

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ**Коротковолновая инфракрасная сушка
Модели 1А/2А**

Руководство пользователя

Содержание

1. Меры предосторожности
 2. Технические характеристики
 3. Ввод в эксплуатацию
 4. Приборная панель
 - 5.. Эксплуатация
 6. Возможные неисправности и их устранение
 7. Порядок замены лампы
1. Внимательно прочитайте руководство перед установкой или эксплуатацией данного оборудования.
 2. Данное оборудование разработано для ускоренной сушки лакокрасочных покрытий. Установите минимально безопасное расстояние от источника тепла до высушиваемой поверхности. Неправильно выбранное расстояние может привести к повреждению окрашенной поверхности.
 3. Установка и сервисное обслуживание оборудования должны производиться квалифицированным специалистом или сервисной службой.
 4. Система проста в установке, требует минимальных затрат при эксплуатации и в обслуживании. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в результате использования оборудования не по назначению или нарушения каких-либо требований инструкции по эксплуатации.
 5. Когда оборудование работает, лампы не должны находиться в вертикальном положении. В противном случае, срок службы ламп сократится.
 6. Во избежание повреждения ламп, не допускайте их резкого сотрясения, а так же попадания на них капель воды.
 7. Не трогайте кварцевые лампы голыми руками. Если на кварцевых лампах скопилась грязь или какое-либо химическое вещество, просто протрите их перед использованием чистой тряпочкой, смоченной в спирте.
 8. Окрашенная поверхность должна быть чистой, на ней не должно быть воды или других загрязнений.
 9. Выключите оборудование после использования и отсоедините от источника питания. Уберите оборудование в безопасное место во избежание повреждения ламп.

2.Техническиехарактеристики

Модель	1А	2А
Входной источник питания	Одна фаза: 220 В 50-60 Гц	Одна фаза: 220 В 50-60 Гц
Входная мощность (Вт)	1000	2x1000
Площадь прогрева поверхности (мм)	800" 500	800" 1000
Температура нагрева поверхности (С°)	40-70	40-70
Установка времени (мин.)	1-60	1-60
Интенсивность ИК излучения(%)	100	100

Примеры положения кассеты на стойке



1. Установка основания стойки:

- а. Достаньте основание стойки (6) из упаковки.
- б. Установите на основании 4 колесика и соответствующим образом закрепите болтами.
- в. Установите стойку (5) на основание (6) и закрепите болтами.

2. Установка кассеты с блоком управления:

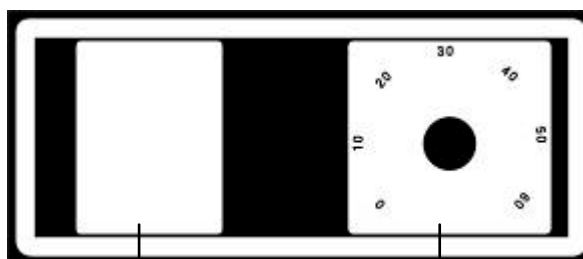
- а. Достаньте кассету (2), держатель (3) и крепление (4) из упаковки. б. Соедините крепление (4) с держателем кассеты (3).
- в. Установите кассету. Вставьте и затяните винты.

3. На стойке кассету можно перемещать вверх, вниз и поворачивать на 360°.

4. Установите штатив и кассету в нужном положении.

НЕ ЗАБУДЬТЕ УДАЛИТЬ ТРАНСПОРТИРОВОЧНЫЕ ФИКСИРУЮЩИЕ ПОДКЛАДКИ, РАСПОЛОЖЕННЫЕ МЕЖДУ ЛАМПАМИ И ОТРАЖАТЕЛЕМ.

4. Приборная панель



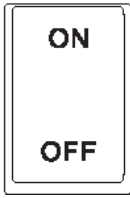

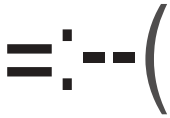
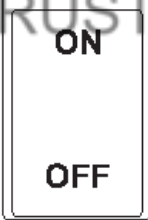


1. Выключатель

2. Таймер

5.Эксплуатация

1. Медный шнур должен иметь сечение не менее 4мм. кв. Убедитесь в том, что напряжение источника питания и частота соответствует значениям, указанным на заводской табличке оборудования. Подключите ИК сушку к электропитанию. Включите сушку, нажав кнопку главного выключателя.
2. Установите время согласно требованиям, которые предъявляются к сушке данного типа лакокрасочного покрытия.
3. Для достижения наилучшего результата, источник ИК-излучения должен располагаться параллельно окрашенной поверхности.
4. Установите расстояние от источника тепла до окрашенной поверхности. Обычно расстояние 40-50см является оптимальным.
5. Выключите оборудование после использования. Уберите оборудование в безопасное место во избежание повреждения ламп.

		
Соберите сушку	Подключите шнур к источнику питания	Включите сушку, нажав кнопку главного выключателя
		
Установите время	Установите софит ИК сушки параллельно поверхности на расстоянии 40-50 см	Выключите сушку, нажав кнопку главного выключателя

Возможные неисправности и их устранение

Неисправность	Возможная причина	Устранение неисправности
Лампа не работает.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Лампа повреждена. 2. Отключено эл. питание лампы. 3. Поврежден регулятор мощности накала спирали лампы. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проверить лампу. 2. Включить эл. питание лампы. 3. Проверить блок управления.

Замена ламп

1. Подготовьте кассету для замены лампы.
2. Снимите решетку с кассеты.
3. Снимите боковые отражающие пластинки с обеих сторон кассеты.
4. Снимите фиксирующие пластинки с обеих сторон кассеты.
5. Ослабьте фиксирующие винты и отключите соединения, после этого можно производить замену лампы.
6. Повторите все вышеуказанные действия в обратном порядке для установки лампы в кассету.