуха	24. Кожух для понижения	25. Нижний кожух

Глава 9 Установка продукта

I. Место для установки

1. Требования к месту установки

Для обеспечения нормальной работы устанавливайте оборудование в чистом, сухом и вентилируемом месте и обеспечьте, чтобы пол был плоским и твердым.



2. Требования к пространству

Для обеспечения того, чтобы продукт не контактировал с любыми другими элементами в рабочей сфере, место для установки должно соответствовать следующим требованиям:

a) Длина не менее 4000 мм;

b) Ширина не менее 2600 мм;

c) Высота не менее 2000 мм.

II. Установка продукта

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

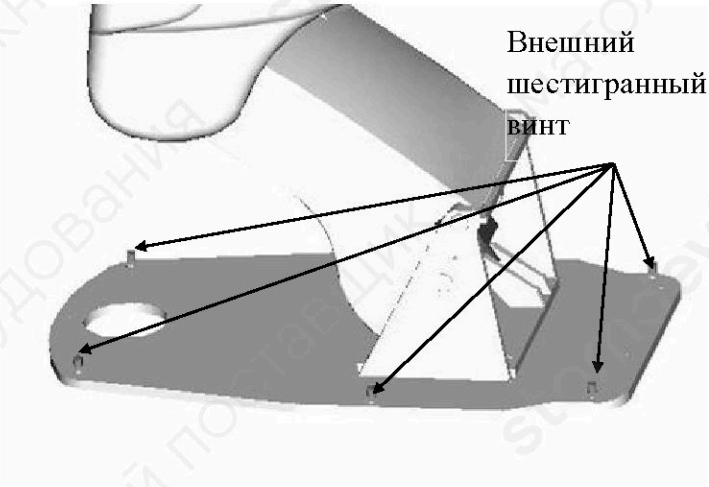
stomdevice

1. Установка

Распакуйте продукт, вытащите провод питания и соедините его с источником питания.

Поднимите кресло пациента на самый верх, удалите передний и задний кожухи и отсоедините провод питания.

Используйте внешние шестигранные винты M10 для фиксации кресла пациента и упакуйте его.



Вытащите 6 шестигранных винтов с панели и осторожно приведите кресло пациента в указанное положение.

Внимание:

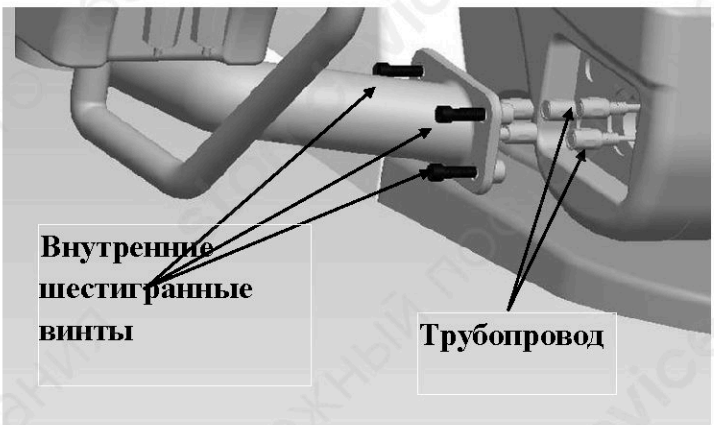
В обращении с продуктом не поднимайте вращающуюся штангу и другие хрупкие детали, столик ассистента, коробку во избежание их повреждения!

При перемещении зафиксируйте панель инструментов, чтобы она не прикасалась к другим объектам и не повернулась!



2. Соединение стоматологической установки с креслом пациента

Труба стоматологической установки должна отстоять на 100 мм от кресла пациента. Установщик должен вставить трубку на интерфейсе кресла в порт стоматологической установки; используйте винты с шестигранной головкой M 10 для присоединения установки к креслу пациента.

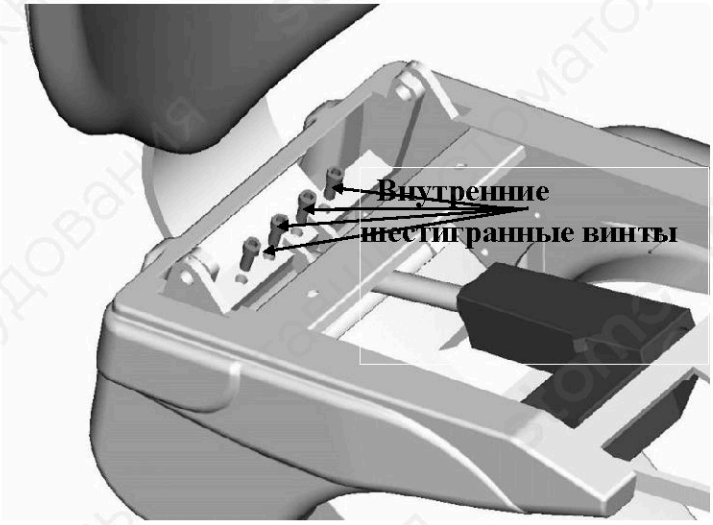


https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

3. Установка спинки кресла

Используйте четыре винта с шестигранной головкой M10 для соединения с креслом пациента.

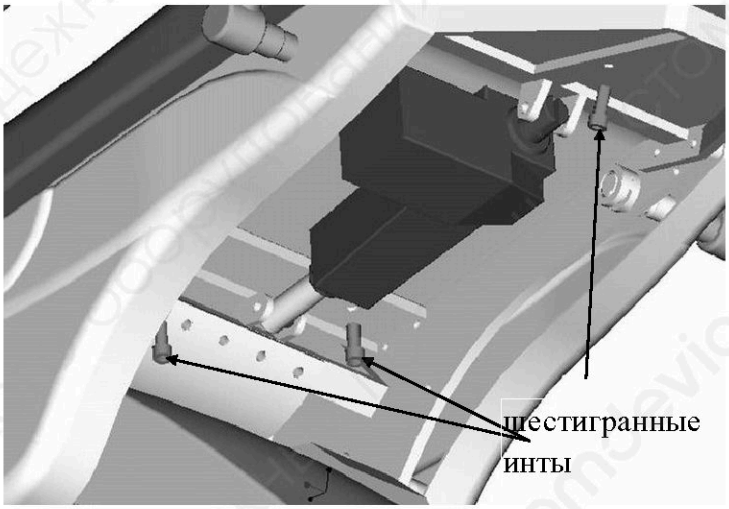


Внимание:

☞ **Не позволяйте острым объектам поцарапать обшивку спинки в процессе установки!**

4. Установка обивки кресла пациента

Выньте 3 винта из обшивки, просуньте их через 3 отверстия на сиденье пациента, затем соедините обшивку и закрепите винты с шестигранной головкой. В данном процессе избегайте того, чтобы острые объекты поцарапали обшивку спинки сиденья.

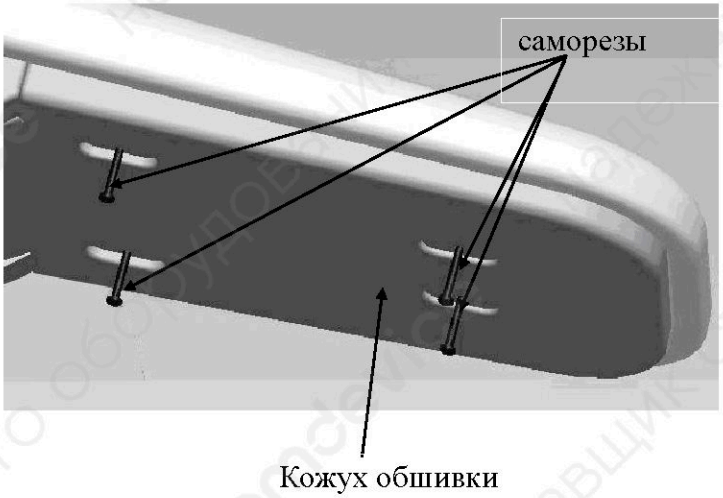


Внимание:

Не позволяйте острым объектам поцарапать обшивку спинки в процессе установки!

5. Установка кожуха обшивки

Выньте кожух обшивки, затем возьмите 4 саморежущих винта и закрутите их в основании обшивки сиденья.



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

stomdevice

6. Установка светильники

Откройте коробку светильника на штанге, как показано на рис. 1, установите штангу светильника по порядку. Вытащите люминесцентную лампу и открутите винты с шестигранной головкой М 5 из штуцера, как показано на рис. 2;
Закрепите декоративное кольцо штуцера штанги светильники, подсоедините питание люминесцентной лампы, вставьте провод питания и вставьте лампу в штангу, закрепите имеющимися болтами M5X12.



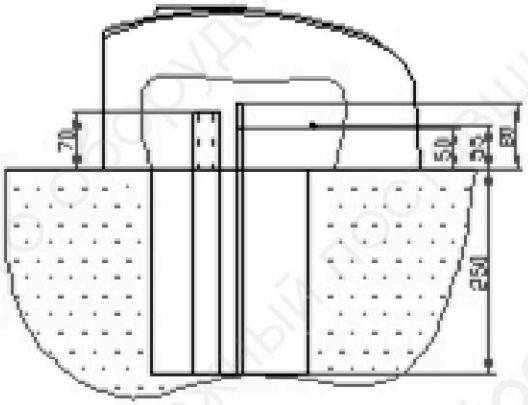
Рис. 1



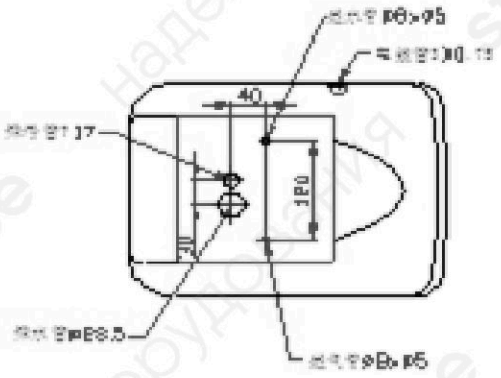
Рис. 2

7. Установка трубок воды и воздуха и трубок воздуха резервуара на полу.

Соедините входные трубки воздуха и воды с дренажной трубой установки и с источниками воды и воздуха и дренажным отверстием соответственно; сделайте так, чтобы не было утечек воздуха и воды. Подсоедините с проводом заземления установки.



В соответствии с положением установки, установите входные трубы воздуха и воды и дренажную трубу, соедините рукавом; используйте дренажную трубу с диаметром боле 27, 5 мм. См. рисунок установки справа.



Внимание:

1. Высота дренажного отверстия не должна превышать высоту кресла пациента над полом, в противном случае вода в дренажной трубе может потечь назад!

2. Убедитесь, что Вы использовали дренажное отверстие плавного потока и наклонного типа.

3. Будьте внимательны при сворачивании дренажной трубы, не опускайте дренажное отверстие в воду.

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

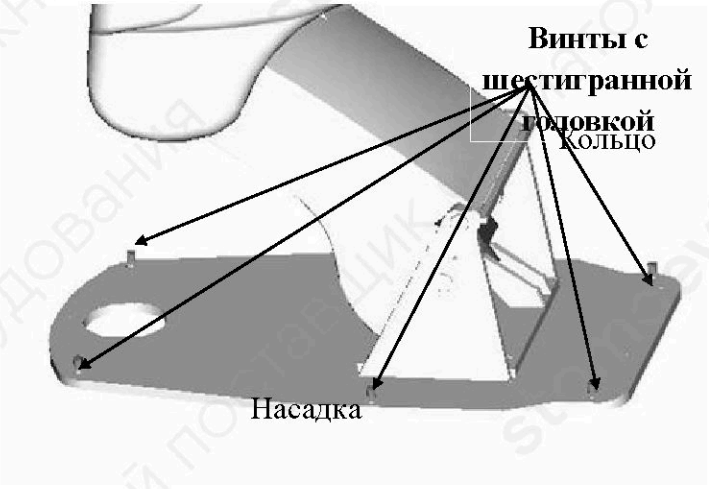
stomdevice

8. Горизонтальная регулировка аппарата

Закрепите 6 винтов M12 в 6 отверстий M12 на основании кресла пациента, настройте длину по горизонтали.

Внимание:

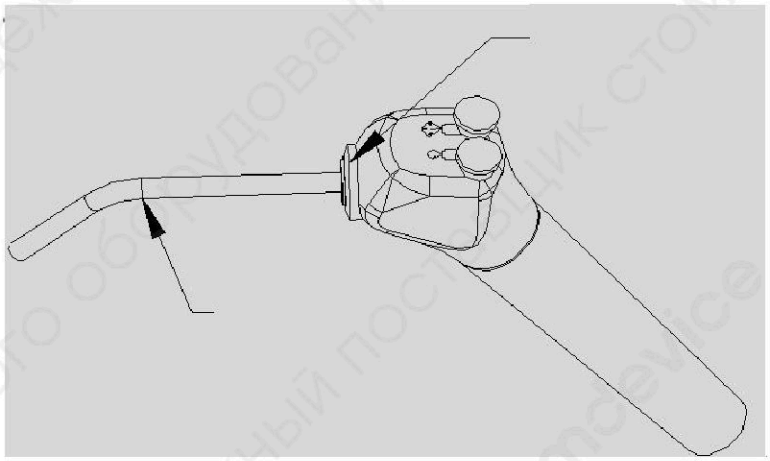
При регулировке убедитесь, что основание кресла пациента по максимуму контактирует с полом для обеспечения стабильности установки!



9. Установка инструментов

a) Установка пистолета

Вытащите насадку пистолета из сумки, нажмите на кольцо на пистолете и вставьте в насадку; затем расслабьте кольцо; нажмите на него вновь и вставьте насадку глубже, пока кольцо не будет отскакивать.



b) Установка наконечника

Перед установкой наконечника, включите источники воды и воздуха, вытащите каждый шланг наконечника и нажмите на педаль, чтобы высвободить остатки воды и воздуха в шлангах.

При установке выровняйте положения отверстий и закрепите винты.

Внимание:

Относительно использования, стерилизации и технического обслуживания см. руководство по использованию наконечника!

Глава 10 Тестирование продукции

1. Появится звук, индикатор питания замерцает на панели инструментов, установка начнет проверку.
2. Проверьте соединение источника воды, убедитесь, что он свободен от утечек воды.
3. Проверьте соединение источника воздуха, убедитесь, что он свободен от утечек воздуха.
4. Проверьте указываемую величину давления воздуха, нормальное рабочее давление – 0, 55 Мпа. В случае появления ошибки, отрегулируйте регулировочной кнопкой до указанной величины.

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

stomdevice

Поворачивайте его по часовой стрелке для увеличения давления или в другом направлении для уменьшения.

Глава 11 Инструкции по эксплуатации

- При использовании продукта, убедитесь, что подключены вода, воздух и электричество!
- У всех данных параметров есть функция автоматического сохранения выключения питания.
- Когда питание выключено, а потом включается, угрозы безопасности нет. При необходимости продолжения работы включите его еще раз.

1. Инструкции для панели инструментов

①Установка кресла пациента

Нажмите и удерживайте каждую кнопку соответственно, кресло пациента будет двигаться, как показано на иконке; прекратите удерживать кнопку, движение кресла остановится.

— “ ”указывает подъем кресла;

— “ ”указывает опускание кресла;

— “ ” указывает движение спинки кресла назад;

— “ ”указывает движение спинки кресла вперед.

②Подача вод для полоскания

Нажмите кнопку “ ”, вода подается с выхода на указанное время; нажмите на кнопку еще раз для остановки подачи воды.

См. содержание установки кнопок для установки времени!

③Плевательница

Нажмите кнопку " ", вода автоматически будет течь три минуты, для остановки подачи воды нажмите на кнопку еще раз.

④Постоянная температура горячей воды

Нажмите кнопку " " для запуска постоянного нагревания до 40C^0; при падении температуры нагреватель воды автоматически заработает (при нагревании воды индикатор мерцает); нажмите кнопку еще раз для

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

stomdevice

выключения нагревателя (индикатор не светится).

Внимание:

Горячая вода подается для полоскания и на пистолет! (Соедините источник воды с использованием нагревателя воды до использования, чтобы избежать короткого замыкания).

⑤ Сброс настроек кресла пациента

Нажмите кнопку “RESET” (сброс) для установки кресла в самое нижнее положение и до максимально возможного положения спинки вперед.

Внимание:

При работе кресла пациента, если нажата любая другая функция, функция этой кнопки остановится автоматически!

⑥ Кнопку настроек

а) Настройки времени полоскания

Шаг 1: Нажмите кнопку “SET” (установка), лампочка индикатора загорится.

Шаг 2: Нажмите кнопку и долго удерживайте ее “” для подачи воды в нужном количестве, затем отпустите кнопку.

Шаг 3: Нажмите кнопку “SET” (установка), лампочка индикатора перестанет гореть, установка завершена.

Внимание:

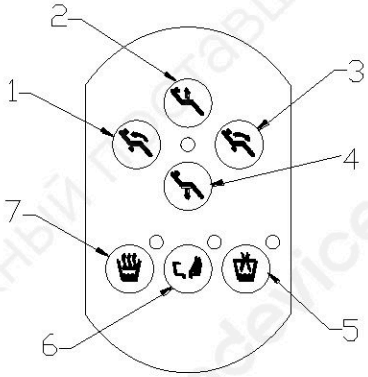
Данная процедура установки ограничена лишь временем подачи воды. При сильном изменении давления воды количество подаваемой воды изменится, требуется перезагрузка!

⑦Кнопка предварительной установки

Нажмите на кнопку, электрическое стоматологическое кресло станет в предварительное положение; нажмите на любую кнопку для остановки действия.

2. Инструкции по панели ассистента

1, 2, 3 и 4 – изменение положения кресла.



5 Подача вод для полоскания

6 Плевательница

7. Нагреватель воды

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

stomdevice

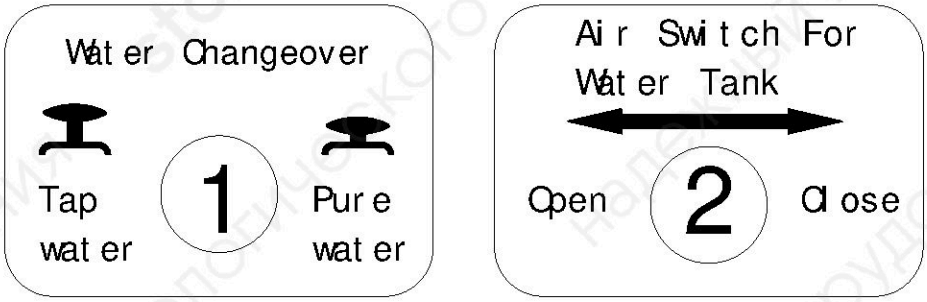
Относительно функций и кнопок см. «Инструкции для панели ассистента»

3. Инструкции резервуара для хранения воды

Резервуар для воды используется только на панели инструментов.
Для выбора подачи воды выполните следующие шаги:

Шаг 1: Нажмите переключатель “①” для отсоединения подачи воды из крана.

Шаг 2: Включите переключатель “②” на “on” (вкл.) для изменения источника воды в резервуар воды.



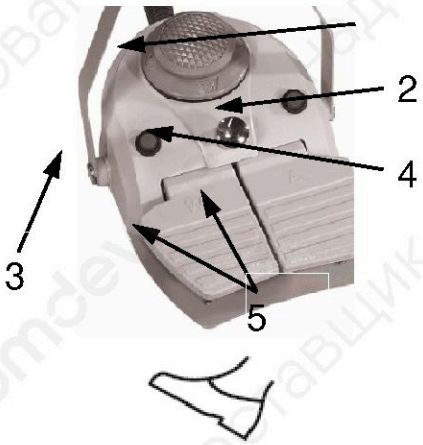
Внимание:

При использовании водопроводной воды для подачи на панель инструментов подтвердите переключатель «1», как на выбранной позиции!

При переключении «2» с положения “ON” (вкл.) в положение “OFF” (выкл.) нормальным явлением будет выход воздуха!

4. Инструкции по использованию педали

①Регулирование положения кресла пациента
Нажмите на шариковый переключатель в направлении одного из 4х направлений, и кресла пациента будет двигаться; отпустите шариковый переключатель, произойдет сброс и остановка движения.



— “UP” указывает на поднятие кресла пациента;

— “DO” указывает на опускание кресла пациента;

— “BD” указывает на движение спинки кресла назад;

— “BU” указывает на движение спинки кресла вперед.

②Подача воды для полоскания

Легко нажмите на кнопку, вода для полоскания будет подаваться в течение заданного времени; легкое

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

stomdevice

нажатие может остановить подачу воды.

③Плевательница

Нажмите на кнопку легко, вода будет поступать в плевательницу в течение 3х минут, нажатие на кнопку в течение этого времени остановит подачу воды.

④ Продувание

При работающем наконечнике нажмите на кнопку для продувания остатков воды из трубки наконечника.

Внимание:

Регулирование продувания может быть настроено так, как Вы хотите! (См. «Инструкции по регулированию количества воды и воздуха наконечника»).

⑤Рабочая педаль наконечника

Левая педаль “W” указывает на то, что работает контрольный переключатель подачи воды на наконечник; правая педаль “A” указывает на то, что работает контрольный переключатель подачи воздуха на наконечник. Метод работы таков:

—При нажатии на левую педаль работает только источник воды на наконечник;

— При нажатии на правую педаль работает только источник воздуха на наконечник;

— При нажатии на обе педали источники воды и воздуха работают одновременно.

Внимание:

Не вытаскивайте 3 наконечника для использования одновременно!

Держатель наконечника оборудован автоматическим блокирующим устройством. При использовании наконечника вынимайте его из держателя!

5. Инструкции по регулированию количества воды и воздуха наконечника

Символ регулирования наконечника дан в рис. 1, и символ регулирования воды наконечника дан в рис. 2..



Рис.1

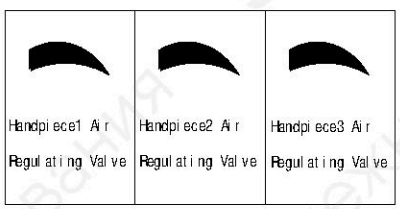


Рис.2

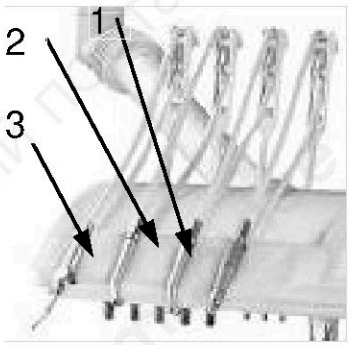


Рис..3

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

stomdevice



a) Указанные ①, ② и ③ в рисунках 1 и 2 соответствуют ①, ② и ③ рабочего количества воды и воздуха в рис. 3. Метод регулирования следующий: соедините три наконечника, как показано на рисунке, вытащите любой из наконечников и нажмите на обе педали, затем поверните для регулирования количества воды и воздуха, как показано на рисунках 1 и 2.

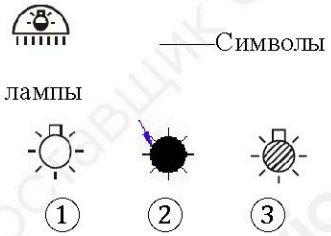
За количеством воздуха можно наблюдать на манометре наконечника на панели инструментов, а за количеством воды посредством визуального наблюдения.

b) Указанный ④ рис.1 используется для регулирования количества выдуваемого воздуха на наконечнике, и количество воздуха можно регулировать кнопкой индикации.

Внимание:
Не вытаскивайте 2 или 3 наконечника одновременно!

6. Инструкция по использованию люминесцентной лампы

Символы для лампы указаны в правом рисунке:

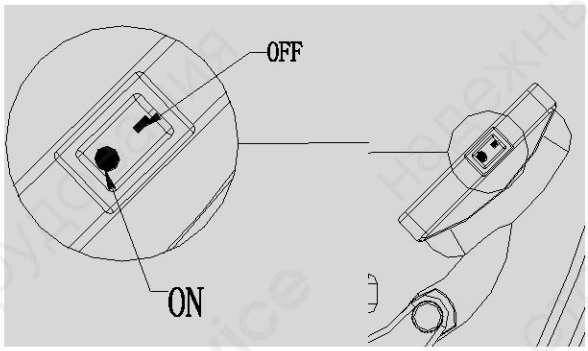


①Сильный свет
②Выключение света
③Слабый свет

Внимание:
Питание люминесцентной лампы контролируется панелью инструментов!

7. Инструкции для негатоскопа

Как показано на рисунке, включите переключатель в положение "ON" (вкл.) для его включения или "OFF" (выкл.) для его выключения.



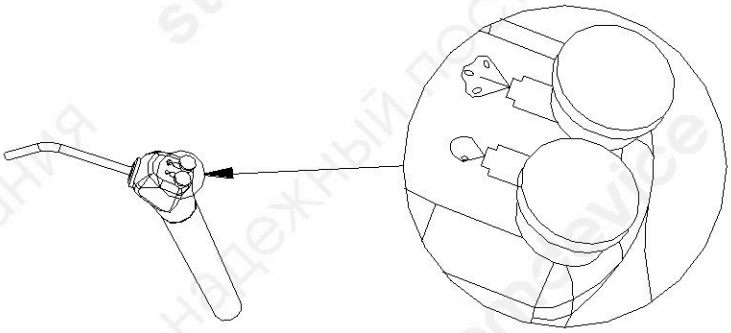
Внимание:
Питание люминесцентной лампы контролируется панелью инструментов!

8. Инструкции для трехточечного пистолета и слюноотсоса

①Трехточечный пистолет

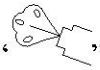
— Нажмите на кнопку вниз “  ” для подачи водяного спрея;

— Нажмите на кнопку вниз “  ”для подачи воздушного спрея;



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

stomdevice

– Нажмите на кнопку вниз “  ” и “  ” для подачи водо-воздушного спрея.

①Слюноотсос

Снимите пылесос и слюноотсос, и начнется автоматическая работа.

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

stomdevice

Глава 12 Техническое обслуживание

1. Для поддержания чистоты установки часто очищайте поверхность установки медицинским спиртом (как показано на рисунке).

Очищайте медицинским спиртом



2. Для поддержания хорошего состояния активных частей установки, периодически используйте смазывающие материалы на движущихся частях. Предполагается делать это минимум один раз в год.

3. Для поддержания чистоты водопроводной воды периодически очищайте нейтральным детергентом фильтр водяного резервуара. Предполагается делать это минимум один раз в полгода. Если кожух фильтра поврежден, немедленно замените его.

4. Для поддержания чистоты резервуара хранения воды, периодически очищайте его внутри нейтральным детергентом. Предполагается делать это по меньшей мере раз в неделю. Перед удалением резервуара хранения воды отсоединяйте источник воздуха резервуара.

5. Для поддержания сухого воздуха, периодически опустошайте воду внутри клапана (размер фильтра менее 5μм), предполагается делать это раз в неделю. При обнаружении утечки из клапана давления воздуха замените его немедленно.

6. Техническое обслуживание лампы должно проводиться при комнатной температуре, например, очищение поверхности влажной мягкой тряпкой. Очищение отражающей поверхности должно проводиться обдуванием сжатым воздухом.

7. Фильтр слюноотсоса после использования в течение какого-то времени может захватить твердые частицы грязи, периодически его необходимо промывать чистой водой, делать это необходимо каждую неделю.

8. Перед использованием обратитесь к другим инструкциям по техническому обслуживанию наконечника и по стерилизации.

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

stomdevice

Глава 13 Устранение проблем

Проблема	Анализ причин	Устранение проблем	Примечание
Лампа не включена	1. Лампа перегорела; 2. Слабый контакт с пленкой; 3. Слабый контакт соединений; 4. Сгорел предохранитель; 5. Поврежден провод.	1. Замените на лампу того же размера; 2. Исправьте положение инструментом и включите; 3. Замените предохранителем того же размера; 4. Замените новым проводом.	
Нельзя закрыть подачу воды для полоскания	1. Загрязнения блокируют электромагнитный клапан	1. Удалите и почистите стержень клапана	
Не подается вода для полоскания	1. Скручена трубка с водой; 2. Выгорела обмотка соленоидного клапана.	1. Выпрямить или заменить; 2. Замените соленоидный клапан.	
Слишком высоко поднимается вода для полоскания	1. Температурное реле внутри водонагревателя не работает; 2. Слишком высокая температура термостата.	1, Замените на новый водонагреватель; 2.Заново отрегулируйте температуру.	
Плохой слив воды с плевательницы	1. Грязь внутри блокируете трубу; 2. Пластиковая труба сжата.	1. Удалите грязь; 2. Удалите ее или замените на новую трубу.	
Нет слива с плевательницы	1. Скручена трубка с водой; 2. Выгорела обмотка соленоидного клапана.	1. Выпрямить или заменить; 2. Замените соленоидный клапан.	
Слабая работа слюноотсоса	1. Грязь внутри трубы; 2. Грязь внутри фильтра.	1. Уберите воду или удалите и почистите ее; 2. Удалите фильтр для очищения и затем верните в исходное положение.	

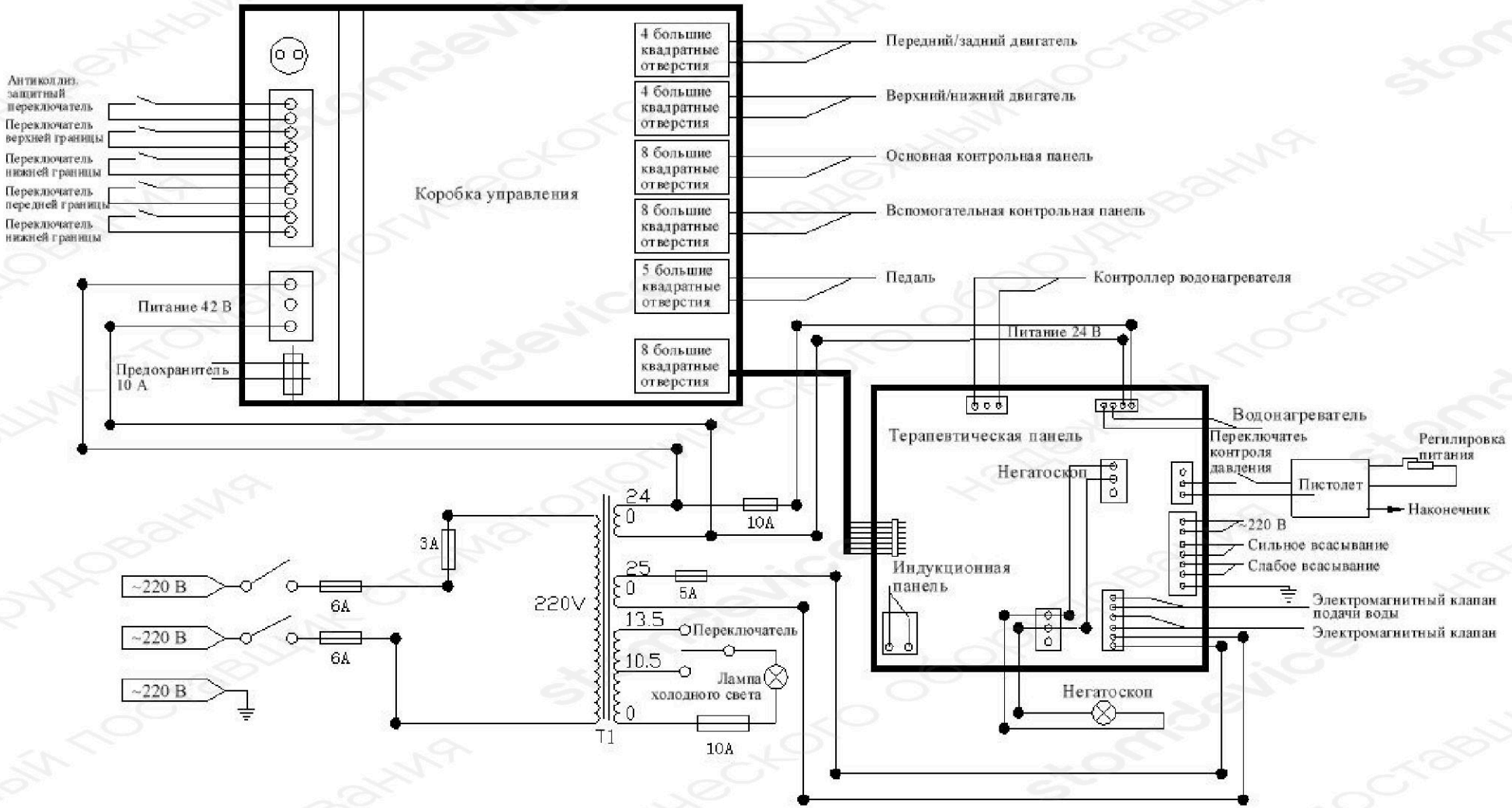
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice

Глава 14 Схема электрооборудования

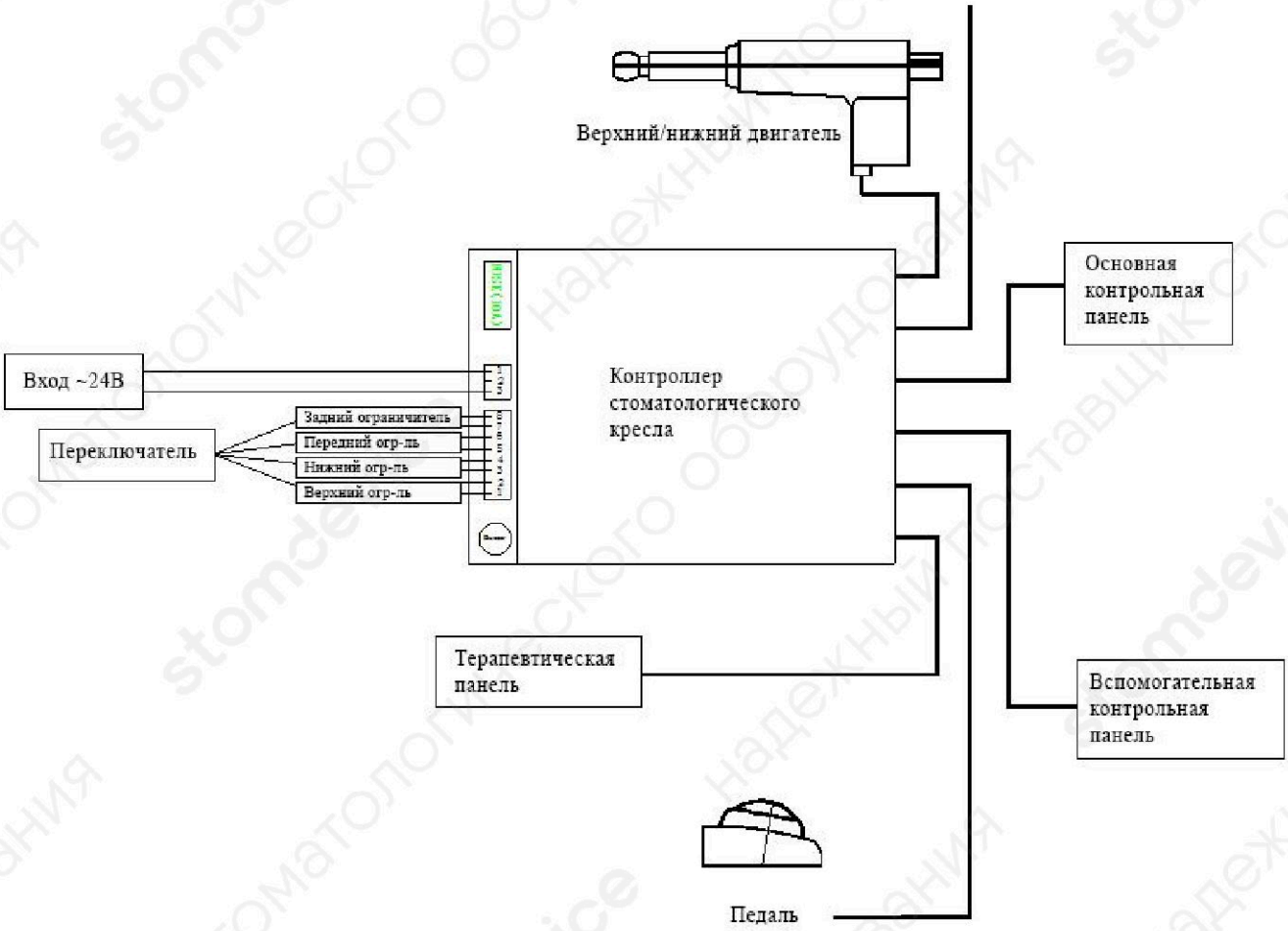
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

stomdevice



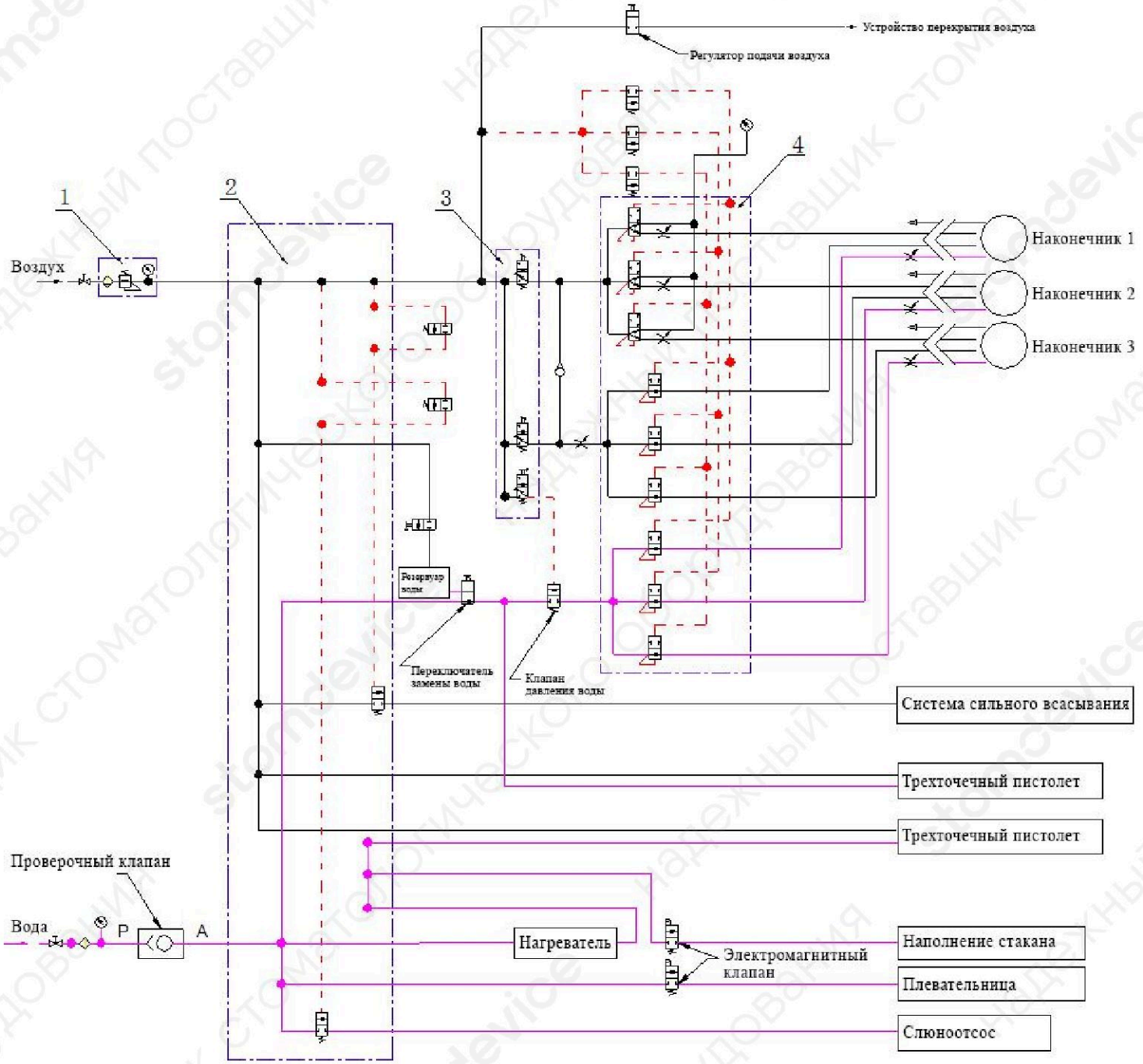
https://stomdevice.ru - стоматологическое и зуботехническое оборудование с доставкой по России и СНГ

Глава 15 Схема электрооборудования кресла пациента



Глава 16 Диаграмма подачи воды и воздуха

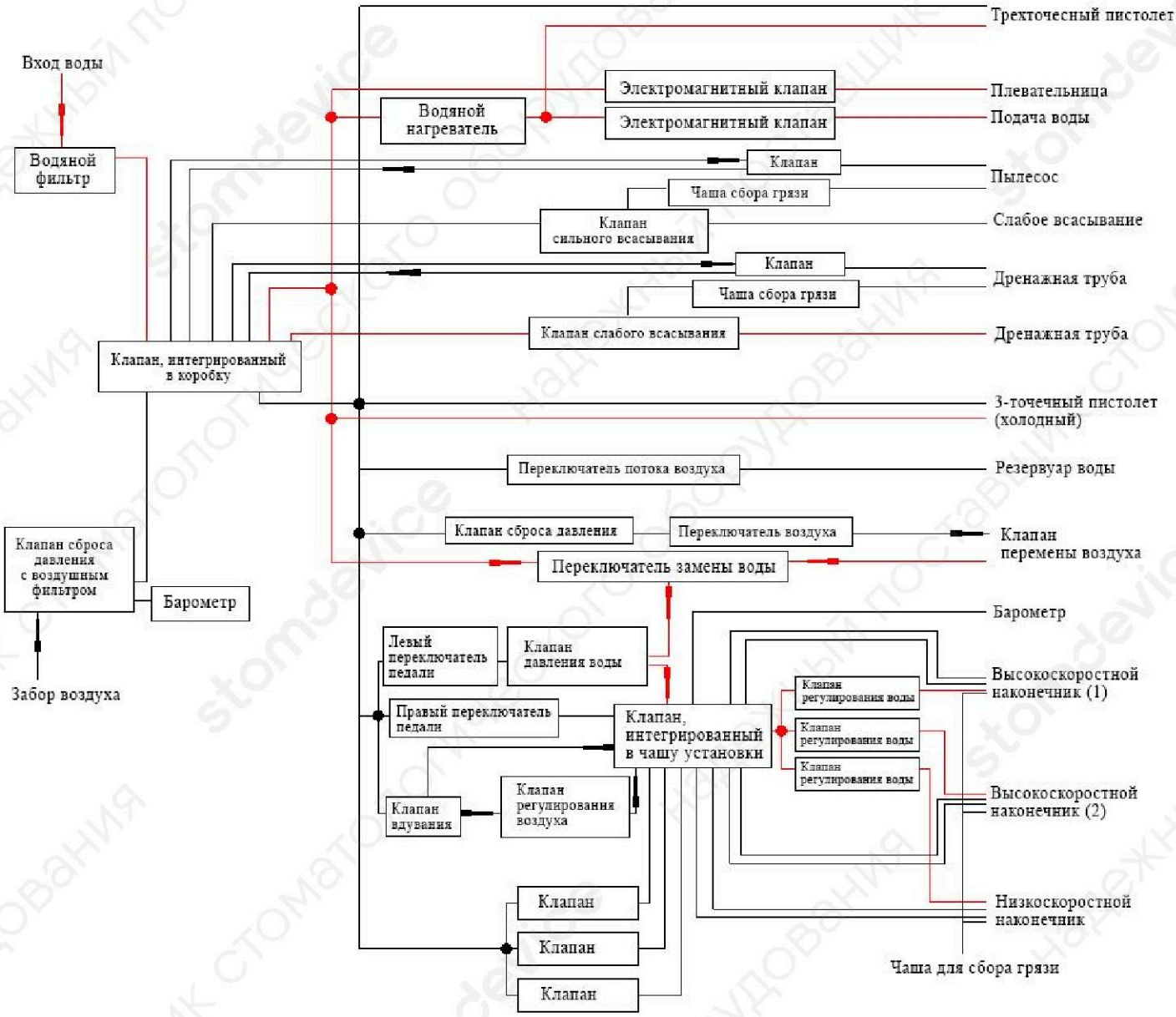
stomdevice



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

stomdevice

Глава 17 Схематическая диаграмма воды и воздуха



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

stomdevice

WOD-330

Лицензия на производство. (P.R. China): No.20081632

№ регистрации.: Zi____ No.____

№ зарегистрированного стандарта: YZB/Yue 1709-2012 стоматологическая установка

Дата установки: _____

Серийный №: _____

Срок гарантии 12 месяцев

Woson Medical Instrument Co., Ltd.

В руководстве по эксплуатации предпринята попытка описать все функции продукции, право изменения остаются за компанией.

※Компания оставляет за собой право на улучшение дизайна продукции без предварительного уведомления.

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