

Серийный номер			
Дата продажи			
	Число	Месяц	Год

**Гарантия 6 месяцев**

*Арт. 17916*

## **Шлифмотор двухсторонний с вытяжкой** Руководство по эксплуатации

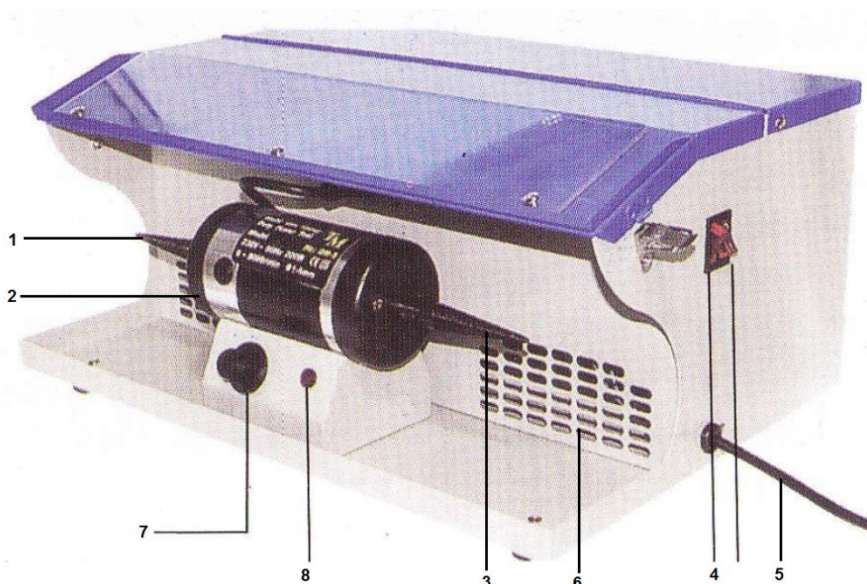


Перед началом эксплуатации оборудования внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством по эксплуатации и следуйте его указаниям и рекомендациям.

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

Настольный двухсторонний шлифовально – полировальный мотор (далее шлифмотор) состоит из металлического корпуса, в котором размещены осветительные лампы накаливания, пылевой фильтр и вытяжной двигатель. Главный двигатель с двумя шпинделями размещен спереди рабочего пространства корпуса. Шлифмотор предназначен для шлифовки и полировки ювелирных изделий из цветных и драгоценных сплавов. Шлифмотор должен эксплуатироваться при температуре от +10 до +35°C, относительной влажности до 96% при температуре +20°C.



1. Шпиндель с конусом левый.
2. Мотор.
3. Шпиндель с конусом правый.
4. Тумблер включения электропитания.
5. Кабель электропитания.
6. Канал пылевсасывающего устройства.
7. Регулятор скорости вращения.
8. Индикатор работы

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Шлифовальный мотор.....	1 шт.
Фильтр.....	1 шт.
Защитный экран.....	1 шт.
Инструкция по эксплуатации.....	1 шт.
Упаковка.....	1 шт.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Напряжение	-220 В/ 50 Гц
Мощность шлифмотора	-200 Вт,
Мощность вытяжки	-120 Вт,
Скорость вращения	-500-8000 об/мин,
Габариты ДхШхВ	-450х320х220 мм,
Вес	-10,3 кг.

**ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ**

***Пренебрежение данными рекомендациями может принести вред здоровью людей и нанести ущерб имуществу.***

Используйте для электропитания только заземленную розетку (заземление должно соответствовать ГОСТ 12.1.030). Категорически запрещается заземлять изделие на жилищные коммуникации. Доступ к сетевой розетке должен быть свободным. Не пытайтесь включить станок в сеть, если вилка и розетка несовместимы или повреждены. Используйте защитные очки, соответствующие ГОСТ 12.4.013 - 85Е (ударопрочный пластик, боковые экраны). Используйте только исправные шлифовальные круги и насадки, рассчитанные на скорость вращения не более 3600 об/мин. Не применяйте химические составы неизвестного происхождения. Не прилагайте чрезмерных рабочих усилий, во избежание поломок инструмента и перегрузок двигателя. Не касайтесь движущихся деталей и корпуса руками, они могут нагреваться. Обработываемые изделия держите специальными приспособлениями, либо пальцами, с использованием защитных напальчников или перчаток. Надежно затягивайте резьбовые соединения. Не допускайте контакта станка с пожароопасными веществами и их парами. Не брать шнур мокрыми руками. Работать при соответствующем напряжении в сети. Не оставляйте включенный прибор без присмотра. Использовать прибор только по прямому назначению. Не работать с неисправленным прибором, или если прибор намочен, поврежден или работает ненадлежащим образом.

**ПРИМЕНЕНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ****Подготовка к работе**

После покупки или длительного хранения шлифмотора при пониженной температуре выдержать его при комнатной температуре 2-3 часа, расконсервировать и проверить плавность хода шпинделя. Осмотрите шлифмотор на предмет повреждений

**Установка**

**УСТОЙЧИВО** разместите шлифмотор на рабочем столе. Расположение шлифмотора не должно блокировать доступ к главному выключателю питания, расположенному на правой боковой стенке корпуса. Установите осветительные лампы. Убедитесь, что положение тумблера электропитания находится в положении ВЫКЛ.

Подключите прибор к электросети.

Прикрутите защитный экран к верхней крышке корпуса тремя болтами.

**Порядок работы**

Убедитесь, что выключатели на корпусе находятся в положении OFF (положение «вниз»). Включите

шлифмотор в электросеть, требуемых параметров. Установите необходимые насадки на шпиндель, плотно затянув их. Включите общее питание клавишей на правой боковой стенке корпуса. Включите кабель главного двигателя в разъем питания на передней панели. Равномерный шум двигателя, появление воздушной тяги, загорание освещения говорят о нормальном выходе шлифмотора на рабочий режим. В процессе работы допускается нагрев главного двигателя до 50°C. Наиболее быстро двигатель остывает при включенной вентиляции. Биение шпинделя не нормируется изготовителем, т.к. не влияет на результат работы.

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

При заметном ослаблении тяги пылеудаления может потребоваться чистка или замена пылевого фильтра. Для этого нужно: отключить шлифмотор от сети, вывернуть лампы, открыть защелки верхней крышки, снять крышку, вынуть фильтр, выбить пыль из фильтра либо заменить его, вставить фильтр металлической решеткой назад и собрать все в обратной последовательности.

## **ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

При появлении каких-либо отклонений (сильный нагрев, запах гари) немедленно выключите мотор и свяжитесь с Отделом технической поддержки фирмы «Сапфир». Проверьте подключение к сети. Проверьте соединение шнура. Проверьте включение электропитания. Проверьте световые элементы и при необходимости замените.

## **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 «Салфир» с отмеченным сроком гарантии, а также ее не читаемости.