

Серийный номер			
Дата продажи			
	Число	Месяц	Год

Гарантия 6 месяцев

Арт. 18267

Сушка для ювелирных изделий 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

Сушка используется в ювелирном деле при обработке изделий из золота и серебра, в оптике, гончарном деле и машиностроении. Она используется преимущественно на последней стадии производства для того, чтобы обеспечить безупречную сушку предметов после мойки.

В машине используется горячий воздух или воздух без нагрева.

Целесообразность использования сушки определяется следующим факторами:

- Сушка предметов теплым или холодным воздухом.
- Максимальная температура сушки 70 °С.
- Температура холодного воздуха: температура окружающей среды.
- Автоматическое защитное отключение при превышении температуры.
- Быстрое и простое управление с помощью тумблера с тремя положениями: OFF, HOT (горячий воздух), COLD (холодный воздух).
- Пылевой фильтр (сменный) предотвращает повторное загрязнение предмета пылью из окружающего воздуха.
- Использование крышки экономит энергию и создает эффективную турбулентность потока воздуха для обеспечения полного высыхания предмета.
- Корпус из нержавеющей стали, защищенный от капель воды
- Подходит для использования с корзинами из нержавеющей стали разных размеров.

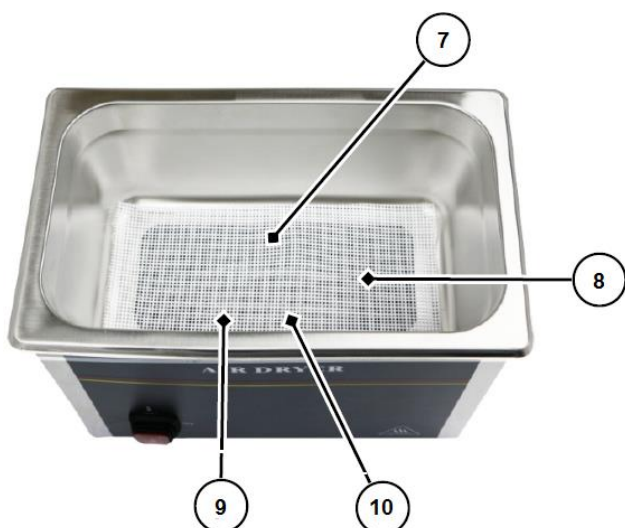
УСТРОЙСТВО И НАЗНАЧЕНИЕ ЭЛЕМЕНТОВ УПРАВЛЕНИЯ МАШИНЫ

Корпус машины выполнен из стали и покрыт эпоксидным напылением.



1. Крышка для того, чтобы накрывать сушильную камеру и для временной подставки для корзины из





- нержавеющей стали
2. Ручки для транспортировки
 3. Опоры
 4. Кулисный переключатель для включения или выключения горячего или холодного воздуха
 5. Сушка
 6. Пылевой фильтр (сменный) предотвращает попадание пыли в бак через воздуховод.
 7. Нагреватель.
 8. Проволочная сетка для защиты системы воздуховода.
 9. Вентилятор создает поток воздуха для сушки деталей.
 10. Предохранитель перегрева отключает нагрев, если температура становится слишком высокой (не виден в блоке)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Сушка	– 1 шт.
- Съёмная корзина для изделий	– 1 шт
- Кабель питания	– 1 шт
- Инструкция по эксплуатации	– 1 шт
- Упаковка	– 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешние габариты	300x165x225 мм
Габариты съёмной корзины	240x137x100 мм
Вес	3,6 кг
Потребляемая мощность	450 Вт
Напряжение сети	220 В, 50/60 Гц
Максимальная температура нагрева	70°
Масса загружаемых изделий	1 кг.

ПРИМЕНЕНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ

УСТАНОВКА МАШИНЫ

Месторасположение машины является достаточно важным фактором, поскольку от этого зависит ее эффективное функционирование и качество работы.

Рабочее место машины должно выбираться из соображений предотвращения:

- возможных повреждений, обусловленных вибрацией;
- температурных отклонений;
- запыленности;
- влажности, наличия водяных паров;

Сушка должна быть установлена на совершенно плоской горизонтальной поверхности соответствующих размеров, способной выдерживать ее вес и не допустить возможного опрокидывания.

Кроме того, несущая поверхность должна быть влагонепроницаемой, легко очищаемой и располагаться на такой высоте, чтобы оператору было легко и удобно управлять работой сушилki.

Электрическая сеть, к которой подключается машина, должна соответствовать общепринятым стандартам и правилам.

Перед включением в электрическую сеть необходимо:

- убедиться в том, что питающая электрическая сеть соответствует потребляемой мощности машины (данные сведения указаны на бирке изготовителя и приведены в таблице технических данных руководства);
- убедиться в том, что сетевая штепсельная розетка подключена через предохранительное коммутационное устройство;
- проверить электрическую сеть на предмет оборудования ее соответствующим защитным заземлением;
- проверить совместимость штепсельной розетки электрической сети и сетевой штепсельной вилки машины.

Для Вашей безопасности вышеуказанные операции должны выполняться квалифицированным электриком.

НЕПОСРЕДСТВЕННОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

- снимите крышку;
- достаньте корзину и поместите в нее предметы для сушки таким образом, чтобы воздушный поток обдувал их;
ВНИМАНИЕ: размер загружаемых изделий должен быть не меньше, чем ячейки в корзине!
- поместите корзину обратно на свое место и накройте крышкой;
- вставьте штепсельную вилку машины в сетевую розетку;
- включите машину, для нагрева нажмите на верхнюю часть выключателя «HOT»;
- для использования сушки без нагрева, нажмите на нижнюю часть выключателя «COLD»;
- для отключения сушки переведите выключатель в положение «OFF»

После завершения сушки:

- снимите крышку;

- перед изъятием корзины дайте ей немного остыть, поскольку она могла нагреться от потока теплого воздуха.
- достаньте корзину и вытащите предметы.
- машина готова к новому циклу сушки.

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ НА УСТАНОВКЕ

Перед и во время эксплуатации машины, пользователь должен соблюдать следующие правила техники безопасности:

- перед началом использования машины внимательно прочитайте все разделы настоящего руководства по эксплуатации;
- все меры предосторожности, изложенные в данном руководстве, должны быть выполнены;
- запрещается использование машины в условиях и целях, не предусмотренных настоящим руководством. Изготовитель не несет ответственности за любые повреждения, неисправности и несчастные случаи, возникающие вследствие игнорирования данного правила.

В результате неправильной эксплуатации машины или некомпетентности оператора возможно возникновение повреждений или дефектов продукции, сбоев в работе машины, травмирование оператора и нанесение вреда окружающей среде.

Неисправности могут возникать при:

- неправильной установке машины;
- использовании машины в среде, насыщенной взрывоопасными или кислотными парами;
- использовании машины около распылителей воды или источников тепла;
- очистке и/или техническом обслуживании машины при включенном питании;
- недостаточном или неправильном техническом обслуживании (в нарушение рекомендаций данного руководства);
- нарушении защитного покрытия;
- напряжении электрической сети переменного тока, не соответствующем параметрам электропитания машины.

Категорически запрещается просовывать руки в сушилку во время ее работы.

Каждый раз перед выполнением операций по техническому обслуживанию сушилки, инженер по ремонту оборудования ОБЯЗАН отключить машину от сети электропитания во избежание прямого или косвенного контакта с электрическими частями.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Данная машина не требует особого технического обслуживания, однако необходимо периодически выполнять следующие действия:

- очищать фильтр;
- тщательно очищать резервуар и раму сушилки с помощью влажной ткани с использованием жидкого моющего средства, протирая затем мягкой тканью или замшей;
- проверять состояние шнура питания и в случае обнаружения каких-либо повреждений заменить его, привлекая для этого квалифицированных специалистов.

Никогда не производите мойку машины под прямой струей воды или жидкого моющего средства.

В случае серьезных сбоев и поломок машины свяжитесь с уполномоченным дилером или представителем завода-производителя.

ОЧИСТКА ФИЛЬТРА

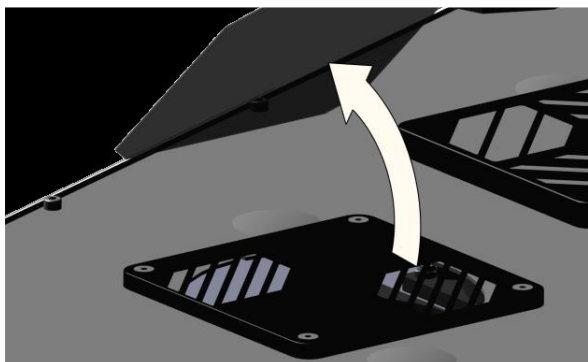
Произведите очистку или замену фильтрующего блока в случае ухудшения качества работы машины. Например, это может случиться вследствие засорения распылителя механическими частицами.

Перед выполнением процедуры очистки оператор должен надеть пылезащитную маску, рабочие перчатки, очки и проводить работу при нормальных условиях, исключив негативное воздействие пыли от других объектов или устройств.

- снимите крышку и извлеките корзину для сушки;
- переверните устройство так, чтобы пылевой фильтр на нижней стороне был легко доступен.;
- снимите крышку, потянув ее



- снимите пылевой фильтр



- вставьте новый фильтр или почистите и переустановите старый
- верните крышку на место
- переверните сушку обратно

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

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

ТРАНСПОРТИРОВКА

Оборудование может транспортироваться всеми видами транспорта в упаковке, обеспечивающей его сохранность во время транспортировки соответствующим видом

транспорта, с учетом требований маркировки упаковки производителя.

ОСОБЕННОСТИ ХРАНЕНИЯ

Хранить при температуре от +1°C до +30°C, в сухом месте, избегая попадания влаги и прямых солнечных лучей.

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 (щетки, 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, термодары, 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 нечитаемости.