



**Термотрансферный пресс**

**BULROS T-60P**

**Инструкция по применению**



## ВВЕДЕНИЕ

- ❖ Термотрансферный пресс предназначен для переноса изображения различных видов термотрансферных бумаг, плёнок, термоаппликаций на плоские носители: текстиль, металл, керамика, пластик, картон, кожа и т.д.
- ❖ Вид термопресса: пневматический (работает от воздушного компрессора), плоский, горизонтально-передвижной.
- ❖ Имеет механические регулировки температуры и времени.
- ❖ Рекомендуемая толщина носителя до 4 см.
- ❖ Рекомендуется использовать тефлоновый лист, для защиты верхней нагревательной плиты и нижней термостойкой пористой резины от тонера, нагара, царапин.

**ВНИМАНИЕ !!!** Прежде чем приступать к работе, прочтите инструкцию.

## МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- ❖ Во избежание несчастных случаев, не допускайте соприкосновения частей тела с верхней нагревательной плитой.
- ❖ Не допускайте детей к термопрессу.
- ❖ Устанавливайте термопресс на ровной поверхности.
- ❖ Устанавливайте термопресс в сухом помещении.
- ❖ Не держите воду и другие жидкости рядом с термопрессом.
- ❖ Не включайте термопресс, если у него повреждён корпус или шнур питания.
- ❖ Не допускайте попадания в термопресс металлических предметов: застёжек, кнопок, значков, пуговиц, и предметов, которые могут расплавиться при высокой температуре.
- ❖ Отключите термопресс после того, как закончите работу.

## ВНЕШНИЙ ВИД И ОПИСАНИЕ

1. Регулятор давления
2. Магнитный регулятор
3. Панель управления температурой и временем
4. Нагревательная плита
5. Силиконовый коврик
6. Пневмонасос
7. Переключатель режимов
8. Кнопка ВКЛ/ВЫКЛ
9. Кнопка работы в ручном режиме
10. Кнопка Аварийной остановки
11. Нижняя плита



## РАБОТА С АППАРАТОМ

### Компрессор.

Подключите к находящемуся на боковой стороне термопресса (слева) штуцеру узла регулировки давления компрессор. Включите компрессор и дождитесь, пока манометр достигнет нужного Вам показателя (Обычно это 3-6кг/см<sup>2</sup>).

Включите регулятор давления и настройте нужное вам рабочее давление . Обычно это 3-6кг/см<sup>2</sup>.

### ОПЕРАЦИОННЫЕ ШАГИ :

- 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(заводом установлен стандартный параметр - 0.4).
- Подключите термопресс к электропитанию.
  1. Включите аппарат
  2. Настройка параметров температуры и времени.



- Установка температуры: Нажмите кнопку “SET”, на дисплее отобразится SP , задайте необходимые параметры температуры, используя кнопки ▼ ▲
- Установка времени: После установки параметров температуры, снова нажмите кнопку “SET”, на дисплее отобразится SE, задайте необходимые параметры времени.
- Чтобы завершить настройку и сохранить установленные параметры нажмите кнопку «SET»и удерживайте ее 3 секунды. После термопресс начнет нагреваться автоматически.
- Сброс: Чтобы обнулить счетчик нажмите кнопку ▲ и удерживайте ее 3 секунды

### 3. Другие настройки (для специалистов):



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

### Работа в ручном режиме .

- А.** Положите материал на нижнюю плиту термопресса. Разгладьте неровности.
- В.** Положите на Ваш носитель заготовку.
- С.** Дождитесь когда загорится индикатор температуры, аппарат готов к работе.
- Д.** Расположите нижнюю плиту точно под верхней нагревательной плитой.
- Е.** Пресс автоматически опустится и начнется отсчёт заданного времени .
- Г.** По истечении заданного времени термопресс автоматически откроется.

### Работа в автоматическом режиме.

- А.** Положите материал на нижнюю плиту термопресса. Разгладьте неровности.
- В.** Положите на Ваш носитель заготовку.
- С.** Расположите нижнюю плиту точно под верхней нагревательной плитой. Термопресс автоматически закроется и начнется отсчёт заданного времени .
- Д.** По истечении заданного времени термопресс также автоматически откроется.

### Работа в нейтральном режиме.

- А.** В данном режиме, даже точно расположив нижнюю плиту под верхней, верхняя плита не опустится вниз, как это происходит в других режимах.

### **ЭКСТРЕННАЯ ОСТАНОВКА РАБОТЫ.**

В случае необходимости остановки процесса термопереноса нажмите **кнопку экстренной остановки**. Для возобновления процесса нажмите на **кнопку экстренной остановки** ещё раз.

**ВНИМАНИЕ !!!** Эта машина имеет два типа напряжения 380В и 220В. Пожалуйста, выберите правильный доступ к электропитанию в соответствии с типом напряжения , а так же обеспечьте надежную защиту и заземление . После определенного периода использования, необходимо проверить, если есть вода в дренажной чаше, если есть вода, мы должны закрутить клапан во время дренажа, после чего плотно перекройте кран.

Материал	Температура °С	ВРЕМЯ, СЕК
Чистый хлопок(светлый цвет)	165-185	15-25
Чистый хлопок(темный цвет)	165-185	25-30
Полиэстер	180-190	25-30
Алюминиевая доска	180-190	20-25
Коврик для мыши	190	30
Бумажный пазл	180-190	180
Керамическая плитка	180-190	180-190
Каменное фото	190	30-35
Наволочка		

Информация, приведенная в данной таблице, носит рекомендательный характер и может сильно отличаться в зависимости от материала, который вы будете использовать и результата, который вы желаете получить. Перед тем, как начать изготавливать продукцию, важно правильно подобрать нужную температуру, время и силу давления для получения нужного результата.

## ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ПРИ ТЕРМОПЕРЕНОСЕ

- ❖ Не переходит изображение на носитель: слишком низкая температура термопресса или маленькое время запрессовки, недостаточное давление.
- ❖ Частично переходит изображение на носитель: изменить температурно-временные параметры термопресса и увеличить давление.
- ❖ Если термопресс не нагревается или не фиксирует нужную температуру, выключите аппарат и отключите от сети. Обратитесь в сервисный центр.
- ❖ Если пневмонасос не поднимает вверх нагревательную плиту - проверьте все ли в порядке с давлением.

## ПРОФИЛАКТИКА

- ❖ Термопресс можно протирать специальным спиртовым раствором, используя мягкую салфетку. Это следует делать только на остывшем термопрессе.
- ❖ Не используйте чистящий порошок и другие абразивные чистящие средства.
- ❖ Когда нагретый термопресс не используется, он должен быть открыт во избежание повреждения резиновой подложки на нижней плите.
- ❖ Периодически смазывайте подвижные узлы пресса и регулятор давления машинным маслом.
- ❖ Не открывайте и не пытайтесь ремонтировать термопресс самостоятельно. Обращайтесь в сервисный центр.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Bulros T-60P
Размер нагревателя	400*600 мм
Напряжение	220 V
Мощность	2800 W
Частота	50-65Hz

\* 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.

Наименование и местонахождение изготовителя:

Guangzhou Xingyan Heat Transfer Equipment Co. Ltd

No.3 Liangchengzhong Road, Zhongluotan Town, Baiyun, district, Guangzhou, China

Импортер:

ООО «АВИАЛ»

241520. Россия. Брянская область. Брянский район. Супонево. Ул. Шоссейная дом 4А, помещение 1

E-mail: [axo1000@gmail.com](mailto:axo1000@gmail.com)

Дата изготовления: нанесено на упаковке или изделии

Сделано в Китае