

Стоматологическая Установка АУ-А2000



Паспорт и Руководство по эксплуатации

Завод изготовитель ФОШАН ЭНИА МЕДИКАЛ ТЕКНОЛОДЖИ КО. ЛТД

Адрес: Д флэт, Роуд 9, Б дистрикт Джиебиан Квисинг Индастриал Парк,

Люокун Таун, Фошан Сити, Провинция Гуандонг

Тел: +86-757-81803709

Факс: +86-757-81803706

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	3
СХЕМА УСТРОЙСТВА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ	4
СПЕЦИФИКАЦИИ	5
УПРАВЛЕНИЕ	6
ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ	7
РУКОВОДСТВО ПО ПОИСКУ НЕИСПРАВНОСТЕЙ	9
ПРИМЕЧАНИЕ	10

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Необходимо прочитать данное руководство с целью обеспечения правильной эксплуатации оборудования. Сохраните данное руководство для справок. В случае необходимости проведения какого-либо вида обслуживания свяжитесь с нашим дилером.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Необходимо прочитать данное руководство с целью обеспечения правильной эксплуатации оборудования. Сохраните данное руководство для справок. В случае необходимости проведения какого-либо вида обслуживания свяжитесь с нашим дилером.

1. С целью снижения риска возникновения пожара или поражения электрическим током избегайте попадания осадков или жидкости на данное оборудование. Обслуживание оборудования должно осуществляться квалифицированным персоналом.

2. В случае если вода попала внутрь установки, отключите стоматологическую установку и проконсультируйтесь с местным дистрибьютором. В противном случае такая ситуация может привести к пожару или поражению электрическим током.

3. Если внутрь установки попал инородный предмет, отключите питание и свяжитесь с местным дилером.

5. Не разбирайте и не перекомпоновывайте данную стоматологическую установку. В противном случае она может быть повреждена, или же может возникнуть угроза поражения электрическим током.

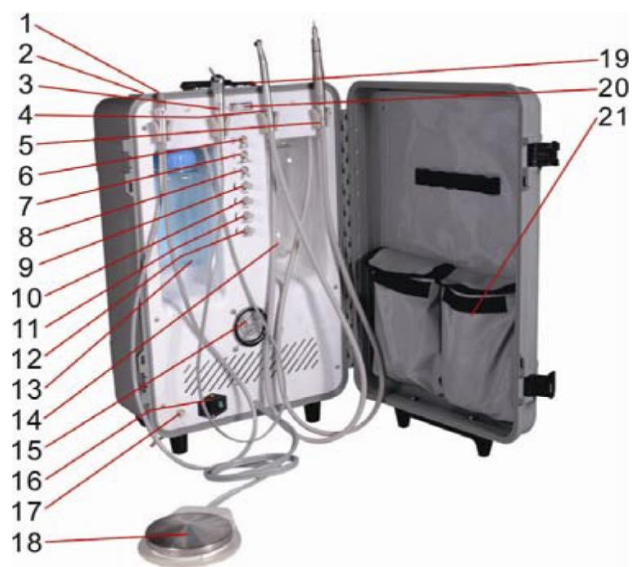
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Нельзя переделывать данное оборудование. В противном случае гарантия будет аннулирована.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Не применяйте пестициды, спирт, растворитель и подобные химические жидкости для очищения данной стоматологической установки. В противном случае это может вызвать слоение либо ржавлению поверхности.

Запишите код оборудования: _____

СХЕМА УСТРОЙСТВА СТОМАТОЛОГИЧЕСКОЙ УСТАНОВКИ



1. Слюноотсос
2. Защитный щит
3. Трехсторонний шприц
4. Блок инструментов
5. Блок инструментов
- 6-12. Главные кнопки управления
- 13-14. Аспирационное устройство
15. Распределительный шкаф

16. Поворотный рычаг в направлении вперед
17. Поворотный рычаг в направлении назад
18. Рычаг регулировки давления воздуха
19. Задний щит
20. Передний щит
21. Распределительный шкаф

СПЕЦИФИКАЦИИ

Напряжение: 110-240V

Частота: 50/60Hz

Мощность: 550VA

Габариты: 615 x 500 x 790

Вес: 30 кг

Скорость вращения без нагрузки высокоскоростного воздушного турбинного наконечника $\geq 35 \times 10^4$ об/мин (давление воздуха: 0.22МПа)

Скорость вращения без нагрузки низкоскоростного наконечника с воздушным двигателем $\geq 18 \times 10^4$ об/мин (давление воздуха: 0.3МПа)

Длина (1430) × ширина (1040) × высота (1800)

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для обеспечения нормальной работы стоматологической установки, необходимо соблюдать следующие условия относительно питания и окружающей среды:

Мощность: одна фаза: $\sim 220\text{В} \pm 10\%$

$50\text{Гц} \pm 2\%$ 10А

Среда: температура: $5^{\circ}\text{C} - 40^{\circ}\text{C}$

относительная влажность: 80%

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Ежедневно оборудование необходимо содержать в чистоте, трубопроводные линии не должны быть спутаны, нельзя допускать утечек. Смазывайте движущиеся детали оборудования, для улучшения качества работы маслом, идущим в комплекте с установкой, протирайте места соединения шлангов установки со стоматологическим наконечником и голову бор машины, для того чтобы поддерживать работу установки в хорошем состоянии.

1. Для того чтобы обеспечить нормальную работу оборудования, оно оснащено водным фильтром, который располагается в точке подачи воды, для того чтобы не допустить попадания отходов в воду. При долгом использовании фильтрующий элемент может засориться, что скажется на работе фильтра в целом. В этом случае функции фильтра могут быть восстановлены, если его почистить, или необходимо будет заменить фильтр.

Обычно, необходимо чистить или менять фильтрующий элемент в следующих ситуациях:

A. После эксплуатации в течение года

B. Снижение давления фильтрующего элемента более 0.1 МПа

C. Фильтрующий элемент загрязнен

D. ступающая вода мутная

Способ чистки и замены

A. Откройте крышку, отвинтите нижние детали водного фильтра против часовой стрелки.

B. Отвинтите болты, фиксирующие фильтр по середине, достаньте фильтрующий элемент, почистите его или замените.

C. Установите фильтр, следуя процедуре в обратном порядке, после завершения.

Внимание: когда фильтрующий элемент установлен, не нажимайте на него с силой при установке крышки фильтра, помните о герметизации.

2. Во время работы оборудования для того чтобы обеспечить стабильность поступления, чистоту и сухость воздуха внутри системы, отрегулируйте клапан давления воздушного фильтра, что приведет к стабилизации давления газа в ящике, которое не будет превышать настроек, а так же выполнять функцию фильтрации загрязнений и жидкости. Вода для фильтрации будет собираться из отстойника в крышке фильтра, спустя некоторое время, когда соберется большое количество воды, эта вода будет слита, так что эффективность фильтрации не пострадает.

В обычных обстоятельствах могут возникнуть некоторые из следующих ситуаций, когда необходимо воспользоваться регулятором давления воздушного фильтра для слива:

A. Эксплуатация более одной недели

B. Наполненность 3/4 объема чашки фильтра

C. Изменение цвета крышки водного фильтра (вода не бесцветная, не прозрачная)

Способ использования регулятора давления воздушного фильтра для слива:

А. Открутите ящик для кабелей, активируйте клапан регулятора давления воздушного фильтра, и воду можно сливать. После этого прикрутите его.

И. Для того чтобы не повредить окружающей среде поместите на отверстие ткань, губку и т.п. для впитывания. .

3. Наконечникам, которые являются дорогими точными инструментами, уделяется особое внимание при техобслуживании. Перед эксплуатацией воздушный турбинный наконечник и наконечник с двигателем необходимо сполоснуть и смазать смазкой. После эксплуатации, их необходимо обработать паром высокой температуры и смазать (Температура пара 132°C, время обработки 15 минут).

4. Техобслуживание лампочки рабочего освещения должно проходить при нормальной температуре, ее необходимо протирать мягкой тряпочкой, смоченной в воде. Нельзя чистить четкой заднюю часть лампы. Ее можно обдуть сжатым воздухом.

5. Во время отсасывания слюны твердые частички могут быть втянуты вместе со слюной и остаться в фильтре слюны. Поэтому фильтр для слюны необходимо споласкивать регулярно. (Лучше всего один раз в неделю).

ВНИМАНИЕ: Не допускайте, чтобы наконечники работали вхолостую; Не запускайте наконечники в условиях чрезмерного давления. В противном случае, срок службы наконечником может сократиться.

РУКОВОДСТВО ПО ПОИСКУ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Проблема	Возможная причина	Решение	Примечание
Вода для полоскания не поступает	<ol style="list-style-type: none"> 1. Водные каналы сжались либо перекрутились. 2. Кольца электромагнитного клапана перегорели. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Почистите их или замените на новые 2. Замените на новый электромагнитный клапан 	
Температура воды слишком высокая	<ol style="list-style-type: none"> 1. Нагрев термостата слишком высокий. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отрегулируйте заново температуру 	
Вода капает с наконечников, когда вы с ними не работаете	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ножной регулятор воздуха не в исходном положении. 2. Клапан регулирующий подачу воды и воздуха сломан. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прочистите клапан, удлините пружину и установите заново. 2. Откройте крышку ножного переключателя регулировки воздуха 	
Процесс отсоса не проходит плавно	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отходы заблокировали трубопроводы 2. Отходы заблокировали фильтр 3. Поршень двойного клапана подачи воздуха не на месте 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Прочистите чистой водой 2. Выньте и прочистите чистой водой 3. Выньте и прочистьте спиртом и смажьте силиконовой смазкой 	

ПРИМЕЧАНИЕ

1. Выключите переключатель давления воздуха на водном резервуаре перед заливкой воды, вода в резервуаре должна быть дистиллированной либо чистой.
2. Во время освобождения клапан фильтрации воздуха и снижения давления от скопившейся воды.
3. Необходимо во время чистить и менять элемент водного фильтра.
4. Опорожняйте бачок резервуара в установленное время и чистите водный резервуар нейтральным моющим средством.
5. Необходимо, чтобы окружающая среда была чистой и сухой, для того чтобы продлить срок службы оборудования.
6. В случае долгой работы высокоскоростного воздушного турбинного наконечника, необходимо установить тестовый образец, в противном случае наконечники будут повреждены во время работы вхолостую.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Покупатель _____

Продавец _____

Наименование
изделия _____

Тип, модель,
цвет _____

Дата постановки на гарантийное обслуживание _____

Серийный номер
изделия _____

Срок гарантии на
изделие _____

Дополнительные
опции _____

Срок гарантии на дополнительное
оборудование _____

Серийный номер дополнительного
оборудования _____

Продавец (адрес,
телефон) _____

М.П.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным использованием оборудования или нарушением эксплуатации.