



Плановое
техобслуживание:
карта
техобслуживания

Аппарат для приготовления напитков IMI Cornelius: ABS (аппарат для приготовления, охлаждения и розлива безалкогольных напитков)

Рисунки и дополнительные
сведения: см.
соответствующий раздел
руководства



**Сертифицированное
дезинфицирующее
вещество:**
McD Sanitizer

Ежедневно
Средства
McD APC,
*бумажное
полотенце и
чистая ткань*



Потенциальные источники опасности

Перед перемещением, очисткой или работой с любым электрическим оборудованием отключите питание и отсоедините сетевую кабель. Если место подвода питания труднодоступно, отключите изолирующий выключатель в распределительном щите. В противном случае возникает опасность поражения электрическим током.

В некоторых операциях, указанных в карте, используются химические вещества. Эти вещества выделены **полужирным шрифтом**. Соблюдайте меры предосторожности, указанные на упаковке химических веществ. См. дополнительные сведения в сертификате безопасности материала в разделе по гигиене и безопасности.

Очистка места розлива

ВНИМАНИЕ! Не используйте моющие средства с отбеливателем, так как это приведет к обесцвечиванию нержавеющей стали. Значительное обесцвечивание необходимо удалить с помощью подушки **McD**, не оставляющей царапин. Не используйте металлическую мочалку, так как это приведет к появлению царапин на панели.

1. Нажмите красную кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в ручной режим "MANUAL".
2. Ослабьте винты (3) крепления крышки конвейера с чашками, снимите крышку и узел конвейера.
3. Снимите решетку с поддона для талой воды и удалите посторонние вещества.
4. Промойте поддон для талой воды и защитную панель чистой тканью, смоченной в растворе **McD APC**.
5. Промойте поддон для талой воды газированной водой.
6. Проверьте слив поддона для талой воды.
7. Очистите узел конвейера и решетку теплым мыльным раствором. Тщательно промойте простой водой.
8. Проверьте правильность установки уплотнения привода конвейера. (Закажите новое уплотнение при его отсутствии.)
9. Установите решетку и узел конвейера на прежнее место в соответствии с указаниями на передней верхней панели ABS.
10. Удалите все проливы на наружных поверхностях аппарата чистой тканью, смоченной в **McD APC**.
11. Нажмите кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в автоматический режим работы "AUTO".

Очистка и дезинфекция диффузора напитков

1. Приготовьте в чистом дезинфицирующем ведре дезинфицирующий раствор, состоящий из одного пакета **McD Sanitizer** и 2½ галлонов теплой воды (1 галлон = 3,78 л).
2. Нажмите кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в ручной режим работы "MANUAL".
3. Снимите наливной патрубков с дозатора поворотом и вытягиванием вниз.
4. Снимите диффузор с клапана. Поместите наливной патрубков и диффузор в дезинфицирующий раствор.
5. Протрите внутреннюю часть диффузора чистой тканью и нейлоновой щеткой для патрубков.
6. Очистите диффузор и патрубков нейлоновой щеткой. Промойте теплой водой.

Средства
McD Sanitizer,
*дезинфицирующее ведро,
нейлоновая щетка и чистая
дезинфицированная ткань*

7. Установите диффузор и патрубок на место. Проверьте правильность их установки.
8. Нажмите кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в автоматический режим работы "AUTO".

Ежедневно



Очистка наружных поверхностей

ВНИМАНИЕ! Не протирайте клавиатуру или ЖК-дисплей растворителями или чистящими веществами, так как они могут повредить поверхность.

Средства

*Подушка McD, не оставляющая царапин, бумажное полотенце, **McD APC**, чистящее вещество **McD** для нержавеющей стали, чистая ткань*

1. Удалите грязь и пыль с наружной части аппарата раствором **McD APC** и вытрите насухо мягкой продезинфицированной тканью.
2. Нанесите **чистящее вещество McD для нержавеющей стали** на все наружные поверхности из нержавеющей стали и вытрите насухо бумажным полотенцем.

Ежемесячно



Очистка датчика регистрации последней позиции чашки

ВНИМАНИЕ! Не используйте очищающую ткань, которая может оставить масляные следы на линзах. Этот осадок может привести к нарушению в работе датчика. Не используйте растворители или другие очищающие средства, так как они могут повредить пластиковое покрытие.

Средства:

газированная вода и чистая бумажная салфетка

1. Нажмите красную кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в ручной режим работы "MANUAL".
2. Очистите область **розлива** в соответствии с процедурой **ежедневной** очистки.
3. Сверните бумажную салфетку в трубку и смочите ее конец газированной водой.
4. Установите решетку и узел конвейера на место в соответствии с указаниями на передней верхней панели ABS.
5. Нажмите кнопку "AUTO/MANUAL" для переключения аппарата в автоматический режим работы "AUTO".



Очистка и дезинфекция внутренних поверхностей

ВНИМАНИЕ! Не используйте острые и металлические предметы или абразивные вещества для очистки бункера для льда, верхней крышки или диска мешалки. Это может привести к необратимому повреждению устройств. Не используйте растворители или другие чистящие вещества, так как они могут повредить пластиковое покрытие.

Средства

***McD Sanitizer**, **McD APC**, щетинная щетка на длинной ручке и чистая дезинфицирующая ткань*

1. Отключите питание ABS (положение OFF). Выключатель расположен в нижней левой части передней панели ABS.
2. Снимите верхнюю крышку.
3. Удалите весь лед из бункера. При необходимости медленно налейте чистую питьевую воду в бункер для растворения льда.
4. Снимите держатель мешалки и узел мешалки льда.
5. С помощью очищающего средства **McD APC** и нейлоновой щетинной щетки на длинной ручке очистите внутреннюю часть бункера, верхнюю крышку, мешалку и крышку мешалки. Промойте все детали чистой водой.
6. Приготовьте в чистом дезинфицирующем ведре дезинфицирующий раствор, состоящий из одного пакета **McD Sanitizer** и 2½ галлонов теплой воды (1 галлон = 3,78 л).
7. С помощью дезинфицирующего раствора **McD Sanitizer** и мягкой продезинфицированной ткани протрите внутреннюю часть бункера, верхнюю крышку, мешалку и крышку мешалки.
8. С помощью очищающего средства **McD Sanitizer** и нейлоновой щетинной щетки на длинной ручке очистите внутреннюю часть лотка для льда. Доступ к лотку для льда осуществляется через

внутреннюю часть бункера и выходной канал лотка для льда на передней панели ABS.

9. Установите держатель мешалки и узел мешалки льда на место.
10. Включите питание ABS (ON).
11. Переключите ABS в автоматический режим работы "AUTO" нажатием кнопки "AUTO/MANUAL".

Ежеквартально

Средства:

Крестообразная отвертка

Очистка фильтра конденсора

Примечание: Загрязнение конденсора ограничивает воздушный поток, что приводит к значительному увеличению рабочей температуры. Высокая рабочая температура уменьшает возможности аппарата и сокращает срок службы элементов.

1. Снимите переднюю нижнюю панель решетки.
2. Отключите питание выключателем камеры предварительного охлаждения.
3. Выдвиньте воздушный фильтр конденсора в вертикальном направлении и снимите узел.
4. Очистите фильтр горячей водой и высушите встряхиванием.
5. Установите воздушный фильтр конденсора на место.
6. Включите питание (ON).
7. Установите нижнюю переднюю панель на место.

Примечание: Погнутые ребра конденсора должны быть выпрямлены с помощью специального устройства. Обратитесь в сервисный центр для проведения этой операции.