

Серийный номер			
Дата продажи			
	Число	Месяц	Год

Гарантия 6 месяцев

Арт. 17248

Термошпатель с плавной регулировкой GS 3003

Руководство по эксплуатации



ВВЕДЕНИЕ

Перед началом эксплуатации оборудования внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и следуйте его указаниям и рекомендациям.

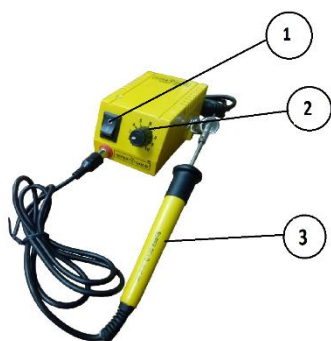
Предприятие-изготовитель оставляет за собой право производить незначительные изменения в конструкции и внешнем виде оборудования без их отражения в руководстве по эксплуатации.

ОПИСАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

Термопатель с плавной регулировкой GS 3003 предназначен для моделирования по воску в стоматологии и ювелирной промышленности. Характеристики изделия позволяют сделать вашу работу максимально эффективной. Отличительными особенностями данной модели являются высокая надежность и долговечность. Существенный запас мощности нагревателя позволяет использовать любые типы тугоплавких восков, а также дает возможность, при необходимости, использовать изделие для съемных работ.

Рабочие условия эксплуатации:

- питание – сеть переменного тока $220\pm 22\text{В}$, $50\pm 1\text{Гц}$;
- допустимая температура окружающей среды
- от -30 до $70\text{ }^{\circ}\text{C}$ при транспортировке и хранении
- от 10 до $45\text{ }^{\circ}\text{C}$ при работе.



1. Кнопка включения
2. Рукоятка регулировки нагрева
3. Наконечник с насадкой

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- наконечник – 1 шт.
- блок управления – 1 шт.
- насадки – 1 шт.
- сетевой кабель – 1 шт.
- руководство по эксплуатации – 1 шт.
- упаковка – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обеспечивает точность поддержания температуры ± 10 град.С.

Диапазон устанавливаемых температур - 50-200 град.С.

Время установления температуры - не более 5 мин.

Режим работы - продолжительный.

Электропитание - 220 В/50 Гц.

Максимальная потребляемая мощность - 8 Вт.

Размеры - 90 x 60 x 50 мм.

Вес - 0,5 кг.

ПРИМЕНЕНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

Перед вскрытием упаковки проверьте ее сохранность. После вскрытия упаковки проверьте отсутствие механических повреждений термошпателя, комплектность. После транспортировки в холодное время прибор следует выдержать в нормальных условиях в течение 1 часа, для удаления конденсата. Перед началом работы проверьте наличие и надежность электрического заземления, состояние сетевого кабеля, исправность органов управления. Подключите наконечник к разъему на лицевой стороне блока управления, предварительно выбрав необходимую насадку. Разместите термошпатель на подставке. Подключите сетевой шнур к разъему на тыльной стороне блока управления, затем к сети 220 В, 50 Гц. Установите требуемую температуру нагрева насадки.

Установка рабочей температуры.

После включения прибора в сеть электропитания, регулировка температуры осуществляется ручкой на передней панели прибора. Управление температурой наконечника производится по условной шкале на передней панели.

Для выключения прибора, поверните регулятор температуры влево, в синий сектор шкалы, до упора. Установите наконечник на подставку с левой стороны блока управления. Контролируйте остывание насадки. **ВНИМАНИЕ! Никогда не применяйте принудительное охлаждение наконечника.** Это приведет к поломке прибора. Отключите сетевой кабель от электропитания.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Не оставляйте прибор при высокой рабочей температуре в течение продолжительного времени, так как это может привести к разрушению поверхности насадки. Никогда не чистите насадку грубыми абразивами или напильниками. Для замены насадки в нагретом состоянии использовать подставку для наконечника. Для этого насадку вставить в паз подставки и плавно потянуть на себя. После того, как горячая насадка снимется, надеть следующую необходимую для работы. Для снятия или замены насадки просто потяните, покручивая, тело насадки. Для чистки поверхности блока управления можно использовать влажную ткань с малым содержанием моющих веществ. Не применяйте никаких растворителей для чистки блока управления термошпателя.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Категорически запрещается производить устранение неисправностей при подключенном к сети термошпателе. По окончании работ прибор должен быть отключен от сети. При эксплуатации необходимо следить за отсутствием механических повреждений корпуса и сетевого шнура. Смену

насадок производить при отключенном от сети термошпателе и остывшей сменной насадке. При повреждении шнура питания во избежание опасности его должен заменить изготовитель или его агент, или аналогичное квалифицированное лицо. Не оставляйте включенный термошпатель без присмотра.

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

При обнаружении каких-либо неисправностей следует незамедлительно обратиться в сервисный центр компании «Салфир».

ТРАНСПОРТИРОВКА

Транспортирование упакованных термошпателей производится при температуре окружающего воздуха от -30С до +70С. Транспортирование может производиться всеми видами транспортных средств, кроме неотапливаемых отсеков самолетов, в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами, утвержденными в установленном порядке.

ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ

Термошпатель в упаковке предприятия - изготовителя должен храниться в закрытых помещениях. Условия хранения прибора в части воздействия климатических факторов должны соответствовать следующим: интервал температур -30С до +40С; относительная влажность воздуха не более 98% при 25С. После пребывания оборудования при отрицательных температурах перед включением в сеть его необходимо выдержать в упаковке при комнатной температуре не менее 8 часов.

ПРАВИЛА УТИЛИЗАЦИИ

Утилизация оборудования и его составных частей осуществляется в соответствии с законодательством страны использования.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие прибора техническим требованиям, при условии соблюдения условий транспортирования, хранения и эксплуатации, изложенных в инструкции.

В течение гарантийного срока изготовитель обязуется безвозмездно устранять неисправности, возникшие не по вине потребителя. После окончания гарантийного срока изготовитель может осуществлять техническое обслуживание и ремонт прибора.

Продавец не несет какой бы то ни было ответственности ни за прямой, ни за косвенный ущерб, так или иначе связанный с использованием данного прибора не по назначению.

Гарантийные обязательства не распространяются на:

- быстроизнашивающиеся детали (щетki, шлифовально-полировальные круги, ремни, разъемные соединения, фильтры, цепи, пружины, элементы крепления, тигли графитовые и керамические, а также изделия из этих материалов и стекла и др.);
- детали, срок службы которых зависит от регулярного технического обслуживания;
- расходные материалы, наконечники, педали, элементы питания, термопары, нагревательные элементы, лампы, уплотнители, прокладки подшипники, аксессуары;

-упаковку.

Гарантийные обязательства не распространяются на дефекты и повреждения, возникшие вследствие:

- неосторожного обращения с оборудованием;
- неправильного хранения оборудования;
- использования оборудования неквалифицированным персоналом;
- несанкционированной разборки и ремонта деталей и агрегатов оборудования;
- изменения конструкции оборудования;
- использования несертифицированных расходных материалов;
- несоблюдения владельцем оборудования предписанных заводом-изготовителем периодичности и регламента технического обслуживания оборудования;
- использования оборудования не по прямому назначению;
- при выработке и износе отдельных узлов оборудования, возникших по причине чрезмерного использования оборудования;
- несанкционированного изменения программного обеспечения, заводских настроек, параметров электронных блоков управления и проч.;
- проведения сервисного или технического обслуживания или ремонта третьими лицами;
- при наличии повреждений, либо преждевременного выхода из строя деталей и узлов оборудования, вызванных попаданием грязи, абразивных частиц и посторонних предметов в подвижные узлы оборудования;
- перевозки оборудования Клиентом и/или транспортными компаниями;
- использования несоответствующих стандартным параметрам питающей сети, в том числе скачков напряжения;
- обстоятельств непреодолимой силы и/или стихийных бедствий.

Гарантийный срок на запасные части, узлы, детали и агрегаты, замененные в рамках осуществления гарантийных обязательств, истекает вместе с гарантийным сроком на оборудование.

Запасные детали, замена которых производится в период гарантии на оборудование на возмездной основе, исключаются из гарантии на оборудование.

Продавец оставляет за собой право отказать в гарантийном ремонте при отсутствии на оборудовании фирменной гарантийной наклейки компании «Сапфир» с отмеченным сроком гарантии, а также ее не читаемости.