stomdevice

ЭЛЕКТРОШПАТЕЛЬ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ ЭШЗ-01-«АВЕРОН»



2.0 НЬЮ

Руководство по эксплуатации АВЕ 622.000.000 РЭ

Нанесенная маркировка по безопасности:

⚠	До начала работ внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации
⎓ 12В 1,0А	Указаны номинальные значения параметров электропитания

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

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Настоящее Руководство распространяется на Электрошпатель зуботехнический ЭШЗ-01-«АВЕРОН» – рег. удостоверение №ФСР 2009/05430 от 30.07.2009, ТУ 9452-004-41752545-2001, ОКП 945220, далее – **ЭШЗ**.

1.2 ЭШЗ предназначен для выполнения моделировочных работ различными видами восков в стоматологических учреждениях.

1.3 Условия эксплуатации

окружающая температура	10...35°С
влажность при 30°С, не более	80%

1.4 Основные технические характеристики

диапазон задаваемой температуры	40...220°С
дискрет индицируемой температуры	1°С
выход адаптера	⎓12В 1,0А
электропитание адаптера	~220/230В 56/60Гц
длина кабеля, не менее	1 м
режим работы	продолжительный
масса, с блоком питания	0,4 кг
габариты блока управления, не более	85х80х55 мм

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Остерегаться прикосновения к нагретой насадке моделировочного ножа и попадания расплавленного воска на открытые участки кожи.

При размещении моделировочного ножа на рабочем месте исключить возможность касания разогретой насадкой кабеля ножа и сетевого провода адаптера.

Запрещается разбирать моделировочный нож.

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

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ (рис.1)

1 - Блок управления - 1 шт
2 - Сетевой адаптер - 1 шт
3 - Моделировочный нож со съемной насадкой НС 5.0 НЬЮ "лопатка прямая" - 1 шт
4 - ПОДСТАВКА 2.0 МОДИС с вискозной губкой БЛЕСК 2.1 **(5)** - 1 шт
Руководство по эксплуатации АВЕ 622.000.000 РЭ
☒ - Насадка НС х.0 НЬЮ - поставка по дополнительной заявке



Рис.1

ВНИМАНИЕ!

Для лучшей очистки насадки используйте **влажную** губку БЛЕСК 2.1.
Менять насадки только в горячем состоянии.
Для смены насадки НС х.0 НЬЮ пользуйтесь пинцетом с изолирующим покрытием. Съем и установку насадки производите возвратно-поступательными движениями вдоль оси моделировочного ножа, избегая вращения и покачивания.

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

ВНИМАНИЕ!

При наличии кольца-зажима, см. рис.1, для облегчения перемещения насадки, при необходимости, сдвиньте его к рабочей части насадки.
При необходимости подожмите насадку, сняв ее.
Не прижимать защитное силиконовое кольцо вплотную к торцу ручки во избежание перегрева ее корпуса.
При ослаблении фиксации нагревателя в ручке подтяните втулку вращением от руки.

4 ПОДГОТОВКА

4.1 Разместить ПОДСТАВКУ 2.0 МОДИС с **ЭШЗ** на ровной, устойчивой горизонтальной поверхности, обеспечив свободный доступ к органам управления, индикации, разъемам, а также сетевой розетке.

4.2 Подключить кабель сетевого адаптера к разъему блока управления.

ВНИМАНИЕ!

Если адаптер без сетевого шнура и имеет вилку с диаметром штырей 4 мм, необходимо обеспечить надежный контакт «вилка-розетка», особенно после включения в эту розетку вилок с более толстыми штырями.
Повторное включение адаптера в розетку не ранее, чем через 1 минуту после отключения от сети.

5 РАБОТА

5.1 Подключить вилку сетевого адаптера к розетке сети электропитания ~220/230В 50/60Гц.

5.2 После подключения к сети:



- кратковременно отображается версия ПО,

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

затем



- установится «***ждущий***» режим, при этом напряжение на нагреватель не подается, справа внизу индицируется точка, сигнализируя о подключении **ЭШЗ** к сети.

5.3 Включить ЭШЗ нажатием и удержанием (около 2 сек) кнопки. Установится «***рабочий***» режим.



На индикаторе отображается температура, установленная перед выключением **ЭШЗ** или переходом в «***ждущий***» режим. Первоначальная заводская установка из соображений безопасности 40°С.

5.4 Задать температуру поворотом ручки:



по часовой стрелке – увеличение, против часовой – уменьшение.

При быстром повороте ручки на ¼ оборота и более включается автоматическое изменение задаваемой температуры до крайнего значения, остановка изменений по достижению требуемой температуры – поворотом ручки в противоположную сторону. При автоматическом изменении температуры доворот ручки в ту же сторону ускоряет изменение.

Символ «^{C}» мигает при нагреве или охлаждении насадки и высвечивается постоянно при соответствии фактической температуры насадки заданной.

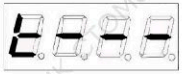
5.5 Для просмотра фактической температуры насадки кратковременно нажать кнопку. На индикаторе:



Возврат к индикации заданной температуры – нажатием на кнопку или через 10 секунд автоматически.

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

В случае отказа датчика температуры, шпатель переходит в резервный режим работы, а вместо фактической температуры отображается три прочерка.



5.6 Нажать и удерживать кнопку для переключения **ЭШЗ** из ***«рабочего»*** в ***«ждущий»*** режим при непродолжительном перерыве в использовании **ЭШЗ**.

5.7 При длительных перерывах в работе отключить **ЭШЗ** от сетевой розетки и снять насадку с моделировочного ножа.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование **ЭШЗ** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам.
Условия транспортирования: температура от минус 40 до 50°С, относительная влажность до 100% при температуре 25°С.

6.2 ЭШЗ должен храниться на закрытых складах в упаковке предприятия-изготовителя, на стеллажах при температуре от минус 40 до 40°С и относительной влажности до 98% при температуре 25°С. Не допускается хранение **ЭШЗ** совместно с кислотами и щелочами.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистку корпуса **ЭШЗ** производить отжатым тампоном, смоченным слабым мыльным раствором, или жидкостью, растворяющей воск. Не допускать попадания жидкости внутрь **ЭШЗ**. По окончании очистки - протереть сухой мягкой тканью.

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

8 ГАРАНТИИ

Изготовитель гарантирует соответствие Электрошпателя зуботехнического ЭШЗ-01-"АВЕРОН" требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения согласно настоящему Руководству.



Гарантийный срок - 60 месяцев (на моделировочный нож с кабелем и адаптер – 12 месяцев) с даты продажи или, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем.

Срок службы - не менее 6 лет. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности **ЭШЗ**.

Претензии на гарантию не принимаются при наличии механических повреждений или не санкционированного Изготовителем доступа в конструкцию.

Изготовитель (Представительство) осуществляет бесплатно ремонт или замену продукции в течение гарантийного срока эксплуатации, по письменной заявке владельца, с предъявлением настоящего Руководства или копии документа, подтверждающих покупку (чек, платежное поручение) и комплектацию продукции, предоставляемой:

- для замены – согласно покупной комплектации;
- для ремонта – по согласованию с исполнителем, осуществляющим ремонт.

Для замены или ремонта продукция предоставляется в упаковке Изготовителя в ЧИСТОМ виде. Устранение

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

stomdevice

повреждений, полученных при доставке, и работы по приведению в надлежащий вид осуществляются за счет владельца оборудования.

Изготовитель:
620102, Россия, Екатеринбург
Чкалова 3, ООО «ВЕГА-ПРО»
www.averon.ru feedback@averon.ru
бесплатный звонок по России 8 800 700-12-20
тел. (343) 311-11-21, факс (343) 234-65-72
Сервис-центр: тел. (343) 234-66-23
бесплатный звонок по России 8 800 700-11-02

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие Электрошпателя зуботехнического ЭШЗ-01-"АВЕРОН" требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

2.0 НЬЮ	Зав.№
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	_____
Дата выпуска _____	Упаковщик _____
Дата продажи _____	Продавец _____

Если поле даты продажи не заполнено или исправлено, то гарантия исчисляется с даты выпуска.

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