



Руководство по эксплуатации

## Машина плоская термосублимационная

### Bulros T-330



**Bulros**

Наименование и местонахождение изготовителя:

GUANGZHOU TEDO ELECTRONICS CO., LTD

GUANGZHOU TIANHE DISTRICT ZHUCUN NORTH RING ROAD 501501 ROOM A AREA 1132, CHINA

Импортер: ООО «ПластИндустрия»

Россия, 129337, г Москва, шоссе Ярославское, дом 1, строение 1, комната 6

E-mail: [sales@bulros.ru](mailto:sales@bulros.ru)

Дата изготовления: нанесено на упаковке или изделии

Сделано в Китае

## Устройство термопресса:



## Меры безопасности:

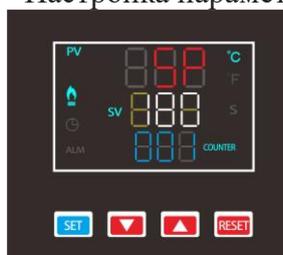
1. Во избежание несчастных случаев, не допускайте соприкосновения частей тела с верхней нагревательной плитой.
2. Не допускайте детей к термопрессу.
3. Устанавливайте термопресс на ровную поверхность.
4. Устанавливайте термопресс в сухом помещении.
5. Не держите воду и другие жидкости рядом с термопрессом.
6. Не включайте термопресс, если у него повреждён корпус или сетевой кабель.
7. Не допускайте попадания в термопресс металлических предметов: застёжек, кнопок, значков, пуговиц, и предметов, которые могут расплавиться при температуре до 200°C
8. Перемещать аппарат необходимо в горизонтальном положении, не допуская встряски и попадания влаги.
9. При поломке не пытайтесь самостоятельно починить термопресс. Обратитесь за консультацией и помощью к специалисту из сервисного центра
10. Всегда выключайте термопресс и отключайте от сети питания перед переносом, чисткой, обслуживанием и другими действиями, не связанными с обычной его работой.

## Введение:

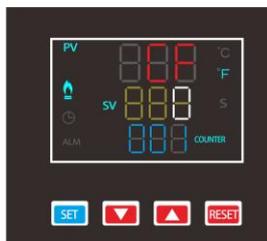
1. Термотрансферный пресс предназначен для переноса изображения с различных видов термотрансферных бумаг, пленок, термоаппликаций на плоские носители: текстиль, металл, керамика, картон, кожа и т.д.
2. Имеет простую, но одновременно надежную конструкцию, позволяя мгновенно и равномерно пропекать всю площадь покрытия.
3. Уникальная система контроля температуры 90-220°C и времени (таймер 0-999S) реализованная современным микрочипом дает большую точность и скорость настроек
4. Тефлоновое покрытие верхней нагревательной плиты.
5. Силиконовая платформа термопресса выдерживает нагревание до 350 градусов, без каких-либо искажений.
6. Автоматическое открытие пресса по завершению процесса переноса

## Порядок работы:

- Установите и закрепите термопресс на горизонтальной ровной поверхности.
- Используя регулятор давления, отрегулируйте силу давления, с которой будет сжиматься нагревательный элемент (для увеличения давления поверните по часовой стрелке). Обязательно, перед началом работы, перепроверьте правильно ли подобрали силу давления.
- Подключите термопресс к электропитанию.
  1. Включите аппарат
  2. Настройка параметров температуры и времени.



- a) Установка температуры: Нажмите кнопку «SET», на дисплее отобразится SP, задайте необходимые параметры температуры, используя кнопки ▼▲
  - b) Установка времени: после установки параметров температуры, снова нажмите кнопку «SET», на дисплее отобразится SE, задайте необходимые параметры времени.
  - c) Чтобы завершить настройку и сохранить установленные параметры нажмите кнопку «SET» и удерживайте ее 3 секунды. После термопресс начнет нагреваться автоматически.
  - d) Сброс: чтобы обнулить счетчик нажмите кнопку ▲ и удерживайте ее 3 секунды
3. Другие настройки (для специалистов):



- a) Нажмите «SET» пока на дисплее не отобразится «LOY»
- b) Используя кнопки ▼▲, введите пароль «88»
- c) Нажмите «SET» и удерживайте ее пока на дисплее не отобразится «CF», затем используя кнопки ▼▲ переключите шкалу измерения температуры на Цельсий или на Фаренгейт
- d) Если на дисплее отобразится «0», то температура будет указываться в Цельсиях.
- e) Если же «1», то температура будет указываться в Фаренгейтах (отличная от Цельсия и рассчитывается по формуле  $F = 1.8 * C + 32$ ).
- f) Нажмите кнопку «SET» и удерживайте ее ~5 сек для сохранения изменений и выхода из данной настройки.

## **Внимание !**

Контроллер управления прессом очень сложный, просьба не нажимать какие либо другие кнопки пока не выставлена температура иначе это может привести к повреждению контроллера. Особенно игнорируйте отображение P-4, т.к. данная функция используется для правки температуры на контроллере, чтобы на нем показывалась точно такая же температура, как и на нагревателе. Если было обнаружено, что температура отображается некорректно, то необходимо нажать и удерживать кнопку SET, пока на дисплее не отобразится P-4, после чего используя стрелки откорректируйте используя значения от – 50 до 50

1. Распечатайте изображение на сублимационной бумаге, используя сублимационные чернила (Важно: не забудьте выбрать зеркальное отображение). После того как распечатаете изображение необходимо подождать, чтобы высохли чернила.
2. Положите материал (на который будет переноситься изображение) на нижнюю плиту термопресса. Разгладьте неровности.
3. Положите подготовленную, сублимационную бумагу с изображением на материал (рисунком к материалу).
4. Когда аппарат наберет нужную температуру, приведите верхнюю нагревательную плиту в исходное положение и опустите ручку прижима.
5. По истечении заданного времени верхняя нагревательная плита автоматически поднимется вверх, открывая пресс. Затем осторожно достаньте материал с сублимационной бумагой. Убрав бумагу с материала, перепроверьте качество переноса изображения.

### **Возможные проблемы при термотрансферном переносе и их решения:**

1. Цвет светлее: температура слишком низкая; ИЛИ давление не ровное; ИЛИ время слишком короткое.
2. Рисунок нечеткий: время слишком велико, что привело к диффузии чернил.
3. Рисунок не имеет блеска: давление слишком высокое; ИЛИ температура слишком высокая.
4. Часть рисунка получилась не четкой: зона термической печати ИЛИ нагрев не равномерны.
5. Глубина цвета не одинакова: давление не равномерно ИЛИ покрытие не равномерно.
6. Бумага прилипает к предмету: температура слишком высокая; ИЛИ покрытие объекта не является хорошим.

### **Профилактика:**

1. Термопресс можно протирать специальным спиртовым раствором, используя мягкую салфетку. Это следует делать только на остывшем термопрессе.
2. Не используйте чистящий порошок и другие абразивные чистящие средства.
3. Когда нагретый термопресс не используется, он должен быть открыт во избежание повреждения силиконового коврика на нижней плите.
4. Периодически смазывайте подвижные узлы пресса и регулятор давления машинным маслом.

\* При неполадках в работе не осуществляйте ремонт самостоятельно, обращайтесь в сервисную службу указанную в гарантийном талоне. В аппарате нет деталей, которые мог бы привести в порядок покупатель.

\* Перемещать аппарат необходимо в горизонтальном положении не допуская встряски и попадания влаги.

### **Технические характеристики:**

<b>Электропитание:</b>	220V/50Hz
<b>Мощность:</b>	2800W
<b>Регулировка температуры:</b>	0~225 °C
<b>Таймер:</b>	0-999 сек
<b>Размер рабочей поверхности:</b>	40см×50см
<b>Вес нетто:</b>	31 кг
<b>Габариты:</b>	770*425*410 мм