

Посудомоечная машина

Руководство пользователя

DW50R4070BB/DW50R4060BB/DW50R4050BB/DW50R4040BB

SAMSUNG

Содержание

Меры предосторожности	4
Важные сведения по технике безопасности	4
Важные предупредительные знаки	4
Инструкции по утилизации оборудования с маркировкой WEEE	5
Важные меры предосторожности	6
Инструкции по использованию посудомоечной машины	8
Инструкции для обеспечения безопасности детей	9
Инструкции по установке посудомоечной машины	10
 Установка	 13
Комплектация	13
Требования к установке	15
Поэтапная установка	17
Фальшпанель	28
 Подготовка к работе	 29
Краткий обзор посудомоечной машины	29
Предметы, не подходящие для мытья в посудомоечной машине	31
Основные принципы использования полок	32
Отсек для моющего средства	37
Резервуар ополаскивателя	40
Отсек для соли	41
Скорость отклика сенсорной панели	42
Режим настройки	43
 Эксплуатация	 45
Панель управления	45
Обзор циклов	47
Простые действия для начала работы	48
Отсек для соли	49
Отложенный запуск	51
Блокировка управления	51

Техническое обслуживание	52
Очистка	52
Меры по уходу, рассчитанные на длительное время	55
Поиск и устранение неисправностей	56
Контрольные точки	56
Информационные коды	59
Таблица циклов	60
Приложение	62
Транспортировка/перемещение	62
Защита от замерзания	62
Утилизация посудомоечной машины и защита окружающей среды	62
Технические характеристики	63
Стандартное тестирование	64
Технические данные изделия	66



Меры предосторожности

Поздравляем с приобретением посудомоечной машины Samsung. В настоящем руководстве содержится важная информация по установке, эксплуатации и обслуживанию устройства. Ознакомьтесь с руководством, чтобы полноценно использовать все преимущества и функции посудомоечной машины.

Важные сведения по технике безопасности

Внимательно прочитайте настоящее руководство, чтобы понять принципы безопасного и эффективного использования многочисленных функций и возможностей, предлагаемых посудомоечной машиной. Храните руководство в надежном месте рядом с устройством для получения справочной информации в дальнейшем. Используйте данное устройство только по прямому назначению в соответствии с информацией, приведенной в настоящем руководстве.

Инструкции по технике безопасности с пометками «Предупреждение» и «Важно» в настоящем руководстве не охватывают все возможные условия и ситуации. При установке, обслуживании и эксплуатации посудомоечной машины пользователь должен руководствоваться здравым смыслом, соблюдать осторожность и бережно обращаться с устройством.

Поскольку приведенные инструкции относятся к различным моделям, характеристики вашей посудомоечной машины могут немного отличаться от описанных в настоящем руководстве, а некоторые предупреждающие символы могут не распространяться на данное устройство. При возникновении вопросов или сомнений обратитесь в ближайший сервисный центр или выполните поиск справки и информации на сайте www.samsung.com.

Важные предупредительные знаки

Значение знаков и символов, используемых в настоящем руководстве пользователя:

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Опасные ситуации или несоблюдение техники безопасности, которые могут привести к **получению серьезных травм, летальному исходу и/или значительному повреждению имущества**.

ОСТОРОЖНО!

Опасные ситуации или несоблюдение техники безопасности, которые могут привести к **получению травм и/или повреждению имущества**.

ПРИМЕЧАНИЕ

Риск получения травмы или материального ущерба.

Данные предупредительные знаки предназначены для предотвращения получения травм. Строго соблюдайте связанные с ними требования.

Сохраните настоящее руководство в надежном месте и предоставляйте его для ознакомления новым пользователям. Передавайте руководство следующим владельцам устройства.

Инструкции по утилизации оборудования с маркировкой WEEE



Правильная утилизация изделия (Использованное электрическое и электронное оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с другими бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности переработки для повторного использования, утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохранного законодательства можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к своему поставщику и ознакомиться с условиями договора купли-продажи. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

Для получения информации об обязательствах компании Samsung по охране окружающей среды, а также о нормативных обязательствах, связанных с определенными продуктами, таких как REACH, посетите сайт: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html



Меры предосторожности

Важные меры предосторожности

Чтобы снизить риск возникновения пожара, поражения электрическим током или травмы при использовании посудомоечной машины, соблюдайте базовые меры предосторожности, включая следующее:

1. Данное устройство может эксплуатироваться детьми, а также лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только под присмотром или после получения соответствующих инструкций от лица, ответственного за их безопасность.
2. Для стран Европы: данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Не позволяйте детям играть с устройством. Не позволяйте детям осуществлять чистку и техническое обслуживание устройства без присмотра взрослых.
3. Не оставляйте детей без присмотра и не позволяйте им играть с устройством.
4. В случае повреждения кабеля питания его замену должен выполнять изготовитель, сотрудник сервисной службы или другой квалифицированный специалист во избежание возникновения опасных ситуаций.

5. Следует использовать новые комплекты шлангов, поставляемые с устройством. Не следует повторно использовать старые комплекты шлангов.
6. При установке устройства с вентиляционными отверстиями в основании корпуса, убедитесь, что они не перекрываются ковровыми покрытиями.
7. **Для стран Европы:** дети младше 3 лет не должны оставаться рядом с устройством без постоянного присмотра взрослых.
8. **ОСТОРОЖНО!** Во избежание возникновения опасных ситуаций по причине непроизвольного сброса теплового предохранителя не следует подключать это устройство через внешнее коммутационное оборудование, например таймер, или подключать его к цепи, регулярно включаемой и отключаемой другим прибором.
9. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.** Ножи и другие острые кухонные принадлежности следует загружать в корзину острием вниз или в горизонтальном положении.

Устройство предназначено для бытового использования, а также для применения в аналогичных условиях:

- в служебных столовых в магазинах, офисах и других организациях;
- на фермах;
- постояльцами в гостиницах, мотелях и других гостиничных учреждениях;
- в учреждениях с полупансионом.



Меры предосторожности

Инструкции по использованию посудомоечной машины

Данная посудомоечная машина не предназначена для коммерческого использования. Она предназначена для использования в домашнем хозяйстве и в аналогичных рабочих и жилых условиях, включая:

- магазины;
- офисы и демонстрационные залы;

а также лицами, проживающими в таких заведениях, как:

- общежития и хостелы.

Посудомоечная машина должна использоваться только в качестве бытового прибора согласно требованиям, указанным в настоящем руководстве пользователя, для очистки домашней посуды и столовых приборов. Любые другие способы использования не поддерживаются изготавителем и могут представлять опасность.

Изготовитель не несет ответственности за ущерб, возникший вследствие неправильного использования или использования не по назначению.

В посудомоечной машине не следует использовать растворители. Это может привести к взрыву.

Не вдыхайте и не глотайте моющее средство для посудомоечной машины. В моющих средствах для посудомоечной машины содержатся раздражающие или агрессивные вещества, которые могут привести к ожогу носа, ротовой полости и горла при проглатывании или вдыхании. При вдыхании или проглатывании моющего средства немедленно обратитесь к врачу.

Не следует оставлять дверцу открытой, чтобы не споткнуться об нее.

Не следует садиться на дверцу и блокировать ее на нее. Это может привести к опрокидыванию и повреждению посудомоечной машины, а также к получению травм.

Используйте только те моющие средства и ополаскиватели, которые предназначены для бытовых посудомоечных машин. Не используйте жидкость для мытья посуды.

Не используйте чистящие средства, содержащие концентрированную кислоту.

Не заполняйте резервуар для ополаскивателя порошковым или жидким моющим средством. Это приведет к серьезному повреждению резервуара.

Заполнение резервуара для соли порошковым или жидким моющим средством приведет к повреждению умягчителя воды. Перед заполнением резервуара для соли следует убедиться, что выбрана правильная упаковка соли для посудомоечной машины.

Следует использовать только специальную крупнозернистую соль для посудомоечных машин, поскольку в других типах соли могут содержаться труднорастворимые примеси, наличие которых может привести к нарушению функционирования умягчителя воды.

В посудомоечных машинах с корзиной для столовых приборов (в зависимости от модели) очистка и сушка столовых приборов выполняется эффективнее, если они вертикально размещаются в корзине рукоятками вниз. Однако во избежание получения травм ножи, вилки и прочие острые столовые приборы следует размещать ручками вверх.

Не следует использовать посудомоечную машину для мытья пластиковой посуды, которая не предназначена для мытья горячей водой, такой как одноразовые пластиковые контейнеры, одноразовая посуда и одноразовые пластиковые столовые приборы. Под воздействием высокой температуры в посудомоечной машине они могут расплавиться или потерять форму.



В моделях с функцией **Отложенный запуск** перед загрузкой моющего средства необходимо убедиться, что дозатор для моющего средства сухой. При необходимости следует пропустить его. Добавление моющего средства во влажный дозатор может привести к его засорению и нарушению его функционирования.

Ножи и другие острые кухонные принадлежности следует загружать в корзину острием вниз или в горизонтальном положении.

Инструкции для обеспечения безопасности детей

Данное устройство не игрушка! Во избежание получения травм не позволяйте детям приближаться к посудомоечной машине, играть внутри или рядом с ней, либо прикасаться к элементам управления. Они не осознают связанный с этим опасность. Следите за детьми, когда вы находитесь на кухне. Также существует риск, что дети во время игры могут запереться в посудомоечной машине.

Данное устройство может использоваться детьми старше 8 лет и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями и с недостаточным опытом или знаниями только в том случае, если они находятся под присмотром лица, отвечающего за их безопасность, или получили соответствующие инструкции, позволяющие им безопасно эксплуатировать электроприбор и дающие им представление об опасности, сопряженной с его эксплуатацией. Не позволяйте детям играть с устройством. Не позволяйте детям осуществлять чистку и техническое обслуживание устройства без присмотра взрослых.

Использование посудомоечной машины детьми старшего возраста допускается только при условии, что им подробно объяснены принципы ее работы и они могут пользоваться ею безопасно, осознавая опасность ненадлежащего обращения.

ХРАНИТЕ МОЮЩИЕ СРЕДСТВА В НЕДОСТУПНОМ ДЛЯ ДЕТЕЙ МЕСТЕ!

В моющих средствах для посудомоечной машины содержатся раздражающие или агрессивные вещества, которые могут привести к ожогу ротовой полости, носа и горла при проглатывании или вдыхании.

Не позволяйте детям приближаться к посудомоечной машине, когда ее дверца открыта. Внутри нее может оставаться моющее средство.

Если ребенок проглотил или вдохнул моющее средство, немедленно обратитесь к врачу.



Меры предосторожности

Инструкции по установке посудомоечной машины

Перед установкой устройства проверьте его на наличие видимых внешних повреждений. Ни при каких обстоятельствах не пользуйтесь поврежденным устройством. Поврежденное устройство может являться источником опасности.

Посудомоечную машину допускается подключать к электросети только посредством совместимой розетки с выключателем. После установки посудомоечной машины следует обеспечить простой доступ к сетевой розетке, чтобы обеспечить возможность отключения устройства от источника питания при возникновении такой необходимости. (См. раздел «**Краткий обзор посудомоечной машины**» на стр. 29.)

Сетевые розетки не должны располагаться за посудомоечной машиной. Если посудомоечная машина окажется прижата к вилке, существует риск перегрева и возникновения пожара.

Запрещается устанавливать посудомоечную машину под варочной поверхностью. Воздействие высоких температур, которые может создавать варочная поверхность, может привести к повреждению посудомоечной машины. По этой же причине не следует устанавливать ее рядом с источником открытого огня или другими нагревательными приборами (например, обогревателями).

Не подключайте посудомоечную машину к электросети до завершения установки и регулировки крепления дверцы.

Перед подключением устройства убедитесь, что данные на табличке (напряжение и подключаемая нагрузка) соответствуют параметрам электрической сети. В случае возникновения сомнений обратитесь к квалифицированному электрику.

Электрическая безопасность устройства гарантируется только в том случае, если обеспечена непрерывность токопроводящего контура между ним и заземлением. Крайне важно обеспечить соблюдение и регулярную проверку этого базового требования по безопасности. В случае возникновения сомнений следует обратиться к квалифицированному электрику для проверки электросети в доме.

Изготовитель не несет ответственности за последствия ненадлежащей организации системы заземления (например, за поражение электрическим током).

Не подключайте устройство к электросети через удлинитель или разветвитель. Это не гарантирует необходимый уровень безопасности для устройства (например, существует риск перегрева).

Установка устройства на передвижных объектах, таких как суда, допускается только при условии проведения исследования рисков инженером с необходимой квалификацией.

В пластиковом корпусе трубопровода для подвода воды содержится электрический компонент. Не следует погружать корпус в воду.

Шланге Aqua-Stop имеются электрические провода. Не следует обрезать шланг для подачи воды, даже если он имеет избыточную длину.

Установка, обслуживание и ремонт должны проводиться только квалифицированным специалистом в строгом соответствии с национальными и местными нормами безопасности. Выполнение ремонта и других работ лицами, не имеющими соответствующей квалификации, может представлять опасность. Изготовитель не несет ответственности за несанкционированное проведение работ.

Встроенная система обеспечения водонепроницаемости обеспечивает защиту от повреждения водой при соблюдении следующих условий:

- Посудомоечная машина установлена и подключена правильно.
- Посудомоечная машина обслуживается надлежащим образом. Ее компоненты заменяются по мере необходимости.
- Перекрывающий воду клапан закрывается, если устройство не используется в течение длительного периода времени (например, на выходных).
- Система обеспечения водонепроницаемости будет работать даже при отключении устройства. Однако в этом случае необходимо оставить устройство подключенным к источнику питания.

Поврежденное устройство может являться источником опасности. Если посудомоечная машина повреждена, отключите ее от электросети и обратитесь к дилеру или в службу технической поддержки.

Несанкционированный ремонт может привести к возникновению непредвиденной опасности для пользователя, за которую изготовитель не несет ответственности. Ремонт не должен выполняться техническими специалистами без соответствующих полномочий.

Неисправные компоненты следует заменять только оригинальными запасными компонентами. Безопасность устройства гарантируется только при использовании оригинальных компонентов.

Для проведения работ по техническому обслуживанию следует всегда отключать посудомоечную машину от источника питания (извлекать кабель питания из сетевой розетки).

Если кабель питания поврежден, необходимо заменить его специальным кабелем, приобретаемым у изготовителя. В целях обеспечения безопасности замена должна осуществляться только сотрудником службы технической поддержки или уполномоченным специалистом по обслуживанию.

В странах с регионами, которые могут подвергаться нашествию тараканов или других вредителей, необходимо уделять особое внимание тому, чтобы устройство и пространство вокруг него всегда оставались чистыми. Любое повреждение, причиной которого послужили тараканы или другие вредители, не покрывается гарантией.



Меры предосторожности

В случае поломки или при проведении чистки устройство можно считать полностью изолированным от электросети только при соблюдении следующих условий:

- устройство отключено от сетевой розетки и вилка кабеля питания извлечена; или
- устройство отключено от электросети; или
- предохранитель отключен; или
- предохранитель вывернут (в странах, где это применимо).

Не вносите изменения в конструкцию устройства, если они не санкционированы изготовителем.

Не вскрывайте обшивку/корпус устройства. Работа с электрическими соединениями или компонентами и механическими деталями крайне опасна и может привести к отказам или к поражению электрическим током.

Пока на устройство распространяется гарантия, ремонт должен производить только уполномоченный изготовителем специалист по обслуживанию. Несоблюдение этого требования приведет к аннулированию гарантии.

При установке устройства убедитесь в наличии достаточного пространства сверху, слева, справа и сзади от него для обеспечения надлежащей вентиляции. Если между устройством и сточной трубой недостаточно места, это может привести к повреждению сточной трубы или к росту плесени.

Устанавливаемый на посудомоечной машине уровень жесткости воды должен соответствовать условиям в месте ее использования. (См. раздел «Отсек для соли» на стр. 41.)



Установка

Комплектация

Проверьте наличие в комплекте поставки всех компонентов. При возникновении вопросов о посудомоечной машине или ее отдельных компонентах обратитесь в местный центр обслуживания клиентов компании Samsung или по месту ее приобретения. Внешний вид посудомоечной машины может отличаться в зависимости от модели и страны.

⚠ ОСТОРОЖНО!

После распаковки посудомоечной машины в целях обеспечения безопасности храните упаковочные материалы в недоступном для детей месте.

Установочный комплект (входит в комплект поставки)



Верхний кронштейн
(2 шт.)



Винт Ø4 X 14 (10 шт.)



Защитная наклейка
(1 шт.)



Пластиковая заглушка
(2 шт.)



Винт Ø3,5 X 45 (4 шт.)



Винт Ø3,5 X 16 (2 шт.)



Кронштейн для дверцы
(2 шт.)



Регулируемая ножка
(3 шт.)



Фиксатор декоративной
панели (держатели для
деревянной панели;
2 шт.)



Винт Ø3,5 X 25 (2 шт.)

Установка

Установочный комплект (не входит в комплект поставки)



Зажим для шланга

Требующиеся инструменты (не входят в комплект поставки)



Защитные очки



Перчатки



Фонарик



Разводной ключ (22 мм)
для передней ножки



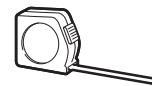
Отвертка со шлицем
звездообразной формы
T15



Пассатижи



Кусачки



Рулетка



Карандаш



Отвертка Phillips



Отвертка с прямым
шлицем



Нож



Уровень



Кольцевая пила

Требования к установке

Во избежание возгорания, поражения электрическим током или получения травмы все работы с электропроводкой и заземлением должны выполняться квалифицированным специалистом.

Питание

- Наличие отдельной ответвленной цепи (220–240 В, 50 Гц) для подключения посудомоечной машины.
- Сетевая розетка с максимально допустимым током 16 А (максимум для посудомоечной машины: 11 А).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

- Не используйте удлинитель.
- Следует использовать только вилку кабеля питания, входящего в комплект поставки посудомоечной машины.
- После завершения установки убедитесь, что вилка кабеля питания не погнута и не повреждена.

Заземление

Для обеспечения постоянного заземления следует надлежащим образом заземлить посудомоечную машину с помощью заземленной системы металлических конструкций или системы постоянной проводки. Провод заземления должен быть проложен вместе с электропроводкой, а затем подключен к клемме или проводу заземления посудомоечной машины.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

- Не подсоединяйте провод заземления к пластиковым водопроводным трубам, газовым трубам или трубам с горячей водой. Неправильное подсоединение проводов заземления может привести к поражению электрическим током.
- Не вносите изменения в конструкцию вилки кабеля питания, входящего в комплект поставки посудомоечной машины. Если вилка кабеля питания не подходит к сетевой розетке, обратитесь к квалифицированному электрику за помощью в установке подходящей розетки.

Подача воды

- Водопровод, используемый для подачи воды, должен поддерживать давление воды в диапазоне от 0,04 до 1 МПа.
- Температура воды должна быть ниже 60 °C.
- На водопроводном кране должен быть установлен стопорный клапан с наружной резьбой 3/4 дюйма.

Для снижения риска возникновения утечки выполните следующие действия:

- Обеспечьте свободный доступ к водопроводным кранам.
- Перекрывайте водопроводные краны, когда посудомоечная машина не используется.
- Регулярно проверяйте прокладки шланга для подачи воды на наличие протечек.
- Для предотвращения протечек обеспечьте герметизацию в местах подключения и соединения водопровода с помощью тефлоновой ленты или герметика.

Система Aqua Stop

Система Aqua Stop — это электрический компонент, предназначенный для предотвращения протечек воды. Система Aqua Stop подключается к шлангу для подачи воды и обеспечивает автоматическое перекрытие воды в случае его повреждения.

ОСТОРОЖНО!

- Обращайтесь с системой Aqua Stop с осторожностью.
- Следите за тем, чтобы шланг для подачи воды, подключенный к системе Aqua Stop, не был согнут или перекручен. В случае повреждения системы Aqua Stop немедленно перекройте водопроводные краны и отсоедините вилку кабеля питания от сетевой розетки. Затем обратитесь в местный центр обслуживания клиентов компании Samsung или к квалифицированному специалисту.

Установка

Слив воды

Если для посудомоечной машины используется отдельная система слива, подключите сливной шланг к системе слива на высоте от 30 до 70 см от уровня пола. Подсоединение сливного шланга к системе слива на высоте более 80 см от уровня пола может привести к тому, что при сливе вода будет затекать обратно.

Напольное покрытие

В целях обеспечения безопасности посудомоечную машину следует устанавливать на ровное и жесткое напольное покрытие. Для минимизации вибрации может потребоваться укрепление деревянных полов. Не устанавливайте устройство на ковровые покрытия или мягкую плитку. Ковровые покрытия и мягкая плитка могут привести к возникновению вибрации и небольшому смещению посудомоечной машины во время работы.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ.

Не устанавливайте посудомоечную машину на неустойчивую поверхность.

Температура окружающей среды

Не устанавливайте посудомоечную машину в местах, в которых возможно чрезмерное снижение температуры воздуха. В посудомоечной машине всегда остается некоторое количество воды в водопроводном клапане, насосе и шланге. Замерзание воды в посудомоечной машине или шлангах может привести к повреждению посудомоечной машины и ее компонентов.

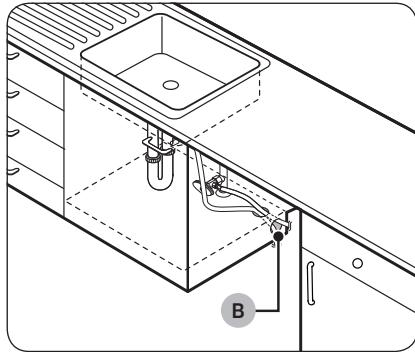
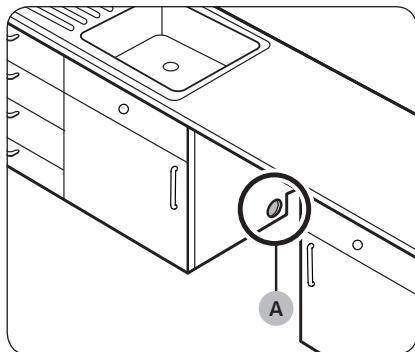
Пробный запуск

После установки посудомоечной машины запустите цикл Быстрый, чтобы убедиться, что посудомоечная машина установлена правильно.

Поэтапная установка

Процедура установки может различаться в зависимости от модели.

ШАГ 1 Выбор места для установки



Выберите место, соответствующее следующим условиям.

- Пол в месте установки должен быть монолитным и должен выдерживать вес посудомоечной машины.
- Место установки должно находиться рядом с раковиной и обеспечивать удобный доступ к водопроводной системе, системе слива и сетевой розетке.
- Место установки должно обеспечивать удобную загрузку посуды в посудомоечную машину.
- В месте установки должно быть достаточно пространства для открытия дверцы посудомоечной машины, а также достаточно пространства между машиной и стенками шкафа.
- Стена за посудомоечной машиной не должна быть загромождена.

Установка в новом месте

Если посудомоечная машина устанавливается в новом месте, следуйте приведенным ниже инструкциям для подготовки к установке.

1. Сделайте отверстие (A) в стенке шкафа, на котором расположена раковина, с помощью кольцевой пилы.
2. Если дно шкафа, на котором расположена раковина, расположено над полом и выше места подключения соединений к посудомоечной машине, сделайте отверстия (B) в дне и стенке шкафа.

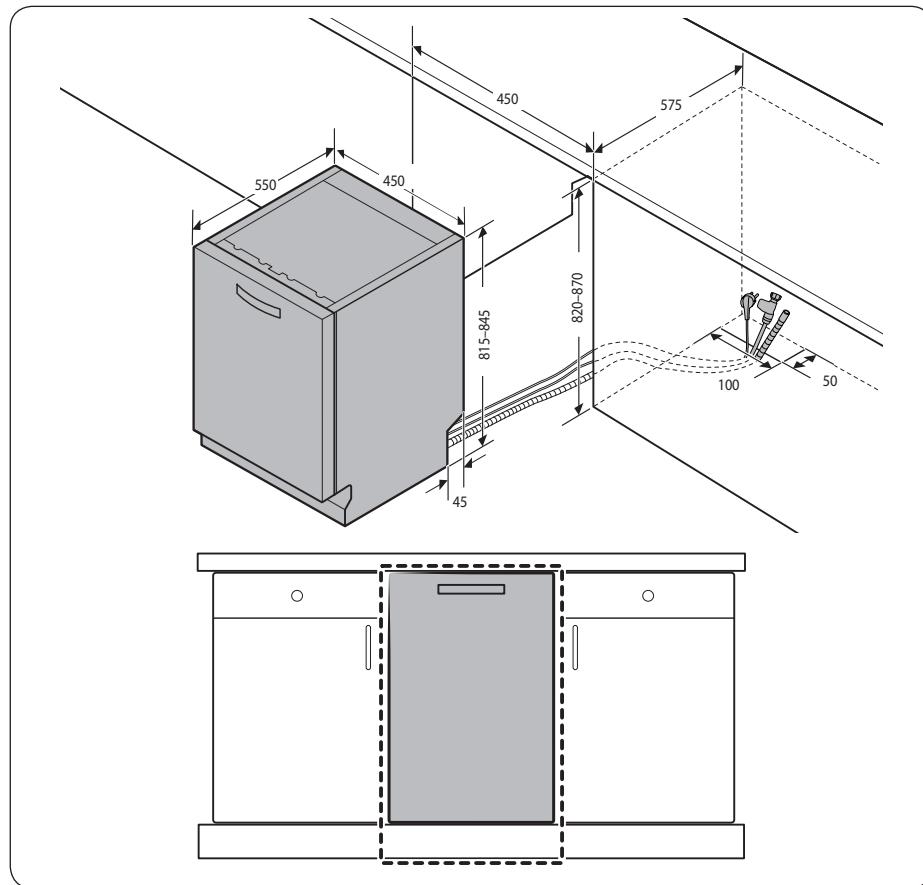
ПРИМЕЧАНИЕ.

- В случае замены старой посудомоечной машины проверьте имеющиеся соединения на совместимость с новой посудомоечной машиной и при необходимости замените их.
- Вам может потребоваться вырезать отверстие на противоположной стороне шкафа в соответствии с расположением электрической розетки.

Установка

Установка

Размеры шкафа

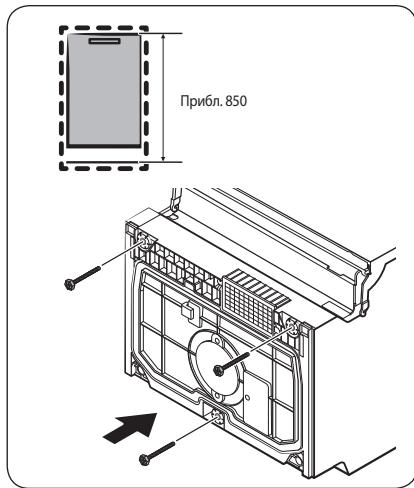


ПРИМЕЧАНИЕ.

Если расстояние между полом и нижней частью столешницы превышает 850 мм, воспользуйтесь регулируемой ножкой из комплекта для установки. Подробные сведения см. в следующем разделе. Если расстояние меньше 850 мм, перейдите к ШАГУ 3.

ШАГ 2 Установка регулируемой ножки

Если расстояние между полом и нижней частью столешницы превышает 850 мм, вставьте регулируемую ножку в отверстие в нижней части посудомоечной машины перед началом ее установки.



1. Положите посудомоечную машину на заднюю панель.

⚠ ОСТОРОЖНО!

Не кладите посудомоечную машину на бок. Это может привести к протечке воды.

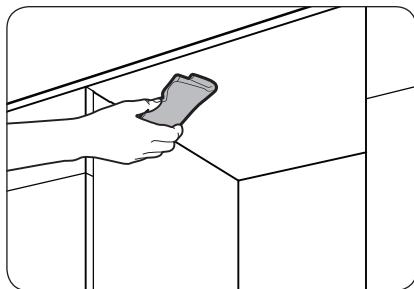
2. Найдите регулируемую ножку в комплекте для установки и вставьте ее в отверстие в нижней части посудомоечной машины, как показано на рисунке.

ШАГ 3 Проверка водопровода

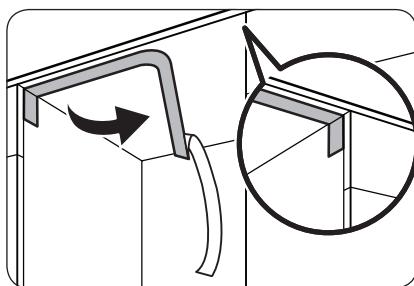
- Давление в водопроводе должно составлять от 0,04 до 1,0 МПа.
- Убедитесь, что температура воды не превышает 60 °C. Горячая вода температурой выше 60 °C может привести к нарушению функционирования посудомоечной машины.
- Перед подключением водопровода к посудомоечной машине перекройте клапан подачи воды.

Установка

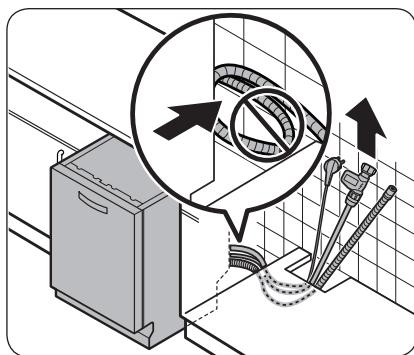
ШАГ 4 Прокладывание шлангов



1. Очистите нижнюю часть столешницы.



2. Прикрепите защитную наклейку, как показано на рисунке.

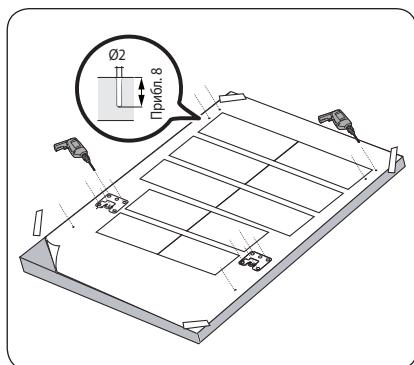


3. Протяните кабель питания, шланг для подачи воды и сливной шланг через отверстие в шкафу, на котором расположена раковина.

⚠️ ОСТОРОЖНО!

- Соблюдайте осторожность, не перегибайте кабель питания или шланги и не наступайте на них.
- Не удаляйте коричневую бумагу с задней панели посудомоечной машины. Бумага позволяет поддерживать чистоту задней панели при установке к стене.

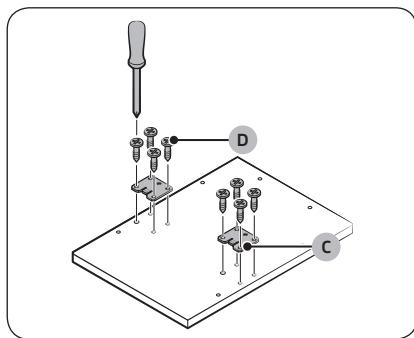
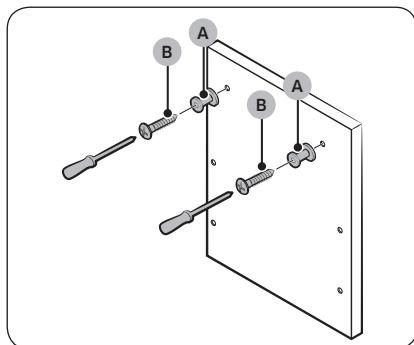
ШАГ 5 Установка декоративной панели



- Приложите установочный шаблон к задней стороне декоративной панели и временно закрепите его на ней с помощью прозрачной ленты. Обратите внимание, задняя сторона декоративной панели крепится к дверце посудомоечной машины.

ОСТОРОЖНО!

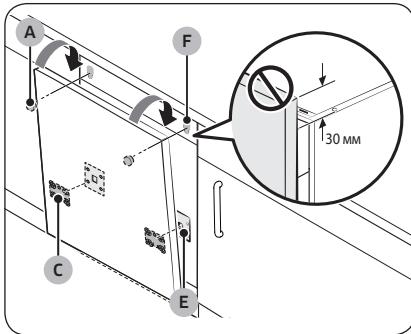
- Верхний край декоративной панели следует совместить с верхним краем установочного шаблона.
- Используйте декоративную панель весом от 2 до 5 кг.
- Разметьте 6 точек в соответствии с установочным шаблоном.
- Снимите установочный шаблон и закрепите фиксаторы декоративной панели (A) с помощью 2 винтов (B, Ø3,5 X 25), как показано на рисунке.



- Закрепите кронштейн для дверцы (C) с помощью 8 винтов (D, Ø4 X 14), как показано на рисунке.

Установка

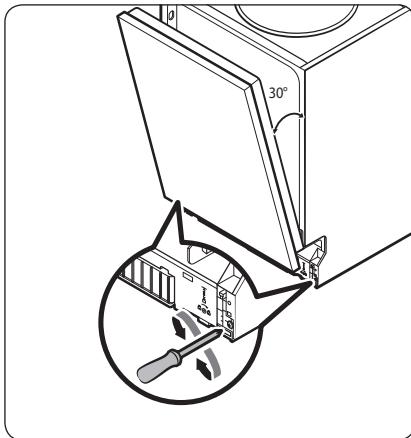
Установка



5. Вставьте кронштейны для дверцы (С) на декоративной панели в отверстия (Е) на дверце посудомоечной машины, чтобы закрепить декоративную панель.
6. Удерживая декоративную панель, закрепите ее на дверце и вставьте фиксаторы декоративной панели (А) в отверстия (F), как показано на рисунке.
7. Нажмите на декоративную панель вниз, чтобы зафиксировать ее.

⚠ ОСТОРОЖНО!

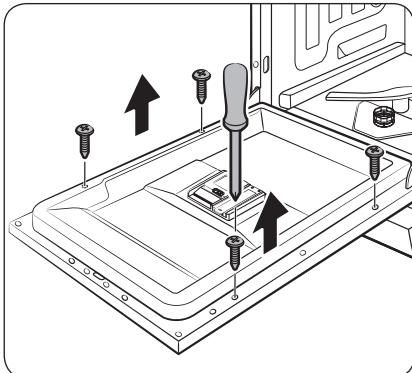
Следите за тем, чтобы декоративная панель не выступала над верхней частью посудомоечной машины более чем на 30 мм.



8. Отрегулируйте натяжение пружины, открыв дверцу приблизительно на 30 градусов. Дверца должна сохранять свое положение и не должна самопроизвольно открываться.

⚠ ОСТОРОЖНО!

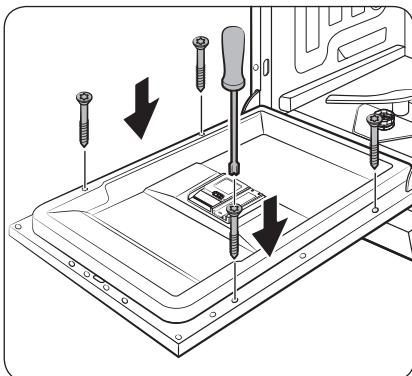
- Не следует регулировать натяжение пружины при полностью открытой дверце.
- Если декоративная панель весит больше 5 кг, дверца может самопроизвольно открываться.
- Не рекомендуется использовать декоративные панели весом более 5 кг.



9. Откройте дверцу посудомоечной машины и извлеките 4 винта.

ОСТОРОЖНО!

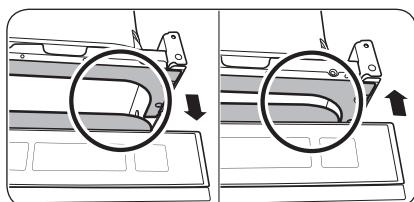
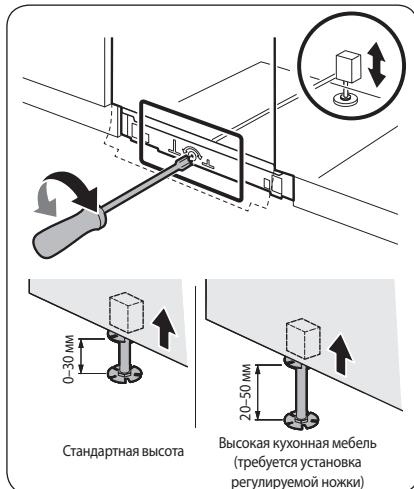
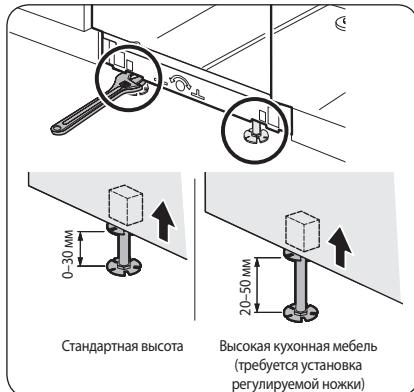
Соблюдайте осторожность при открытии дверцы. Если натяжение пружины не отрегулировано надлежащим образом, дверца может неожиданно открыться или закрыться, что может привести к получению травмы.



10. Закрепите декоративную панель на дверце, затянув 4 винта (3,5 X 45).

Установка

ШАГ 6 Выравнивание посудомоечной машины



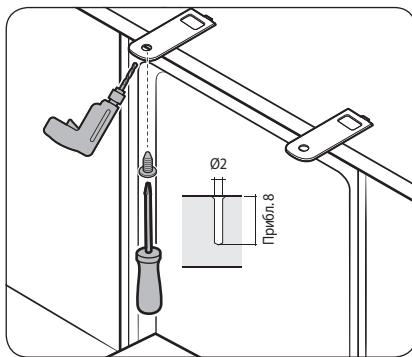
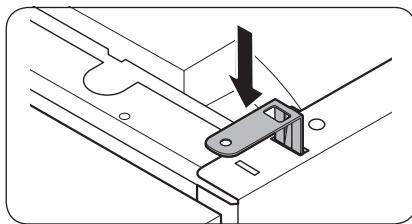
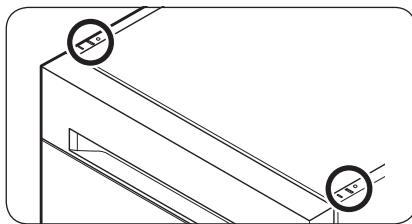
Для выравнивания посудомоечной машины можно отрегулировать высоту ее установки. Обратите внимание, что при выполнении описываемых действий посудомоечная машина должна быть установлена на половину глубины.

1. Воспользуйтесь уровнем, чтобы убедиться, что посудомоечная машина установлена ровно.
2. Для регулировки высоты передней части используйте разводной ключ на 22 мм.
 - Чтобы уменьшить высоту, вращайте ножку против часовой стрелки.
 - Чтобы увеличить высоту, вращайте ножку по часовой стрелке.
3. Для регулировки высоты задней части вставьте отвертку в отверстие, расположенное по центру в нижней части посудомоечной машины.
 - Чтобы уменьшить высоту, вращайте отвертку по часовой стрелке.
 - Чтобы увеличить высоту, вращайте отвертку против часовой стрелки.
4. После завершения выравнивания посудомоечной машины убедитесь, что дверца открывается и закрывается надлежащим образом.

ШАГ 7 Крепление посудомоечной машины

Для крепления посудомоечной машины к столешнице можно использовать кронштейны. Кроме того, можно просверлить боковые отверстия и прикрепить посудомоечную машину к стенкам шкафа.

Крепление к столешнице с помощью кронштейнов



1. Вставьте прилагаемые кронштейны в отверстия, расположенные спереди в верхней части посудомоечной машины, как показано на рисунке.

2. Полностью задвиньте посудомоечную машину под столешницу.

3. Затяните 2 винта (Ø4 X 12), чтобы закрепить кронштейны.

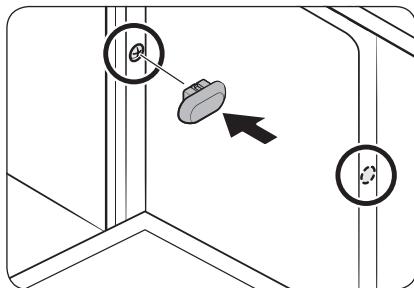
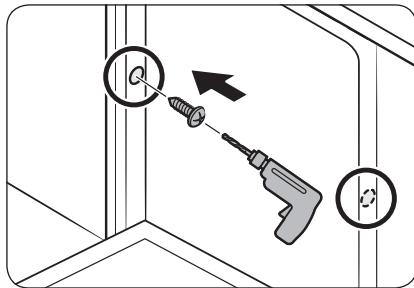
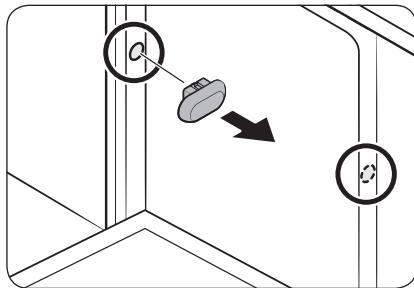
ПРИМЕЧАНИЕ.

После крепления посудомоечной машины к столешнице остается несколько винтов. Эти винты можно выбросить или при желании использовать для крепления боковых панелей посудомоечной машины к стенкам шкафа.

4. Подсоедините шланг для подачи воды, но не открывайте водопроводный кран до завершения установки.

Установка

Крепление к стенкам шкафа

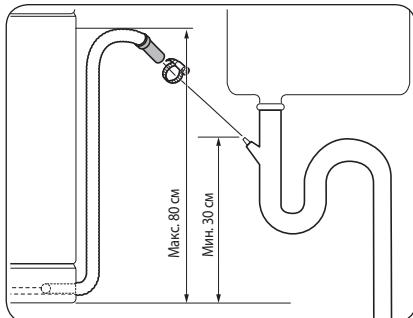


⚠ ОСТОРОЖНО!

Если пластиковые заглушки не установлены, это может привести к протечке воды и возникновению пожара или поражению электрическим током.

1. Снимите пластиковые заглушки.
2. Затяните 2 винта ($\varnothing 3,5 \times 16$) в 2 местах (указанных на рисунке).
3. Закройте 2 места, в которые были установлены винты, с помощью прилагаемых пластиковых заглушек.
4. Подсоедините шланг для подачи воды, но не открывайте водопроводный кран до завершения установки.

ШАГ 8 Подсоединение сливного шланга



- Подсоедините сливной шланг к сливному отверстию.

⚠ ОСТОРОЖНО!

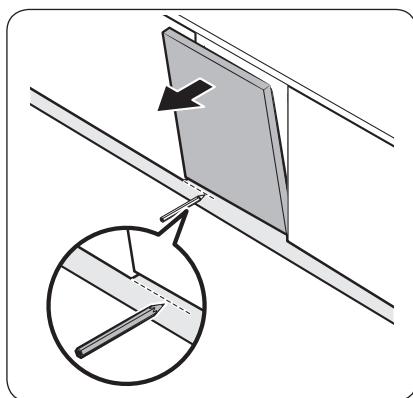
- Следите за правильностью монтажа системы слива, чтобы не допустить самопроизвольного выхода сливного шланга из сливного отверстия в процессе слива.
- Следите за тем, чтобы сливной шланг, шланг для подачи воды и кабель питания не были согнуты или перекручены.

ШАГ 9 Заключительная проверка

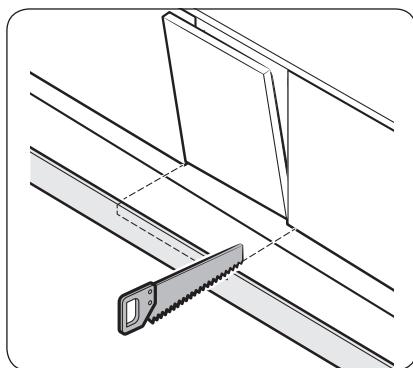
- Извлеките все пенопластовые прокладки, бумажную упаковку и ненужные детали из посудомоечной машины.
- Включите автоматический выключатель.
- Откройте клапан подачи воды, чтобы обеспечить подачу воды в посудомоечную машину.
- Подключите посудомоечную машину к электросети и включите питание. Затем выберите и запустите цикл Быстрый.
- Проверьте корректность включения питания и убедитесь в отсутствии протечек воды во время работы посудомоечной машины. Убедитесь в отсутствии протечек воды на обоих концах шланга для подачи воды и соединителе сливного шланга.

Установка

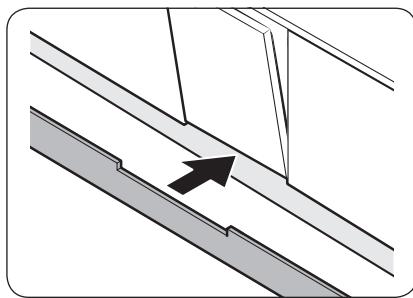
Фальшпанель



1. Приложите фальшпанель к нижней части посудомоечной машины.
2. Откройте дверцу посудомоечной машины и отметьте линией место на фальшпанели, в котором она препятствует открытию дверцы.



3. Вырежьте фрагмент фальшпанели с помощью пилы в соответствии с разметкой.



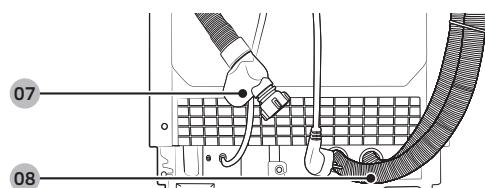
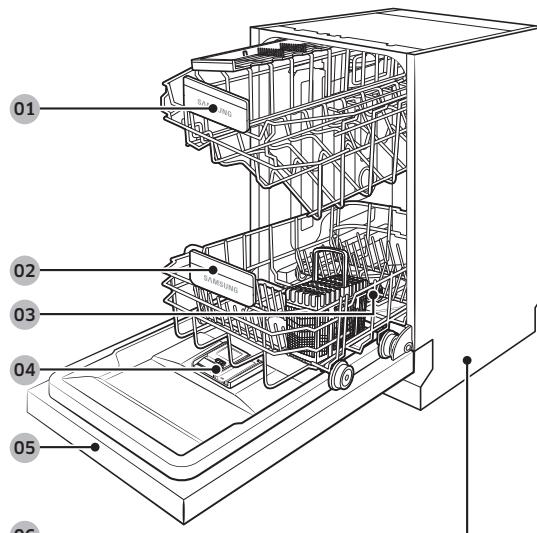
4. Прикрепите вырезанную фальшпанель к нижней части посудомоечной машины. Убедитесь, что панель не препятствует открытию и закрытию дверцы посудомоечной машины.

Подготовка к работе

Строго соблюдайте данные инструкции, чтобы правильно установить посудомоечную машину и предотвратить несчастные случаи во время мытья посуды.

Краткий обзор посудомоечной машины

DW50R4060BB / DW50R4040BB



01 Верхняя полка

02 Нижняя полка

03 Отсек для соли

04 Дозатор

05 Дверца

06 Основание корпуса

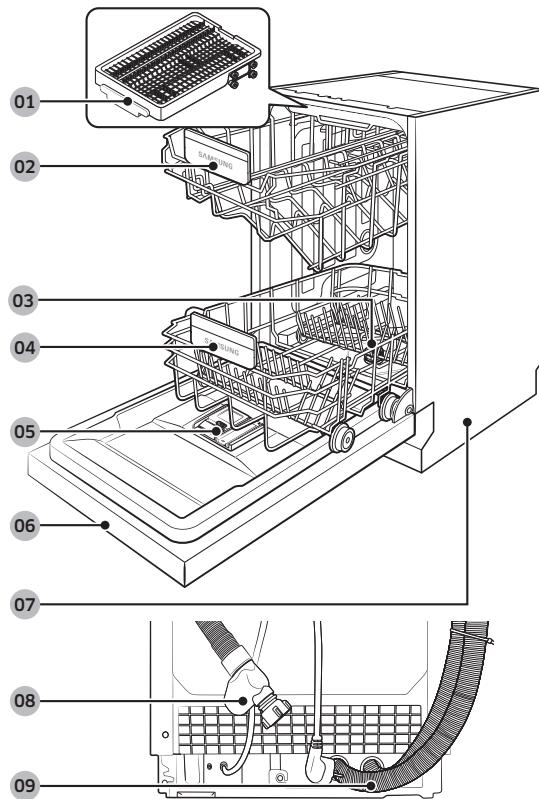
07 Шланг для подачи воды

08 Сливной шланг

Подготовка к работе

Подготовка к работе

DW50R4070BB / DW50R4050BB



01 Полка для столовых приборов

04 Нижняя полка

07 Основание корпуса

02 Верхняя полка

05 Дозатор

08 Шланг для подачи воды

03 Отсек для соли

06 Дверца

09 Сливной шланг



⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не мойте предметы, покрытые пеплом, песком, воском, густой смазкой или краской. Эти вещества могут повредить посудомоечную машину. Пепел не растворяется в воде и может распространяться внутри посудомоечной машины.
- Удалите с посуды остатки пищи (кости, косточки от фруктов и т. д.) и мусор (зубочистки, бумажные салфетки и т. д.). Остатки пищи и мусор могут привести к возникновению шума, повреждению посуды, а также неисправной работе и повреждению посудомоечной машины.

Предметы, не подходящие для мытья в посудомоечной машине

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Мойте только посуду из стекла, фарфора и столовые приборы, которые рекомендованы изготовителем для мытья в посудомоечной машине. Не мойте предметы из алюминия (например, жироулавливающие фильтры). Посудомоечная машина может повредить алюминий или даже вызвать бурную химическую реакцию.

Не используйте посудомоечную машину для мытья следующих предметов:

- посуда из меди, латуни, жести, слоновой кости и алюминия, а также предметы с клейкими поверхностями;
- нетермостойкая пластмасса;
- посуда ручной работы, антиквариат, дорогие вазы и декоративные изделия из стекла;
- посуда из обычной или глазурованной керамики;
- деревянные столовые приборы и посуда или предметы с деревянными элементами;
- хрупкая стеклянная или хрустальная посуда. При частом мытье стекло может утратить прозрачность.

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ

Серебро при контакте с остатками пищи, содержащими серу, может потускнеть. Серу содержат такие продукты, как яичный желток, лук, майонез, горчица, рыба, рассол и маринад.



Подготовка к работе

Основные принципы использования полок

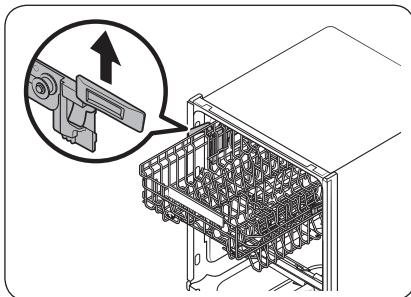
Регулировка высоты

Можно настроить высоту верхней полки, чтобы освободить больше места для загрузки больших предметов на нижнюю полку. В зависимости от высоты верхней полки можно загрузить тарелки диаметром до 30 см на нижнюю полку и тарелки диаметром до 19 см — на верхнюю.

ОСТОРОЖНО!

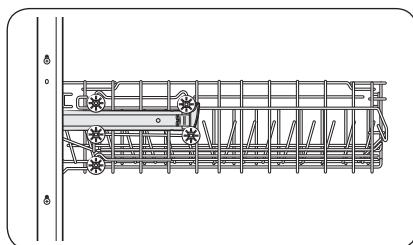
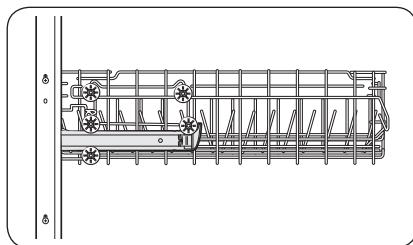
- Отрегулируйте высоту верхней полки перед загрузкой в нее посуды. В противном случае это может привести к повреждению посуды.
- Придерживайте обе ручки во время регулировки, иначе дверца посудомоечной машины может закрыться не до конца.

DW50R4070BB / DW50R4060BB



- Чтобы поднять верхнюю полку, потяните регулировочные ручки вверх. Регулировочные ручки зафиксируются, и верхняя полка поднимется.
- Чтобы опустить верхнюю полку, возьмитесь за обе регулировочные ручки, расположенные слева и справа от верхней полки, а затем аккуратно нажмите на нее.

DW50R4050BB / DW50R4040BB



- Чтобы поднять верхнюю полку, снимите ее (как описано в разделе «Извлечение верхней полки» на стр. 34), а затем поместите три нижних колеса с обеих сторон полки на направляющую.

- Чтобы опустить верхнюю полку, снимите ее (как описано в разделе «Извлечение верхней полки» на стр. 34), а затем поместите четыре верхних колеса с обеих сторон полки на направляющую.



Подготовка к работе

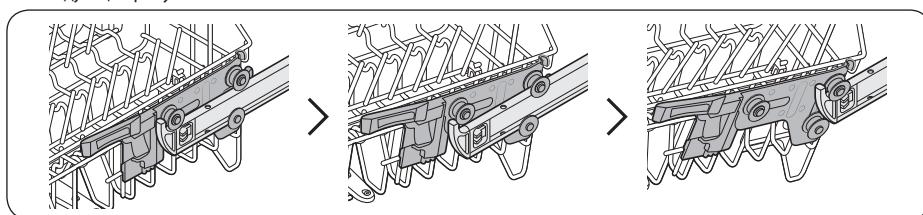
Извлечение верхней полки

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не используйте посудомоечную машину без верхней полки. В противном случае появится шум, и посудомоечная машина не будет работать должным образом.
- Поскольку верхняя полка является съемной, установите ее надлежащим образом для обеспечения нормальной работы посудомоечной машины.

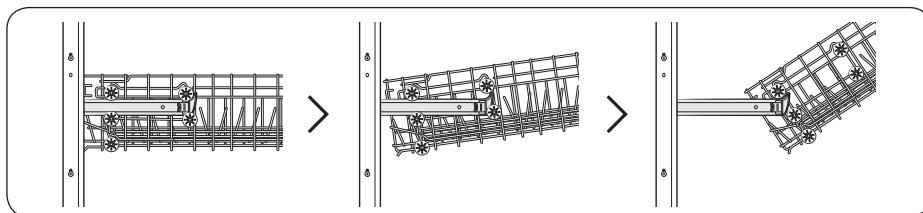
DW50R4070BB / DW50R4060BB

Потяните верхнюю полку вперед, чтобы она полностью выдвинулась, затем слегка приподнимите ее, чтобы снять. См. следующие рисунки.



DW50R4050BB / DW50R4040BB

Потяните верхнюю полку вперед, а затем снимите ее, слегка приподняв и потянув вперед. См. следующие рисунки.



Загрузка посуды

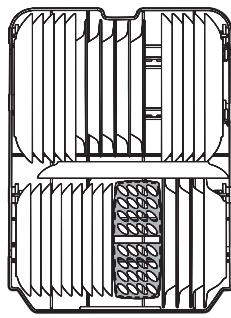
Нижняя полка

Крупные предметы, которые трудно отмываются, такие как кастрюли, сковороды, крышки, сервировочные блюда и салатницы рекомендуется размещать на нижней полке.

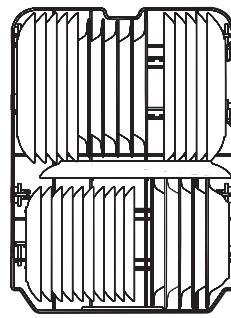
Сервировочные блюда и крышки предпочтительнее размещать по бокам полок во избежание блокировки вращения верхнего сопла. Кастрюли, салатницы и т. д. всегда необходимо укладывать вверх дном.

Глубокие кастрюли необходимо ставить под наклоном, чтобы вода вытекала из них.

Штыри на нижней полке можно сложить, чтобы легко загрузить больше кастрюль или сковород большого размера.



DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB

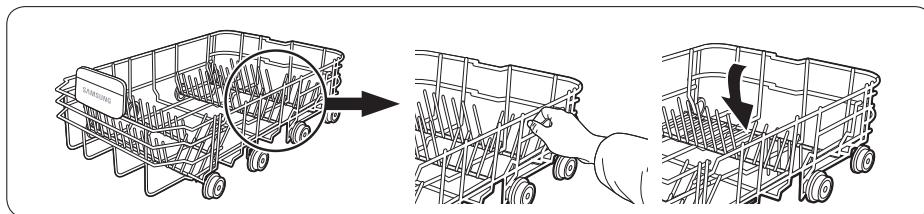
ПРИМЕЧАНИЕ

Длинные предметы, столовые приборы, салатницы и большие ножи следует размещать на полке таким образом, чтобы они не препятствовали вращению сопел.

Подготовка к работе

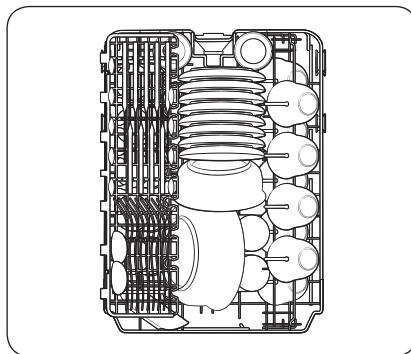
Использование складных штырей

Для удобства размещения кастрюль и сковород штыри можно сложить, как показано на рисунке.

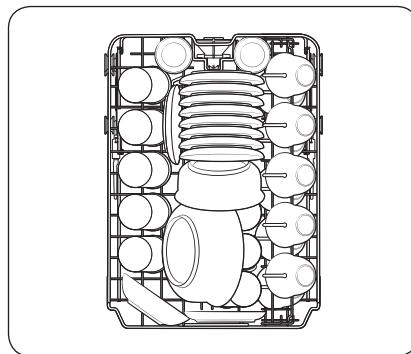


Верхняя полка

Верхняя полка предназначена для загрузки более хрупкой и легкой посуды, например стаканов, чайных и кофейных чашек и блюдце, а также тарелок, небольших салатниц и неглубоких сковород (без сильного загрязнения). Размещайте посуду и кухонные принадлежности таким образом, чтобы исключить возможность их смещения под воздействием струй воды. Всегда переворачивайте стаканы, чашки и салатницы вверх дном.



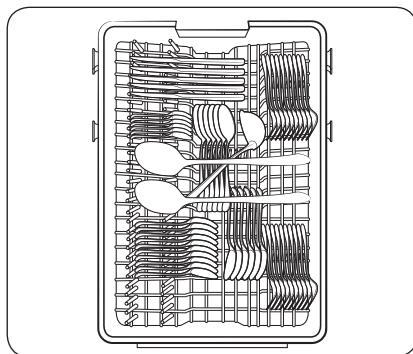
DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB



Полка для столовых приборов (только для модели DW50R4070BB / DW50R4050BB)



Эта полка лучше всего подходит для загрузки столовых приборов и кухонных или сервировочных принадлежностей. Используйте полку для столовых приборов для размещения столовых приборов или принадлежностей.

ПРИМЕЧАНИЕ

Если на верхней полке требуется больше места для мытья больших предметов, полку для столовых приборов можно снять.

Отсек для моющего средства

Для всех циклов посудомоечной машины требуется наличие моющего средства в соответствующем отсеке. Для обеспечения наилучших результатов используйте моющее средство, соответствующее выбранному циклу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

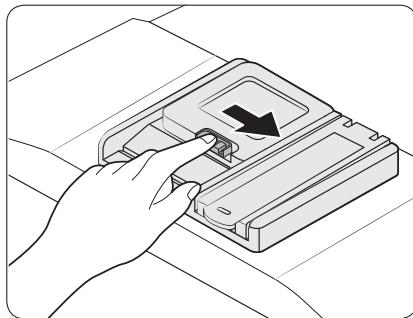
- Не глотайте моющее средство для посудомоечной машины. Не вдыхайте пары моющего средства для посудомоечной машины. Моющее средство для посудомоечной машины содержит раздражающие и едкие вещества, которые могут вызвать повреждение дыхательных путей. Если вы проглотили моющее средство или вдохнули его пары, немедленно обратитесь к врачу.
- Храните моющее средство для посудомоечной машины в недоступном для детей месте.

ОСТОРОЖНО!

Следует использовать только те моющие средства, которые предназначены для посудомоечной машины. При использовании других видов моющих средств образуется слишком большое количество пены, что может привести к снижению эффективности или нарушению работы посудомоечной машины.

Подготовка к работе

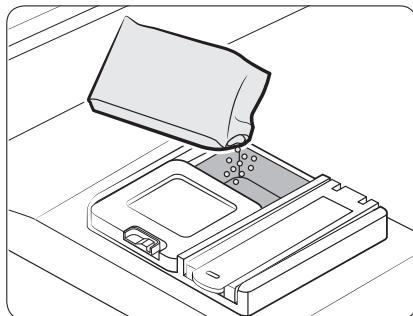
Загрузка моющего средства



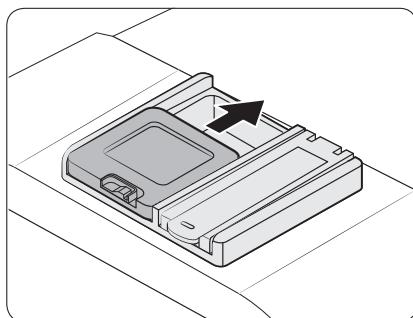
1. Откройте крышку дозатора моющего средства, сдвинув защелку дозатора вправо.

ПРИМЕЧАНИЕ

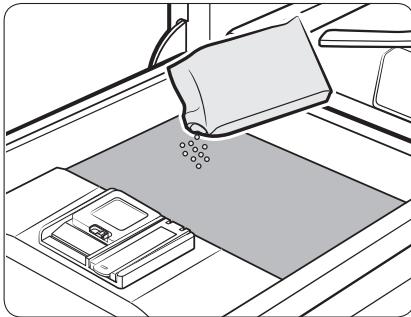
В конце цикла крышка остается открытой.



2. Добавьте рекомендуемое количество моющего средства в основной отсек для моющего средства.



3. Закройте крышку, сдвинув ее вверх.



4. Если посуда сильно загрязнена, налейте на дверцу небольшое количество моющего средства для повышения эффективности очистки. (Информацию о количестве моющего средства см. в разделе «Рекомендуемое количество моющего средства».)

ПРИМЕЧАНИЕ

Дополнительная доза моющего средства будет использована во время предварительного мытья.

Крышка открывается автоматически для дозирования моющего средства во время стирки.

Рекомендуемое количество моющего средства

Цикл	Количество моющего средства	
	Дозатор для основного цикла мытья	На дверце для предварительного цикла мытья
АВТО, Обычное	$\frac{2}{3}$ унции (20 г)	$\frac{1}{3}$ унции (10 г)
Интенсивное, Быстрое мытье	1 унция (30 г)	$\frac{1}{2}$ унции (15 г)

ПРИМЕЧАНИЕ

Цифровые обозначения внутри дозатора указаны в граммах.

Подготовка к работе

Резервуар ополаскивателя

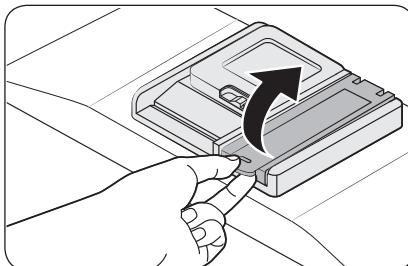
Ополаскиватель позволяет повысить эффективность сушки посуды в посудомоечной машине. При включении индикатора Добавить ополаскиватель на панели управления добавьте ополаскиватель. Используйте только жидкий ополаскиватель.

Использование порошкового ополаскивателя приведет к засорению отверстия резервуара и поломке машины.

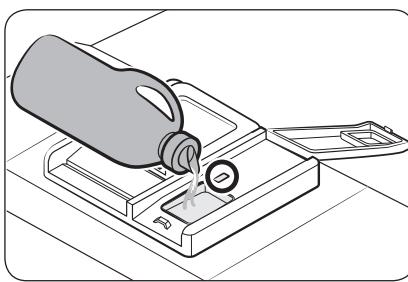
⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не добавляйте в резервуар для ополаскивателя никакие другие виды моющего средства.
- Не наполняйте резервуар выше допустимого уровня. В противном случае ополаскиватель может вылиться во время цикла.

Добавление ополаскивателя



1. Откройте крышку резервуара для ополаскивателя.



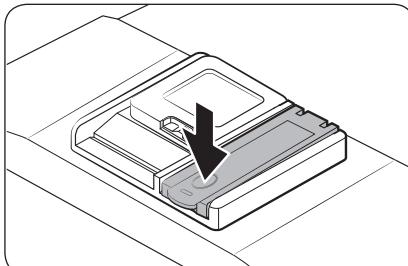
2. Наполните резервуар ополаскивателем.

ⓘ ПРИМЕЧАНИЕ

При наполнении резервуара для ополаскивателя пользуйтесь смотровым отверстием.

⚠ ОСТОРОЖНО!

Не наполняйте резервуар выше указанного уровня. В противном случае ополаскиватель может вылиться во время мытья посуды.



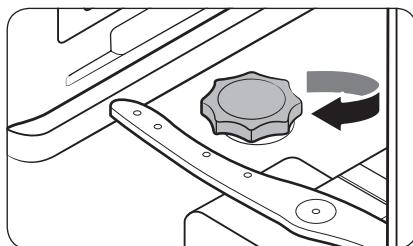
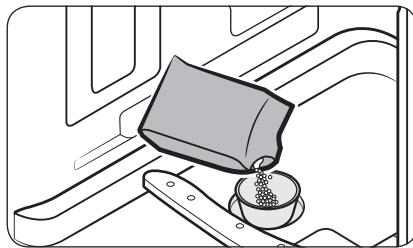
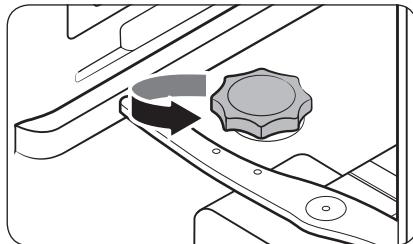
3. Закройте крышку резервуара для ополаскивателя.

Отсек для соли

ОСТОРОЖНО!

- Используйте только специальную соль для посудомоечной машины. Не используйте другие типы соли или растворители. Это может повредить отсек для соли и систему уменьшения жесткости воды.
- Чтобы предотвратить коррозию из-за чрезмерного количества соли или соленой воды, всегда заполняйте отсек для соли непосредственно перед запуском цикла мытья.

Наполнение отсека для соли



1. Откройте дверцу.

2. Чтобы открыть крышку, поверните ее против часовой стрелки.

3. Заполните отсек для соли водой (это требуется только при первом использовании машины).

4. Добавьте соль для посудомоечной машины.

ОСТОРОЖНО!

- Максимальная вместимость составляет приблизительно 1 кг. Не превышайте максимальную вместимость.
- Превышение максимальной вместимости может повлиять на работу посудомоечной машины.

5. Чтобы закрыть крышку, поверните ее по часовой стрелке.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Чтобы вымыть соль или соленую воду из посудомоечной машины, запустите цикл Быстрый.
- Время до растворения соли и до выключения индикатора () зависит от размеров гранул соли.

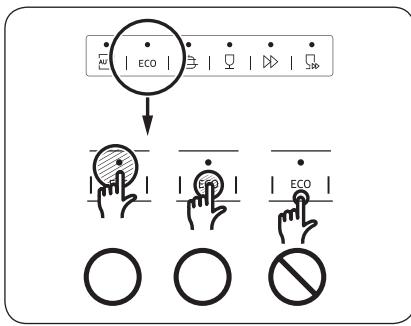
Подготовка к работе

Индикатор соли

Индикатор () включается, если имеющегося количества соли недостаточно для следующих нескольких циклов.

Скорость отклика сенсорной панели

Чтобы предотвратить снижение скорости отклика сенсорных элементов управления, выполните следующие действия.



- Касайтесь центра каждой кнопки одним пальцем.
- Не касайтесь нескольких кнопок одновременно, если это не указано в руководстве.
- Регулярно очищайте поверхность панели управления мягкой влажной тканью.



Режим настройки

Вы можете изменить настройки звука, функции автоматического открытия дверцы, уровня ополаскивателя и жесткости воды в соответствии со своими предпочтениями.

Переход в режим настройки

1. Включите посудомоечную машину.
2. Нажмите и удерживайте кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB/DW50R4040BB) не менее пяти секунд в течение 60 секунд после включения посудомоечной машины.
 - После перехода в режим настройки, на дисплее отобразится «0:00».

Настройка звука

Звук можно включать и отключать.

1. Нажмите кнопку **Только нижняя полка** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Неполная загрузка** (модели DW50R4050BB/DW50R4040BB), чтобы выбрать меню настройки звука.
 - На дисплее отобразится текущая настройка. (Настройка по умолчанию: «U1»)
2. Нажмите кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB/ DW50R4040BB), чтобы изменить настройку.
 - U0: звук отключен
 - U1: звук включен
3. Подождите 5 секунд для сохранения настройки.

Настройка функции автоматического открытия дверцы (только для совместимых моделей)

Для улучшения результатов сушки можно настроить автоматическое открытие дверцы посудомоечной машины после каждого цикла сушки.

1. Нажмите кнопку **Дополнительное ополаскивание**, чтобы выбрать меню настройки функции автоматического открытия дверцы.
 - На дисплее отобразится текущая настройка. (Настройка по умолчанию: «A1»)
2. Нажмите кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB/ DW50R4040BB), чтобы изменить настройку.
 - A0: Функция отключена
 - A1: Функция включена
3. Подождите 5 секунд для сохранения настройки.



Подготовка к работе

Настройка уровня ополаскивателя

Вы можете изменить количество ополаскивателя, используемого во время цикла.

1. Нажмите кнопку **Санитарная обработка**, чтобы выбрать меню настройки уровня ополаскивателя.
 - На дисплее отобразится текущая настройка. (Настройка по умолчанию: «D4»)
2. Нажмите кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB / DW50R4040BB), чтобы изменить настройку.
 - Доступен выбор уровней от d1 до d5 (от минимального до максимального).
3. Подождите 5 секунд для сохранения настройки.

Настройка уровня жесткости воды

Вы можете изменить уровень жесткости воды в соответствии с уровнем жесткости воды в месте своего проживания. Изменение этой настройки повлияет на уровень потребления соли в отсеке для соли посудомоечной машины.

1. Нажмите кнопку **Отложенный запуск**, чтобы выбрать меню настройки уровня жесткости воды.
 - На дисплее отобразится текущая настройка. (Настройка по умолчанию: «H4»)
2. Нажмите кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB / DW50R4040BB), чтобы изменить настройку.
 - Доступен выбор уровней от H1 до H6 (от мягкого до жесткого).
3. Подождите 5 секунд для сохранения настройки.

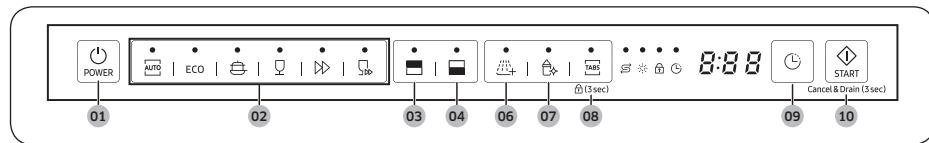
ПРИМЕЧАНИЕ

- Измените настройку в соответствии с таблицей в разделе «Регулировка потребления соли» на стр. 49.
- Настройка по умолчанию: H4 (EN50242)
- В зависимости от настройки посудомоечная машина повторно генерирует умягчитель воды каждые 3–4 цикла. Однако после изменения настройки посудомоечная машина повторно генерирует умягчитель воды при выполнении первого цикла.

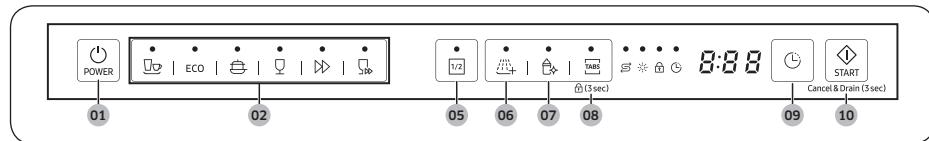
Эксплуатация

Панель управления

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB

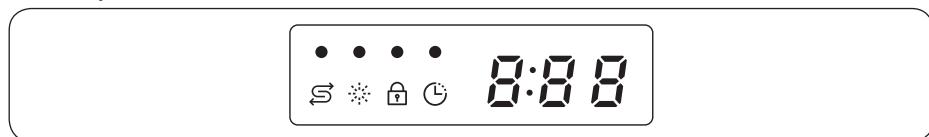


01 POWER (ПИТАНИЕ)	Нажмите, чтобы включить или выключить посудомоечную машину.
02 Цикл	Нажмите, чтобы выбрать требуемый цикл мытья. Для получения дополнительных сведений см. раздел «Обзор циклов» на стр. 47.
03 Только верхняя полка (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Нажмите для мытья посуды только на верхней полке в целях экономии электроэнергии.
04 Только нижняя полка (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Нажмите для мытья посуды только на нижней полке в целях экономии электроэнергии.
05 Неполная загрузка (DW50R4050BB/ DW50R4040BB)	Нажмите для мытья небольшого количества посуды для экономии электроэнергии.
06 Дополнительное ополаскивание	Нажмите для выбора функции Дополнительное ополаскивание. Она позволяет добавить дополнительное ополаскивание в конце цикла.
07 Санитарная обработка	Нажмите, чтобы увеличить температуру воды до 67 °C во время окончательного процесса ополаскивания для санитарной обработки при высокой температуре. Эта функция недоступна для циклов Деликатное и Быстрый.

Эксплуатация

08 Таблетка (Блокировка управления)	<p>Нажмите, чтобы выбрать опцию Таблетка для использования универсального таблетированного средства, которое не требует добавления соли и ополаскивателя.</p> <p>Эта функция недоступна для циклов Быстрое мытье и Быстрый.</p> <p>Блокировка управления: функция блокировки управления для доступа детей позволяет заблокировать кнопки на панели управления, кроме кнопки POWER (ПИТАНИЕ). Для получения дополнительных сведений см. раздел «Блокировка управления» на стр. 51.</p>
09 Отложенный запуск	Время запуска цикла мытья можно отложить на срок до 24 часов. Для получения дополнительных сведений см. раздел «Отложенный запуск» на стр. 51.
10 START (ПУСК) (Cancel & Drain (Отмена и слив воды))	Нажмите START (ПУСК), чтобы начать работу. Убедитесь, что дверца закрыта. Cancel & Drain (Отмена и слив воды): чтобы отменить выполнение запущенного цикла и слить воду из посудомоечной машины, нажмите и удерживайте кнопку START (ПУСК) в течение 3 секунд.

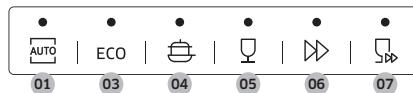
Индикаторы



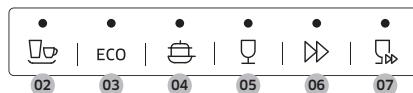
Индикатор Нет соли		Включается, когда в отсеке для соли заканчивается соль.
Индикатор Добавить ополаскиватель		Включается, когда в посудомоечной машине заканчивается ополаскиватель.
Индикатор Блокировка управления		Включается, когда активирована функция Блокировка управления, и мигает при нажатии любой кнопки, кроме кнопки POWER (ПИТАНИЕ).
Индикатор Отложенный запуск		Включается, когда активирована функция Отложенный запуск.

Обзор циклов

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 АВТО (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Этот цикл определяет степень загрязнения и автоматически запускает оптимальный цикл, подходящий для посуды всех степеней загрязнения.
02 Ежедневная мойка (DW50R4050BB/ DW50R4040BB)	Для посуды со средней степенью загрязнения, включая кастрюли, тарелки, стаканы и слабозагрязненные сковороды. Стандартный цикл для повседневного использования.
03 ЭКО	Этот цикл позволяет сократить потребление электроэнергии и воды, что подходит для мытья посуды со средней степенью загрязнения.
04 Интенсивное	Выберите этот цикл для сильно загрязненной посуды.
05 Стекло	Выберите этот цикл для мытья слабозагрязненной посуды, хрупких предметов, таких как стаканы. Для этого цикла недоступна функция Санитарная обработка.
06 Экспресс мойка 60"	Посуда, используемая ежедневно, со средней степенью загрязнения, короткий цикл мойки. Для этого цикла недоступна функция Таблетка.
07 Быстрая мойка	Выберите этот цикл для быстрого мытья слабозагрязненной посуды. Для этого цикла недоступны функции Санитарная обработка и Таблетка.



Эксплуатация

Простые действия для начала работы

1. Откройте дверцу и загрузите посудомоечную машину. Обязательно удалите с посуды остатки пищи и мусор.
2. Налейте моющее средство в дозатор моющего средства. Для достижения наилучшего результата добавьте ополаскиватель.
3. Нажмите POWER (ПИТАНИЕ), затем выберите цикл с необходимыми параметрами (Только верхняя полка, Только нижняя полка, Неполная загрузка, Дополнительное ополаскивание, Санитарная обработка, Таблетка и Отложенный запуск). В зависимости от цикла некоторые функции могут быть недоступны.

ПРИМЕЧАНИЕ

- При выборе функции **Только верхняя полка** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) следует загружать посуду только на верхнюю полку.
- При выборе функции **Только нижняя полка** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) следует загружать посуду только на нижнюю полку.
- 4. Нажмите START (ПУСК) и закройте дверцу. Посудомоечная машина запускает цикл после слива воды в течение нескольких секунд.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Для изменения цикла после его запуска нажмите и удерживайте кнопку START (ПУСК) в течение 3 секунд, чтобы отменить цикл. Затем выберите другой цикл.
- По умолчанию выбирается цикл ЭКО.
- Чтобы возобновить работу после открытия дверцы и остановки посудомоечной машины, просто закройте дверцу.

Виниловая пленка



Отсек для соли

Умягчитель воды предназначен для удаления из воды минералов и солей, которые могут негативно повлиять на работу устройства. Чем выше содержание солей и минералов в воде, тем она жестче. Умягчитель следует регулировать в соответствии с жесткостью воды в вашем регионе.

Сведения о жесткости воды в вашем регионе можно получить в местных органах управления водными ресурсами.

Регулировка потребления соли

Посудомоечная машина поддерживает возможность регулировки количества потребляемой соли в зависимости от жесткости используемой воды. Эта возможность позволяет настроить и оптимизировать уровень потребления соли. Для этого необходимо выполнить следующие действия.

1. Включите посудомоечную машину.
2. Нажмите и удерживайте кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB/DW50R4040BB) не менее пяти секунд в течение 60 секунд после включения посудомоечной машины.
 - После перехода в режим настройки, на дисплее отобразится «0:00».
3. Нажмите кнопку **Отложенный запуск**, чтобы выбрать меню настройки уровня жесткости воды.
 - На дисплее отобразится текущая настройка. (Настройка по умолчанию: «H4»)
4. Нажмите кнопку цикла **АВТО** (модель DW50R4070BB / DW50R4060BB) или **Обычное** (модели DW50R4050BB/ DW50R4040BB), чтобы изменить настройку.
 - Доступен выбор уровней от H1 до H6 (от мягкого до жесткого).
5. Подождите 5 секунд для сохранения настройки.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Рекомендуется выполнять регулировку в соответствии со следующей таблицей (или таблицей в руководстве).
- Настройка по умолчанию: H4 (EN50242)



Эксплуатация

Жесткость воды				Настройка жесткости воды	Потребление соли (грамм/цикл)	Автономность (циклов/1 кг)
°dH	°fH	°Кларка	ммоль/л			
0–5	0–9	0–6	0–0,94	H1	0	/
6–11	10–20	7–14	1,0–2,0	H2	20	60
12–17	21–30	15–21	2,1–3,0	H3	30	50
18–22	31–40	22–28	3,1–4,0	H4	40	40
23–34	41–60	29–42	4,1–6,0	H5	50	30
35–55	61–98	43–69	6,1–9,8	H6	60	20

ПРИМЕЧАНИЕ

- 1° dH (немецкий градус) = 0,178 ммоль/л
- 1° Кларка (английский градус) = 0,143 ммоль/л
- 1° fH (французский градус) = 0,1 ммоль/л
- Для получения сведений о жесткости водопроводной воды обратитесь в местные органы управления водными ресурсами.

УМЯГЧИТЕЛЬ ВОДЫ

В разных регионах жесткость воды различается. Если в посудомоечной машине используется жесткая вода, на посуде и кухонных принадлежностях будет образовываться налет. Устройство оснащено специальным умягчителем воды, в котором используется соль, специально предназначенная для удаления из воды извести и минералов.



Отложенный запуск

Время запуска цикла мытья можно отложить на срок до 24 часов с шагом 1 час. Чтобы увеличить время отложенного запуска, нажмите кнопку **Отложенный запуск**. Часы, отображаемые на дисплее, показывают время, в которое начнется выполнение цикла.

1. Откройте дверцу и загрузите посудомоечную машину.
2. Нажмите кнопку **Отложенный запуск**, чтобы изменить время с шагом в 1 час.
 - При нажатии и удержании кнопки время будет увеличиваться, пока вы не отпустите ее.
3. Нажмите **START (ПУСК)** и закройте дверцу.

ПРИМЕЧАНИЕ

Чтобы изменить время отложенного запуска после запуска посудомоечной машины, нажмите кнопку **POWER (ПИТАНИЕ)** и перезапустите посудомоечную машину.

Блокировка управления

Чтобы дети не играли с посудомоечной машиной, функция Блокировка управления блокирует все кнопки управления, кроме кнопки **POWER (ПИТАНИЕ)**.

- Для активации функции Блокировка управления нажмите и удерживайте кнопку **Таблетка** в течение 3 секунд. Когда активирована функция Блокировка управления, выбор цикла, функции или запуск операции недоступны.
- Для отключения функции Блокировка управления снова нажмите и удерживайте кнопку **Таблетка** в течение 3 секунд.
- Функция Блокировка управления остается активной после перезапуска посудомоечной машины. Для отмены выбора функции Блокировка управления необходимо сначала ее отключить.



Техническое обслуживание

Очистка

Поддерживайте чистоту посудомоечной машины, чтобы улучшить ее работу, сократить необходимость излишнего ремонта и продлить срок ее службы.

Корпус

Очищайте поверхность посудомоечной машины от пятен сразу после их появления. Осторожно вытирайте пятна и пыль с панели управления мягкой влажной тканью.

⚠ ОСТОРОЖНО!

- Не используйте бензин, воск, растворитель, хлорсодержащий отбеливатель, спиртосодержащие или другие химические вещества. Эти вещества могут обесцветить поверхность посудомоечной машины и стать причиной появления пятен.
- Внутри посудомоечной машины содержатся электрические детали. Не разбрызгивайте воду непосредственно над посудомоечной машиной. Избегайте контакта электрических компонентов с водой.
- Чтобы очистить панель дверцы из нержавеющей стали, используйте чистящее средство для нержавеющей стали для бытовых приборов и мягкую чистую ткань.

Внутренняя поверхность

Регулярно очищайте внутреннюю поверхность посудомоечной машины, чтобы удалить грязь и остатки пищи. Протрите внутреннюю поверхность посудомоечной машины и внутреннюю поверхность дверцы влажной тканью для мытья посуды.

⚠ ОСТОРОЖНО!

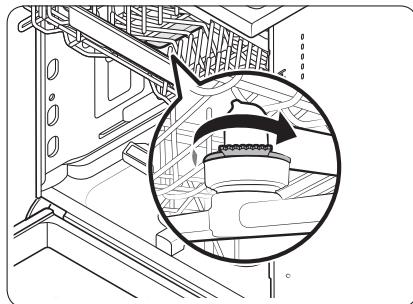
- Не снимайте переднюю пломбу (длинное резиновое уплотнение, окружающее отверстие посудомоечной машины). Пломба поддерживает герметичность внутренней части посудомоечной машины.
- Для удаления известкового налета или отложений жира внутри посудомоечной машины используйте влажную ткань. Также можно нанести немного моющего средства и запустить цикл с самой высокой температурой ополаскивания, не загружая посуду.



Сопла

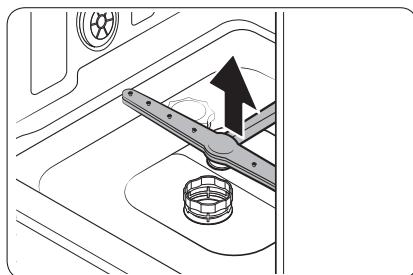
Чтобы предотвратить засорение сопел или если сопла уже засорены, снимите и очистите каждое сопло. Будьте осторожны при снятии сопел, они могут сломаться.

Верхнее сопло



1. Откройте дверцу, затем выдвиньте верхнюю полку для получения доступа к верхнему соплу.
2. Открутите и снимите гайку, затем снимите сопло.
3. Прочистите и промойте сопло.
4. Установите сопло на место и затяните гайку вручную.
5. Проверните сопло вручную, чтобы убедиться, что оно установлено правильно.

Нижнее сопло

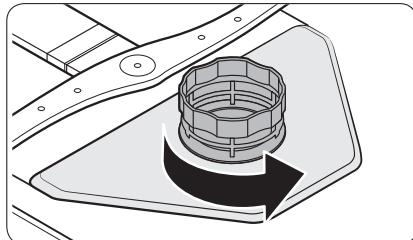


1. Откройте дверцу, затем выдвиньте нижнюю полку. Нижнее сопло располагается внизу.
2. Прочистите и промойте сопло.
3. Установите сопло на место.
4. Проверните сопло вручную, чтобы убедиться, что оно установлено правильно.

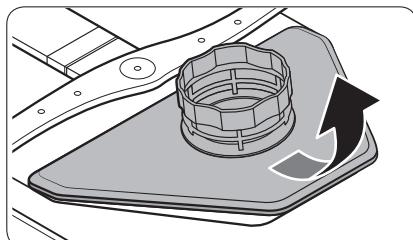
Техническое обслуживание

Фильтр

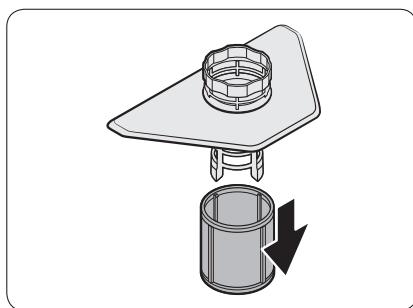
Рекомендуется выполнять чистку фильтра каждый месяц.

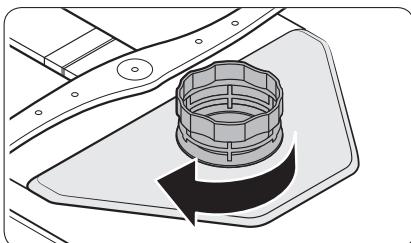
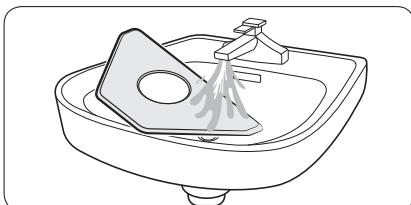
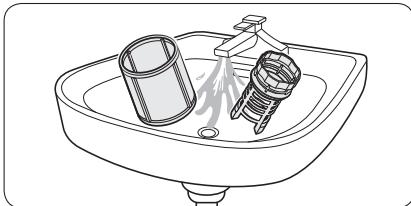


1. Откройте дверцу, затем снимите нижнюю полку.
2. Поверните ручку фильтра против часовой стрелки, чтобы разблокировать фильтр грубой очистки.



3. Снимите фильтр грубой очистки, а затем цилиндрический микрофильтр снизу.





4. Удалите загрязнения с микрофильтра и фильтра грубой очистки.
5. Промойте их проточной водой, а затем тщательно просушите.

6. Установите на место фильтр, а затем фильтр грубой очистки.
7. Поверните ручку фильтра по часовой стрелке для фиксации.

⚠ ОСТОРОЖНО!

Убедитесь, что фильтр грубой очистки плотно закрыт. Неплотно закрытая крышка может снизить эффективность фильтрации.

Меры по уходу, рассчитанные на длительное время

Если вы не собираетесь использовать посудомоечную машину в течение длительного времени, сначала полностью слейте из нее воду и отсоедините водопроводный шланг. Закройте клапан подачи воды и отключите автоматический выключатель. Вода, оставшаяся в шлангах или внутренних компонентах, может повредить посудомоечную машину.



Поиск и устранение неисправностей

Контрольные точки

Если при использовании посудомоечной машины возникла неполадка, сначала ознакомьтесь с таблицей ниже и попробуйте выполнить предложенные действия.

Симптом	Возможная причина	Действие
Посудомоечная машина не запускается.	Дверца неплотно закрыта.	<ul style="list-style-type: none">Убедитесь, что дверца плотно закрыта на защелку.Убедитесь, что верхняя полка должным образом соединена с соплом.Убедитесь, что верхняя полка собрана правильно.
	Кабель питания не подключен.	<ul style="list-style-type: none">Подключите кабель питания.
	Вода не подается.	<ul style="list-style-type: none">Убедитесь, что клапан подачи воды открыт.
	Панель управления заблокирована.	<ul style="list-style-type: none">Отключите функцию Блокировка управления.
Неприятный запах в посудомоечной машине.	После предыдущего цикла остается вода.	<ul style="list-style-type: none">Добавьте моющее средство, не загружая посуду, и запустите цикл Быстрый. Этот цикл доступен только на соответствующих моделях.
После завершения цикла в посудомоечной машине остается вода.	Сливной шланг перегнулся или засорился.	<ul style="list-style-type: none">Распрямите и прочистите шланг.



Симптом	Возможная причина	Действие
На посуде остаются частицы пищи.	Выбран неверный цикл.	<ul style="list-style-type: none"> Выберите цикл, соответствующий уровню загрязнения посуды, согласно инструкциям настоящего руководства.
	Фильтры засорены или неправильно закреплены.	<ul style="list-style-type: none"> Очистите фильтры. Убедитесь, что фильтры закреплены правильно.
	Использовалось недостаточное количество моющего средства.	<ul style="list-style-type: none"> Используйте подходящее количество моющего средства для каждой загрузки.
	Низкое давление воды.	<ul style="list-style-type: none"> Убедитесь, что давление находится в пределах 0,04–1,0.
	Сопла засорены.	<ul style="list-style-type: none"> Прочистите и промойте сопла.
	Посуда загружена неправильно, или загружено слишком много посуды.	<ul style="list-style-type: none"> Расположите посуду так, чтобы она не мешала соплам и/или дозатору моющего средства.
	Вода слишком жесткая.	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте индикатор Добавить соль и добавьте соль для посудомоечной машины.
Тарелки высохли не полностью.	В дозаторе нет ополаскивателя, или было использовано недостаточно ополаскивателя.	<ul style="list-style-type: none"> Добавьте ополаскиватель. Проверьте настройки ополаскивателя.
	Загружено слишком много посуды.	<ul style="list-style-type: none"> Слишком большое количество посуды может снизить эффективность сушки. Загрузите посуду в соответствии с рекомендациями.
	Во время выгрузки вода из стаканов и кружек проливается на другие тарелки.	<ul style="list-style-type: none"> Сначала разгрузите нижнюю полку, а затем верхнюю. В этом случае капли воды с верхней полки не будут попадать на посуду в нижней.
	Несколько таблетированных моющих средств было использовано без выбора функции Санитарная обработка.	<ul style="list-style-type: none"> Выберите функцию Санитарная обработка или используйте ополаскиватель.



Поиск и устранение неисправностей

Симптом	Возможная причина	Действие
Громкие звуки во время работы посудомоечной машины.	Посудомоечная машина издает звуковой сигнал, если открыта крышка диспенсера и работает сливной насос.	<ul style="list-style-type: none">Это нормально.
	Посудомоечная машина установлена неровно.	<ul style="list-style-type: none">Выровняйте посудомоечную машину.
	Сышен стук, поскольку сопло ударяется о посуду.	<ul style="list-style-type: none">Разместите посуду по-другому.
На посуде остается желтая или коричневая пленка.	Следы кофе и чая.	<ul style="list-style-type: none">Используйте цикл с более высокой температурой.
Индикаторы не включаются.	Кабель питания не подключен.	<ul style="list-style-type: none">Подключите кабель питания.
Сопла не вращаются плавно.	В сопла попали остатки пищи.	<ul style="list-style-type: none">Очистите сопла.
На посуде остается белый налет.	Вода слишком жесткая.	<ul style="list-style-type: none">Проверьте индикатор наполнения соли и убедитесь, что настройка умягчителя соответствует жесткости воды в месте вашего проживания.Убедитесь, что крышка отсека для соли надежно закреплена.
Пузырьки воздуха и царапины на панели управления.	Под защитную пленку попадает воздух, в результате чего остаются следы пенополиэтилена.	<ul style="list-style-type: none">Снимите защитную пленку с панели управления.



Информационные коды

Если посудомоечная машина не работает, на дисплее может отображаться информационный код. Ознакомьтесь с приведенной ниже таблицей и попробуйте выполнить предложенные действия.

Код	Действие
LC	Протечка <ul style="list-style-type: none">Закройте клапан подачи воды. Отключите автоматический выключатель посудомоечной машины в щитке вашего дома. Затем свяжитесь с мастером по установке для ремонта. Если вам не удается устранить проблему, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.
4C	Проблема с подачей воды <ul style="list-style-type: none">Убедитесь, что клапан подачи воды не перекрыт, водоснабжение не отключено, а впускной водопроводный клапан или трубопровод не замерз и не засорен посторонними предметами. Если вам не удается устранить проблему, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.
AC	Отсутствие связи с платой <ul style="list-style-type: none">Сбой взаимодействия между основной и вспомогательной платами.Если вам не удается устранить проблему, обратитесь в авторизованный сервисный центр Samsung.
HC	Проблема высокотемпературного нагрева <ul style="list-style-type: none">Функциональная проблема. Добавьте моющее средство, не загружая посуду, и запустите цикл. Если проблему не удается устранить, отключите автоматический выключатель посудомоечной машины в щитке вашего дома. Затем обратитесь в сервисный центр Samsung.
tC	Неполадки в работе температурного датчика <ul style="list-style-type: none">Температурный датчик неисправен (короткое замыкание или обрыв цепи). Если вам не удается устранить проблему, обратитесь в авторизованный сервисный центр Samsung.

Если на дисплее продолжает отображаться какой-либо информационный код, обратитесь в местный сервисный центр Samsung.

Таблица циклов

DW50R4070BB / DW50R4060BB

Цикл	АВТО	ЭКО	Интенсивное
Уровень загрязнения	От слабого до сильного	Обычное	Сильное
Последовательность циклов	Предварительное мытье (45 °C) ► Основное мытье (45-55 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (65 °C) ► Сушка ► Окончание	Основное мытье (50 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (50 °C) ► Сушка ► Окончание	Предварительное мытье (50 °C) ► Основное мытье (60 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (70 °C) ► Сушка ► Окончание
Потребление воды (л)	9,5-13	9,9 (DW50R4060BB) 9,5 (DW50R4070BB)	15,5
Энергопотребление (кВт)	0,85-1,2	0,69 (DW50R4060BB) 0,74 (DW50R4070BB)	1,33
Время выполнения цикла (мин)	150	220	175

Цикл	Деликатное	Быстрое мытье	Быстрый
Уровень загрязнения	Слабое	Обычное	Слабое
Последовательность циклов	Предварительное мытье ► Основное мытье (40 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (60 °C) ► Сушка ► Окончание	Предварительное мытье (40 °C) ► Основное мытье (45 °C) ► Ополаскивание горячей водой (60 °C) ► Сушка ► Окончание	Основное мытье (35 °C) ► Ополаскивание (35 °C)
Потребление воды (л)	12	9,1	10,5
Энергопотребление (кВт)	0,71	0,77	0,28
Время выполнения цикла (мин)	125	60	20

DW50R4050BB / DW50R4040BB

Цикл	Обычное	ЭКО	Интенсивное
Уровень загрязнения	Среднее	Среднее	Сильное
Последовательность циклов	Предварительное мытье (45 °C) ► Основное мытье (55 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (65 °C) ► Сушка ► Окончание	Основное мытье (45 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (60 °C) ► Сушка ► Окончание	Предварительное мытье (50 °C) ► Основное мытье (60 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (70 °C) ► Сушка ► Окончание
Потребление воды (л)	13,1	9,5 (DW50R4040BB) 9,9 (DW50R4050BB)	16,5
Энергопотребление (кВт)	1,1	0,77 (DW50R4040BB) 0,83 (DW50R4050BB)	1,4
Время выполнения цикла (мин)	175	220	165

Цикл	Деликатное	Быстрое мытье	Быстрый
Уровень загрязнения	Обычное	Среднее	Обычное
Последовательность циклов	Предварительное мытье ► Основное мытье (40 °C) ► Ополаскивание ► Ополаскивание горячей водой (60 °C) ► Сушка ► Окончание	Предварительное мытье (50 °C) ► Основное мытье (60 °C) ► Ополаскивание горячей водой (60 °C) ► Сушка ► Окончание	Основное мытье (35 °C) ► Ополаскивание (35 °C)
Потребление воды (л)	13,4	9,1	10,5
Энергопотребление (кВт)	0,78	0,75	0,3
Время выполнения цикла (мин)	125	60	20

ПРИМЕЧАНИЕ

- Время выполнения цикла зависит от выбранных функций, а также от давления и температуры подаваемой воды.
- Посудомоечная машина автоматически сливает оставшуюся внутри воды, если она не использовалась в течение последних 5 дней.
- Уровень потребления электроэнергии зависит от температуры воды и/или количества загруженной посуды. При израсходовании ополаскивателя в резервуаре температура воды может повышаться, а время выполнения цикла увеличиваться.
- Если ополаскиватель не используется, время выполнения цикла и температура могут немного увеличиться.

Таблица циклов



Приложение

Транспортировка/перемещение

Посудомоечная машина должна быть пуста, и в ней не должно быть незакрепленных деталей. Сначала слейте воду из посудомоечной машины следующим образом.

1. Откройте дверцу и включите посудомоечную машину.
2. Выберите и запустите цикл ЭКО.
3. Нажмите **START (ПУСК)** и закройте дверцу.
4. Откройте дверцу через 5 секунд после завершения цикла.
5. Нажмите и удерживайте кнопку **START (ПУСК)** в течение 3 секунд, чтобы слить воду.
6. Закройте дверцу.
7. Откройте дверцу после окончания слива.
8. Выключите посудомоечную машину и закройте водопроводный клапан.
9. Отключите водопроводный и сливной шланг.

ОСТОРОЖНО!

Не трясите и не раскачивайте посудомоечную машину во время ее перемещения. Из посудомоечной машины может политься оставшаяся вода.

Защита от замерзания

Если вы оставляете посудомоечную машину на продолжительное время в месте, где существует риск падения температуры до отрицательных значений, обязательно слейте воду из посудомоечной машины. Для получения дополнительных сведений см. раздел «Транспортировка/перемещение».

Утилизация посудомоечной машины и защита окружающей среды

Посудомоечная машина изготовлена из материалов, пригодных для вторичной переработки. При утилизации соблюдайте местные правила утилизации отходов. Отрежьте кабель питания, чтобы устройство было невозможно подключить к источнику питания.

Снимите дверцу, чтобы животные и дети не могли оказаться запертыми внутри устройства.

Технические характеристики

МОДЕЛЬ	ПВС (Полностью встраиваемая)			
	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Питание	220–240 В пер. тока, 50 Гц			
Давление воды	0,04–1,0 МПа			
Объем загрузки	10 комплектов посуды	9 комплектов посуды	10 комплектов посуды	9 комплектов посуды
Номинальная мощность	1760–2100 Вт			
Размеры (ширина x глубина x высота)	450 x 550 x 815 мм			
Вес (без упаковки)	38 кг	37,5 кг	33 кг	32 кг



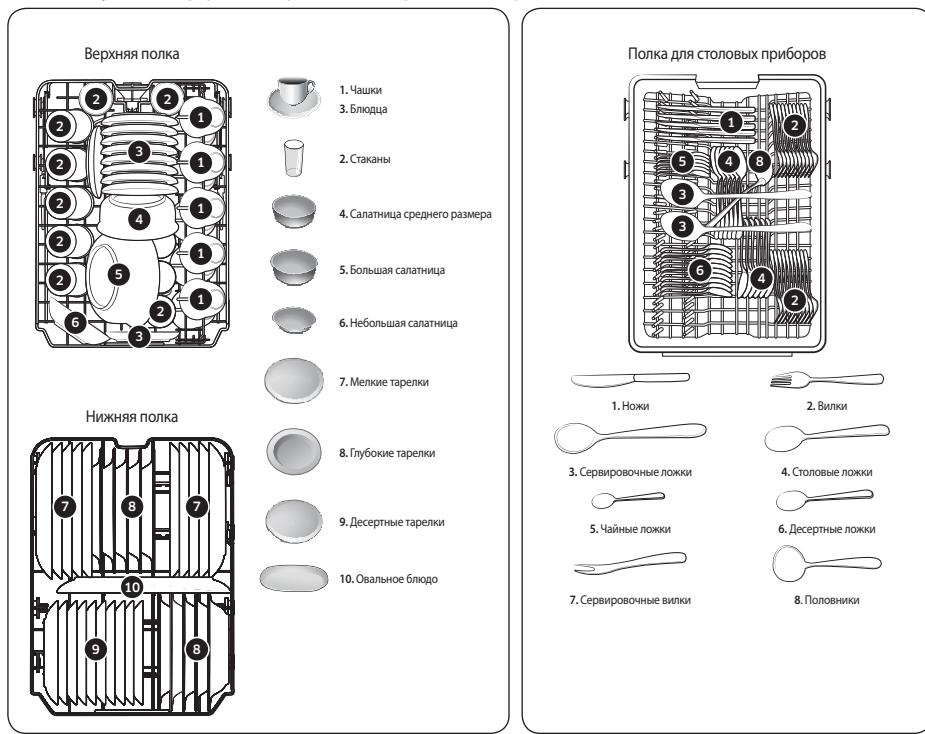
Стандартное тестирование

ПРИМЕЧАНИЕ

На рисунках ниже показано, как правильно загружать полки в соответствии с европейскими стандартами (EN50242: 2016).

DW50R4070BB / DW50R4050BB

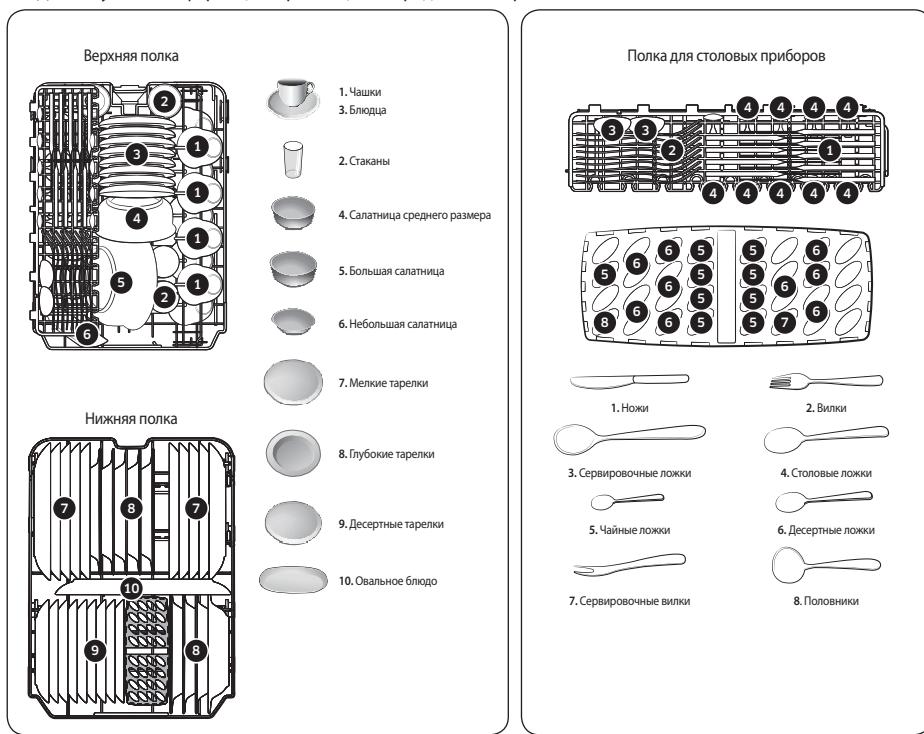
- Объем загрузки: 10 комплектов посуды
- Стандарт тестирования: EN50242 / IEC60436
- Положение верхней полки: в нижнем положении
- Цикл мытья: ЭКО
- Дополнительные параметры: нет
- Настройка уровня ополоскивателя: 3
- Настройка уровня жесткости воды: Н4
- Доза стандартного моющего средства: 5 г для предварительного мытья + 25 г для основного мытья
- Для получения информации о размещении предметов см. рис. ниже





DW50R4060BB / DW50R4040BB

- Объем загрузки: 9 комплектов посуды
- Стандарт тестирования: EN50242 / IEC60436
- Положение верхней полки: в нижнем положении
- Цикл мытья: ЭКО
- Дополнительные параметры: нет
- Настройка уровня ополаскивателя: 3
- Настройка уровня жесткости воды: Н4
- Доза стандартного моющего средства: 5 г для предварительного мытья + 22 г для основного мытья
- Для получения информации о размещении предметов см. рис. ниже.



Стандартное тестирование



Технические данные изделия

ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ		МАШИНЫ ПОСУДОМОЕЧНОЙ								
Изготовитель	SAMSUNG									
Название модели	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB						
Класс защиты от поражения током	I									
IP-класс продукта	IPX1									
Класс энергетической эффективности	A	A	A	A						
Потребление электроэнергии, кВт·ч /цикл	0,74	0,69	0,83	0,77						
Класс качества мытья	A	A	A	A						
Класс качества сушки	A	A	A	A						
Номинальная емкость (количество столовых комплектов), шт.	10	9	10	9						
Расход воды за цикл мойки, л	9,5	9,9	9,9	9,5						
Корректированный уровень звуковой мощности, дБА	44	44	46	46						
Адрес и наименование лаборатории	Фошань Шунде Мидеа Уошинг Аплайансиз Мэньюфэкчеринг Компани Лимитед 20, Ганцянь Роуд, Бейджао, Шунде, Гуандун, 528311, Китай									
Характеристики энергетической эффективности определены согласно Приказу Министерства промышленности и торговли РФ от 29 апреля 2010 г. № 357										
*На продукте присутствует наклейка с информацией о его энергетической эффективности.										





Заметки




SAMSUNG**EAC****Страна изготовления:** Произведено в Китае**Производитель:**

Samsung Electronics Co., Ltd /Самсунг Электроникс Ко., Лтд

Адрес изготовителя:Республика Корея, (Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро,
Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, 443-742**Место производства:**Foshan Shunde Midea Washing Appliances Mfg. Co., Ltd
Фошань Шунде Мидеа Уошинг Апплайансиз Мэньюфэкчеринг Компани Лимитед
20, Ганцинь Роуд, Бейджоу, Шунде, Гуандун, 528311, Китай**Импортер В России:**ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани» Российская Федерация, 123242, г. Москва, Новинский бульвар, д. 31,
помещение 1, 2

Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.



Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации и упаковки.
Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

ВОПРОСЫ ИЛИ КОММЕНТАРИИ?

СТРАНА	ТЕЛЕФОН	САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)



DD81-02709C-02

Посудомийна машина

Посібник користувача

DW50R4070BB/DW50R4060BB/DW50R4050BB/DW50R4040BB



SAMSUNG

Зміст

Інформація з техніки безпеки	4
Що потрібно знати про інструкції з техніки безпеки	4
Важливі символи з техніки безпеки	4
Пояснення Директиви щодо відходів електричного та електронного обладнання (WEEE)	5
Важливі застереження з техніки безпеки	6
Інструкції щодо використання посудомийної машини	8
Інструкції щодо захисту дітей	9
Інструкції щодо встановлення посудомийної машини	10
Встановлення	13
Що входить у комплект	13
Вимоги щодо встановлення	15
Покрокове встановлення	17
Плінтус	28
Перед запуском	29
Огляд посудомийної машини	29
Предмети, які не можна мити в посудомийній машині	31
Основні правила використання решіток	32
Відділення для миючих засобів	37
Резервуар для ополіскувача	40
Ємність для солі	41
Реагування сенсорної панелі	42
Режим налаштування	43
Експлуатація	45
Панель керування	45
Огляд програм	47
Прості кроки для запуску	48
Ємність для солі	49
Відкладений запуск	51
Блокування елементів керування	51

<u>Обслуговування</u>	52
Чищення	52
Довготривалий догляд	55
<u>Усунення несправностей</u>	56
Пункти перевірки	56
Інформаційні коди	59
<u>Таблиця програм</u>	60
<u>Додаток</u>	62
Транспортування/переміщення	62
Захист від замерзання	62
Утилізація посудомийної машини і захист довкілля	62
Технічні характеристики	63
<u>Для стандартного тестування</u>	64
<u>Технічні дані</u>	66



Інформація з техніки безпеки

Вітаємо вас із придбанням посудомийної машини Samsung. У цьому посібнику міститься важлива інформація щодо встановлення, використання і догляду за посудомийною машиною. Щоб уповні скористатися перевагами та функціями посудомийної машини, прочитайте цей посібник користувача.

Що потрібно знати про інструкції з техніки безпеки

Уважно прочитайте цей посібник користувача для безпечної та ефективного використання посудомийної машини і зберігайте його в надійному місці біля пристрою для майбутньої довідки. Використовуйте цей пристрій лише за призначенням, як вказано в цьому посібнику користувача.

Попередження і важливі інструкції у цьому посібнику користувача не охоплюють усі можливі умови та ситуації. Користувач повинен керуватися здоровим глуздом і бути уважним та обережним під час встановлення, догляду та експлуатації посудомийної машини.

Оскільки подані нижче інструкції з експлуатації стосуються різних моделей, характеристики вашої посудомийної машини можуть дещо відрізнятися від тих, що описані в цьому посібнику, і не всі попереджуvalні позначки потрібно брати до уваги. Якщо у вас виникають запитання, зверніться до найближчого центру обслуговування або відвідайте веб-сайт www.samsung.com для отримання технічної підтримки та інформації.

Важливі символи з техніки безпеки

Символи і знаки, які використовуються в цьому посібнику користувача:

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Небезпечні дії, які можуть спричинити серйозні травми, смерть користувача та/або пошкодження майна.

УВАГА

Небезпечні дії, які можуть спричинити травмування користувача та/або пошкодження майна.

ПРИМІТКА

Позначає ризик травмування користувача або пошкодження майна.

Ці попереджуvalні символи подано для запобігання травмуванню користувача чи інших осіб. Чітко їх дотримуйтесь.

Зберігайте ці інструкції в безпечноному місці та упевнітесь, що нові користувачі ознайомилися з їхнім вмістом. Передайте їх будь-якому наступному власнику машини.

Пояснення Директиви щодо відходів електричного та електронного обладнання (WEEE)



Правильна утилізація виробу (Відходи електричного та електронного обладнання)
(Стосується країн, в яких запроваджено системи розподіленої утилізації)

Ця позначка на виробі, аксесуарах або в документації до них вказує, що виріб, а також відповідні електронні аксесуари (наприклад, зарядний пристрій, гарнітура, USB-кабель) не можна викидати разом із побутовим сміттям після завершення терміну експлуатації. Щоб запобігти можливій шкоді довкіллю або здоров'ю людини через неконтрольовану утилізацію, утилізуйте це обладнання окремо від інших видів відходів, віддаючи його на переробку та уможливлюючи таким чином повторне використання матеріальних ресурсів.

Фізичні особи можуть звернутися до продавця, у якого було придбано виріб, або до місцевого урядового закладу, щоб отримати відомості про місця та способи нешкідливої для довкілля вторинної переробки виробу.

Корпоративним користувачам слід звернутися до свого постачальника та перевірити правила й умови договору про придбання. Цей виріб потрібно утилізувати окремо від інших промислових відходів.

Докладніше про зобов'язання щодо довкілля та нормативні зобов'язання щодо конкретного виробу Samsung, наприклад щодо REACH читайте на сторінці: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Інформація з техніки безпеки

Важливі застереження з техніки безпеки

Щоб зменшити ризик займання, ураження електричним струмом або травмування користувачів під час користування посудомийною машиною, дотримуйтесь основних застережень щодо техніки безпеки.

1. Цей пристрій не повинні використовувати особи (зокрема діти) з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або браком знань, якщо за ними не ведеться нагляд або їм не були надані вказівки щодо використання пристрою особою, яка відповідальна за їхню безпеку.
2. **Для використання у Європі:** цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або браком досвіду та знань, якщо за ними ведеться нагляд чи їм були надані вказівки щодо безпечної використання пристрою і вони розуміють пов'язану з цим небезпеку. Діти не повинні гратися пристроєм. Дітям, якщо за ними не ведеться нагляд, заборонено чистити та обслуговувати пристрій.
3. Наглядайте за малими дітьми і не дозволяйте їм гратися пристроєм.
4. Якщо кабель живлення пошкоджено, задля уникнення небезпеки його має замінити виробник, працівник служби обслуговування чи кваліфікований спеціаліст.
5. Необхідно використовувати нові комплекти шлангів, які постачаються з машиною; використання старих комплектів шлангів не допускається.

6. Якщо ваша модель машини має вентиляційні отвори в основі, слідкуйте, щоб вони не затулялися килимком.
7. **Для використання у Європі:** не підпускайте дітей, молодших 3 років, до пристрою, якщо не наглядаєте за ними.
8. **УВАГА:** для уникнення небезпеки, яка може виникнути через ненавмисне вимкнення термовимикача, цей пристрій не слід підключати до живлення через зовнішній вимикач, як-от таймер, або до схеми живлення, яка регулярно вмикається і вимикається за допомогою допоміжних засобів.
9. **ПОПЕРЕДЖЕННЯ.** Ножі та інший посуд із гострими краями слід завантажувати в кошик гострими краями вниз або класти горизонтально.

Цей пристрій призначений для використання в домашньому господарстві та в аналогічних умовах, як-от:

- персоналом на кухнях магазинів, офісів та інших робочих середовищ;
- у будинках фермерських господарств;
- клієнтами готелів, мотелів та інших місць проживання;
- у місцях, які надають місце для ночівлі та сніданок.



Інформація з техніки безпеки

Інструкції щодо використання посудомийної машини

Ця посудомийна машина не призначена для комерційного використання. Вона призначена для встановлення в домашніх господарствах та подібних робочих і житлових середовищах, як-от:

- магазини;
- офіси і салони;

та резидентами в таких установах:

- хостелі та гостьові будинки.

Посудомийну машину можна використовувати лише як побутовий пристрій відповідно до визначеного у цьому посібнику користувача для миття домашнього посуду та столового приладдя. Будь-яке інше використання не схвалюється виробником та може бути небезпечним.

Виробник не несе відповідальності за пошкодження, які виникли внаслідок неправильного або неналежного використання чи експлуатації.

Не використовуйте в посудомийній машині розчинники. Існує небезпека вибуху.

Не вдихайте та не ковтайте миючий засіб для посудомийної машини. Миючі засоби для посудомийної машини містять подразнювальні або агресивні інгредієнти, які можуть викликати печіння в носі, роті та горлі, якщо їх проковтнути, або можуть пригнічувати дихання. У разі ковтання чи вдихання миючого засобу негайно зверніться до лікаря.

Не залишайте дверцята відкритими без необхідності, ви можете перечепитися через них.

Не сідайте і не спирайтеся на відкриті дверцята. Посудомийна машина може перевернутись та зазнати пошкоджень, а ви можете травмуватися.

Використовуйте лише миючі засоби та ополіскувачі, призначенні для побутових посудомийних машин. Не використовуйте рідину для прання.

Не використовуйте сильної муючі засоби на основі кислоти.

Не заповнюйте резервуар для ополіскувача порошком чи рідким засобом для посудомийної машини. Це може серйозно пошкодити резервуар.

Випадкове заповнення соляного резервуара порошком чи рідким засобом для посудомийної машини може привести до пошкодження пом'якшувача води. Перед заповненням резервуара для солі переконайтесь, що ви підбрали правильний пакет для посудомийної машини.

Використовуйте лише спеціальну грубозернисту сіль для посудомийної машини, оскільки інші солі можуть містити нерозчинні добавки, які можуть погіршити характеристики пом'якшувача.

У машинах із кошиком для столового приладдя (залежно від моделі) столове приладдя очищається і сушиться більш ефективно, якщо його класти в кошик ручками вниз. Однак щоб не травмуватися, кладіть ножі, виделки тощо ручками вгору.

Не слід мити в посудомийній машині пластмасовий посуд, який не витримує миття гарячою водою, наприклад, одноразові пластикові контейнери, пластикові прибори та посуд. Високі температури в посудомийній машині можуть привести до плавлення посуду або втрати ним форми.

У моделях із функцією **Відкладений запуск**, перш ніж додавати муючий засіб, перевірте, чи дозатор сухий. Протріть його, якщо потрібно. Муючий засіб буде забивати прохід і повністю не розсіюватиметься, якщо його налити у вологий дозатор.

Ножі та інший посуд із гострими краями слід завантажувати в кошик гострими краями вниз або класти горизонтально.

Інструкції щодо захисту дітей

Ця машина – не іграшка! Щоб діти не травмувались, не підпускайте їх до машини і не дозволяйте їм грatisя у чи поруч із машиною, або використовувати елементи керування. Діти не розуміють потенційної небезпеки, яку вона становить. Наглядайте за дітьми, коли працюєте в кухні. Також існує небезпека, що діти, які граються, можуть закритися в посудомийній машині.

Цим пристроєм можуть користуватися діти віком від 8 років та особи з обмеженими фізичними, сенсорними чи розумовими здібностями або браком досвіду та знань, якщо за ними ведеться нагляд чи їм були надані вказівки щодо безпечного використання пристрою і вони розуміють пов'язану з цим небезпеку. Діти не повинні грatisя пристроєм. Дітям, якщо за ними не ведеться нагляд, заборонено чистити та обслуговувати пристрій.

Діти старшого віку можуть користуватися посудомийною машиною лише в тому разі, якщо їм чітко пояснили принципи її роботи, і вони можуть безпечно використовувати машину, усвідомлюючи небезпеку від неправильного використання.

НЕ ПІДПУСКАЙТЕ ДІТЕЙ ДО МИЮЧИХ ЗАСОБІВ!

Миючі засоби для посудомийної машини містять подразнювальні та агресивні інгредієнти, які можуть викликати печиння в носі, роті та горлі, якщо їх проковтнути, або можуть пригнічувати дихання.

Не підпускайте дітей до посудомийної машини, коли дверцята машини відчинені. Усередині машини все ще можуть бути залишки миючих засобів.

Якщо дитина проковтнула чи вдихнула миючий засіб, негайно зверніться до лікаря.



Інформація з техніки безпеки

Інструкції щодо встановлення посудомийної машини

Перш ніж налаштовувати машину, перевірте, чи вона не має видимих зовнішніх пошкоджень. За жодних обставин не використовуйте пошкоджений пристрій. Пошкоджений пристрій може бути небезпечною.

Посудомийну машину слід підключати до електромережі лише через належну розетку. Після встановлення посудомийної машини до розетки має залишатися вільний доступ, щоб машину можна було від'єднати від мережі живлення в будь-який момент. (Дивіться розділ «Огляд посудомийної машини» на сторінці 29.)

За посудомийною машиною не має бути розеток. Якщо посудомийну машину притиснуто до вилки, існує небезпека перегрівання та займання.

Цю посудомийну машину не можна встановлювати під плитою. Високі температури, які іноді генерує плита, можуть пошкодити посудомийну машину. З тієї ж причини машину не можна встановлювати поруч із відкритим вогнем або іншими приладами, які виділяють тепло, наприклад поруч з обігрівачами тощо.

Не підключайте посудомийну машину до електромережі, доки не встановите її повністю і не відрегулюєте дверні пружини.

Перш ніж підключати машину, переконайтесь, що дані про підключення на табличці (напруга та підключене навантаження) відповідають характеристикам електромережі. Якщо матимете сумніви, зверніться до кваліфікованого електрика.

Електрична безпека цієї машини гарантована лише тоді, коли між нею та ефективною системою заземлення існує безперервне з'єднання. Важливо дотримуватись та регулярно перевіряти дотримання цієї вимоги безпеки, а якщо матимете сумніви, зверніться до кваліфікованого електрика, щоб перевірити електричну систему в будинку.

Виробник не нестиме відповідальність за наслідки від неналежного заземлення (наприклад, ураження електричним струмом).

Не підключайте пристрій до електромережі за допомогою розгалужувача чи подовжувача. Вони не забезпечують належну безпеку пристрою (наприклад, існує небезпека перегрівання).

Цей пристрій можна встановлювати в мобільних середовищах, як-от кораблі, лише якщо оцінку ризику встановлення виконав інженер, який має відповідну кваліфікацію.

Пластмасовий корпус елемента підведення води містить електричний компонент. Цей корпус не можна занурювати у воду.

У шлангу насадки Aqua-Stop є електричні дроти. Ніколи не обрізайте шланг подачі води, навіть якщо він занадто довгий.

Монтаж, технічне обслуговування та ремонт машини можуть виконувати лише кваліфіковані та компетентні особи, строго дотримуючись чинних національних та місцевих правил безпеки. Виконання ремонту чи інших робіт некваліфікованими особами може бути небезпечним. Виробник не несе відповідальність за несанкціоновані роботи.

Вбудована водонепроникна система забезпечує захист від витоку води за умови дотримання вказаних нижче умов:

- Посудомийна машина правильно встановлена і вмонтована.
- Посудомийна машина належним чином обслуговується і деталі замінюються там, де це необхідно.
- Запірний кран закритий, якщо машина не використовується протягом тривалого періоду часу (наприклад, під час відпусток).
- Водонепроникна система забезпечує захист навіть тоді, коли машина вимкнена. Однак пристрій має залишатися підключеним до електромережі.

Пошкоджений пристрій може бути небезпечним. У разі пошкодження посудомийної машини від'єднайте її від електромережі та зверніться до дилера або в центр обслуговування.

Несанкціонований ремонт може привести до непередбачуваних небезпек для користувача, за які виробник не несе відповідальність. Ремонтні роботи мають виконувати лише схвалені спеціалісти з технічного обслуговування.

Несправні компоненти слід замінити лише на оригінальні запасні частини. Тільки тоді, коли встановлені ці частини, може бути гарантовано безпеку пристрою.

Завжди від'єднуйте посудомийну машину від електромережі, коли проводите технічні роботи (вимкніть настінну розетку та витягніть вилку).

Якщо з'єднувальний кабель пошкоджений, його слід замінити спеціальним кабелем, який можна придбати у виробника. З міркувань безпеки його може встановлювати лише спеціаліст центру обслуговування або уповноважений спеціаліст.

У регіонах, де є ділянки, які можуть піддаватися зараженню тарганів або інших шкідників, зверніть особливу увагу на те, щоб пристрій та місце навколо нього завжди залишалися чистими. На будь-які пошкодження, які можуть бути спричинені тарганами або іншими шкідниками, не поширюється гарантія.

Інформація з техніки безпеки

У разі несправності або під час чищення пристрій повністю ізольований від електро живлення лише коли:

- вимкнено розетку і вийнято вилку, або
- вимкнено електромережу, або
- вимкнено автоматичний вимикач мережі, або
- знято запобіжник мережі (у регіонах, де застосовуються запобіжники).

Жодним чином не змінюйте пристрій, якщо це не дозволено виробником.

Ніколи не знімайте панелі/не розбирайте корпус пристрою. Втручення в електричні з'єднання або компоненти і механічні частини є дуже небезпечним і може привести до несправностей у роботі пристрою або ураження електричним струмом.

Під час гарантійного періоду ремонт пристрою повинен виконувати лише спеціаліст уповноваженого виробником центру обслуговування. В іншому випадку право на гарантійне обслуговування буде втрачено.

Під час встановлення пристрою забезпечте достатньо місця зверху, зліва, справа та позаду для його належної вентиляції. Якщо між машиною і раковою недостатньо місця, це може привести до пошкодження раковини чи утворення цвілі.

Переконайтесь, що налаштування рівня жорсткості води в посудомийній машині є правильним для вашої місцевості. (Дивіться розділ «**Емність для солі**» на сторінці **41**.)



Встановлення

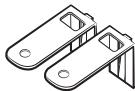
Що входить у комплект

Перевірте, чи всі елементи входять у комплект виробу. Якщо у вас виникнуть запитання щодо посудомийної машини чи її частин, зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung або до свого дилера. Дійсний вигляд посудомийної машини може бути дещо іншим, залежно від моделі чи країни.

УВАГА

Розпакувавши посудомийну машину, зберігайте пакувальний матеріал подалі від дітей задля їхньої безпеки.

Комплект встановлення (додається)



Верхній кронштейн (2)



Гвинт Ø4 X 14 (10)



Захисна плівка (1)



Пластмасовий ковпачок (2)



Гвинт Ø3,5 X 45 (4)



Гвинт Ø3,5 X 16 (2)



Кронштейн для дверцят (2)



Додаткова ніжка (3)



Фіксатор спеціальної панелі (тримачі дерев'яної панелі, 2)



Гвинт Ø3,5 X 25 (2)

Встановлення

Комплект встановлення (не додається)



Затискач для шланга

Необхідні інструменти (не додаються)



Захисні окуляри



Рукавиці



Ліхтарик



Гайковий ключ (22 мм)
для передньої ніжки



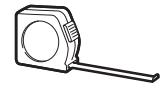
Викрутка з
зіркоподібним шліцом
T15



Плоскогубці



Гострозубці



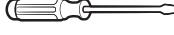
Рулетка



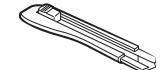
Олівець



Викрутка з
хрестоподібним шліцом
Phillips



Викрутка з пласкою
головкою



Ніж



Рівень



Свердло



Вимоги щодо встановлення

Щоб уникнути ризику займання, ураження електричним струмом чи травмування, прокладати проводку та виконувати заземлення має кваліфікований спеціаліст.

Подача живлення

- Окремий контур 220–240 В, 50 Гц для посудомийної машини.
- Розетка з максимальним дозволеним струмом 16 А (максимум 11 А для посудомийної машини)

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Не використовуйте подовжувачі.
- Використовуйте лише кабель живлення, який постачається з посудомийною машиною.
- Після встановлення впевніться, що кабель живлення і штекер не зігнуті і не пошкоджені.

Заземлення

Посудомийну машину слід належним чином і на постійній основі заземлити до заземленої металевої або постійної системи проводки. Провід заземлення слід прокладати з іншими проводами в ланцюгу, а потім під'єднати до клеми заземлення або кабелю на посудомийній машині.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

- Не під'єднуйте провід заземлення до пластмасових труб, газопроводів чи труб подачі гарячої води. Неналежним чином під'єднані проводи заземлення можуть привести до ураження електричним струмом.
- Не видозмінійте кабель живлення чи штекер посудомийної машини. Якщо штекер не підходить до розетки, зверніться до кваліфікованого спеціаліста щодо встановлення належної розетки.

Подача води

- Система водопостачання має витримувати тиск води від 0,04 до 1 МПа.
- Температура води має бути нижчою за 60 °C.
- На водопровідний кран слід встановити запірний кран із зовнішньою різьбою 3/4 дюйма.

Щоб зменшити ризик витоку:

- Водопровідні крани мають бути легкодоступні.
- Вимикайте водопровідний кран, коли не користуєтесь посудомийною машиною.
- Регулярно перевіряйте водопровідний шланг на наявність витоків.
- Щоб зупинити витік, герметизуйте з'єднання системи водопостачання за допомогою телефонової стрічки або герметика.

Система Aqua Stop

Aqua Stop – це електричний компонент, розроблений для уникнення витоку води. Система Aqua Stop кріпиться до водопровідного шланга і автоматично перекриває потік води у разі пошкодження шланга.

УВАГА

- Користуйтесь системою Aqua Stop обережно.
- Не скручуйте і не згинайте водопровідний шланг, під'єднаний до системи Aqua Stop. Якщо систему Aqua Stop пошкоджено, негайно перекрійте водопровідні крани і від'єднайте кабель живлення. Тоді зверніться в місцевий центр обслуговування Samsung або до кваліфікованого спеціаліста.

Встановлення

Зливання

Якщо використовується окрім зливна система для посудомийної машини, під'єднайте зливний шланг до зливної системи на висоті від 30 до 70 см над землею. Якщо під'єднати зливний шланг на висоті понад 80 см над підлогою, злита вода тектиме у зворотньому напрямку.

Підлога

З міркувань безпеки посудомийну машину слід встановлювати на міцній підлозі. Дерев'яну підлогу, можливо, доведеться укріпити, щоб зменшити вібрацію. Не встановлюйте посудомийну машину на килимі чи м'якій плитці. Килимове покриття і м'яка плитка можуть привести до руху посудомийної машини під час роботи.

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Не встановлюйте посудомийну машину на нестійкій конструкції.

Навколошня температура

Не встановлюйте посудомийну машину поблизу місць із температурою нижче нуля. У водопровідному клапані, насосі чи шлангу посудомийної машини завжди залишається трохи води. Якщо в посудомийній машині чи у шлангу вода замерзне, це може завдати шкоди самому пристрою та його компонентам.

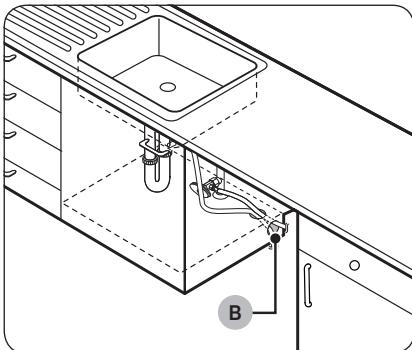
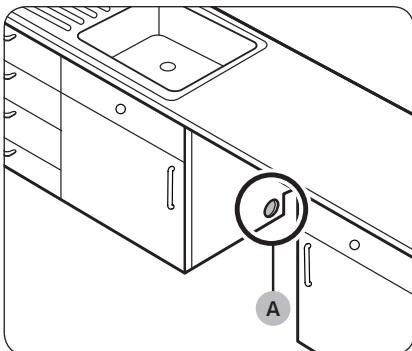
Пробний запуск

Після встановлення посудомийної машини виконайте програму Швидке миття, щоб перевірити, чи правильно встановлений пристрій.

Покрокове встановлення

Процес встановлення може різнятися, залежно від моделі.

КРОК 1 Вибір місця розташування



Виберіть місце розташування, яке відповідає вказаним нижче умовам.

- У місці встановлення має бути тверда підлога, яка здатна витримати вагу посудомийної машини.
- Вибирайте місце біля умивальника з легким доступом до системи водопостачання, зливної системи та розетки.
- Обираєте місце розташування так, щоб мати змогу завантажувати посуд у посудомийну машину без зусиль.
- У місці розташування має бути достатньо простору для безперешкодного відкривання дверцят; між посудомийною машину та стінками шафки має бути достатньо вільного простору.
- Біля задньої стінки не має бути перешкод.

Встановлення в новому місці

Перш ніж установити посудомийну машину в новому місці, дотримуйтесь вказівок.

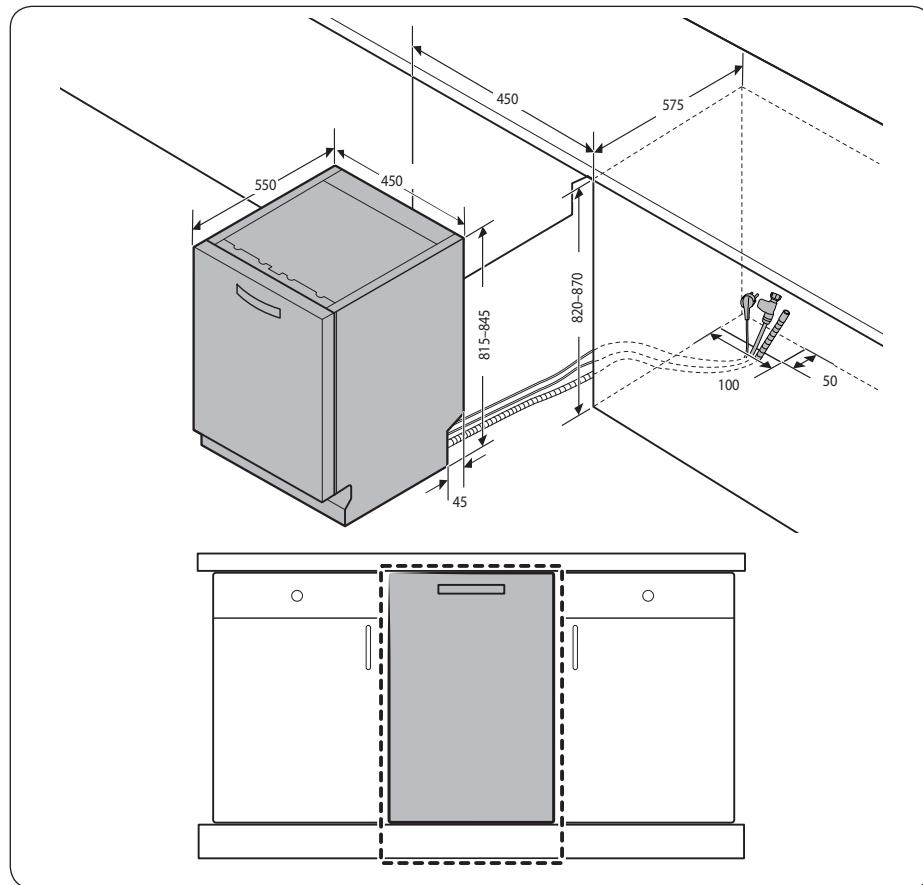
1. За допомогою свердла зробіть отвір у бічній стінці шафки, яка утримує умивальник (A).
2. Якщо основа всередині шафки для умивальника розташована вище з'єднань посудомийної машини, зробіть отвір в основі всередині шафки і в бічній панелі (B).

ПРИМІТКА

- У разі заміни старої посудомийної машини на нову перевірте поточні з'єднання на сумісність із новою посудомийною машиною і замініть з'єднання, якщо потрібно.
- Можливо, знадобиться зробити отвір на протилежній стінці шафки відповідно до розташування розетки.

Встановлення

Розміри шафки

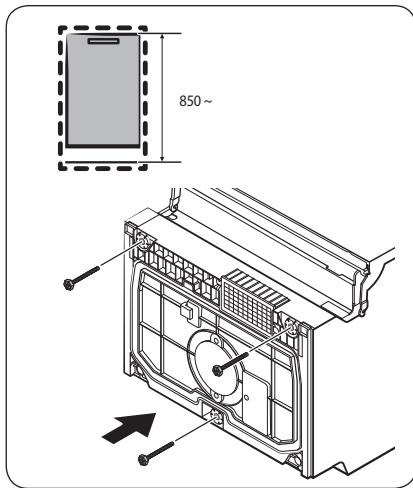


ПРИМІТКА

Перевірте, чи відстань між підлогою і нижньою частиною робочої поверхні становить більше 850 мм. Якщо так, вставте додаткову ніжку, яка додається у комплекті встановлення. Докладніше читайте в наступному розділі. Якщо відстань менша за 850 мм, перейдіть до КРОКУ 3.

КРОК 2 Як вставити додаткову ніжку

Якщо відстань від підлоги і до нижньої частини робочої поверхні становить більше 850 мм, вставте додаткову ніжку в отвір внизу посудомийної машини, перш ніж розпочати встановлення.



1. Покладіть посудомийну машину на задню панель.

УВАГА

Не кладіть посудомийну машину на бік. Може витікати вода.

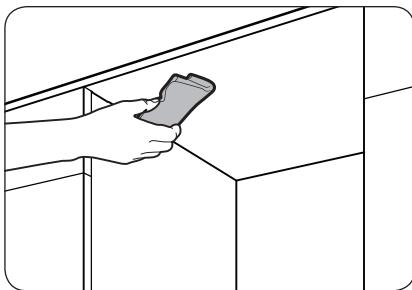
2. Знайдіть додаткову ніжку в комплекті встановлення і вставте ніжку в отвір внизу посудомийної машини, як показано на малюнку.

КРОК 3 Перевірка системи водопостачання

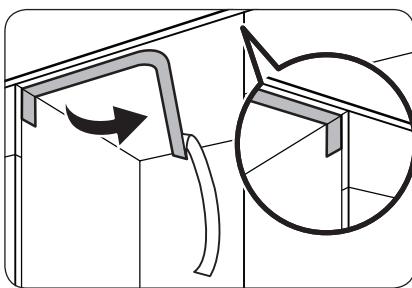
- Тиск у системі водопостачання має становити від 0,04 до 1,0 МПа.
- Упевніться, що температура води не перевищує 60 °C. Гаряча вода понад 60 °C може привести до неналежної роботи посудомийної машини.
- Перш ніж під'єднувати посудомийну машину до системи водопостачання, перевірте, чи клапан водопостачання вимкнено.

Встановлення

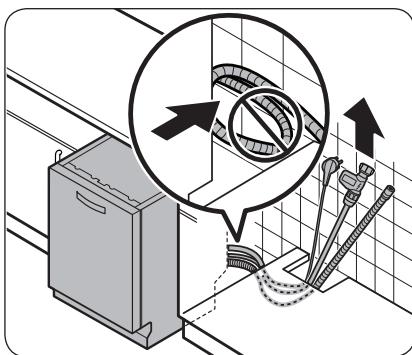
КРОК 4 Упорядкування шлангів



1. Почистьте нижню частину стільниці.



2. Прикріпіть захисну плівку, як показано на малюнку.

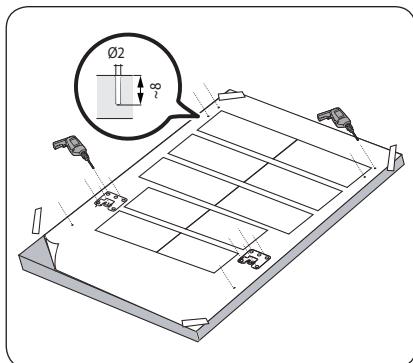


3. Протягніть кабель живлення, водопровідний шланг і зливний шланг крізь отвір в умивальнику.

⚠ УВАГА

- Будьте обережні, щоб не зігнути і не наступити на кабель живлення або штекер чи шланги.
- Не знімайте коричневий папір ззаду посудомийної машини. Цей папір дає змогу підтримувати задню панель від стіни у чистоті.

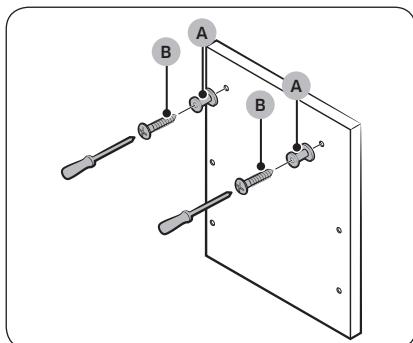
КРОК 5 Встановлення спеціальної панелі



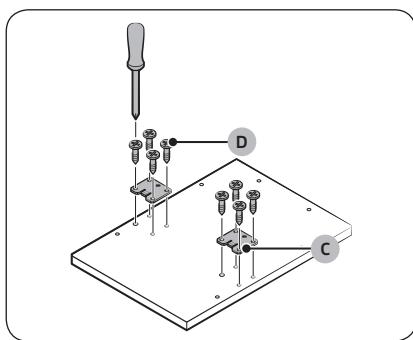
1. Прикладіть шаблон встановлення ззаду до спеціальної панелі і прикріпіть за допомогою прозорої пілівки. Зауважте, що задня частина спеціальної панелі буде прикріплена до дверцят посудомийної машини.

УВАГА

- Верхній край спеціальної панелі слід вирівняти з верхнім краєм панелі встановлення.
- Використовуйте спеціальну панель вагою від 2 до 5 кг.
- 2. Позначте 6 точок на шаблоні встановлення.

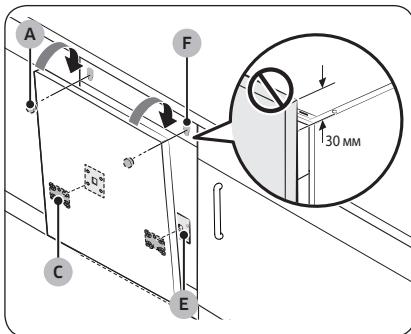


3. Зніміть шаблон встановлення і затягніть фіксатори спеціальної панелі (A) за допомогою 2 гвинтів (B, Ø3,5 X 25), як показано на малюнку.



4. Прикріпіть кронштейн для дверцят (C) за допомогою 8 гвинтів (D, Ø4 X 14), як показано на малюнку.

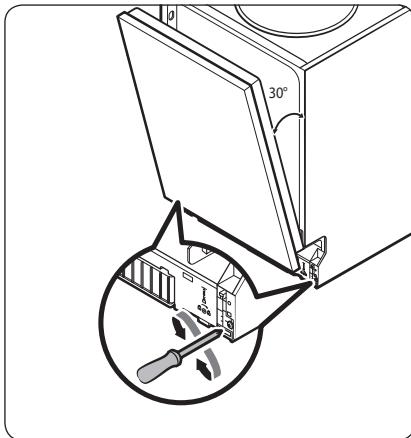
Встановлення



5. Вставте кронштейни для дверцят (С) на спеціальній панелі в отвори (Е) на дверцях посудомийної машини, щоб закріпити спеціальну панель
6. Тримаючи спеціальну панель, прикріпіть її до дверцят і вставте фіксатори спеціальної панелі (А) в отвори (F), як показано на малюнку.
7. Потисніть спеціальну панель донизу, щоб зафіксувати.

⚠ УВАГА

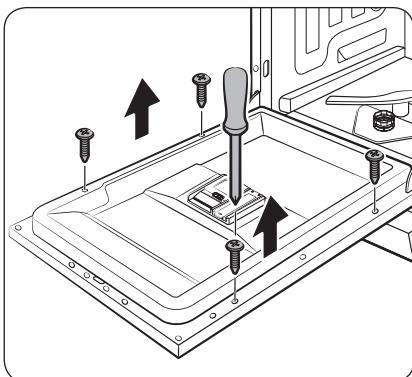
Слідкуйте, щоб спеціальна панель не виступала понад 30 мм угорі посудомийної машини.



8. Відрегулюйте рівень пружини, прочинивши дверцята на приблизно 30 градусів. Дверцята мають залишатися у вибраному положенні і не відчинятися.

⚠ УВАГА

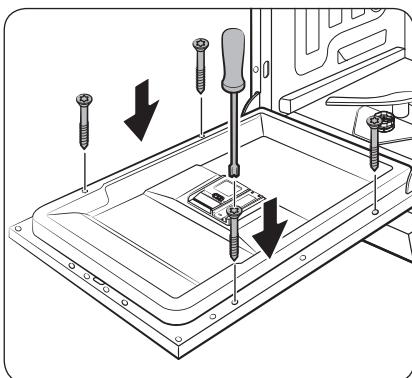
- Не регулюйте рівень пружини, коли дверцята повністю відчинені.
- Якщо спеціальна панель важить понад 5 кг, дверцята можуть відчинятися.
- Не рекомендовано використовувати спеціальні панелі вагою понад 5 кг.



9. Відчиніть дверцята посудомийної машини і вийміть 4 гвинти.

УВАГА

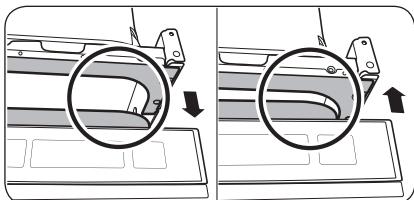
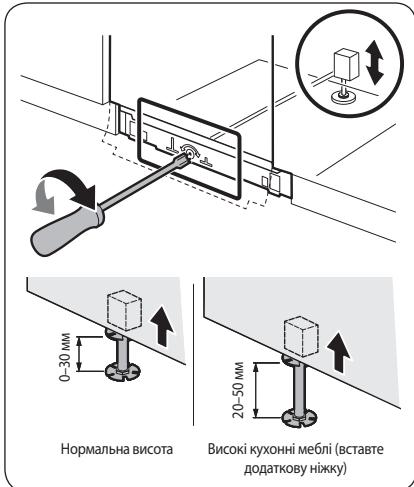
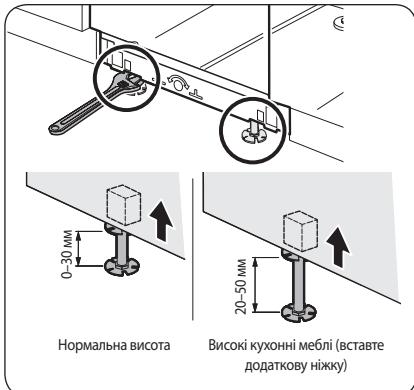
Відкривайте дверцята обережно. Якщо рівень пружини не відрегульовано належним чином, дверцята можуть неочікувано відчинитися чи зачинитися, що може привести до травмування.



10. Зафіксуйте спеціальну панель до дверцят за допомогою 4 гвинтів (3,5 X 45).

Встановлення

КРОК 6 Вирівнювання посудомийкої машини



Щоб вирівняти посудомийну машину, відрегулюйте її висоту. На цю мить ви пройшли половину процесу встановлення посудомийкої машини.

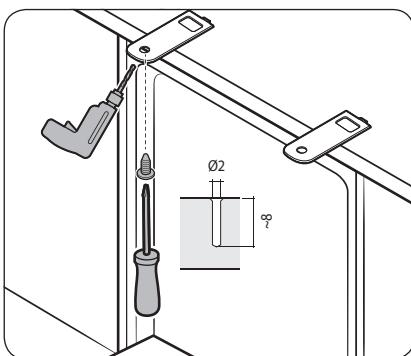
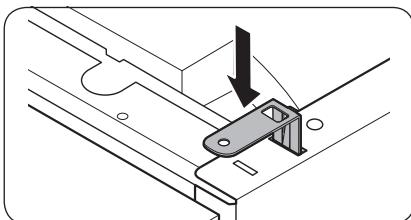
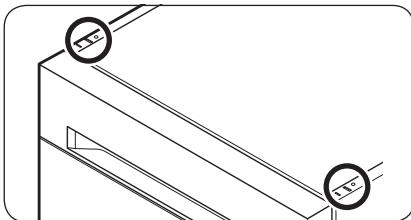
- За допомогою рівня перевірте, чи посудомийна машина вирівняна.
- Відрегулюйте висоту спереду за допомогою гайкового ключа на 22 мм.
 - Щоб опустити посудомийну машину, повертайте ніжку проти годинникової стрілки.
 - Щоб підняти посудомийну машину, повертайте ніжку за годинниковою стрілкою.
- Щоб відрегулювати висоту ззаду, вставте викрутку внизу посередині посудомийкої машини.
 - Щоб зменшити висоту, повертайте викрутку за годинниковою стрілкою.
 - Щоб збільшити висоту, повертайте викрутку проти годинникової стрілки.

- Вирівнявши посудомийну машину, перевірте, чи належним чином відчиняються і зачиняються дверцята.

КРОК 7 Фіксація посудомийної машини

За допомогою кронштейнів зафіксуйте посудомийну машину до робочої поверхні. Або просвердліть отвори в бічній панелі, щоб прикріпіти посудомийну машину до стінок шафки.

До робочої поверхні за допомогою кронштейнів



1. Вставте кронштейни, які додаються, у верхні передні отвори посудомийної машини, як показано на малюнку.

2. Повністю встановіть посудомийну машину на місце під стільницею.

3. Затягніть 2 гвинти ($\varnothing 4 \times 12$), щоб зафіксувати кронштейни.

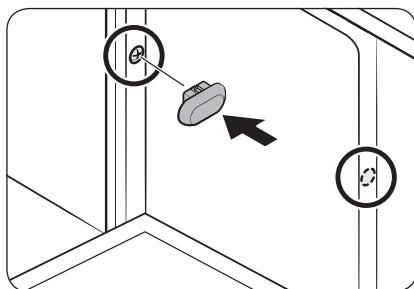
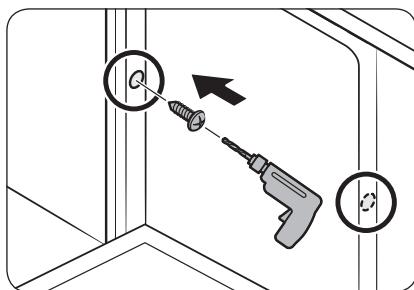
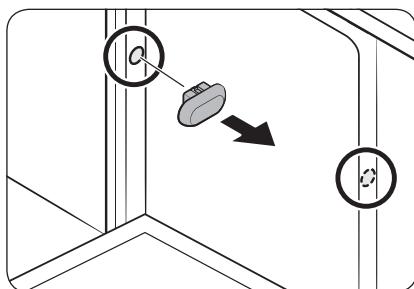
ПРИМІТКА

Після кріплення посудомийної машини до стільниці залишиться кілька гвинтів. Ці гвинти можна викинути або використати для кріплення посудомийної машини до шафки, якщо потрібно.

4. Під'єднайте водопровідний шланг, але не відкривайте кран до завершення встановлення.

Встановлення

До бічних панелей

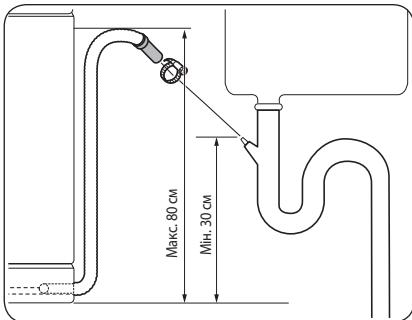


⚠ УВАГА

Якщо не встановити пластмасові ковпачки, може протікати вода, що, своєю чергою може привести до зайнання чи ураження електричним струмом.

1. Зніміть пластмасові ковпачки.
2. Затягніть 2 гвинти ($\varnothing 3,5 \times 16$) у 2 місцях (позначені на малюнку).
3. Вставте пластмасові ковпачки, які додаються, у 2 місцях, де кріпляться гвинти.
4. Під'єднайте водопровідний шланг, але не відкривайте кран до завершення встановлення.

КРОК 8 Під'єднання зливного шланга



- Під'єднайте зливний шланг до зливного отвору.

УВАГА

- Належним чином встановіть зливну систему, щоб зливний шланг не від'єднувався від зливного отвору під час зливання.
- Перевірте, чи зливний шланг, шланг подачі і кабель живлення не зігнуті і не скручені.

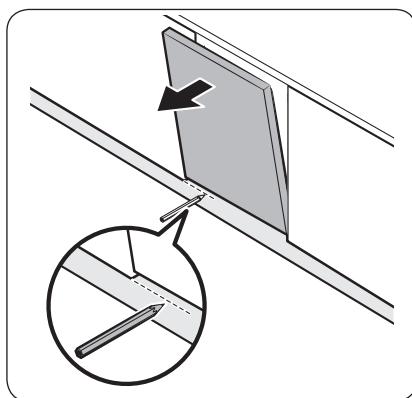
КРОК 9 Завершальна перевірка

- Зберірте весь піноматеріал, папір і непотрібні частини з посудомийної машини.
- Увімкніть вимикач.
- Відкрийте водопровідний клапан для подачі води до посудомийної машини.
- Підключіть і ввімкніть посудомийну машину. Тоді виберіть і виконайте програму Швидке миття.
- Перевірте, чи посудомийна машина вмикається належним чином і чи немає витоку води, коли машина працює. Перевірте витік води з обох кінців під'єднання системи водопостачання і зливного шланга.

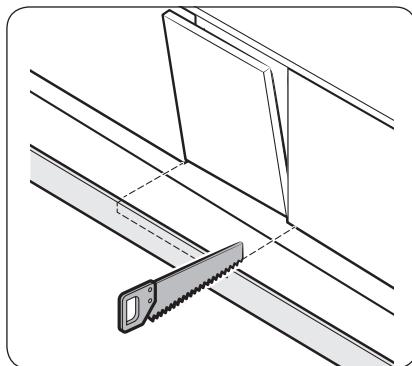
Встановлення

Встановлення

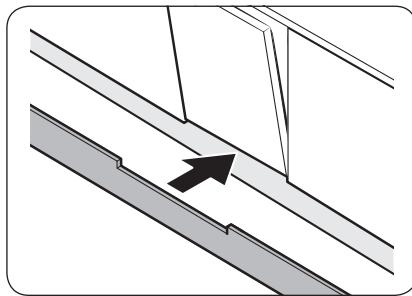
Плінтур



1. Встановіть плінтур внизу посудомийної машини.
2. Відкрийте дверцята посудомийної машини і намалюйте лінію на плінтурі, де він контактує з дверцятами.



3. За допомогою пили відріжте плінтур за цією лінією.



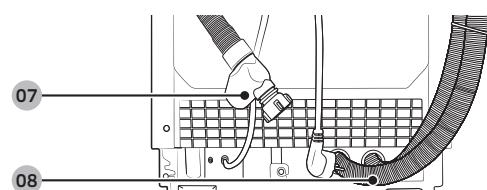
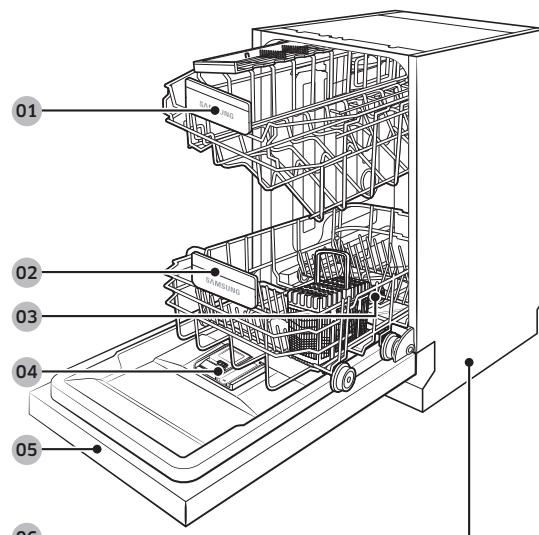
4. Прикріпіть відрізану частину плінтурса до нижньої частини посудомийної машини. Перевірте, чи плінтур не контактує з дверцятами посудомийної машини.

Перед запуском

Уважно дотримуйтесь цих вказівок для правильного встановлення посудомийної машини й уникнення небезпек

Огляд посудомийної машини

DW50R4060BB / DW50R4040BB



01 Верхня решітка

02 Нижня решітка

03 Ємність для солі

04 Дозатор

05 Дверцята

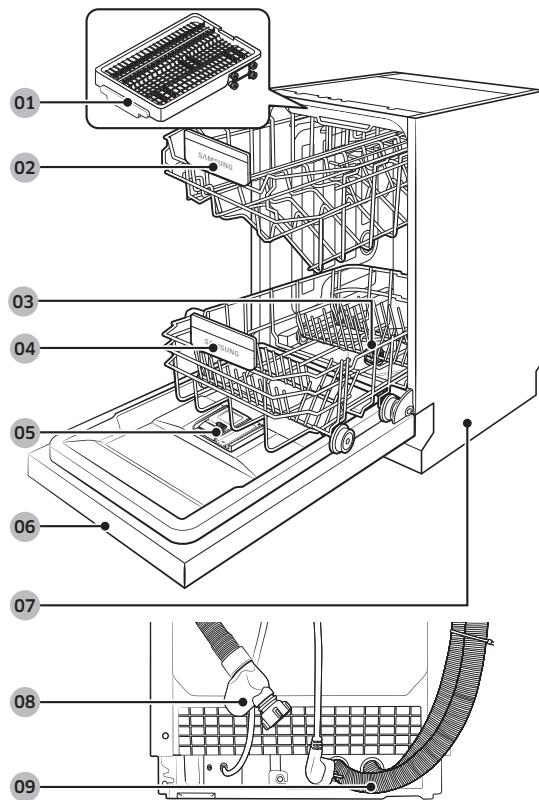
06 Основа

07 Шланг подачі води

08 Зливний шланг

Перед запуском

DW50R4070BB / DW50R4050BB



01 Решітка для столового
приладдя

02 Верхня решітка

03 Ємність для солі

04 Нижня решітка

05 Дозатор

06 Дверцята

07 Основа

08 Шланг подачі води

09 Зливний шланг



⚠ УВАГА

- Не мийте предмети, покриті золою, піском, воском, мастилом або фарбою. Ці матеріали можуть пошкодити посудомийну машину. Зола не розчиняється і поширюється всередині посудомийної машини.
- Усуньте з посуду залишки їжі, як-от кістки, насіння фруктів тощо, а також відходи, як-от зубочистки, паперові серветки тощо. Залишки їжі та відходи можуть спричиняти шум, несправність посудомийної машини та пошкодити посуд і машину.

Предмети, які не можна мити в посудомийній машині

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

Мийте тільки такі скляні, порцелянові вироби та столове приладдя, щодо яких виробник заявляє про їх безпечність для посудомийної машини. Не мийте алюмінієві предмети (наприклад, забруднені фільтри). Посудомийна машина може пошкодити алюміній, або в крайніх випадках може виникнути сильна хімічна реакція.

Не мийте в посудомийній машині вказані нижче вироби.

- Вироби з міді, латуні, олова, слонової кістки та алюмінію або вироби з клеєм
- Не термостійкий пластик
- Предмети ремесла, антикваріат, цінні вази, декоративний скляний посуд
- Керамічні вироби або глазуровані керамічні вироби
- Дерев'яне столове приладдя і посуд або предмети з дерев'яними деталями
- Делікатні скляні вироби або посуд зі свинцевим кришталем. Скляний посуд може помутніти після частого миття.

⚠ ПРИМІТКА

Срібні вироби, які контактували з продуктами, які містять сірку, може знебарвится. Їжа із вмістом сірки: яєчні жовтки, цибуля, майонез, гірчиця, риба, рибний розсол і маринади.

Перед запуском

Основні правила використання решіток

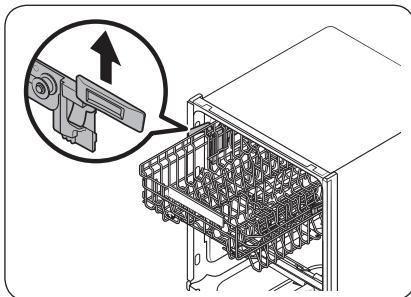
Регулювання висоти

Висоту розташування верхньої решітки можна налаштовувати таким чином, щоб на нижню решітку можна було поставити більший посуд. Залежно від висоти розміщення верхньої решітки, на нижній решітці можна розмістити тарілки діаметром до 30 см; на верхній решітці можна розмістити тарілки діаметром до 19 см.

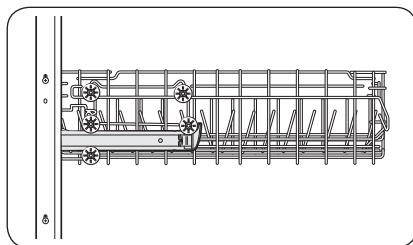
УВАГА

- Регулюйте висоту верхньої решітки перед тим, як завантажувати на неї посуд. Якщо регулювати висоту після завантаження посуду, його можна пошкодити.
- Тримайте решітку за обидві ручки під час налаштування висоти, в іншому разі дверцята посудомийної машини можуть не закриватись належним чином.

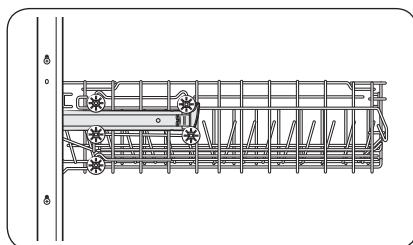
DW50R4070BB / DW50R4060BB



- Щоб підняти верхню решітку, потягніть її вгору. Регульована ручка зафіксується, а верхня решітка підніметься.
- Щоб опустити верхню решітку, візьміться за обидві регульовані ручки зліва і справа верхньої решітки, тоді рівномірно потисніть решітку донизу.

DW50R4050BB / DW50R4040BB

- Щоб підняти верхню решітку, зніміть її (відповідно до інструкцій у розділі «Знімання верхньої решітки» на сторінці 34), тоді встановіть нижні три коліщатка з кожної сторони решітки, щоб зафіксувати решітку в напрямній рейці.



- Щоб опустити верхню решітку, зніміть її (відповідно до інструкцій у розділі «Знімання верхньої решітки» на сторінці 34), тоді встановіть верхні чотири коліщатка з кожної сторони решітки, щоб зафіксувати решітку в напрямній рейці.

Перед запуском

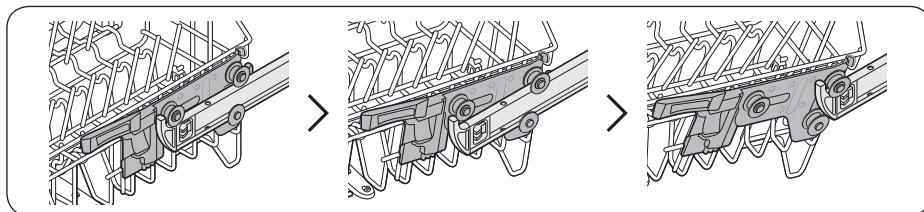
Знімання верхньої решітки

⚠ УВАГА

- Не вмикайте посудомийну машину без верхньої решітки. Інакше буде чутися шум, і посудомийна машина не працюватиме належним чином.
- Оскільки верхня решітка знімається, вставляйте її належним чином, щоб машина працювала нормально.

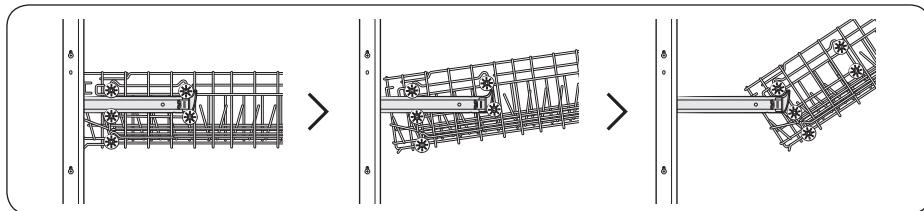
DW50R4070BB / DW50R4060BB

Потягніть верхню решітку вперед, доки вона повністю не висунеться, тоді злегка підніміть її, щоб зняти. Дивіться наведений нижче малюнок.



DW50R4050BB / DW50R4040BB

Потягніть верхню решітку вперед, тоді зніміть її, злегка піднявши і потягнувши вперед. Дивіться наведений нижче малюнок.



Завантаження посуду

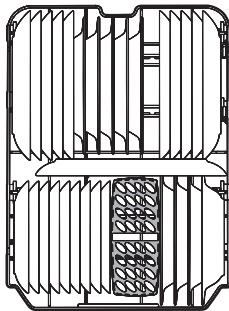
Нижня решітка

Рекомендовано ставити на нижню решітку великий посуд, який важко вимити (як-от каструлі, сковорідки, кришки, підноси та миски).

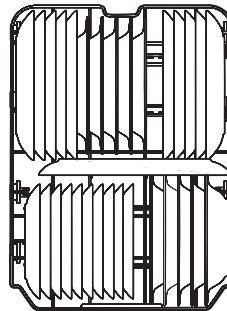
Варто за можливості розташовувати підноси та кришки збоку решіток, щоб не перешкоджати обертанню верхнього сопла. Каструлі, тарілки тощо слід завжди ставити догори дном.

Глибокі каструлі слід ставити під нахилом, щоб із них вільно стікала вода.

Нижня решітка має виступи, які складаються, для легкого завантаження більших каструлі і сковорідок.



DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB

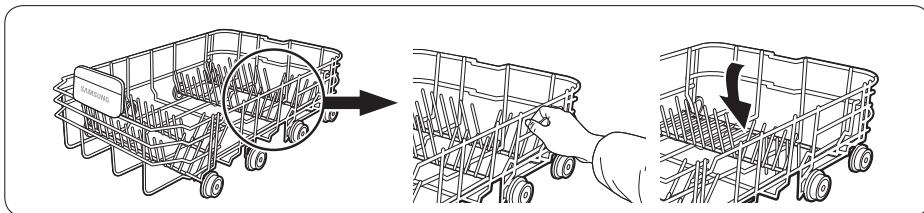
ПРИМІТКА

Довгі предмети, столове приладдя, виделки і ложки для салату або великі ножі слід класти на решітку таким чином, щоб вони не перешкоджали обертанню сопел.

Перед запуском

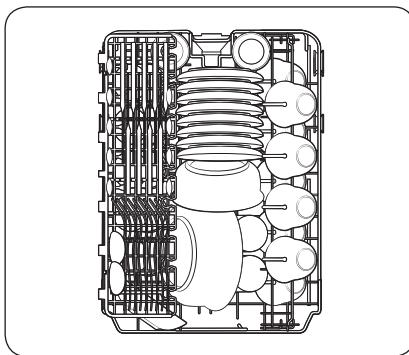
Використання виступів, які складаються

Для зручності розміщення каструль та сковорідок виступи решітки можна скласти, як показано на малюнку нижче.

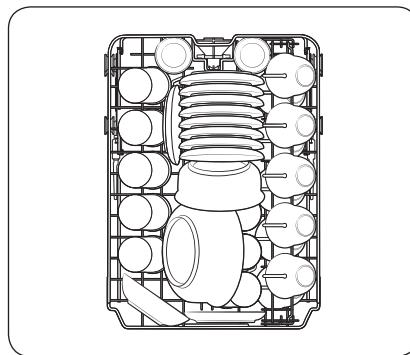


Верхня решітка

Верхня решітка призначена для делікатного та легкого посуду, наприклад склянок, горняток і чайних блюдечок, а також тарілок, невеликих мисок і пласких пателень (якщо вони не надто брудні). Ставте посуд таким чином, щоб він не рухався під дією струменя води. Склянки, горнятка і миски слід завжди ставити дном догори.



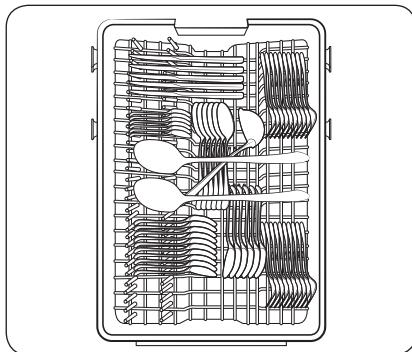
DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB



Решітка для столового приладдя (лише для моделі DW50R4070BB / DW50R4050BB)



Решітка для столового приладдя найкраще підходить для мілкого посуду та посуду для приготування або сервірування їжі. Використовуйте решітку для столового приладдя для впорядкування мілкого посуду чи приладдя.

ПРИМІТКА

Решітку для столового приладдя можна зняти, якщо потрібно більше місця на верхній решітці, щоб помити великий посуд.

Відділення для миючих засобів

Для всіх програм посудомийної машини потрібно додавати миючий засіб у відділення для муючих засобів. Для кращої ефективності миття додавайте муючий засіб відповідно до вибраної програми.

ПОПЕРЕДЖЕННЯ

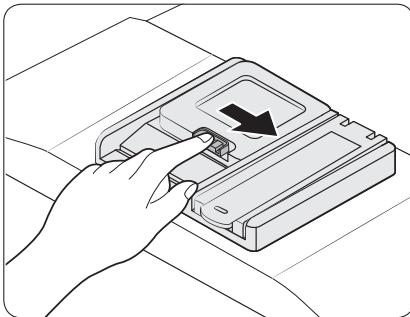
- Не споживайте муючий засіб. Уникайте вдихання муючих засобів. Муючий засіб для посудомийної машини містить подразники та ідкі хімічні речовини, які можуть спричинити захворювання дихальних шляхів. Якщо ви проковтнули муючий засіб для посудомийної машини або вдихнули його випари, негайно зверніться до лікаря.
- Зберігайте муючий засіб у місцях, де діти не зможуть його дістати.

УВАГА

Використовуйте лише муючий засіб для посудомийної машини. Інші миючі засоби створюють надмірну піну, що може знизити продуктивність посудомийної машини або привести до її несправності.

Перед запуском

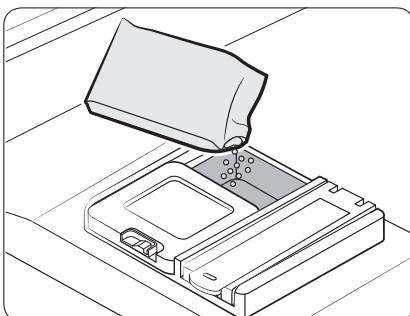
Додавання миючого засобу



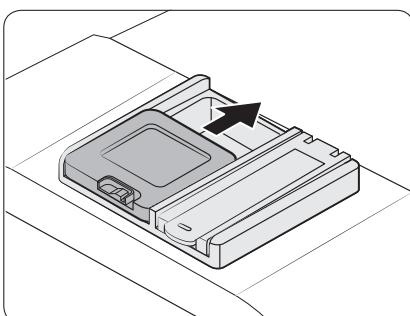
1. Відкрийте кришку дозатора миючого засобу, потиснувши засув дозатора вправо.

ПРИМІТКА

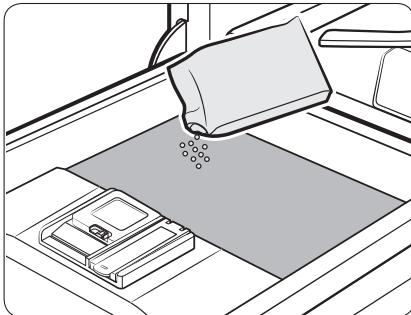
Кришка залишається відкритою в кінці циклу миття.



2. Додайте рекомендовану кількість миючого засобу у відсік для миючого засобу для основного циклу миття.



3. Закріть кришку, посунувши її вгору.



4. Якщо посуд сильно забруднений, напийте невелику кількість миючого засобу на дверцята для кращого його очищення. (Щоб дізнатися потрібну кількість муючого засобу, перегляньте розділ «Рекомендована кількість муючого засобу»).

ПРИМІТКА

Додаткову кількість муючого засобу буде використано під час процесу попереднього миття.

Під час миття кришка відкривається автоматично для поширення муючого засобу.

Рекомендована кількість муючого засобу

Програма	Кількість муючого засобу	
	Відсік для основного циклу миття	На дверцята для попереднього миття
Автоматична, Звичайне миття	20 г ($\frac{2}{3}$ унції)	10 г ($\frac{1}{3}$ унції)
Інтенсивне миття, Експрес-програма	30 г (1 унція)	15 г ($\frac{1}{2}$ унції)

ПРИМІТКА

Цифри всередині дозатора – це грами.

Перед запуском

Резервуар для ополіскувача

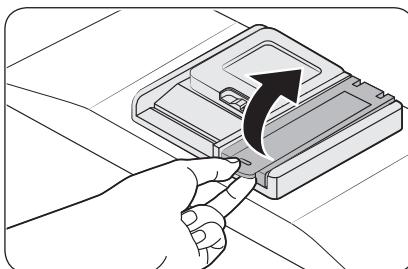
Ополіскувач покращує ефективність сушіння посудомийної машини. Доливайте ополіскувач, коли на панелі керування світиться індикатор заповнення ополіскувача. Використовуйте лише рідкий ополіскувач.

Порошкоподібний ополіскувач буде заважати відкриванню резервуара та призведе до несправності посудомийної машини.

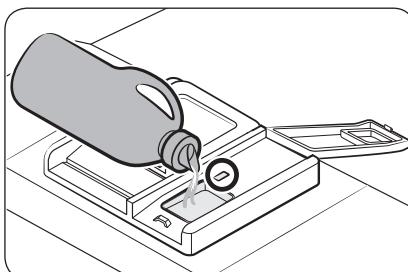
УВАГА

- Не додавайте миючого засобу жодного типу в резервуар для ополіскувача.
- Не переповнюйте резервуар. Надлишок ополіскувача може переливатись протягом циклу.

Заливання ополіскувача



1. Відкрийте кришку резервуара для ополіскувача.



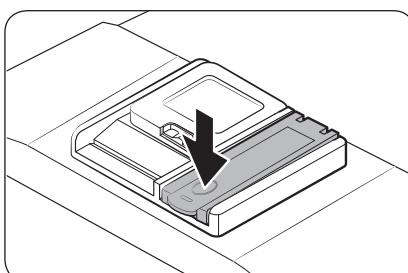
2. Налийте ополіскувач у резервуар для ополіскувача.

ПРИМІТКА

Дивіться в оглядовий отвір, коли наповнюєте резервуар для ополіскувача.

УВАГА

Не наливайте ополіскувач у резервуар понад індикатор максимального рівня. Надлишок ополіскувача може перетікати під час циклу миття.



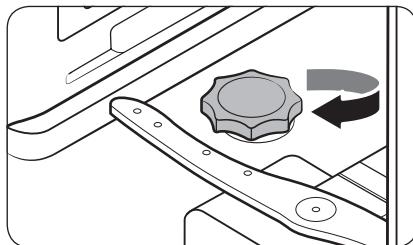
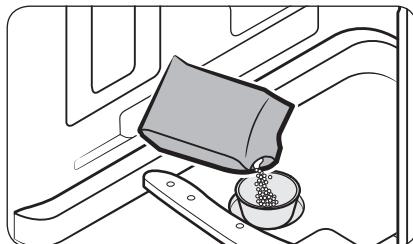
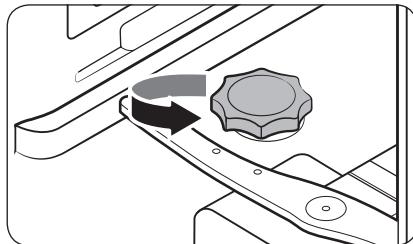
3. Закрійте кришку резервуара для ополіскувача.

Ємність для солі

УВАГА

- Використовуйте лише призначену для посудомийної машини сіль. Не використовуйте сіль будь-якого іншого типу чи розчинник. Можна пошкодити ємність для солі та систему пом'якшення води.
- Щоб запобігти корозії через надмірну кількість солі або соленої води, завжди заповнюйте ємність для солі безпосередньо перед початком циклу миття.

Наповнення ємності для солі



1. Відкрийте дверцята.

2. Поверніть кришку проти годинникової стрілки, щоб відкрити.

3. Залийте воду у ємність для солі (лише під час першого використання посудомийної машини).

4. Засипте сіль для посудомийної машини.

УВАГА

- Максимальна місткість – приблизно 1 кг. Не насипайте сіль понад максимальний рівень.
- Переповнена ємність може негативно вплинути на ефективність машини.

5. Поверніть кришку за годинниковою стрілкою, щоб закрити.

ПРИМІТКА

- Щоб очистити посудомийну машину від солі чи соленої води, запустіть програму Швидке миття.
- Залежно від розміру кристаликів солі, для розчинення солі може знадобитися деякий час, після розчинення індикатор () вимкнеться.

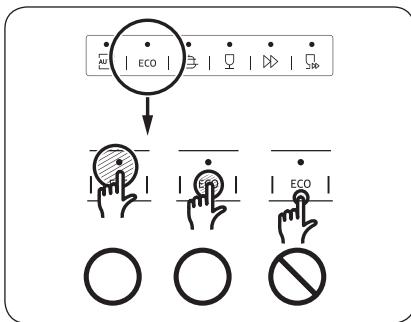
Перед запуском

Індикатор солі

Індикатор () увімкнеться, якщо солі недостатньо для наступних кількох циклів.

Реагування сенсорної панелі

Дотримуйтесь цих інструкцій, щоб сенсорні елементи керування не перестали реагувати на дотик.



- Торкайтесь центру кожної кнопки одним пальцем.
- Одночасно торкайтесь лише однієї кнопки, якщо не вказано інше.
- Регулярно чистьте поверхню панелі керування м'якою вологовою ганчіркою.

Режим налаштування

Можна на власний розсуд налаштовувати звук, функцію автоматичного відкривання дверцят, рівень ополіскувача та параметри жорсткості води.

Перехід у режим налаштування

1. Увімкніть посудомийну машину.
2. Натисніть та утримуйте впродовж п'яти секунд кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB) протягом 60 секунд після ввімкнення посудомийної машини.
 - Після входу в режим налаштування на екрані з'явиться індикація «0:00».

Налаштування звуку

Можна ввімкнути або вимкнути звук.

1. Щоб вибрати меню налаштування звуку, натисніть кнопку **Лише нижня решітка** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або **Часткове завантаження** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - На дисплеї відобразиться поточні налаштування. (Налаштування за замовчуванням: «U1»)
2. Щоб змінити налаштування, натисніть кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - U0: звук вимкнений
 - U1: звук увімкнений
3. Зачекайте 5 секунд, щоб налаштування збереглися.

Налаштування функції автоматичного відкривання дверцят (лише для окремих моделей)

Для кращого сушіння посуду можна встановити режим автоматичного відкривання дверцят посудомийної машини після кожного циклу миття.

1. Натисніть кнопку **Додаткове полоскання**, щоб вибрати меню налаштування функції автоматичного відкривання дверцят.
 - На дисплеї відобразиться поточні налаштування. (Налаштування за замовчуванням: «A1»)
2. Щоб змінити налаштування, натисніть кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - A0: функція вимкнена
 - A1: функція увімкнена
3. Зачекайте 5 секунд, щоб налаштування збереглися.

Перед запуском

Налаштування рівня ополіскувача

Можна змінити кількість використовуваного під час циклу ополіскувача.

1. Натисніть кнопку **Дезінфікування**, щоб вибрати меню налаштування рівня ополіскувача.
 - На дисплей відобразяться поточні налаштування. (Налаштування за замовчуванням: «d4»)
2. Щоб змінити налаштування, натисніть кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - Можна вибрати значення: d1 - d5 (мінімум – максимум).
3. Зачекайте 5 секунд, щоб налаштування збереглись.

Налаштування рівня жорсткості води

Можна змінити рівень жорсткості води відповідно до жорсткості води у вашій місцевості. Зміна цього параметра вплине на використання солі з емності для солі посудомийної машини.

1. Натисніть кнопку **Відкладений запуск**, щоб вибрати меню налаштування рівня жорсткості води.
 - На дисплей відобразяться поточні налаштування. (Налаштування за замовчуванням: «H4»)
2. Щоб змінити налаштування, натисніть кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - Можна вибрати налаштування H1 – H6 (м'яка – жорстка вода).
3. Зачекайте 5 секунд, щоб налаштування збереглись.

ПРИМІТКА

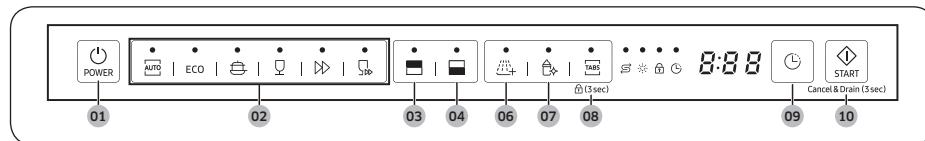
- Змініть налаштування відповідно до таблиці в розділі «Регулювання використання солі» на сторінці 49.
- Заводське налаштування: H4 (EN50242)
- Посудомийна машина регенерує пом'якшувач води один раз кожні 3–4 цикли, залежно від налаштувань. Однак посудомийна машина регенеруватиме пом'якшувач води під час первого циклу після зміни налаштування.



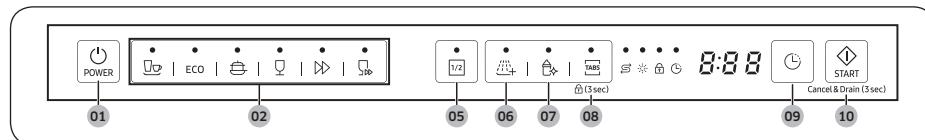
Експлуатація

Панель керування

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 POWER (ЖИВЛЕННЯ)	Натисніть, щоб увімкнути/вимкнути посудомийну машину.
02 Програма	Натисніть, щоб вибрати потрібну програму миття. Докладнішу інформацію шукайте в розділі «Огляд програм» на сторінці 47.
03 Лише верхня решітка (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Натисніть цю кнопку, щоб помити посуд лише на верхній решітці і заощадити енергію.
04 Лише нижня решітка (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Натисніть цю кнопку, щоб помити посуд лише на нижній решітці і заощадити енергію.
05 Часткове завантаження (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	Натисніть, щоб мити невелику кількість посуду і заощадити енергію.
06 Додаткове полоскання	Натисніть, щоб вибрати режим Додаткове полоскання . Цей режим можна вибрати, коли потрібно виконати додаткове полоскання в кінці циклу.
07 Дезінфікування	Натисніть, щоб збільшити температуру води аж до 67 °C під час останнього полоскання для дезінфікування високою температурою. Цей параметр недоступний у програмах Делікатне миття і Швидке миття.
08 Багатофункціональна таблетка (Блокування елементів керування)	Натисніть, щоб вибрати програму Багатофункціональна таблетка для використання миючого засобу вигляді таблетки «3 в 1», для якої не потрібна сіль та ополіскувач. Блокування елементів керування: функція «Замок від дітей» дозволяє заблокувати всі кнопки на панелі керування, окрім кнопки POWER (ЖИВЛЕННЯ). Докладнішу інформацію шукайте в розділі «Блокування елементів керування» на сторінці 51.



Експлуатація

09 Відкладений запуск	Запуск циклу можна відкласти на період до 24 годин. Докладнішу інформацію шукайте в розділі «Відкладений запуск» на сторінці 51.
10 START (ПУСК) (Cancel & Drain (Скасування та злив води))	Натисніть кнопку START (ПУСК) , щоб запустити режим. Перевірте, чи закриті дверцята. Cancel & Drain (Скасування та злив води): Натисніть та утримуйте протягом 3 секунд кнопку START (ПУСК) , щоб скасувати поточну програму і злити воду з посудомийної машини.

Індикатори

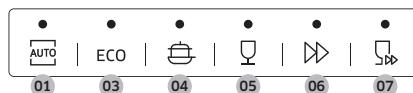


Індикатор відсутності солі		Засвічується, коли в ємності для солі закінчується сіль.
Індикатор Наповнення ополіскувачем		Засвічується, коли в посудомийній машині закінчується ополіскувач.
Індикатор Блокування елементів керування		Засвічується, коли ввімкнено функцію Блокування елементів керування, і блимає, коли натиснuto будь-яку кнопку, окрім кнопки POWER (ЖИВЛЕННЯ) .
Індикатор Відкладений запуск		Засвічується, коли ввімкнено функцію Відкладений запуск.

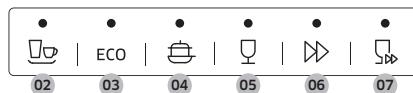


Огляд програм

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 Автоматична (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Ця програма виявляє рівень забруднення посуду та автоматично ініціює оптимальний режим, який підходить для відповідного рівня забруднення.
02 Звичайне миття (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	Для звичайно забрудненого посуду, наприклад каструль, склянок, мисок і злегка забруднених пателень. Звичайна щодenna програма.
03 ЕКО-програма	Ця програма дозволяє зменшити споживання енергії та води, що підходить для звичайно забрудненого посуду.
04 Інтенсивне миття	Вибирайте цю програму для дуже забрудненого посуду.
05 Делікатне миття	Вибирайте цю програму для злегка забрудненого, крихкого посуду, як-от скляний посуд. Функція дезінфікування недоступна для цієї програми.
06 Експрес-програма	Для миття середньо забрудненого посуду; скорочений цикл миття. Функція «Багатофункціональна таблетка» недоступна для цієї програми.
07 Швидке миття	Вибирайте цю програму, щоб швидко помити злегка забруднений посуд. Функція «Багатофункціональна таблетка» та функція дезінфекування недоступні для цієї програми.



Експлуатація

Прості кроки для запуску

1. Відкрийте дверцята та завантажте посуд. Перевірте, чи усунуто залишки їжі і сміття з посуду.
2. Додайте миючий засіб у дозатор для миючого засобу. Для кращих результатів додайте ополіскувач.
3. Натисніть кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)** і виберіть програму з необхідними параметрами
(Лише верхня решітка, Лише нижня решітка, Часткове завантаження, Додаткове полоскання, Дезінфікування,
Багатофункціональна таблетка і Відкладений запуск. Деякі параметри можуть бути недоступними, залежно від програми.

ПРИМІТКА

- Якщо вибрано режим **Лише верхня решітка** (DW50R4070BB / DW50R4060BB), перевірте, чи посуд завантажений на верхню решітку.
- Якщо вибрано режим **Лише нижня решітка** (DW50R4070BB / DW50R4060BB), перевірте, чи посуд завантажений на нижню решітку.
- 4. Натисніть кнопку **START (ПУСК)**, тоді закройте дверцята. Посудомийна машина запустить програму через кілька секунд після зливу води.

ПРИМІТКА

- Щоб змінити програму після запуску, натисніть і утримуйте протягом 3 секунд кнопку **START (ПУСК)**, щоб скасувати попередню програму. Тоді виберіть нову програму.
- За замовчуванням вибрано ЕКО-програма.
- Щоб продовжити миття після відкривання дверцят для зупинки посудомийної машини під час роботи програми, просто закройте дверцята.



Ємність для солі

Пом'якшувач води призначено для усунення з води мінералів і солей, які негативно впливають на роботу пристрою. Що вищий вміст цих мінералів і солей, то жорсткіша вода. Пом'якшувач слід обирати відповідно до рівня жорсткості води у вашому регіоні.

Дані про рівень жорсткості води у своєму регіоні дізнаєтесь у місцевій організації водопостачання.

Регулювання використання солі

Посудомийна машина дозволяє регулювати рівень використання солі з урахуванням показника жорсткості води. Це дає можливість оптимізувати та налаштувати рівень споживання солі у поданий нижче спосіб.

1. Увімкніть посудомийну машину.
2. Натисніть та утримуйте впродовж п'яти секунд кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB) протягом 60 секунд після ввімкнення посудомийної машини.
 - Після входу в режим налаштування на екрані з'явиться індикація «0:00».
3. Натисніть кнопку **Відкладений запуск**, щоб вибрали меню налаштування рівня жорсткості води.
 - На дисплей відобразяться поточні налаштування. (Налаштування за замовчуванням: «H4»)
4. Щоб змінити налаштування, натисніть кнопку **Автоматична** (для моделі DW50R4070BB / DW50R4060BB) або кнопку **Звичайне миття** (для моделей DW50R4050BB / DW50R4040BB).
 - Можна вибрати налаштування H1 – H6 (м'яка – жорстка вода).
5. Зачекайте 5 секунд, щоб налаштування збереглись.

ПРИМІТКА

- Рекомендовано під час регулювання користуватися наведеною нижче таблицею (чи посібником).
- Заводське налаштування: H4 (EN50242)



Експлуатація

Жорсткість води				Налаштування жорсткості води	Споживання солі (грам/цикл)	Автономна робота (циклів/1 кг)
°dH	°fH	°Кларка	ммоль/л			
0–5	0–9	0–6	0–0,94	H1	0	/
6–11	10–20	7–14	1,0–2,0	H2	20	60
12–17	21–30	15–21	2,1–3,0	H3	30	50
18–22	31–40	22–28	3,1–4,0	H4	40	40
23–34	41–60	29–42	4,1–6,0	H5	50	30
35–55	61–98	43–69	6,1–9,8	H6	60	20

ПРИМІТКА

- 1 dH (німецький градус жорсткості води) = 0,178 ммоль/л
- 1 градус Кларка (британський градус жорсткості води) = 0,143 ммоль/л
- 1 fH (французький градус жорсткості води) = 0,1 ммоль/л
- Щоб дізнатися показник жорсткості води, зверніться до місцевої організації водопостачання.
- **ПОМ'ЯКШУВАЧ ВОДИ**

Рівень жорсткості води в різних регіонах різний. Якщо вода жорстка, на тарілках та іншому посуді будуть утворюватися відкладення. З метою виведення з води вапна та мінералів пристрій обладнано спеціальним пом'якшувачем води, в якому використовується сіль.





Відкладений запуск

Запуск циклу можна відкласти на період до 24 годин із кроком 1 година. Щоб збільшити час відкладеного запуску, натисніть кнопку **Відкладений запуск**. Година, яка відображається, вказує на час початку циклу миття.

1. Відкрийте дверцята та завантажте посуд.
2. Натисніть кнопку **Відкладений запуск**, щоб змінити час із кроком 1 година.
 - Якщо натиснути та утримувати кнопку, час збільшуватиметься, доки ви не відпустите кнопку.
3. Натисніть кнопку **START (ПУСК)**, тоді закрійте дверцята.

ПРИМІТКА

Щоб змінити час відкладеного запуску після запуску посудомийної машини, натисніть кнопку **POWER (ЖИВЛЕННЯ)** і перезапустіть машину.

Блокування елементів керування

Щоб діти не гралися посудомийною машиною, функція Блокування елементів керування блокує всі елементи керування, крім кнопки **POWER (ЖИВЛЕННЯ)**.

- Щоб увімкнути функцію блокування елементів керування, натисніть і утримуйте впродовж 3 секунд кнопку **Багатофункціональна таблетка**. Якщо ввімкнено функцію блокування елементів керування, вибрать програму або режим чи запустити цикл буде неможливо.
- Щоб вимкнути функцію блокування елементів керування, ще раз натисніть і утримуйте впродовж 3 секунд кнопку **Багатофункціональна таблетка**.
- Функція блокування елементів керування залишається активною після запуску посудомийної машини. Щоб скасувати функцію блокування елементів керування, її спершу слід вимкнути.



Обслуговування

Чищення

Щоб покращити ефективність посудомийної машини, зменшити ймовірність непотрібного ремонту чи продовжити термін служби машини, підтримуйте її в чистоті.

Корпус

Негайно усуваєте плями на поверхні посудомийної машини. Витирайте плями чи пилоку з панелі керування м'якою вологою ганчіркою.

УВАГА

- Не використовуйте бензин, віск, розчинник, відбілювач, спирт чи інші хімічні речовини. Ці речовини можуть привести до знебарвлення поверхні посудомийної машини і появи плям.
- Усередині посудомийної машини є електричні частини. Не розпилюйте воду безпосередньо на посудомийну машину. Захищайте електричні компоненти від води.
- Для дверцят із нержавіючої сталі використовуйте засіб для чищення побутових пристрій із нержавіючої сталі і чисту м'яку ганчірку.

Внутрішні частини

Регулярно чистьте внутрішні частини посудомийної машини, щоб усунути бруд чи часточки їжі. Витирайте внутрішні частини посудомийної машини та дверцята зсередини вологою ганчіркою.

УВАГА

- Не знімайте передній ущільнювач (довгий гумовий ущільнювач в отворі посудомийної машини). Цей ущільнювач забезпечує герметичність внутрішніх частин машини.
- Усуваєте наліт або жир всередині посудомийної машини вологою ганчіркою. Або нанесіть миючий засіб, тоді ввімкніть цикл, не завантажуючи посуду, із високою температурою полоскання.

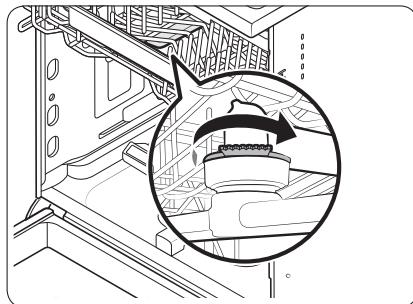




Сопла

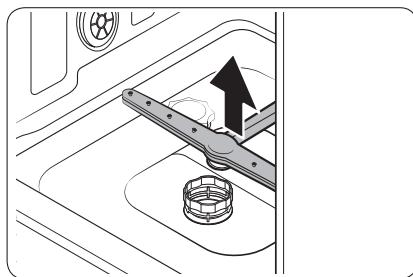
Щоб уникнути закупорення сопел або якщо сопла вже закупорилися, їх слід почистити. Знімайте сопла обережно, оскільки вони можуть зламатися.

Верхнє сопло



1. Відкрийте дверцята, тоді витягніть верхню решітку, щоб вивільнити верхнє сопло.
2. Вивільніть і зніміть гайку, тоді зніміть сопло.
3. Почистіть сопло.
4. Вставте сопло на місце, тоді затягніть гайку рукою.
5. Повертайте сопло рукою, щоб упевнитися, що воно належним чином увійшло в зчеплення.

Нижнє сопло

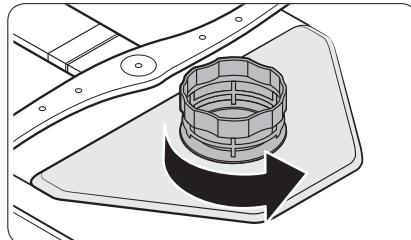


1. Відкрийте дверцята, тоді витягніть нижню решітку. Нижнє сопло видно внизу.
2. Почистіть сопло.
3. Вставте сопло на місце.
4. Повертайте сопло рукою, щоб упевнитися, що воно належним чином увійшло в зчеплення.

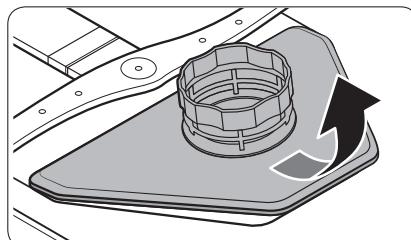
Обслуговування

Фільтр

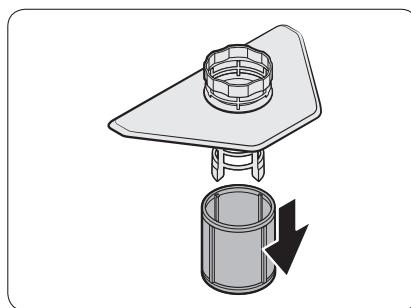
Рекомендовано чистити фільтр щомісяця.

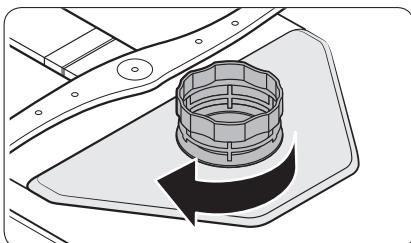
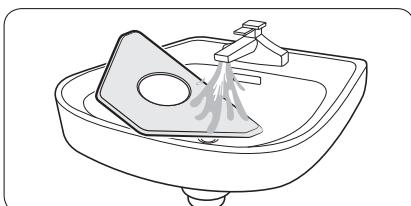
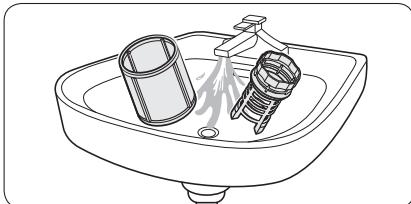


1. Відкрийте дверцята, тоді спершу зніміть нижню решітку.
2. Поверніть ручку фільтра за годинниковою стрілкою, щоб розблокувати фільтр грубої очистки.



3. Зніміть фільтр грубої очистки, тоді – циліндричний фільтр дрібної очистки під ним.





4. Усуньте бруд із фільтрів дрібної та грубої очистки.
5. Сполосніть їх під проточною водою, тоді ретельно висушіть.

6. Вставте фільтр на місце, тоді вставте фільтр грубої очистки.
7. Поверніть ручку фільтра за годинниковою стрілкою, щоб заблокувати.

УВАГА

Перевірте, чи фільтр грубої очистки закрито належним чином. Незакрита кришка може негативно вплинути на ефективність фільтрування.

Довготривалий догляд

Якщо ви не використовуватимете посудомийну машину упродовж тривалого часу, спершу повністю злийте з неї воду, тоді від'єднайте шланг подачі води. Вимкніть клапан подачі води і переривач струму. Вода, яка залишилася у шлангу чи у внутрішніх компонентах, може завдати шкоди пральній машині.



Усунення несправностей

Пункти перевірки

Якщо із посудомийною машиною виникнуть проблеми, спершу перевірте таблицю нижче і спробуйте запропоновані рішення.

Проблема	Можлива причина	Дія
Посудомийна машина не запускається.	Дверцята не повністю зачинені.	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи дверцята зачинені і замкнені.Перевірте, чи верхня решітка належним чином з'єднана з соплом.Перевірте, чи верхня решітка належним чином встановлена.
	Кабель живлення не підключено.	<ul style="list-style-type: none">Підключіть кабель живлення.
	Не подається вода.	<ul style="list-style-type: none">Перевірте, чи відкритий клапан подачі води.
	Панель керування заблокована.	<ul style="list-style-type: none">Вимкніть функцію Блокування елементів керування.
З посудомийної машини чути неприємний запах.	Після попереднього циклу миття залишилася вода.	<ul style="list-style-type: none">Коли посудомийна машина порожня, додайте миючий засіб, тоді запустіть програму Швидке миття. Доступна лише на окремих моделях.
У посудомийній машині після завершення циклу залишається вода.	Зливний шланг зігнуто чи заблоковано.	<ul style="list-style-type: none">Випрямте та розблокуйте зливний шланг.





Проблема	Можлива причина	Дія
На посуді залишається іжа.	Вибрано неправильну програму.	<ul style="list-style-type: none"> Вибирайте програму відповідно до рівня забруднення посуду, як вказано в цьому посібнику.
	Фільтри заблоковані або неправильно закріплені.	<ul style="list-style-type: none"> Почистіть фільтри. Перевірте, чи фільтри правильно закріплені.
	Використано недостатньо миючого засобу.	<ul style="list-style-type: none"> Використовуйте правильну кількість муючого засобу для кожного завантаження.
	Низький тиск води.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи тиск перебуває в межах 0,04–1,0.
	Сопла закупорені.	<ul style="list-style-type: none"> Прочистьте сопла.
	Посуд завантажено неправильно або завантажено надто багато посуду.	<ul style="list-style-type: none"> Упорядкуйте посуд так, щоб він не перешкоджав роботі сопел та/або дозатора.
Посуд недостатньо сухий.	Вода надто жорстка.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте індикатор заповнення солі і додаєте сіль.
	У дозаторі немає ополіскувача або використано недостатньо ополіскувача.	<ul style="list-style-type: none"> Додаєте ополіскувач. Перевірте налаштування ополіскувача.
	Завантажено забагато посуду.	<ul style="list-style-type: none"> Перевантаження може знизити ефективність висушування. Завантажуйте посуд відповідно до рекомендацій.
	Зі склянок і горнят, коли їх виймають, виливається вода на посуд.	<ul style="list-style-type: none"> Спершу розвантажуйте нижню решітку, тоді верхню. Таким чином вода не крапатиме з верхньої решітки на посуд на нижній решітці.
	Універсальні миючі засоби у вигляді таблеток використали, не вибравши режиму дезинфікування.	<ul style="list-style-type: none"> Виберіть режим дезинфікування або використовуйте ополіскувач.



Усунення несправностей

Проблема	Можлива причина	Дія
Посудомийна машина надто сильно шумить.	Посудомийна машина видає звуки, коли відкривається кришка дозатора і працює помпа зливу.	<ul style="list-style-type: none"> Це звичне явище.
	Посудомийна машина не вирівняна.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи посудомийну машину встановлено рівно.
	Сопло стукається об посуд, відтак чуються звуки ударів.	<ul style="list-style-type: none"> Упорядкуйте посуд.
На посуді залишається жовта або коричнева плівка.	Забруднення від кави або чаю.	<ul style="list-style-type: none"> Використовуйте цикл із вищою температурою.
Не засвічуються індикатори.	Кабель живлення не підключено.	<ul style="list-style-type: none"> Підключіть кабель живлення.
Сопла не обертаються належним чином.	Сопла закупорені часточками їжі.	<ul style="list-style-type: none"> Почистьте сопла.
На посуді залишається білий наліт.	Вода надто жорстка.	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте правильність налаштувань індикатора заповнення солі та пом'якшувача з урахуванням рівня жорсткості води у вашій місцевості. Перевірте, чи правильно закріплена кришка ємності для солі.
На панелі керування з'являються повітряні бульбашки та сліди подряпин.	Повітря потрапляє на захисну плівку, залишаючи на ній сліди.	<ul style="list-style-type: none"> Зніміть захисну плівку з панелі керування.



Інформаційні коди

Якщо посудомийна машина не працює, на дисплей може відображатися інформаційний код. Перевірте таблицю нижче і спробуйте запропоновані рішення.

Код	Дія
LC	Перевірка протікання <ul style="list-style-type: none"> Закрійте клапан водопостачання. Вимкніть вимикач для посудомийної машини на переривачі. Тоді зверніться до майстра зі встановлення чи спеціаліста з ремонту. Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться у центр обслуговування Samsung.
4C	Перевірка водопостачання <ul style="list-style-type: none"> Перевірте, чи не закритий клапан водопостачання, чи постачається вода або чи не замерзла або не закупорилася лінія водопостачання сторонніми часточками та чи не замерз клапан. Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться у центр обслуговування Samsung.
AC	Перевірка з'єднань друкованої плати <ul style="list-style-type: none"> Неналежний зв'язок між головною та додатковою друкованою платою. Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться в уповноважений центр обслуговування Samsung.
HC	Перевірка нагрівання до високої температури <ul style="list-style-type: none"> Перевірка належної роботи. Коли посудомийна машина порожня, додайте миючий засіб, тоді запустіть цикл миття. Якщо проблему вирішити не вдається, вимкніть вимикач для посудомийної машини на переривачі. Тоді зверніться в центр обслуговування Samsung.
tC	Перевірка термістора <ul style="list-style-type: none"> Датчик температури не працює належним чином (коротке замикання/розмикання ланцюга) Якщо проблему вирішити не вдається, зверніться в уповноважений центр обслуговування Samsung.

Якщо інформаційний код і далі відображається на екрані, зверніться в центр обслуговування Samsung.

Таблиця програм

DW50R4070BB / DW50R4060BB

Програма	Автоматична	EKO-програма	Інтенсивне миття
Залишок їжі	Від незначного до суттєвого	Нормальний	Суттєвий
Послідовність циклів	Попереднє миття (45 °C) ► основне миття (45-55 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (65 °C) ► висушування ► кінець	Основне миття (50 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (50 °C) ► висушування ► кінець	Попереднє миття (50 °C) ► основне миття (60 °C) ► полоскання ► полоскання ► полоскання гарячою водою (70 °C) ► висушування ► кінець
Споживання води (л)	9,5-13	9,9 (DW50R4060BB) 9,5 (DW50R4070BB)	15,5
Споживання енергії (кВт·год.)	0,85-1,2	0,69 (DW50R4060BB) 0,74 (DW50R4070BB)	1,33
Тривалість програми (хв.)	150	220	175

Програма	Делікатне миття	Експрес-програма	Швидке миття
Залишок їжі	Незначний	Нормальний	Незначний
Послідовність циклів	Попереднє миття ► основне миття (40 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (60 °C) ► висушування ► кінець	Попереднє миття (40 °C) ► основне миття (45 °C) ► полоскання гарячою водою (60 °C) ► висушування ► кінець	Основне миття (35 °C) ► полоскання (35 °C)
Споживання води (л)	12	9,1	10,5
Споживання енергії (кВт·год.)	0,71	0,77	0,28
Тривалість програми (хв.)	125	60	20

DW50R4050BB / DW50R4040BB

Програма	Звичайне миття	ЕКО-програма	Інтенсивне миття
Залишок їжі	Нормальний	Нормальний	Суттєвий
Послідовність циклів	Попереднє миття (45 °C) ► основне миття (55 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (65 °C) ► висушування ► кінець	Основне миття (45 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (60 °C) ► висушування ► кінець	Попереднє миття (50 °C) ► основне миття (60 °C) ► полоскання ► полоскання ► полоскання гарячою водою (70 °C) ► висушування ► кінець
Споживання води (л)	13,1	9,5 (DW50R4040BB) 9,9 (DW50R4050BB)	16,5
Споживання енергії (кВт·год.)	1,1	0,77 (DW50R4040BB) 0,83 (DW50R4050BB)	1,4
Тривалість програми (хв.)	175	220	165

Програма	Делікатне миття	Експрес-програма	Швидке миття
Залишок їжі	Незначний	Нормальний	Незначний
Послідовність циклів	Попереднє миття ► основне миття (40 °C) ► полоскання ► полоскання гарячою водою (60 °C) ► висушування ► кінець	Попереднє миття (50 °C) ► основне миття (60 °C) ► полоскання гарячою водою (60 °C) ► висушування ► кінець	Основне миття (35 °C) ► полоскання (35 °C)
Споживання води (л)	13,4	9,1	10,5
Споживання енергії (кВт·год.)	0,78	0,75	0,3
Тривалість програми (хв.)	125	60	20

ПРИМІТКА

- Тривалість програми залежить від доданих налаштувань, а також тиску і температури води, яка постачається.
- Посудомийна машина автоматично зливає залишок води, якщо не користуватися машиною впродовж 5 днів.
- Витрати енергії залежать від температури води та/або завантаження. Якщо резервуар для ополіскувача порожній, тривалість і температура можуть трішки збільшитися.
- Якщо не використовується ополіскувач, тривалість циклу і температура можуть дещо збільшитися.

Таблиця програм



Додаток

Транспортування/переміщення

Перевірте, чи посудомийна машина порожня і чи всі частини надійно закріплені. Спершу злийте воду.

1. Відкрийте дверцята та ввімкніть посудомийну машину.
2. Виберіть і запустіть програму ЕКО-програма.
3. Натисніть кнопку **START (ПУСК)**, тоді закройте дверцята.
4. Після завершення програми відкрийте дверцята через 5 секунд.
5. Натисніть і утримуйте кнопку **START (ПУСК)** упродовж 3 секунд, щоб злити воду.
6. Закройте дверцята.
7. Коли зливання завершиться, відкрийте дверцята.
8. Вимкніть посудомийну машину, тоді вимкніть клапан водопостачання.
9. Від'єднайте шланг подачі води та зливний шланг.

УВАГА

Не трусіть і не хитайтесь посудомийною машиною, коли переносите її. З машини можуть скrapувати залишки води.

Захист від замерзання

Якщо ви на тривалий час залишаєте посудомийну машину в місці, де є ризик замерзання, обов'язково злийте всю воду. Докладніше дивіться в розділі «**Транспортування/переміщення**».

Утилізація посудомийної машини і захист довкілля

Ваша посудомийна машина виготовлена з матеріалів, які можна переробити. Утилізуючи посудомийну машину, дотримуйтесь місцевих норм утилізації відходів. Відріжте кабель живлення, щоб пристрій неможливо було підключити до мережі живлення.

Зніміть дверцята, щоб діти чи тварини не застригли всередині пристрою.

Технічні характеристики

МОДЕЛЬ	Повністю вбудована			
	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Живлення	220–240 В змінного струму, 50 Гц			
Тиск води	0,04–1,0 МПа			
Об'єм завантаження для миття	10 столових наборів	9 столових наборів	10 столових наборів	9 столових наборів
Номінальне живлення	1760–2100 Вт			
Розміри (ширина x глибина x висота)	450 x 550 x 815 мм			
Вага (без упаковки)	38 kg	37,5 кг	33 кг	32 кг

Додаток



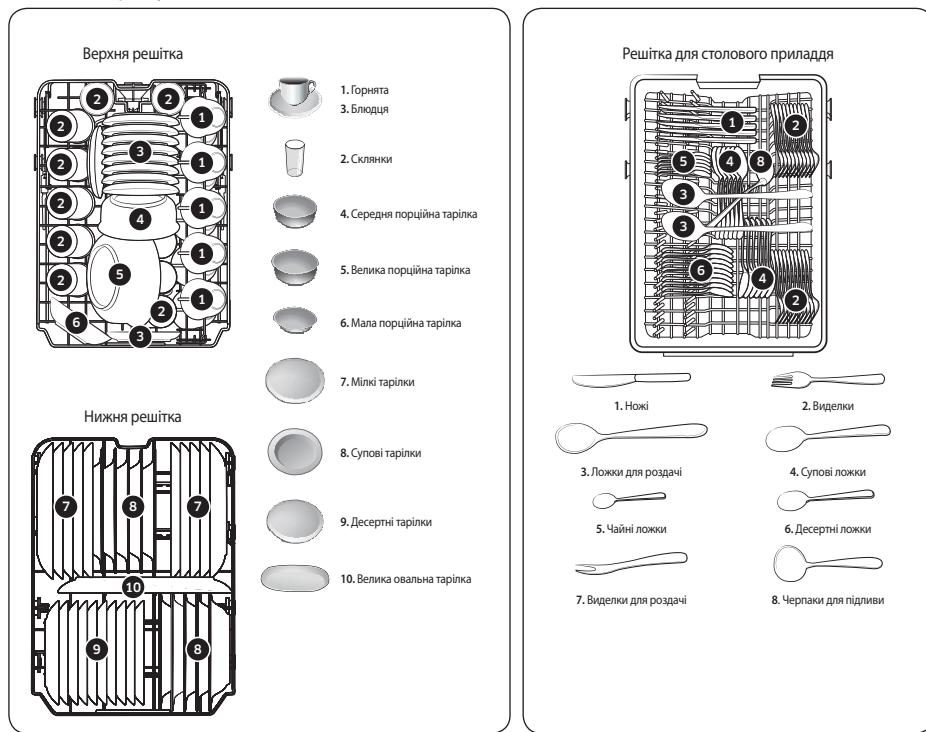
Для стандартного тестування

ПРИМІТКА

На схемах нижче показано належний спосіб завантаження решіток згідно з європейськими стандартами (EN50242: 2016).

DW50R4070BB / DW50R4050BB

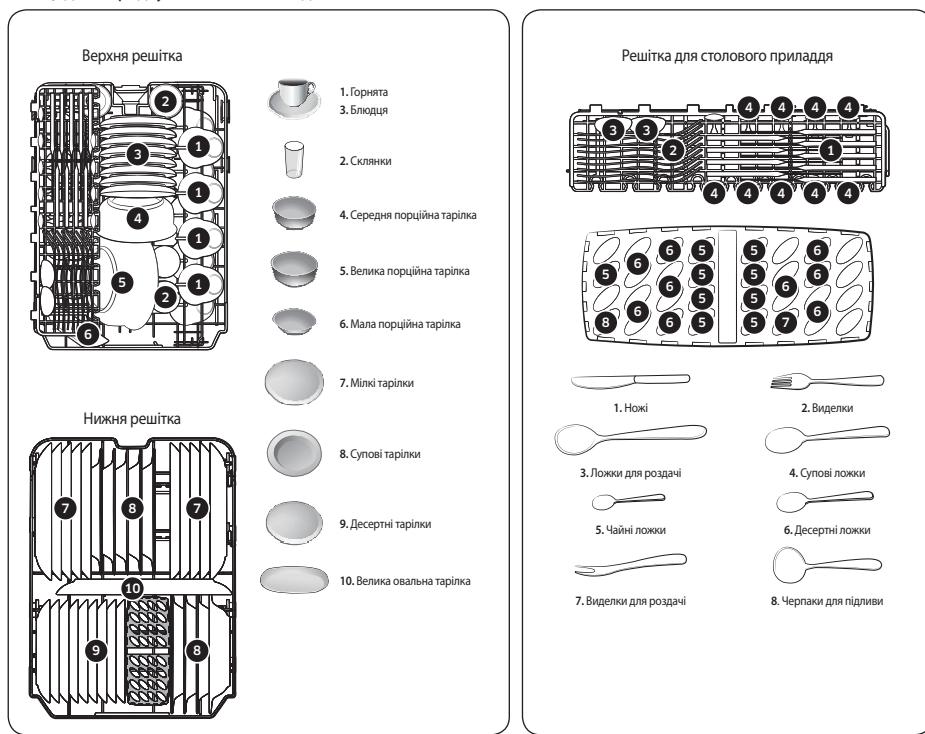
- Об'єм завантаження для миття: 10 столових наборів
- Стандартний тест: EN50242/ IEC60436
- Положення верхньої решітки: нижнє положення
- Програма миття: ЕКО-програма
- Додаткові параметри: Немає
- Налаштування рівня ополіскувача: 3
- Налаштування рівня жорсткості води: H4
- Дозування стандартного миючого засобу: попереднє миття 5 г + основне миття 25 г
- Щодо впорядкування елементів дивіться малюнки нижче.





DW50R4060BB / DW50R4040BB

- Об'єм завантаження для миття: 9 столових наборів
- Стандартний тест: EN50242 / IEC60436
- Положення верхньої решітки: нижнє положення
- Програма миття: ЕКО-програма
- Додаткові параметри: Немає
- Налаштування рівня ополіскувача: 3
- Налаштування рівня жорсткості води: Н4
- Дозування стандартного миючого засобу: попереднє миття 5 г + основне миття 22 г
- Щодо впорядкування елементів дивіться малюнки нижче



Для стандартного тестування



Технічні дані

ПОСТАНОВА (ЄС) № 1059/2010

ПРИМІТКА

«*» Зірочка(и) означає варіант моделі і може різнятися (0–9) або (A–Z).

Постачальник	SAMSUNG			
Назва моделі	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Номінальна ємність (кількість столових наборів)	10	9	10	9
Клас енергоефективності	A++	A++	A+	A+
Річний обсяг споживання енергії, (AE _c) (кВт·год./рік) ¹⁾	211	197	238	222
Споживання енергії за стандартний цикл миття, (E _c) (кВт·год.)	0,74	0,69	0,83	0,77
Споживання енергії у вимкненому стані, P _o (Вт)	0,45	0,45	0,45	0,45
Споживання енергії в режимі очікування, P _i (Вт)	0,49	0,49	0,49	0,49
Річний обсяг споживання води (AV _c) (л) ²⁾	2660	2772	2772	2660
Споживання води за стандартний цикл миття (л)	9,5	9,9	9,9	9,5
Клас ефективності сушіння	A	A	A	A
Стандартна програма ³⁾	EKO-програма	EKO-програма	EKO-програма	EKO-програма
Тривалість програми стандартного циклу	220	220	220	220
Тривалість перебування в режимі увімкнення, (T _i) (хв.)	30	30	30	30
Рівень шумоутворення (дБА відносно 1ПВт)	44	44	46	46

- На основі 280 стандартних циклів миття холодною водою із використанням низькопотужних режимів. Фактичний показник споживання енергії залежатиме від способу використання пристрою.
- На основі 280 стандартних циклів миття. Фактичний показник споживання води залежатиме від способу використання пристрою.
- «Стандартна програма» – це стандартний цикл миття, якого стосується інформація на наклейці та таблиці з технічними даними; ця програма підходить для миття звичайно забрудненого посуду, і це найефективніша програма у тому, що стосується споживання енергії та води.



Нотатки



SAMSUNG

МАЄТЕ ЗАПИТАННЯ ЧИ КОМЕНТАРІ?

КРАЇНА	ТЕЛЕФОН	ВЕБ-САЙТ
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)



DD81-02709C-02

Ыңдыс жуғыш машина

Пайдаланушы нұсқаулығы

DW50R4070BB/DW50R4060BB/DW50R4050BB/DW50R4040BB



SAMSUNG

Мазмұны

Қауіпсіздік шаралары	4
Қауіпсіздік нұсқаулары туралы не білуініз керек	4
Маңызды қауіпсіздік белгілері	4
WEEE белгісі туралы нұсқаулар	5
Қауіпсіздікке қатысты маңызды ескертулер	6
Ұйдыс жуғыш машинаны пайдалану нұсқаулығы	8
Балаларды қорғауға қатысты нұсқаулық	9
Ұйдыс жуғыш машинаны орнату туралы нұсқаулық	10
Орнату	13
Жинақтың құрамы	13
Орнату талаптары	15
Орнату қадамдары	17
Безендірілген тақта	28
Іске кірісу алдында	29
Ұйдыс жуғыш машинаға шолу	29
Ұйдыс жуғыш машинада жууға болмайтын заттар	31
Серелерді пайдаланудың негізі	32
Жұғыш зат салынатын бөлік	37
Шайғыш зат сауыты	40
Тұзды сауыты	41
Сенсорлық панельдің сезімталдығы	42
Режим параметрлері	43
Іске пайдалану	45
Басқару панелі	45
Цикла шолу жасау	47
Оңай бастау қадамы	48
Тұзды сауыты	49
Кешіктіріп бастау	51
Басқару панелінің бекітпесі	51

Күтім көрсету	52
Тазалау	52
Ұзақ мерзімді күтім	55
Ақаулық себептерін анықтау	56
Тексерілетін мәселелер	56
Ақпарат кодтары	59
Цикл кестесі	60
Қосымша	62
Тасымалдау/орнын ауыстыру	62
Аядан қорғау	62
Үйдіс жұбыш машинаны қедеге жарату және қоршаған ортанды қорғау	62
Сипаттамалары	63
Стандартты сынақ үшін	64
Өнім жапсырмасы	66



Қауіпсіздік шаралары

Жаңа Samsung ыдыс жұғыш машинасын сатып алуыңызben құттықтаймыз. Бұл нұсқаулық құрылғыны орнату, пайдалану және күтім көрсету туралы маңызды ақпаратты қамтиды. Ыдыс жұғыш машинаның көптеген артықшылықтары мен мүмкіндіктерін толық пайдалану үшін осы нұсқаулықты оқып шығыңыз.

Қауіпсіздік нұсқаулары туралы не білуіңіз керек

Жаңа құрылғының кең ауқымды мүмкіндіктері мен функцияларын қауіпсіз ері тиімді пайдалануға сенімді болуға, құрылғыны алдағы уақыттарда қауіпсіз жерде сақтау үшін осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Бұл құрылғыны осы пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген мақсатта ғана пайдаланыңыз.

Ескертулер мен қауіпсіздік нұсқауларында барлық мүмкін болатын жағдайлар қамтылмаған. Ыдыс жұғыш машинаны рнату, күтім көрсету және пайдалану кезінде абай болу және саналы әрекет ету - сіздің міндеттіңіз.

Темендердегі пайдалану нұсқаулары әртүрлі үлгілерді қамтитын болғандықтан, ыдыс жұғыш машинасындаң сипаттамалары осы нұсқаулықтағы сипаттамалардан ерекшеленуі және барлық ескерту белгілері қолданылмауы мүмкін. Егер қандай да бір сұрақтар немесе маселелер туындаса, жақын жердегі сервис орталығына хабарласыңыз немесе www.samsung.com сайтынан көмек пен ақпарат ала аласыз.

Маңызды қауіпсіздік белгілері

Осы нұсқаулықтағы таңбалар мен белгілер нені білдіреді:

ЕСКЕРТУ

Адам қатты жарақат алатын, өлім жағдайына және/немесе мүлікке зиян келтіретін қатерлі жағдайлар не қауіпті әрекеттер.

АБАЙЛАҢЫЗ

Адам жарақат алатын және/немесе мүлікке зақым келтіретін қатерлі немесе қауіпті жағдайлар.

ЕСКЕРТПЕ

Адамға немесе мүлікке зақым келтіретін қауіптің бар екенін көрсетеді.

Бұл ескерту белгілері сіз және басқа адамдар жарақат алуға жол бермеу үшін берілген. Оларды нақты орындаңыз.

Осы нұсқаулықты сенімді жерде сақтаңыз және жаңа пайдаланушыларға нұсқаулық мазмұнымен танысуға мүмкіндік беріңіз. Оны болашақ пайдаланушыға табыс етіңіз.

WEEE белгісі туралы нұсқаулар



Өнімді дұрыс тастау (Қолданыс мерзімі аяқталған электр және электроника құрылғылары)

(Жеке қоқыс тастау жүйесін қолданатын елдерге қатысты)

Өнімдегі, оның керек-жарақтары немесе ілеспе кітапшасындағы белгі, осы өнім мен оның электроникалық керек-жарақтарын (мысалы, зарядтаыш құралы, құлақаспабы, USB сымы), қолданыс мерзімі аяқталғаннан кейін басқа тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамау керек дегенді білдіреді. Қалдық дұрыс тасталмаған жағдайда қоршаған ортаға немесе адамдардың денсаулығына келетін зиянның алдын алуға және материалдық ресурстарды қайтадан қажетке жаратуға өз үлесінізді қосу үшін бұндай заттарды басқа қоқыс түрлерінен бөлектеп, қалдық өнімдерді қайта өндеуден өткізетін жерге апарып тапсырыңыз.

Құрылғыны үйде пайдаланушылар қолданушылар, осы заттарды қоршаған ортаға залалсыз түрде қайта өндеуден өткізу үшін осы құрылғыны қайда, қалай тапсыру туралы егкей-тәжіейлі ақпаратты, өнімді сатып алған бөлшек сауда орталығына немесе жергілікті мекемеге хабарласып алуына болады.

Коммерциялық мақсатта қолданушылар, өз жабдықтаушыларына хабарласып, сатып алу келісім-шартының талаптарымен танысуы керек. Осы өнім мен оның электроникалық керек-жарақтарын басқа да коммерциялық өнімдердің қалдықтарымен арапастырып тастауға болмайды.

Samsung компаниясының қоршаған ортаға қатысты міндеттемелері және өнімге қатысты арнайы заңнамалық ережелері, мысалы REACH туралы ақпаратты мына сайттан қараңыз: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html



Қауіпсіздік шаралары

Қауіпсіздікке қатысты маңызды ескертулер

Осы құрылғыны пайдаланған кезде өрт, электр немесе жарақат алу қатерін азайту үшін, негізгі сақтық шараларын, соның ішінде келесі шараларды орындаңыз:

1. Бұл құрылғыны кемтар, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса ғана немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс.
2. **Еуропада пайдалану үшін:** Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан асқандар ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса ғана немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалардың құрылғымен ойнауына жол берменіз. Балаларға ересектердің бақылауынсыз тазалауға және құрылғыны жөндеуге тыйым салынған.
3. Балаларды құрылғымен ойнамас үшін қадағалап отыру керек.
4. Қорек сымына зақым келсе, қатерлі жағдай орын алmas үшін оны өндіруші, өндірушінің уәкілетті агенті немесе білікті адам ауыстыруға тиіс.
5. Құрылғымен бірге жеткізілген жаңа тұтіктер жинағын қолдану керек, ескі тұтіктер жинағын қайта қолдануға болмайды.
6. Желдеткіш санылаулары табанында орналасқан құрылғылардың санылауларын кілем немесе басқа заттар бөгөп тастамауы керек.

- 7. Еуропада пайдалану үшін:** 3 жасқа толмаған балалардың үнемі байқап отырмадан жағдайда құрылғыдан алыс ұстасу керек.
- 8. АБАЙЛАҢЫЗ:** Тоқ сөніп қалғанда қауіп-қатерлі жағдайға жол бермеу үшін бұл құрылғыға таймер сияқты сыртқы ағыту құралын орнатпау немесе уақытылы қосылышпен және сөндіріліп отыратын желіге қосылмауы керек.
- 9. ЕСКЕРТУ:** Пышақтарды және басқа да ұшы өткір заттарды себетке төмен қаратып салу немесе көлдененеңін қою керек.

Бұл құрылғыны үйде және төмендегі жерлерде пайдалануға болады:

- дүкендердің ас бөлмелерінде, кеңселерде және басқа жұмыс орындарында;
- ферма үйлерінде;
- қонақ үйлердің, мотельдердің және басқа тұрғынды жерлердің қонақтары;
- таңғы ас және төсекпен қамтамасыз ететін қонақжайлар.



Қауіпсіздік шаралары

Ұйдыс жуғыш машинаны пайдалану нұсқаулығы

Бұл ұйдыс жуғыш машина коммерциялық мақсатта пайдалануға арналған. Ұй шаруашылықтарында және сол сияқты жұмыс, тұрғын үй жайларында пайдалануға арналған:

- Дүкендерде
 - Қенселер мен көрме залдарында
- келесі мекемелердің тұрғындарына:
- Жатақханалар мен қонақ үйлердің.

Машинаны ұйдыс-аяқ пен ас үй құралдарын тазалау үшін пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілгендей қолдану керек. Одан басқа мақсаттарда қолдануға өндіруші тарапынан рұқсат берілмейді ері қауіпті болуы мүмкін.

Өндіруші құрылғыны дұрыс пайдаланбау салдарынан туындаған зақымға жауапты емес.

Еріткіштерді ұйдыс жуғыш машинада пайдаланбаңыз. Жарылыс қауіпі бар.

Жуғыш құралдарды іскеуге және жеуеге болмайды. Жуғыш заттардың құрамында тітіркендіріш немесе коррозияға қарсы, мұрынды ашытатын, ішкенде немесе тыныс алғанда ауыз қуысын және тамақты қүйізетін ингредиенттер бар. Жуғыш құралдарды ішіп немесе онымен дем алып қойсаныз дәрігерге деруе хабарласыңыз.

Егер қажет болмаса есікті ашық қалдырмаңыз, себебі оған соғылып қаласыз.

Ашық есікке отырманыз немесе сүйенбеніз. Себебі ұйдыс жуғыш машина құлап, оған зақым келуі және өзіңіз жарапат алуыныз мүмкін.

Тұрмыстық ұйдыс жуғыш машинада арналған жуу, шаю құралдарынға пайдаланыңыз. Ұйдыс жуатын сүйкіткіштерді пайдаланбаңыз.

Күшті қышқылты бар тазалағыш құралды пайдаланбаңыз.

Шайғыш зат сауытын ұнтақ немесе сүйкі жуатын құралмен толтырыңыз. Сауыт зақымдануы мүмкін.

Тұз сауытын ұнтақ немесе сүйкі жуатын құралмен толтырыңыз, су жұмсақтқышқа зақым келуі мүмкін. Тұз сауытын толтыраш алдында, ұйдыс жууга арналған тұзды қалтаны дұрыс алғаныңызды тексеріңіз.

Кесек түйіршікті ұйдыс жуғыш тұзды қолданыңыз, себебі басқа тұздарда жұмсақтқыштың жұмысын тәмемдегетін, ерімейтін қоспалар болуы мүмкін.

Құрылғының (ултисіне байланысты) ас үй құралдарына арналған себетіне ас үй құралдарын тәмен қаратып, ынғайлы түрде орналастырыңызға жақсы жуылады және кептіріледі. Жарақат алмас үшін пышақтар мен шанышқылардың сантарын жоғары қаратып орналастыңыз.

Ұйдыс жуғыш машинада бір рет пайдаланылатын пластик ұйдыстар немесе ас үй құралдары мен ұйдыс-аяқ сияқты ыстық суға тәзімсіз пластик заттарды жууға болмайды. Ұйдыс жуғыш машинадағы жоғары температура оларды ерітіп немесе пішіндерін езгертуі мүмкін.

Кешіктіріп бастау функциясы бар үлгілерде жуғыш зат қоспас бұрын сауыттың құрғақ екеніне көз жеткізініз. Қажет болса, құрғатыңыз. Ілғалды сауытқа жуғыш құрал құйылса, ол толық таралмауы немесе сауытты бітепті мүмкін.

Пышақтарды және басқа да ұшы өткір заттарды себетке тәмен қаратып салу немесе көлдененеңінен қою керек.



Балаларды қорғауға қатысты нұсқаулық

Бұл құрылғы ойыншық емес! Балалар жарақат алмас үшін оларды құрылғыдан алыс ұстаңыз, оларға ыдыс жұғыш машинамен немесе оның айналысында ойнауга, басқару тетіктерін пайдалануға рұқсат берменіз. Олар ыдыс жұғыш машинадан келуі мүмкін қауілті түсінбейді. Ас үйде жұмыс істеген кезде балаларды үнемі байқап отыру керек. Балалар ойнап жүріп, ыдыс жұғыш машинаның ішіне қамалып қалуы мүмкін.

Бұл құрылғыны 8 жасқа толған және одан аскандарға ғана қолдануға тиіс және кембағал, сезім жүйесі дамымаған немесе ақыл-есі кем, құрылғыны қолдану тәжірибесі жоқ не қолдана білмейтін адамдар құрылғыны қауіпсіз қолдану, қатерлі жағдайлар туралы нұсқау алса ғана немесе тиісті адамның қадағалауы бойынша пайдалануға тиіс. Балалардың құрылғымен ойнауына жол берменіз. Балаларға ересектердің бақылауынсыз тазалауға және құрылғыны жөндеуге тыбым салынған.

Ересек балаларға ыдыс жұғыш машинаның жұмыс істегін нақты түсіндірсөніз және олар дұрыс пайдаланбаудың қауілті салдарын түсінсе ғана құрылғыны пайдалана алады.

БАЛАЛАРДЫ ЖҰҒЫШ ҚҰРАЛДАРДАН АЛЫС ҰСТАҢЫЗ!

Жұғыш заттардың құрамында тітіркендіріш және коррозияға қарсы, мұрынды ашытатын, ішкенде немесе тыныс алғанда ауыз қуысын және тамақты құйғызетін ингредиенттер бар.

Есік ашық тұрган кезде балаларды ыдыс жұғыш машинадан алыс ұстаңыз. Машинаның ішінде жұғыш құралдың қалдығы болуы мүмкін.

Балаңыз жұғыш құралды ішіп немесе онымен дем алып қойса, дәрігерге жедел хабарласыңыз.



Қауіпсіздік шаралары

Ұйдыс жуғыш машинаны орнату туралы нұсқаулық

Құрылғыны орнатпай тұрып, оның сиртына зақым келмегенін қарап тексерініз. Зақымдалған құрылғыны ешқашан пайдаланбаңыз. Зақымдалған құрылғы қауіпті болуы мүмкін.

Ұйдыс жуғыш машинаны тиісті розетка арқылы ғана электр қуатына қосу керек. Ұйдыс жуғыш машинаны орнатқаннан кейін оны кез- келген уақытта электр желісінен ажырату үшін розетка оңай қол жететін жерде болуы керек. (“**Ұйдыс жуғыш машинаға шолу**” тармағын **29** - беттен қараңыз.)

Ұйдыс жуғыш машинаның артында электр розеткалары болмауы керек. Ұйдыс жуғыш машина ашаға тиіп тұрса, қызып кетуі және ерт шығуы мүмкін.

Ұйдыс жуғыш машинаны пештің астына орнатуға болмайды. Пештің жогары температурасы ұйдыс жуғыш машинаға зақым келтіру мүмкін. Сондықтан оны ашық оттың немесе басқа да жылу бөлтін, мысалы, қыздырыштар және т.б. сияқты құрылғылармен қатар орналастыруға болмайды.

Ұйдыс жуғыш машинаны толығымен орнатып, есігінің серіппесін реттемей тұрып қуат көзіне қоспаңыз.

Құрылғыны қосу алдында деректер тақтасындағы қосылым деректерінің (кернеу мен қосылған жүктеме) электр желісінің параметрлеріне сәйкес келетінін тексерініз. Егер күмән туындаса, білікті электршіге хабарласыңыз.

Құрылғының электр қауіпсіздігі, құрылғы мен оның жерге тұйықтау жүйесі өзара дұрыс қосылса ғана қамтамасыз етіледі. Негізгі қауіпсіздік талаптарының сақталуы және жүйелі түрде тексеріліп отыруры және үйдегі электр жүйесінің жұмысына қатысты күмән туындаса, оны білікті электрикке тексерепті алу аса манызды болып табылады.

Өндіруші жерге тұйықтау жүйесінің дұрыс орнатпау (мысалы, ток соғуы) салдарларына жауапты емес.

Құрылғыны қуат көзіне көп розеткалы блок немесе ұзартқыш сым арқылы қоспаңыз. Олар құрылғының қауіпсіздігін тиісті деңгейде сақтауға кепілдік бермейді (мысалы, қызып кету қаупіне қарсы).

Құрылғыны кеме сияқты жылжымалы қондырыларға орнатқаннан кейін, оны білікті инженер тексерсе ғана пайдалануға беруге болады.

Су қосылымының пластик корпусында электрлі бөлшек бар. Корпусты суға батыруға болмайды.

Аквастоп түтігіне электр сымдары орнатылған. Су құятын түтікті ешқашан, тіпті ұзын болса да кеспеніз.

Орнату, техникалық қызмет көрсету және жөндеу жұмыстарын білікті және құзыретті маман мемелекеттік және жергілікті қауіпсіздік ережелерін сақтай отырып ғана орындауы керек. Білікті мамандардан басқапардың құрылғыны жөндеу немесе оған қатысты басқа да жұмыстарды орындауы қауіпті жағдайға әкелу мүмкін. Өндіруші өзі рұқсат берменен жұмыстар үшін жаупаты емес.

Кіріктірілген су өткізбейтін жүйе келесі шарттар орындалған жағдайда, құрылғының судан келетін зақымнан қорғайды:

- Үйдис жуғыш машина дұрыс орнатылған және сантехникалық жұмыстар дұрыс орындалса.
- Үйдис жуғыш машинаға тиісті күтім көрсетіліп, ауыстырылатын бөлшектерін дер кезінде ауыстырып отыrsa.
- Құрылғыны үзак уақыт пайдаланбаган кезде (мысалы, мереке қундері) бекітпе қранды ажырату керек.
- Су өткізбейтін жүйе құрылғы ағытылып тұрган кезде де жұмыс істейді. Дегенмен, құрылғы электр қуатына қосылып тұруға тиіс.

Зақымдалған құрылғы қауіпті болуы мүмкін. Үйдис жуғыш машинаға зақым келсе, оны қуат көзінен ағытып, дилеріңізге немесе қызмет көрсету бөліміне хабарласыңыз.

Рұқсат етілмеген жөндеу жұмыстары күтпеген қауіпті жағдайларға әкелуі мүмкін, мұндай жағдайлар үшін өндіруші жауапкершілік көтермейді. Жөндеу жұмыстарын рұқсаты бар қызмет көрсету технигі ғана орындауға тиіс.

Жарамсыз бөлшектерді тек түпнұсқа қосалқы бөлшектерге ауыстыру керек. Осы бөлшектер орнатылғаннан кейін ғана құрылғының қауіпсіздікі қамтамасыз етіледі.

Техникалық қызмет көрсету үшін үйдис жуғыш машинаны әрқашан электр желісінен ажыратыңыз (розеткадан ағытып, ашасын суырыңыз).

Қосылым сымына зақым келсе, оны өндірушіден алуға болатын арнайы кабельге ауыстыру қажет. Қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін бұл жұмысты қызмет көрсету бөлімі немесе үекілетті қызмет технигі орнатуы керек.

Тарақандарды немесе басқа да зиянкестері бар жерлерде құрылғыны және оның айналасын әрқашан таза ұстауға ерекше назар аударыңыз. Тарақандар мен басқа да зиянкестерге байланысты туындаған зақымдардың ешқайсысы кепілдікке жатпайды.



Қауіпсіздік шаралары

Ақаулық пайда болғанда немесе құрылғыны тазалау кезінде электр қуат көзінен тек тәмендегі жағдайларда ғана толық ағытылды деп есептей керек:

- розеткадан ағытылған және ашасы сұзырылған болса
- қуат көзінен толық ағытылған немесе
- желілік сақтандырыштан ағытылған немесе
- бұрама сақтандырыш алынған (қолданылатын елдерде).

Өндіруші тарапынан рұқсат берілмесе, құрылғыға ешқандай өзгеріс енгізбеніз.

Құрылғының корпусын/қаптамасын ешқашан ашпаңыз. Электр қосылымдары немесе компоненттері мен механикалық бөліктері бар бөлшектерді өзгерту ете қауіпті және ақауларға немесе ток соғуға әкелуі мүмкін.

Құрылғының кепілдік мерзімі әлі аяқталмаған болса, жәндеу жұмыстарын өндіруші рұқсат берген қызмет көрсету технигі ғана жүргізу керек. Басқа жағдайларда кепілдік занды қүшінен айырылады.

Өнімді орнатқанда желдетуді қамтамасыз ету үшін өнімнің үстіңгі, сол, он және артқы жағынан орын қалдыруды ұмытпаңыз. Құрылғы мен раковина арасындағы орын жеткіліксіз болса, раковинаға закым келуі немесе зең пайда болуы мүмкін.

Үйдіс жуғыш машинаның кермектік параметрінің тұратын жерініздегі судың кермектігіне сәйкес келетініне көз жеткізіңіз. (“Тұзды сауыты” тармағын 41 - беттен қараңыз.)



Орнату

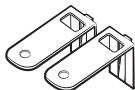
Жинақтың құрамы

Өтінмің жинағында барлық бөлшектердің бар екеніне көз жеткізіңіз. Егер ыдыс жуғыш машинаға немесе оның бөлшектеріне қатысты сұрақ туындаса, жергілікті Samsung тұтынушыларға қолдана көрсету орталығына немесе бөлшек сауда орталығына хабарласыңыз. Ыдыс жуғыш машинаның нақты түрі үлгіге және елге байланысты өзгешелу болуы мүмкін.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Ыдыс жуғыш машинаның орамын ашқаннан кейін, орам материалдарын балалардан алыс ұстаныңыз.

Орнату жинағы (жинаққа кіреді)



Үстіңгі брекет (2)



Ø4 X 14 бұранда (10)



Қорғаныс жапсырмасы
(1)



Пластик қақпақ (2)



Ø3,5 X 45 бұранда (4)



Ø3,5 X 16 бұранда (2)



Есік қапсырмасы (2)



Ішкі таған (3)



Панельді бекітуші
(ағаш панельді
ұстатқыштар, 2)



Ø3,5 X 25 бұранда (2)

Ornatу

Орнату жинағы (жинаққа кірмейді)



Тұтік қапсырмасы

Қажет саймандар (жинаққа кірмейді)



Қорғағыш көзілдірігі



Қолған



Қол шам



Алдынғы тірекке арналған кілт (22 мм)



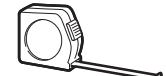
Жүлдyz тәрізді ұшты кілт T15



Тістеуік



Тежеуіш



Метрлік өлшеуіш



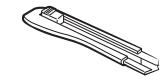
Қарындаш



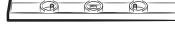
Айқыш ұшты бұранда бұрағыш



Жалпақ ұшты бұранда бұрағыш



Кесуге арналған пышак



Денгей



Сақиналы ара



Орнату талаптары

Әрт, электр қатерін болдырмау немесе адам жарақат алуға жол бермеу үшін барлық сымдар мен жерге қосылатын сымдарды білікті техник орнатуы керек.

Қуатпен жабдықтау

- Ыдыс жұғыш машинаға арналған 220-240 В, 50 Гц жеке жүйесі.
- Ең көбі 16 А қуат шығысы бар қуат көзі (ыдыс жұғыш машина үшін рұқсат етілген макс. 11 А.)

ЕСКЕРТУ

- Ұзартқыш сымды пайдаланбаңыз.
- Ыдыс жұғыш машинамен бірге жеткізілетін қорек сымынға пайдаланыңыз.
- Орнатып болғаннан кейін қуат сымының майысып немесе оған зақым келмегеніне көз жеткізіңіз.

Жерге түйіктау

Ыдыс жұғыш машинаны жерге тұрақты түйіктау үшін оны жердеңі металлға немесе тұрақты сым жүйесіне қосу керек. Жерге түйіктастын еткізілшіті жүйенің еткізілштерімен бірге орналастырып содан кейін оны жерге қосылатын клеммага немесе ыдыс жұғыш машинаға қосу керек.

ЕСКЕРТУ

- Жерге қосылатын сымды ешқашан пластик күбір жүйесіне, газ жүйесіне не ыстық су құбырына жалғамаңыз. Жерге дұрыс түйікталмаған еткізіштер электр тоғын еткізу мүмкін.
- Ыдыс жұғыш машинаның қуат ашасын өзертепненіз. Егер қуат ашасы розеткаға сай келмесе, электр маманың шақыртып, сай келетін розетка орнатызып алыңыз.

Сүмен жабдықтау

- Сүмен жабдықтайтын құбырдағы судың қысымы 0,04-1 МПа болуы керек.
- Судың температурасы 60 °C градустан төмен болу керек.
- Судың шүмегіне бұрамасы 3/4" бекітпе кран орнатылу керек.

Су жылыстап ағу қауіпін азайту үшін:

- Су шумектеріне қол оңай жететініне көз жеткізіңіз.
- Ыдыс жұғыш машинаны пайдаланбаған кезде су шүмегін жауып қойыңыз.
- Су түтігінің фитинглерінен су жылыстап ағып тұрмадының уақытылы тексеріңіз.
- Судың жылыстап ағуын тоқтату үшін сүмен жабдықтау желісінің қосылымдарын тефлон таспамен немесе басқа тұмшалағыш затпен бітіңіз.

Ақвастоп

Ақвастоп- судың жылыстап ағуын болдырмауға арналған электрлі бөлшек. Ақвастоп құралы су түтігіне жалғанды және түтікке зақым келгенде суды автоматты түрде тоқтатады.

АБАЙЛАҢЫЗ

- Ақвастопты күтіп ұстаңыз.
- Ақвастопқа қосылған су түтігін майыстырмачыз немесе бұрамаңыз. Ақвастоп зақымдалған жағдайда су шумектерін жабып, қуат ашасын дереу ажыратыңыз. Содан кейін жергілікті Samsung тұтынушыларға қолдана көрсету орталығына не білікті техникке хабарласыңыз.

Орнату

O
rnatu

Сү төгу

Егер ыдыс жұғыш машинаға арналған су төгетін жүйені пайдалансыз, су төгетін тұтқіті еденнен 30-70 см биік орналасқан су төгетін жүйеге жалғаныз. Еденнен 80 см биік орналасқан су төгетін жүйеге су төгетін тұтқітік жалғанса, ағынды су кері ағуы мүмкін.

Еденге орналастыру

Қауіпсіздікті қамтамасыз ету үшін ыдыс жұғыш машинаны қатты еденге орнату керек. Дірілді азайту үшін ағаш еденді қосымша арматуралау керек. Кілем немесе жұмсақ тақта тәселген еденге орнатпаңыз. Кілем және жұмсақ тақта тәселген еден діріл туғызуы және жұмыс істеп тұрган ыдыс жұғыш машинаны ақырын жылжытуы мүмкін.

⚠️ ЕСКЕРТУ

Ыдыс жұғыш машинаны берік емес тәсемге орнатпаңыз.

Қоршаған орта температурасты

Ыдыс жұғыш машинаны тәмен температуралы жерге орнатпаңыз. Ыдыс жұғыш машинаның су клапанында, сорғысында және тутігінде әрқашан шамалы су қалып отырады. Ыдыс жұғыш машинада немесе тұтқітерінде су қатып қалса, бұл ыдыс жұғыш машинаға және оның бөлшектеріне зақым келтіріү мүмкін.

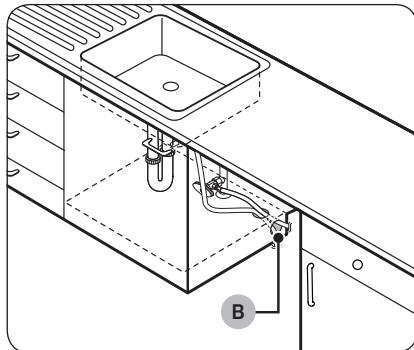
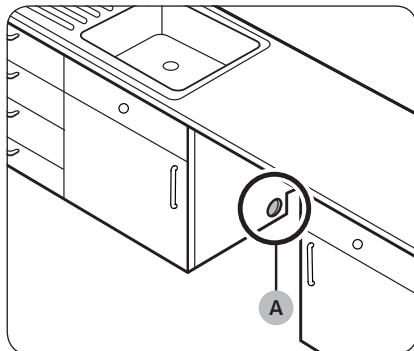
Сынақ кезеңі

Ыдыс жұғыш машинаны орнатқаннан кейін дұрыс орнатылғанына көз жеткізу үшін Жылдам циклын іске қосыңыз.

Орнату қадамдары

Орнату қадамы үлгіге байланысты басқаша болуы мүмкін.

ҚАДАМ: 1 Орын таңдау



Келесі шарттарға сәйкес келетін орынды таңдаңыз.

- Еден ыдыс жуғыш машинаның салмағын көтере алатындей қатты болуы керек.
- Орнатылатын орын электр, су төгу және су құю жүйелеріне оңай қол жететін раковинаға жақын болуы керек.
- Ыдыс жуғыш машинага ыдыс-аяқты кедергісіз салуға болатын орын болуы керек.
- Ыдыс жуғыш машинаның есігін оңай ашуға және ыдыс жуғыш машина мен басқа жиһаздың арасында жеткілікті орын болатын жер болуы керек.
- Артқы қабырға кедергі болмауы керек.

Жаңа орынға орнату

Ыдыс жуғыш машинаны жаңа орынға орнатсаңыз, ыдыс жуғыш машинаны орнатпас бұрын осы нұскапуларды басшылықта алыңыз.

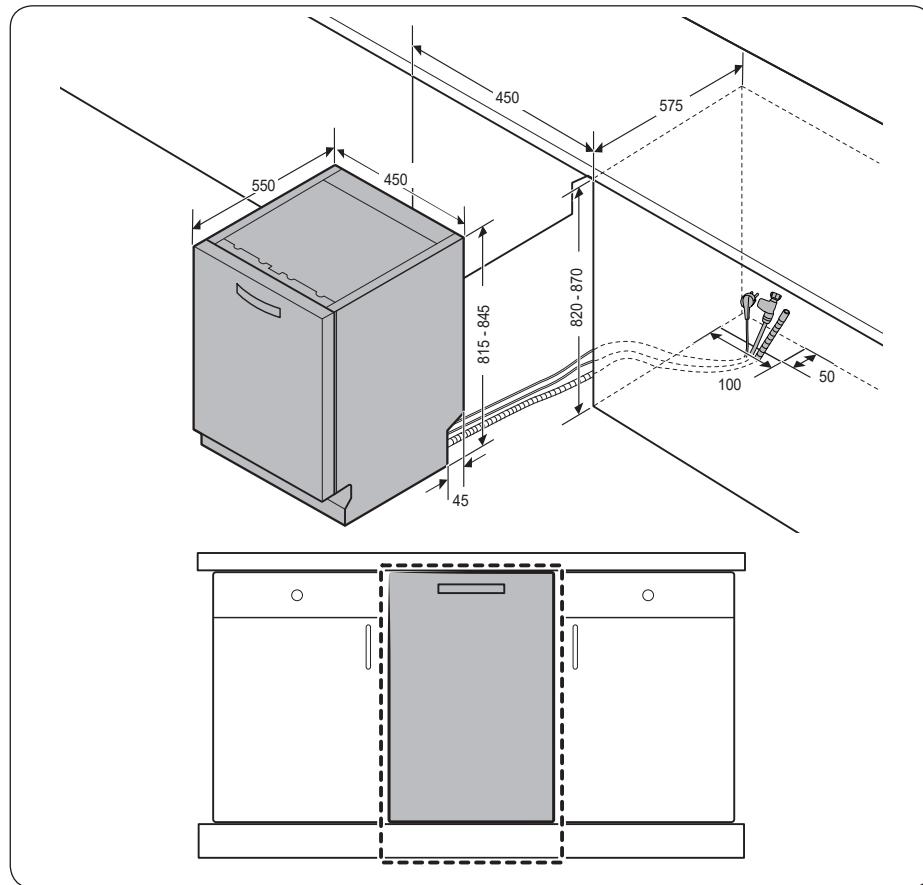
- Сакиналы араны пайдаланып шкафтың бүйір қабырғасынан (A) раковинасын ұстап тұратындей саңылау жасаңыз.
- Раковинасы бар шкаф тағаны ас үй еденинен бійік болса және ыдыс жуғыш қосылымдарынан жоғары болса, шкафтың ішіндегі тағанға және шкаф бүйіріне (B) саңылауын жасаңыз.

ЕСКЕРТПЕ

- Ескі ыдыс жуғышты ауыстырсаңыз, бұрын орнатылған қосылымдардың жаңа ыдыс жуғышқа сәйкес келетінін тексеріңіз, қажет болса қосылымдарды ауыстырыңыз.
- Электр розеткасының орналасуына сәйкес жиһаздың қарсы жағына саңылау салу керек болуы мүмкін.

Орнату

Корпустың өлшемдері

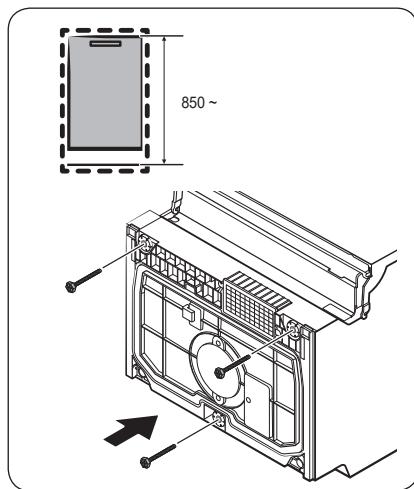


ЕСКЕРТПЕ

Еден мен жұмыс бетінің астынғы бөлігінің арасындағы қашықтық 850 мм-ден асатынын тексерініз. Егер солай болса, орнату жинағына кіретін ішкі тіректі орнатыңыз. Толық ақпаратты келесі тараудан қараңыз. Егер қашықтық 850 мм-ден аз болса, 3-ҚАДАМҒА өтіңіз.

ҚАДАМ: 2 Ішкі тағаны салу үшін

Еденмен жұмыс бетінің астынғы бөлігінің арасындағы қашықтық 850 мм-ден артық болса, орнату алдында ыдыс жұғыш машинаның табанындағы саңылауға ішкі тіректі салыңыз.



1. Үйдіс жұғыш машинаны шалқасынан жатқызып қойыңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Үйдіс жұғыш машинаны бүйір жағымен қоймаңыз. Су ағуы мүмкін.

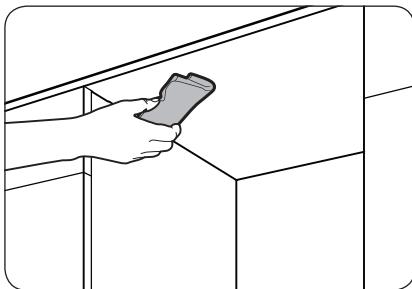
2. Орнатуға арналған жинақтан ішкі тіректі тауып, содан кейін суретте көрсетілгендей ыдыс жұғыш машинаның табанындағы саңылауға ішкі тіректі салыңыз.

ҚАДАМ: 3 Сүмен жабдықтау жүйесін тексеріңіз

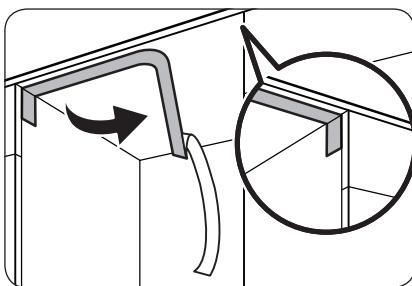
- Су құбырындағы қысым 0,04 МПа және 1,0 МПа аралығында болуы керек.
- Су температурасының 60 °C градустан аспайтынын тексеріңіз. Үйстүк су температурасы 60 °C градустан асып кетсе, ыдыс жұғыш машина дұрыс жұмыс істемеү мүмкін.
- Сүмен жабдықтау жүйесін ыдыс жұғыш машинага қосу алдында сүмен жабдықтау клапанының сөндірүлі екеніне көз жеткізіңіз.

Орнату

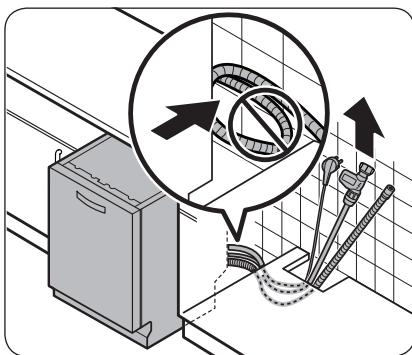
ҚАДАМ: 4 Түтіктерді орналастырыңыз



1. Устінгі тақтайдың астынғы жағын тазалаңыз.



2. Қорғаныс жапсырмасын көрсетілгендей бекітіңіз.

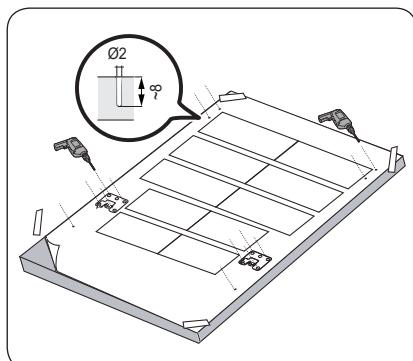


3. Қуат ашасын, су құбытын және төгетін түтікті раковинаның саңылауынан шығарыңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Қуат ашасы немесе түтіктерді майыстыруға немесе басуға болмайды.
- Үйдіс жүгыш машинаның артқы жағындағы қоңыр қағазды алмаңыз. Қағаз құрылғының артқы бөлігін қабырғадан қорғау үшін қолданылады.

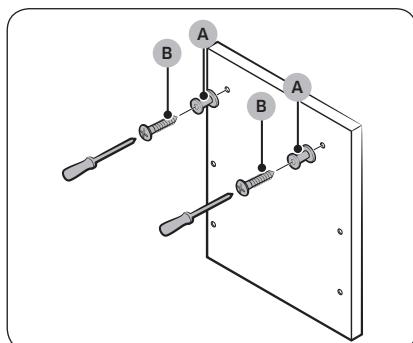
ҚАДАМ: 5 Панельді орнату



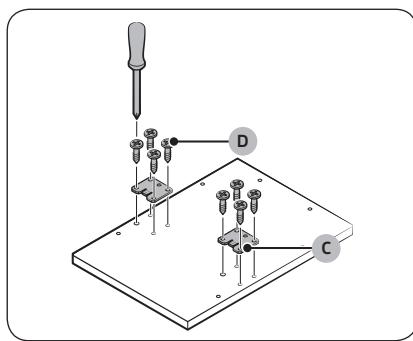
1. Панельдің артқы жағына бекіткіш шаблонды қойып, мәлдір таспаны пайдаланып уақытша бекітіңіз. Панельдің артқы жағы ыдыс жұмыш машинаның есігіне бекітілгеніне назар аударыңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Панельдің жоғарғы шетін бекіткіш шаблонның жоғарғы шетімен деңгейлестіру керек.
- 2-5 кг арасындағы панельді пайдаланыңыз.
- 2. Бекіткіш шаблоннан 6 нүктені белгілеңіз.

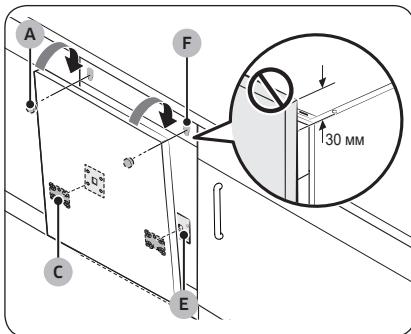


3. Бекіткіш шаблонды алыңыз содан кейін суретте көрсетілгендей панельдің бекіткіштерін (A) 2 бұранданың (B, Ø3,5 X 25) көмегімен бекітіңіз.



4. Суретте көрсетілгендей есік қапсырмасын (C) 8 бұрандамен (D, Ø4 X 14) бекітіңіз.

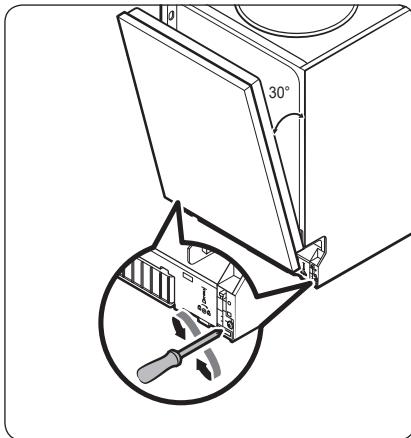
Ornatу



5. Панельді бекіту үшін панельдегі есіктің қапсырмаларын (С) ыдыс жуғыш машина есігіндегі саңылауларға (Е) енгізіңіз.
6. Панельді суретте көрсетілгендей ұстап тұрып, есікке бекітінің және панель бекіткіштерін (А) саңылауларға (F) кіргізіңіз.
7. Панельді бекіту үшін төмен қарай басыңыз.

⚠ АБАЙЛАНЫЗ

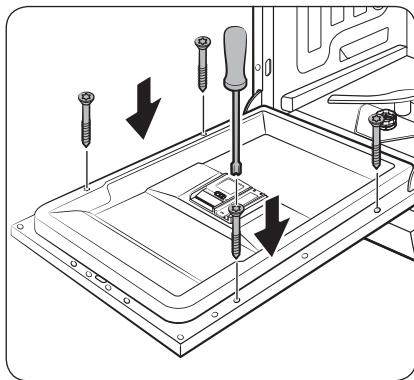
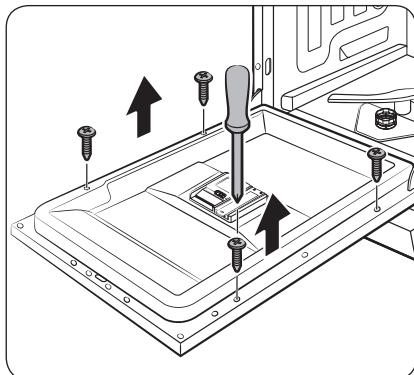
Ыдыс жуғыш машинаның үстіңгі жағынан панельді 30 мм-ден артық асyруға болмайды.



8. Есік шамамен 30 градусқа ашылған кезде серіппені реттепңіз. Есік өз қалпын сақтап, ашылмауы керек.

⚠ АБАЙЛАНЫЗ

- Есік толық ашық тұрган кезде серіппені реттеменіз.
- Егер панельдің салмағы 5 кг-нан асса, есік ашылып кетү мүмкін.
- Салмағы 5 кг-нан асатын панельдерді қолдану ұсынылмайды.



- 9.** Үйдис жуғыш машинаның есігін ашып, 4 бұранданы алыңыз.

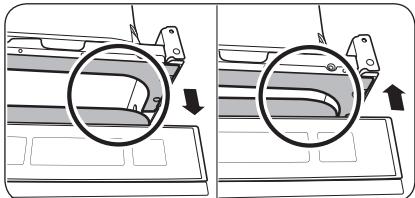
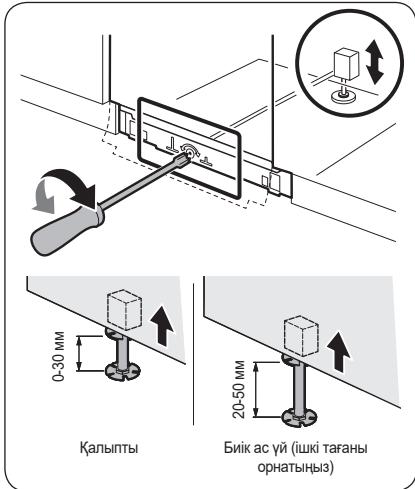
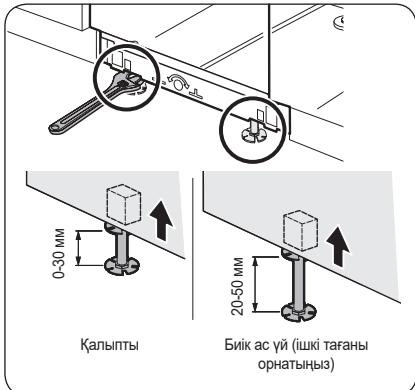
⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Есікті ашқан кезде сақ болыңыз. Серіппе дұрыс реттелмесе есік күтпеген жерде ашылып немесе жабылып, денені жарақаттауы мүмкін.

- 10.** 4 бұранданы (3,5 X 45) бұрап, панельді есікке бекітіңіз.

Орнату

ҚАДАМ: 6 Үйдіс жұғыш машинаның деңгейін реттеңіз



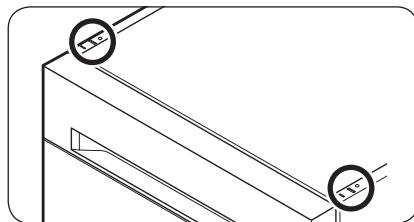
Үйдіс жұғыш машинаны деңгейлестіру арқылы оның биіктігін реттеуге болады. Есінде болсын, осы қадамдар кезінде үйдіс жұғыш машина жартылай орнатылған.

1. Үйдіс жұғыш машинаның деңгейін тексеру үшін деңгей тексергішті пайдаланыңыз.
2. Алдыңғы биіктікі реттеу үшін 22 мм кілтті пайдаланыңыз.
 - Аласарту үшін тіректі сағат тіліне қарсы бұраңыз.
 - Биіктету үшін тағанды сағат тілінің бағытымен бұраңыз.
3. Артқы биіктікі реттеу үшін, бұрауышты үйдіс жұғыш машинаның түбінің ортасына салыңыз.
 - Аласарту үшін бұранда бұрауышты сағат тілінің бағытымен бұраңыз.
 - Биіктету үшін бұранда бұрауышты сағат тіліне қарсы бұраңыз.
4. Деңгейлестіру аяқталғаннан кейін есіктің дұрыс ашылып-жабылатынын тексеріңіз.

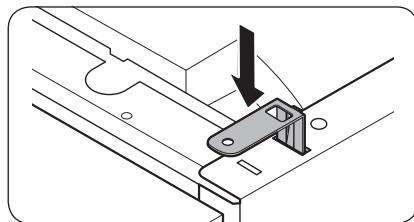
ҚАДАМ: 7 Үйдис жуғыш машинаны бекіту

Үйдис жуғыш машинаны бетке орнату үшін қапсырмаларды пайдалануға болады. Сонымен қатар үйдис жуғыш машинаны корпус қабыргаларына бекіту үшін бүйірлік саңылаупарды бұрылауда болады.

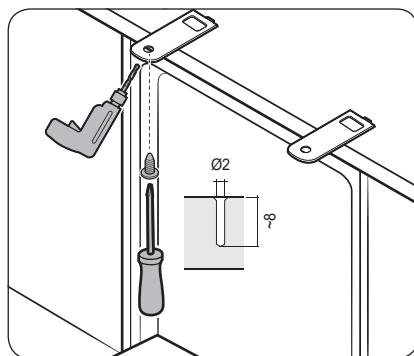
Қапсырмалардың көмегімен жиһаз ішінен орналастыру



1. Қапсырмаларды үйдис жуғыш машинаның жоғарғы алдыңғы саңылауларына суретте көрсетілгендей етіп салыңыз.



2. Жиһаз ішіне үйдис жуғыш машинаны толығымен орналастырыңыз.



3. Қапсырмаларды бекіту үшін 2 бұранданы ($\varnothing 4 \times 12$) қатайтыңыз.

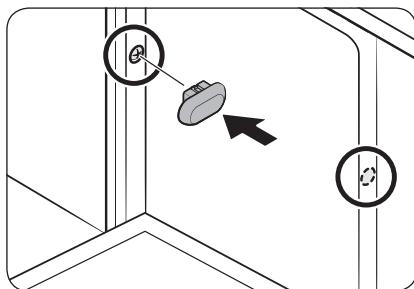
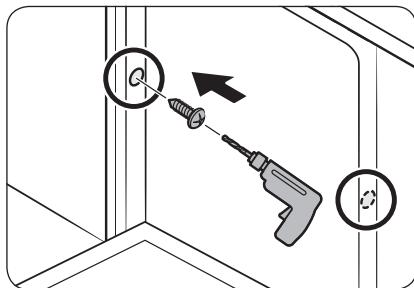
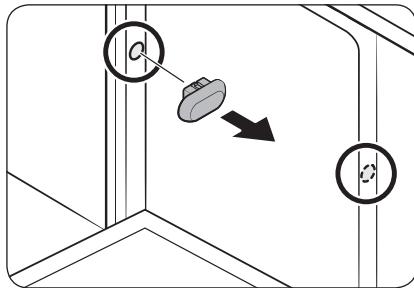
ЕСКЕРТПЕ

Үйдис жуғыш машинаны жиһаз ішіне бекіткеннен кейін бірнеше бұранда қалады. Осы бұрандаларды жайғана алып тастай салуға немесе қаласаңыз, үйдис жуғыш машинаның қабыргаларын шкафқа бекіту үшін қолдануға болады.

4. Су құбытын түтікті жалғаңыз, бірақ орнатып біткенге дейін су шумегін ашпаңыз.

Ornatу

Бүйірлік жақтауларға



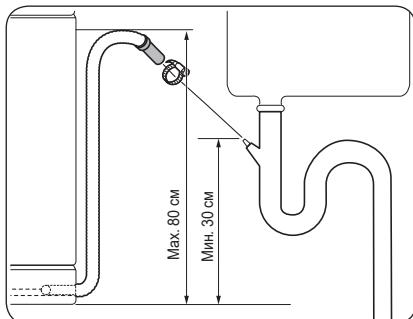
⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Пластик қақпақтар құрастырылмай тұрса, су ағып, өрт шығып және электр тогы соғуы мүмкін.

1. Пластик қақпақтарды алыңыз.
2. 2 бұранданы ($\varnothing 3,5 \times 16$) 2 жерге (суретте белгіленген) қатайтыңыз.
3. Пластик қақпақтарды бұрандаларды бекітетін 2-і орынға салыңыз.
4. Су құттын туттікі жалғаңыз, бірақ орнатып біткенге дейін су шүмелін ашпаңыз.



ҚАДАМ: 8 Су төгетін түтікті жалғаңыз



- Су төгетін түтікті төгетін саңылауға жалғаңыз.

АБАЙЛАҢЫЗ

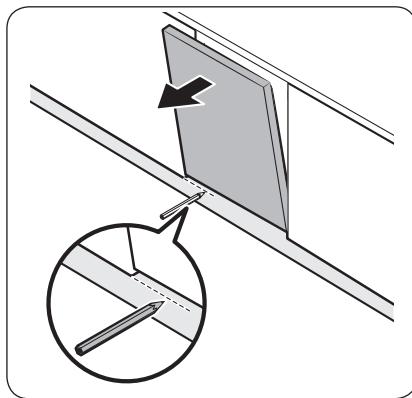
- Су төгетін түтікті суды төгу кезінде су төгетін саңылаудан шығып кетпеуі үшін төгу жүйесіне дұрыс орнатыңыз.
- Су төгетін түтіктін, сумен жабдықтау түтігінің және қорек сымының майыспағанына немесе бүктелмегеніне көз жеткізіңіз.

ҚАДАМ: 9 Соңғы тексеру

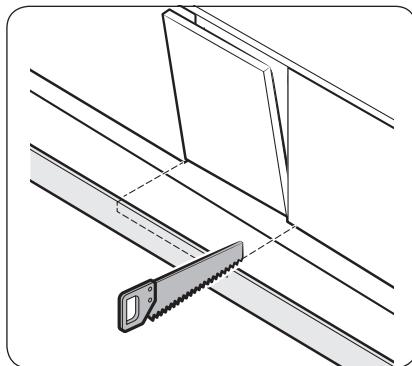
- Ыдыс жуғыш машинаның ішінен көбік, қағаз орамасын және керексіз бөлшектерді алып тастаңыз.
- Айырып-қосқышты қосыңыз.
- Ыдыс жуғыш машинага су жіберу үшін су құятын клапанды ашыңыз.
- Ыдыс жуғыш машинаны қуат көзіне қосып, іске қосыңыз. Содан кейін Жылдам циклын таңдал іске қосыңыз.
- Ыдыс жуғыш машинаның дұрыс қосылып тұрганын және ыдыс жуғыш машина жұмыс істеп тұрганда су ақпайтынын тексеріңіз. Су құбыры мен су төгетін түтік қосқышының екі басынан да судың ағып кетпегенін тексеріңіз.

Орнату

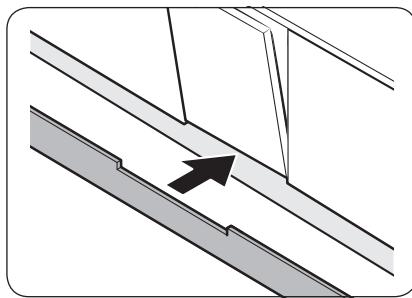
Безендірілген тақта



1. Безендірілген тақтаны ыдыс жұғыш машинаның табанына қойыңыз.
2. Ыдыс жұғыш машинаның есігін ашып, безендірілген тақтаның есікпен беттесетін жеріне сзызық сыйыңыз.



3. Безендірілген тақтаны сзықтың бойымен арамен кесіңіз.



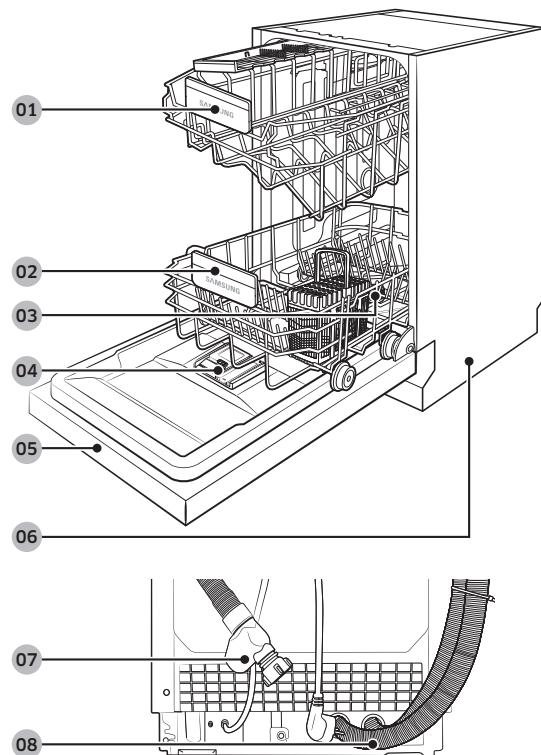
4. Кесілген безендірілген тақтаны ыдыс жұғыш машинаның түбіне бетіңіз. Ыдыс жұғыш машинаның есігіне тақтаның кедергі жасамайтындығына көз жеткізіңіз.

Іске кірісу алдында

Үйдіс жуғыш машина мінсіз жұмыс істеп, үйдіс жуатын кезде адамға еш қатер тәнбес үшін осы нұсқауларды мұқият орындаңыз.

Үйдіс жуғыш машинаға шолу

DW50R4060BB / DW50R4040BB



01 Үстіңгі сере

02 Астыңғы сере

03 Тұзды сауыты

04 Үлестіргіш

05 Есік

06 Тағаны

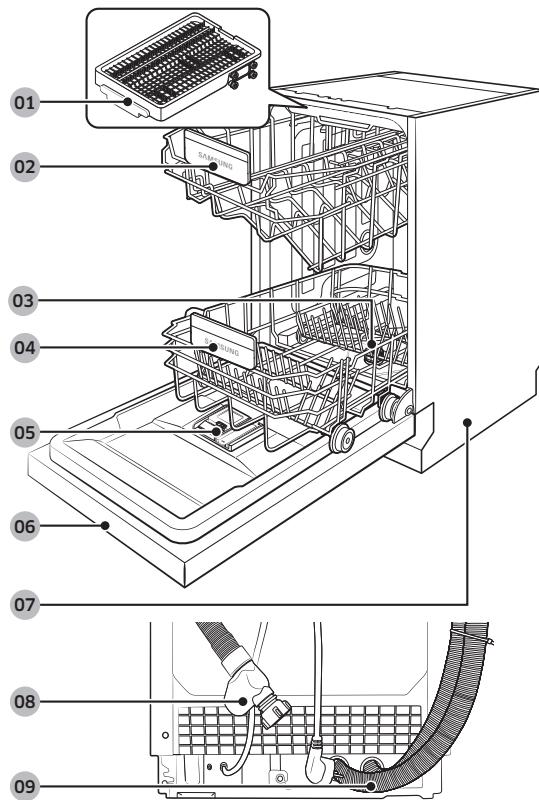
07 Су құятын тұтік

08 Су төгетін тұтік

Іске кірісу алдында

Іске кірісу алдында

DW50R4070BB / DW50R4050BB



01 Ас үй құралдарының сөрсі

04 Астыңғы сөре

07 Тағаны

02 Устіңгі сөре

05 Үлестіргіш

08 Су құятын түтік

03 Тұзды сауыты

06 Есік

09 Су төгетін түтік



АБАЙЛАНЫЗ

- Күл, құм, балауыз жағылған, майланған немесе боялған заттарды жууға болмайды. Бұл материалдар ыдыс жуғыш машинаны зақымдауы мүмкін. Күл ерімейді және ыдыс жуғыш машинаның ішіне жайылады.
- Ыдыстарды сүйек, жеміс тұқымы және т.б. тәрізді тағам қалдықтарынан, сонымен бірге тіс тазартқыштар, қағаздан жасалған майлұқтар тәрізді қоқыстардан тазарту керек. Тағам қалдықтары мен қоқыстар шулы дыбыс шығарып, ыдыс жуғыш машинаның жұмысының бұзылуына әкелуі мүмкін және ыдыс пен ыдыс жуғыш машинаны зақымдайды.

ҰДЫС ЖУҒЫШ МАШИНАДА ЖУУҒА БОЛМАЙТЫН ЗАТТАР

ЕСКЕРТУ

Өндіруші ыдыс жуғыш машина үшін қауіпсіз деп санайтын шыны, фарфор және ас үй құралдары сияқты заттарды ғана жуыныз. Алюминийді жууға болмайды (мысалы, май сүзгісі). Ұдыс жуғыш машина алюминийді зақымдау немесе төтенше жағдайларда қатерлі химиялық реакцияларға алып келуі мүмкін.

ҰДЫС ЖУҒЫШ МАШИНАДА КЕЛЕСІ ЗАТТАРДЫ ЖУУГА БОЛМАЙДЫ.

- Мыстан, жезден, қалайыдан, піл сүйегінен және алюминийден жасалған заттар немесе жабысқақ заттар
- Қызуға тәзімсіз пластиктер
- Қолөнер бүйімдары, антиквариаттар, құнды вазалар және сәндік шыны ыдыстар
- Күйіктас немесе зерленген күйіктас бүйімдары
- Ағаштан жасалған ас үй құралдары мен ұдыс-аяқтар немесе ағаш бөлшектері бар заттар
- Қорғасын кристалдан жасалған шыны ыдыс немесе нәзік шыны ыдыс Жиі жуылған ыдыстар күнгіртені мүмкін.

ЕСКЕРТПЕ

Құрамында құкірті бар азық-түлік өнімдер салынған күміс ыдыстар түссізденуі мүмкін. Құкірт қышқылы бар азық-түлікке жұмыртқаның сарыуызы, пияз, майонез, қыша, балық, тұзды балық және тұздықтар жатады.

Iске кірісу алдында

Сөрелерді пайдаланудың негізі

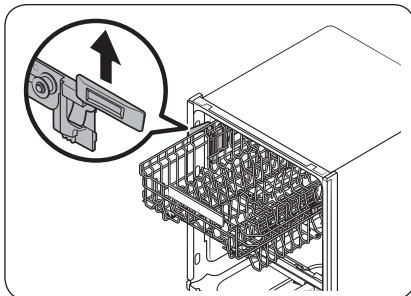
Білктікті реттеу

Үстіңгі сөренің білктігін астынғы сөреге өлшемдері үлкен ыдыстарды орналастыру үшін реттеуге болады. Үстіңгі сөренің білктігіне қарай, тәменгі сөреге диаметрі 30 см-ге дейінгі табақтарды, ал үстіңгі сөреге диаметрі 19 см-ге дейін табақтарды орналастыру мүмкіндігі бар.

АБАЙЛАҢЫЗ

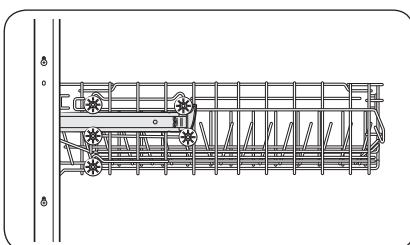
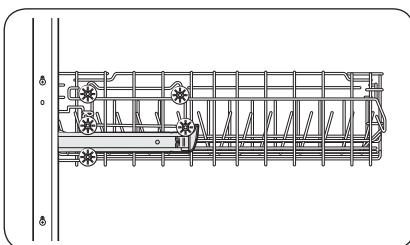
- Үстіңгі сөренің білктігін ыдыс-аяқтарды сөреге салмай тұрып деңгейленіз. Егер себетке ыдыс-аяқты салғаннан кейін деңгейлейтін болсаңыз, онда ыдыс-аяққа зақым келтіру мүмкін.
- Деңгейлеу кезінде екі тұтқадан міндетті түрде ұстап тұрыңыз, ыдыс жуғыш машинаның есігі дұрыс жабылмай қалуы мүмкін.

DW50R4070BB / DW50R4060BB



- Үстіңгі сөрені көтеру үшін үстіңгі сөренің өзін ғана жоғары қарай тартыңыз. Реттелетін тұтқа бекітіліп, үстіңгі сөре жоғары көтеріледі.
- Үстіңгі сөрені тәмендету үшін үстіңгі сөренің сол және оң жағында орналасқан реттелетін тұтқаларды ұстап тұрыңыз, содан кейін біркелкі төмен қарай басыңыз.

DW50R4050BB / DW50R4040BB



- Үстіңгі сөрені көтеру үшін үстіңгі сөрені алыңыз (“**Үстіңгі сөрені ағытып алу**” тарауында берілген нұсқауларды 34 - беттен қараныз), содан кейін сөрені сырғыту үшін тіректің әр жағына тәменгі үш дәңгелекті бекітіңіз.
- Үстіңгі сөрені тәмендету үшін үстіңгі сөрені алыңыз (“**Үстіңгі сөрені ағытып алу**” тарауындағы нұсқауларды 34 - беттен қараныз.), содан кейін сөрені бағыттағышқа бекіту үшін үстіңгі төрт дәңгелекті сөренің шеттеріне қойыңыз.



Iске кірісу алдында

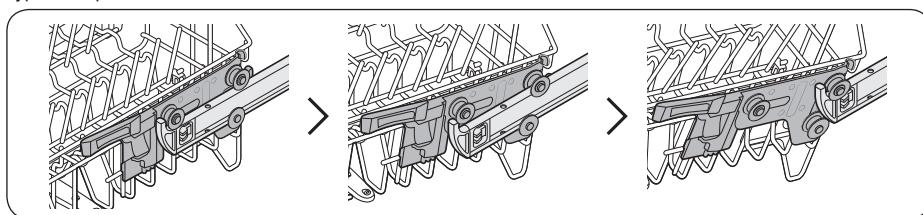
Үстіңгі сөрені ағытып алу

АБАЙЛАҢЫЗ

- Үйдіс жуғыш машинаны үстіңгі сөресіз пайдаланбаңыз. Шуыл пайда болып, үйдіс жуғыш машина дұрыс жұмыс істемейді.
- Үстіңгі сөре алғынбалы болғандықтан, үйдіс жуғыш машина дұрыс жұмыс істеуі үшін үстіңгі сөрені дұрыс орналастырыңыз.

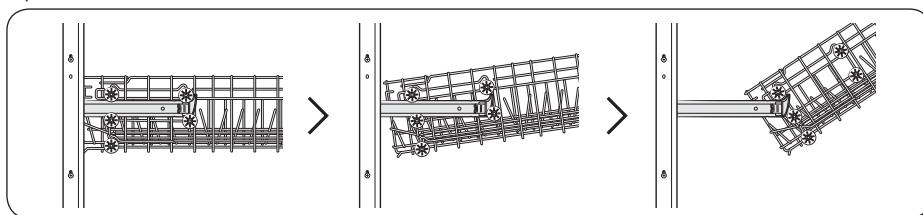
DW50R4070BB / DW50R4060BB

Үстіңгі сөрені толығымен алға қарай тартыңыз, содан кейін алып тастау үшін сәл көтеріңіз. Төмендеғі суретке қараңыз.



DW50R4050BB / DW50R4040BB

Үстіңгі сөрені алға қарай тартыңыз да, оны көтеріп, алдыға қарай тартып шығарыңыз. Төмендеғі суретке қараңыз.





Ыңдыс-аяқтарды салу

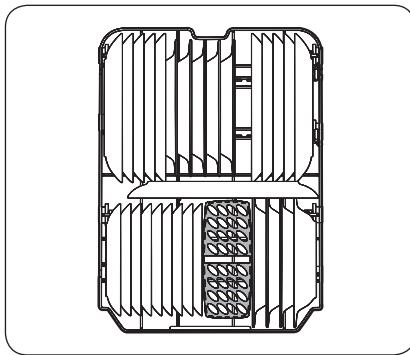
Астыңғы сөре

Оңай жүйлімайтын үлкен (кәстрөл, таба, қақпақ, тәрелке және шыныаяқ) заттарды астыңғы сөргө салуды ұсынамыз.

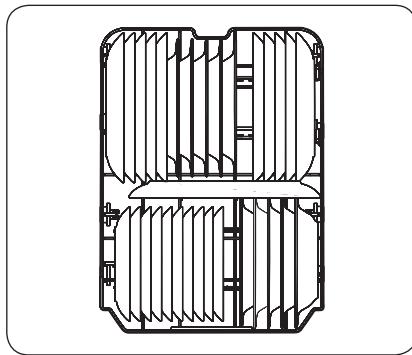
Ас табактары мен қақпақтарды үстінгі түтікшениң айналуына кедерігі келтірмес үшін сөрелердің бүйір жақтарына салған дұрыс. Кәстрөл, шаралар т.с.с. заттарды ернеуін төмөн қаратып салу керек.

Терең кастрөлдердің суы ағып кетуі үшін жантайтып салу керек.

Астыңғы сөреде үлкен кәстрөл мен табаны оңай жүктеу үшін қайырмалы тістері бар.



DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB

ЕСКЕРТПЕ

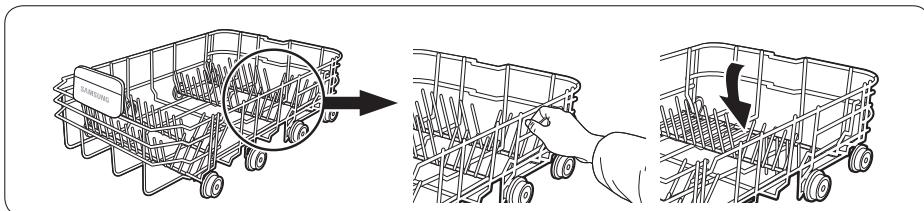
Ұзын заттарды, ас құралдарын, салат қалақшаларын және ұзын пышақтарды түтіктердің жұмысына кедерігі келтірмеу үшін сөргө сөре көю керек.

Істең кірісу алдында

Іске кірісу алдында

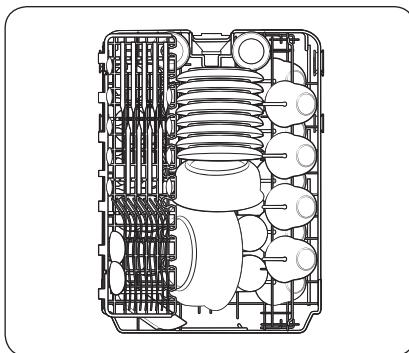
Қайырмалы тістерді пайдалану

Кәстрөлдер мен табаларды ынғайлы салу үшін тістерді суретте көрсетілгендей тәмен қайырып қоюға болады.

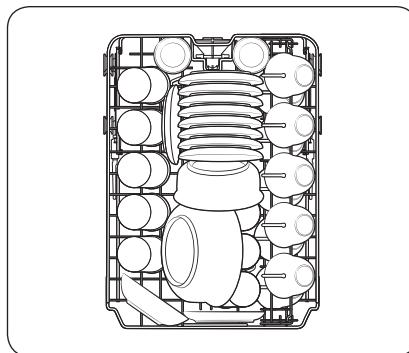


Үстіңгі сәре

Үстіңгі сәре стакан, кофе және шай кеселері мен табақтары, сонымен қатар табақ, кішкене шыныаяқтар аласа кәстрөлдер (егер қатты лас болмаса) тәрізді осал және жеңіл заттарды қоюға арналған. Үйдис-аяқтар мен ас құралдарын су бүріккіштері қозғамайтын етіп орналастырыңыз. Стакандар, кеселер мен шыныаяқтарды әрқашан тәмен қаратып қойыңыз.



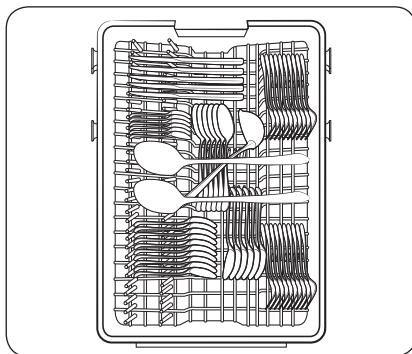
DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB



Ас үй құралдарының сөресі (тек DW50R4070BB / DW50R4050BB үлгісі үшін)



Ас үй құралдарының сөресі ас құралдары мен пісіру немесе үстелге тартатын ыдыстарға арналған. Ас үй құралдарының сөресін ас құралдары мен ыдыстар үшін пайдаланыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

Үлкен заттарды тазалау үшін үстіңгі сөреде көбірек орын қажет болса, ас үй құралдарының сөресін алтып қоюға болады.

Істең кірісу алдында

Жуғыш зат салынатын бөлік

Барлық жуу циклдары үшін жуғыш зат сауытын жуғыш заттепен толтыру керек. Таңдалған цикл барынша тиімді жұмыс істеу үшін дұрыс жуғыш затты қолданыңыз.

ЕСКЕРТУ

- Ыңдыс жууға арналған жуғыш затты қолданбаңыз. Жуғыш заттың буымен тыныс алмаңыз. Кір жуғыш машинаның жуғыш заттарының құрамында тыныс жолдарының ауыруларын тудыратын тітіркендіргіш және жемірғіш заттар бар. Ыңдыс жуғыш машинаның жуғыш затын жұтып немесе жуғыш заттың буымен дем алсаныңыз, дереу дәрігерлік көмек алышыңыз.
- Жуғыш заттарды балалардың қолы жетпейтін жерге сақтаңыз.

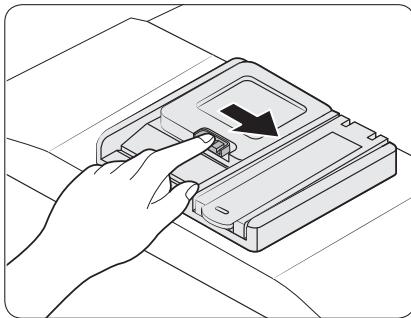
АБАЙЛАҢЫЗ

Кір жуғыш машинаға арналған жуғыш затты ғана пайдаланыңыз. Жұғыш заттың басқа түрлерін пайдаланғанда көбірек тым көп шығатындықтан, ыңдыс жуғыш машинаның жұмысына әсер етіп, оның жұмыс істемей қалуына әкелу мүмкін.

Іске кірісу алдында

Жуғыш затты толтыру

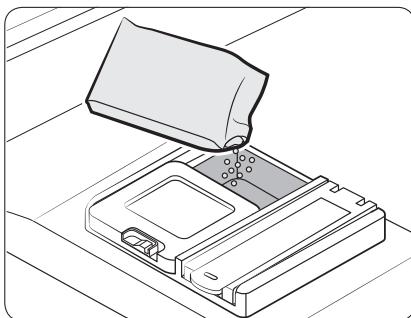
Іске кірісу алдында



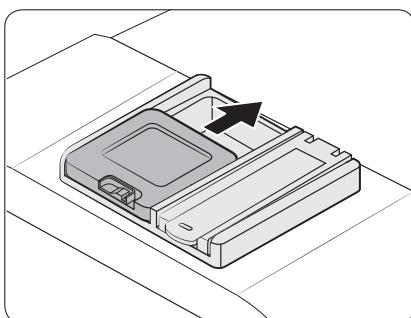
1. Оң жақтағы жуғыш зат үлестіргішінің босатқышын басып, жуғыш зат үлестіргішінің қақпағын ашыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

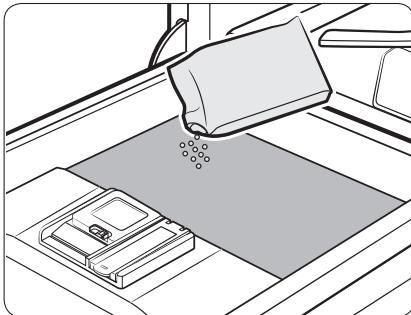
Жуу циклының соңында қақпақ ашық түрады.



2. Негізгі жуғыш зат салынатын сауытқа жуғыш затты ұсынылатын мөлшерде салыңыз.



3. Қақпақты жоғары қарай жылжытып, ашыңыз.



Жуу кезінде жуғыш затты мөлшерлеу үшін қақпақ ездігінен ашылады.

Ұсынылатын жуғыш заттың мөлшері

Цикл	Жуғыш заттың мөлшері	
	Негізгі жуу циклының жуғыш затына арналған диспенсер	Алдын ала жууға арналған есікке
АВТОМАТТЫ, Қалыпты	½ унция (20 г)	¼ унция (10 г)
Қарқынды, Өте жылдам	1 унция (30 г)	½ унция (15 г)

ЕСКЕРТПЕ

Диспенсердің ішіндегі сандар граммен көрсетілген.

- Егер заттар қатты ластанған болса, жақсы тазалау үшін есікке аз мөлшерде жуғыш затты құйыңыз. (Жуғыш зат мөлшеріне байланысты ақпаратты “Ұсынылатын жуғыш заттың мөлшері” тарауынан қараңыз.)

ЕСКЕРТПЕ

Косымша жуғыш зат алдын ала жуу кезінде іске қосылады.

Іске кірісу алдында

Шайғыш зат сауыты

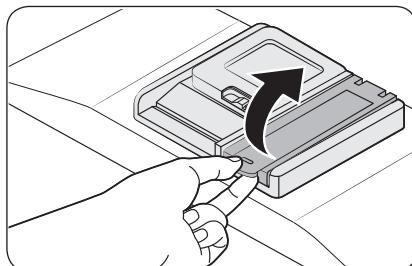
Шайғыш зат ыдыс жуғыш машинаның жұмыс тиімділігін арттырады. Басқару панеліндегі Шайғыш затты толтыру индикаторы жаңғанда, шайғыш затты толтырыңыз. Тек сүйкіш шайғыш затты қолданыңыз.

Үнтақ жуғыш заттан сауыттың ернеуі бітеліп, ыдыс жуғыш машина дұрыс жұмыс істемей қалуы мүмкін.

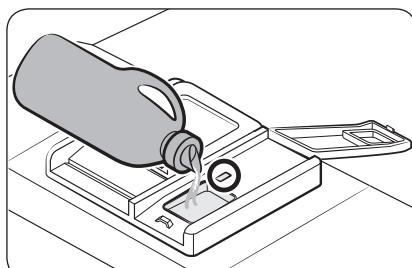
АБАЙЛАҢЫЗ

- Шайғыш зат сауытына жуғыш заттың қандай да бір түрін салмаңыз.
- Сауытты шамадан көп толтырмаңыз. Цикл кезінде шамадан тыс шайғыш зат толуы мүмкін.

Шайғыш затпен толтыру



- Шайғыш зат сауытының қақпағын ашыңыз.



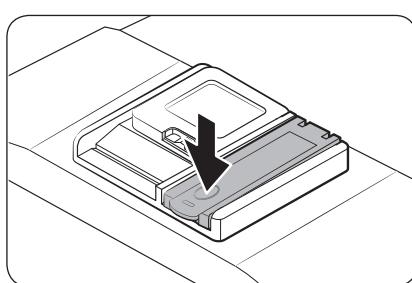
- Шайғыш зат сауытын шайғыш затпен толтырыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

Шайғыш затты толтырғанда бақылау тесігін пайдаланыңыз.

АБАЙЛАҢЫЗ

Сауытты дәнгейінен асырып толтырмаңыз. Артық салынған шайғыш зат жуу циклы кезінде төгіледі.



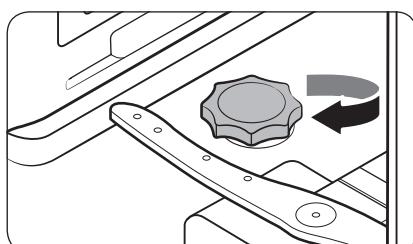
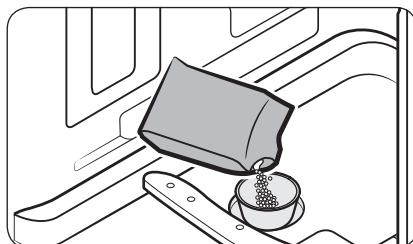
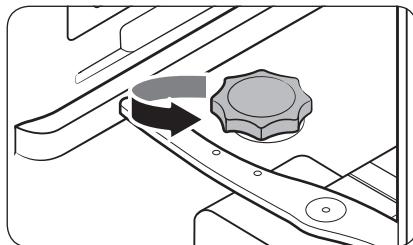
- Шайғыш зат сауытының қақпағын жабыңыз.

Тұзды сауыты

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Ұйдыс жуғыш машинаға арналған арнайы тұзды ғана қолданыңыз. Басқа тұзды немесе ерткішті қолдануға болмайды. Бул тұз сауытын және су жұмсартқыш жүйеге нұқсан келтіруі мүмкін.
- Тым көп мөлшерде тұзды немесе тұзды суға байланысты тоттануға жол бермеу үшін тұз сауытын жуу циклі басталғанға дейін толтырыңыз.

Тұз сауытын толтыру



1. Есікті ашыңыз.

2. Ашу үшін қақпақты сағат тілінің бағытына қарсы бұраныңыз.

3. Тұз сауытын сүмен толтырыңыз (тек ұйдыс жуғыш машинаны бірінші рет пайдаланғанда ғана қажет).

4. Ұйдыс жуғыш машинаға арналған тұзды қолданыңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Ең көп сыйымдылық - 1 кг. Сыйымдылығын асyrмаңыз.
- Сыйымдылығынан асyру, ұйдыс жуғыш машинаның жұмысына әсер етуі мүмкін.

5. Қақпақты сағат тілінің бағытымен бұрап жабыңыз.

ⓘ ЕСКЕРТПЕ

- Ұйдыс жуғыш машинаны тұз немесе тұзды судан тазалай үшін Жылдам циклын қосыңыңыз.
- Тұз түйіршіктерінің мөлшеріне байланысты тұздың ерүі және (➡) индикаторының сөнүі біршама уақытқа созылуы мүмкін.

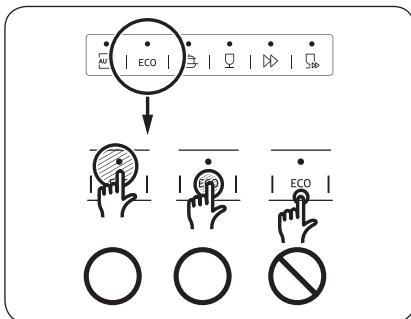
Іске кірісу алдында

Тұз индикаторы

Келесі бірнеше цикл үшін тұз жеткіліксіз болса () индикаторы қосылады.

Сенсорлық панельдің сезімталдығы

Сенсорлық панельдің сезімталдылығы төмендег көтпей үшін мына нұсқауларды орындаңыз.



- Өр түйменің ортасын саусағызызben түртіңіз.
- Бір уақытта бір сенсорлы түймeden басқасын басудан сақ болыңыз.
- Басқару панелінің бетін жұмсақ, дымқыл шүберекпен уақытылы тазалаңыз.



Режим параметрлері

Егер қаласаңыз, дыбысты, есікті автоматты ашу функциясын және судың көрмектілігі параметрлерін өзгерте аласыз.

Режим параметрлеріне кіру

1. Үйдіс жұғыш машинаны қосыңыз.
2. **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін, үйдіс жұғыш машинаны қосқаннан кейін 60 секунд ішінде бес секунд басып тұрыңыз.
 - Параметрлер режиміне кіргенде дисплейде “0:00” көрсетіледі.

Дыбыс параметрі

Дыбысты қосуға немесе сөндіруге болады.

1. Дыбыс параметрі мәзірін таңдау үшін **Тек астыңғы сөреғана** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Жартылай жүктеме** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) түймесін басыңыз.
 - Дисплейде қазіргі параметрлер көрсетіледі. (Әдеткі параметр: “U1”)
2. Параметрді өзгерту үшін **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін басыңыз.
 - U0: Дыбысты ажырату
 - U1: Дыбыстық сигналды қосу
3. Параметрді сақтау үшін 5 секунд күтіңіз.

Есікті автоматты ашу функциясы параметрі (қолжетімді үлгілердеға)

Жақсырақ кептіру нәтижелеріне қол жеткізу үшін әр циклдан кейін есікті автоматты ашуға арналған режимді үйдіс жұғыш машинаға орнатуға болады.

1. Есікті автоматты ашу функциясы параметрінің мәзірін таңдау үшін **Қосымша шаю** түймесін басыңыз.
 - Дисплейде қазіргі параметрлер көрсетіледі. (Әдеткі параметр: “A1”)
2. Параметрді өзгерту үшін **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін басыңыз.
 - A0: Функция сөндірілген
 - A1: Функция қосылған
3. Параметрді сақтау үшін 5 секунд күтіңіз.

Іске кірісу алдында

Шайғыш зат деңгейінің параметрі

Цикл кезінде қолданылатын шайғыш заттың мөлшерін өзгертуге болады.

- Шайғыш зат деңгейі параметрінің мәзірін таңдау үшін **Зарарсыздандыру** түймесін басыңыз.
- Дисплейде қазіргі параметрлер көрсетіледі. (Әдепті параметр: "d4")
- Параметрді өзгерту үшін **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін басыңыз.
- d1 - d5 дейін (ең аз – ең көп) таңдай аласыз.
- Параметрді сақтау үшін 5 секунд күтіңіз.

Су көрмектік деңгейінің параметрі

Су көрмектігінің деңгейін аймағындағы су көрмектігіне сәйкес өзгерте аласыз. Бұл параметрді өзгерту ыдас жуу машинасының түз сауытындағы түзды тұтынуға әсер етеді.

- Су көрмектік деңгейі параметрінің мәзірін таңдау үшін **Кешіктіріп бастау** түймесін басыңыз.
- Дисплейде қазіргі параметрлер көрсетіледі. (Әдепті параметр: "H4")
- Параметрді өзгерту үшін **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін басыңыз.
- H1 – H6 (жұмсақ – көрмек) дейін таңдай аласыз.
- Параметрді сақтау үшін 5 секунд күтіңіз.

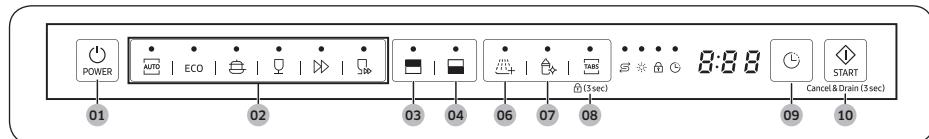
ЕСКЕРТПЕ

- Параметрді кестеде көрсетілгендей өзгерту үшін "Тұздың салынатын мөлшерін реттеу" тарауын **49-** беттен қаралызы.
- Зауыттық параметрлер: H4 (EN50242)
- Ыдас жуу машинасы параметрдің орнатылуына қарай су жұмсартқышты 3-4 циклде бір рет қалпына келтіреді. Дегенмен, ыдас жуыши машина параметрді өзерткеннен кейін су жұмсартқышты бірінші циклде қалпына келтіреді.

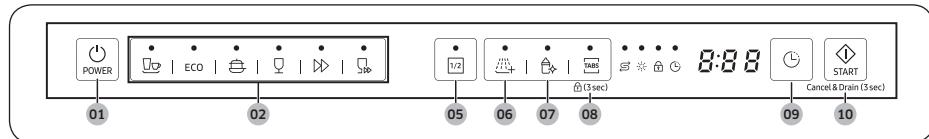
Іске пайдалану

Басқару панелі

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 POWER (ҚУАТ)	Үйдіс жүгыш машинаны қосу/сөндіру үшін басыңыз.
02 Цикл	Қажетті жуу циклін таңдау үшін басыңыз. Толық ақпаратты “ Циклға шолу жасау ” бөлімін 47 -беттерінен ашып қараңыз.
03 Тек устінгі сере ғана (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Энергияны үнемдеп, тек устінгі сөрені пайдаланып, аз мөлшерде заттарды жуу үшін басыңыз.
04 Тек астынғы сере ғана (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Энергияны үнемдеп, тек астынғы сөрені пайдаланып, аз мөлшерде заттарды жуу үшін басыңыз.
05 Жартылай жүктеме (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	Энергияны үнемдеп, аз мөлшердегі заттарды жуу үшін басыңыз.
06 Қосымша шаю	Түймені Қосымша шаю опциясын таңдау үшін басыңыз. Циклдың соңында қосымша шаю үрдісі қажет болғанда оны пайдалануға болады.
07 Заарарсыздандыру	Жоғары температурада заарарсыздандыру үрдісімен шаю циклын аяқтауда су температурасын 67 °C-ге дейін арттырыу үшін басыңыз. Бұл опцияға Нәзік және Жылдам циклдарында қолжетімсіз.
08 Мультитаб (Басқару панелінің бекітпесі)	Тұз және шайғыш зат қажет етпейтін 3 in 1 мультитаб Мультитаб опциясын таңдау үшін басыңыз. Басқару панелінің бекітпесі: Бала қауіпсіздігінің құралы басқару панеліндегі POWER (ҚУАТ) түймесінен басқа барлық құралдарды бұғаттайды. Толық ақпаратты “ Басқару панелінің бекітпесі ” бөлімін 51 -беттерінен ашып қараңыз.

Іске пайдалану



Іске пайдалану

09 Кешіктіріп бастау	Цикл уақытын 24 сағатқа кешіктіріп бастауға болады. Толық ақпаратты “Кешіктіріп бастау” белімін 51 -беттерінен ашып қараңыз.
10 START (БАСТАУ) (Cancel & Drain (Тоқтату және Төргу))	Жұмысты бастау үшін START (БАСТАУ) түймесін басыңыз. Есіктің жабық тұрганына көз жеткізіңіз. Cancel & Drain (Тоқтату және Төргу): Жұмыс істеп тұрган циклды тоқтатып, ыдыс жуғыш машина сүйін төгу үшін START (БАСТАУ) түймесін 3 секун басыңыз.

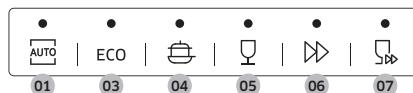
Индикаторлар



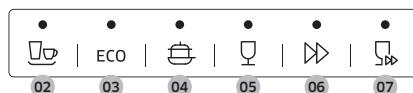
Тұз индикаторы жанбайды.		Тұз сауытынан тұз таусылған кезде жанады.
Шайғыш зат толтыру индикаторы		Үйдіс жуу машинасынан шайғыш зат ағып кеткенде жанады.
Басқару панелінің бекітпесі индикаторы		Басқару панелінің бекітпесі қосылса жанады, POWER (ҚУАТ) түймесінен басқа түймелер басылғанда жыптылықтайда.
Кешіктіріп бастау индикаторы		Кешіктіріп бастау қосылса жанады.

Циклға шолу жасау

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 АВТОМАТТЫ (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Бұл цикл топырақтың деңгейін анықтап, ластанған заттардың барлық деңгейлеріне сәйкес келетін оңтайлы циклды автоматты түрде бастаиды.
02 Қалыпты (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	Кәстрөл, табақ, стакан және женіл ластанған таба сияқты қалыпты кірлеген заттар үшін. Стандартты, құнделікті цикл.
03 ЭКО	Бұл цикл қалыпты кірлеген заттарға сай келеді және қуат пен суды үнемдеуге көмектеседі.
04 Қарқынды	Қатты ластанған заттарға арналған циклды таңдаңыз.
05 Нәзік	Бұл циклді шамалы ластанған мысалы шыныдан жасалған осал заттар үшін таңдаңыз. Бұл циклда заарсыздандыру опциясына қолжетімсіз.
06 Өте жылдам	Құнделікті қолданылатын қалыпты кірлеген заттар үшін ең қысқа жуу циклін қолданыңыз. Бұл циклда мультитабқа қолжетімсіз.
07 Жылдам	Бұл циклді қысқа уақыт ішінде женіл ластанған заттарды тазалау үшін таңдаңыз. Заарсыздандыру және мультитаб оцияларына бұл функцияда қолжетімсіз.



Іске пайдалану

Оңай бастау қадамы

- Есікті ашып, ыдыс жұғыш машинаға ыдыстарды салыңыз. Тағам қалдықтары мен қоқыстардан ыдыстарды тазалыңыз.
- Жұғыш зат үлестіргішке жұғыш затты қолданыңыз. Нәтижесі жақсырақ болу үшін шайғыш заттан салыңыз.
- POWER (ҚУАТ)** түймесін басып, циклды қажетті опцияларымен (Тек үстіңгі сәреғана, Тек астыңғы сәреғана, Жартылай жүктеме, Қосымша шаю, Зарарсыздандыру, Мультитаб және Кешіктіріп бастау) бірге таңдаңыз. Кейбір опцияларға қолжетімділік циклдың түріне байланысты.

ЕСКЕРТПЕ

- Егер **Тек үстіңгі сәреғана** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) опциясын таңдасаныз, ыдыстардың үстіңгі сереге салынғанына көз жеткізіңіз.
- Егер **Тек астыңғы сәреғана** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) опциясын таңдасаныз, ыдыстардың астыңғы сереге салынғанына көз жеткізіңіз.
- START (БАСТАУ)** түймесін басып, содан кейін есікті жабыңыз. Үйдіс жұғыш машина бірнеше секундтан кейін су төгетін циклды бастайды.

ЕСКЕРТПЕ

- Басталған циклды өзгерту үшін **START (БАСТАУ)** түймесін 3 секунд басып, оны тоқтатыңыз. Содан кейін, жаңа циклды таңдаңыз.
- Әдетті цикл - ЭКО циклы.
- Жұмыс істеп тұрған ыдыс жұғыш машинаны тоқтату үшін есікті ашқаннан кейін режимді қайта бастау үшін есікті жабыңыз.





Тұзды сауыты

Су жұмсартқыш судың құрамындағы құрылғыға зиянды немесе оның қызметтің тиімділігін төмендететін минералдар мен тұздарды арылтуға арналған. Осы минералды заттар мен тұздардың мөлшері неғұрлым көп болса, судың көрмектігі да соғұрлым жоғары болады. Жұмсартқышты аймағыныңдағы су көрмектігіне сәйкес орнату керек.

Аймағыныңдағы су көрмектігі турағы мәліметтерді жергілікті су шаруашылығын басқаратын мекемеден ала аласыз.

Тұздың салынатын мөлшерін реттеу

Үйдіс жуғыш машинада пайдаланылатын тұздың мөлшерін судың көрмектігіне қарай реттеуге болады.

Бұл тұз тұтыну мөлшерін тиімді деңгейге қою мен реттеу үшін қажет, сондықтан тұз тұтыну мөлшерін төмендей жолмен орнатыңыз:

1. Үйдіс жуғыш машинаны қосыңыз.
2. **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін, үйдіс жуғыш машинаны қосқаннан кейін 60 секунд ішінде бес секунд басып тұрыңыз.
 - Параметрлер режиміне кіргенде дисплейде “0:00” көрсетіледі.
3. Су көрмектік деңгейі параметрінің мәзірін таңдау үшін **Кешіктіріп бастау** түймесін басыңыз.
 - Дисплейде қазіргі параметрлер көрсетіледі. (Әдепті параметр: “H4”)
4. Параметрді езгерту үшін **АВТОМАТТЫ** (DW50R4070BB / DW50R4060BB үлгісінде) немесе **Қалыпты** (DW50R4050BB / DW50R4040BB үлгілерінде) циклы түймесін басыңыз.
 - H1 – H6 (кумсақ – көрмек) дейін таңдай аласыз.
5. Параметрді сақтау үшін 5 секунд күтіңіз.

ЕСКЕРТПЕ

- Судың көрмектігін төмендей кесте (немесе нұсқаулық) бойынша реттеуді ұсынамыз:
- Зауыттық параметрлер: H4 (EN50242)



Іске пайдалану

Судың кермектігі				Судың кермектігінің параметрі	Тұзды пайдалану мөлшері (грамм/цикл)	Автономды (циклдер/1 кг)
°dH	°fH	°Кларк	ммоль/л			
0-5	0-9	0-6	0-0,94	H1	0	/
6-11	10-20	7-14	1,0-2,0	H2	20	60
12-17	21-30	15-21	2,1-3,0	H3	30	50
18-22	31-40	22-28	3,1-4,0	H4	40	40
23-34	41-60	29-42	4,1-6,0	H5	50	30
35-55	61-98	43-69	6,1-9,8	H6	60	20

ЕСКЕРТПЕ

- 1 dH (Неміс градусы) = 0,178 ммоль/л
- 1 Кларк (Британия градусы) = 0,143 ммоль/л
- 1 fH (Франция градусы) = 0,1 ммоль/л
- Судың кермектігі туралы ақпарат алу үшін жергілікті сүмен жабдықтау мекемесіне хабарласыңыз.
- **СУ ЖҰМСАРТҚЫШ**

Судың кермектігі әр жерде әр түрлі болады. Үйдіс жуғыш машинада аңы су қолданылса, ыдыс аяқта қақ тұруы мүмкін. Құрылғы судың құрамындағы әк пен минералдарды тазарту үшін арнайы жасалған тұзды қолданатын су жұмсартқышпен жабдықталған.



Кешіктіріп бастау

Цикл басталу уақытын 1 сағаттық қадамдармен 24 сағатқа дейін ұзартуға болады. Кешіктіру уақытын ұзарту үшін **Кешіктіріп бастау** түймесін басыңыз. Көрсетілген сағат - циклдың басталатын уақытын білдіреді.

1. Есікті ашып, ыдыс жуғыш машинаға ыдыстарды салыңыз.
2. Уақытты 1 сағаттық қадаммен өзгерту үшін **Кешіктіріп бастау** түймесін басыңыз.
 - Түймені басып тұрып, түймені босатқанша уақыт көбейеді.
3. **START (БАСТАУ)** түймесін басып, содан кейін есікті жабыңыз.

ЕСКЕРТПЕ

Ыдыс жуғыш машина іске қосылған кезде кешіктіру уақытын өзертеп, ыдыс жуғыш машинаны қайта іске қосу үшін **POWER (ҚУАТ)** түймесін басыңыз.

Басқару панелінің бекітпесі

Балалар ыдыс жуғыш машинамен ойнамау үшін Басқару панелінің бекітпесі құралы **POWER (ҚУАТ)** құралынан басқа барлық түймелерді бұғаттайды.

- Басқару панелінің бекітпесі қосу үшін **Мультиtab** түймесін 3 секунд басыңыз
Басқару панелінің бекітпесі қосулы тұрса, циклды немесе опцияны таңдаңыңыз де жұмысты бастай алмайсыз.
- Басқару панелінің бекітпесі сөндіру үшін **Мультиtab** түймесін тағы 3 секунд басыңыз.
- Басқару панелінің бекітпесі функциясы ыдыс жуғыш машинаны қайта іске қосқаннан кейін де белсенді тұрады. Басқару панелінің бекітпесі болдырмау үшін алдымен оны сөндіру керек.

Іске пайдапану



Күтім көрсету

Тазалау

Ұдыс жұғыш машинаның жұмыс тиімділігін тәмендетпей, жәндеу жұмыстарын азайту және қолданыс уақытын ұзарту үшін таза ұстаныз.

Сыртқы жағы

Ұдыс жұғыш машинаның беткі жағындағы дақтарды дереу тазалаңыз. Басқару панеліндегі дақ пен шанды сұрту үшін жұғыш затты және дымқыл шүберекті қолданыңыз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Бензолды, балауызды, сұйылтқышты, хлорлы ағартқышты, спиртті немесе басқа химиялық заттарды пайдаланбаңыз. Бұл материалдар ұдыс жұғыш машинаның беткі жағын түссіздендіріп, дақ қалдыруы мүмкін.
- Ұдыс жұғыш машинаның ішінде электр бөліктері бар. Ұдыс жұғыш машинаға суды тұра шашпаңыз. Электр бөліктерін судан қорғаңыз.
- Тот баспайтын болаттан жасалған есікті панелін тот баспайтын болаттан жасалған тұрмыстық техниканы тазалайтын құрал мен таза, жұмсақ шүберекпен тазалаңыз.

Ішкі жағы

Ұдыс жұғыш машинаның ішкі жағын тамак қалдықтарынан және кірден тұрақты тазалаңыз. Ұдыс жұғыш машинаның ішкі жағын және есіктік ішкі бөлігін дымқыл шүберекпен сұртіңіз.

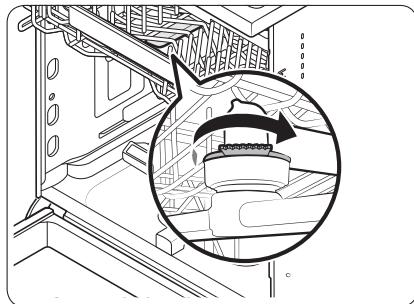
⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

- Алдыңғы тығыздарғышты алып тастамаңыз (ұдыс жұғыш машинаның санылаудың бітейтін ұзын резенке тығыздарғыш). Тығыздарғыш ұдыс жұғыш машинаның ішкі бөлігін тығыздайды.
- Ұдыс жұғыш машинаның ішіндегі майдың қалдықтарын немесе әк шөгінділерін кетіру үшін дымқыл шүберекті пайдаланыңыз. Сонымен қатар, жұғыш заттарды қолданып, содан кейін ең үлкен шаю температурасын пайдаланып, бос циклды іске қосыңыз.

Тұтікшелер

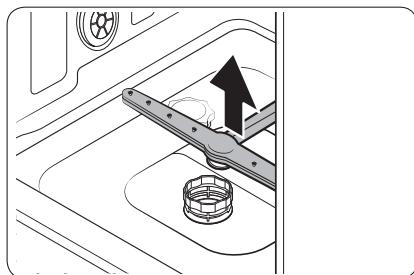
Тұтікшелер бітепін қалмау үшін немесе тұтікшелер бітепген болса, оның әрқайсысын алып тазалаңыз. Тұтікшелерді абайлап алыңыз, себебі сынып қалуы мүмкін.

Үстіңгі тұтікше



1. Есікті ашып, үстіңгі тұтікшені ашу үшін үстіңгі сөрөні шығарыңыз.
2. Гайканы босатыңыз және алыңыз, содан кейін тұтікшені босатыңыз.
3. Тұтікшені бітеп тұрган нөрсelerді алып тазалаңыз.
4. Тұтікшені өз орнына қайта салыңыз, содан кейін гайканы қолмен бұраңыз.
5. Тұтікшенің дұрыс орнатылғанына көз жеткізу үшін тұтікшені қолмен бұраңыз.

Астыңғы тұтікше



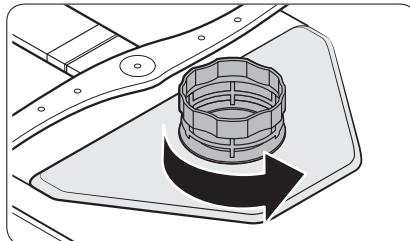
1. Есікті ашып, астыңғы сөрөні шығарыңыз. Астыңғы тұтікше төменгі жағында көрінеді.
2. Тұтікшені бітеп тұрган нөрсelerді алып тазалаңыз.
3. Тұтікшені қайта салыңыз.
4. Тұтікшенің дұрыс орнатылғанына көз жеткізу үшін тұтікшені қолмен бұраңыз.



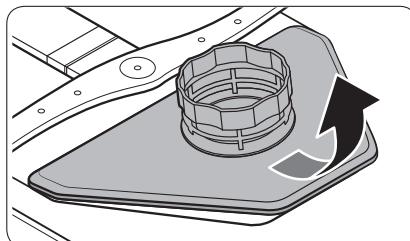
Күтім көрсету

Сұзгі

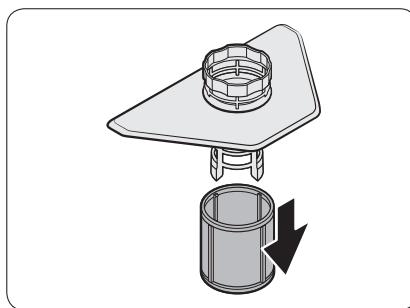
Сұзгінің ай сайын тазалауды ұсынамыз.

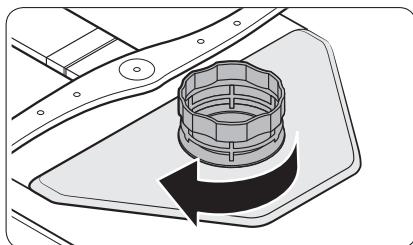
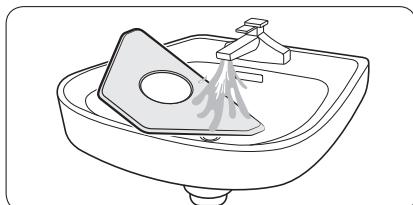
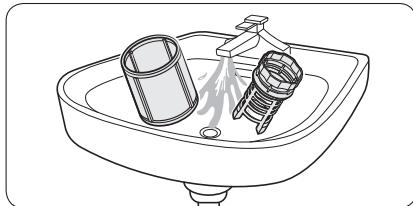


1. Есікті ашып, алдымен астыңғы сөрені алып тастаңыз.
2. Ірі сұзгінің бұғатын ашу үшін сұзгісінің тұтқасын сағат тілінің бағытына қарсы бұраңыз.



3. Ірі сұзгіні, содан кейін цилиндрлік микро сұзгіні алып тастаңыз.





4. Ірі сүзгі мен микро сүзгіні дақ және кірден тазалаңыз.
5. Оларды абып тұрган сүмен шайып, жақсылап құргатыныз.

6. Сүзгіні, содан кейін ірі сүзгіні қайтадан орнына салыңыз.
7. Сүзгінің тұтқасын құлыштау үшін сағат тілімен бұраныз.

⚠ АБАЙЛАҢЫЗ

Ірі сүзгінің дұрыс жабылып тұрганына көз жеткізіңіз. Қақпақтың дұрыс жабылмауы сүзу үрдісін төмендегі мүмкін.

Ұзақ мерзімді күтім

Егер ыдыс жуғыш машинаны ұзақ уақыт пайдаланбасаңыз, алдымен құргатып, содан кейін су түтігінен ажыратыңыз. Сүмен жабдықтау желісін және айырып-қосқышты өшіріңіз. Тұтқтер мен ішкі бөліктеге қалдық су ыдыс жуғыш машинаны зақымдануы мүмкін.



Ақаулық себептерін анықтау

Тексерілетін мәселелер

Егер ыдыс жұғыш машинаға қатысты мәселе пайда болса, әуелі төмөндегі кестені қарап, ұсыныстардың қолданып көрініз.

Белгісі	Ықтимал себебі	Әрекет
Ыдыс жұғыш машина іске қосылмайды.	Есік толығымен жабылмаған.	<ul style="list-style-type: none"> Есіктің жабылғанына және толығымен жабылғанына көз жеткізіңіз. Үстіңгі тордың түтікшеге дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз. Үстіңгі сәренің дұрыс орнатылғанына көз жеткізіңіз.
	Қуат сымы қосылмаған.	<ul style="list-style-type: none"> Қуат сымын жалғаңыз.
	Су құйылмаған.	<ul style="list-style-type: none"> Су құтының шұмектің ашық екенін тексеріңіз.
	Басқару панелі бекітіліп қалған.	<ul style="list-style-type: none"> Басқару панелінің бекітесі сөндіріңіз.
Ыдыс жұғыш машинасынан жаман иістер шығады.	Алдыңғы циклдан кейін су қалған.	<ul style="list-style-type: none"> Ыдыс жұғыш машина бос тұрган кезде жұғыш заттан салып, содан кейін Жылдам циклын орындаңыз. Бұл қолдау көрсететін құрылты үлгілеріндеған жұмыс істейді.
Цикл аяқталғаннан кейін ыдыс жұғыш машинада су қалады.	Су төгетін түтік бүктелген немесе бітеп ліп қалған.	<ul style="list-style-type: none"> Түтікті түзетіп, тазалаңыз.



Белгісі	Ықтимал себебі	Әрекет
Үйдистарда тағам қалдықтары қалған.	Теріс цикл таңдалған.	<ul style="list-style-type: none"> Циклды осы нұсқаулықта көрсетілгендей үйдистардың ластану деңгейіне қарап таңдаңыз.
	Сүзгілер бітелген немесе дұрыс бекітілмеген.	<ul style="list-style-type: none"> Сүзгілерді тазалаңыз. Сүзгілердің дұрыс бекітілгеніне көз жеткізуңыз.
	Жеткіліксіз жуғыш заттың мөлшері пайдаланылған.	<ul style="list-style-type: none"> Әр жүктеме үшін жуғыш заттың дұрыс мөлшерін пайдаланыңыз.
	Судың қысымы төмен.	<ul style="list-style-type: none"> Қысымының 0,04–1,0 аралығында екенин тексеріңіз.
	Тұтікшелер бітелген.	<ul style="list-style-type: none"> Тұтікшелерді тазалаңыз және бітелген қоқыстарын алыңыз.
	Үйдис-аяқтар дұрыс жүктелмеген немесе шамадан тыс жүктелген.	<ul style="list-style-type: none"> Үйдистарды тұтікшелерге және/немесе жуғыш зат үlestірігішке кедері келтірмейтін етіп орналастырыңыз.
Үйдис-аяқтар жақсы кептірілмейді.	Су өте кермек.	<ul style="list-style-type: none"> Тұз толтыру индикаторын тексеріп, үйдис жуғыш машинаны тұзбен толтырыңыз.
	Диспенсерде шайғыш зат жоқ немесе жеткіліксіз шайғыш зат пайдаланылған.	<ul style="list-style-type: none"> Шайғыш затты қосыңыз. Шайғыш зат параметрін тексеріңіз.
	Өте көп үйдис салынған.	<ul style="list-style-type: none"> Тым көп жүктеме кептіру нәтижесін төмендегуі мүмкін. Үйдистарды ұсыныстарага сәйкес салыңыз.
	Табаны дөңес стакандар мен кеселер шығарға кезде басқа үйдистарға су төгілді.	<ul style="list-style-type: none"> Алдымен астыңғы сәрені, содан соң үстіңгі сәрені босатыңыз. Бұл астыңғы сәредегі үйдис-аяққа үстіңгі середен судың ақпауына мүмкіндік береді.
	Кейір жуғыш зат таблеткалары Зарарсыздандыру опциясын таңдаусыз қолданылған.	<ul style="list-style-type: none"> Зарарсыздандыру опциясын таңдаңыз немесе шайғыш затты пайдаланыңыз.



Ақаулық себептерін анықтау

Белгісі	Ықтимал себебі	Әрекет
Ыдыс жуғыш машинасы тым шулы.	Үлестіргіштің қақпағы ашық тұрған кезде және су төгетін сорғы жұмыс істеп тұрған кезде ыдыс жуғыш машинадан шуыл шығады.	<ul style="list-style-type: none"> Бұл қалыпты жағдай.
	Ыдыс жуғыш машина дұрыс деңгейленген жоқ.	<ul style="list-style-type: none"> Ыдыс жуғыш машинаның деңгейін дұрыстаңыз.
	Тұтікшелер ыдыс-аяққа соғылып, тырс-тырс еткен дыбыс естіледі.	<ul style="list-style-type: none"> Ыдыстарды қайта орналастырыңыз.
Ыдыстың ішінде сары немесе қоңыр өңez тұрып қалған.	Кофе немесе шайдың қағы.	<ul style="list-style-type: none"> Температурасы жоғарырақ циклды пайдаланыңыз.
Индикаторлар жанбайды.	Қуат сымы қосылмаған.	<ul style="list-style-type: none"> Қуат сымын жалғаңыз.
Тұтікшелер бірсарынды айналмайды.	Тұтікшелерді тамақ қалдықтары бітеген.	<ul style="list-style-type: none"> Тұтікшелерді тазалаңыз.
Ыдыс-аяқтарға ақ дақтар тұрып қалған.	Су ете кермек.	<ul style="list-style-type: none"> Тұз салу және жұмсақтқыш параметрлерінің тұратын жерініздегі судың көрмектігіне сәйкес орнатылғанына көз жеткізіңіз. Тұз сауытының қақпағының дұрыс бекітіліп тұрғанына көз жеткізіңіз.
Басқару панелінде ауа көпіршіктері және сызат белгілері бар.	Қорғаныс таспасына ауаның әсер етуі нәтижесінде EPS сываттары қалады.	<ul style="list-style-type: none"> Қорғаныс таспасын басқару панелінен алыңыз.



Ақпарат кодтары

Егер ыдыс жуғыш машина жұмыс істемей қалса, экрандағы ақпарат кодын қараныз. Тәмендегі кестеге қарап, ұсыныстарды орындан көріңіз.

Код	Әрекет
LC	Судың аққанын тексеру <ul style="list-style-type: none"> Сүмен жабдықтау желісін жабыңыз. Үйдегі айырып-қосқыш тақтасына барып, ыдыс жуғыш машинаның автоматты ажыратқышын өшіріңіз. Содан кейін жөндөту үшін орнатушыға хабарласыңыз. Ақау жалғасса берсе, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
4C	Сүмен жабдықтауды тексеру <ul style="list-style-type: none"> Су құтын клапанның жабық түрғанын, сумен жабдықтаудың кідріп түрғанын немесе су құтын клапанның немесе желінің мұздап немесе бөгде заттар тұрып бітеліп қалған-қалмағанын тексеріңіз. Ақау жалғасса берсе, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
AC	PCB байланысын тексеріңіз <ul style="list-style-type: none"> Негізгі PCB және ішкі PCB арасындағы байланыстың қателігі. Егер мәселе шешілмесе, уәкілдеп Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
HC	Жоғары температуралың қыздыруды тексеру <ul style="list-style-type: none"> Функциональдық тексеру. Ыдыс жуғыш машина бос түрған кезде жуғыш заттан салып, циклды орынданыз. Егер мәселе жалғаса берсе, үйініздеңігі айырып-қосқыш панеліне барып, ыдыс жуғыш машинаның айырып-қосқышын сөндіріңіз. Содан кейін Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.
tC	Термостатты тексеру <ul style="list-style-type: none"> Температура сенсоры сынған (қысқа немесе ашық желі). Егер мәселе шешілмесе, уәкілдеп Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Экранда ақпарат коды сонда да көрсетіліп тұрса, жергілікті Samsung қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Цикл кестесі

DW50R4070BB / DW50R4060BB

Цикл	АВТОМАТТЫ	ЭКО	Қарқынды
Тамақ қалдықтарының мөлшері	Аса женілден ауырға дейін	Қалыпты	Ауыр
Циклдың тізбектілігі	Алдын ала жуу (45 °C) ► Негізгі жуу (45-55 °C) ► Шаю ► Үйстық сүмен шаю (65 °C) ► Кептіру ► Соңы	Негізгі жуу (50 °C) ► Шаю ► Үйстық сүмен шаю (50 °C) ► Кептіру ► Соңы	Алдын ала жуу (50 °C) ► Негізгі жуу (60 °C) ► Шаю ► Шаю ► Үйстық сүмен шаю (70 °C) ► Кептіру ► Соңы
Суды пайдалану (л)	9,5-13	9,9 (DW50R4060BB) 9,5 (DW50R4070BB)	15,5
Пайдаланылатын құат мөлшері (кВт-сағ)	0,85-1,2	0,69 (DW50R4060BB) 0,74 (DW50R4070BB)	1,33
Цикл уақыты (мин)	150	220	175

Цикл	Нәзік	Өте жылдам	Жылдам
Тамақ қалдықтарының мөлшері	Шам	Қалыпты	Шам
Циклдың тізбектілігі	Алдын ала жуу ► Негізгі жуу (40 °C) ► Шаю ► Үйстық сүмен шаю (60 °C) ► Кептіру ► Соңы	Алдын ала жуу (40 °C) ► Негізгі жуу (45 °C) ► Үйстық сүмен шаю (60 °C) ► Кептіру ► Соңы	Негізгі жуу (35 °C) ► Шаю (35 °C)
Суды пайдалану (л)	12	9,1	10,5
Пайдаланылатын құат мөлшері (кВт-сағ)	0,71	0,77	0,28
Цикл уақыты (мин)	125	60	20

DW50R4050BB / DW50R4040BB

Цикл	Қалыпты	ЭКО	Қарқынды
Тамақ қалдықтарының мөлшері	Қалыпты	Қалыпты	Ауыр
Циклдың тізбектілігі	Алдын ала жуу (45 °C) ► Негізгі жуу (55 °C) ► Шаю ► Ыстық сүмен шаю (65 °C) ► Кептіру ► Соңы	Негізгі жуу (45 °C) ► Шаю ► Ыстық сүмен шаю (60 °C) ► Кептіру ► Соңы	Алдын ала жуу (50 °C) ► Негізгі жуу (60 °C) ► Шаю ► Ыстық сүмен шаю (70 °C) ► Кептіру ► Соңы
Суды пайдалану (л)	13,1	9,5 (DW50R4040BB) 9,9 (DW50R4050BB)	16,5
Пайдаланылатын қуат мөлшері (кВт-сағ)	1,1	0,77 (DW50R4040BB) 0,83 (DW50R4050BB)	1,4
Цикл уақыты (мин)	175	220	165

Цикл	Нәзік	Өте жылдам	Жылдам
Тамақ қалдықтарының мөлшері	Шам	Қалыпты	Шам
Циклдың тізбектілігі	Алдын ала жуу ► Негізгі жуу (40 °C) ► Шаю ► Ыстық сүмен шаю (60 °C) ► Кептіру ► Соңы	Алдын ала жуу (50 °C) ► Негізгі жуу (60 °C) ► Ыстық сүмен шаю (60 °C) ► Кептіру ► Соңы	Негізгі жуу (35 °C) ► Шаю (35 °C)
Суды пайдалану (л)	13,4	9,1	10,5
Пайдаланылатын қуат мөлшері (кВт-сағ)	0,78	0,75	0,3
Цикл уақыты (мин)	125	60	20

ЕСКЕРТПЕ

- Цикл уақыты қосылған опцияларға және берілген судың қысымы мен температурасына байланысты.
- Қалдық су соңы 5 күн ішінде пайдаланылмаса, ыдыс жұғыш машина суды автоматтый төгеді.
- Құатты тұттыну судың температурасына және/немесе жүктемеге байланысты болады. Шайғыш зат сауыты бос болса уақыт пен температура көбеюі мүмкін.
- Шайғыш зат пайдаланылмаса, циклдың уақыты мен температурасы шамалы артады.

Цикл кестесі



Қосымша

Тасымалдау/орнын ауыстыру

Үйдис жұғыш машинаның бекітілмеген бөліктерінің жоқтығына және құралдың бос екеніне көз жеткізіңіз.
Алдымен үйдис жұғыш машинасынан суды төмөндегідей төгіңіз.

1. Есікті ашып, содан кейін үйдис жұғыш машинаны қосыңыз.
2. ЭКО циклын таңдан іске қосыңыз.
3. **START (БАСТАУ)** түймесін басып, содан кейін есікті жабыңыз.
4. Цикл аяқталған соң есікті 5 секундтан кейін ашыңыз.
5. Суды тегу үшін **START (БАСТАУ)** түймесін 3 секунд басыңыз.
6. Есікті жабыңыз.
7. Суды тегу үрдісі аяқталғаннан кейін есікті ашыңыз.
8. Үйдис жұғыш машинаны сөндіріп, содан кейін су клапанын жабыңыз.
9. Су құятын және суды төгетін тұтікті ажыратыңыз.

⚠ АБАЙЛАНЫЗ

Үйдис жұғыш машинаны жылжытқанда шайқамаңыз немесе сілкіменіз. Үйдис жұғыш машинадан қалдық су тамашылауы мүмкін.

Аяздан қорғау

Үйдис жұғыш машинаны ұзақ уақыт бойы сұық жерде қалдыратын болсаныңыз, үйдис жұғыш машинаны босатыңыз. Толық ақпаратты “Тасымалдау/орнын ауыстыру” тарауынан қараңыз.

Үйдис жұғыш машинаны кәдеге жарату және қоршаган ортаны қорғау

Бұл үйдис жұғыш машина қайта өндеуден өткізуге болатын материалдардан жасалған. Егер тастағыңыз келсе, жергілікті қоқыс тастау ережелерін орындаңыз. Құрылғыны тоққа қосуға жол бермес үшін қорек сымын кесіп алыңыз.

Жануарлар мен балалар қамалып қалмас үшін есігін ағытып алыңыз.

К
апишең



Сипаттамалары

ҮЛГІ	ТКҚ (Толық кіркітілген құрылғы)			
	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Қуат	220-240 В~, 50 Гц			
Судың қысымы	0,04-1,0 МПа			
Жүу сыйымдылығы	10 кісілік ыдыстар салынады	9 кісілік ыдыстар салынады	10 кісілік ыдыстар салынады	9 кісілік ыдыстар салынады
Номиналды қуат	1760-2100 Вт			
Өлшемі (Ені x Терендірі x Биіктігі)	450 x 550 x 815 мм			
Салмағы (Орамынан алынған)	38 kg	37,5 кг	33 кг	32 кг

Қосынша



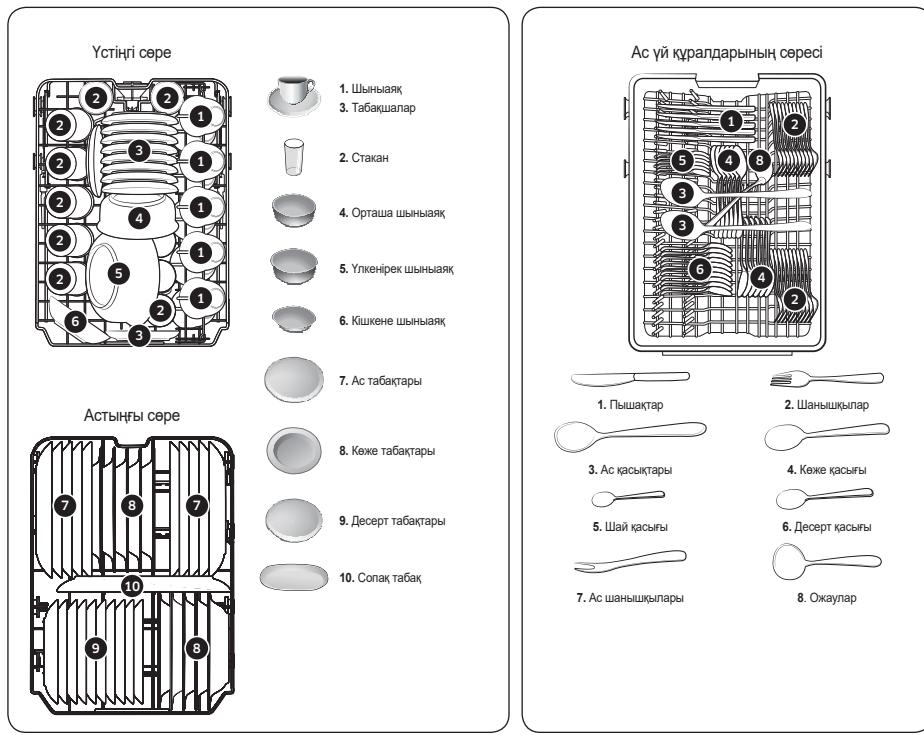
Стандартты сынақ үшін

ЕСКЕРТПЕ

Темендеңгى сыйбаларда Еуропа стандарттарына сай серелерді дұрыс толтыру жолдары көрсетілген (EN50242: 2016).

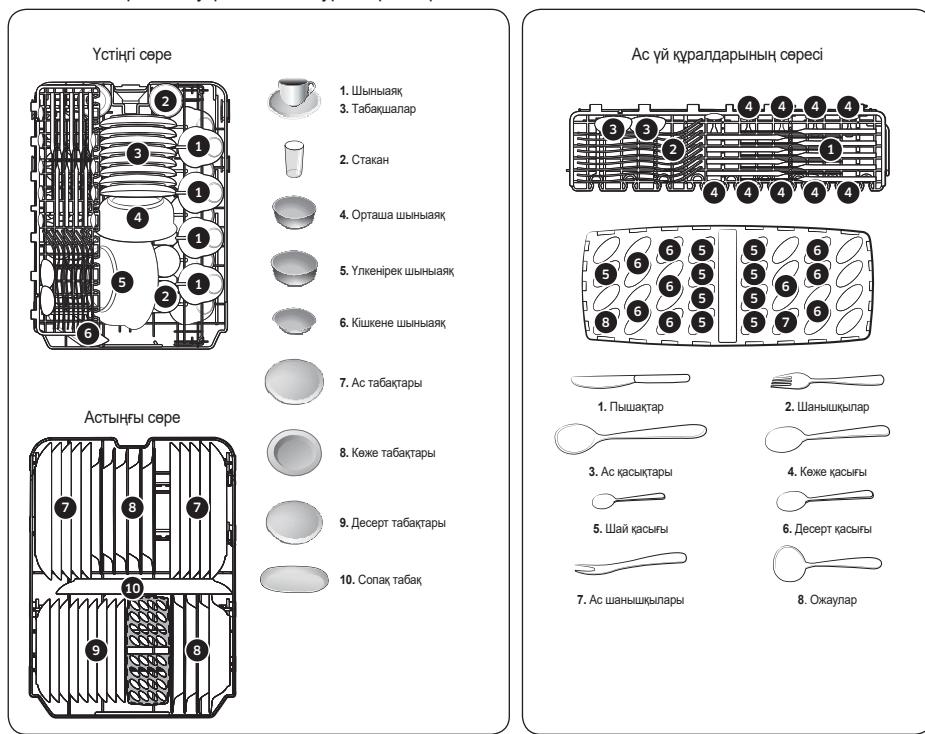
DW50R4070BB / DW50R4050BB

- Жуу сыйымдылығы: 10 кісілік ыдыстар үшін
- Тест стандарты: EN50242/ IEC60436
- Үстіңгі серені орналастыру: астыңғы қатарға
- Жуу циклы: ЭКО
- Қосымша параметрлер: Ешбір
- Шайғыш зат деңгейін орнату: 3
- Судың көрмектік деңгейін орнату: Н4
- Стандартты жұбыш заттың салынатын мөлшері: алдын ала жуу 5 г + негізгі жуу 25 г
- Осы заттарды салу үшін келесі суреттерді қараңыз



DW50R4060BB / DW50R4040BB

- Жуу сыйымдылыбы: 9 кісілік ыдыстар үшін
- Тест стандарты: EN50242/ IEC60436
- Үстіңгі сөрөні орналастыру: астынғы қатарға
- Жуу циклы: ЭКО
- Қосымша параметрлер: Ешбір
- Шайғыш зат дәнгейін орнату: 3
- Судын кермектік дәнгейін орнату: Н4
- Стандартты жұғыш заттың салынатын мөлшері: алдын ала жуу 5 г + негізгі жуу 22 г
- Осы заттарды салу үшін келесі суреттерге қараңыз



Стандартты сиынк үшін

Өнім жапсырмасы

СТАНДАРТ (ЕО) № 1059/2010

ЕСКЕРТПЕ

“*” Жұлдызыша(лар) әр түрлі үлгіні көрсетеді, ол (0-9) немесе (A-Z) түрінде болуы мүмкін.

Жабдықтаушы	SAMSUNG			
Үлгі атаяу	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Номинальды сыйымдылығы (орын параметрі)	10	9	10	9
Қуат тиімділік класы	A++	A++	A+	A+
Жылдық қуат тұтыну мөлшері, (AE _c) (кВт-сағ/жыл) ¹⁾	211	197	238	222
Стандартты цикл кезінде пайдаланылатын қуат мөлшері, (E _c) (кВт-сағ)	0,74	0,69	0,83	0,77
Сөндірүлі режимде пайдаланылатын қуат мөлшері, P _o (Вт)	0,45	0,45	0,45	0,45
Қосулы режимде пайдаланылатын қуат мөлшері, P _r (Вт)	0,49	0,49	0,49	0,49
Жыл бойы пайдаланылатын судың мөлшері (AW _c , (л) ²⁾	2660	2772	2772	2660
Стандартты суды тұтыну, (л)	9,5	9,9	9,9	9,5
Кептіру тиімділік сыныбы	A	A	A	A
Стандартты бағдарлама ³⁾	ЭКО	ЭКО	ЭКО	ЭКО
Стандартты цикл кезіндегі бағдарлама уақыты	220	220	220	220
Қосулы режимдегі ұзақтығы, (T _i) (мин)	30	30	30	30
Аудиом таралатын акустикалық шылдың беліні (дБА, 1нВт)	44	44	46	46

- 1) Суық суды пайдаланып, ең төмен қуат режимдерін қолданып тазалайтын 280 стандартты тазалау циклына негізделген. Қуаттың нақты тұтынылатын мөлшері, құрылғының қалай қолданылатындығына байланысты.
- 2) 280 стандартты жуу циклына негізделген. Судың нақты тұтынылатын мөлшері, құрылғының қалай қолданылатындығына байланысты.
- 3) 'Стандартты бағдарлама' - қалыпты кірлекен ыдыс-аяқтарды жууға арналған, қуат пен суды үйлестіріп пайдалану жағынан ете тиімді, жапсырмада көрсетілген параметрлерге сәйкес келетін жуу бағдарламасы.



Жадынама




SAMSUNG**EAC****Өндірілген елі :** Қытайда жасалған**Өндіруші :**

Samsung Electronics Co., Ltd /Самсунг Электроникс Ко., Лтд

Өндірушінің мекенжайы:129, Осeon-Донг, Гуансан-Гу, Гуанчжоу-Сити,
443-742, Корея, Samsung Electronics Co., Ltd**Заяыт орналасқан жер :**Foshan Shunde Midea Washing Appliances Mfg.Co.,Ltd.
№20, Ганкъянг Роуд, Бейчжао Шунде, Фошан, Гуандонг 528311 Қытай**Қазақстан Республикасында шағымдар мен ұсыныстар қабылдайтын мекеме :**

"SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA" (САМСҮНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ ЕВРАЗИЯ)

ЖШС Қазақстан Республикасы, 050059, Алматы к., Медеу ауданы, Әл-Фарағи д-лы, 36-үй, 3, 4-қабат

ТОО "SAMSUNG ELECTRONICS CENTRAL EURASIA" (САМСҮНГ ЭЛЕКТРОНИКС ЦЕНТРАЛЬНАЯ
ЕВРАЗИЯ) Республика Казахстан, 050059, г. Алматы, Медеуский район, пр. Аль-Фарағи, д. 36, 3, 4 этажи

Символ Кедендей 005/2011 техникалық регламентін сайкес қолданылады және осы өтімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналғанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өтімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.



Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түрінде қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

СҰРАҒЫНЫЗ НЕМЕСЕ ҰСЫНЫСЫНЫЗ БАР МА?

ЕЛ	ҚОНЫРАУ ШАЛЫНЫЗ	НЕМЕСЕ МЫНА МЕКЕНЖАЙА ХАБАРЛАСЫНЫЗ:
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)



DD81-02709C-02

Idish yuvish mashinasi

Foydalanuvchi qo'llanmasi

DW50R4070BB/DW50R4060BB/DW50R4050BB/
DW50R4040BB



SAMSUNG

Mundarija

Xavfsizlikka oid ma'lumotlar	4
Xavfsizlik yo'rqnomalari haqida bilish lozim	4
Muhim xavfsizlik belgilari	4
WEEE belgisiga oid ko'rsatmalar	5
Xavfsizlikka oid muhim ehtiyyot choralari	6
Ishlatishga oid yo'l-yo'rqliar	8
Bolalarni himoyalash choralari	9
Idish yuvish mashinasini o'rnatish yo'rqnomasi	10
O'rnatish	13
To'plamda nimalar bor	13
O'rnatish bo'yicha talablar	15
O'rnatish ketma-ketligi	17
Plintus	28
Boshlashdan oldin	29
Idish yuvish mashinasining tashqi ko'rinishi	29
Idish yuvish mashinasiga mos kelmaydigan narsalar	31
Tokchalarydan foydalanish	32
Yuvish vositasi bolmasi	37
Chayish vositasi rezervuari	40
Tuz idishi	41
Sensorli panelning ishlashi	42
Sozlama rejimi	43
Amallar	45
Boshqaruv paneli	45
Sikl haqida qisqacha	47
Ishga tushirish uchun oddiy qadamlar	48
Tuz idishi	49
Boshlanishda pauza	51
Tugma qulfi	51

Qarov	52
Tozalash	52
Uzoq muddatli parvarish	55
Nosozliklarni bartaraf etish	56
Nazorat nuqtalari	56
Axborot kodlari	59
Sikllar jadvali	60
Ilova	62
Tashish/ko'chirish	62
Muzlashdan himoya	62
Idish yuvish mashinasini chiqitga chiqarish va atrof-muhitni asrash	62
Texnik xususiyatlari	63
Standart sinov uchun	64
Mahsulot mikrofishasi	66

Xavfsizlikka oid ma'lumotlar

Yangi Samsung idish yuvish mashinasini xarid qilganingiz bilan tabriklaymiz. Bu qo'llanmada jihozni o'rnatish, undan foydalanish va tegishli tarzda saqlash bo'yicha muhim ma'lumotlar beriladi. Idish yuvish mashinasining ko'pgina afzalliklari va imkoniyatlaridan to'liq darajada foydalanish uchun ushbu qo'llanmani o'qib chiqing.

Xavfsizlik yo'riqnomalari haqida bilish lozim

Yangi jihozning kengaytirilgan xususiyatlari va funksiyalaridan xavfsiz va samarali foydalanishni bilib olish uchun ushbu qo'llanmani diqqat bilan o'qib chiqing va kelgusida foydalanish uchun uni ishonchli joyga saqlab qo'ying. Bu jihozdan faqat ushbu qo'llanmada bayon qilingan maqsadlardagining foydalanining.

Bu qo'llanmadagi ogohlantirishlar va muhim xavfsizlik ko'rsatmalari yuzaga kelish ehtimoli bo'lgan hamma shartlar va vaziyatlarni ham qamrab olmaydi. Jihozni o'rnatish, unga texnik xizmat ko'rsatish va foydalanishda foydalanuvchi sog'lom fikr bilan ish ko'rishi, e'tiborli va ehtiyoitkor bo'lishi kerak.

Bu yerda bayon qilingan foydalanish bo'yicha ko'rsatmalar turli modellarga taalluqli bo'lganligi uchun jihoz xususiyatlari qo'llanmada keltirilgan xususiyatlardan bir oz farq qilishi va barcha ogohlantiruvchi belgilar ham sizning jihozingizga tegishli bo'lmasligi mumkin. Agar sizda qandaydir savollar yoki muammolar bo'lsa, eng yaqin joylashgan xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling yoki www.samsung.com saytidan ma'lumot oling.

Muhim xavfsizlik belgilari

Ushbu foydalanuvchi qo'llanmasida foydalaniladigan belgilar va ramzlar quyidagi ma'nolarni bildiradi:

OGOHLANTIRISH

Jiddiy jarohat, o'lim va/yoki mulkka ziyon yetishiga olib kelishi mumkin bo'lgan xatar va ehtiyoitsizliklar.

DIQQAT

Jarohat olish va/yoki mulkka shikast yetishiga olib kelishi mumkin bo'lgan xatarlar va ehtiyoitsizliklar.

QAYD

Jarohat olish yoki moddiy zarar yetishi xatarini ko'rsatadi.

Bu ogohlantirish belgilari sizga va boshqalarga jarohat yetmasligi uchun qo'yilgan. Ularga rioxqa qiling.

Bu yo'riqnomani ishonchli joyda saqlang va yangi foydalanuvchilar buning mazmuni bilan tanishishini ta'minglang. Egasi o'zgarganida, yo'riqnomani ham bering.

WEEE belgisiga oid ko'rsatmalar



Mahsulotni chiqitga chiqarish qoidalari (chiqindi elektr va elektron jihozlar) (Chiqindilarni alohida toplash tizimiga ega bo'lgan mamlakatlarga tegishli) Ushbu nishonning mavjudligi ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarining (masalan, zaryadlash qurilmasi, naushniklar, USB kabeli) xizmat muddatlarini o'tab bo'lganlaridan keyin boshqa maishiy chiqindilar bilan birgalikda chiqitga chiqarib bo'lmasligini ko'rsatadi. Nazoratsiz tarzda chiqitga chiqarish tufayli atrof-muhit yoki odamlarning salomatliklariiga zarar yetkazishning oldini olish uchun ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarini boshqa chiqindildan ajrating va ularni mas'uliyatli ravishda chiqitga chiqaring - bundan maqsad material resurslardan muntazam qayta foydalanish tajribasini keng tarqatishdir.

Uyda foydalanuvchilar tabiatni asrash me'yorlariga muvofiq mahsulotlarni chiqitga chiqarish joyi va usuli to'g'risida ma'lumot olish uchun sotuvchi yoki tegishli davlat tashkilotlari bilan bog'anishlari kerak.

Korxonalar o'zlarining ta'minotchilari bilan bog'lanib, xarid shartnomasining shartlari bilan tanishishlari kerak. Ushbu mahsulot va uning elektron yordamchi qurilmalarini tashlab yuboriladigan boshqa ishlab chiqarish chiqindilari bilan birgalikda chiqitga chiqarmaslik kerak.

Samsung'ning atrof-muhitga oid mas'uliyati va mahsulotga taalluqli normativ majburiyatlar, ya'ni REACH bilan tanishish uchun quyidagi manzilga o'ting: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Xavfsizlikka oid ma'lumotlar

Xavfsizlikka oid muhim ehtiyyot choralari

Yong'in chiqishi, elektr toki urishi yoki jarohat olish xavfini kamaytirish uchun jihozdan foydalanganda quyidagi asosiy ehtiyyot choralariga amal qiling:

1. Agar bolalar nazorat ostida bo'lmasalar yoki ularga xavfsizlik uchun javobgar shaxs tomonidan ushbu qurilmadan foydalanish to'g'risida avvaldan ko'rsatmalar berilmagan bo'lsa, bu qurilmadan jismoniy yoki aqliy qobiliyatlari cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'Imagan shaxslar (jumladan bolalar) foydalanishlari mumkin emas.
2. **Yevropada foydalanish uchun:** Bu jihozni 8 va undan katta yoshli bolalar, jismoniy, sezgi yoki aqliy qibiliyatlari cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'Imagan shaxslar ishlatishi mumkin, bunda ularga ushbu qurilmadan xavfsiz foydalanish to'g'risida ko'rsatma berilishi yoki nazorat qilib turilishi, buni ishlatishning xatarlarini tushunishlari kerak. Bolalar bu jihoz bilan o'ynamasliklari kerak. Nazorat ostida bo'Imagan bolalar bu qurilmani tozalashi va profilaktika qilishi mumkin emas.
3. Bolalar bu jihoz bilan o'ynamasliklarini nazorat qilib turish kerak.
4. Agar elektr kabeli shikastlangan bo'lsa, xatarning oldini olish uchun u ishlab chiqaruvchi, uning xizmat ko'rsatish agenti yoki malakali shaxslar tomonidan almashtirilishi kerak.

5. Qurilma bilan birga berilgan yangi shlanglar to'plamini ishlating, eski shlanglar to'plamini qayta ishlatmang.
6. Asosida havo almashtirilishi uchun tirqishlari bo'lgan qurilmalarda gilam ushbu tirqishlarni to'sib qo'ymasligi kerak.
7. **Yevropada foydalanish uchun:** Uzlusiz nazorat ostida bo'lmasa, 3 yoshdan kichik bolalarni yaqinlashtirmang.
8. **DIQQAT:** Issiqlik o'chirgichining tasodifiy qayta o'rnatilishi tufayli yetadigan zararlarning oldini olish uchun qurilma taymer singari tashqi o'chirib-yoqish qurilmasi orqali elektr toki bilan ta'minlanmasligi yoki xizmat ko'rsatuvchilar tomonidan muntazam ravishda o'chirib-yoqiluvchi zanjirga ulanmasligi kerak.
9. **OGOHLANTIRISH:** Pichoq va boshqa o'tkir jismlar uchini pastga qilib yoki gorizontal holatda savatga solinishi kerak.

Bu qurilma faqat ro'zg'orda, jumladan quyidagi joylarda ishlatishga mo'ljallangan:

- do'kon, idora yoki boshqa ishxonalarda xodimlar oshxonasida;
- og'ilxonalarda;
- mehmonxona va boshqa yashash joylarida mijozlar tomonidan;
- to'shak va nonushta turidagi mehmonxonalarda.



Xavfsizlikka oid ma'lumotlar

Ishlatishga oid yo'l-yo'riqlar

Bu idish yuvish mashinasi tijorat maqsadlarida foydalanish uchun mo'ljallanmagan. Uni maishiy sektorda va shu kabi ishxona va yashash joylarida ishlatish lozim, jumladan:

- Do'konlar
 - Ofislar va shou-rumlar
- va quyidagi joylarda yashovchilar tomonidan:
- Yotoqxona va pansionlar.

Uni shu qo'llanmada belgilangan tarzda maishiy jihoz sifatida, uydagi idishlar va keskichlarni yuvish uchun ishlatish lozim. Boshqa maqsadda foydalanishni ishlab chiqaruvchi qo'llab-quvvatlamaydi va bu xavfli bo'lishi mumkin.

Noto'g'ri ishlatishdan kelib chiqqan zararlar uchun ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi.

Mashinada eritgich ishlatmang. Portlash xavfi bor.

Idish yuvish vositasini ichga tortmang yoki yutmang. Idish yuvish vositasi tarkibida qo'zg'atuvchi va korroziv moddalar bor bo'lib, yutilsa, burunni, og'izni va tomoqni achishtirishi yoki nafas olishni qiyinlashtirishi mumkin. Agar yuvish vositasi yutilsa yoki ichga tortilsa, darhol shifokorga murojaat qiling.

Eshigi zaruriyatsiz ochiq qolmasin, chunki unga qoqilib ketishingiz mumkin.

Ochiq eshigi ustiga o'tirmang yoki suyanmang. Natijada mashina ag'darilib ketib, shikastlanishi va sizga jarohat yetishi mumkin.

Faqat maishiy idish yuvish mashinalari uchun chiqarilgan yuvish va chayish vositalarini ishlating. Idish yuvish suyuqligini ishlatmang.

Kuchli kislotaviy tozalash vositalaridan foydalanmang.

Chayish vositasi rezervuariga kukunli yoki suyuq yuvish vositasi solmang. Rezervuarga jiddiy zarar yetadi.

Tuz idishiga tasodifan kukunli yoki suyuq yuvish vositasi solinsa, suv yumshatkichga zarari tegadi. Tuz idishini to'ldirishdan oldin kerakli tuz paketini tanlaganingizga amin bo'ling.

Maxsus yirik zarrali tuz ishlating, boshqa turdag'i tuzlar tarkibida erimaydigan qo'shimchalar bo'lib, ular yumshatkichning ishlashiga ta'sir qilishi mumkin.

Keskichlar savati mavjud jihozda (modelga bog'liq), keskichlar sopini pastga qilib joylashtirilsa, yaxshiroq tozalanadi va quritiladi. Ammo jarohat yetmasligi uchun pichoq, sanchqi va hokazolarni sopini tepaga qilib joylashtiring.

Qaynoq suvda yuvishga mos kelmaydigan plastik buyumlar, masalan, bir martalik plastik idishlar, plastik keskich yoki idishlarini mashinada yuvmaslik kerak. Mashinadagi yuqori harorat tufayli ular erishi yoki shakli buzilishi mumkin.

Boshlanishda pauza funksiyasi mavjud modellarda yuvish vositasini qo'shishdan oldin dispenser quruq ekanligiga amin bo'ling. Kerak bo'lsa, artib quriting. Nam dispenserga solingan vosita tiqilib qolib, yaxshi taqsimlanmasligi mumkin.

Pichoq va boshqa o'tkir jismalar uchini pastga qilib yoki gorizontal holatda savatga solinishi kerak.



Bolalarni himoyalash choralari

Bu jihoz o'yinchoq emas! Jarohat yetmasligi uchun bolalarni yaqinlashtirmang, ularni mashina ichida yoki orasida o'ynashiga yoki tugmalarini bosishiga ruxsat bermang. Ular buning xavfini tushunmaydi. Oshxonada ishlayotganingizda, bolalarni doim nazorat qilib turing. Bolalar o'ynayotganida idish yuvish mashinasi ichiga qamalib qolishlari xavfi mavjud.

Bu jihozni 8 va undan katta yoshli bolalar, jismoniy, sezgi yoki aqliy qobiliyatları cheklangan yoki bilimi va tajribasi yetarli bo'Imagan shaxslar ishlatishi mumkin, bunda ularga ushbu qurilmadan xavfsiz foydalanish to'g'risida ko'rsatma berilishi yoki nazorat qilib turilishi, buni ishlatishning xatarlarini tushunishlari kerak. Bolalar bu jihoz bilan o'ynamasliklari kerak. Nazorat ostida bo'Imagan bolalar bu qurilmani tozalashi va profilaktika qilishi mumkin emas.

Kattaroq bolalar mashinani ishlatishi mumkin, buning uchun ularga ishlatish aniq-tiniq tushuntirilgan va noto'g'ri ishlatishdan kelib chiqadigan xavflarni tushungan holda, xavfsiz ishlata olishlari kerak.

BOLALARNI YUVISH VOSITALARIGA YAQINLASHTIRMANG!

Idish yuvish vositasi tarkibida qo'zg'atuvchi va korroziv moddalar bor bo'lib, yutilsa, og'izni, burunni va tomoqni achishtirishi yoki nafas olishni qiyinlashtirishi mumkin.

Eshigi ochiqligida mashinaga bolalarni yaqinlashtirmang. Ichida yuvish vositasi qoldiqlari qolgan bo'lishi mumkin.

Agar bolalar yuvish vositasini yutsa yoki ichga tortsa, darhol shifokorga murojaat qiling.



Xavfsizlikka oid ma'lumotlar

Idish yuvish mashinasini o'rnatish yo'riqnomasi

Jihozni o'rnatishdan oldin shikast yetmaganini ko'zdan kechiring. Shikastlangan jihozni aslo ishlatmang. Shikastlangan jihoz xavfli bo'lishi mumkin.

Idish yuvish mashinasini faqat o'chirgichli mos rozetkaga suqish orqali elektr ta'minotiga ularishi kerak. Mashina o'rnatilganidan keyin rozetka qulay joyda bo'lishi, istalgan vaqtida elektr ta'minotidan uzhish mumkin bo'lishi kerak. (29-betdagি Idish yuvish mashinasining tashqi ko'rinishi bo'limiga qarang.)

Mashina orqasida rozetka bo'lmasligi kerak. Mashina vilkani siqb qo'yib, qizib ketish va yong'in xavfi yuzaga kelishi mumkin.

Idish yuvish mashinasini plita tagiga o'rnatilmasligi kerak. Plitadan chiqqan yuqori harorat idish yuvish mashinasiga ziyon yetkazishi mumkin. Xuddi shu sababli uni ochiq alanga yaqiniga yoki isitkich kabi issiqlik chiqaradigan boshqa jihozlar yaqiniga o'rnatmaslik kerak.

Idish yuvish mashinasini to'liq o'rnatilib, eshik prujinalari sozlanmagunicha elektr tarmog'iga ulamang.

Jihozni ulashdan oldin ma'lumotlar taxtachasidagi ulash sxemasi (kuchlanish va ulangan yuklanish) elektr ta'minotiga mos kelishini tekshiring. Shubha bo'lsa, malakali elektrik bilan maslahatlashing.

Bu jihoz bilan samarali yerga ulash tizimi orasida uzlusiz aloqa o'rnatilganidan keyingina uning elektr xavfsizligiga kafolat berish mumkin. Asosiy xavfsizlik talablariga rioya qilinishi va muntazam tekshirib borilishi hamda uydagi elektr tizimida nosozlik yuzaga kelsa, malakali elektrik tomonidan tekshirilishi lozim.

Yerga ulash tizimining nosozligi oqibatlariga (masalan, tok urishi) ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi.

Jihozni elektr ta'minotiga troynik yoki uzaytirgich orqali ulamang. Bu jihozning xavfsizligiga kafolat bermaydi (masalan, qizib ketish xavfi).

Bu jihozni kema kabi ko'chma inshootga o'rnatish uchun o'rnatishdan kelib chiqadigan xatarlar malakali muhandis tomonidan baholanishi zarur.

Suv ulanmasining plastik korpusida elektr komponent mavjud. Korpusni suvgaga botirmaslik kerak. Aqua-Stop shlangida elektr simlar joylashgan. Suv quyish shlangi uzun bo'lgan taqdirda ham aslo qirqmang.

O'rnatish, profilaktika va ta'mirlash ishlari faqat tegishli malakali va bilimli mutaxassis tomonidan, amalidagi milliy va mahalliy xavfsizlik qoidalariga rioya qilgan holda bajarilishi lozim. Malakasiz shaxslar tomonidan tuzatish va boshqa ishlarni bajarish xavfli bo'lishi mumkin. Ruxsatsiz bajarilgan ishlar uchun ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi.

Quyidagi shartlar bajarilsa, suv o'tkazmaydigan ichki tizim suv yetkazadigan zarardan himoyalaydi:

- Mashina to'g'ri o'rnatilgan va ulangan.
- Mashina tegishlichcha profilaktika qilinadi va zarur hollarda qismlari almashtiriladi.
- Jihoz uzoq vaqt ishlatilmaydigan bo'lsa, jo'mrak yopib qo'yiladi (masalan, bayram kunlari).
- Jihoz o'chiq paytida ham suvdan himoyalash tizimi ishlaydi. Ammo jihoz elektr ta'minotiga ulangan holda qolishi kerak.

Shikastlangan jihoz xavfli bo'lishi mumkin. Agar mashinaga shikast yetsa, tokdan sug'uring va dilerga yoki xizmat ko'stish markaziga sim qoqing.

Ruxsatsiz ta'mirlash tufayli foydalanuvchiga kutilmagan xavf tug'ilishi mumkin, buning uchun ishlab chiqaruvchi javobgar bo'lmaydi. Ta'mirlash ishlari faqat vakolatli mutaxassis tomonidan bajarilishi lozim.

Ishdan chiqqan detallarni faqat original ehtiyyot qismlarga almashtirish kerak. Bu qismlar joyiga tushgandan keyingina, jihozning xavfsizligiga kafolat berilishi mumkin.

Profilaktikadan oldin doim mashinani tokdan uzing (rozetkani o'chiring va vilkani sug'urib oling).

Agar ularash kabeli shikastlangan bo'lsa, uni maxsus kabel bilan almashtirish kerak, buni ishlab chiqaruvchidan olish mumkin. Xavfsizlik maqsadida, bu faqat xizmat ko'stish markazi yoki vakolatli texnik tomonidan ulanishi lozim.

Suvarak yoki boshqa zararkunandalar bosishi ehtimoli bor hududlarda jihoz va uning atrofini doim toza holda tuting. Suvarak yoki boshqa zararkunandalar yetkazadigan zarar kafolat bilan qoplanmaydi.

Xavfsizlikka oid ma'lumotlar

Nosozlik ro'y bersa yoki tozalash maqsadida jihozni elektr ta'minotidan butunlay uzilgan deb hisoblanadi, qachonki:

- rozetkadan o'chirilgan va vilka sug'urib olingen yoki
- elektr tarmog'ida o'chirilgan yoki
- elektr tarmog'i saqlagichidan uzilgan yoki
- saqlagich yechib olingen (tegishli mamlakatlarda).

Ishlab chiqaruvchi ruxsat bermasa, jihozga hech qanday o'zgarish kiritmang.

Hech qachon jihozning qoplamasi/korpusini ochmang. Elektr ularishlar yoki detallar hamda mexanik qismrlarga teginish juda xavfli bo'lib, jihoz ishdan chiqishi yoki tok urishi mumkin.

Kafolat muddatida jihozni ta'mirlash ishlarini ishlab chiqaruvchi tasdiqlagan texnik bajarishi lozim. Aks holda kafolat yo'qqa chiqadi.

Jihozni o'rnatayotganda, havo aylanishi uchun jihozning tepasi, chap, o'ng va orqa tomonlarida yetarlicha oraliq qoldiring. Jihoz va rakovina orasida yetarlicha oraliq bo'lmasa, rakovinaga zarar yetkazishi yoki mog'or bosishi mumkin.

Mashinaning qattiqlik darajasi sozlamasi hududingizga moslanganligiga amin bo'ling. (41-betdagি Tuz idishi bo'limiga qarang.)



O'rnatish

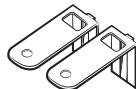
To'plamda nimalar bor

Mahsulot o'ramida barcha qismlar borligiga amin bo'ling. Agar sizda idish yuvish mashinasi yoki uning qismlari bilan bog'liq muammollar mavjud bo'lsa, mahalliy Samsung mijozlarga xizmat ko'rsatish markazi yoki sotuvchiga murojaat qiling. Mashinaning asl ko'rinishi modelga yoki mamlakatga qarab farq qilishi mumkin.

DIQQAT

Jihozni o'ramasidan chiqazib olgandan keyin, xavfsizlik uchun o'rama materiallarini bolalarning qo'lli yetmaydigan joyda saqlang.

O'rnatish to'plami (berilgan)



Tepa skobka (2)



Ø4 X 14 vint (10)



Himoya stikeri (1)



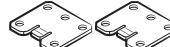
Plastik qopqoq (2)



Ø3,5 X 45 vint (4)



Ø3,5 X 16 vint (2)



Eshik skobkasi (2)



Uzun vint (3)



Maxsus panel
mahkamlagichi
(yog'och panel
tutqichlari, 2)



Ø3,5 X 25 vint (2)

O'rnatish

O'rnatish to'plami (berilmagan)



Shlang xomuti

Kerakli asboblar (berilmagan)



Himoya ko'zognagi



Qo'lqop



Fonar



Old oyoqcha uchun vint (22 mm)



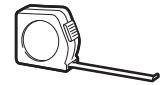
Yulduzsimon klyuch
T15



Ombir



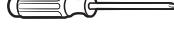
Qisqich



Metr



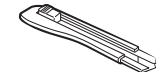
Qalam



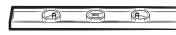
Plyusli buragich



Minusli buragich



Kesish uchun pichoq



Daraja



Teshik ochuvchi arra

O'rnatish bo'yicha talablar

Yong'in, tok urishi yoki jarohatning oldini olish uchun, simlarni ulash va yer bilan tutashtirish ishlarini malakali texnik bajarishi kerak.

Elektr ta'minoti

- Idish yuvish mashinasi uchun alohida 220-240 V, 50 Gs tok taqsimlagich.
- Maksimal ruxsat berilgan toki 16 A bo'lgan rozetka (mashina uchun maksimal tok 11 A)

⚠ OGOHLANTIRISH

- Uzaytirgichdan foydalanmang.
- Faqat idish yuvish mashinasi bilan berilgan vilkani ishlating.
- O'rnatish tugallangach, vilka bukilmagan yoki shikastlanmaganiga amin bo'ling.

Yerga ulash

Doimiy yerga ulash uchun mashinani yerga ulangan metall yoki doimiy sim tizimiga ulash kerak. Yerga ulash simi zanjirdagi o'tkazgichlardan o'tib, keyin mashinadagi yerga ulash qisqichi yoki simiga ulanishi kerak.

⚠ OGOHLANTIRISH

- Yerga ulash simini hech qachon plastik vodoprovod liniyalari, gaz ta'minlash liniyalari yoki issiq suv quvuriga ulamang. Noto'g'ri ulangan yerga ulash o'tkazgichlari elektr toki urishiga olib kelishi mumkin.
- Mashinaning vilkasini o'zgartirmang. Agar vilka rozetkaga mos kelmasa, tegishli rozetkani o'rnatish uchun malakali elektrikka murojaat qiling.

Suv quyish

- Suv ta'minoti quvuri 0,04-1,0 MPa orasidagi bosim bilan ishlay olishi kerak.
- Suv harorati 60 °C dan past bo'lishi kerak.
- Jo'mrakka 3/4" tashqi rezbali kran o'rnatilishi kerak.

Sizib chiqish xavfini kamaytirish uchun:

- Suv kranlaridan osongina foydalanish mumkinligiga ishonch hosil qiling.
- Idish yuvish mashinasi ishlatilmayotganida kranni yoping.
- Suv shlangi fittinglaridan sizib chiqmayotganini muntazam ravishda tekshirib turing.
- Sizib chiqishni to'xtatish uchun suv quvuri ulangan joylarini teflon tasma yoki germetik bilan izolyatsiya qiling.

Aqua Stop

Aqua Stop bu suv sizib chiqishining oldini oladigan elektron komponentdir. Aqua Stop suv shlangiga biriktiriladi va shlangga shikast yetsa, avtomatik ravishda suvn yopadi.

⚠ DIQQAT

- Aqua Stopni ehtiyojkorlik bilan ishlating.
- Aqua Stop bilan ulangan suv shlangini buramang yoki qayirmang. Agar Aqua Stop shikastansa, darhol kranni yopib, vilkani sug'uring. Keyin mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markazi yoki malakali texnikka murojaat qiling.

O'rnatish

Oqava

Idish yuvish mashinasi uchun alohida oqava tizimi ishlata yotgan bo'sangiz, oqava shlangini yerdan 30-70 sm balandlikdagi oqava tizimiga ulang. Shlang yerdan 80 santimetrdan balandroqdagi oqava tizimiga ulansa, suv orqaga qaytishi mumkin.

Pol

Xavfsizlik uchun mashina yaxlit polga o'rnatilishi kerak. Tebranishni kamaytirish uchun yog'och pollarni mustahkamlash talab qilinishi mumkin. Gilam yoki yumshoq kafelga o'rnatmang. Gilam va yumshoq kafel tebranishga sabab bo'lib, mashina ishlayotganida siljib ketishi mumkin.

⚠ OGOLANTIRISH

Mashinani mahkamlanmagan inshootga o'rnatmang.

Atrof-muhit harorati

Mashinani muzlatadigan haroratlari joylarga o'rnatmang. Suv klapani, nasos va shlangda doim ozgina suv qoladi. Agar mashina ichidagi yoki shlangdagagi suv muzlasa, mashina va uning detallariga ziyon yetkazishi mumkin.

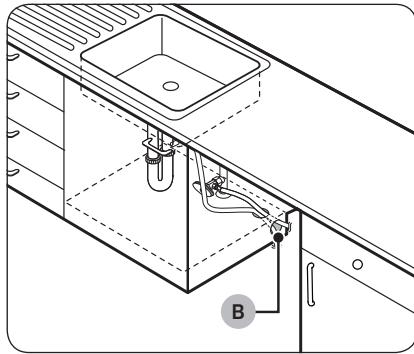
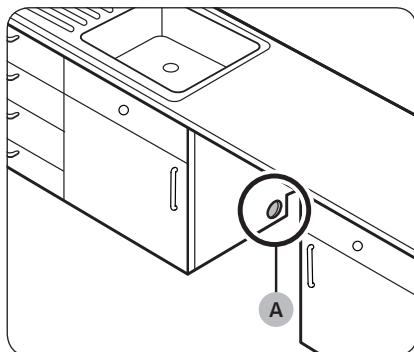
Sinovdan o'tkazish

Mashinani o'rnatgach, to'g'ri o'rnatilganiga amin bo'lish uchun Tez siklini ishlatling.

O'rnatish ketma-ketligi

Modeliga qarab, turlicha o'rnatilishi mumkin.

1-BOSQICH Joy tanlang



Quyidagi shartlarga mos keladigan joyni tanlang.

- Joydagi pol mashinaning og'irligini ko'tara oladigan darajada baquvvat bo'lishi kerak.
- Rakovina yaqinidagi, suv ta'minoti, oqava tizimi va rozetkadan foydalanish qulay bo'lgan joy kerak.
- Bu joyda mashinaga idish solish oson bo'lishi kerak.
- Bu joyda mashina eshigi bemalol ochilishi kerak hamda mashina bilan bo'lsa devorlari orasida yetarlicha oraliq bo'lishi kerak.
- Orqa devorda to'siqlar bo'lmasligi kerak.

Yangi joyga o'rnatish

Agar mashinani yangi joyga o'rntsangiz, o'rnatishdan oldin quyidagi yo'rqnomalarga amal qiling.

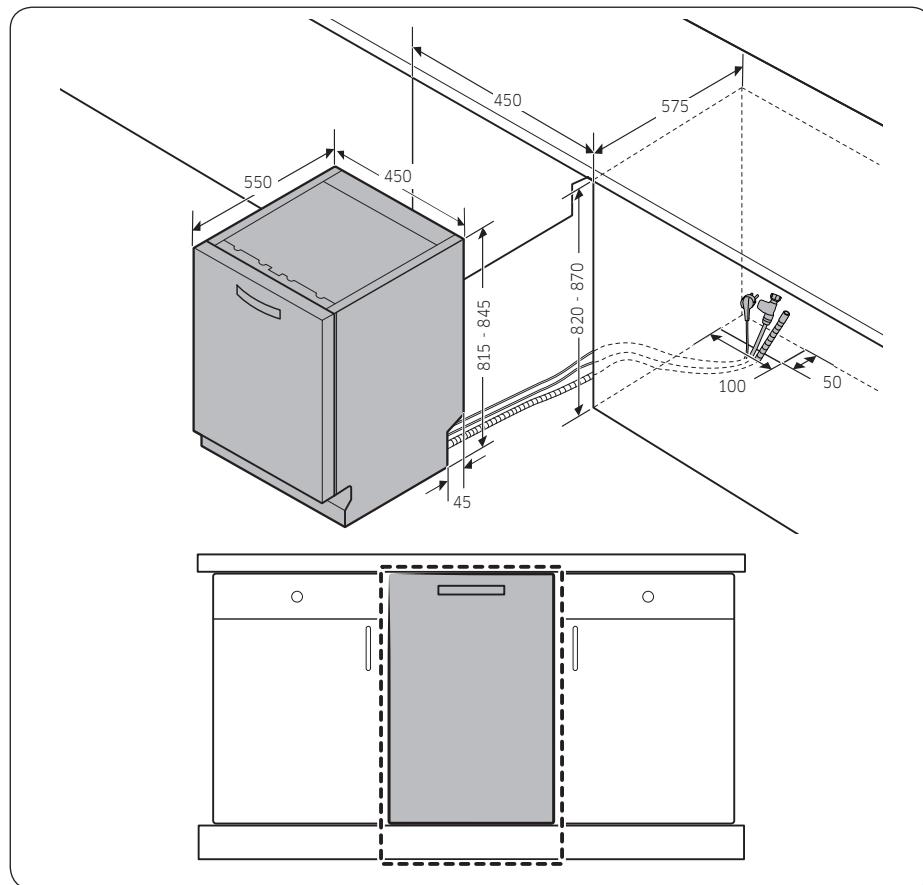
1. Teshik ochuvchi arra bilan bo'lmaning rakovina (A) turgan tomonidan teshik oching.
2. Rakovina bo'lmasining tubi oshxona polidan ko'tarilgan bo'lsa va mashinaga ulanishlardan balandroqda bo'lsa, bo'lsa ichidan va yonidan tubida eshik oching (B).

QAYD

- Agar mashinaning eskisi yangisiga almashtirilayotgan bo'lsa, eski mashinaning ulanishlari yangisiga mos kelishini tekshiring va keraklicha ulang.
- Rozetkaning qayerdaligiga qarab, bo'lmaning narigi tomonidan teshik ochishga to'g'ri kelishi mumkin.

O'rnatish

Bo'lma o'lchami

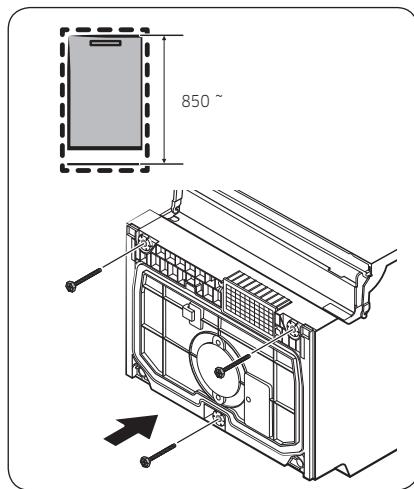


QAYD

Pol bilan ish stolining tagi orasidagi masofa 850 mm.dan ko'pligini tekshiring. Shunday bo'lsa, o'rnatish to'plamidagi uzun vintni kirgizing. Tafsilotlarini keyingi bo'limdan ko'ring. Agar oraliq 850 mm.dan kam bo'lsa, 3-bosqichga o'ting.

2-BOSQICH Uzun vintni kirgizish

Agar pol bilan ish stolining tagi orasidagi masofa 850 mm.dan baland bo'lса, о'rnatishni boshlashdan oldin mashina tubidagi teshikka uzun vintni kirgizing.



1. Mashinani orqasiga yotqizing.

⚠ DIQQAT

Mashinani yonga yotqizmang. Suv oqishi mumkin.

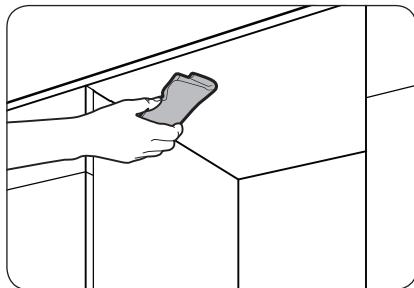
2. O'rnatish to'plamidagi uzun vintni topib, mashinaning tubidagi teshikka ko'rsatilganidek qilib kirgizing.

3-BOSQICH Vodoprovodn i tekshirish

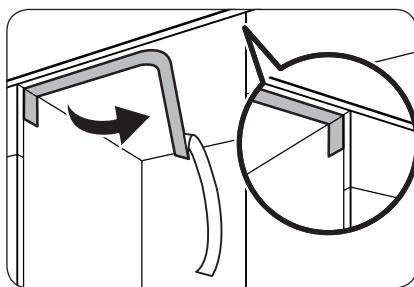
- Vodoprovod bosimi 0,04-1,0 MPa orasida bo'lishi lozim.
- Suv harorati 60 °C dan oshmasin. 60 °C dan issiq suv ishlatilsa, mashina noto'g'ri ishlashi mumkin.
- Mashinaga suv ta'minoti quvurini ulashdan oldin jo'mrak yopilganiga amin bo'ling.

O'rnatish

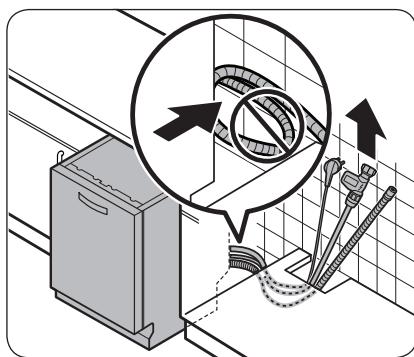
4-BOSQICH Shlanglarni tartiblash



1. Ish stolining tubini tozalang.



2. Ko'rsatilganidek, himoya stikerini yopishtiring.

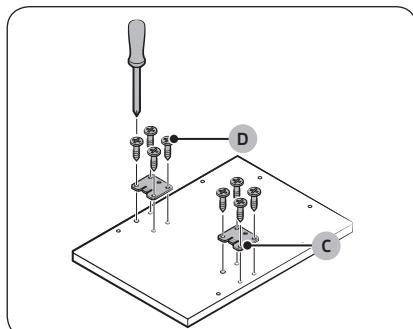
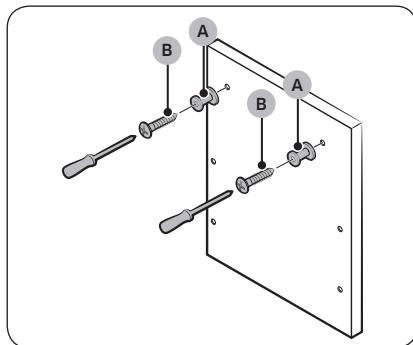
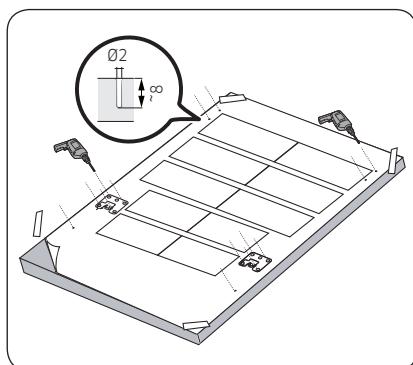


3. Vilkani, suv shlangini va oqava shlangini rakovina teshigidan torting.

⚠ DIQQAT

- Vilka yoki shlanglarni bukmang yoki ustiga chiqmang.
- Mashina orqasidagi jigarrang qog'ozni olib tashlamang. Bu qog'oz mashinaning orqa tomonini devordan toza tutish uchun kerak.

5-BOSQICH Maxsus panelni o'rnatish



- O'rnatish qolipini maxsus panelning orqasiga qo'ying va vaqtinchalik skoch bilan mahkamlang. Esda tutingki, maxsus panelning orqasi mashina eshigiga biriktiriladi.

DIQQAT

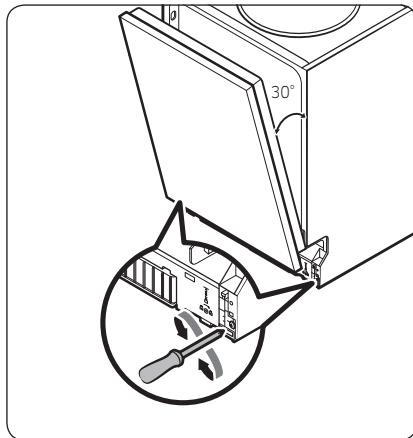
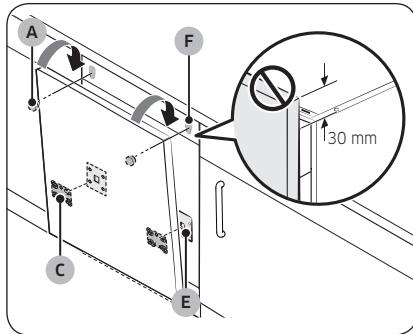
- Maxsus panelning ustini o'rnatish qolipining usti bilan tenglashtirish kerak.
- Maxsus panel 2-5 kg og'irlilikda bo'lisin.
- O'rnatish qolipida 6 ta nuqtani belgilang.

- O'rnatish qolipini olib tashlang, keyin maxsus panel mahkamligichlarini (A) rasmda ko'rsatilganidek, 2 ta vint (B, Ø3,5 X 25) bilan qotiring.

- Eshik skobkasini (C) rasmda ko'rsatilganidek, 8 ta vint (D, Ø4 X 14) bilan qotiring.

O'rnatish

O'rnatish



- Maxsus panelni qotirish uchun Eshik skobkalarini (C) maxsus panelga, mashina eshidigidagi teshiklarga (E) kirgizing.

- Maxsus panelni ushlab turib, eshikka biriktiring va maxsus panel mahkamlagichlarini (A) rasmda ko'satilganidek, teshiklarga (F) kirgizing.

- Mahkamlash uchun maxsus panelni pastga bosing.

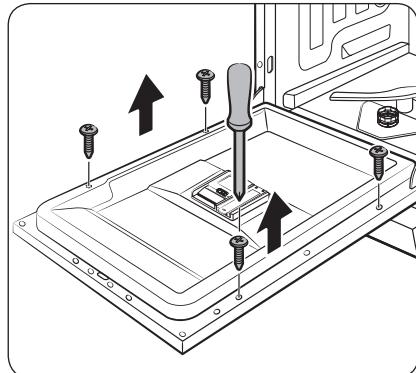
⚠ DIQQAT

Maxsus panel mashinaning tepasida 30 mm. dan ortiq chiqib qolmasin.

- Eshik taxminan 30 gradus ochiq turganida prujina darajasini rostlang. Eshik o'z joyida turishi kerak, ochilib ketmasligi kerak.

⚠ DIQQAT

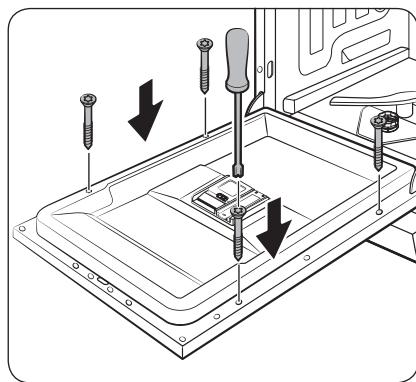
- Eshik lang ochiq turganida prujina darajasini rostlamang.
- Agar maxsus panel 5 kilogrammdan og'ir bo'lsa, eshik ochilib ketishi mumkin.
- 5 kilogrammdan og'ir maxsus panel ishlatalish tavsiya etilmaydi.



9. Mashina eshigini oching va 4 ta vintni yechib oling.

⚠ DIQQAT

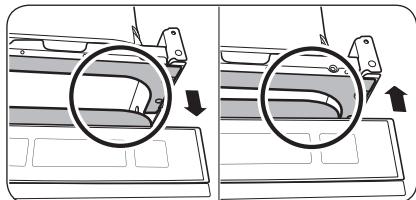
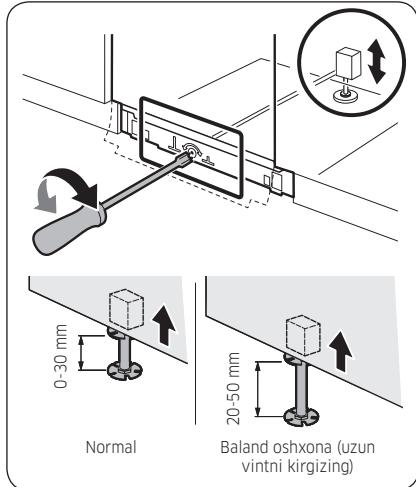
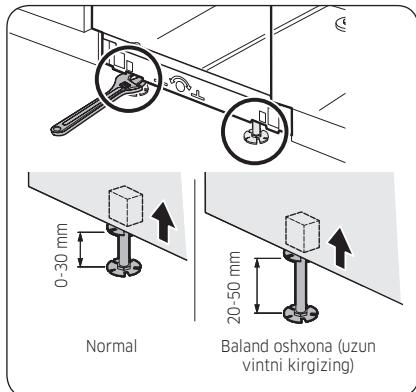
Eshikni ochishda ehtiyyot bo'ling. Agar prujina darajasi to'g'ri rostlanmagan bo'sa, eshik kutilmaganda ochilib yoki yopilib ketishi va jarohat yetkazishi mumkin.



10. Maxsus panelni eshikka 4 ta vint (3,5 X 45) bilan qotiring.

O'rnatish

6-BOSQICH Mashinani tekis holatga keltirish



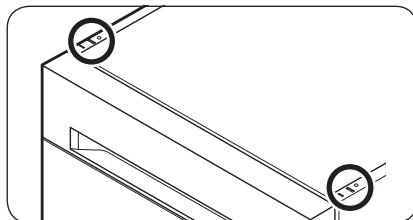
Mashina tekis turishi uchun balandligini rostlash mumkin. Bu bosiqichlarda mashina yarmigacha kiritilgan holatda turibdi.

1. Mashina tekisligini tekshirish uchun tenglikni o'lchagich ishlating.
2. Old balandlikni rostlash uchun 22 mm klyuch ishlating.
 - Pasaytirish uchun oyoqchani soatga teskari yo'nalishida burang.
 - Ko'tarish uchun oyoqchani soat yo'nalishida burang.
3. Orqa balandlikni rostlash uchun buragichni mashinaning pastki markaziga kirdizing.
 - Pasaytirish uchun buragichni soat yo'nalishida burang.
 - Ko'tarish uchun buragichni soatga teskari yo'nalishida burang.
4. Tekislab bo'lgach, eshik tegishli tarzda ochilishi va yopilishini tekshiring.

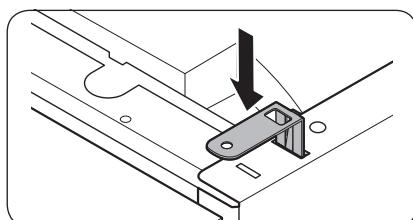
7-BOSQICH Idish yuvish mashinasini mahkamlash

Mashinani ish stoliga skobkalar bilan mahkamlash mumkin. Muqobil tarzda, mashinani bo'lma yoniga mahkamlash uchun yondon teshik ochishingiz ham mumkin.

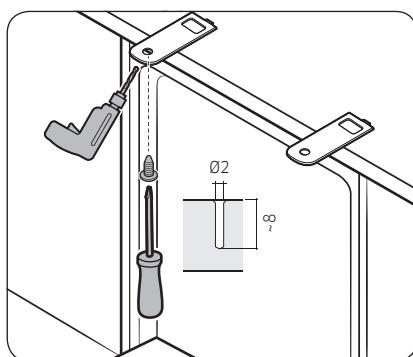
Ish stoliga skobkalar yordamida



- Berilgan skobkalarni mashinaning tepe old teshiklariga ko'rsatilganidek qilib kirgizing.



- Mashinani ish stoli tagidagi joyga to'liq kirgizing.



- Skobkalarni mahkamlash uchun 2 ta vintni ($\varnothing 4 \times 12$) qotiring.

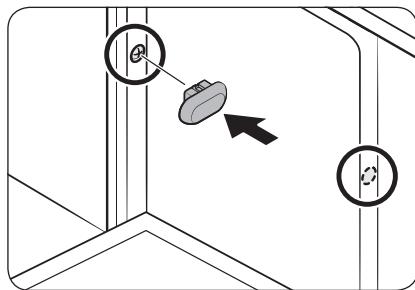
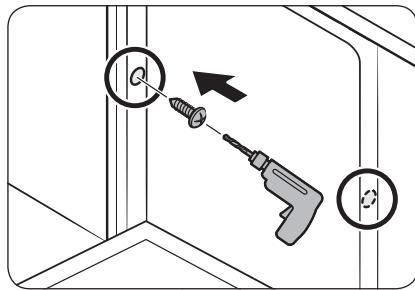
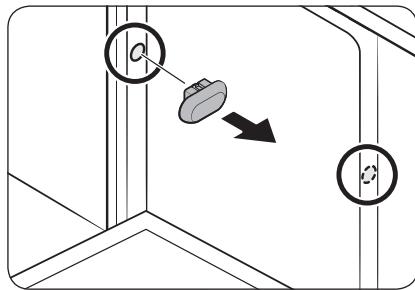
QAYD

Mashinani ish stoliga qotirgach, vintlar ortib qoladi. Ularni tashlab yuborish mumkin yoki kerak bo'lsa, mashinani yon tomonidan bo'limga qotirish ham mumkin.

- Suv shlangini ulang, ammo o'rnatib bo'limguncha suv kranini ochmang.

O'rnatish

Yon tomonlarga

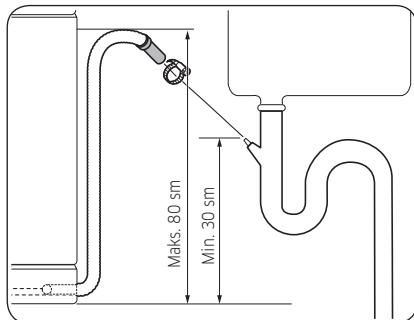


DIQQAT

Agar plastik qopqoqlar yig'ilmasa, suv sizib chiqib, yong'in chiqarishi yoki tok urishi mumkin.

1. Plastki qopqoqlarni olib tashlang.
2. 2 ta vintni ($\varnothing 3,5 \times 16$) 2 ta joyga (rasmda ko'rsatilgan) burab kirgizing.
3. Berilgan plastik qopqoqlarni vintlar qotirilgan 2 ta joyga kirgizing.
4. Suv shlangini ulang, ammo o'rnatib bo'lmaguncha suv kranini ochmang.

8-BOSQICH Oqava shlangini ulash



- Oqava shlangini oqava bo'g'ziga ulang.

⚠ DIQQAT

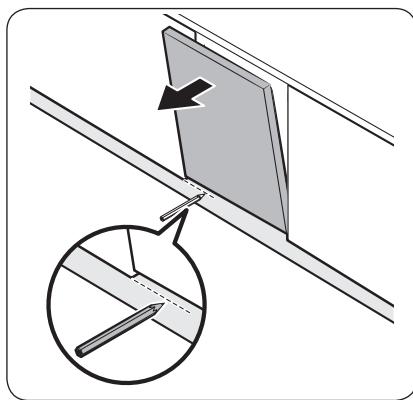
- Oqava tizimini to'g'ri o'rnatishing, suv chiqarib yuborilayotganida oqava shlangi bo'g'zidan chiqib ketmasin.
- Oqava shlangi, suv quyish shlangi va elektr shnuri qayrilmasin yoki bukilmas.

9-BOSQICH Yakuniy tekshiruv

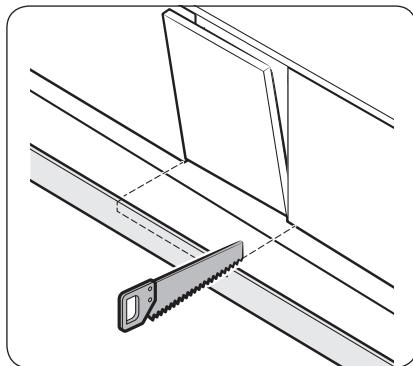
- Mashina ichidan barcha porolon, qog'oz o'ramalar va keraksiz narsalarni chiqarib tashlang.
- Avtomatik uzqichni yoqing.
- Mashinaga suv quyish uchun suv kranini oching.
- Mashinani tokka ulab, yoqing. Keyin Tez siklini tanlab, ishlating.
- Mashina to'g'ri yonishini tekshiring, ishlayotgan paytida hech qayeridan suv sizib chiqmayotganini tekshiring. Suv quvurining ikkala uchidan va oqava shlangi ulagichidan suv sizib chiqmayotganini tekshiring.

O'rnatish

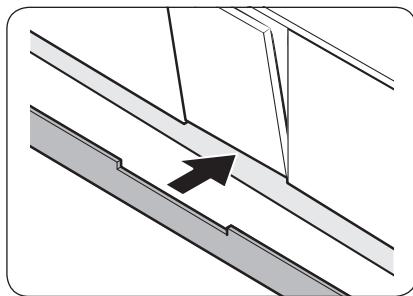
Plintus



1. Plintusni mashinaning tagiga qo'ying.
2. Mashina eshigini oching va plintusning eshikka tegadigan joyiga chiziq chizing.



3. Arra bilan plintusni chiziqqa bo'ylab kesing.



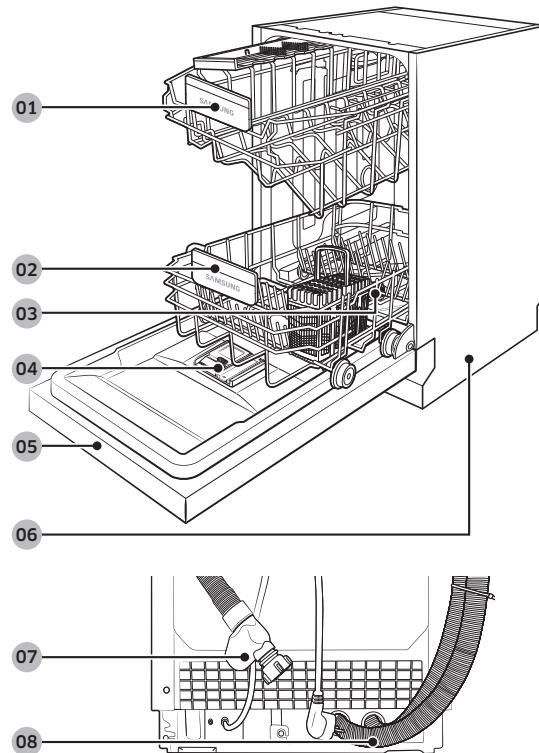
4. Plintusni mashinaning tagiga biriktiring. Plintus mashina eshigiga tegmayotganiga ishonch hosil qiling.

Boshlashdan oldin

Idish yuvish mashinasining to'g'ri o'rnatilganligiga ishonch hosil qilish va idish yuvish vaqtida baxtsiz hodisalarning oldini olish uchun ushbu ko'rsatmalarga qat'iy amal qiling.

Idish yuvish mashinasining tashqi ko'rinishi

DW50R4060BB / DW50R4040BB



01 Tepa tokcha

04 Taqsimlagich

07 Suv quyish shlangi

02 Pastki tokcha

05 Eshik

08 Oqava shlangi

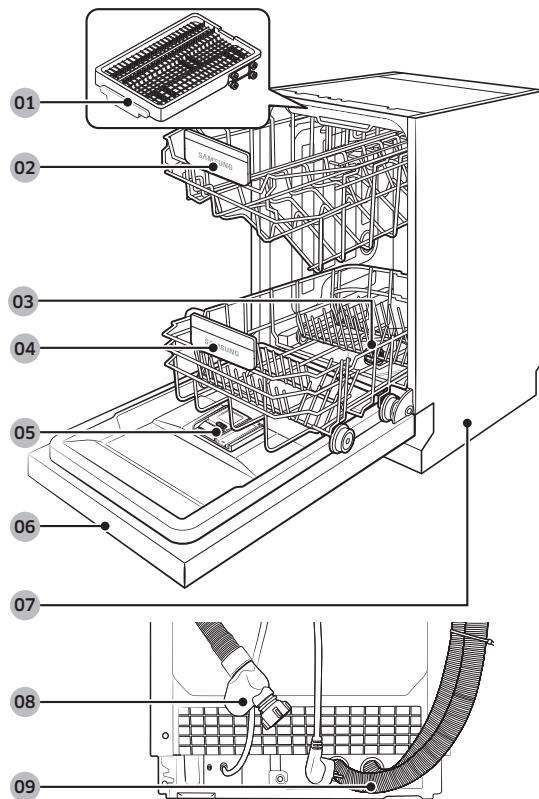
03 Tuz idishi

06 Taglik

Boshlashdan oldin

Boshlashdan oldin

DW50R4070BB / DW50R4050BB



01 Keskichlar tokchasi

02 Tepa tokcha

03 Tuz idishi

04 Pastki tokcha

05 Taqsimlagich

06 Eshik

07 Taglik

08 Suv quyish shlangi

09 Oqava shlangi



⚠ DIQQAT

- Kul, qum, mum, smazka yoki bo'yoq tekkan narsalarni yuvmang. Bular mashinaga ziyon yetkazishi mumkin. Kul erimaydi va mashina ichiga sochilib ketadi.
- Idishlardagi ovqat qoldiglari, masalan, suyaklar, meva danaklari va hokazo chiqindilar, tish kavlagichlar, salfetkalar va boshqalarni olib tashlang. Ovqat qoldiglari va chiqindilar shovqin chiqarishi, mashina noto'g'ri ishlashi, idishlar va mashinaga shikat yetishi mumkin.

Idish yuvish mashinasiga mos kelmaydigan narsalar

⚠ OGOLANTIRISH

Faqat idish yuvish mashinasiga mos keladigan shisha, chinni va keskichlarni yuving. Alyumin buyumlarni yuvmang (masalan, yog' filtrlari). Idish yuvish mashinasiga alyuminga shikast yetkazishi va kamdan-kam hollarda jiddiy kimyoviy reaksiya boshlanib ketishi mumkin.

Idish yuvish mashinasida quyidagi buyumlarni yuvmang.

- Mis, jez, tunuka, fil suyagi va alyumin buyumlar yoki yelimli buyumlar
- Issiqlikka chidamisiz plastik
- Hunarmandchilik buyumlari, qimmatbaho vazalar va dekorativ shisha buyumlari
- Kulolchilik yoki sirlangan keramik buyumlar
- Yog'och keskichlar va idishlar yoki yog'och qismli buyumlar
- Nozik shisha idishlar yoki billur buyumlar. Shisha idishlar ko'p yuvilsa, xiralashishi mumkin.

📋 QAYD

Oltингugurtli taomga tekkan kumush idishlarning rangi o'chishi mumkin. Oltингugurtli taomlarga tuxum sarig'i, piyoz, mayonez, xantal, baliq, baliq tuzlangan suv va marinadlangan taomlar kiradi.

Boshlashdan oldin

Tokchalardan foydalanish

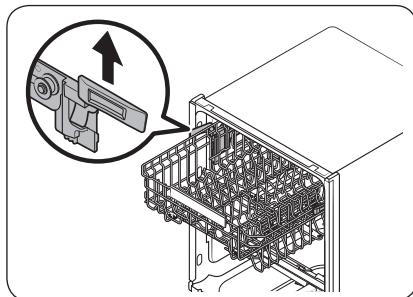
Balandligini rostlash

Tepa tokchaning balandligini rostlash orqali pastki tokchaga kattaroq idishlar sig'adigan qilish mumkin. Tepa tokchaning balandligiga qarab, pastki tokchaga diametri 30 sm.gacha bo'lgan idishlar, tepa tokchaga diametri 19 sm.gacha bo'lgan idishlar ketishi mumkin.

DIQQAT

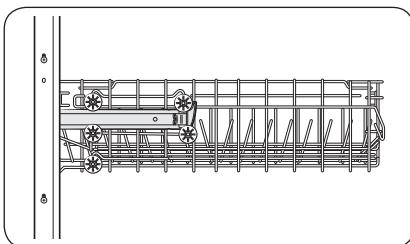
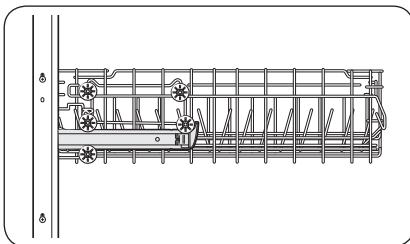
- Yugori tokchaga idish solmasdan turib uning balandligini rostlang. Idishlarni solgandan keyin tokcha rostlansa, idishlarga shikast yetkazish mumkin.
- Rostlayotganda ikki qo'llab ushlang, aks holda mashina eshigi to'g'ri yopilmasligi mumkin.

DW50R4070BB / DW50R4060BB



- Tepa tokchani ko'tarish uchun uni tepaga torting. Rostlanadigan dastak shiqillaydi va tepa tokcha ko'tariladi.
- Tepa tokchani pasaytirish uchun chap va o'ngdag'i ikkita rostlanuvchi dastakni ushlab, pastga teng bosing.

DW50R4050BB / DW50R4040BB



- Tepa tokchani ko'tarish uchun uni chiqaring (34-bedagi "Tepa tokchani chiqarish" bo'limida ko'rsatilganidek), keyin pastki uchta g'ildirakni tokchaning har tomoniga qo'yib, yo'naltirgich ustiga mahkamlang.

- Tepa tokchani tushirish uchun uni chiqaring (34-bedagi "Tepa tokchani chiqarish" bo'limida ko'rsatilganidek), keyin tepadagi to'rtta g'ildirakni tokchaning har tomoniga qo'yib, yo'naltirgich ustiga mahkamlang.

Boshlashdan oldin

Boshlashdan oldin

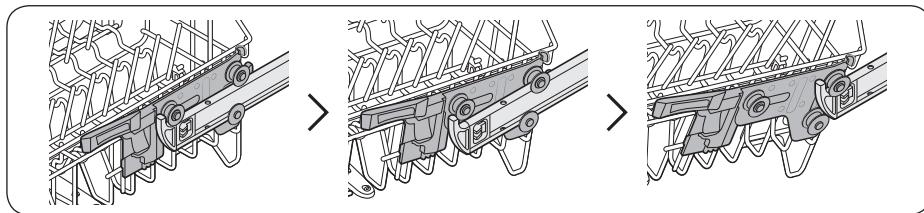
Tepa tokchani chiqarish

DIQQAT

- Tepa tokcha bo'lmasa, idish yuvish mashinasini ishlatmang. Aks holda shovqin chiqaradi va mashina to'g'ri ishlamaydi.
- Tepa tokcha olinadigan bo'lgani uchun, mashina to'g'ri ishlashini ta'minlash maqsadida tepa tokchani to'g'ri kirgizing.

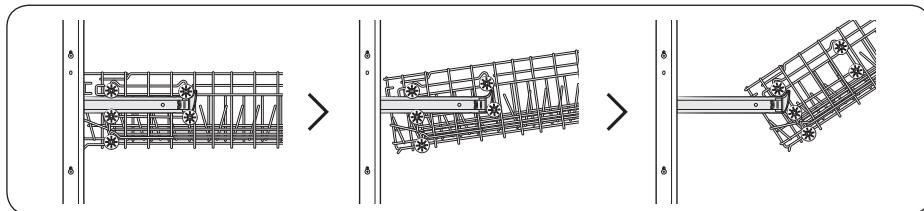
DW50R4070BB / DW50R4060BB

Tepa tokchani oxirigacha oldinga torting, keyin ozgina ko'tarib, chiqarib oling. Quyidagi rasmlarga qarang.



DW50R4050BB / DW50R4040BB

Tepa tokchani oldinga qarab torting, keyin ozgina ko'tarib, tortib chiqarib oling. Quyidagi rasmlarga qarang.





Idish solish

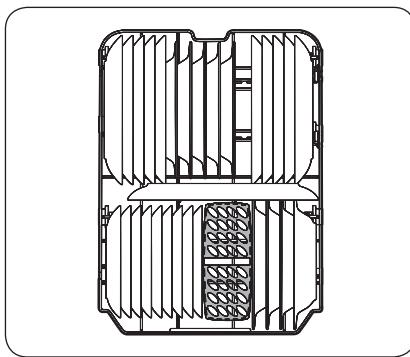
Pastki tokcha

Tozalash qiyin bo'lgan katta buyumlarni (masalan, xumcha, tova, qopqoq, taom tarqatish patnisi va jomlarni) pastki savatga solishni maslahat beramiz.

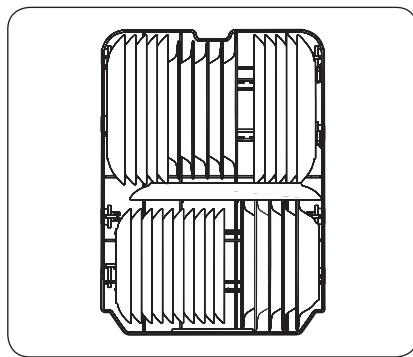
Yuqoridaagi uchlik aylanishiga xalaqit bermasligi uchun patnis va qopqoqlarni tokchaning chekkalariga qo'ygan ma'qul. Xumcha, qadah va hokazolar ag'darib qo'yilishi lozim.

Chuqur xumchalar suv chiqib ketishi uchun ozgina egib qo'yilishi lozim.

Pastki tokcha bukulanuvchi tishlarga ega, unga kattaroq xumcha va patnislarni osonlikcha qo'yish mumkin.



DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB

QAYD

Uzun buyumlar, keskichlar, salat patnislari va katta pichoqlarni tokchaga qo'yishda uchlikning aylanishiga xalaqit bermaydigan qilib joylashtirish kerak.

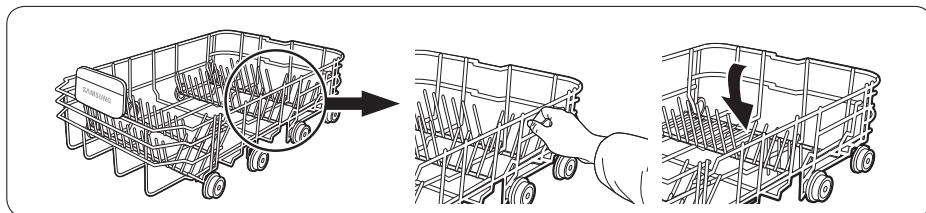
Boshlashdan oldin



Boshlashdan oldin

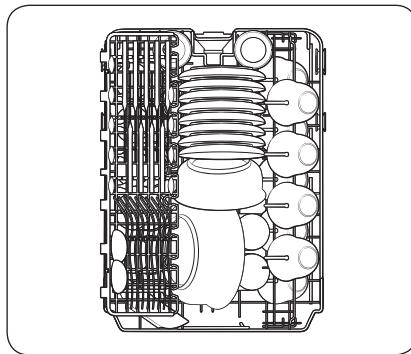
Buklanuvchi tishlarni ishlatish

Xumcha va tovalarni yaxshiroq taxlash uchun tishlarni rasmida ko'rsatilgandek qilib egish mumkin.

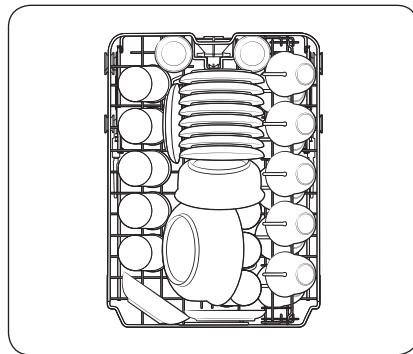


Tepa tokcha

Yuqori tokcha nozikroq va yengilroq idishlar uchun mo'ljallangan, masalan, stakan, chashka, qayladon, tarelka, mayda qadah, sayoz tovalar (ular o'ta kirlangan bo'lmasligi kerak). Idishlarni shunday joylangki, ular suv sepilganda joyida jilmasin. Stakan, chashka va qadahlarni doim to'kkarib qo'ying.



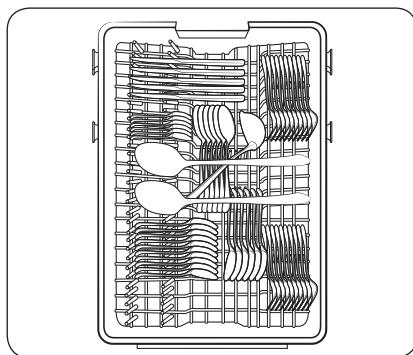
DW50R4060BB / DW50R4040BB



DW50R4070BB / DW50R4050BB



Keskichlar tokchasi (faqat DW50R4070BB / DW50R4050BB modelida)



Keskichlar tokchasi oshxona anjomlari va pishirish yoki dasturxonga tortish idishlariga moslangan. Oshxona anjomlari yoki idishlarni keskichlar tokchasiga tartiblang.

QAYD

Tepa tokchada kattaroq buyumlarni yuvish uchun joy kerak bo'lsa, keskichlar tokchasinini olib tashlash mumkin.

Boshlashdan oldin

Yuvish vositasi bo'lmasi

Barcha sikllarda yuvish vositasi bo'lmasiga vosita solish kerak. Samarali ishlashi uchun tanlangan siklga mos keladigan miqdorda vosita soling.

OGohlantirish

- Idish yuvish vositasini yutmang. Bug'ida nafas olmang. Idish yuvish vositasi tarkibida qo'zg'atuvchi va kaustik ximikatlar bor bo'lib, nafas yo'llarida muammo keltirib chiqarishi mumkin. Agar idish yuvish vositasini yutsangiz yoki bug'ida nafas olsangiz, darhol shifokorga murojaat qiling.
- Idish yuvish vositasini bolalarning qo'li yetmaydigan joyda saqlang.

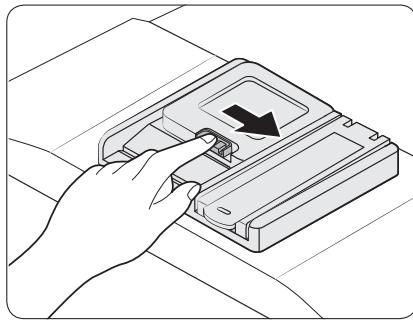
DIQQAT

Faqat idish yuvish vositasini ishlating. Boshqa yuvish vositasi ko'piklanib ketadi va mashina samarasini pasaytirishi yoki noto'g'ri ishlashiga olib kelishi mumkin.



Boshlashdan oldin

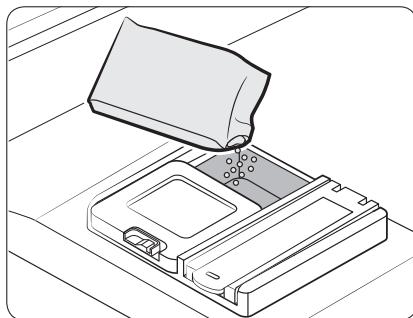
Vositani solish



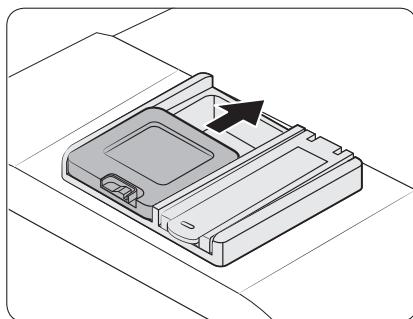
1. Vosita taqsimlagichining ajratuvchi mexanizmini o'ng tomonga bosish orqali qopqog'ini oching.

QAYD

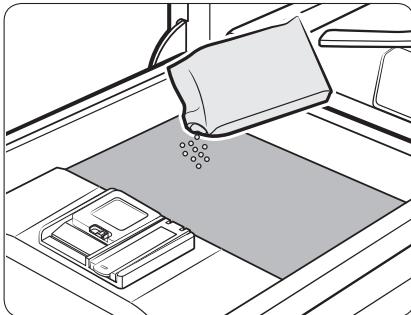
Sikl oxirida qopqoq ochiq qoladi.



2. Asosiy yuvish vositasi bo'lmasiga tavsiya etilgan miqdordagi yuvish vositasini soling.



3. Qopqoqnı tepaga surish orqali yoping.



Yuvish paytida vositani tarqatish uchun qopqog'i avtomatik ravishda ochiladi.

Tavsiya etilgan vositा miqdori

Sikl	Vositа miqdori	
	Asosiy yuvish tarqatgichi	Dastlabki yuvish uchun eshikka
AVTO, Normal	$\frac{2}{3}$ unsiya (20 g)	$\frac{1}{3}$ unsiya (10 g)
Intensiv, Tezkor	1 unsiya (30 g)	$\frac{1}{2}$ unsiya (15 g)

QAYD

Tarqatgich ichidagi raqamlar grammni bildiradi.

Boshlashdan oldin

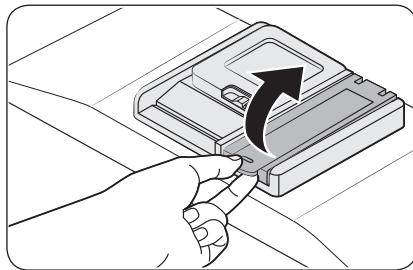
Chayish vositasi rezervuari

Chayish vositasi mashinaning quritish funksiyasini yaxshilaydi. Boshqaruv panelida Chayish vositasi indikatori yonsa, chayish vositasini soling. Faqat suyuq chayish vositasi ishlating. Kukunli chayish vositasi ishlatsila, rezervuar tuynugi yopilib qolib, mashina noto'g'ri ishlashiga olib kelishi mumkin.

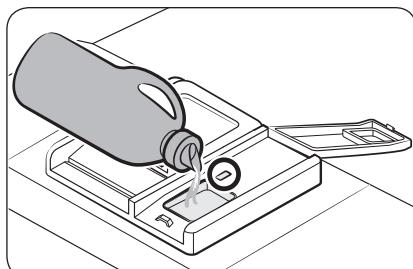
DIQQAT

- Chayish vositasi rezervuariga hech qanday yuvish vositasini solmang.
- Rezervuarni to'ldirib yubormang. Ortiqcha chayish vositasi sikl mobaynida toshib ketishi mumkin.

Chayish vositasi solish



1. Chayish vositasi rezervuari qopqog'ini oching.



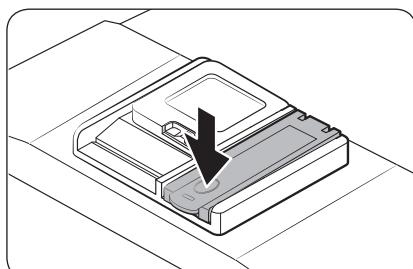
2. Chayish vositasi rezervuarini chayish vositasi bilan to'ldiring.

QAYD

Chayish vositasi rezervuarini to'ldirishda tuyukchaga qarang.

DIQQAT

Rezervuarni to'liq miqdor indikatoridan oshirib yubormang. Yuvish sikli davomida ortiqcha chayish vositasi toshib ketishi mumkin.



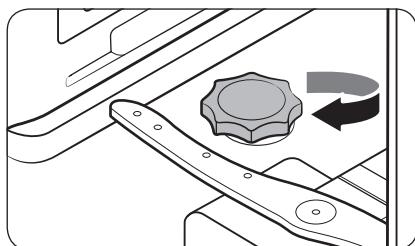
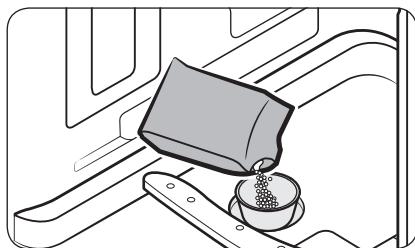
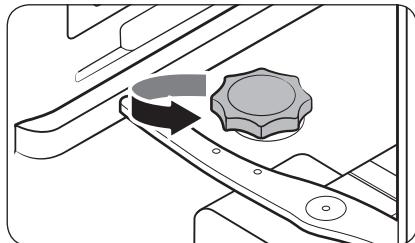
3. Chayish vositasi rezervuari qopqog'ini yoping.

Tuz idishi

DIQQAT

- Faqat idish yuvish mashinasiga mos keladigan tuz ishlating. Boshqa turdag'i tuz yoki eritgichlar ishlamatmang. Buning oqibatida tuz idishiga va suvni yumshatish tizimiga ziyon yetishi mumkin.
- Ortiqcha tuz yoki tuzli suv tufayli korroziyaning oldini olish uchun doim yuvish sikli boshlanishidan sal oldin tuz soling.

Tuz idishini to'ldirish



1. Eshikni oching.

2. Qopqoqni soatga teskari yo'nalishda burab oching.

3. Tuz idishini suv bilan to'ldiring (faqat idish yuvish mashinasini birinchi marta ishlata yotganda kerak).

4. Idish yuvish tuzini soling.

DIQQAT

- Maksimal sig'imi 1 kg atrofida. Sig'imidan oshirib yubormang.
- Oshirib yuborilsa, mashinaning ishlashiga ta'sir qilishi mumkin.

5. Qopqoqni soat yo'nalishida burab yoping.

QAYD

- Mashinadagi tuz yoki tuzli suvni tozalash uchun Tez siklini ishlating.
- Tuz donalar hajmiga qarab, tuz erishiga va indikator () o'chishiga biroz vaqt ketishi mumkin.

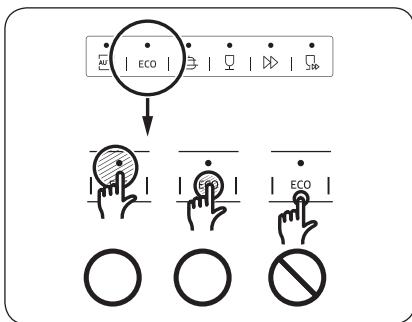
Boshlashdan oldin

Tuz indikatori

Keyingi bir nechta sikl davomida tuz yetarli bo'lmasa, indikator () yonadi.

Sensorli panelning ishlashi

Sensorli tugmalarning reaksiyasi yomonlashmasligi uchun quyidagi yo'l-yo'rqliqlarga amal qiling.



- Har bir tugmaning o'rtasiga bitta barmoq bilan tegining.
- Zarur bo'lmasa, birdaniga bittadan ortiq tugmani bosmang.
- Boshqaruv panelining sirtini muntazam ravishda yumshoq, nam latta bilan artib turing.



Sozlama rejimi

Tovushni, eshikni avtomatik ochish funksiyasini, chayish vositasi miqdorini va suv qattiqligi sozlamalarini sozlashningiz mumkin.

Sozlama rejimiga kirish

1. Mashinani yoqing.
2. Mashina yoqilganidan keyingi 60 soniya ichida **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) sikli tugmasini besh soniya bosib turing.
 - Sozlama rejimiga kirganingizda displayda "0:00" chiqadi.

Tovush sozlamasi

Tovushni yoqish yoki o'chirish mumkin.

1. Tovush sozlamasi menyusini tanlash uchun **Faqat pastki tokcha** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Yarim yuklash** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - Displayda joriy sozlama ko'rsatiladi. (Odatiy sozlama: "U1")
2. Sozlamani o'zgartirish uchun **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - U0: Tovush o'chiq
 - U1: Tovush yoniq
3. Sozlamani saqlash uchun 5 soniya kutib turing.

Eshikni avtomatik ochish funksiyasi sozlamasi (faqat tegishli modellarda)

Yaxshiroq quritishi uchun har bir sikldan keyin mashina avtomatik ravishda eshigini ochishini belgilash mumkin.

1. Eshikni avtomatik ochish funksiyasi sozlamasi menyusini tanlash uchun **Chayish vositasi qo'shish** tugmasini bosing.
 - Displayda joriy sozlama ko'rsatiladi. (Odatiy sozlama: "A1")
2. Sozlamani o'zgartirish uchun **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - A0: Funksiya o'chiq
 - A1: Funksiya yoniq
3. Sozlamani saqlash uchun 5 soniya kutib turing.

Boshlashdan oldin

Boshlashdan oldin

Chayish vositasi miqdori sozlamasi

Sikl paytida solinadigan chayish vositasi miqdorini o'zgartirish mumkin.

1. Chayish vositasi miqdori sozlamasi menyusini tanlash uchun **Dezinfeksiya** tugmasini bosing.
 - Displayda joriy sozlama ko'rsatiladi. (Odatiy sozlama: "d4")
2. Sozlamani o'zgartirish uchun **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - d1 - d5 orasidan tanlash mumkin (minimum - maksimum).
3. Sozlamani saqlash uchun 5 soniya kutib turing.

Suvning qattiqligi darajasi sozlamasi

Suvning qattiqlik darajasini hududingizdagи suv qattiqligiga moslab o'zgartirish mumkin. Bu sozlamaning o'zgarishi mashinaning tuz idishidagi tuzning sarfiga ta'sir qiladi.

1. Suvning qattiqligi darajasi sozlamasi menyusini tanlash uchun **Boshlanishda pauza** tugmasini bosing.
 - Displayda joriy sozlama ko'rsatiladi. (Odatiy sozlama: "H4")
2. Sozlamani o'zgartirish uchun **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - H1 - H6 orasidan tanlash mumkin (yumshoq - qattiq).
3. Sozlamani saqlash uchun 5 soniya kutib turing.

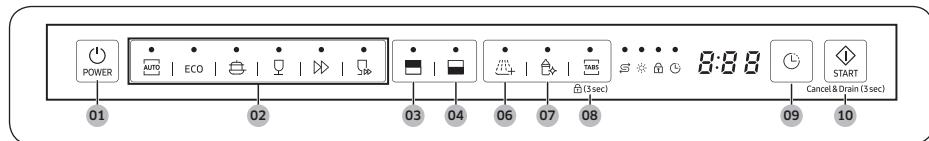
QAYD

- Sozlamani 49-betdagи "Tuz sarfini sozlash" bo'limidagi jadvalga qarab o'zgartiring.
- Zavodda qo'yilgan sozlamasi: H4 (EN50242)
- Sozlamaga qarab, mashina suvni yumshatkichni har 3-4 siklda qayta tiklaydi. Ammo sozlamani o'zgartirgandan keyin birinchi siklda qayta tiklaydi.

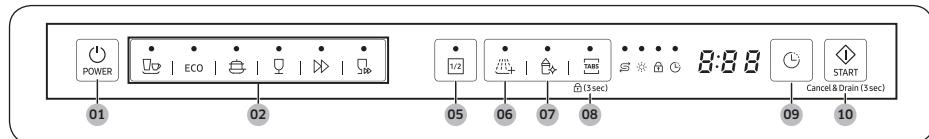
Amallar

Boshqaruv paneli

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 POWER (QUVVAT)	Mashinani yoqish yoki o'chirish uchun bosing.
02 Sikl	Kerakli yuvish siklini tanlash uchun bosing. Batafsil ma'lumotni 47-betdag'i "Sikl haqida qisqacha" bo'limidan oling.
03 Faqat yuqori tokcha (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Faqat tepa tokchadagi buyumlarni yuvish orqali energiyani tejash uchun shuni bosing.
04 Faqat pastki tokcha (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Faqat pastki tokchadagi buyumlarni yuvish orqali energiyani tejash uchun shuni bosing.
05 Yarim yuklash (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	Buni bossangiz, kam sonli buyumlarni yuvish orqali energiya tejaladi.
06 Chayish vositasi qo'shish	Chayish vositasi qo'shish opsiyasini tanlash uchun bosing. Sikl oxirida qo'shimcha chayish siklini bajarish kerak bo'lsa, shundan foydalanish mumkin.
07 Dezinfeksiya	Yuqori haroratda dezinfeksiyalash maqsadida suv haroratini 67 °C darajaga ko'tarish uchun shuni bosing. Bu opsiya Nozik va Tez bilan ishlamaydi.
08 Ko'p tabletka (Tugma qulfi)	3 tasi 1da tabletkani ishlatalish uchun Ko'p tabletka opsiyasini tanlash uchun bosing, bunda tuz va chayish vositasi kerak bo'lmaydi. Bu opsiya Tezkor va Tez bilan ishlamaydi. Tugma qulfi: Bolalardan qulflash yordamida boshqaruv panelidagi POWER (QUVVAT) tugmasidan boshqa tugmalar qulflanadi. Batafsil ma'lumotni 51-betdag'i "Tugma qulfi" bo'limidan oling.

Amallar

09 Boshlanishda pauza	Siklni boshlash vaqtini 24 soatgacha kechiktirish mumkin. Batafsil ma'lumotni 51 -betdag'i "Boshlanishda pauza" bo'limidan oling.
10 START (BOSHLASH) (Cancel & Drain (Bekor qilish va bo'shatish))	Operatsiyani boshlash uchun START (BOSHLASH) tugmasini bosing. Eshigi yopiqligiga ishonch hosil qiling. Cancel & Drain (Bekor qilish va bo'shatish): Joriy siklni bekor qilish va mashinani bo'shatish uchun START (BOSHLASH) tugmasini 3 soniya bosib turing.

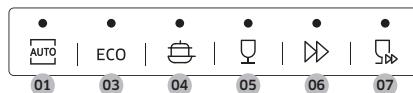
Indikatorlar



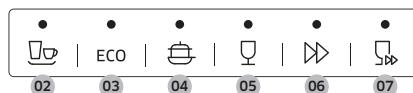
Tuz indikatori		Tuz idishida tuz qolmaganida yonadi.
Chayish vositasi indikatori		Mashinada chayish vositasi qolmaganida yonadi.
Tugma qulfi indikatori		Tugma qulfi faollashtirilganida yonadi, POWER (QUVVAT) tugmasidan boshqa birorta tugma bosilganida o'chib-yonadi.
Boshlanishda pauza indikatori		Boshlanishda pauza faollashtirilganida yonadi.

Sikl haqida qisqacha

DW50R4070BB / DW50R4060BB



DW50R4050BB / DW50R4040BB



01 AVTO (DW50R4070BB / DW50R4060BB)	Bu sikl ifloslanish darjasini aniqlaydi va avtomatik ravishda optimal siklni ishga tushiradi, bu barcha darajadagi kirlangan buyumlarga mos keladi.
02 Normal (DW50R4050BB / DW50R4040BB)	O'rtacha kirlangan idishlar, xum, tarelka, stakan va yengil kirlangan tovalar. Standart kunlik sikl.
03 EKO	Bu sikl quvvat va suv sarfini kamaytiradi, bu normal kirlangan buyumlarga mos keladi.
04 Intensiv	O'ta kirlangan buyumlar uchun shu siklni tanlang.
05 Nozik	Yengil kirlangan, shisha kabi nozik buyumlar uchun shu siklni tanlang. Bu siklda dezinfeksiya opsiyasi ishlamaydi.
06 Tezkor	Yengil kirlangan kundalik idishlar, sikl vaqtqi qisqa bo'ladi. Bu siklda ko'p tabletka opsiyasi ishlamaydi.
07 Tez	Yengil kirlangan buyumlarni qisqa vaqtida tozalash uchun shu siklni tanlang. Bu siklda dezinfeksiya va ko'p tabletka opsiyalari ishlamaydi.



Amallar

Ishga tushirish uchun oddiy qadamlar

1. Eshigini oching, keyin idishlarni soling. Idishlardagi ovqat qoldiqlari va chiqindilarni olib tashlang.
2. Vosita taqsimlagichiga vosita soling. Yaxshiroq natija uchun chayish vositasi soling.
3. POWER (QUVVAT) tugmasini bosing, keyin kerakli opsiyali siklni tanlang (Faqat yuqori tokcha, Faqat pastki tokcha, Yarim yuklash, Chayish vositasi qo'shish, Dezinfeksiya, Ko'p tabletka va Boshlanishda pauza). Siklga qarab, ayrim opsiyalar ishlamasligi mumkin.

QAYD

- Agar **Faqat yuqori tokcha** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) tanlasangiz, idishlarni tepe tokchaga soling.
- Agar **Faqat pastki tokcha** (DW50R4070BB / DW50R4060BB) tanlasangiz, idishlarni pastki tokchaga soling.
- 4. **START (BOSHLASH)** tugmasini bosing, keyin eshikni yoping. Bir necha soniya suv chiqargandan keyin mashina siklni boshlaydi.

QAYD

- Siklni boshlanganidan keyin o'zgartirish uchun **START (BOSHLASH)** tugmasini 3 soniya bosib turib, siklni bekor qiling. Keyin yangi siklni boshlang.
- Odatiy sikl: EKO.
- Ishlayotgan mashinani to'xtatish uchun eshigini ochganingizdan keyin davom ettirish uchun eshigini yopish kifoya.





Tuz idishi

Suvni yumshatkich suvdan minerallar va tuzlarni olib tashlashga mo'ljallangan, chunki ular mashinaning ishlashiga xalaqit berib, shikast yetkazishi mumkin. Bu mineral va tuzlar suvda qanchalik ko'p bo'lsa, suv shunchalik qattiq bo'ladi. Yumshatkichni sizning hududingizdagi suvning qattiqligiga qarab sozlash lozim.

Hududingizdagi suvning qattiqligi haqida mahalliy suv boshqarmasidan bilib olishingiz mumkin.

Tuz sarfini sozlash

Bu mashina ishlatalidigan suvning qattiqligiga qarab sarf etiladigan tuz miqdorini rostlash imkonini beradi. Bu tuz sarfi darajasini optimallashtirish va moslash uchun bajariladi, buni quyidagicha bajarish mumkin:

1. Mashinani yoqing.
2. Mashina yoqliganidan keyingi 60 soniya ichida **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) sikli tugmasini besh soniya bosib turing.
 - Sozlama rejimiga kirganingizda displayda "0:00" chiqadi.
3. Suvning qattiqligi darajasi sozlamasi menyusini tanlash uchun **Boshlanishda pauza** tugmasini bosing.
 - Displayda joriy sozlama ko'rsatiladi. (Odatiy sozlama: "H4")
4. Sozlamani o'zgartirish uchun **AVTO** (DW50R4070BB / DW50R4060BB modeli) yoki **Normal** (DW50R4050BB / DW50R4040BB modellari) tugmasini bosing.
 - H1 - H6 orasidan tanlash mumkin (yumshoq - qattiq).
5. Sozlamani saqlash uchun 5 soniya kutib turing.

QAYD

- Quyidagi sxemaga (yoki qo'llanmaga) asoslanib rostlash tavsiya etiladi:
- Zavodda qo'yilgan sozlamasi: H4 (EN50242)



Amallar

Suvning qattiqligi				Suvning qattiqlik sozlamasi	Tuz sarfi (gramm/sikl)	Avtonomiya (sikl/1 kg)
°dH	°fH	°Klark	mmol/l			
0-5	0-9	0-6	0-0,94	H1	0	/
6-11	10-20	7-14	1,0-2,0	H2	20	60
12-17	21-30	15-21	2,1-3,0	H3	30	50
18-22	31-40	22-28	3,1-4,0	H4	40	40
23-34	41-60	29-42	4,1-6,0	H5	50	30
35-55	61-98	43-69	6,1-9,8	H6	60	20

QAYD

- 1 dH (nemischa daraja) = 0,178 mmol/l
- 1 Klark (britancha daraja) = 0,143 mmol/l
- 1 fH (fransuzcha daraja) = 0,1 mmol/l
- Suvning qattiqligi haqida ma'lumot uchun mahalliy suv boshqarmasiga murojaat qiling.
- **SUVNI YUMSHATKICH**

Suvning qattiqligi joyiga qarab farq qiladi. Mashinada qattiq suv ishlatsa, idish-tovoqlarda cho'kindi hosil bo'lishi mumkin. Bu jihozda maxsus yumshatkich bor bo'lib, u suvdan cho'kindi va minerallarni yo'qotishga mo'ljallangan tuzdan foydalanadi.



Boshlanishda pauza

Siklni boshlash vaqtini 1 soatlilik qadamda 24 soatgacha kechiktirish mumkin. Kechiktirish vaqtini uzaytirish uchun **Boshlanishda pauza** tugmasini bosing. Displeydagi vaqt siklning boshlanish vaqtini bildiradi.

1. Eshigini oching, keyin idishlarni soling.
2. Vaqtini 1 soatlilik qadamda o'zgartirish uchun **Boshlanishda pauza** tugmasini bosing.
 - Agar tugmani bosib tursangiz, qo'yib yuborguningizcha vaqt oshib boradi.
3. **START (BOSHLASH)** tugmasini bosing, keyin eshikni yoping.

QAYD

Mashina boshlanganidan keyin kechiktirish vaqtini o'zgartirish uchun **POWER (QUVVAT)** tugmasini bosib, mashinani qayta boshlang.

Tugma qulfi

Bolalar mashina bilan o'ynamasliklari uchun Tugma qulfi barcha tugmalarni (**POWER (QUVVAT)** tugmasidan tashqari) qulflaydi.

- Tugma qulfi rejimini faollashtirish uchun **Ko'p tabletka** tugmasini 3 soniya bosib turing. Tugma qulfi faollashtirilgach, sikl yoki opsiyani tanlash yoki operatsiyani boshlash mumkin emas.
- Tugma qulfi rejimidan chiqish uchun yana **Ko'p tabletka** tugmasini 3 soniya bosib turing.
- Mashina boshlangach, Tugma qulfi faol turadi. Tugma qulfi rejimini bekor qilish uchun uni faolsizlantirish kerak.



Qarov

Tozalash

Mashina yaxshi ishlashi, kamroq ta'mirlanishi va uzoq muddat xizmat ko'rsatishi uchun uni toza tuting.

Tashqi sirti

Sirtiga sachrab ketgan narsalarni darhol artib oling. Boshqaruv panelini yumshoq va nam latta bilan arting.

DIQQAT

- Benzin, mum, suyultirgich, xlorli oqartirgich, alkogol yoki kimyoviy moddalarni ishlatmang. Bu moddalar mashinaning sirtidan rangini ketkazishi va dog' tushirishi mumkin.
- Idish yuvish mashinasining ichida elektron qismlar mavjud. Mashina ustiga suv sepmaning. Elektr detallarni suvdan himoyalang.
- Zanglamaydigan po'latdan qilingan eshik panelini tozalash uchun zanglamaydigan po'latni tozalagich bilan toza va yumshoq latta ishlatning.

Ichi

Mashinaning ichidagi chang yoki ovqat qoldiqlarini olib tashlab, muntazam ravishda tozalab turing. Mashina ichini va eshikning ichki tomonini nam latta bilan arting.

DIQQAT

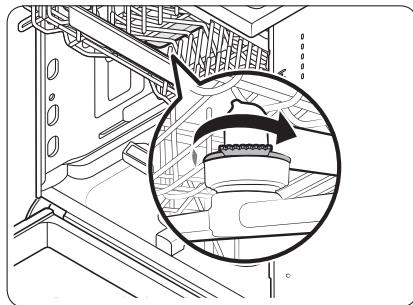
- Old zichlagichni olib tashlamang (mashinaning tuynugini o'rab turgan uzun rezina qistirma). Bu zichlagich mashinaning ichini yopiq holda ushlab turadi.
- Mashina ichidagi qasmoq yoki moy qoldiqlarini nam latta bilan artib tashlang. Muqobil ravishda ozgina yuvish vositasi solib, eng baland chayish haroratida bo'sh siklni ishlatib yuboring.



Uchliklar

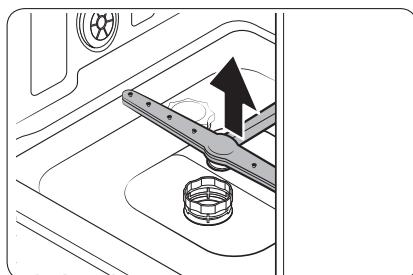
Uchliklar tiqilib qolmasligi uchun yoki tiqilib qolganida yechib olib, har birini tozalang. Uchliklarni olayotganda ehtiyyot bo'ling, sinib ketishi mumkin.

Tepa uchlik



1. Eshikni oching, keyin tepa tokchani tortib chiqarib, tepa uchlikni toping.
2. Gaykani bo'shatib, yechib oling, keyin uchlikni chiqaring.
3. Uchlikning tiqilgan joyini ochib, tozalang.
4. Joyiga qo'yib, gaykani qo'lda qotiring.
5. Uchlik joyiga tushganini bilish uchun qo'lda buring.

Pastki uchlik

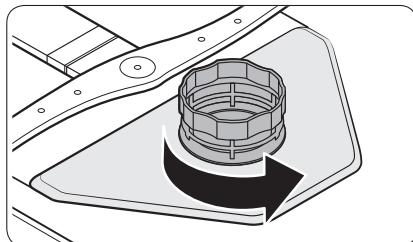


1. Eshikni oching va pastki tokchani tortib chiqaring. Tubida pastki uchlik ko'rindi.
2. Uchlikning tiqilgan joyini ochib, tozalang.
3. Uchlikni joyiga qo'ying.
4. Uchlik joyiga tushganini bilish uchun qo'lda buring.

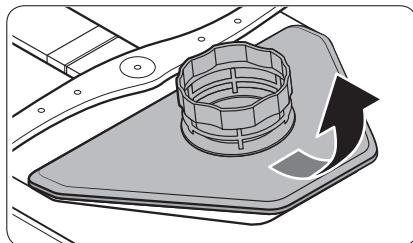
Qarov

Filtr

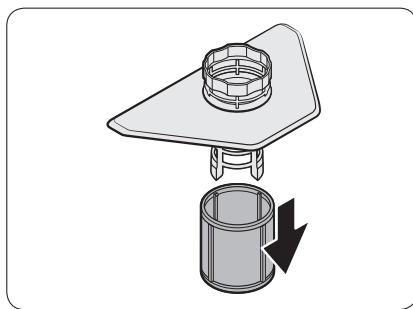
Filtrni har oyda tozalashni tavsiya qilamiz.

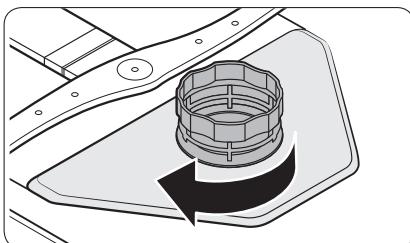
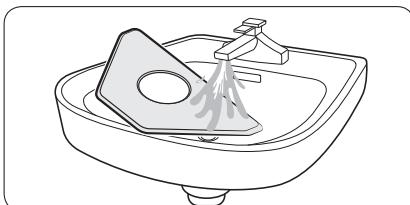
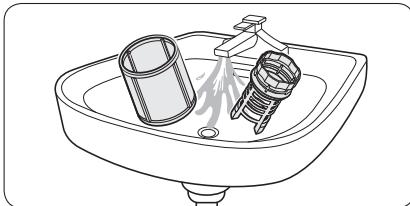


1. Eshikni oching, avval pastki tokchani chiqarib oling.
2. Filtr tutqichini soatga teskari yo'nalishda burab, yirik to'rli filtrni bo'shating.



3. Yirik to'rli filtrni chiqaring, keyin tagidagi silindrsimon mikrofiltrni chiqaring.





4. Mikrofiltr va yirik to'rli filtrni changg'ubordan tozalang.
5. Oqar suvda yuving, keyin yaxshilab quriting.

6. Avval filtrni, keyin yirik to'rli filtrni joyiga soling.
7. Qulflash uchun filtr tutqichini soat yo'nalishida burang.

⚠ DIQQAT

Yirik to'rli filtr to'g'ri yopilganiga ishonch hosil qiling. Bo'sh yopilsa, filtrlash samarasi pasayishi mumkin.

Uzoq muddatli parvarish

Agar mashinani uzoq vaqt ishlatmaydigan bo'lsangiz, avval suvlarini butunlay chiqarib tashlang, keyin suv shlangini ajrating. Kranni yoping va avtomatik uzgichni o'chiring. Agar shlanglar yoki ichki detallarda suv qolsa, mashinaga zarar yetkazishi mumkin.



Nosozliklarni bartaraf etish

Nazorat nuqtalari

Mashina bilan muammo yuzaga kelsa, avval quyidagi jadvalni tekshirib, tavsiya etilgan amallarni bajarib ko'ring.

Alomat	Ehtimoliy sababi	Amal
Mashina ishga tushmayapti.	Eshigi yaxshi yopilmagan.	<ul style="list-style-type: none"> Eshik qulflangani va mahkam yopilganiga ishonch hosil qiling. Tepa tokcha uchlikka to'g'ri ulanganini tekshiring. Tepa tokcha to'g'ri yig'ilganiga amin bo'ling.
	Elektr shnuri ulanmagan.	<ul style="list-style-type: none"> Elektr shnurini ulang.
	Suv kelmayapti.	<ul style="list-style-type: none"> Suv krani ochilganiga ishonch hosil qiling.
	Boshqaruv paneli qulflangan.	<ul style="list-style-type: none"> Tugma qulfi rejimidan chiqing.
Mashinada noxush hid bor.	Avvalgi sikldan qolgan suv bor.	<ul style="list-style-type: none"> Idish yuvish mashinasini bo'shatib, yuvish vositasi qo'shing va Tez siklini ishga tushiring. Bu faqat tegishli modellarda mavjud.
Sikl tugaganidan keyin mashinada suv qolmoqda.	Oqava shlangi bukilgan yoki tiqilgan.	<ul style="list-style-type: none"> Shlangni tekislang va tozalang.



Alomat	Ehtimoliy sababi	Amal
Idishlarda ovqat qolmoqda.	Mos kelmaydigan sikl tanlangan.	<ul style="list-style-type: none"> Bu qo'llanmada ko'rsatma berilganidek, idishlarning kirlanganlik darajasidan kelib chiqib siklni tanlang.
	Filtrlar tiqilgan yoki tegishlich mahkamlanmagan.	<ul style="list-style-type: none"> Filtrlarni tozalang. Filtrlar to'g'ri mahkamlanganini tekshiring.
	Yetarsiz miqdordagi yuvish vositasi ishlatilgan.	<ul style="list-style-type: none"> Har bir yuklanish uchun mos miqdordagi vosita ishlatling.
	Suv bosimi past.	<ul style="list-style-type: none"> Suv bosimi 0,04-1,0 orasida bo'lisin.
	Uchliklar tiqilgan.	<ul style="list-style-type: none"> Uchliklarni tozalang va oching.
	Idishlar noto'g'ri yuklangan yoki ko'payib ketgan.	<ul style="list-style-type: none"> Idishlarni uchliklarga va/ yoki vosita taqsimlagichiga tegmaydigan qilib tartiblang.
Idishlar yaxshi qurimayapti.	Suv o'ta qattiq.	<ul style="list-style-type: none"> Tuz indikatorini tekshiring va tuzini soling.
	Taqsimlagichda chayish vositasi yo'q yoki yetarli emas.	<ul style="list-style-type: none"> Chayish vositasi soling. Chayish vositasi sozlamalarini tekshiring.
	Haddan tashqari ko'p idish solingan.	<ul style="list-style-type: none"> Oshib ketsa, quritish samarasi pasayishi mumkin. Idishlarni tavsiya etilganidek yuklang.
	Shisha va finjonlarni olayotganda idishlar ustiga suv tomchilagan.	<ul style="list-style-type: none"> Avval pastki tokchani, keyin tepa tokchani bo'shating. Shunda tepa tokchadan pastkisiga suv tushmaydi.
	Dezinfeksiya opsiyasi tanlanmasdan turib ko'p vositali tabletka ishlatilgan.	<ul style="list-style-type: none"> Dezinfeksiya opsiyasini tanlang yoki chayish vositasi ishlatling.



Nosozliklarni bartaraf etish

Alomat	Ehtimoliy sababi	Amal
Mashina ko'p shovqin chiqarmoqda.	Taqsimlagich qopqog'i ochiqligida va oqava nasosi ishlayotganida mashinadan tovush chiqadi.	<ul style="list-style-type: none"> Bu oddiy holat.
	Mashina tekis joylashmagan.	<ul style="list-style-type: none"> Mashina tekis joylashganligiga ishonch hosil qiling.
	Uchlik idishlarga tegib, tovush chiqarmoqda.	<ul style="list-style-type: none"> Idishlarni qayta tartiblang.
Idishlarda sariq yoki jigarrang qobiq hosil bo'lgan.	Kofe va choy rangi bor.	<ul style="list-style-type: none"> Yugoriroq haroratlri sikl ishlating.
Indikatorlar yonmayapti.	Elektr shnuri ulanmagan.	<ul style="list-style-type: none"> Elektr shnurini ulang.
Uchliklar ravon aylanmayapti.	Uchliklarga ovqat parchalari tiqilgan.	<ul style="list-style-type: none"> Uchliklarni tozalang.
Idishlarda oq rangli qoplama bor.	Suv o'ta qattiq.	<ul style="list-style-type: none"> Tuz solish indikatori va yumshatkich sozlamasi siz yashaydigan hududdagi suvning qattiqligiga mosligini tekshiring. Tuz idishining qopqog'i to'g'ri mahkamlangan bo'lsin.
Boshqaruv panelida pufakcha va tiralgan izlar paydo bo'lgan.	Himoya plyonkasi ostiga havo kirgan, natijada EPS belgilari qolgan.	<ul style="list-style-type: none"> Boshqaruv panelidan himoya plyonkasini olib tashlang.





Axborot kodlari

Agar mashina ishlamasasi, displayda axborot kodi ko'rsatilishi mumkin. Quyidagi jadvalga qarab, tavsiyalarni bajarib ko'ring.

Kod	Amal
LC	Sizib chiqishni tekshirish <ul style="list-style-type: none"> Suv kranini yoping. Uydagi avtomatik uzgich qutisini olib, idish yuvish mashinasining avtomatik uzgichini o'chiring. Keyin tuzatish uchun o'rnatgan shaxsni chaqiring. Muammo hal bo'lmasa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
4C	Suv ta'minotini tekshirish <ul style="list-style-type: none"> Suv keladigan klapan yopiqligi, suv yopilgani, suv keladigan klapan yoki quvur muzlagani yoki yot jism tiqilib qolganini tekshirib ko'ring. Muammo hal bo'lmasa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
AC	PCB aloqani tekshirish <ul style="list-style-type: none"> Asosiy PCB va sub PCB orasida noodatiy aloqa yuz bermoqda. Muammo hal bo'lmasa, Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
HC	Yuqori haroratlari qizishni tekshirish <ul style="list-style-type: none"> Ishlashini tekshirish. Idish yuvish mashinasini bo'shatib, yuvish vositasi qo'shing va siklni ishga tushiring. Agar muammo hal bo'lmasa, uydagi avtomatik uzgich qutisini olib, idish yuvish mashinasining avtomatik uzgichini o'chiring. Keyin Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.
tC	Termorezistorni tekshirish <ul style="list-style-type: none"> Harorat datchigi buzilgan (qisqa tutashuv yoki zanjir ochiq). Muammo hal bo'lmasa, Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Agar axborot kodi ekranda namoyish qilinishda davom etsa, mahalliy Samsung xizmat ko'rsatish markaziga murojaat qiling.

Nosozliklarni bartaraf etish

Sikllar jadvali

DW50R4070BB / DW50R4060BB

Sikl	AVTO	EKO	Intensiv
Qolgan ovqat miqdori	Juda kamdan ko'pgacha	Normal	Ko'p
Sikl ketma-ketligi	Dastlabki yuvish (45 °C) ► Asosiy yuvish (45-55 °C) ► Rinse ► Hot rinse (65 °C) ► Dry ► End	Asosiy yuvish (50 °C) ► Chayish ► Qaynoq chayish (50 °C) ► Quritish ► Tugash	Dastlabki yuvish (50 °C) ► Asosiy yuvish (60 °C) ► Chayish ► Chayish ► Qaynoq chayish (70 °C) ► Quritish ► Tugash
Suv sarfi (L)	9,5-13	9,9 (DW50R4060BB) 9,5 (DW50R4070BB)	15,5
Elektr sarfi (kVt/s)	0,85-1,2	0,69 (DW50R4060BB) 0,74 (DW50R4070BB)	1,33
Sikl vaqtி (daq)	150	220	175

Sikl	Nozik	Tezkor	Tez
Qolgan ovqat miqdori	Chiroq	Normal	Chiroq
Sikl ketma-ketligi	Dastlabki yuvish ► Asosiy yuvish (40 °C) ► Chayish ► Qaynoq chayish (60 °C) ► Quritish ► Tugash	Dastlabki yuvish (40 °C) ► Asosiy yuvish (45 °C) ► Qaynoq chayish (60 °C) ► Quritish ► Tugash	Asosiy yuvish (35 °C) ► Chayish (35 °C)
Suv sarfi (L)	12	9,1	10,5
Elektr sarfi (kVt/s)	0,71	0,77	0,28
Sikl vaqtி (daq)	125	60	20

DW50R4050BB / DW50R4040BB

Sikl	Normal	EKO	Intensiv
Qolgan ovqat miqdori	Normal	Normal	Ko'p
Sikl ketma-ketligi	Dastlabki yuvish (45 °C) ► Asosiy yuvish (55 °C) ► Chayish ► Qaynoq chayish (65 °C) ► Quritish ► Tugash	Asosiy yuvish (45 °C) ► Chayish ► Qaynoq chayish (60 °C) ► Quritish ► Tugash	Dastlabki yuvish (50 °C) ► Asosiy yuvish (60 °C) ► Chayish ► Chayish ► Qaynoq chayish (70 °C) ► Quritish ► Tugash
Suv sarfi (L)	13,1	9,5 (DW50R4040BB) 9,9 (DW50R4050BB)	16,5
Elektr sarfi (kVt/s)	1,1	0,77 (DW50R4040BB) 0,83 (DW50R4050BB)	1,4
Sikl vaqtı (daq)	175	220	165

Sikl	Nozik	Tezkor	Tez
Qolgan ovqat miqdori	Chiroq	Normal	Chiroq
Sikl ketma-ketligi	Dastlabki yuvish ► Asosiy yuvish (40 °C) ► Chayish ► Qaynoq chayish (60 °C) ► Quritish ► Tugash	Dastlabki yuvish (50 °C) ► Asosiy yuvish (60 °C) ► Qaynoq chayish (60 °C) ► Quritish ► Tugash	Asosiy yuvish (35 °C) ► Chayish (35 °C)
Suv sarfi (L)	13,4	9,1	10,5
Elektr sarfi (kVt/s)	0,78	0,75	0,3
Sikl vaqtı (daq)	125	60	20

QAYD

- Sikl vaqtı qo'shilgan opsiyalarga, quyilayotgan suvning bosimi va haroratiga bog'liq.
- Mashina 5 kun ishlatalmasa, ichidagi qolgan suvni avtomatik ravishda chiqarib tashlaydi.
- Quvvat sarfi suvning harorati va/yoki yuklanishga bog'liq. Chayish vositasi rezervuari bo'sh bo'lса, vaqtı uzayishiň va harorati ozgina oshishi mumkin.
- Agar chayish vositasi ishlatalmasa, sikl vaqtı va harorat ozgina oshishi mumkin.

Siklар jadvali



Ilova

Tashish/ko'chirish

Idish yuvish mashinasining ichi bo'sh bo'lisin, hech qaysi detali bo'shab qolmasin. Avval mashinani quyidagicha bo'shatning.

1. Eshigini oching, keyin mashinani yoqing'.
2. EKO siklini tanlab, ishlating.
3. **START (BOSHLASH)** tugmasini bosing, keyin eshikni yoping.
4. Siki tugallangach, 5 soniyadan keyin eshigini oching.
5. Suvni chiqarib tashlash uchun **START (BOSHLASH)** tugmasini 3 soniya bosib turing.
6. Eshikni yoping.
7. Chiqarib tashlangach, eshigini oching.
8. Mashinani o'chiring, keyin suv kranini yoping.
9. Suv shlangi va oqava shlangini ajrating.

DIQQAT

Idish yuvish mashinasini ko'chirayotganda silkitmang yoki chayqatmang. Qoldiq suvlari oqib chiqishi mumkin.

Muzlashdan himoya

Agar idish yuvish mashinasini uzoq vaqtga muzlash xavfi bor joyda qoldirsangiz, ichini bo'shatishni unutmang. Tafsilotlarini "Tashish/ko'chirish" bo'limidan ko'ring.

Idish yuvish mashinasini chiqitga chiqarish va atrof-muhitni asrash

Idish yuvish mashinasini qayta ishlatalishi mumkin bo'lgan materiallardan tayyorlangan. Agar uni chiqitga chiqarmoqchi bo'sangiz, chiqindilarni chiqitga chiqarish mahalliy qoidalariga amal qiling. Jihozni elektr manbaiga ularash mumkin bo'lmasligi uchun elektr shnurini qirqib tashlang. Hayvonlar yoki bolalar mashina ichiga qamalib qolmasliklari uchun jihoz eshigini olib tashlang.

Texnik xususiyatlari

MODEL	FBI (to'liq ichki o'rnatiladigan)			
	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Quvvat	220-240 V~, 50 Gs			
Suv bosimi	0,04-1,0 MPa			
Yuvish sig'imi	10 ta joy	9 ta joy	10 ta joy	9 ta joy
Nominal quvvati	1760-2100 Vt			
O'lchami Eni x Chuqurligi x Bo'yisi	450 x 550 x 815 mm			
Og'irligi (qadoqsiz)	38 kg	37,5 kg	33 kg	32 kg

joya



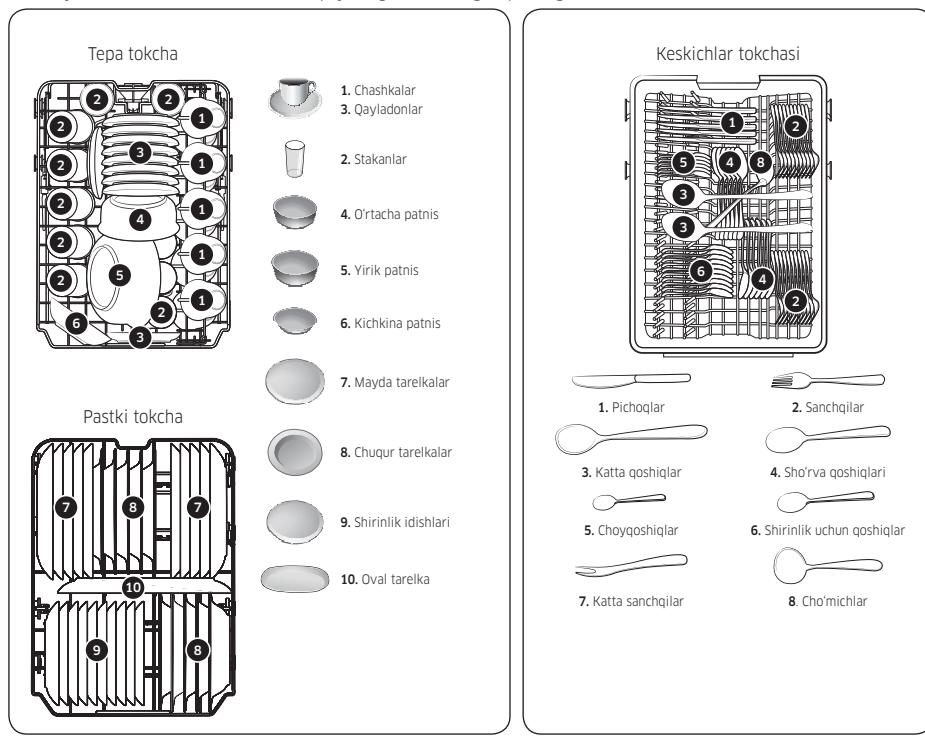
Standart sinov uchun

QAYD

Quyidagi diagrammalarda tokchalarini Yevropa standartlariga muvofiq yuklash ko'rsatilgan (EN50242: 2016).

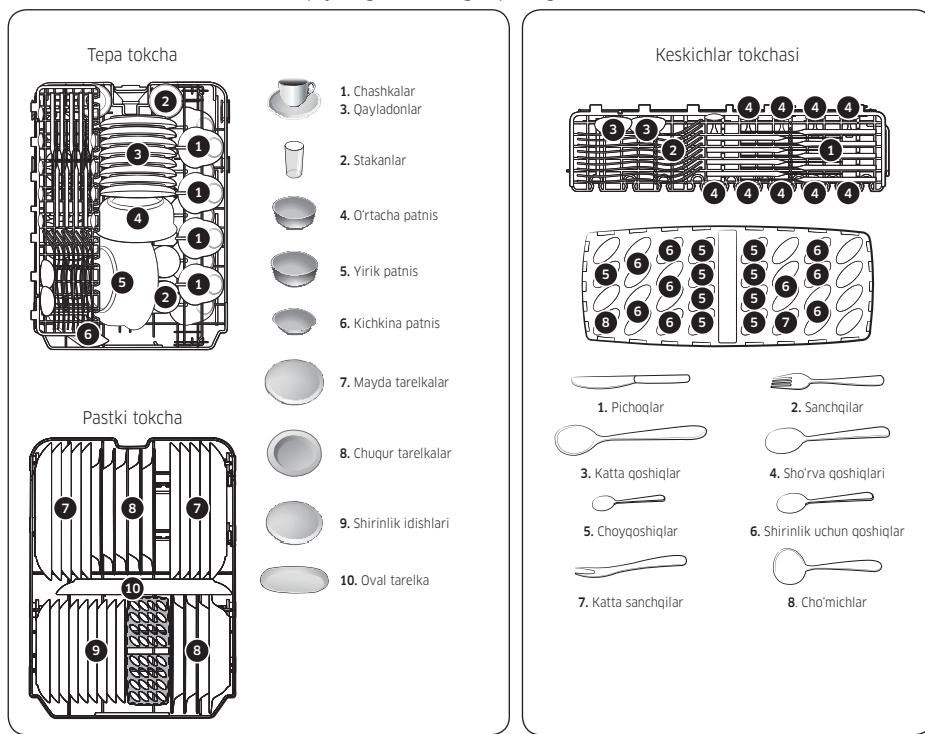
DW50R4070BB / DW50R4050BB

- Yuvish sig'imi: 10 ta joy
- Sinov standarti: EN50242/ IEC60436
- Tepa tokcha o'rni: pastki o'rinni
- Yuvish sikli: EKO
- Qo'shimcha opsiyalar: Hech qaysi
- Chayish vositasi miqdori sozlamasi: 3
- Suvning qattiqligi darajasi sozlamasi: H4
- Standart yuvish vositasi dozasi: dastlabki yuvish 5 g + asosiy yuvish 25 g
- Buyumlarni tartiblash uchun quyidagi rasmlarga qarang



DW50R4060BB / DW50R4040BB

- Yuvish sig'imi: 9 ta joy
- Sinov standarti: EN50242/ IEC60436
- Tepa tokcha o'rni: pastki o'rini
- Yuvish sikli: EKO
- Qo'shimcha opsiyalar: Hech qaysi
- Chayish vositasi miqdori sozlamasi: 3
- Suvning qattiqligi darajasi sozlamasi: H4
- Standart yuvish vositasi dozasi: dastlabki yuvish 5 g + asosiy yuvish 22 g
- Narsalarni tartiblash uchun quyidagi shakllarga qarang



Standart sinov uchun



Mahsulot mikrofishasi

Yetkazib beruvchi	SAMSUNG			
Model nomi	DW50R4070BB	DW50R4060BB	DW50R4050BB	DW50R4040BB
Nominal sig'imi (joylar)	10	9	10	9
Quvvat sarfi sinfi	A++	A++	A+	A+
Standart siklda quvvat sarfi (kWh)	0,74	0,69	0,83	0,77
Yuvish sifati tasnifi	A	A	A	A
Suv sarfi (L/sikl)	9,5	9,9	9,9	9,5
Quritish samarasi sinfi, A (eng samarali) dan G (eng kamsamarali) gacha	A	A	A	A
Akustik shovqin tarqatishi (dBA)	44	44	46	46

- 1) Yuvish vaqtı ishlataladigan suvning bosimi va haroratiga qarab turlicha bo'ladi.
 2) Maxsulotda siz energiya samaradorligi yorliqini topib olishingiz mumkin.



Eslatma


SAMSUNG 
SAVOL YOKI MULOHAZA BORMI?

MAMLAKAT	TELEFON	WEB-SAYT
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com/ru/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/support
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/kz_ru/support
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 8888)	www.samsung.com/support
MONGOLIA	1800-25-55	www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
MOLDOVA	+373-22-667-400	www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua/support (Ukrainian)



DD81-02709C-02