

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

(ТЕХПАСПОРТ)

Термопресс плоский с магнитным замком, высокого давления 40х50см (ST- 4050В)



Это руководство поможет Вам использовать приобретенное оборудование эффективно и правильно.

Наши продукты были тщательно протестированы и прошли проверку отдела контроля качества.

Термопресс является технологически сложным продуктом, поэтому необходимо соблюдать все условия эксплуатации, в противном случае это приведёт к выводу из строя термопресса.

Оглавление

стр.

1. Общие указания по безопасности	3
2. Символы предупреждения	4
3. Технические характеристики	5
4. Комплектация	5
5. Сфера применения	5
6. Функциональные части термопресса	6
7. Работа с прессом	7
8. Обслуживание	9



Общие указания по безопасности

В целях безопасного использования термопресса следуйте нижеследующим общим положениям!

Не устанавливайте термопресс в местах, где он может быть поврежден, или может упасть, или его могут уронить.

- на неровной поверхности
- в местах, подвергающихся вибрационному воздействию от работы других машин и механизмов

Оборудование может быть повреждено или может случайно упасть.

Не рекомендуется устанавливать термопресс в запыленных помещениях и местах с повышенной влажностью воздуха. Это может вызвать пожар и поражение электрическим током. Рекомендуется оборудовать рабочее помещение кондиционером для поддержания температуры воздуха в пределах 20-30 °C и относительной влажности воздуха 40-60%.

Не используйте поврежденные электрические кабели. Это может привести к поражению электрическим током или пожару.

Не отключайте и не вставляйте электрическую вилку влажными руками. Это может привести к поражению током.

Не присоединяйте кабель заземления в следующих местах:

- газовая труба; возможные последствия: возгорание и взрыв
- телефонные кабели и громоотводы;
- водонапорные трубы и водопроводные краны, заземление может не выполнять свои функции, если пластиковая труба врезана в металлическую.
- не засовывайте металлические или легковоспламеняющиеся предметы в открытые части термопресса, такие как нагревательный элемент, это может привести к короткому замыканию или воспламенению
- если посторонние предметы или жидкости, такие как вода, попадают внутрь термопресса, использование оборудования категорически запрещено, это может привести к короткому замыканию и возгоранию, немедленно отключите термопресс, отсоедините главный силовой кабель от электросети
- всегда используйте рекомендуемый электрический кабель (AC220V-240V, Electricity AC, 50Hz. 220 (± 10%) > 15 A) при температуре 20°-30°C и относительной влажности воздуха 40%-60%. Использование не рекомендованных электрических кабелей может привести к короткому замыканию или возгоранию
- всегда используйте прилагаемую электрическую розетку вместе с кабелем заземления для подключения источника питания; если источник питания не заземлен это может привести к возникновению короткого замыкания или возгоранию
- обратите внимание на следующие моменты при работе с кабелем электропитания
 - не ставьте тяжелые предметы на кабель электропитания
 - не применяйте силу при работе с кабелем электропитания
 - не изгибайте, не скручивайте и не растягивайте кабель электропитания
 - не прокладывайте кабель электропитания рядом с отопительными приборами или другими источниками тепла

Неосторожность может привести к возникновению пожара:

- убедитесь, что электрическая вилка чистая и не несет на себе пыли или грязи
- убедитесь, что электрическая вилка вставлена в розетку аккуратно и до упора
- предохраняйте термопресс от попадания влаги внутрь. Это может привести к короткому замыканию электронных плат.
- убедитесь, что кабель заземления присоединен к соответствующему штырю заземления на электрической вилке и к медному контуру, находящемуся в земле на глубине не менее 650мм.

Во избежание травм и повреждении термопресса рекомендуем:

- Термопресс нагревается до высокой температуры, необходимо быть внимательным для исключения ожогов и иных термических травм.
- Не оставлять термопресс включённым без присмотра
- Не оставлять термопресс закрытым во включенном положении на долгое время, в ином случае может быть поврежден матик находящийся на нижней плите.
- Не допускать детей и животных к термопрессу.

Рекомендованные параметры переноса:

Параметры переноса определяются пользователем самостоятельно и могут меняться: от 3 до 720 секунд, от 20 до 210 градусов Цельсия, давление от 2 до 6 бар. Значение температуры нагрева, времени и давления выбирается пользователем самостоятельно, в соответствии с рекомендациями производителей используемых расходных материалов.

Символы предупреждения

Символ	Описание	Действия
Горячо 	Физический контакт с горячим элементом	Выключите термопресс и подождите 2 часа, прежде чем прикасаться к нагревательной плите. Не проверяйте температуру плит голыми руками. Наденьте термостойкие перчатки.
Пожар 	Контакт с плитой легковоспламеняющихся материалов	Не подвергайте тепловой обработке, переносу на горючие материалы или ткани, которые были в контакте с растворителями, легковоспламеняющимися жидкостями, горючими жидкостями или газом. Не оставляйте легковоспламеняющиеся или горючие материалы рядом с термопрессом.
Опасное напряжение 	Контакт с деталями, подключенными к источнику питания	Убедитесь, что источник питания подает соответствующее напряжение, указанное на заводской табличке аппарата. Периодически проверяйте кабель питания и при необходимости заменяйте его. Защитите шнур и панель питания от влаги. Перед выполнением какого-либо обслуживания отключите устройство от сети. Обслуживать термопресс может только квалифицированный персонал для работы с электрическими деталями.

Технические характеристики

Потребляемая мощность	1400 Ватт
Напряжение питания	220 Вольт
Максимальная температура	240 С°
Таймер	0 - 570 сек
Высота	22 см
Ширина	13 см
Длина	22 см
Вес нетто	29 кг
Вес брутто	33 кг

Комплектация

- Термопресс
- Инструкция
- Кабель питания

Сфера применения

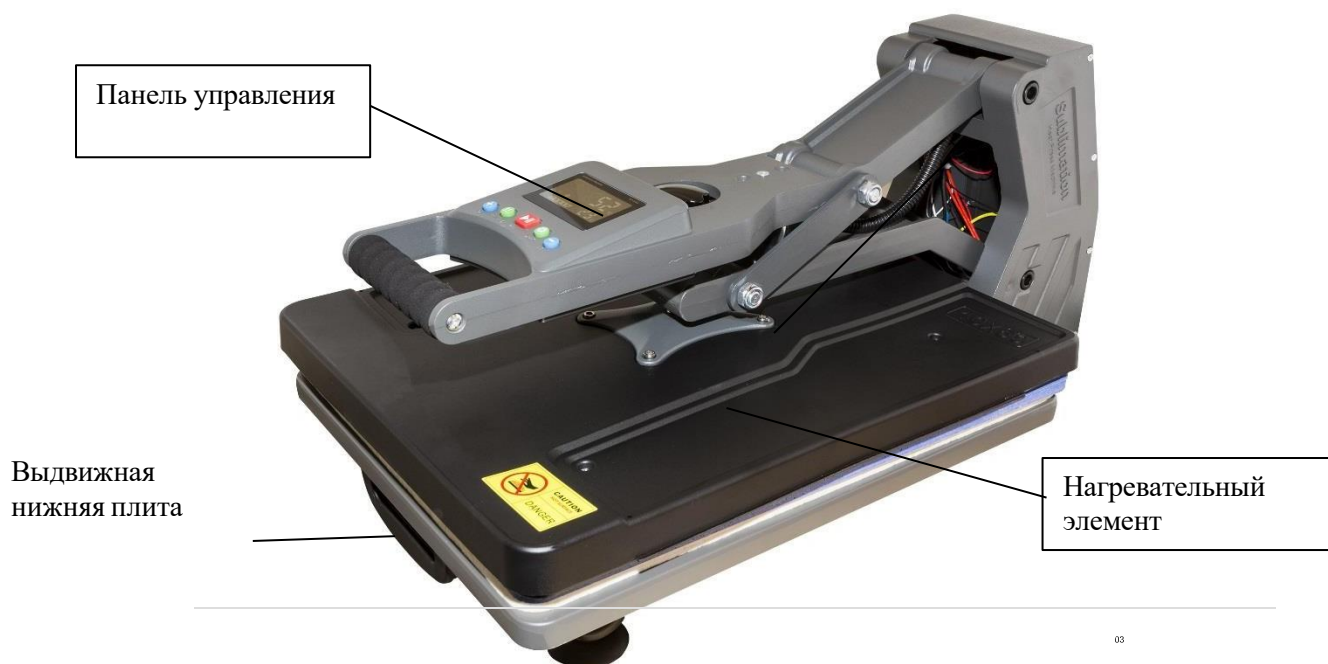
Термотрансферный пресс предназначен для переноса изображения на плоские поверхности:

- сублимационном методом, на заготовки, покрытые специальным сублимационным слоем;
- с использованием термотрансферных пленок.

Тип термопресса:

- Плоский пресс для любых плоских заготовок под сублимационную печать или под печать термопленками, шелкотрафаретным трансфером.

Функциональные части термопресса



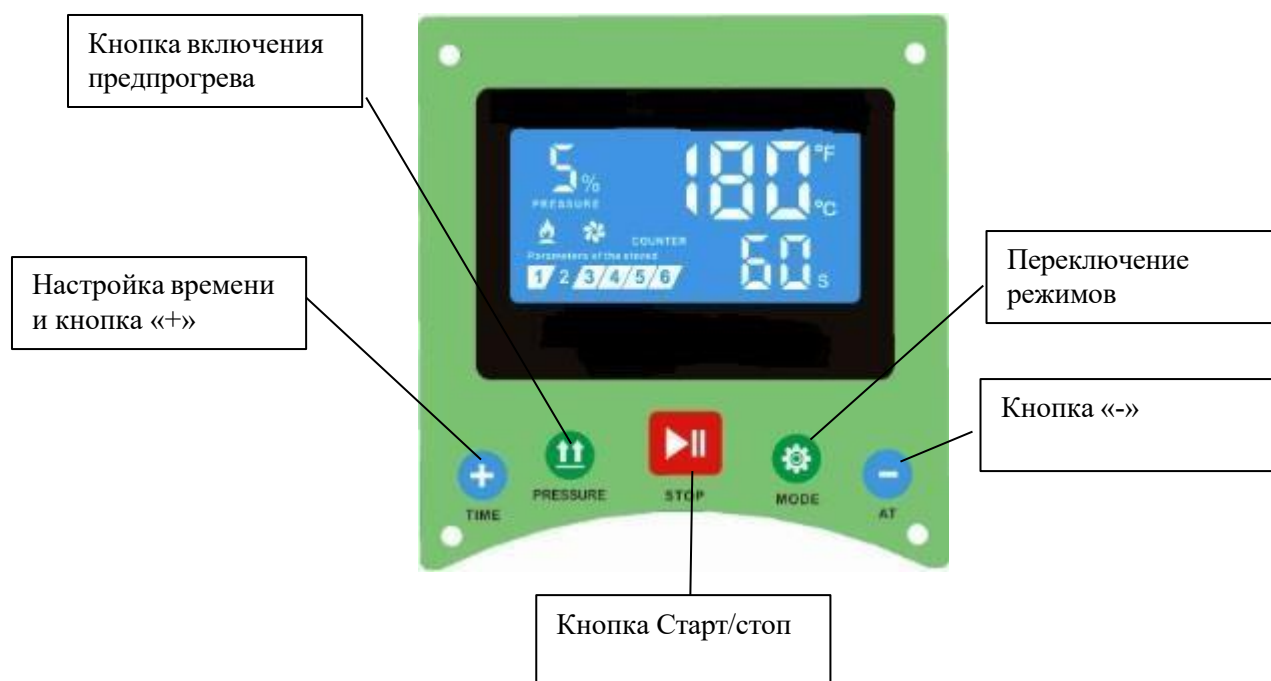
Внимание!

Нагревательный элемент термопресса не рассчитан на длительный процесс работы без перерыва, максимальное время работы не должно превышать одного часа, после чего пресс следует выключить и дать ему остыть в течение 15 минут.

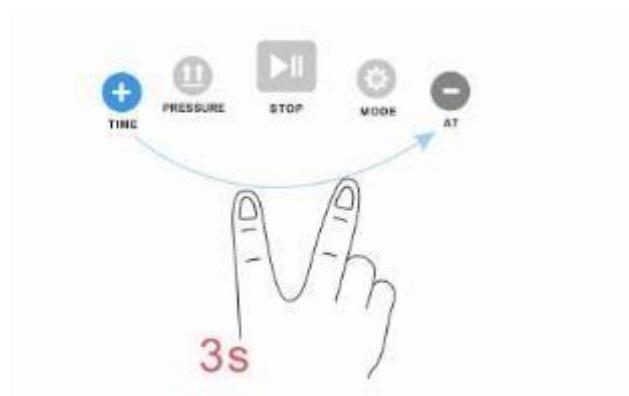
Работа пресса

Регулировка давления

Давление в прессах **регулируется прижимным винтом**
ВНИМАНИЕ! Пресс является полуавтоматом, у него магнитный механизм, закрывающий верхнюю плиту, не пытайтесь физически самостоятельно открыть пресс, можете повредить механизм



1. Для начала работы включаем термопресс в сеть
2. Кнопкой MODE переключаем настройки термопресса с настроек времени или температуры
3. Кнопками плюс «+» или минус «-», регулируем в сторону понижения или повышения температуру и время
4. Кнопкой PRESSURE включаем нагрев и если повторно нажать на кнопку PRESSURE включится предпрогрев
5. Для начала работы, настраиваем пресс, ждем нагрев термопресса до заданных параметров, после этого укладываем заготовку внутрь пресса и закрываем термопресс отсчет времени начнется автоматически, по истечению времени пресс САМ откроет верхний нагревательный элемент.
6. При необходимости можно экстренно открыть плиту нажав на клавишу старт/стоп
7. У пресса присутствует выборы режимов работ для того, чтобы их переключить необходимо, не нажимая кнопку MODE нажать + или –
8. Для смены Цельсия или Фаренгейта необходимо при включении термопресса сразу зажать + и – одновременно произойдет звуковой сигнал и пресс переключится



Обслуживание

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.

Еженедельно необходимо смазывать машинным маслом подвижные узлы термопресса, а также регулятор давления.

Не открывайте и не пытайтесь ремонтировать термопресс самостоятельно. Обращайтесь в сервисный центр.

Все работы по обслуживанию должны производиться в выключенном состоянии пресса. Сетевой шнур должен быть извлечен из розетки.