



# ЭЛЕКТРОШПАТЕЛЬ ЗУБОТЕХНИЧЕСКИЙ ЭШЗ-01-«АВЕРОН»



1.1 СТАРТ

РУ №ФСР 2009/05430 от 30.01.2024

Руководство по эксплуатации  
АВЕ 045.000.000.1 РЭ

Нанесенная маркировка по безопасности:

	До начала работ внимательно ознакомьтесь с настоящим Руководством по эксплуатации
==12В 1,2А	Указаны номинальные значения параметров электропитания

## **1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**1.1** Настоящее Руководство распространяется на Электрошпатель зуботехнический ЭШЗ-01-«АВЕРОН», ТУ 9452-004-41752545-2001, далее – **ЭШЗ**.

**1.2 ЭШЗ** предназначен для моделирования воском в стоматологических учреждениях.

### **1.3 Условия эксплуатации**

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

### **1.4 Основные технические характеристики**

диапазон температуры	40...220°C
электропитание	~ 12В 1,2А
электропитание адаптера	100-240В 50/60Гц
потребляемая мощность, не более	15 Вт
масса блока управления, не более	0,15 кг
масса адаптера, не более	0,15 кг
габариты, без адаптера, не более	65×95×50 мм

### **1.5 Особенности**

Ручка электрошпателя (далее ручка **ЭШЗ**) из твердых пород дерева.

Встроенный нагреватель с термопарой обеспечивают точную температуру.

## **2 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ**

Остерегайтесь прикосновения к нагретой насадке и попадания расплавленного воска на кожу.

Исключите касания разогретой насадкой кабеля ручки **ЭШЗ** и провода блока питания.

Не разбирайте ручку **ЭШЗ**.

### 3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

1 - Блок управления с ручкой ЭШЗ (2) и сменной насадкой (3) НС 5.0 НЬЮ "лопатка прямая"

4 - Блок питания

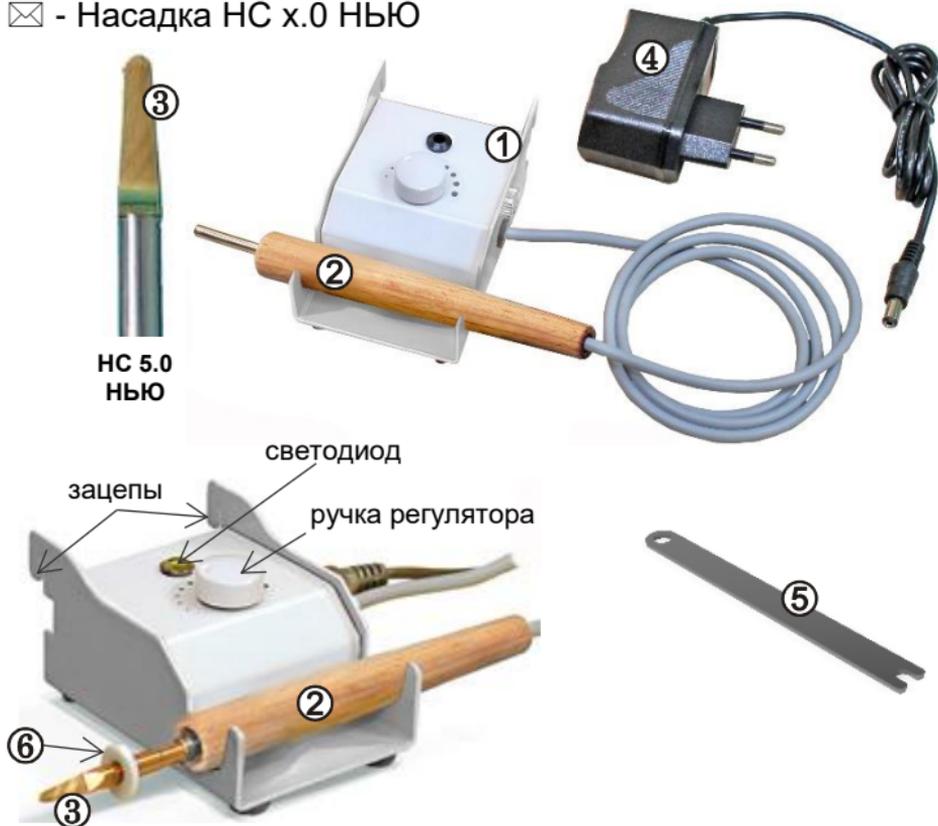
5 - Ключ для снятия насадок

6 - Кольцо силиконовое

Руководство по эксплуатации АВЕ 045.000.000.1 РЭ.

Поставка по дополнительной заявке:

☒ - Насадка НС х.0 НЬЮ



Изготовитель вправе вносить в конструкцию изменения, не ухудшающие потребительские свойства изделия.

## 4 ПОДГОТОВКА

- Разместите блок управления (1) на ровной горизонтальной поверхности или навесьте на гнезда с шагом 60 мм передней панели СЗТ с помощью зацепов.
- Соедините блок управления с блоком питания (4).



### **ВНИМАНИЕ!**

Обеспечьте надежный контакт блока питания с сетевой розеткой.

## 5 РАБОТА

- Включите блок питания в сетевую розетку.
- Нагрев отображается светодиодом:
  - красный – идет нагрев;
  - зеленый – установилась заданная температура.
- Задайте температуру вращением ручки регулятора:
  - по часовой стрелке – увеличение температуры;
  - против часовой стрелки – уменьшение температуры.
- По окончании работ отключите блок питания от сетевой розетки.



**Смену насадки (3) производите только в горячем состоянии.** Для снятия сменной насадки воспользуйтесь ключом (5). При необходимости подождите насадку, сняв ее.

## 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°C, относительная влажность до 100% при температуре 25°C.

**6.2 ЭШЗ** 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 **ЭШЗ** совместно с кислотами и щелочами.

## 7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Очистку корпуса **ЭШЗ** производите отжатым тампоном, смоченным слабым мыльным раствором, или жидкостью, растворяющей воск, кроме лицевой наклейки (при наличии). Не допускайте попадания жидкости внутрь **ЭШЗ**. 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 **ЭШЗ** и ее кабель.

Средний срок службы - **6 лет**. По истечении срока службы Изготовитель не несет ответственность за обеспечение возможности использования **ЭШЗ** по назначению, включая его безопасность.

Критерием предельного состояния является невозможность или технико-экономическая нецелесообразность восстановления работоспособности.

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

**8.2** 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.



## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Настоящим подтверждается соответствие требованиям действующей технической документации

Исправления не допускаются

### ЭШЗ 1.1 СТАРТ

<b>ЭШЗ 1.1 СТАРТ</b>	
Заводской номер	
Контролер ООО «ВЕГА-ПРО»	
Дата выпуска	
Дата продажи	Продавец

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