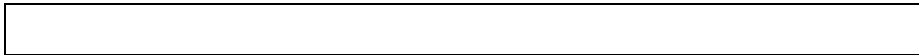


13. ОГЛАВЛЕНИЕ

13. ОГЛАВЛЕНИЕ	13
14. Установка кофемашины	14
14.1. Электрическое подключение	14
14.2. Варианты подключения	14
14.3. Гидравлическое подключение	14
15. Заполнение бойлера	15
15.1. Манометр	13
16. Первое включение	15
16.1. Комплект портафильтра	15
16.2. Установка портафильтра в группе	15
16.3. Приготовление эспрессо	15
16.4. Нагрев жидкости	16
16.5. Горячая вода для инфузии	16
17. Очистка эспрессо кофемашины	16
17.1. Очистка группы	16
17.2. Очистка прокладки и сеточки	17
17.3. Очистка сеточки	17
18. Электронная панель управления	17
18.1. Программирование объема порции с панели управления	17
18.1.1. Пример программирования 1 «короткого» кофе	18
18.2. Программирование объема подачи горячей воды для инфузии	18
18.3. Неисправности и предупредительные сообщения на электронной панели управления	18
19. Дополнительные возможности кофемашин с дисплеем	19
19.1. Режим эспрессо кофемашины	19
19.2. Доступ к дополнительным пунктам меню	19
19.3. Настройка часов: час, минута, день	19
19.4. Автоматическое включение/выключение	20
19.5. Настройка выходного дня	20
20. Контроль температуры в мультибойлерных кофемашинах	21
20.1. Нормальный режим	21
20.2. Отключение термостата	21
20.3. Включение термостата	21
20.4. Настройка температуры группы	21
20.5. Значения параметров по умолчанию / Сброс параметров	21
20.6. Сообщения о неисправности термостата	21
21. Возможные неисправности	22
21.1. Неисправности, вызванные образованием накипи	22
21.2. Проблемы, связанные с настройками помола	22
22. Рекомендации	22
23. Правила безопасности	22



14. Установка кофемашины

Установите кофемашину на горизонтальную ровную поверхность (отрегулируйте высоту при помощи специальных ножек), это обеспечит равномерный налив кофе в чашки через все сопла каждой группы.

14.1. Электрическое подключение

Электрическое подключение кофемашины должно производиться только квалифицированным персоналом с соблюдением следующих правил техники безопасности:

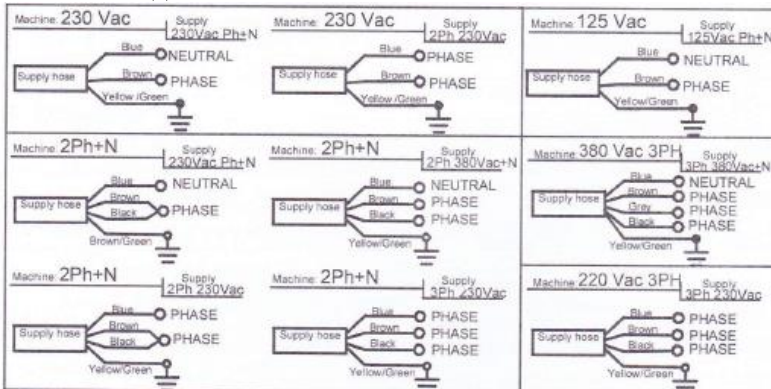
- Перед подключением кофемашины убедитесь в том, что напряжение сети соответствует напряжению, указанному на паспортной табличке устройства.
- Розетка должна иметь контакт заземления. Убедитесь в том, что система заземления исправна и соответствует действующим правилам безопасности. Кофемашина должна быть обязательно заземлена.
- Электрическая цепь должна быть оснащена выключателем магнитно-теплого типа, соответствующим энергопотреблению кофемашины, указанному на паспортной табличке.
- Необходимо установить автоматический выключатель остаточного тока, соответствующий характеристикам устройства.
- Убедитесь в том, что характеристики системы и диаметр кабелей соответствуют мощности, потребляемой кофемашиной.
- Не используйте удлинители, переходники и тройники.

Производитель не несет ответственности за травмы и ущерб, нанесенный людям и/или животным, а также повреждения оборудования, вызванные неправильной установкой кофемашины.

14.2. Варианты подключения

Электрические параметры Вашей кофемашины приведены на заводской табличке, расположенной на устройстве. В зависимости от конкретных параметров Вы можете выбрать один из следующих типов подключения:

ВАРИАНТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Machine 230 Vac	Кофемашина 230 В переменного тока
Supply	Питание
230 Vac Ph+N	230 В переменного тока «фаза + ноль»
Supply hose	Питающий шланг
Blue	Синий
Brown	Коричневый
Yellow/Green	Желтый/зеленый
Black	Черный
NEUTRAL	НОЛЬ
PHASE	ФАЗА
2Ph	«2 фазы»

14.3. Гидравлическое подключение

Подключите кофемашину к шлангу 3/8" с запорным клапаном при помощи гибкого шланга, входящего в комплект поставки. Обязательно установите фильтр для умягчения воды между клапаном и кофемашиной (в комплект запасных частей входит еще один гибкий шланг длиной 50 см для соединения умягчителя воды и клапана).

- **Заполнение бойлера**

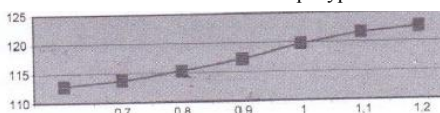
15. Заполнение бойлера

Кофемашины данного типа оснащены системой автоматического заполнения бойлера.

15.1. Манометр

Кофемашины данного типа оснащены манометром, показывающим рабочее давление внутри бойлера. Существует прямая взаимосвязь между давлением и температурой бойлера (см. схему).

Соотношение давление/температура



Давление (бар)

16. Первое включение

- Откройте подачу воды на кофемашину.
- При наличии индикатора уровня заполните бойлер до середины – между максимальным и минимальным уровнем.
- Включите главный выключатель.
- Нажмите кнопку заваривания или выключатель на панели управления для каждой группы до тех пор, пока вода не выльется полностью. Это обеспечит правильное заполнение теплообменников кофемашины.
- Поверните регулятор подачи пара, чтобы пар полностью вышел. Это позволит устранить остатки воздуха из бойлера.
- Красный индикатор указывает на разогрев кофемашины. Когда он гаснет, это означает, что кофемашинка разогрета до идеальной температуры.

16.1. Комплект портафильтра

- 1.- Пружина натяжения (корзина-фильтр)
- 2.- Установка пружины натяжения
- 3.- Установка пружины натяжения в портафильтре



Портафильтр и корзина-фильтр на 2 порции эспрессо



Портафильтр и корзина-фильтр на 1 порцию эспрессо

16.2. Установка портафильтра в группе

Портафильтр имеет два небольших выступа с каждой стороны; их можно совместить с отверстиями винтов для конкретной группы. Затем поверните ручку против часовой стрелки, пока ручка не окажется перпендикулярной эспрессо машине.

ПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ ПОРТАФИЛЬТРА В ГРУППЕ



ПРАВИЛЬНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ



ВСТАВЛЕН НЕ ДО КОНЦА



ИЗНОС СОЕДИНЕНИЯ

16.3. Приготовление эспрессо

- Снимите портафильтр с головки группы.

• Очистка эспрессо кофемашины

- Положите в корзину-фильтр нужное количество кофе (зависит от размера корзины-фильтра). Для получения оптимального результата рекомендуется использовать свежемолотый кофе.
- Утрамбуйте кофе при помощи специального устройства.
- Вставьте заполненный портафильтр в головку группы и зафиксируйте его. Убедитесь в том, что портафильтр установлен надлежащим образом. Подставьте одну/две чашки под сопла.
- Выберите требуемую опцию на панели управления, если у вас кофемашина с электронным управлением, или включите переключатель (для кофеварок импульсного типа).

ЧТОБЫ ПОДДЕРЖИВАТЬ НУЖНУЮ ТЕМПЕРАТУРУ ПОРТАФИЛЬТРА, ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ ВСЕГДА ВСТАВЛЕН В ГОЛОВКУ ГРУППЫ. Это очень важно для поддержания оптимальной температуры портафильтра и получения хорошего эспрессо.

16.4. Нагрев жидкости

- Установите паровик над каплеуловителем и слегка приоткройте регулятор подачи пара, чтобы удалить скопившиеся капли конденсата.
- Закройте подачу пара.
- Опустите паровик в жидкость, которую надо нагреть.
- Откройте регулятор подачи пара для нагрева жидкости (не вынимайте паровик из жидкости до тех пор, пока не отключите подачу пара, в противном случае вы может обжечься). После завершения процесса, закройте подачу воды и уберите в сторону контейнер с жидкостью.
- После завершения процесса установите паровик над каплеуловителем и откройте регулятор подачи пара, чтобы удалить из паровика остатки молока и других жидкостей. Закройте регулятор и очистите внешнюю поверхность паровика при помощи влажной тряпки.

16.5. Горячая вода для инфузии

- Установите чашку, в которую вы хотите налить горячую воду, под кран подачи воды.
- Откройте регулятор подачи воды,
- Налейте требуемый объем и закройте регулятор подачи воды.

17. Очистка эспрессо кофемашины

Для оптимальной работы кофемашины необходимо соблюдать правила очистки и устранения накипи. Перед проведением очистки устройства отключите кофемашину от сети питания. Очистку корпуса кофемашины можно производить при помощи влажной тряпки. Не используйте абразивные и растворяющие вещества.

17.1. Очистка группы

- Выньте портафильтр из головки группы.
- Установите мембранный фильтр на корзину-фильтр.
- Положите пакетик с моющим веществом в портафильтр. Для этой цели необходимо использовать специальные моющие вещества, подходящие для очистки данной группы кофемашин.
- Закрепите портафильтр в головке группы.
- При использовании кофемашины импульсного типа (без электронной панели управления) удерживайте переключатель включения в течение 10 с, затем отпустите его на 3 с и вновь нажмите. Повторите данное действие как минимум 5 раз.
- При использовании кофемашины с электронным управлением (имеет панель управления), запустите цикл автоматической очистки. Для этого выключите кофемашину, нажмите и удерживайте клавишу «2 коротких кофе» и включите кофемашину. После этого можно отпустить кнопку, цикл очистки будет выполняться автоматически.

Важная информация: После завершения процесса очистки выньте портафильтр и повторно промойте водой группу, чтобы смыть все остатки. Для наилучшего результата повторите процедуру очистки еще раз, но без моющего средства.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ МЕНЯТЬ ПОЛОЖЕНИЕ ПОРТАФИЛЬТРА ВО ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЦЕССА ОЧИСТКИ.

- Рекомендуется производить очистку групп ежедневно при помощи мембранного фильтра, но без моющего средства.
- Рекомендуется производить очистку групп раз в неделю при помощи мембранного фильтра с использованием моющего средства.



17.2. Очистка прокладки и сеточки

При закреплении портафильтра с молотым кофе в держателе группы излишки кофе накапливаются в месте крепления. Эти скопления могут препятствовать плотному прилеганию портафильтра, а также могут заблокировать подачу воды через группу. Для устранения данной проблемы необходимо очистить устройство.

- Установите на корзину-фильтр мембранный фильтр без моющего средства.
- Установите портафильтр в крепление группы, не закрепляя его. ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ СВОБОДНЫМ.
- Включите непрерывную подачу эспрессо (включите или выберите).
- Сделайте движение «открыть-закрыть» ручку, при этом вода польется вокруг портафильтра через крепежный элемент, тем самым очищая его. Будьте осторожны: вода очень горячая и может вызвать ожоги.

17.3. Очистка сеточки

Промойте сеточку изнутри и снаружи при помощи специальной губки.

Сеточка



Область закрытия с остатками молотого кофе

18. Электронная панель управления

Кофемашины, оснащенные электронной панелью управления (5 кнопок на группу), предоставляют следующие дополнительные функциональные возможности:

- Управление объемом подачи четырех различных порций эспрессо на группу;
- Управление подачей горячей воды с контролем времени (по запросу заказчика);
- Автоматическое заполнение и контроль уровня бойлера;
- Автоматическое отключение нагревательного элемента при недостаточном уровне воды (по запросу заказчика);
- Контроль работы системы при помощи аварийных сообщений;
- Порт последовательной связи RS-232 с устройством считывания данных с панели управления на компьютер;
- Автоматическая очистка группы.

По умолчанию панель управления запрограммирована на 4 стандартные порции (данная настройка может быть изменена по вашему желанию) и непрерывный выбор функции. Первые четыре кнопки (1 короткий эспрессо – 1 эспрессо-лунго – 2 коротких эспрессо – 2 эспрессо-лунго) предполагают приготовление заданного объема кофе с последующим автоматическим остановом, при нажатии пятой кнопки приготовление кофе осуществляется до остановки вручную.



ЧАЙ (по запросу заказчика)
(нажмите и удерживайте не более 1 с)
НЕПРЕРЫВНЫЙ НАЛИВ
(нажмите и удерживайте от 1 до 8 с)

1 короткий эспрессо
1 эспрессо-лунго
2 коротких эспрессо
2 эспрессо-лунго
МЕНЮ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
(нажмите и удерживайте более 8 с)

Кнопка непрерывного выбора имеет три функции, активируемые в зависимости от длительности нажатия.

Менее 1 с: Подача горячей воды для дозирования заварки (только в кофемашинах, не имеющих отдельного сопла для подачи воды).

От 1 до 8 с: Непрерывный налив эспрессо; для остановки нажмите кнопку еще раз,

Более 8 с: Переход к меню программирования. Подробнее см. следующий раздел.

18.1. Программирование объема порции с панели управления

В данном меню осуществляется программирование объема кофе, который автоматически подается при выборе той или иной опции на панели управления.

- Нажмите и удерживайте кнопку непрерывного выбора более 8 секунд: все индикаторы на панели управления загорятся, при этом индикатор непрерывной подачи кофе будет мигать.

• Электронная панель управления

- В течение 5 секунд нажмите кнопку типа кофе, изменение настроек которого вы хотите произвести (1 короткий эспрессо – 1 эспрессо-лунго – 2 коротких эспрессо – 2 эспрессо-лунго). При этом все индикаторы на панели управления погаснут, кроме индикатора выбранного типа кофе и индикатора непрерывной подачи.
- Начнется процесс приготовления эспрессо для группы. После достижения желаемого объема еще раз нажмите кнопку выбора, данный объем будет занесен в программу.
- Повторите данную процедуру для всех остальных типов кофе, объем которых надо перепрограммировать. После перепрограммирования индикатор соответствующего типа кофе погаснет.

Изменение настроек порции должно производиться с использованием только свежемолотого кофе.

При необходимости изменения только одной из настроек выполните действия, описанные выше: перепрограммируйте только требуемую опцию, при этом объем порции для других опций останется неизменным.

Важная информация: При перепрограммировании объема напитка на левой панели (если смотреть на устройство), то данный объем порции будет сохранен и во всех других панелях управления. К примеру: если мы изменим объем порции для 1 короткого эспрессо на левой панели, то автоматически новые настройки будут сохранены на всех других панелях управления.

Данное правило относится только к левой панели управления, если мы изменим объем порции на любой другой панели управления, то настройки других панелей останутся неизменными.

18.1.1. Пример программирования 1 «короткого» кофе

Вывньте портафильтр и заполните его свежемолотым кофе. Установите его на головку группы. Поставьте под сопло одну чашку. Нажмите на панели клавишу «*» и удерживайте ее более 8 секунд, пока все зеленые индикаторы не начнут одновременно мигать. После этого нажмите кнопку «короткий кофе»: все индикаторы, кроме выбранной опции и индикатора непрерывного выбора, погаснут. Начнется процесс приготовления кофе. После налива требуемого напитка нажмите клавишу «короткий кофе» еще раз. Индикатор данной опции погаснет. Это означает, что программирование данной опции успешно завершено. Вы можете перепрограммировать любую опцию повторно либо дождаться, пока система вернется в нормальный режим и все индикаторы на панели управления погаснут.

18.2. Программирование объема подачи горячей воды для инфузии

Данная опция доступна в кофемашинах, не имеющих ручного крана подачи горячей воды. Процедура программирования функции:

- Нажмите и удерживайте кнопку непрерывного выбора более 8 секунд: все индикаторы на панели управления загорятся, при этом индикатор непрерывной подачи кофе будет мигать.
- Нажмите и удерживайте кнопку непрерывного выбора в течение менее 1 с. После этого начнется подача горячей воды через соответствующее сопло.
- Для останова и сохранения настройки объема дозы нажмите данную кнопку еще раз. Для каждой панели управления можно задать различный объем воды.

18.3. Неисправности и предупредительные сообщения на электронной панели управления

- Если время заполнения бойлера превышает запрограммированное предельное время (2 минуты) (отсутствие воды), на панели управления начинает мигать индикатор, при этом работа кофемашины останавливается и блокируется. Чтобы разблокировать устройство после устранения проблемы (недостаточное давление воды, подаваемой на кофемашину), выключите и включите питание кофемашины.
- Если после нажатия кнопки выбора кофе на панели управления, сигнал от устройства измерения потока не будет получен системой в течение 5 секунд (слишком мелкий помол кофе или неисправность расходомера), индикатор выбранной дозы кофе начнет мигать. Чтобы сбросить это предупреждение нажмите данную кнопку еще раз.
- Максимальное допустимое время. Для каждой порции установлено максимально допустимое время приготовления кофе – 5 минут.

19. **Дополнительные возможности кофемашин с дисплеем**

Кофемашины, оснащенные дисплеем, помимо вышеуказанных функций, имеют также следующие дополнительные возможности:

- Автоматическое ежедневное ON/OFF (включение/выключение), Stand by (режим готовности);
- Индикация времени: установка даты и времени;
- Дисплей с рекламной информацией;
- Цифровое управление и отображение температуры бойлера на дисплее;
- Максимальный контроль температуры бойлера при помощи технологии ПИД-регулирования;
- Справочная информация на экране дисплея по программированию настроек и параметров;
- Индикатор необходимости замены фильтра умягчителя воды.



ЧАЙ (по запросу заказчика)
(нажать и удерживать менее 1 с)

НЕПРЕРЫВНЫЙ РЕЖИМ
(нажать и удерживать от 1 до 8 с)

МЕНЮ ПРОГРАММИРОВАНИЯ
(нажать и удерживать более 8 с)

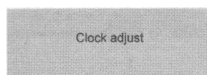
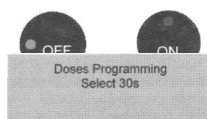
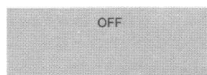
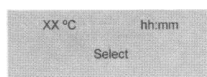
19.1. **Режим эспрессо кофемашины**

Эспрессо кофемашины могут иметь три режима (это относится только к кофемашинам с дисплеем)

- **Режим ON.** Машина включена и готова к приготовлению эспрессо. Данный режим включается при включении питания кофемашины

Режим Stand by. Выключатель питания кофемашины включен, но эспрессо кофемашина не работает, о чем свидетельствует индикация на дисплее. — Для перехода в данный режим, когда питание кофемашины включено и машина находится в состоянии ON, нажмите и удерживайте клавишу непрерывного режима и одновременно нажмите клавишу приготовления 2 коротких эспрессо. После этого на дисплее кофемашины появится индикация OFF. Для выхода из данного режима нажмите клавишу 2 коротких эспрессо и кофемашина вернется в режим ON.

- **Режим OFF.** Эспрессо машина полностью выключена.



19.2. **Доступ к дополнительным пунктам меню**

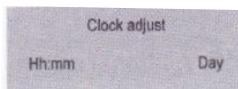
- Нажмите и удерживайте более 8 с клавишу непрерывной подачи эспрессо на левой панели управления.
- (Доступ к параметрам программирования). После этого все индикаторы на панели управления будут гореть, кроме индикатора непрерывного режима, который будет мигать. На этом этапе можно запрограммировать объем различных порций кофе, в соответствии с описанием, приведенным в п. 7.1. «Программирование порции с пульта управления». На дисплее отобразится следующее сообщение.
- Нажмите повторно клавишу непрерывного режима, пока на дисплее не появится сообщение: Clock adjust (Настройка часов). При этом вы получаете доступ к различным настройкам. – Для входа в меню настройки времени нажмите клавишу «2 коротких кофе» (OK).

19.3. **Настройка часов: час, минута, день**

После того как на дисплее отобразится сообщение Clock adjust, нажмите один раз на кнопку «2 коротких кофе» (OK). После этого откроется меню настройки времени и начнется процедура настройки часов.

• Дополнительные возможности кофемашин с дисплеем

- Установите количество часов: пока значение мигает, установите значение при помощи клавиш «+» (1 короткий эспрессо) или «-» (1 эспрессо-лунго). Установив нужное значение, подтвердите выбор при помощи клавиши ОК (2 коротких эспрессо). После этого переходите к настройке минут.



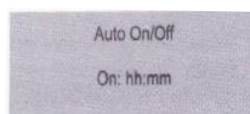
- Установите количество минут: пока значение мигает, установите значение при помощи клавиш «+» (1 короткий эспрессо) или «-» (1 эспрессо-лунго). Установив нужное значение, подтвердите выбор при помощи клавиши ОК (2 коротких эспрессо). После этого настройте аналогичным образом день недели («+», «-», ОК).

После настройки всех значений нажмите ОК (2 коротких эспрессо), после этого откроется меню AUTO ON/OFF (автоматическое включение / выключение).

19.4. Автоматическое включение/выключение

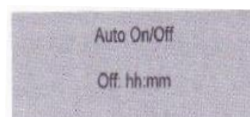
После подтверждения настроек времени и дня недели при помощи клавиши ОК (2 коротких эспрессо), откроется меню программирования автоматического включения и выключения кофемашины.

- Для изменения времени автоматического включения кофемашины: пока мигает значение часов, установите значение при помощи клавиш «+» (1 короткий эспрессо) или «-» (1 эспрессо-лунго). Установив нужное значение, подтвердите выбор при помощи клавиши ОК (2 коротких эспрессо). После этого настройте минуты аналогичным образом («+», «-», ОК).



- Примечание. Значение по умолчанию: ON: --:-- означает, что данная функция отключена. После изменения значения, установленное значение будет отображаться вместо --:--. Если вы не хотите включать данную функцию, то нажмите ОК, при этом сохранится значение --:--.

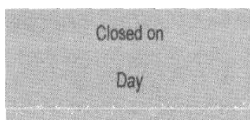
- Для изменения времени автоматического выключения кофемашины, пока мигает значение часов, установите значение при помощи клавиш «+» (1 короткий эспрессо) или «-» (1 эспрессо-лунго). Установив нужное значение, подтвердите выбор при помощи клавиши ОК (2 коротких эспрессо). После этого настройте минуты аналогичным образом («+», «-», ОК). После подтверждения значения осуществляется переход к следующему пункту меню.



19.5. Настройка выходного дня

При настройке времени автоматического включения и выключения можно задать день недели, в который кофемашина не будет включаться – выходной день.

Примечание: Если функция автоматического включения/выключения отключена, данное меню отображаться не будет.



Для выбора дня недели установите нужное значение при помощи клавиши «+» (1 короткий эспрессо) и «-» (1 эспрессо-лунго). Для подтверждения значения нажмите ОК (два коротких эспрессо).

- Примечание. Значение по умолчанию: --:--, что означает, что данная функция отключена. После изменения значения, установленное значение будет отображаться вместо --:--. Если вы не хотите включать данную функцию, то нажмите ОК, при этом сохранится значение --:--.

• Контроль температуры в мультибойлерных кофемашинах

20. Контроль температуры в мультибойлерных кофемашинах

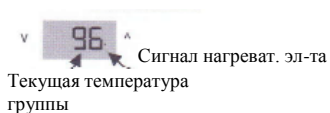
Мультибойлерные кофемашины оснащены независимой цифровой системой регулировки температуры для каждой группы.

В зависимости от конкретной линейки кофемашин возможны следующие типы мультибойлерных кофемашин:

- 1 группа, 2 бойлера.
- 2 группы, 3 бойлера.
- 3 группы, 4 бойлера.

Контроль температуры осуществляется при помощи термостата с ПИД-регулированием, который обеспечивает превосходную стабильность и контроль температуры.

20.1. Нормальный режим



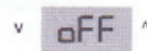
Примечание: Каждая группа имеет цифровой дисплей и две панели: «^» и «v», которые соотносятся с терморегулятором.

При нормальном режиме работы на каждом дисплее отображается текущая температура группы.

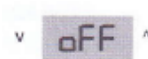
Маленькая точка показывает работу нагревательного элемента каждого бойлера. «Сигнал нагревательного элемента».

Термостата

При нажатии и удерживании клавиши «^» более 2 секунд соответствующий терморегулятор будет отключен. На дисплее появится сообщение OFF, после этого начнется охлаждение группы.

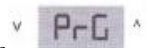


20.3. Включение термостата



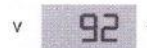
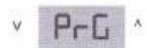
Для включения термостата (если он выключен (положение OFF)), нажмите любую из клавиш – «^» или «v». Термостат перейдет в нормальный режим работы.

20.4. Настройка температуры группы



Для регулировки температуры группы, выполните следующие действия во время включения кофемашины, когда термостат находится в нормальном режиме работы:

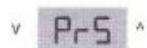
- Коротко нажмите клавишу «v». На дисплее отобразится сообщение PrG:
- После этого сразу же нажмите коротко клавишу «^», на дисплее отобразится заданное значение температуры (set point).
- Измените значение температуры при помощи кнопок: «^» (+) и «v» (-).
- Необходимо помнить, что при отсутствии каких бы то ни было действий в течение 3 секунд, термостат автоматически вернется в нормальный режим работы.



20.5. Значения параметров по умолчанию / Сброс параметров

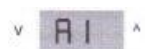
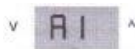
Если по каким-то причинам рабочие параметры термостата оказались неверными или при выявлении неправильной температуры группы, проще всего решить проблему путем сброса параметров термостата и возврата к заводским значениям по умолчанию. Для сброса параметров:

- Во время отключения кофемашины, нажмите и удерживайте клавишу «^», отключите кофемашину, не отпуская клавишу.
- Отпустите клавишу, после того как на дисплее появится надпись PrS.
- Для выхода на нормальный режим выключите и повторно включите кофемашину при помощи включения-выключения основного выключателя питания.

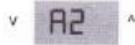


20.6. Сообщения о неисправности термостата

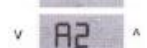
При отключении температурного датчика на дисплее отобразится



При коротком замыкании температурного датчика на дисплее



ка A2.



21. Возможные неисправности

21.1. Неисправности, вызванные образованием накипи

Налив кофе с неправильной температурой:

- Выходные трубки нагревательных элементов забиты накипью

Отсутствие подачи воды из группы:

- Подача воды невозможна из-за накипи

Десяносто процентов неисправностей вызваны образованием накипи из-за отсутствия водоподготовки. Регулярная проверка и обслуживание устройства очистки воды позволит исключить подобные проблемы.

21.2. Проблемы, связанные с настройками помола

Кофе подается слишком быстро:

- Отрегулируйте настройки помола: слишком крупный помол

Кофе подается слишком медленно:

- Отрегулируйте настройки помола: слишком мелкий помол

При обнаружении неисправностей в работе кофемашины необходимо обратиться в сервисную службу.

22. Рекомендации

- Ежедневно производите очистку группы без использования мыла, промывайте мембрану/ корзину-фильтр водой.
- Не реже чем раз в месяц производите очистку группы при помощи моющего средства для кофемашин эспрессо (в соответствии с указаниями, приведенным в настоящем руководстве).
- Регулярно обновляйте умягчитель воды.
- Для получения оптимального аромата, вкуса и качества кофе используйте свежемолотый кофе.
- Чтобы получить хороший кофе эспрессо, необходимо помнить, что группа и портафильтр должны быть горячими и иметь постоянную температуру; в связи с этим рекомендуется всегда держать портафильтр внутри группы.

23. Правила безопасности

- Во время приготовления эспрессо не вынимайте портафильтр. В противном случае возможна утечка горячей воды под большим давлением, что может привести к ожогам.
- Запрещается разбирать корпус кофемашины, все работы должны производиться только авторизованными специалистами.
- Запрещается вставлять посторонние предметы в вентиляционные и другие отверстия кофемашины.
- Регулярно проверяйте состояние каплесборника.
- Не позволяйте детям использовать или прикасаться к кофемашине. В противном случае они могут обжечься об горячие детали устройства.
- Не используйте кофемашину, когда у вас мокрые руки, ступни или вы стоите босиком.
- При отключении устройства от сети не тяните за провод, всегда вынимайте вилку из розетки.
- При возникновении каких бы то ни было проблем, обратитесь в службу технической поддержки.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию устройства без предупреждения.