

**Комбинированный термопресс  
Grafalex 8 в 1  
Руководство по эксплуатации**



## Технические характеристики

Рабочее напряжение	220 В
Мощность	1000 Вт
Масса брутто	35,1 кг
Размер в упаковке	50,5 × 47 × 41,5 см
Возможности печати	чашки, тарелки, футболки, головные уборы
Область печати	29 × 38 см для футболок, 8 × 15 см для головных уборов, 12,5 см для тарелок, 7,5–9 см для кружек, 15,5 см для тарелок, 5–7,5 см для кружек, 8,6 × 6,2 × 12 см для конических кружек, 8,5 × 6,1 × 16,1 для конических кружек

## Краткое описание

Многофункциональный нагреватель (для двух размеров) + термопресс для кружек + термопресс.

Многофункциональный аппарат для прогрева и термической передачи изображений на кружки, тарелки и т.д. Возможен поворот на 180 градусов, прогреваемые предметы легко устанавливаются и достаются, рассчитан на определенную толщину. Функциональные особенности конструкции позволяют легко менять запчасти без специальных инструментов.

## Конструктивные особенности

Индикатор температуры с автоматическим стабилизатором обеспечивают высокую точность измерений. Независимый регулятор цепи облегчает ремонт. Безопасная и долговечная встроенная нагревательная пластина канадского производства

Автоматическое табло времени. Жаростойкая силиконовая прокладка с возможностью поворота на 180 градусов позволяет равномерно распределять давление. Регулятор давления позволяет переносить изображения на одежду, включая галстуки и головные уборы, а также на чашки, плитку, подносы и т.п.

Расширенный набор нагревательных элементов, позволяющий переносить изображения даже на небольшие участки, обеспечивая многофункциональность термопресса.

## Порядок работы

1. Поднимите рычаг, открыв термопресс. Установите рабочую платформу. Проверьте давление, в случае необходимости – отрегулируйте давление при помощи регулятора: при повороте ручки по часовой стрелке давление растёт, при повороте против часовой стрелки – падает.
2. Откройте машину, подготовьте материалы для переноса изображений.

1. Нагревательная пластина
2. Стол
3. Выключатель напряжения
4. Выключатель таймера
5. Табло времени и температуры
6. Ручка регулирования давления
7. Рычаг управления



- При нагревании не переносите изображение на материалы, расположенные на рабочей платформе, во избежание плохого прогрева.
3. Поверните выключатель. Начнется тестирование датчика температуры. По окончании проверки, примерно через 5 секунд, машина будет готова к работе и можно устанавливать рабочие параметры (в первый раз настройте температуру и время, позднее пользуйтесь панелью инструментов)
  4. Установите рабочие время и температуру.
  5. После установки нужной температуры и времени начнется прогревание термопресса (температура поднимется до 200° С, процесс занимает около 15 минут)
  6. По достижении нужной температуры нужно перенести предметы с плиты на рабочую поверхность, нажав рычаг. Начнется прогрев в течение установленного времени. По окончании работы раздастся предупредительный сигнал, свидетельствующий об окончании одной операции.

## Примечания

Если копировальная бумага (специальная бумага для печати с переносом изображения) снимается с холодной поверхности, по окончании горячей печати подождите 15-20 секунд, а затем снимайте бумагу. Если копировальная бумага снимается с горячей поверхности, снимайте ее немедленно по окончании передачи изображения (при печати на ткани или одежде снимать бумагу следует по диагонали). Для успешной горячей печати нужно выбрать правильное время выдержки, температуру и давление. Результаты печати зависят от толщины и типа материала, а также от типа копировальной бумаги. При различных типах печати перед массовым производством сначала необходимо отпечатать образец, чтобы подобрать время выдержки и необходимую температуру. Нельзя оставлять пустой чашку при горячей печати изображения: нагревание должно проходить и внутри чашки, иначе это может повредить и сократить срок службы нагревательной прокладки.

При использовании плоских нагревательных тарелок и колпачков необходимо разогреть нагревательную прокладку до достижения заданной температуры. При использовании горячих чашек и тарелок разогревать нагревательную прокладку не надо.

## Установка температуры и времени

1. Нажмите кнопку SET (установка), нажмите кнопку «▼» или «▲», чтобы установить температуру. (В зависимости от используемого материала температура составляет 180–200°C)
2. Нажмите кнопку SET (установка), перейдите к установке времени и при помощи кнопок «▼» или «▲» установите время (обычно время составляет 300-500 сек.)
3. Нажмите кнопку SET (установка), чтобы вернуться в стандартный режим. Время и температуру можно установить в зависимости от материала, на которое передается изображение.



Показывает текущую температуру

Установленная температура: 180°C



Показывает текущее время

Установленное время: 300 сек.

## Замена нагревательной прокладки

1. Отключите питание, выдерните многофункциональный штекер из гнезда.
2. Поднимите рычаг управления, ослабьте барашковые винты, потяните вперед пары ручек параллельно нагревателю и оденьте подходящий нагреватель и аккуратно затяните барашковый винт.
3. Перед тем, как перенести материал и прогреть фиксирующее приспособление, отрегулируйте давление при помощи ручки-регулятора. (Поверните

ручку по часовой стрелке, чтобы поднять давление, и против часовой стрелки — чтобы понизить давление)

4. Для того, чтобы вернуться к работе, воткните много-функциональный штекер в гнездо.

Обычный металлический нагревательный элемент для тарелок разогревается до температуры 180–200° С в течение 15–20 секунд. Печать на керамических изделиях идет при температуре 180–200° С, время прогрева — 300–500 секунд, при печати на ткани температура обычно составляет 150–180° С, прогрева занимает 20–40 секунд.



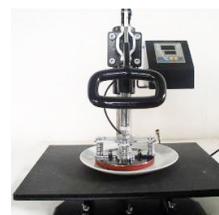
Многофункциональный штекер



Барашковый винт



Ручка-регулятор давления



Нагревательный элемент для тарелок



Нагревательный элемент для чашек



Нагревательный элемент для тиснения



Нагревательный элемент для бейсболок

## Поиск и устранение простых неисправностей

Не включается машина при включении питания	Плотное соединение гнезда, отсутствие контакта, сгорел предохранитель
Не поворачивается регулятор давления	Смажьте ручку маслом и поверните
Опущенный рычаг автоматически поднимается	Отрегулируйте соединительную шпильку
После опускания рычаг трудно поднимать	Отрегулируйте соединительную шпильку и регулятор давления
Недостаточная температура нагрева	Увеличьте температуру
Не греется нагревательная пластина	Не срабатывает реле температуры, не работает нагревательная пластина