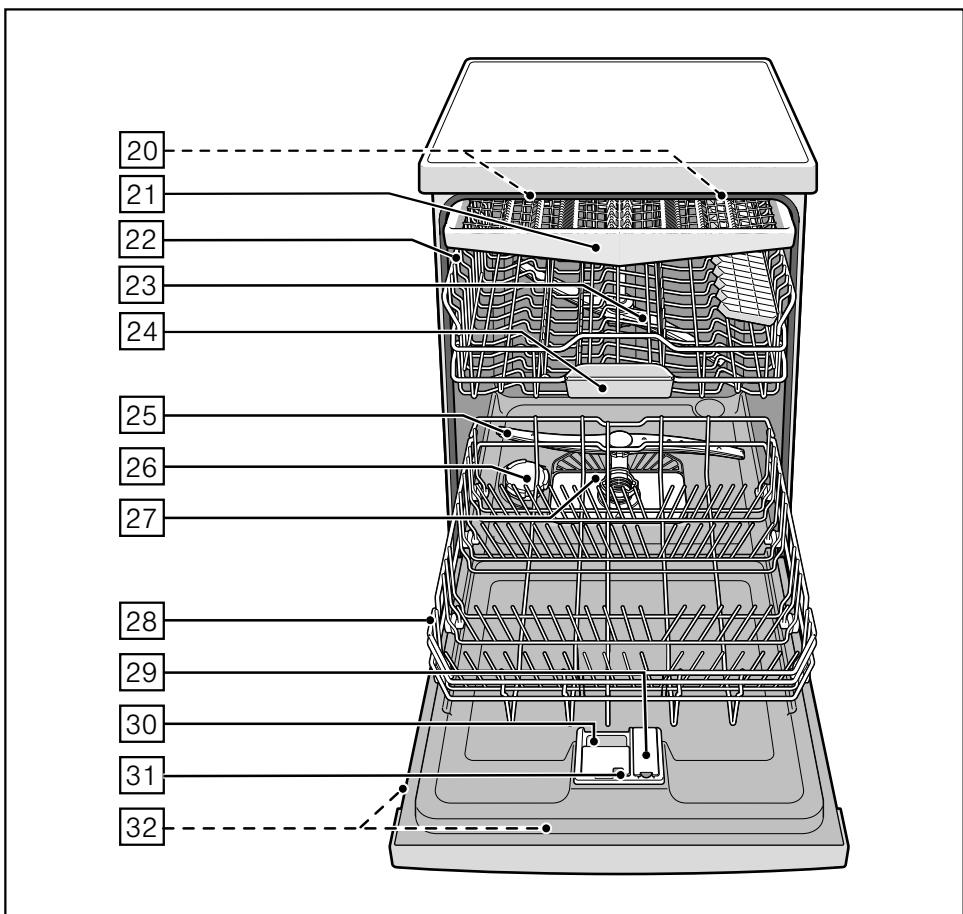
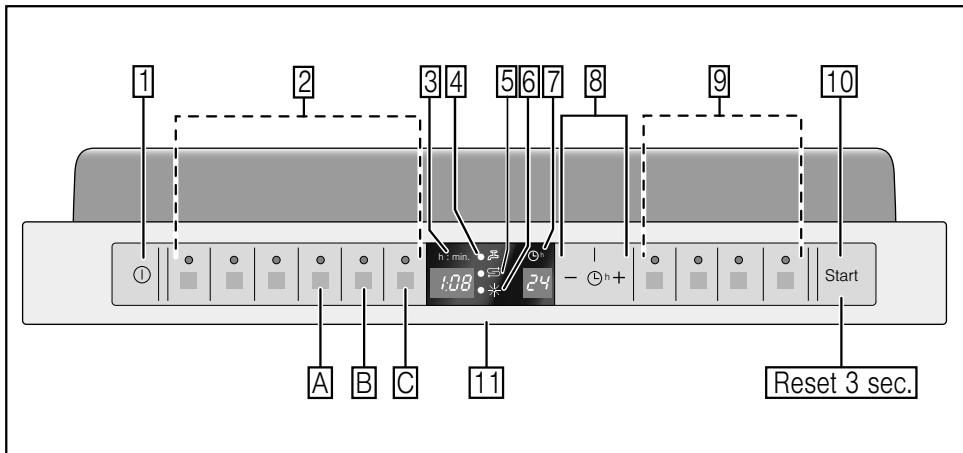


Посудомоечная машина



BOSCH

ru Инструкция по эксплуатации



ru Содержание

Указания по технике безопасности	4	Мытье посуды	18
При поставке	4	Параметры программы	18
При монтаже	4	Датчик AquaSensor	18
При ежедневной эксплуатации	4	Включите машину	19
Если в доме имеются дети	5	Оптическая индикация во время выполнения программы	19
блокировка дверцы	5	Индикатор времени, оставшегося до окончания программы	19
При возникновении неисправностей	5	Таймер запуска	20
При утилизации	5	Окончание программы	20
Знакомство с машиной	6	Автоматическое выключение / Внутреннее освещение	21
Панель управления	6	Выключение посудомоечной машины	21
Внутреннее оснащение посудомоечной машины	6	Временное прерывание программы	22
Меню «Обзор»	6	Окончательное прерывание программы	22
Установка для умягчения воды	7	Замена программы	22
Настройка установки для умягчения воды	7	Интенсивная сушка	22
Таблица значений жесткости воды	7	Техобслуживание и уход	23
Специальная соль	8	Общее состояние машины	23
Использование специальной соли	8	Специальная соль и ополоскатель	23
Моющее средство с содержанием специальной соли	8	Фильтры	23
Выключение установки для умягчения воды	8	Распылительные коромысла	24
Ополаскиватель	9		
Установка количества ополоскителя	9		
Выключение индикатора наличия ополоскителя	10		
Посуда	10		
Для мытья в машине не предназначены	10		
Повреждение стаканов и посуды	10		
Размещение посуды	11		
Извлечение посуды	11		
Чашки и стаканы	11		
Кастрюли	11		
Выдвижной контейнер для столовых приборов	12		
Складные штыри	12		
Держатели мелких предметов	12		
Моющее средство	13		
Загрузка моющего средства	14		
Комбинированные средства для мытья посуды	15		
Обзор программ	16		
Выбор программы	16		
Информация для контрольно-испытательных центров	17		
Дополнительные функции	17		
Экономия времени (VarioSpeed)	17		
Половинная загрузка	17		
Гигиеничное мытье	17		
Зона интенсивного мытья посуды (IntensivZone)	18		
Дополнительная сушка	18		

Указания по технике безопасности

При поставке

- Сразу после получения проконтролируйте состояние упаковки и саму посудомоечную машину на наличие транспортных повреждений. Ни в коем случае не включайте поврежденную машину, а свяжитесь с фирмой-поставщиком Вашей машины.
- Сдайте, пожалуйста, упаковку на утилизацию в специальный приемный пункт.
- Нельзя позволять детям играть с упаковкой. Не исключена опасность удушья, если дети случайно закроются в картонной коробке или запутаются в упаковочной пленке.

При монтаже

Как правильно выполнить установку и подключение машины, Вы сможете прочесть в разделе «Монтаж».

При ежедневной эксплуатации

- Данную посудомоечную машину можно использовать только в домашнем хозяйстве и только с одной целью: для мытья посуды, используемой для бытовых нужд.
- Детям или лицам, которые не в состоянии управлять прибором безопасно ввиду их физических, сенсорных или умственных способностей или из-за недостатка опыта и знаний, разрешается пользоваться этим прибором только под присмотром ответственных лиц или после получения от них соответствующих указаний.
- Нельзя садиться или вставать на открытую дверцу машины. Иначе машина может опрокинуться.
- В случае с отдельно стоящими посудомоечными машинами не забывайте, что при перегрузке корзин посудой они могут опрокинуться.

- Никогда не используйте в посудомоечной машине растворители. Иначе не исключена опасность взрыва.
- Во время выполнения программы дверцу машины следует открывать очень осторожно. Не исключена опасность выплескания горячей воды из машины.
- Чтобы, например, не споткнуться об открытую дверцу посудомоечной машины, ее следует открывать лишь на время, необходимое для загрузки и выгрузки посуды.
- Выполняйте указания по безопасности и правильному использованию, приведенные на упаковке средств для мытья и ополаскивания посуды.



Предупреждение

Ножи и прочие столовые принадлежности с острыми концами должны располагаться в горизонтальном положении в выдвижном контейнере для столовых приборов.

Если в доме имеются дети

- Если в машине имеется блокировка для защиты детей, то ею необходимо пользоваться. Точное описание блокировки Вы найдете в конце инструкции, на обложке.
 - Не разрешайте детям играть с машиной или пользоваться ею самостоятельно.
 - Держите моющее средство и ополаскиватель в недоступном для детей месте. Они могут привести к химическим ожогам полости рта, глотки и слизистой оболочки глаз или к удушью.
 - Не подпускайте детей близко к открытой посудомоечной машине. Вода внутри машины не пригодна для питья, в ней могут содержаться остатки моющего средства.
- Следите за тем, чтобы дети не играли с подставкой для таблетки моющего средства [24] (из которой моющее средство попадает затем в машину). Маленькие пальцы ребенка могут застрять в пазах подставки.
- Если посудомоечная машина расположена высоко, то при открывании и закрывании ее дверцы следите за тем, чтобы случайно не прижать детей дверцей машины к расположенному ниже шкафу.

блокировка для защиты детей (блокировка дверцы) *

Описание принципа действия блокировки для защиты детей находится сзади на обложке.

* В зависимости от модели

При возникновении неисправностей

- Ремонт посудомоечной машины и любые другие необходимые операции должны выполняться только квалифицированными специалистами. Для этого машину следует отключить от сети. Для этого извлеките вилку из розетки и выключите предохранитель. Закройте водопроводный кран.

При утилизации

- Во избежание несчастных случаев, сразу же приводите отслужившие свой срок бытовые приборы в неработоспособное состояние.
- Сдайте посудомоечную машину на утилизацию, проводимую согласно соответствующим предписаниям.



Предупреждение

Дети могут запереться в посудомоечной машине (опасность удушья) или оказаться из-за нее в других опасных для жизни ситуациях.

Поэтому извлеките вилку машины из розетки, отрежьте сетевой шнур и уберите его подальше. Замок дверцы следует сломать, чтобы она больше не закрывалась.

Знакомство с машиной

Рисунки, изображающие панель управления и внутреннее оснащение посудомоечной машины, Вы найдете в начале инструкции на обложке.

В тексте Вы найдете на сноски, касающиеся отдельных позиций.

Панель управления

- [1]** Выключатель «ВКЛ./ВЫКЛ.»
- [2]** Кнопки выбора программ **
- [3]** Цифровой индикатор
- [4]** Индикатор «Проверьте подачу воды»
- [5]** Индикатор наличия специальной соли
- [6]** Индикатор наличия ополаскивателя
- [7]** Индикатор таймера запуска
- [8]** Таймер запуска
- [9]** Дополнительные функции **
- [10]** Кнопка «СТАРТ»
- [11]** Ручка открывания дверцы машины

** Количество в зависимости от модели

Внутреннее оснащение посудомоечной машины

- [20]** Внутреннее освещение *
- [21]** Выдвижной контейнер для столовых приборов
- [22]** Верхний короб
- [23]** Верхнее распылительное коромысло
- [24]** Подставка для таблеток моющего средства
- [25]** Нижнее распылительное коромысло
- [26]** Контейнер для специальной соли
- [27]** Фильтры
- [28]** Нижний короб
- [29]** Контейнер для ополаскивателя
- [30]** Камера для моющего средства
- [31]** Защелка на камере для моющего средства
- [32]** Типовая табличка

* В зависимости от модели

Меню «Обзор»

Установки Вы найдете в отдельных разделах.

- H** Жесткость воды **H:00 - H:07**
- d** Интенсивная сушка **d:00 - d:01**
- r** Ополаскиватель **r:00 - r:05**
- R** Горячая вода **R:00 - R:01**
- b** Зуммер окончания программы **b:00 - b:03**
- P** Автоматическое выключение **P:00 - P:02**
- I** Оптическая индикация во время выполнения программы **I:00 - I:01**

Установка для умягчения воды

Для получения хороших результатов мытья посуды машина нуждается в мягкой воде, т. е. в воде с малым содержанием солей, иначе белый слой накипи будет осаждаться на посуде и деталях внутреннего оснащения машины.

Водопроводная вода с жесткостью выше 7° dH (1,2 mmol/l) (начиная с установочного значения **H:0 1**) должна умягчаться. Это достигается с помощью специальной (регенерирующей) соли в установке для умягчения воды, имеющейся в посудомоечной машине.

Установочное значение, задаваемое для настройки установки, и определяемое им количество соли зависит от степени жесткости воды в Вашем водопроводе (смотрите таблицу).

Настройка установки для умягчения воды

Количество добавляемой специальной соли регулируется путем установки значений от **H:00** до **H:07**.

Если установлено значение **H:00**, то это значит, что в соли нет необходимости.

- Узнайте значение жесткости Вашей водопроводной воды. В этом Вам поможет организация по водоснабжению Вашего района.
- Определите установочное значение по таблице значений жесткости воды.
- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.

- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0....**
- Отпустите обе клавиши. Индикаторная лампочка клавиши **[A]** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.

Чтобы изменить установку:

- Нажмите на клавишу выбора программы **[C]**. После каждого нажатия на клавишу установочное значение увеличивается на одну единицу; как только будет достигнуто значение **H:07**, на индикаторе снова появится **H:00** (выкл.).
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**. Установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Таблица значений жесткости воды

Значение жесткости воды °dH	Диапазон жесткости воды	ммоль/л	Установка на индикаторе машины
0–6	Мягкая	0–1,1	H:00
7–8	Мягкая	1,2–1,4	H:01
9–10	Средняя	1,5–1,8	H:02
11–12	Средняя	1,9–2,1	H:03
13–16	Средняя	2,2–2,9	H:04
17–21	Жесткая	3,0–3,7	H:05
22–30	Жесткая	3,8–5,4	H:06
31–50	Жесткая	5,5–8,9	H:07

Специальная соль

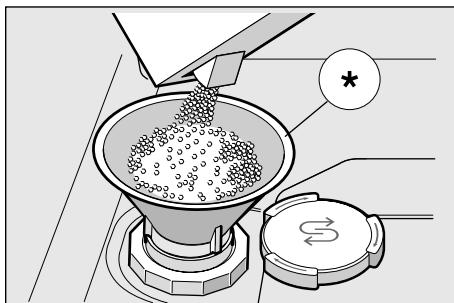
Использование специальной соли

С целью защиты от коррозии соль всегда должна загружаться непосредственно перед включением машины. Тем самым удается достигнуть того, что перелившийся через край раствор соли сразу же смывается, и вокруг контейнера для соли не появляется ржавчина.

- Откройте винтовую крышку контейнера для соли **[26]**.
- Наполните контейнер водой (в этом есть необходимость лишь при вводе машины в эксплуатацию в первый раз).
- Затем загрузите в контейнер специальную соль (**не поваренную соль, и не соль в таблетках**).

При этом вода будет вытесняться и сливаться в канализацию.

Как только на панели управления загорится индикатор наличия специальной соли **[5]**, соль следует снова загрузить.



* В зависимости от модели

Использование моющих средств с содержанием специальной соли

При использовании комбинированного моющего средства с содержанием специальной соли в общем и целом можно отказаться от дополнительного добавления соли, если жесткость воды не превышает 21°dH (37°fH , 26°Clarke , 3,7 ммоль/л). Если значение жесткости воды выше 21°dH , то в этом случае есть необходимость в использовании специальной соли.

Выключение индикатора наличия соли/установки для умягчения воды

Если индикатор наличия соли **[5]** Вам мешает (напр., при использовании комбинированного моющего средства с содержанием специальной соли), то его можно выключить.

- Поступайте, как описано в разделе «Настройка установки для умягчения воды», и установите значение **H:00**. Тем самым Вы выключаете установку для умягчения воды и индикатор наличия специальной соли.

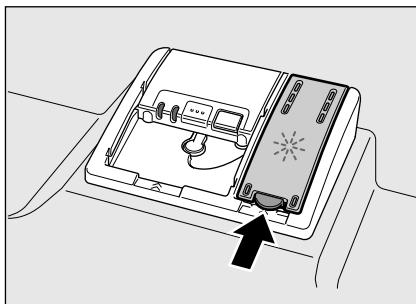
Предупреждения

- Никогда не загружайте в контейнер для соли моющее средство. Иначе установка для умягчения воды выйдет из строя.
- С целью защиты от повреждений машины, обусловленных появлением ржавчины, дозагрузка специальной соли всегда должна проводиться непосредственно перед включением машины.

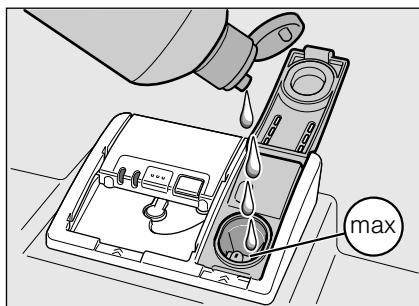
Ополаскиватель *

После того, как индикатор нехватки ополаскивателя **6** только засветился на дисплее, остается еще резерв ополаскивателя на 1 – 2 мытья. Необходимо добавить ополаскиватель. Ополаскиватель используется для того, чтобы на посуде не оставалось пятен, и стаканы были прозрачными. Пользуйтесь только ополаскивателем, предназначенным для бытовых посудомоечных машин. Комбинированные моющие средства, в состав которых входит ополаскиватель, можно использовать лишь в случае, если жесткость используемой воды не превышает значения 21° dH (37° fH, 26° Clarke, 3,7 ммоль/л). Если значение жесткости воды выше 21° dH, то и в этом случае необходимо использовать ополаскиватель.

- Откройте емкость для хранения ополаскивателя **29**, для чего сначала нажмите на язычок, имеющийся на крышке емкости, и затем поднимите за него крышку.



- Осторожно загрузите ополаскиватель до максимальной отметки на загрузочном отверстии.



- Закройте крышку таким образом, чтобы она зафиксировалась со щелчком.
- Перелившийся через край ополаскиватель следует сбрызгать тряпкой, чтобы при следующем мытье посуды не образовалось слишком много пены.

Установка количества ополаскивателя

Количество подаваемого ополаскивателя регулируется путем установки значений от ***r:00*** до ***r:06***. На заводе-изготовителе было установлено значение ***r:05***.

Изменять настройку можно только в случае, если на посуде после мытья остаются свили (установите меньшее значение) или пятна от воды (установите большее значение).

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **1**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **A** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **10** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0....**

- Отпустите обе клавиши.

Индикаторная лампочка клавиши **A** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **3** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.

- Нажмайте на кнопку выбора программы **A** до тех пор, пока на цифровом индикаторе **3** не появится установленное на заводе-изготовителе значение **r:05**.

Чтобы изменить установку:

- Нажмите на клавишу выбора программы **C**.

После каждого нажатия на клавишу установочное значение увеличивается на одну единицу; как только будет достигнуто значение **r:06**, на индикаторе снова появится **r:00** (выключено).

- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **10**. Установленное значение теперь записано в память машины.

- Закройте дверцу.

Выключение индикатора наличия ополаскивателя

Если индикатор наличия ополаскивателя **6** Вам мешает (например, при использовании комбинированных моющих средств, в состав которых входит ополаскиватель), то его можно выключить.

- Поступайте, как описано в разделе «Установка количества ополаскивателя», и установите значение **r:00**.

После этого индикатор наличия ополаскивателя **6** выключается.

Посуда

Для мытья в машине не предназначены

- деревянные столовые приборы и посуда,
- тонкие стаканы с росписью, старинная посуда и посуда с художественным оформлением, (при мытье такой посуды в машине декоративное оформление может пострадать),
- пластмассовая посуда, не выдерживающая высокой температуры,
- медная и оловянная посуда,
- посуда, испачканная золой, воском, смазкой или краской.

Расписные стаканы, алюминиевая и серебряная посуда могут при мытье в машине изменить цвет или потускнеть. Посуда из некоторых сортов стекла (например, из хрустала) может из-за частого мытья в машине помутнеть.

Повреждение стаканов и посуды

Причины:

- неподходящие для мытья в машине вид стекла и способ его производства,
- химический состав моющего средства,
- температура воды во время мытья.

Рекомендации:

- Пользуйтесь только стаканами и фарфоровой посудой, имеющими отметку изготовителя, что они пригодны для мытья в посудомоечной машине.
- Воспользуйтесь моющим средством, имеющим обозначение: не оказывает сильного воздействия на поверхность посуды.
- Стеклянную посуду и столовые приборы лучше всего извлекать из посудомоечной машины по возможности сразу по окончании программы мытья посуды.

Размещение посуды

- Очистите посуду от крупных остатков пищи. Не требуется предварительно промывать посуду в проточной воде.
- Расположите посуду в машине таким образом, чтобы:
 - она стояла устойчиво и не могла опрокинуться,
 - все емкости располагались отверстием вниз,
 - выпуклая или вогнутая посуда стояла под наклоном, чтобы с нее могла стекать вода,
 - посуда не мешала вращению обоих распылительных коромысел [23] и [25].

Очень мелкие элементы посуды не стоит мыть в посудомоечной машине, так как они могут легко вывалиться из корзин.

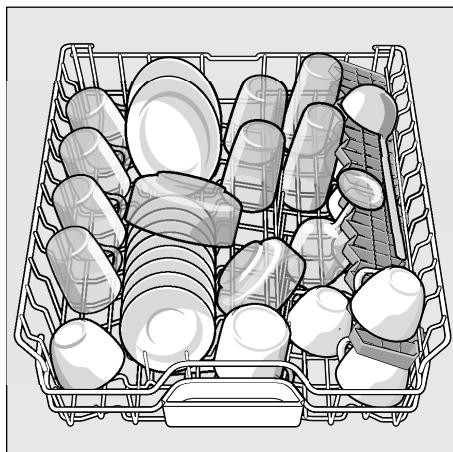
Извлечение посуды

Во избежание попадания капель воды с верхней корзины на посуду, расположенную в нижней корзине, рекомендуется выгружать посуду из машины в направлении снизу вверх.

Горячая посуда чувствительна к ударам! Поэтому после окончания программы дайте посуде остить в посудомоечной машине, чтобы было удобно брать ее руками.

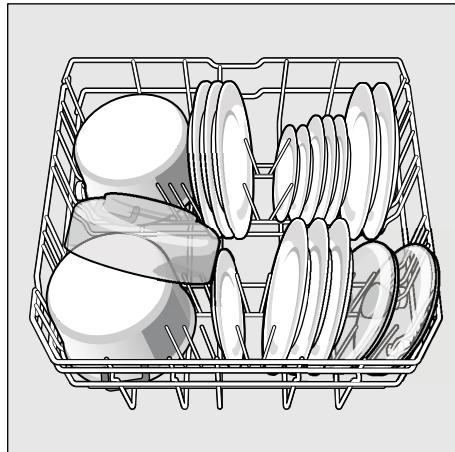
Чашки и стаканы

Верхний короб [22]



Кастрюли

Нижний короб [28]



Рекомендация

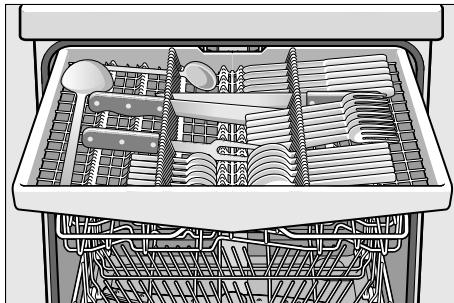
Сильно загрязненную посуду (кастрюли) следует уложить в нижний короб. Более интенсивная струя воды обеспечит Вам лучшие результаты мытья посуды.

Рекомендация

Другие примеры оптимальной укладки посуды в Вашу посудомоечную машину Вы найдете на нашей главной странице в Интернете для бесплатной загрузки. Соответствующий адрес в Интернете указан на обороте последней страницы этой инструкции по эксплуатации.

Выдвижной контейнер для столовых приборов

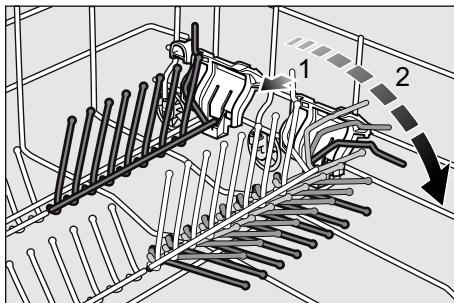
Расположите столовые приборы в выдвижном контейнере **[21]**, как это изображено на рисунке. Расположение приборов отдельно друг от друга облегчает их выгрузку после мытья. Выдвижной контейнер можно извлечь из машины.



Складные штыри *

* В зависимости от модели

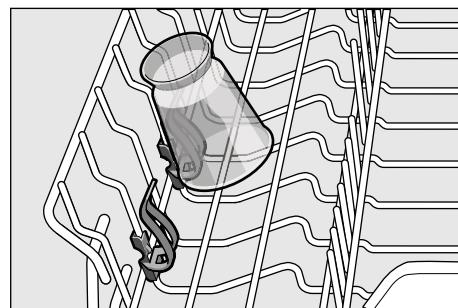
Для более удобного расположения кастрюль, мисок и стаканов, штыри можно сложить.



Держатели мелких предметов *

* В зависимости от модели

С помощью этих держателей можно надежно зафиксировать такие легкие пластмассовые предметы как, например, стаканчики, крышки и т. д.



Регулировка высоты расположения короба

Верхний короб **[22]** можно устанавливать в три различных положения, чтобы при необходимости было больше места или в верхнем, или в нижнем коробе.

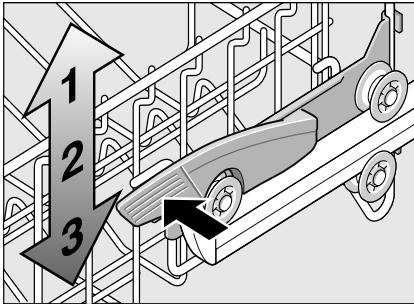
Высота машины 81,5 см

	Верхний короб	Нижний короб
Уровень 1 макс. Ø	16 см	30 см
Уровень 2 макс. Ø	18,5 см	27,5 см
Уровень 3 макс. Ø	21 см	25 см

Высота машины 86,5 см

	Верхний короб	Нижний короб
Уровень 1 макс. Ø	18 см	33 см
Уровень 2 макс. Ø	20,5 см	30,5 см
Уровень 3 макс. Ø	23 см	28 см

- Вытяните верхний короб [22] из машины.
- Для **опускания** короба нажмите поочередно на оба фиксатора, которые расположены слева и справа с наружной стороны короба по направлению внутрь. Короб при этом следует крепко держать сбоку за верхний край, чтобы он резко не упал вниз.



- Для **поднимания** короба возьмитесь сбоку за верхний его край и поднимите короб вверх.
- Прежде чем снова задвинуть короб убедитесь, что он с обеих сторон находится на **одинаковой высоте**. Иначе дверца машины не закроется, и верхнее распылительное коромысло будет отсоединено от системы циркуляции воды.

Моющее средство

Для мытья посуды в посудомоечной машине можно использовать таблетки моющего средства, порошкообразные или жидкие специальные моющие средства, но ни в коем случае не средство для мытья посуды вручную. Моющее средство в виде порошка или жидкости позволяет индивидуальное дозирование в зависимости от степени загрязнения посуды. Таблетки содержат достаточное количество действующих веществ для эффективного мытья посуды. Современные эффективные моющие средства созданы преимущественно на основе слабощелочной рецептуры с фосфатом и энзимами. Фосфаты связывают кальций в воде. Энзимы расщепляют крахмал и растворяют белки. Моющие средства без фосфатов встречаются редко. Они обладают меньшей способностью связывать ионы кальция в воде и поэтому требуют большей дозировки. Для устранения цветных пятен (напр., от чая, кетчупа) часто применяются отбеливатели на кислородной основе.

Указание

Для получения хороших результатов мытья посуды соблюдайте обязательно рекомендации на упаковке моющего средства!

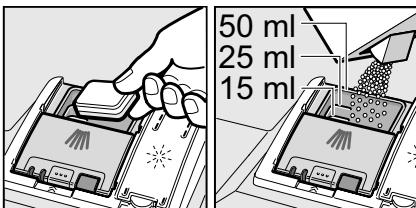
Со всеми дополнительными вопросами мы рекомендуем Вам обращаться в консультационные пункты фирм-производителей моющих средств.

Предупреждение

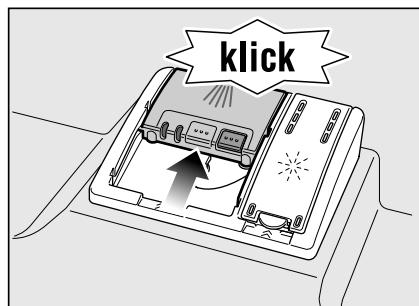
Выполняйте указания по безопасности и правильному использованию, приведенные на упаковке средств для мытья и ополаскивания посуды.

Загрузка моющего средства

- Если камера для моющего средства [30] еще закрыта, то, чтобы ее открыть, нажмите на задвижку [31].
Моющее средство следует загружать лишь в сухую камеру для моющего средства [30] (таблетку следует закладывать поперек, а не на ребро). Дозировка: смотрите рекомендации изготовителя средства по его применению, приведенные на упаковке средства. Шкала для дозировки моющего средства, имеющаяся в камере для его загрузки [30], поможет Вам загрузить в машину необходимое количество порошкообразного или жидкого моющего средства. Как правило, достаточно 20 мл-25 мл для обычно загрязненной посуды. Если Вы пользуетесь таблетками, тогда достаточно одной таблетки.



- Закройте крышку камеры для моющего средства, перемещая ее вверх до тех пор, пока замок не закроется.



Камера с мыющим средством открывается автоматически в зависимости от выбранной программы в самый подходящий для этого момент времени. Порошкообразное или жидкое мыющее средство распределяется внутри машины и затем растворяется, таблетка падает в предназначенную для нее подставку и, находясь в ней, постепенно растворяется.

Рекомендация

При мытье не очень грязной посуды обычно достаточно немного меньше мыющего средства, чем это указано в инструкции.

Соответствующие средства для чистки и ухода можно приобрести в интерактивной сети через нашу страницу в Интернете или в службе сервиса (смотрите на обороте).

Комбинированные средства для мытья посуды

Наряду с обычными моющими средствами (только одна функция) предлагаются также продукты с дополнительными функциями. Эти продукты содержат наряду с моющим средством часто также ополаскиватель и специальную соль (3in1), а в зависимости от состава (4in1, 5in1 и т.д.) еще дополнительные компоненты, напр., для защиты стекла или для блеска нержавеющей стали.

Комбинированные средства для мытья посуды функционируют только до определенного уровня жесткости воды (в большинстве случаев 21°dH). Если уровень выше, тогда необходимо добавлять соль и ополаскиватель.

Как только Вы начинаете использовать комбинированные моющие средства, программа автоматически изменяется таким образом, чтобы достигались наилучшие результаты мытья и сушки посуды.

Предупреждения

- **Никогда нельзя** класть в подставку для таблетки [24] моющего средства какие-либо мелкие предметы, чтобы их помыть; в противном случае нарушается процесс равномерного растворения таблетки.
- Если после запуска программы Вам необходимо дозагрузить в машину еще какую-либо посуду, то **не следует** использовать подставку для таблетки [24] моющего средства в качестве ручки для извлечения из машины верхней корзины. В подставке уже может находиться таблетка, и Вам на кожу может попасть частично растворенное моющее средство.

Указания

- Оптимальных результатов мытья и сушки посуды Вы сможете достичь в результате использования моющих средств «solo» в сочетании с добавляемыми отдельно солью для умягчения воды и ополаскивателем.
- Во время выполнения коротких программ возможно, что таблетки моющего средства – из-за различных способов растворения – не успеют полностью раствориться и оказать необходимое очищающее действие. Поэтому для коротких программ больше подходят порошкообразные средства для мытья посуды.
- В программе «Интенсивное мытье» (имеется в некоторых моделях) достаточно добавления лишь одной таблетки моющего средства. При использовании порошкообразных моющих средств не исключена возможность, что придется дополнительно насыпать немного порошка на дверцу машины.
- Даже если светится индикация необходимости добавления ополаскивателя и/или соли, программа мытья посуды с использованием комбинированных моющих средств все равно без проблем выполняется.
- При использовании моющего средства в растворяющейся в воде защитной оболочке: беритесь за оболочку только сухими руками и загружайте моющее средство только в абсолютно сухое предназначеннное для него отделение, иначе оболочка может прилипнуть к его стенкам.
- Если Вы хотите перейти с комбинированных моющих средств на моющие средства «solo», то необходимо проследить за тем, чтобы установка для умягчения воды и система дозировки ополаскивателя были правильно настроены.

Обзор программ

В этом обзоре приведено максимально возможное количество программ. Соответствующие программы для Вашей посудомоечной машины Вы найдете на ее панели управления.

Вид посуды	Вид загрязненности	Программа	Возможные дополнительные функции	Выполнение программы
кастрюли, сковородки, грубая посуда и столовые приборы	сильно приставшие пригоревшие или присохшие, содержащие крахмал или белок остатки пищи	auto Автоматика 65° - 75°	все	Оптимизируется с помощью датчиков в соответствии со степенью загрязнения посуды.
смешанный состав посуды и столовые приборы	слегка присохшие обычные столовые остатки пищи	auto Автоматика 45° - 65°		Предв. ополаскивание Мытье 50° Промежут. ополаскивание Ополаскивание 65° Сушка
		/ eco Эко 50°		
хрупкая посуда, столовые приборы, термоочувствитель ная пластмасса и стекло	слабо приставшие, свежие остатки пищи	auto Автоматика 35° - 45°	Зона интенсивного мытья посуды Сокращение времени мытья Половинная загрузка Дополнительная сушка	Оптимизируется с помощью датчиков в соответствии со степенью загрязнения посуды.
		/ » Быстрое мытье 45°	Дополнительная сушка	Мытье 45° Промежут. ополаскивание Ополаскивание 55°
все	ополаскивание холодной водой, промежуточное мытье	/ Предв. ополаскивание	никаких дополнительных функций	Предв. ополаскивание

Выбор программы

Вы можете выбрать программу,
подходящую к виду посуды и степени ее
загрязнения.

Информация для контрольно-испытательных центров

Условия сравнительных испытаний предоставляются контрольно-испытательным центрам по запросу, направленному электронной почтой по адресу:

dishwasher@test-appliances.com.

Необходимо сообщить номер модели бытового прибора (E-Nr.) и заводской номер (FD), которые Вы найдете на табличке с техническими характеристиками **[32]** на дверце бытового прибора.

Дополнительные функции

* В зависимости от модели

Установка выполняется с помощью кнопок выбора дополнительных функций **[9]**.

Экономия времени (**VarioSpeed**) *

С помощью функции >>Экономия времени<< продолжительность выполнения программы может быть укорочена (в зависимости от выбранной программы) на 20–50%. В каждом конкретном случае изменение продолжительности программы отображается на цифровом индикаторе **[3]**. Для достижения оптимальных результатов мытья посуды за более короткое время увеличивается расход воды и электроэнергии.

Половинная загрузка *

Если Вам необходимо помыть небольшое количество посуды (например, стаканы, чашки, тарелки), то Вы можете нажать дополнительно на кнопку «Половинная загрузка». При этом экономятся вода, время и электроэнергия. Положите в камеру для моющего средства немного меньше средства, чем это рекомендуется для полностью загруженной машины.

Гигиеничное мытье *

Во время процесса мытья посуды в данном случае повышается температура нагрева воды. В результате достигается более гигиеничное состояние посуды после мытья. Эта дополнительная функция идеально подходит для мытья разделочных досок или бутылочек детского питания.



Зона интенсивного мытья посуды (IntensivZone) *

Наличие такой зоны позволяет превосходно вымыть одновременно посуду различного вида и степени загрязнения. Вы можете мыть в нижнем коробе более сильно загрязненные кастрюли и сковороды вместе с посудой с незначительным загрязнением, находящейся в верхнем коробе. В данном случае повышаются давление подаваемой для нижнего короба воды и температура ее нагрева.



Дополнительная сушка *

Ополаскивание посуды при повышенной температуре и более продолжительная ее сушка способствуют тому, что пластмассовая посуда также лучше высыхает. Расход энергии при этом лишь слегка повышается.

Мытье посуды

Параметры программ

Данные по программам (значения расхода) Вы сможете найти в краткой инструкции по эксплуатации. Эти данные определялись при стандартных условиях работы машины и значении для жесткости воды **H:74**. Различные факторы, влияющие на процесс мытья посуды (например, температура подаваемой воды или давление воды в водопроводе), могут привести к тому, что фактические значения расхода будут отличаться от приведенных данных.

Датчик AquaSensor *

* В зависимости от модели
AquaSensor – это оптическое измерительное устройство (световой затвор), с помощью которого измеряется помутнение воды при ополаскивании посуды.
Активирование AquaSensor происходит с помощью специальной программы. Если AquaSensor активирован, то «чистая» вода, которая уже использовалась для ополаскивания посуды, может использоваться далее для следующего этапа мытья, в результате чего расход воды снижается на 3–6 литров. Если степень загрязненности воды выше нормы, то она сливается и заменяется чистой водой. При мытье посуды в автоматическом режиме дополнительно ко всему прочему температура нагрева воды и продолжительность выполнения программы подбираются в зависимости от степени загрязнения посуды.

Включите машину

- Полностью откройте водопроводный кран.
- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
Мигает индикация программы, которая выполнялась в последнюю очередь. Если не будет нажата кнопка выбора другой программы **[2]**, то будет выполняться выбранная прежде программа. На цифровом индикаторе **[3]** мигает предполагаемая продолжительность выполнения программы.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**.
- Закройте дверцу.
Начнется процесс выполнения программы.

Оптическая индикация во время выполнения программы *

* В зависимости от модели
Во время выполнения программы на полу под дверцей машины появляется светящаяся точка. Дверцу машины следует открывать лишь после того, как светящаяся точка на полу больше не будет видна.

При установке посудомоечной машины по методу верхнего монтажа, когда дверца машины находится на одном уровне с фронтальной поверхностью мебели, светящаяся точка не видна.

Эту функцию посудомоечной машины можно изменить следующим образом:

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0**....

- Отпустите обе клавиши.

Индикаторная лампочка клавиши **A** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.

- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе **[3]** не появится установленное на заводе-изготовителе значение **H:01**.

Чтобы изменить установку:

- Путем нажатия на кнопку **[C]** Вы можете выключить **H:00** или включить **H:01** функцию.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**. Установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Индикатор времени, оставшегося до окончания программы

При выборе программы на цифровом индикаторе **[3]** появляется значение времени, оставшегося до окончания программы.

В течение процесса выполнения программы время, оставшееся до окончания программы, определяется температурой подаваемой в машину воды, количеством посуды, а также степенью ее загрязнения, поэтому оно может изменяться (в зависимости от выбранной программы).

Таймер запуска

Вы можете пошагово (один шаг – один час) установить задержку запуска программы на установленное время, максимум на 24 часа.

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмайте кнопку **[8]** + до тех пор, пока на индикаторе таймера запуска **[7]** не замигает **С 1**.
- Нажмайте на кнопку **[8]** + или – до тех пор, пока на индикаторе таймера запуска не появится необходимое Вам значение времени.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**: таймер запуска включен.
- Для выключения таймера запуска нажмите на кнопку **[8]** + или – до тех пор, пока на индикаторе таймера запуска **[7]** не появится **СС**.
До запуска программы Вы можете при желании заменить ее на любую другую.
- Закройте дверцу.

Окончание программы

Программа считается законченной, если на цифровом индикаторе **[3]** появляется значение **0:00**.

Дополнительно ко всему прочему по окончании программы звучит зуммер. Эту функцию посудомоечной машины можно изменить следующим образом:

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажмайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **Н:03**....
- Отпустите обе клавиши.
Индикаторная лампочка клавиши **[A]** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **Н:04**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе **[3]** не появится установленное на заводе-изготовителе значение **б:02**.

Чтобы изменить установку:

- Нажмите на клавишу выбора программы **[C]**. После каждого нажатия на клавишу установочное значение увеличивается на одну единицу; как только будет достигнуто значение **б:03**, на индикаторе снова появится **б:00** (выключено).
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**: установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Автоматическое выключение после окончания программы или Внутреннее освещение*

* в зависимости от модели

В целях экономии электроэнергии посудомоечная машина может автоматически выключаться спустя 1 мин. или 120 мин. после окончания программы.

Установку можно выбрать от **P:00** до **P:02**.

P:00 Прибор не выключается автоматически.

Внутреннее освещение **[20]** светится при открытой дверце независимо от того, включен или выключен выключатель «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**. При закрытой дверце освещение выключено. Освещение автоматически выключается, если дверца была открыта дольше 60 мин. Внутреннее освещение **[20]** светится только при установочном значении **P:00**.

P:01 Прибор выключается спустя 1 мин.

P:02 Прибор выключается спустя 120 мин.

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0...**.
- Отпустите обе клавиши. Индикаторная лампочка клавиши **[A]** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.
- Нажмайтe на кнопку выбора программы **[A]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе **[3]** не появится значение **P:0...**.

Чтобы изменить установку:

- Нажмите на клавишу выбора программы **[C]**. После каждого нажатия на клавишу установочное значение увеличивается на одну единицу; как только будет достигнуто значение **P:02**, на индикаторе снова появится **P:00**.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**. Установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Выключение посудомоечной машины

Через некоторое время после окончания программы:

- Откройте дверцу машины.
- Выключите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Закройте водопроводный кран (при наличии системы «Aqua-Stop» в этом нет необходимости).
- После того как посуда остынет, извлеките ее из машины.

Предупреждение

Для выгрузки посуды по окончании программы откройте, пожалуйста, дверцу машины полностью и не оставляйте ее слегка прикрытой. Так как не исключено, что еще выходящий из машины пар может повредить столешницу из материала, чувствительного к воздействию воды.

Временное прерывание программы

- Откройте дверцу машины.
- Выключите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**. Вся светящаяся индикация гаснет. Программа остается записанной в память.
- Если у нагретой машины или машины, подключенной к водопроводу горячей воды, открывалась дверца, то ее сначала следует на несколько минут оставить слегка приоткрытой и только после этого плотно закрыть. В противном случае в результате создания внутри машины избыточного давления ее дверца может с силой открыться или из машины может политься вода.
- Для продолжения программы снова нажмите на кнопку «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Закройте дверцу.

Окончательное прерывание программы (Reset)

- Откройте дверцу машины.
- Нажмайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** примерно в течение 3 секунд. На цифровом индикаторе **[3]** появляется **0:01**.
- Закройте дверцу.
- Программа выполняется в течение примерно одной минуты. На цифровом индикаторе **[3]** появится **0:00**.
- Откройте дверцу машины.
- Выключите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Закройте дверцу.

Замена программы

После нажатия на кнопку «СТАРТ» **[10]** уже невозможно выбрать другую программу.

Изменить программу можно только после ее окончательного прерывания (Reset).

Интенсивная сушка

При завершающем ополаскивании вода нагревается до более высокой температуры, что позволяет достичь лучшего результата сушки посуды. Продолжительность выполнения программы может при этом незначительно увеличиться. (Осторожно, «чувствительная» посуда может быть повреждена!)

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0....**
- Отпустите обе клавиши. Индикаторная лампочка клавиши **[A]** начнет мигать, и на цифровом индикаторе **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.
- Нажмайтe на кнопку выбора программы **[A]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе **[3]** не появится установленное на заводе-изготовителе значение **d:00**.

Чтобы изменить установку:

- Путем нажатия на кнопку **[C]** Вы можете включить функцию интенсивной сушки **d:01** или выключить ее **d:00**.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**. Установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Техобслуживание и уход

Регулярные проверка и техобслуживание Вашей машины позволяют избежать возникновения неисправностей. Это сэкономит Вам деньги и нервы.

Общее состояние машины

- Проверьте, нет ли в рабочей камере машины отложений жира и налипки. Если Вы найдете такие отложения, то:
 - Загрузите моющее средство в камеру для моющего средства. Запустите пустую машину, выбрав программу мытья посуды с наивысшей температурой нагрева воды.

Для чистки посудомоечной машины следует использовать только специально предназначенные для этого чистящие средства.

- Уплотнитель дверцы следует регулярно протирать влажной тряпкой.

Никогда не используйте для чистки Вашей посудомоечной машины пароочистители. Изготовитель машины не несет никакой ответственности за возникшие в этом случае неисправности.

Регулярно протирайте переднюю панель машины вместе с панелью управления слегка влажной тряпкой, смоченной в растворе моющего средства. Лучше не пользоваться губками с шероховатой поверхностью и абразивными чистящими средствами, так как они могут оставить царапины на поверхности машины.

Для машин с поверхностью из нержавеющей стали: во избежание появления ржавчины не следует пользоваться губчатыми салфетками или перед первым использованием их следует несколько раз тщательно постирать.



Предупреждение

Никогда не используйте другие хлорсодержащие чистящие средства для бытовых нужд! Это опасно для здоровья!

Специальная соль и ополаскиватель

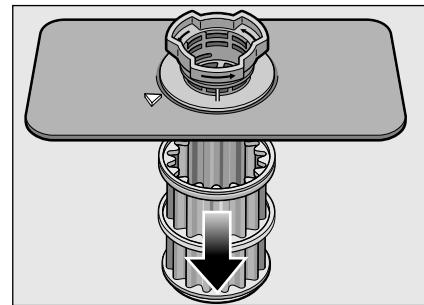
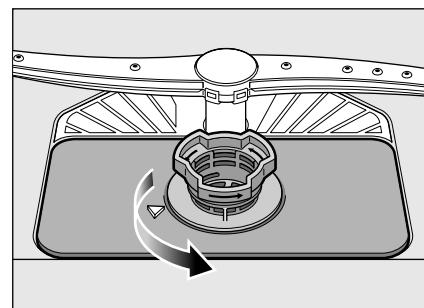
- Следите за индикаторами наличия этих средств **5** и **6**. Если нужно, загрузите соль и/или ополаскиватель.

Фильтры

Фильтры **27** улавливают имеющиеся в промывочной воде крупные загрязнения, с тем чтобы они не попали в насос. Время от времени фильтры забиваются этими загрязнениями.

Фильтрующая система состоит из фильтра для предварительной очистки, плоского фильтра для тонкой очистки и микрофильтра.

- После каждого мытья посуды проверяйте фильтры на наличие в них остатков пищи.
- Выкрутите цилиндрический фильтр, как показано на рисунке, и извлеките фильтрующую систему из машины.

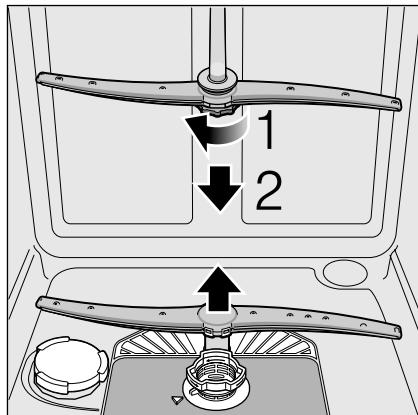


- При необходимости удалите из фильтров остатки загрязнений и промойте фильтры в проточной воде.
- Установите фильтрующую систему на место в обратной последовательности, проследив, чтобы маркировочные стрелки после сборки располагались друг против друга.

Распылительные коромысла

Накипь и загрязнения, попадающие на распылительные коромысла **[23]** и **[25]** из воды, в которой моется посуда, могут заблокировать отверстия в коромыслах и их опорные узлы.

- Проконтролируйте отверстия распылительных коромысел, из которых поступает вода, на наличие загрязнений.
- Открутите верхнее распылительное коромысло **[23]**.
- Снимите нижнее распылительное коромысло **[25]** по направлению вверх.



- Промойте распылительные коромысла в проточной воде.
- Установите на место и зафиксируйте или прикрутите распылительные коромысла.

Устранения неисправностей собственными силами

Как показывает опыт, большинство неисправностей, которые возникают в повседневной эксплуатации, Вы можете устраниить сами. Тем самым Вы, конечно, сэкономите деньги и, кроме того, сможете быстро снова начать пользоваться машиной. В последующем обзоре Вы найдёте возможные причины неисправностей и полезные указания для их устранения.

Указание

Если прибор остановится во время мойки посуды без видимых причин, тогда выполните сначала функцию Окончательное прерывание программы (Reset).

(см. раздел «Мытье посуды»)

Предупреждение

Если на цифровом индикаторе **[3]** появится один из кодов неисправности (**E:0** ! до **E:30**), то прежде всего в обязательном порядке следует отсоединить машину от сети и закрыть водопроводный кран.

Некоторые неисправности (смотрите приведенное ниже описание неисправностей) Вы можете устранить самостоятельно, во всех других случаях обращайтесь, пожалуйста, за помощью в специализированный сервисный центр, назвав при этом появившийся на индикаторе код неисправности **E:XX**.

Предупреждение

Не забывайте, пожалуйста, что ремонт машины должен проводиться только квалифицированными специалистами. Если возникнет необходимость в замене какой-либо детали, то проследите, пожалуйста, чтобы использовались только фирменные запчасти.

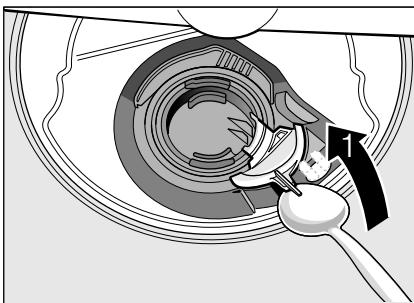
В результате неквалифицированного ремонта или использования не фирменных запчастей не исключено, что пользователю будет нанесен значительный материальный ущерб, и его жизнь может оказаться в опасности.

Откачивающий насос

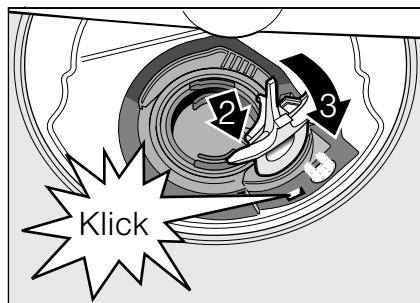
Крупные остатки пищи в промывочной воде, которые фильтры не смогли задержать, могут заблокировать откачивающий насос. Тогда вода не откачивается и стоит над фильтром.

В этом случае:

- Сначала всегда отключайте машину от сети электропитания.
- Извлеките фильтры **[27]**.
- Вычерпайте воду, при необходимости воспользуйтесь для этой цели губкой.
- С помощью ложки приподнимайте крышку насоса (как изображено на рисунке) до тех пор, пока не посlyшится щелчок, затем возмитесь за выступ на крышке и сначала потяните за него вверх и, когда почувствуете сопротивление, снимите крышку по направлению вперед.



- Проверьте, нет ли внутри насоса посторонних предметов, и при необходимости удалите их.
- Установите крышку в исходное положение, нажмите на нее и зафиксируйте.



- Установите на место фильтры.

... при включении

Машина не начинает работать.

- Предохранитель не в порядке.
- Штепсельная вилка не вставлена в розетку.
- Дверца машины не полностью закрыта.

... при настройке

Изменить настройку не удалось, программа начинает выполняться.

- Была нажата не та клавиша выбора программы. Прервите программу (смотрите раздел «Окончательное прерывание программы (Reset)») и начните все сначала.
- Вы не дождались окончания программы.

... в машине

Нижнее распылительное коромысло тяжело вращается.

- Заблокировано распылительное коромысло.

Дверца машины открывается с трудом.*

- Включена блокировка для защиты детей. Инструкция по выключению блокировки находится в самом конце на обложке.

* В зависимости от модели

Дверца машины не закрывается.

- Замок дверцы соскочил. Для возвращения его на место дверцу следует еще раз с силой закрыть.

Крышка камеры для моющего средства не закрывается.

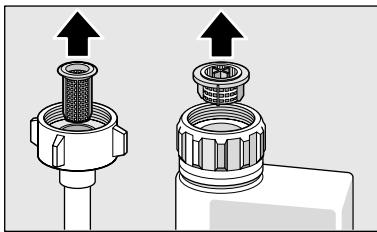
- Камера для моющего средства переполнена или механизм ее открывания заблокирован прилипшими остатками моющего средства.

В камере для моющего средства остатки моющего средства.

- При загрузке моющего средства камера была влажной.

Светится индикатор «Проверьте подачу воды» **[4]**.

- Закрыт водопроводный кран.
- Отключили воду.
- Перегнут подающий шланг.
- **Засорился фильтр в подающем шланге.**
 - Выключите посудомоечную машину и извлеките вилку из розетки.
 - Закройте водопроводный кран.
 - Проведите чистку фильтра в подающем шланге.



- Снова подключите машину к сети электропитания.
- Откройте водопроводный кран.
- Включите машину.
- **По окончании программы в машине остается вода.**
 - (**E:24**) Сливной шланг засорился или перегнулся.
Фильтры загрязнены.
 - (**E:25**) Откачивающий насос заблокирован, крышка насоса не зафиксирована
(смотрите Откачивающий насос).

- Фильтры загрязнены.
- Программа еще не закончена. Дождитесь окончания программы (на цифровом индикаторе появляется **0:00**) или выполните функцию «Reset».

Код неисправности **E:22**

- Фильтры **[27]** загрязнены или закупорены.

Индикаторы наличия специальной соли **[5]** и/или ополаскивателя **[6]** не светятся.

- Индикатор(ы) выключен(ы).
- Соль/ополаскиватель имеются в достаточном количестве.

Светится индикатор наличия специальной соли **[5]**.

- Соли больше нет.
Добавьте специальной соли.
- Датчик не может распознать соль в таблетках.
Необходимо воспользоваться другим видом специальной соли.

... при мытье посуды

Необычно сильное пенообразование

- В контейнере для ополаскивателя находится средство для мытья посуды вручную.
Пролитый ополаскиватель приводит к повышенному образованию пены, поэтому соберите его, пожалуйста, тряпкой.

Машина останавливается во время мытья посуды.

- Отключили электроэнергию.
- Отключили воду.

Звуки ударов при работе наполняющих клапанов

- Этот шум вызван особенностями прокладки водопровода и не влияет на правильность функционирования машины. Помочь в данном случае ничем нельзя.

При мытье посуды слышны удары/постукивание

- Распылительное коромысло ударяется о посуду.
- Посуда расположена неправильно.

... связанных с посудой

На посуде остатки пищи.

- Посуда была расположена слишком близко друг к другу, короб был переполнен.
- Слишком мало моющего средства.
- Недостаточно интенсивная программа мытья посуды.
- Что-либо препятствует вращению распылительного коромысла.
- Засорились отверстия в распылительных коромыслах.
- Фильтры загрязнены.
- Фильтры были неправильно установлены.
- Откачивающий насос заблокирован.
- Левая и правая стороны верхнего короба находятся не на одинаковом уровне.

Следы от чая или губной помады отмылись не полностью.

- Моющее средство обладает слишком слабыми отбеливающими свойствами.
- Температура нагрева воды для мытья посуды слишком низкая.
- Слишком мало моющего средства/ неподходящее моющее средство.

На посуде белые пятна/на стаканах образуется налет молочного цвета.

Использование моющих средств без содержания фосфатов при жесткой воде может быстро привести к появлению на посуде и стенках емкостей белого налета.

- Слишком мало моющего средства/ неподходящее моющее средство.
- Выбрана программа недостаточной интенсивности мытья.
- Ополаскиватель отсутствует/его слишком мало.
- Соль отсутствует/ее слишком мало.
- Установка для умягчения воды настроена неправильно (установлено не то значение жесткости воды).
- Крышка контейнера для специальной соли закручена не полностью.

Обратитесь за информацией на фирму-изготовитель моющего средства, особенно, если:

- посуда по окончании программы остается очень мокрой,
- на ней образуется налет накипи.

Мутные, с налетом стаканы, налет не удаляется.

- Неподходящее моющее средство.
- Стаканы не пригодны для мытья в посудомоечной машине.

На стаканах и столовых приборах свили, у стаканов появляется металлический блеск.

- Слишком много ополаскивателя.

Изменение цвета пластмассовой посуды.

- Слишком мало моющего средства/ неподходящее моющее средство.
- Выбрана программа недостаточной интенсивности мытья.

На столовых приборах следы ржавчины.

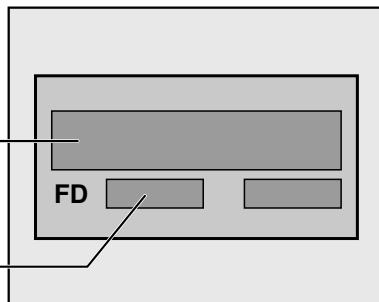
- Столовые приборы не коррозионностойкие.
- В воде для мытья посуды слишком высокое содержание соли для ее умягчения, так как крышка контейнера для соли не полностью закручена или при загрузке соль была просыпана.

Посуда не высохла.

- Дверца машины была слишком рано открыта, и посуда была слишком рано извлечена из машины.
- Была выбрана программа без сушки.
- Недостаточное количество ополаскивателя/неподходящий ополаскиватель.
- Включите интенсивную сушку.
- Применяемое комбинированное средство для мытья посуды обладает плохим качеством сушки.
Используйте ополаскиватель (установка –смотрите раздел «Ополаскиватель»).

Служба сервиса

Обратитесь, пожалуйста, за помощью в свою службу сервиса, если Вам не удастся самим устранить неисправность. Контактные данные ближайшей службы сервиса Вы найдёте на обратной странице настоящей инструкции по эксплуатации или в приложенном списке сервисных центров. При вызове назовите номер посудомоечной машины (E-Nr. = 1) и номер FD (FD = 2), которые Вы найдете в фирменной табличке [32] машины.



Доверяйте компетенции

производителя. Обращайтесь к нам. Это позволит Вам обеспечить проведение ремонта квалифицированными специалистами по эксплуатации, обслуживанию, ремонту и установке, которые имеют в своем распоряжении оригинальные запчасти для Ваших бытовых приборов.

Монтаж

Чтобы посудомоечная машина могла безупречно функционировать, она должна быть квалифицированно подключена. Данные, касающиеся подающего и сливного шлангов, а также параметры электроподключения должны соответствовать требуемым критериям, приведенным в следующих разделах или в инструкции по монтажу. Приведенные ниже рабочие операции должны выполняться при монтаже в указанной последовательности:

- контроль машины при получении,
- установка,
- подключение к системе канализации,
- подключение к водопроводу,
- электроподключение.

Указания по технике безопасности

- Установку и подключение машины проводите согласно указаниям, приведенным в инструкции по монтажу.
- При монтаже посудомоечная машина должна быть отключена от сети.
- Убедитесь, что система защитных проводов домашней электропроводки смонтирована согласно предписаниям.
- Параметры сети электропитания, к которой подключается машина, должны соответствовать данным, приведенным в типовой табличке [32] посудомоечной машины.
- Если сетевой шнур машины будет поврежден, то он должен быть заменен на специальный сетевой шнур.

Во избежание возникновения опасности для пользователя, сетевой шнур должен быть заменен специалистами специализированного сервисного центра.

- Если посудомоечная машина будет встраиваться в высокий шкаф кухонного гарнитура, то он должен бытьочно прикреплен к стене.
- Машины, предназначенные для встраивания или нижнего монтажа, можно устанавливать только под сплошной столешницей, котораяочно прикручена к соседним шкафам кухонного гарнитура, так как только в этом случае будет гарантирована устойчивость машины.
- Нельзя встраивать посудомоечную машину в непосредственной близости от источников тепла (радиаторов отопления, тепловых аккумуляторов, печей или прочих бытовых приборов, выделяющих тепло) или под варочной панелью.
- После установки посудомоечной машины ее штепсельная вилка должна оставаться хорошо доступной.
- В некоторых моделях:
В пластмассовом корпусе элемента подключения воды имеется электрический клапан, внутри подающего шланга находятся соединительные провода. Никогда не перерезайте этот шланг и не погружайте в воду пластмассовый корпус элемента подключения воды.



Предупреждение

Если машина расположена не в нише, то есть, ее боковая стенка открыта, то, из соображений безопасности, зону дверных петель необходимо сбоку закрыть крышкой (во избежание травмирования). Крышки для этой цели Вы сможете приобрести в виде специальной принадлежности в сервисном центре или в специализированном магазине.

Поставка

На заводе-изготовителе Ваша посудомоечная машина была тщательно проверена на безупречность функционирования. После испытаний в рабочей камере могли остаться небольшие пятна от воды. Они исчезнут после первого мытья посуды.

Технические характеристики

Вес:

макс. 60 кг

Напряжение:

220–240 В, 50 Гц или 60 Гц

Потребляемая мощность:

1,9–2,3 кВт

Защита предохранителями:

10/16 А

Давление воды:

минимум 0,05 МПа (0,5 бара), максимум 1 МПа (10 бар). При повышенном гидравлическом давлении перед краном следует установить редукционный клапан.

Количество подаваемой воды:

минимум 10 литров/минуту

Температура воды:

холодная вода; для горячей воды макс. темп. 60 °С.

Установка

Необходимые монтажные размеры приведены в инструкции по монтажу. С помощью регулируемых по высоте ножек установите машину в вертикальное положение. При этом проследите за тем, чтобы она не качалась.

- Если встроенные посудомоечные машины и машины, установленные по принципу утопленного монтажа, позднее ставятся отдельно, как стационарные бытовые приборы, то в этом случае должны быть приняты меры по защите их от опрокидывания, например, путем крепления к стене винтами или установки под сплошной столешницей, концы которой соединены винтами с соседними шкафами.
- Посудомоечную машину можно без сомнений встраивать в кухонную ячейку между двумя деревянными или пластмассовыми стенками. Если к штепсельной вилке машины нет свободного доступа, то, с целью соблюдения соответствующих предписаний по технике безопасности, специалистом, проводящим установку машины, должно быть предусмотрено размыкающее устройство с отключением всех полюсов и с расстоянием между разомкнутыми контактами как минимум 3 мм.

Подключение к системе канализации

- Необходимые рабочие операции описаны в инструкции по монтажу, при необходимости установите сифон со сливным патрубком.
- С помощью имеющихся в комплекте поставки деталей присоедините сливной шланг к патрубку сифона. Проследите, пожалуйста, чтобы сливной шланг не был перегнут, сдавлен или запутан в узел, и чтобы в сливном отверстии раковины не было пробки, препятствующей сливанию воды!

Подключение к водопроводу

- Согласно указаниям, приведенным в инструкции по монтажу, с помощью имеющихся в комплекте поставки деталей присоедините подающий шланг к водопроводному крану. Следите за тем, чтобы шланг подачи свежей воды не был перегнут, сдавлен или переплетен.
- При замене машины обязательно следует воспользоваться новым шлангом для подачи воды.

Давление воды:

минимум 0,05 МПа (0,5 бара), максимум 1 МПа (10 бар). При повышенном гидравлическом давлении: следует установить редукционный клапан.

Количество подаваемой воды:

минимум 10 литров/минуту

Температура воды:

холодная вода; для горячей воды макс. темп. 60 °С.

Подключение к горячей воде *

- * В зависимости от модели Посудомоечную машину можно подключать к холодной или горячей воде макс. 60 °С. Подключение к горячей воде рекомендуется, если она поступает из энергетически экономичной системы нагрева воды при наличии соответствующего оборудования, напр., солнечная установка с циркуляционным трубопроводом.

Это помогает сэкономить электроэнергию и время.

Благодаря установке Горячая вода *R&D* ! Вы можете оптимально настроить свой бытовой прибор на подвод горячей воды.

При этом рекомендуется температура воды (температура подающейся воды) не ниже 40 °С и не выше 60 °С.

Подключение к горячей воде не рекомендуется, если вода нагревается в сетевом водонагревателе.

Установка Горячая вода:

- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**.
- Нажмите на кнопку выбора программы **[A]** и, удерживая ее в этом положении, нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом дисплее не появится **H:0.....**.
- Отпустите обе клавиши. Индикаторная лампочка клавиши **[A]** начнет мигать, и на цифровом дисплее **[3]** появится установленное на заводе-изготовителе значение жесткости воды **H:04**.
- Нажмите на кнопку выбора программ **[A]** до тех пор, пока на цифровом дисплее **[3]** не появится установленное на заводе-изготовителе значение **A:00**.

Чтобы изменить установку:

- Нажатием кнопки **[C]** Вы можете выключить **A:00** или включить **A:01** установку Горячая вода.
- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**. Установленное значение теперь записано в память машины.
- Закройте дверцу.

Электроподключение

- Машину можно подключать только к сети переменного тока с напряжением от 220 В до 240 В и частотой 50 Гц или 60 Гц через установленную согласно предписаниям сетевую розетку с защитным проводом. Информация о необходимых предохранителях приведена на типовой табличке **[32]**.
- Сетевая розетка также и после встраивания машины должна располагаться в доступном месте и находиться в непосредственной близости от машины.
- Какие-либо изменения в конструкции элемента подключения машины разрешается проводить только квалифицированным специалистам.

- Удлинитель для сетевого шнура должен быть обязательно приобретен через специализированный сервисный центр.
- Если есть необходимость в автоматическом предохранительном выключателе, действующем при появлении тока утечки, то можно использовать лишь тип выключателей с обозначением «». Только использование такого удлинителя гарантирует соблюдение действующих в настоящее время предписаний по технике безопасности.
- Машина оснащена системой защиты от утечки воды. Учитывайте, пожалуйста, что эта система функционирует **лишь в том случае**, если машина подключена к сети электропитания.

Демонтаж

Вам необходимо и в данном случае выполнять рабочие операции в приведенной последовательности.

- Отключите машину от сети электропитания.
- Отключите подачу воды.
- Отсоедините машину от канализационной системы и системы снабжения свежей водой.
- Выкрутите крепежные винты, расположенные под столешницей.
- Снимите цокольную панель, если таковая имеется.
- Извлеките посудомоечную машину, осторожно подтаскивая при этом шланг.

Транспортировка

Слейте из посудомоечной машины всю воду и зафиксируйте незакрепленные элементы ее конструкции.

Слив воды следует производить путем выполнения следующих операций:

- Откройте водопроводный кран.
- Откройте дверцу машины.
- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.» **[1]**. Загорается индикация выбранной в последнюю очередь программы.
- Выберите программу с наиболее сильным нагревом воды.

На цифровом индикаторе **[3]** появляется предположительная продолжительность программы.

- Нажмите на кнопку «СТАРТ» **[10]**.
 - Закройте дверцу.
 - Программа начнет выполняться.
 - Примерно через 4 минуты откройте дверцу машины.
 - Нажимайте на кнопку «СТАРТ» **[10]** до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **0:01**.
 - Закройте дверцу.
 - Примерно через одну минуту откройте дверцу машины.
- На цифровом индикаторе появляется **0:00**.
- Выключите машину **[1]** и закройте водопроводный кран.

Перевозите машину только в вертикальном положении.

(Чтобы в систему управления машины не попала вода, так как это может привести к неправильному выполнению программы.)

Защита от замерзания

Если машина установлена в помещении, где температура может опускаться ниже нуля (напр., на даче), то из нее следует полностью сливать всю воду (смотрите раздел «Транспортировка»).

- Закройте водопроводный кран, отсоедините подающий шланг и дайте воде стечь.

Утилизация

Как в упаковке новых посудомоечных машин, так и в отслуживших свой срок старых машинах содержатся дорогостоящее сырье и материалы, которые пригодны для вторичного использования.

Пожалуйста, проводите утилизацию отдельных деталей, предварительно рассортировав их.

Информацию о современных методах утилизации Вы сможете получить у Вашего торгового агента или в органах коммунального управления по месту Вашего жительства.

Упаковка

Все пластмассовые элементы конструкции машины имеют стандартные обозначения, используемые во всем мире (напр., >PS< для полистирола). Благодаря этому можно проводить утилизацию, рассортировав пластмассовые детали на группы различных отходов.

Выполняйте, пожалуйста, указания по безопасности, приведенные в разделе «При поставке».

Старые машины

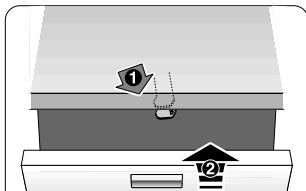
Выполняйте, пожалуйста, указания по безопасности, приведенные в разделе «При утилизации».



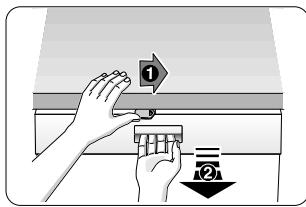
Данная машина имеет обозначение в соответствии с требованиями Директивы Европейского Сообщества 2002/96/EC относительно электрических и электронных приборов (waste electrical and electronic equipment – WEEE). В данной Директиве приведены правила приема и утилизации отслуживших свой срок приборов, действующие в рамках Европейского Сообщества.

Право на внесение изменений оставляем за собой.

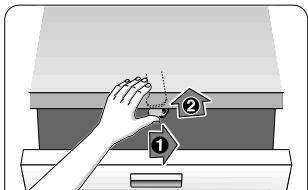
Блокировка для защиты детей (блокировка дверцы против открывания) *



40



41



42

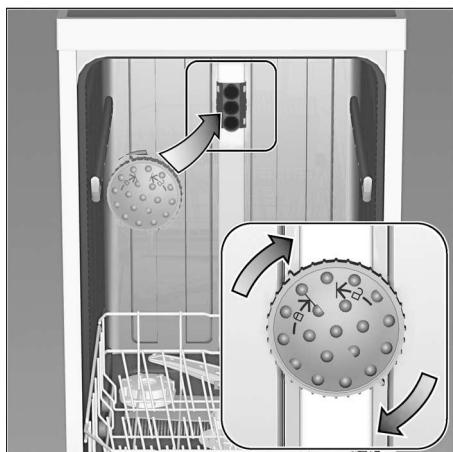
40 Активирование блокировки для защиты детей.

41 Откройте дверцу с включенной блокировкой для защиты детей.

42 Деактивирование блокировки для защиты детей.

Если Вам необходимо отойти от машины, то сначала следует полностью закрыть ее дверцу. Только в этом случае Вам удастся оградить Ваших детей от возможной опасности, связанной с машиной.

Разбрзгивающая головка для мойки противней *



С помощью этой разбрзгивающей головки Вы можете помыть большие противни или решетки, а также тарелки диаметром более 30 см (тарелки для гурманов, тарелки для спагетти, тарелки-подставки). Для этого следует снять верхнюю корзину и установить разбрзгивающую головку, как изображено на рисунке.

Чтобы струя воды смогла добраться до всех противней, их следует располагать, как показано на рисунке (макс. 4 противня и 2 решетки).

Посудомоечная машина всегда должна работать с верхней корзиной или разбрзгивающей головкой для мытья противней!

* только для некоторых моделей

Гарантия на систему «AQUA-STOP»

ru

(отпадает в случае с машинами без системы «Aqua-Stop»)

Дополнительно к праву покупателя на бесплатное устранение продавцом неисправностей машины во время гарантийного срока, которое закреплено в договоре на покупку изделия, и дополнительно к гарантийным обязательствам нашей фирмы мы обязуемся возмещать ущерб в следующих случаях:

1. Если из-за затопления, возникшего в результате неисправности нашей системы «Aqua-Stop», имуществу пользователя был нанесен ущерб, то мы обязуемся возместить его. Чтобы можно было гарантировать защиту от утечки воды, машина должна быть подключена к электросети.
2. Эта гарантия действует на протяжении всего срока службы машины.
3. Правом на гарантийное обслуживание и возмещение ущерба пользователь может воспользоваться лишь при условии, что машина с системой «Aqua-Stop» была квалифицированно установлена и подключена, согласно приведенным в нашей инструкции соответствующим указаниям. Гарантия распространяется также на машины с квалифицированно установленным удлинителем для системы «Aqua-Stop» (фирменная принадлежность). Наша гарантия не распространяется на случай затопления, обусловленного поврежденными шлангами или арматурой, расположеннымными перед элементом подключения системы «Aqua-Stop» к водопроводному крану.
4. За машинами с системой «Aqua-Stop» нет необходимости присматривать во время эксплуатации и затем с целью безопасности закрывать водопроводный кран. Лишь в случае продолжительного отсутствия, например, перед многонедельным отпуском, водопроводный кран лучше закрыть.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH
Carl-Wery-Straße 34
81739 München

Заявка на ремонт и консультация при неполадках

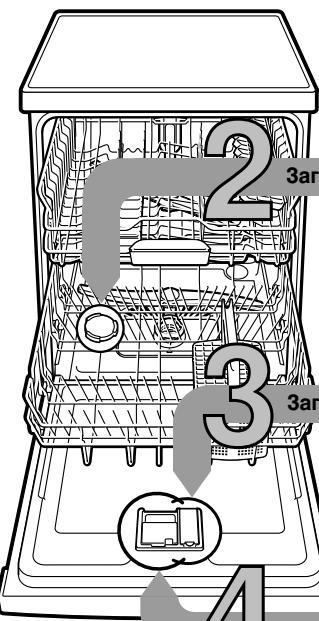
Контактные данные всех стран Вы найдёте в приложенном списке сервисных центров.

Internet: www.bosch-home.com

9000 543 856 ru (9003)
640TV

Коротко и ясно:
все, в чем нуждается Ваша
посудомоечная машина ...

 Но перед первым использованием
прибора следует прочесть
инструкцию по установке
и эксплуатации!



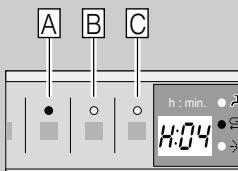
1

Настройка устройства для умягчения воды *

Узнайте в организации
по водоснабжению
значение жесткости
воды и внесите его
в эту табличку ...

Значение жесткости воды dH	Диапазон жесткости воды	ммоль/л	Установленное значение
0-6	Мягкая	0-1,1	H:00
7-8	Мягкая	1,2-1,4	H:01
9-10	Средняя	1,5-1,8	H:02
11-12	Средняя	1,9-2,1	H:03
13-16	Средняя	2,2-2,9	H:04
17-21	Жесткая	3,0-3,7	H:05
22-30	Жесткая	3,8-5,4	H:06
31-50	Жесткая	5,5-8,9	H:07

* Только перед первым
мытьем посуды или
при изменении
значения жесткости
воды.



Быстро все урали ...

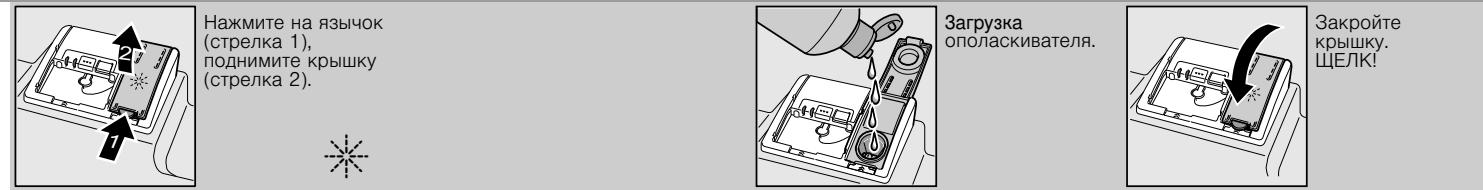
и теперь вот так выполним настройку

- Включите машину с помощью выключателя «ВКЛ./ВЫКЛ.».
- Нажмите на кнопку выбора программы **A** и, удерживая ее в этом положении, нажмите на кнопку «СТАРТ» до тех пор, пока на цифровом индикаторе не появится **H:0....**.
- Отпустите обе клавиши.
- Световая индикация кнопки **A** мигает, и на цифровом индикаторе светится установленное на заводе-изготовителе значение **H:04**.
- Нажмите на клавишу выбора программы **C**. После каждого нажатия на клавишу установленное значение увеличивается на одну единицу; как только будет достигнуто значение **H:07**, на индикаторе снова появится **H:00** (выключено).
- Нажмите на кнопку «СТАРТ».
- Установленное значение теперь записано в память машины.

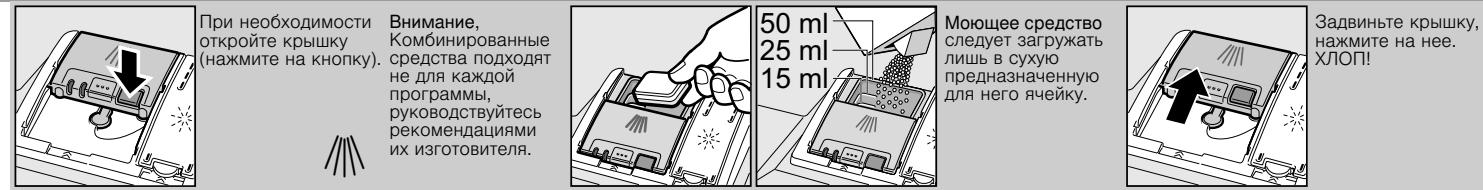
2 Загрузка специальной соли



3 Загрузка ополаскивателя



4 Загрузка моющего средства



5

Включите машину

6

Выберите программу



Быстро, экономично или интенсивно ...

Обзор программ

В этом обзоре приведено максимально возможное количество программ.
Соответствующие программы для Вашей посудомоечной машины Вы найдете на ее панели управления.

Данные по программам были получены в лабораторных условиях согласно рекомендациям, приведенным в нормативной документации EN 50242.
Не исключено, что фактические параметры будут отличаться от приведенных в таблице.
* Половина обычной загрузки

Автоматическая 65°-75° auto	Автоматическая 45°-65° auto	Экономичная 50°  / 	Автоматическая 35°-45° auto	Быстрая 45°  / 	Предв. ополаскивание  / 
--------------------------------	--------------------------------	--	--------------------------------	--	---

Продолжительность, час : мин	2:55 - 1:05	0:29 *	0:15
Расход электроэнергии, кВтч	1,60 - 0,70	0,80	0,05
Расход воды, л	19 - 8	10	4

Включите программы Ну, поехали ...

7 8

Дополнительные функции **

 Экономия времени
(*VarioSpeed*)
... достигается путем
повышения расхода
электроэнергии
при неизменно хороших
результатах мытья посуды.

 Половинная загрузка
... при небольшом
количестве посуды,
экономятся вода,
электроэнергия
и время.

 Зона интенсивного
мытья посуды
... наличие такой зоны
позволяет превосходно
вымыть одновременно посуду
различного вида и степени
загрязнения. Давление
подаваемой для мытья посуды
воды и температура ее нагрева
несколько повышаются.

 Гигиеническое мытье
... во время процесса
ополаскивания
повышается температура
нагрева воды.
В результате достигается
более гигиеничное состояние
посуды после мытья.

 Дополнительная сушка
... из-за повышения
температуры при
окончательном
ополаскивании посуды
улучшается результат
ее сушки. (Учитывая, что
повышение температуры
не желательно при мытье
хрупкой посуды.)

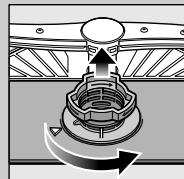
9

Выключите машину Все прозрачно ...

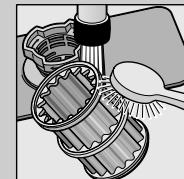
** В зависимости от модели

Техобслуживание и уход

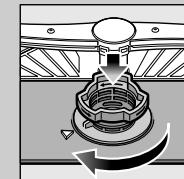
Фильтры
... проверка,
при необходимости
чистка.



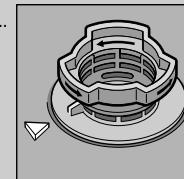
Поверните
цилиндрический
фильтр, извлеките
фильтрующую
систему ...



промойте ее
в проточной
воде ...



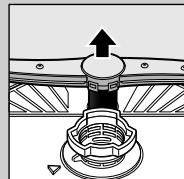
установите на место ...



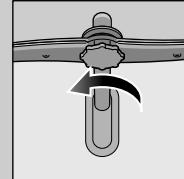
закрутите
фильтрующую
систему, МАРКИРОВКА
ДОЛЖНА СОВПАДАТЬ!

- Извлеките вилку из розетки.
- Извлеките фильтры и вычерпайте воду.
- Поднимите крышку с помощью ложки (A).
- Проконтролируйте участок вокруг крыльчатки на отсутствие посторонних предметов.
- Закройте крышку так, чтобы она зафиксировалась со щелчком (B).
- Установите на место фильтры.

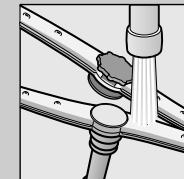
Распылительные
коромысла
... удаление
блокирующих
загрязнений/
наслоений.



Снимите нижнее
коромысло
по направлению
вверх ...



открутите верхнее
коромысло ...



промойте отверстия
в проточной воде
(при необходимости
воспользуйтесь
зубочисткой) ...



установите
на место нижнее
коромысло ...



прикрутите
верхнее
коромысло.



A

B

ЩЕЛК!

Устранение мелких неисправностей самостоятельно так как самопомощь всегда оправдана!

Прочие указания Вы найдете в инструкции по эксплуатации

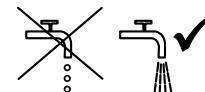
Неисправность

Возможные причины

Устранение

Светится индикация «»

Арматуру заливного шланга заклинило
или она покрылась накипью



- ▶ Откройте подающую арматуру.
- ▶ 1. Открутите элемент подключения воды.
2. Проведите чистку имеющегося в нем фильтра.
3. Из открытого водопроводного крана должно
выливаться за минуту как минимум 10 литров воды.
При меньшем расходе замените подающую арматуру.
- ▶ Расправьте подающий шланг.

Индикатор «»

Фильтры загрязнены или закупорены

- ▶ Проведите чистку фильтров (см. выше).

Светится индикация «» и «»

Сливной шланг
засорился или перегнулся

Крышка насоса для слива воды
в канализацию не установлена на место

- ▶ Проложите сливной шланг без перегибов.
- ▶ Установите крышку (смотрите выше).

Светится индикация «» и «»

Откачивающий насос заблокирован

Машина в технически неисправном
состоянии

- ▶ Проведите чистку насоса для откачки сточной воды
(см. выше).
- ▶ Вызовите специалистов из мастерской сервисного
обслуживания (назовите им код неисправности,
появившийся на дисплее).
- ▶ Извлеките вилку машины из розетки.

В машине остается вода

Программа еще не закончена

- ▶ Включите и закройте прибор
или прервите программу
(смотрите раздел «Прерывание программы»).

Ржавчина на столовых
приборах

Столовые приборы не коррозионностойкие
Особенно быстро ржавеют острые лезвия
ножей

Ржавчина попала с другой посуды

- ▶ Пользуйтесь коррозионностойкими
столовыми приборами.
- ▶ Никогда не мойте в машине ржавую посуду.

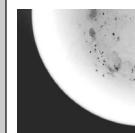
Неисправность

Возможные причины

Устранение

Посуда не совсем чистая

На посуде осадок в виде
песка или манной крупы



Посуда слишком тесно прилегает
друг к другу или навалена друг на друга

Слишком мало моющего средства

Выбрана неподходящая программа

Засорились отверстия в распылительных
коромыслах

Фильтры загрязнились или непрочно
зафиксированы

Распылительные коромысла
заблокированы

- ▶ Отделите посуду друг от друга, проследите,
чтобы она не прилегала друг к другу.

- ▶ Выполнайте указания изготовителя моющего средства
по его правильному использованию.

- ▶ Выберите более интенсивную программу мытья посуды.

- ▶ Проведите чистку распылительных коромысел
(см. выше).

- ▶ Расположите посуду таким образом, чтобы
распылительные коромысла могли свободно вращаться.

Пятна и разводы

Посуда не высохла

Ополаскиватель

Применяемое комбинированное средство
для мытья посуды обладает плохим
качеством сушки

Установка прибора

На посуде
молочный налет
(стирается)

Установка для умягчения воды
отрегулирована неправильно

Отсутствует специальная соль

Молочный налет, стаканы
помутневшие/совершенно
непрозрачные
(налет не удаляется)

Стаканы не пригодны для мытья
в посудомоечной машине

На пластмассовой посуде
появился цветной налет

Слишком мало моющего средства

Цветной налет обусловлен красящими
веществами, содержащимися в продуктах
питания (напр., в томатном соусе)

- ▶ При разводах: необходимо снизить концентрацию
ополаскивателя.

- ▶ При наличии водяных пятен или накипи: необходимо
повысить концентрацию ополаскивателя.

- ▶ Увеличить дозировку.
Заменить средство.

- ▶ Используйте ополаскиватель.

- ▶ Включите интенсивную сушку (в зависимости от модели).

- ▶ Правильно отрегулируйте установку для умягчения воды.

- ▶ Добавьте специальной соли.

- ▶ Пользуйтесь стаканами, пригодными для мытья
в посудомоечной машине.

- ▶ Используйте более мягкое средство для мытья
стеклянной посуды.

- ▶ Выполните указания изготовителя моющего средства
по его правильному использованию.

- ▶ На этот цветной налет можно не обращать внимания,
он исчезнет при следующем мытье посуды.

Прерывание программы ...

Во время выполнения программы
нажмите на кнопку «СТАРТ»
и удерживайте ее в этом положении
в течение примерно 3 сек (Reset)

На цифровом индикаторе
появляется «0:01»
Примерно через одну минуту
программа закончится,
на дисплее появляется «0:00»

Выключение посудомоечной машины

Как правильно расположить посуду ...

Расположите пригодную для мытья в посудомоечной машине посуду (без следов сажи, воска, смазки,
краски, наклеек; большое количество остатков варенья, молочных продуктов и блюд следует убрать)
в соответствии с указаниями, приведенными в инструкции по эксплуатации машины, и проверьте, могут
ли распылительные коромысла свободно вращаться.