



ВОСКОТОПКА СТОМАТОЛОГИЧЕСКАЯ ВТ-«АВЕРОН»

2.1 КОМБИ НЬЮ

РУ №ФСР 2011/12654 от 07.11.2023

Руководство по эксплуатации
АВЕ 626.000.000.1 РЭ



СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие Воскотопки стоматологической ВТ-«АВЕРОН» требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

2.1 КОМБИ 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.

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Настоящее Руководство распространяется на Воскотопку стоматологическую ВТ-«АВЕРОН», ТУ 9452-003-25014322-2006, далее – **ВТ**.

1.2 ВТ предназначена для моделирования воском в стоматологических учреждениях.

1.3 Условия эксплуатации

окружающая температура 10...35°C

влажность при 30°C, не более 80%

1.4 Технические характеристики

диапазон температур воска в стакане ВТ.....40...110°C

диапазон температур сменной насадки.....40...220°C

дискрет индицируемой температуры

(воска/насадки) 1°C

выходное напряжение блока питания \approx 12В 2А

электропитание 100-264 В 50/60 Гц

масса блока управления, не более 0,25 кг

габариты блока управления, не более ... 155x85x65 мм

индикация цифровая

режим работы..... продолжительный

1.5 Особенности

Ручка электрошпателя (далее ручка **ЭШ**) из твердых пород дерева. Встроенный нагреватель с термопарой, обеспечивают точную температуру.

Нанесенная маркировка по безопасности:

	До начала работ внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации
\approx 12В 2А	Указаны номинальные значения параметров электропитания

2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Остерегайтесь прикосновения нагретых стакана **ВТ** и насадки, попадания расплавленного воска на кожу.

Используйте подставку при размещении ручки **ЭШ** на рабочем месте.

Исключите касания разогретой насадкой кабеля ручки **ЭШ** и провода блока управления.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ (рис.1)

Блок управления со стаканом **(2)** и ручкой **ЭШ (1)** - 1 шт

Съемная насадка **(3)** НС 5.0 НЬЮ "лопатка прямая" - 1 шт

Подставка для ручки **ЭШ (4)** с вискозной губкой

БЛЕСК 1.0 КЕРАМИКА **(5)** - 1 шт

Блок питания **(6)** - 1 шт

Ключ для снятия насадок **(7)** - 1 шт;

Кольцо силиконовое **(8)** - 1 шт.

Руководство по эксплуатации АВЕ 626.000.000.1 РЭ

Поставка по дополнительной заявке

☒ - Насадка НС х.0 НЬЮ



ВНИМАНИЕ!

Для очистки насадки используйте **влажную** губку БЛЕСК 1.0 КЕРАМИКА.

Меняйте насадки только в горячем состоянии.

Для смены насадки НС х.0 НЬЮ пользуйтесь ключом для снятия насадок.

При необходимости подожмите насадку, сняв ее.

4 ПОДГОТОВКА

- Установите съемную насадку **(3)** в ручку **ЭШ (1)**. Кольцо силиконовое **(8)** препятствует стеканию воска на стык насадки **(3)** и нагревательного стержня ручки **ЭШ (1)**.
- Подключите кабель питания **(6)** к разъему блока управления **(2)**.
- Включите блок питания **(6)** в сетевую розетку.
- На индикаторе справа внизу высветится точка [.] – признак **«ждущего»** режима (напряжение на все нагреватели не подается).

ВНИМАНИЕ!

Обеспечьте надежный контакт блока питания с сетевой розеткой.

5 РАБОТА

- Для перехода в **«рабочий»** нажмите и удерживайте 2 секунды кнопку энкодера.
- Обозначения каналов на индикаторе:
«P» – канал **ЭШ**,
«b» – канал **ВТ**.



- Для выбора канала **ВТ** или **ЭШ** для просмотра или коррекции температуры нажмите кнопку энкодера и удерживайте 1 секунду. При выборе другого канала запоминается значение установленной температуры или **OF**.
- Для выбранного канала на индикаторе:
OF – нагрев выключен;
Т°С - температура, установленная перед выключением/переходом в «**ждущий**» режим.
- Нужная температура задается поворотом энкодера.
- При быстром повороте энкодера на 90° включается автоматическое изменение температуры.
- Для остановки набора поверните энкодер в противоположную сторону.
- При достижении нижней температуры – 40° на индикаторе отобразится **OF** – нагрев выключен.
- После поворота энкодера через 3 секунды на индикаторе отображается:
 - для канала **ВТ** отображается текущая температура воска в стакане;
 - для канала **ЭШ** - установленная температура насадки.

- Для просмотра измеренной температуры **ВТ** – поверните энкодер в любую сторону на 1 щелчок.
- Нагрев насадки канала **ЭШ** отображается на индикаторе точкой в правом нижнем углу.
- Нагрева стакана **ВТ** сопровождается включением светодиода в левом верхнем углу модуля **ВТ**.
- По окончании работ выключите **ВТ**.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

6.1 Транспортирование **ВТ** проводится в таре изготовителя всеми видами крытых транспортных средств по действующим для них правилам.

Условия транспортирования: температура от минус 40 до 50°C, относительная влажность до 100% при температуре 25°C.

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

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистку корпуса **ВТ** производите отжатым тампоном, смоченным слабым мыльным раствором, или жидкостью, растворяющей воск. Не допускайте попадания жидкости внутрь **ВТ**. По окончании очистки - протрите сухой мягкой тканью.

8 ГАРАНТИИ

Гарантийный срок - **60 месяцев** (на блок питания – **12 месяцев**) с даты продажи или, если она не указана, то с даты выпуска предприятием-изготовителем.

Гарантия не распространяется на ручку **ЭШ** и ее кабель.

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие Воскотопки стоматологической **ВТ** "АВЕРОН" требованиям действующей технической документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения согласно настоящему Руководству.

8.2 Средний срок службы – 6 лет. По истечении срока службы Изготовитель не несет ответственность за обеспечение возможности использования **ВТ** по назначению, включая ее безопасность. Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности **ВТ**.

8.3 Для замены или ремонта продукция предоставляется в упаковке Изготовителя в **ЧИСТОМ** виде. Устранение повреждений, полученных при доставке, и работы по приведению в надлежащий вид осуществляются за счет владельца оборудования.

9 УТИЛИЗАЦИЯ

В составе **ВТ** не содержится драгметаллов и опасных веществ. Специальных мер по утилизации (уничтожению) **ВТ** не требуется.

10 УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Перечень неисправностей, методы их устранения.

Неисправность	Причины	Методы устранения
Не греет, нет индикации	Ненадежно подключена ВТ к блоку питания	Проверить надежность подключения
	Блок питания ненадежно подключен к сети	
	Неисправен блок питания	
	Поврежден/неисправен кабель блока питания	
	Неисправен блок управления	
Воск в стакане ВТ не нагревается	Отказ канала, управляющего нагревателем ВТ	
Воск в стакане ВТ перегревается		
Отсутствие нагрева насадки ручки ЭШ	Отказ канала ЭШ	

Примечание  - если дефект не устранен, то обратитесь к продавцу или в ближайшее представительство АВЕРОН

Изготовитель: ООО "ВЕГА-ПРО"

www.averon.ru

Юр. адрес: 620146, Свердловская обл., г.о. город Екатеринбург, Екатеринбург, Фурманова 127, пом. 1,

тел.: +73433111121

feedback@averon.ru

Адрес производства: 620902, Екатеринбург, Ник. Тесла, стр.4

бесплатный звонок по РФ:

88007001220

Сервис-центр: бесплатный звонок по РФ

88007001102