



ЭЛЕКТРОШПАТЕЛЬ

С ЦИФРОВЫМ ИНДИКАТОРОМ ЭШ-И «СОНИС»

Паспорт 5.004-00-00 ПС

Введение

Настоящий паспорт (ПС) является документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики электрошпателя ЭШ-И «СОНИС» (далее-электрошпатель), а также позволяет ознакомиться с устройством электрошпателя и порядком работы.

В связи с постоянным техническим совершенствованием электрошпателя его конструкция может несколько отличаться от приведенной в паспорте.

1. Назначение

1.1 Электрошпатель предназначен для работы с восковыми моделями и обеспечивает точность поддержания температуры $\pm 1^\circ\text{C}$. Запас мощности нагревателя позволяет использовать любые типы тугоплавких восков.

2. Технические данные

2.1 Габаритные размеры блока управления электрошпателя не более, мм:

длина.....140;
ширина.....85;
высота.....70;
масса не более, кг.....0,9;

2.2 Напряжение питания блока управления В, Гц.....220,50;

2.3 Потребляемая мощность не более, Вт.....8;

2.4 Время установления температуры не более, мин.....5;

2.5 Диапазон установления температуры, $^\circ\text{C}$ (с шагом 1°).....50...250;

2.6 Напряжение питания наконечника электрошпателя, В12.

2.7 Режим работы - продолжительный.

3. Комплектность

В комплект поставки входят:

1. Наконечник.....1 шт.
2. Блок управления1 шт.
3. Насадка2 шт.
4. Подставка для насадок и наконечника1 шт.
5. Паспорт 5.004-00-00 ПС.....1 экз.
6. Упаковка.....1 шт.

4 Устройство и принцип работы

Принцип работы основан на тепловом воздействии насадок, нагретых до рабочей температуры наконечником электрошпателя на воск, при этом происходит его плавление.

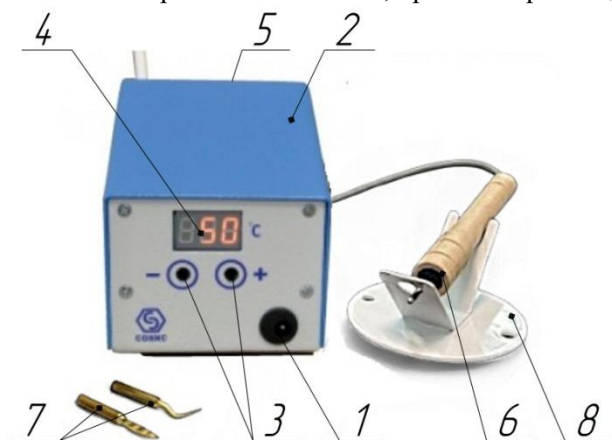


Рис.1-общий вид электрошпателя

- 1 - разъем;
- 2 - блок управления;
- 3 - кнопки управления;
- 4 - индикатор;
- 5 - переключатель;
- 6 - наконечник;
- 7 - насадки;
- 8 - подставка.

5. Подготовка к работе

- 5.1 Перед вскрытием упаковки проверьте ее сохранность
- 5.2 После вскрытия упаковки проверьте отсутствие механических повреждений электрошпателя, комплектность.
- 5.3 После транспортировки в холодное время, электрошпатель следует выдержать в нормальных условиях в течение 1 часа, для удаления конденсата.

- 5.4 Перед началом работы проверьте наличие и надежность электрического заземления, состояние сетевого кабеля, исправность органов управления.
- 5.5 Подключите наконечник (6) из комплекта к разъему (1) на торцевой поверхности блока управления (2), установите насадку (7) и разместите его на подставке (8).
- 5.6 Подключите сетевой шнур к сети 220 В 50 Гц, включите переключатель (5), при этом на индикаторе (4) загорится первоначальное значение температуры. Установите требуемую температуру нагрева насадки, контролируя значение по индикатору (4).
- 5.7 Для замены насадки в нагретом состоянии использовать подставку для насадок (8). Для этого насадку вставить в паз подставки и плавно потянуть на себя. После того, как горячая насадка снимется, надеть следующую необходимую для работы.

6.Указание мер безопасности

- 6.1 Категорически запрещается производить устранение неисправностей при подключенном к сети электрошпателе.
- 6.2 По окончании работ электрошпатель должен быть отключен от сети.
- 6.3 При эксплуатации электрошпателя необходимо следить за отсутствием механических повреждений корпуса и сетевого шнура.
- 6.4 Смену насадок производить при отключенном от сети электрошпателе. Соблюдайте осторожность при смене насадок.
- 6.5 Не оставляйте электрошпатель при максимальной рабочей температуре в течение продолжительного времени, так как это может привести к разрушению поверхности нагревателя.

7.Техническое обслуживание

- 7.1 Периодическая очистка блока управления (2), наконечника и насадок от воска и пыли слабым мыльным раствором или жидкостью, растворяющей воск.
- 7.2 Не применяйте растворители для чистки блока управления электрошпателя.

8.Транспортирование и хранение

- 8.1 Транспортирование упакованных электрошпателей производится при температуре окружающего воздуха от - 50 до + 50°С.
- 8.2 Транспортирование электрошпателя производится всеми видами транспортных средств, кроме неотапливаемых отсеков самолетов, в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами, утвержденными в установленном порядке.
- 8.3 Электрошпатель в упаковке предприятия-изготовителя должен храниться в закрытых помещениях.
- 8.4 Условия хранения электрошпателя в части воздействия климатических факторов должны соответствовать следующим: интервал температур -50°С до +40°С; относительная влажность воздуха не более 98% при 25°С.

9.Свидетельство о приемке

Электрошпатель соответствует техническим условиям изготовителя и признан годным к эксплуатации.

ОТК _____ Заводской № _____ Дата изготовления _____
(БЛОК / РУЧКА)

СБОРЩИК

(ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ)

(РАСШИФРОВКА ПОДПИСИ)

10.Свидетельство об упаковке

Электрошпатель упакован ООО НПФ «СОНИС» согласно требованиям предусмотренными в действующей технической документации.

УПАКОВЩИК

(ЛИЧНАЯ ПОДПИСЬ)

(РАСШИФРОВКА ПОДПИСИ)

11.Гарантийные обязательства

При соблюдении правил эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте, предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу электрошпателя на протяжении 12 месяцев с момента продажи. При отсутствии отметки о продаже, гарантийный срок исчисляется с момента даты изготовления.

Претензии на гарантию не принимаются при наличии механических повреждений, применением не по назначению электрошпателя или с отклонением от указаний, представленных в настоящем паспорте.

Отметка торгующей организации _____ Дата продажи « » _____ 20 г.

Изготовитель ООО НПФ «СОНИС» Россия, 394033 г.Воронеж, ул. Ленинский проспект,119В
тел./факс.(473)239-87-80, 333-02-80; тел. (473)295-28-82 , +7(952)958-88-82;

e-mail:sonis-npf@yandex.ru; <http://www.sonis.vrn.ru>