

## Инструкция по эксплуатации и гарантия качества Стиральная машина



До установки, подключения и подготовки прибора к работе **обязательно** прочитайте инструкцию по эксплуатации. Вы обезопасите себя и предотвратите повреждения Вашего прибора.

# Содержание

---




<b>Ваш вклад в охрану окружающей среды</b> .....	6
<b>Указания по безопасности и предупреждения</b> .....	7
<b>Управление стиральной машиной</b> .....	14
Панель управления.....	14
Принцип действия панели управления .....	15
<b>Ввод в эксплуатацию</b> .....	16
Принадлежности, входящие в комплект .....	16
Miele@home .....	17
1. Снятие транспортировочного крепления.....	18
2. Настройка функции Miele@home .....	18
3. Ввод в эксплуатацию системы TwinDos .....	19
4. Запуск программы калибровки.....	20
<b>Экологичная стирка</b> .....	21
<b>1. Подготовка белья</b> .....	22
<b>2. Выбор программы</b> .....	24
<b>3. Загрузить белье в машину</b> .....	25
<b>4. Выбор программных установок</b> .....	26
<b>5. Дозировка моющих средств</b> .....	27
Степень загрязнения белья.....	28
Замена картриджей с моющими средствами .....	28
Отсек для моющих средств и добавок .....	29
Дозирование с помощью капсул Miele Caps .....	31
<b>6. Запуск программы</b> .....	33
Добавление белья во время программы стирки (функция AddLoad) .....	33
<b>7. Завершение программы</b> .....	34
<b>Отжим</b> .....	35
 <b>Отсрочка старта/SmartStart</b> .....	36
<b>Обзор программ</b> .....	38

<b>Опции</b> .....	41
Короткая.....	41
Лёгкое разглаживание .....	41
К программам можно добавить следующие опции.....	41
<b>Выполнение программы</b> .....	42
<b>Изменение хода программы</b> .....	44
Изменение программы (защита от детей) .....	44
Отмена программы .....	44
<b>Символы по уходу</b> .....	45
<b>Моющие средства</b> .....	46
Правильный выбор моющих средств .....	46
Смягчитель воды .....	46
Помощь при дозировке .....	46
Средства для ухода за бельем .....	46
Рекомендации по выбору моющих средств Miele .....	47
Рекомендации по выбору моющих средств согласно распоряжению (EU) Nr. 1015/2010 .....	48
<b>Чистка и уход</b> .....	49
Очистка корпуса и панели управления.....	49
Очистка отсека для моющих средств и добавок.....	49
Информация о гигиене(очистка барабана) .....	51
Очистка фильтра в системе подачи воды .....	51
Очистка системы TwinDos .....	52
<b>Что делать, если</b> .....	53
Не запускается ни одна программа стирки .....	53
Программа была прервана, на панели управления горит контрольный индикатор неисправности .....	54
Во время выполнения программы на дисплее индикации времени отображается символ .....	55
На панели управления в конце выполнения программы горит индикатор ..	55
Сообщения или неполадки системы TwinDos .....	56
Общие проблемы, связанные с работой стиральной машины.....	57
Неудовлетворительный результат стирки.....	59
Дверца не открывается.....	60
Открывание дверцы при засорении слива и/или нарушении электроснабжения.....	61

# Содержание

---

<b>Сервисная служба</b> .....	63
Контактная информация для обращений в случае неисправностей.....	63
Дополнительно приобретаемые принадлежности .....	63
Гарантия .....	63
Документы соответствия .....	64
Условия транспортировки .....	64
Условия хранения.....	64
Дата изготовления.....	64
<b>Монтаж</b> .....	65
Вид спереди .....	65
Вид сзади .....	66
Поверхность для установки .....	67
Транспортировка стиральной машины к месту установки.....	67
Снятие транспортировочного крепления.....	68
Установка транспортировочного крепления .....	70
Выравнивание машины.....	71
Выкручивание и фиксация ножки контргайкой .....	71
Встраивание под столешницу .....	72
Установка стиральной и сушильной машин в колонну .....	72
Система защиты от протечек .....	73
Залив воды.....	74
Слив воды .....	75
Подключение к электросети .....	76
<b>Технические характеристики</b> .....	77
<b>Параметры расхода</b> .....	78
Указание для сравнительных испытаний .....	78
Выбор тестовой программы.....	79
<b>Программируемые функции</b> .....	80
Выбор и отмена выбора программируемой функции .....	80
Настройка и сохранение программируемой функции .....	81
Выход из уровня программирования .....	81
<i>P13</i> Звук нажатия кнопок.....	81
<i>P14</i> Пин-код.....	82
<i>P22</i> Отключение панели управления.....	82
<i>P24</i> Память.....	83
<i>P26</i> Доп. время предварительной стирки «Хлопок» .....	83
<i>P28</i> Щадящий режим .....	83
<i>P29</i> Снижение температуры .....	83

<i>P32</i> максимальный уровень полоскания .....	84
<i>P33</i> Охлаждение моющего раствора .....	84
<i>P34</i> Защита от сминания.....	84
<i>P49</i> Низкое давление воды.....	84
<i>P62</i> Уменьшение яркости индикации .....	85
<i>P65</i> Система TwinDos .....	85
<i>P66</i> Дозируемое количество UltraPhase 1 .....	85
<i>P67</i> Дозируемое количество UltraPhase 2 .....	85
<i>P68</i> Очистка системы TwinDos .....	86
<i>P69</i> Степень загрязнения .....	86
Объединение в сеть .....	87
<i>P97</i> Дистанционное управление .....	87
<i>P98</i> SmartGrid.....	87
<i>P99</i> RemoteUpdate (удалённое обновление).....	88
Выключение Wi-Fi.....	89
<b>Моющие средства и средства по уходу за техникой .....</b>	<b>90</b>
Моющее средство .....	90
Специальные моющие средства  .....	91
Средства по уходу за текстильными изделиями  .....	92
Специальные добавки  .....	92
Уход за прибором.....	92
<b>Гарантия качества товара .....</b>	<b>93</b>
<b>Контактная информация о Miele.....</b>	<b>95</b>

# Ваш вклад в охрану окружающей среды

---

## Утилизация транспортной упаковки

Упаковка защищает прибор от повреждений при транспортировке. Материалы упаковки безопасны для окружающей среды и легко утилизируются, поэтому они подлежат переработке.

Возвращение упаковки для ее вторичной переработки приводит к экономии сырья и уменьшению количества отходов. Просим Вас по возможности сдать упаковку в пункт приема вторсырья.

## Утилизация прибора

Электрические и электронные приборы часто содержат ценные материалы. В их состав также входят определенные вещества, смешанные компоненты и детали, необходимые для функционирования и безопасности приборов. При попадании в бытовой мусор, а также при ненадлежащем обращении они могут причинить вред здоровью людей и окружающей среде. В связи с этим никогда не выбрасывайте отслуживший прибор вместе с бытовым мусором.



Рекомендуем Вам сдать отслуживший прибор в организацию по приему и утилизации электрических и электронных приборов в Вашем населенном пункте. Если в утилизируемом приборе сохранены какие-либо персональные данные, то за их удаление Вы несете личную ответственность. Необходимо проследить, чтобы до отправления прибора на утилизацию он хранился в недоступном для детей месте.

## Указания по безопасности и предупреждения

Данная стиральная машина отвечает нормам технической безопасности. Тем не менее, ненадлежащая эксплуатация может привести к травмам и материальному ущербу.

Прежде чем начать эксплуатировать прибор, внимательно прочитайте данную инструкцию по эксплуатации. В ней содержатся важные указания и рекомендации по монтажу, технике безопасности, эксплуатации и техобслуживанию. Вы обезопасите себя и избежите повреждений стиральной машины.

В соответствии с нормой IEC 60335-1 компания Miele настоятельно рекомендует ознакомиться с главой об установке стиральной машины и следовать указаниям и предупреждениям по безопасности.

Компания Miele не несёт ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением данных указаний и рекомендаций.

Сохраните эту инструкцию по эксплуатации и по возможности передайте её следующему владельцу машины.

### Надлежащее использование

- ▶ Эта стиральная машина предназначена для использования в домашнем хозяйстве и подобных бытовых условиях исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.
- ▶ Стиральная машина не предназначена для эксплуатации вне помещений. Эксплуатация машины допускается только в условиях, которые соответствуют требованиям, предъявляемым к жилым помещениям.

## Указания по безопасности и предупреждения

---

▶ Используйте стиральную машину исключительно в бытовых условиях только для стирки текстильных изделий, для которых производителем разрешена машинная стирка и имеется соответствующая отметка на этикетке по уходу. Любые другие способы применения машины недопустимы. Компания Miele не несет ответственности за повреждения, вызванные использованием машины не по назначению или неправильным управлением.

▶ Лицам, которые по состоянию здоровья или из-за отсутствия опыта и соответствующих знаний не могут уверенно управлять стиральной машиной, не рекомендуется ее эксплуатация без присмотра или руководства со стороны ответственного лица.

### Если у Вас есть дети

▶ Дети младше восьми лет не должны пользоваться стиральной машиной или должны делать это под постоянным надзором.

▶ Дети старше восьми лет могут пользоваться стиральной машиной без надзора взрослых, если они настолько освоили управление ей, что могут это делать с уверенностью. Дети должны осознавать возможную опасность, связанную с неправильной эксплуатацией машины.

▶ Не разрешайте детям проводить чистку стиральной машины и уход за ней без присмотра взрослых.

▶ Не оставляйте без надзора детей, если они находятся вблизи машины, и никогда не позволяйте детям играть с ней.

### Техническая безопасность

▶ Обратите внимание на указания в главах «Монтаж» и «Технические данные».

▶ Перед установкой проверьте отсутствие у стиральной машины внешних видимых повреждений. Не устанавливайте поврежденную машину и не пользуйтесь ею.



## Указания по безопасности и предупреждения

---

- ▶ Перед подключением стиральной машины обязательно сопоставьте параметры подключения (автоматика защиты, напряжение и частота), приведенные на типовой табличке, с данными электросети. Если возникают сомнения, проконсультируйтесь у специалиста-электромонтажника.
- ▶ Надежная и безопасная работа стиральной машины гарантирована лишь в том случае, если машина подключена к централизованной электросети.
- ▶ Электробезопасность стиральной машины гарантирована только в том случае, если она подключена к системе защитного заземления, выполненной в соответствии с предписаниями. Очень важно проверить выполнение этого основополагающего условия обеспечения электробезопасности. В случае сомнения поручите специалисту-электрику проверить домашнюю электропроводку.  
Компания Miele не может нести ответственности за повреждения, причиной которых является отсутствующее или оборванное защитное соединение.
- ▶ В целях безопасности не используйте удлинители, настольные многоместные розетки и т.п. (например, возникает опасность пожара из-за перегрева).
- ▶ Вышедшие из строя детали должны заменяться только на оригинальные запчасти Miele. Только при использовании таких запчастей фирма Miele гарантирует, что в полном объеме будут выполнены требования к безопасности.
- ▶ Необходимо обеспечить свободный постоянный доступ к сетевой розетке, чтобы можно было отключить стиральную машину от сетевого питания.

## Указания по безопасности и предупреждения

---

- ▶ В результате ремонтных работ, выполненных ненадлежащим образом, может возникнуть непредвиденная опасность для пользователя, за которую производитель машины ответственности не несет. Ремонтные работы должны выполняться только авторизованными фирмой Miele специалистами, в ином случае будет утрачено право на гарантийное обслуживание при последующих повреждениях.
- ▶ Право на гарантийное обслуживание теряется, если ремонт стиральной машины выполняет специалист сервисной службы, не авторизованной компанией Miele.
- ▶ При повреждении сетевого провода его замена должна выполняться специалистами, авторизованными фирмой Miele, во избежание возникновения опасностей для пользователя.
- ▶ В случае неисправности или при проведении чистки и ухода стиральная машина считается отключенной от электросети только, если:
  - сетевая вилка машины вынута из сети, или
  - выключена автоматика защиты на распределительном щите, или
  - полностью вывернут резьбовой предохранитель на распределительном щите.
- ▶ Стиральную машину следует подключать к системе водоснабжения только с использованием комплекта шлангов, не бывших в употреблении. Старые комплекты шлангов не должны использоваться повторно. Регулярно проверяйте шланги, чтобы своевременно их заменить и избежать повреждений из-за протечек воды.
- ▶ Гидравлическое давление должно составлять минимум 100 кПа и не должно превышать 1.000 кПа.
- ▶ Не разрешается эксплуатация этой стиральной машины на нестационарных объектах (например, судах).

## Указания по безопасности и предупреждения

---

▶ Не вносите никакие изменения в работу стиральной машины, если это специально не допускается компанией Miele.

### Правильная эксплуатация

▶ Запрещается хранить стиральную машину в помещениях, где существует опасность промерзания. Замерзшие шланги могут прорваться или лопнуть, а надежность электроники при температурах ниже нуля градусов снижается.

▶ Перед вводом в эксплуатацию необходимо снять транспортировочное крепление с обратной стороны машины (см. главу «Монтаж», раздел «Снятие транспортировочного крепления»). В противном случае при выполнении отжима неснятое крепление может повредить стиральную машину и нанести ущерб вашему имуществу.

▶ Перекрывайте водопроводный кран по окончании эксплуатации, особенно, если Вы будете отсутствовать некоторое время (например, во время отпуска), прежде всего, если вблизи стиральной машины отсутствует водосток в полу.

▶ Опасность залива водой!

Перед навешиванием сливного шланга на раковину проверьте, что слив воды будет происходить достаточно быстро. Закрепите шланг во избежание соскальзывания. Силой отдачи вытекающей воды незакрепленный шланг может быть вытолкнут из раковины.

▶ Следите за тем, чтобы при стирке в машине не находились посторонние предметы (например, гвозди, иголки, монеты, канцелярские скрепки). Такие предметы могут повредить детали конструкции машины (например, бак, барабан). В свою очередь, поврежденные детали могут причинить ущерб белью.

## Указания по безопасности и предупреждения

---

- ▶ Будьте осторожны при открывании дверцы после применения функции обработки паром. Существует опасность ожога из-за выходящего пара и высоких температур поверхности барабана, а также стекла загрузочного люка. Отойдите немного назад и подождите, пока пар рассеется.
- ▶ Максимальная величина загрузки составляет 8,0 кг (сухое белье). Меньшая величина загрузки в отдельных программах приведена в главе «Обзор программ».
- ▶ При правильной дозировке моющих средств не требуется очищать стиральную машину от накипи. Если все же в Вашей машине образуется известковый налет, используйте средство для удаления накипи на основе натуральной лимонной кислоты. Фирма Miele рекомендует средство для удаления накипи Miele, которое можно приобрести в торговых точках Miele, интернет-магазине или сервисной службе. Строго следуйте рекомендациям по применению средства.
- ▶ Текстильные изделия, обработанные чистящими средствами с содержанием растворителей, перед стиркой следует хорошо вручную прополоскать в чистой воде.
- ▶ Не допускается использование в стиральной машине чистящих средств с содержанием растворителей (например, бензина). Иначе возможно повреждение деталей машины и выделение ядовитых паров. Возникает опасность возгорания и взрыва!
- ▶ Вблизи или непосредственно на поверхности стиральной машины никогда не должны применяться чистящие средства с содержанием растворителей (например, бензин). При попадании таких средств на пластиковые поверхности возможны их повреждения.
- ▶ Применяемые красители для белья должны быть пригодны для использования в стиральной машине и применяться только в бытовых целях. Строго соблюдайте указания, которые дает производитель средства.

## Указания по безопасности и предупреждения

---

- ▶ Отбеливатели с серой или хлором могут вызывать коррозию внутренних элементов прибора. Запрещается применение средств, содержащих хлор или серу, в стиральной машине.
- ▶ В случае попадания моющих средств в глаза необходимо немедленно промыть их большим количеством чуть теплой воды. Если Вы случайно проглотили средство, немедленно обратитесь к врачу. Лицам с повреждениями кожи или ее высокой чувствительностью следует избегать контакта с моющими средствами.

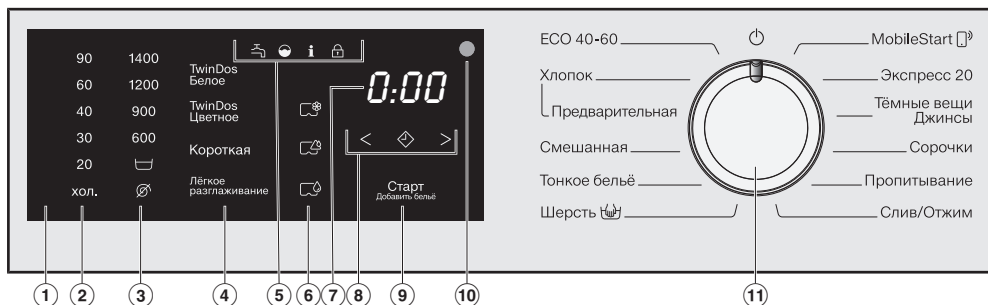
### Принадлежности

- ▶ Используйте исключительно оригинальные принадлежности Miele. При установке или присоединении других деталей право на гарантийное обслуживание, а также права, связанные с гарантийными обязательствами и/или ответственностью производителя за качество продукции, утрачиваются.
- ▶ Сушильные и стиральные машины Miele могут быть установлены в колонну. Для этого необходима дополнительно приобретаемая принадлежность - соединительный комплект. Необходимо проследить за тем, чтобы этот комплект подходил к сушильной и стиральной машинам Miele.
- ▶ Проследите за тем, чтобы дополнительно приобретаемый цоколь Miele подходил к этой стиральной машине.

Фирма Miele не несет ответственность за повреждения, причиной которых было игнорирование приведенных указаний по безопасности и предупреждений.

# Управление стиральной машиной

## Панель управления



### ① Панель управления

Панель управления состоит из индикатора времени и различных сенсорных кнопок. Ниже приводится пояснение отдельных сенсорных кнопок.

### ② Сенсорные кнопки температуры

для установки нужной температуры стирки.

### ③ Сенсорные кнопки скорости отжима






для установки нужной скорости окончательного отжима.

### ④ Сенсорные кнопки для системы TwinDos и выбора опций




Возможность активации системы TwinDos для какой-либо программы стирки и дополнение программы опциями.

После выбора программы стирки сенсорные кнопки системы TwinDos и доступных опций подсвечиваются с приглушённой яркостью.

### ⑤ Контрольные индикаторы

-  горит при нарушениях подачи и слива воды.
-  горит при передозировке моющего средства.
-  горит вместе с 1 на индикаторе времени для напоминания о гигиене.
-  горит вместе с 2 на индикаторе времени для напоминания об очистке системы TwinDos.
-  функция *Добавить бельё* не доступна для выбора.

### ⑥ Сенсорные кнопки дозирования CapDosing

-  Дозирование CapDosing средств для ухода за текстильными изделиями (например, кондиционер, средство пропитки)
-  Дозирование CapDosing специальных добавок (например, усилитель моющего средства)
-  Дозирование CapDosing моющих средств (только для основной стирки)

## ⑦ Индикация времени

После запуска программы её продолжительность отображается в часах и минутах.




При запуске программы с отсрочкой старта продолжительность программы отображается только по истечении времени отсрочки.

## ⑧ Сенсорные кнопки < >

Индикатор времени показывает выбранное время отсрочки старта.

После запуска программы происходит обратный отсчёт времени отсрочки старта.

По истечении времени отсрочки запускается программа, и на индикаторе времени отображается примерная длительность программы.

 После нажатия сенсорной кнопки  можно выбрать отложенный запуск программы (отсрочка старта). При выборе ярко загорается .

> При нажатии на сенсорную кнопку > можно увеличить продолжительность отсрочки старта.

< При нажатии на сенсорную кнопку < можно уменьшить продолжительность отсрочки старта.

## ⑨ Сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё*


Ⓐ Сенсорная кнопка загорится пульсирующим светом, как только программу можно будет запустить. Касанием кнопки *Старт/Добавить бельё* запускается выбранная программа. Сенсорная кнопка горит непрерывно.

Ⓑ После запуска программы сенсорная клавиша *Старт/Добавить бельё* позволяет добавлять бельё.

## ⑩ Оптический интерфейс

Служит для специалиста сервисной службы местом подключения компьютера при проведении технического обслуживания.

## ⑪ Переключатель программ

служит для выбора программы и для выключения. При выборе программы стиральная машина включается, при выборе положения переключателя программ  выключается.


## Принцип действия панели управления

Сенсорные кнопки ②, ③, ④, ⑥, ⑧ и ⑨ реагируют на касание кончиками пальцев. Выбор возможен, пока соответствующая сенсорная кнопка подсвечена.

Яркая подсветка сенсорной кнопки означает, что она выбрана в данный момент

Уменьшенная яркость подсветки сенсорной кнопки означает: выбор возможен

## Ввод в эксплуатацию

 Повреждения вследствие неправильной установки и подключения

Неправильная установка и подключение стиральной машины могут привести к повреждениям прибора и имущества.

Обратите внимание на информацию в главе «Монтаж».

### Удаление защитной плёнки и рекламных наклеек

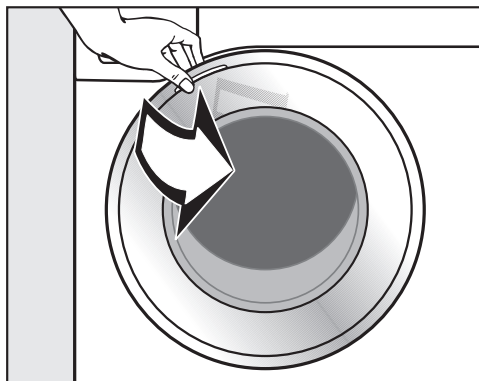
■ Удалите:

- защитную плёнку (при наличии) с дверцы
- все рекламные наклейки (при наличии) с передней стороны и крышки

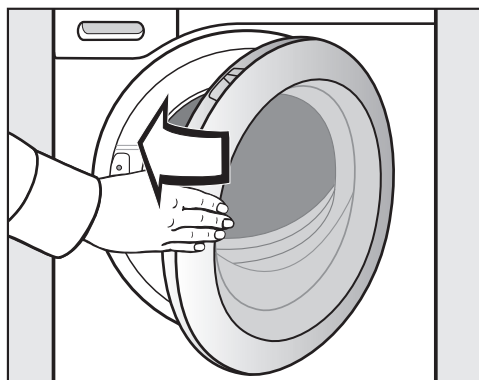
Не удаляйте наклейки, которые видны после открывания дверцы (например, типовую табличку).

### Извлечение картриджей для моющих средств и переходника из барабана

В барабане находятся два картриджа с моющими средствами для автоматического дозирования и переходник для сливного шланга.



- Откройте дверцу.
- Извлеките оба картриджа и переходник.



- Закройте дверцу легким толчком.

Эта стиральная машина прошла полную функциональную проверку, поэтому внутри могут находиться остатки воды.

### Принадлежности, входящие в комплект

- 3 капсулы (капсула WoolCare, капсула средства для стирки спортивной одежды, капсула с кондиционером для белья AQUA)



## Miele@home

Ваша стиральная машина оснащена интегрированным Wi-Fi модулем.

Для использования вам потребуется:

- сеть Wi-Fi
- приложение Miele@mobile
- учётная запись Miele. Учётную запись вы можете создать в приложении Miele@mobile.

Приложение Miele@mobile поможет вам установить соединение между стиральной машиной и домашней сетью Wi-Fi.

После того как вы подключите стиральную машину к сети Wi-Fi, вы можете с помощью приложения выполнять, например, следующие действия:

- управлять стиральной машиной дистанционно
- вызывать информацию о рабочем состоянии прибора
- запрашивать указания о выполнении программы прибора

При подключении стиральной машины к сети Wi-Fi повышается расход электроэнергии, даже если прибор выключен.

Убедитесь, что в месте установки стиральной машины имеется достаточно сильный сигнал сети Wi-Fi.

## Доступность соединения Wi-Fi

Соединение Wi-Fi имеет такой же диапазон частот, что и другие приборы (например, микроволновые печи, игрушки с дистанционным управлением). Это может привести к временному или полному сбою соединения. Поэтому постоянная доступность предлагаемых функций не может быть гарантирована.

## Доступность Miele@home

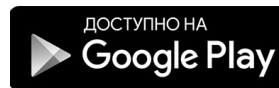
Использование мобильного приложения Miele@mobile зависит от доступности услуг Miele@home в вашей стране.

Услуги Miele@home доступны не в каждой стране.

Более подробную информацию о доступности вы найдёте на сайте [www.miele.ru](http://www.miele.ru).


## Мобильное приложение Miele@mobile

Приложение Miele@mobile можно скачать бесплатно в Apple App Store® или Google Play Store™.



# Ввод в эксплуатацию

## 1. Снятие транспортировочного крепления

 Опасность повреждений при неснятом транспортировочном креплении.

Неснятое транспортировочное крепление может привести к повреждениям стиральной машины и имущества, находящегося рядом.

Снимите транспортировочное крепление, как описано в главе «Установка и подключение».

## 2. Настройка функции Miele@home

Доступны 2 вида соединения:

1. через мобильное приложение Miele@mobile (стандартная настройка)
2. через WPS  
Ваш Wi-Fi-роутер должен иметь функцию WPS

### Регистрация прибора через приложение Miele@mobile





- Поверните переключатель на программу *MobileStart* .

На индикаторе времени появится *APP*, затем запустится время обратного отсчёта на 10 минут. Дальнейшие шаги вам подскажет приложение Miele@mobile.

Если соединение установлено, на индикаторе времени появляется *On*.

### Регистрация через WPS

- Поверните переключатель на программу *MobileStart* .
- Нажимайте сенсорную кнопку  до тех пор, пока на индикаторе времени не появится *WPS* и не раздастся короткий подтверждающий сигнал.

Затем на индикаторе времени запустится время обратного отсчёта на 2 минуты.

- В течение 2 минут активируйте на вашем роутере функцию WPS.

Если соединение установлено, на индикаторе времени появляется *On*.

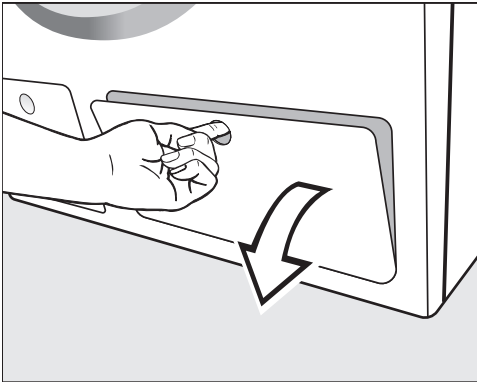
**Совет:** Если по истечении времени обратного отсчёта соединение не установится, повторите шаги.

### 3. Ввод в эксплуатацию системы TwinDos

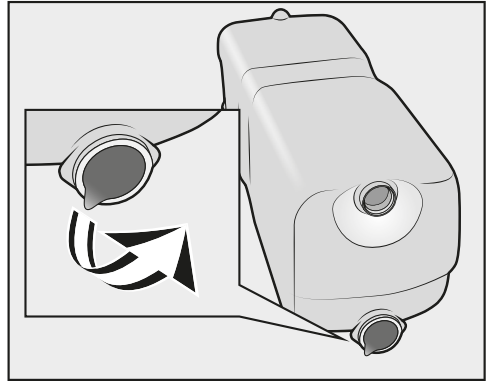
Систему TwinDos можно использовать только с картриджами Miele UltraPhase 1 и UltraPhase 2. В системе TwinDos нельзя использовать другие моющие средства.

При поставке в машине уже выполнены предварительные настройки дозирования для UltraPhase 1 и UltraPhase 2 для диапазона жёсткости 2.

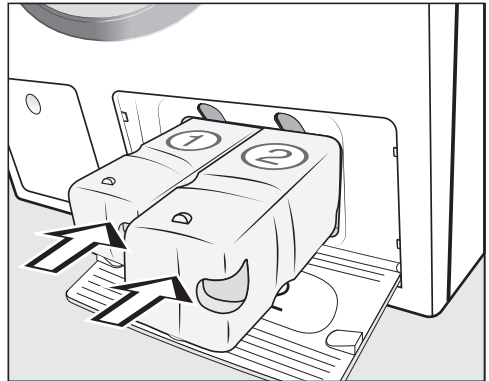
Вы можете менять настройки дозирования, см. главу «Программируемые функции», раздел «Система TwinDos».



- Для открывания потяните крышку отсека TwinDos.



- Удалите плёнку с картриджей с моющим средством.



- Задвиньте картридж для UltraPhase 1 в отсек 1, картриджи для UltraPhase 2 – в отсек 2.
- Закройте крышку системы TwinDos.

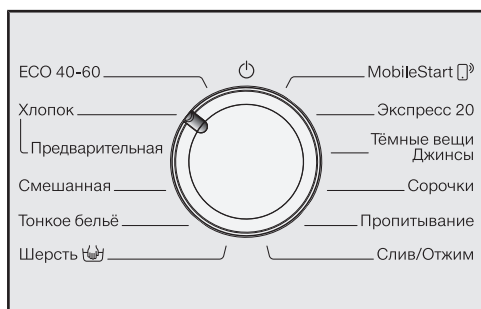
# Ввод в эксплуатацию

## 4. Запуск программы калибровки

Для оптимального расхода воды, электроэнергии и оптимального результата стирки важно, чтобы стиральная машина выполнила калибровку.

Для этого **необходимо** запустить программу Хлопок без белья и без моющих средств.

- Откройте водопроводный кран.



- Поверните переключатель программ в положение Хлопок.

Стиральная машина включается, загораются температура *40* и скорость вращения *1400*.


- Нажмите сенсорную кнопку Старт/Добавить бельё.


Запустится программа стирки.

Спустя 10 минут элементы индикации гаснут.

## Открытие дверцы при завершении программы

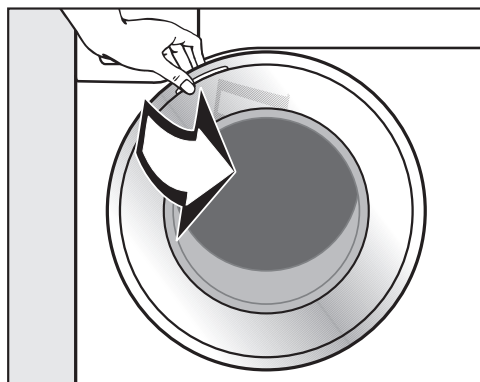
В режиме защиты от сминания дверца остаётся заблокированной. Панель управления будет освещаться в течение первых 10 минут. После этого панель управления погаснет, а сенсорная кнопка Старт/Добавить бельё загорится пульсирующим светом.

- Поверните переключатель программ в положение .

На индикации времени появляется *-0-* и индикатор  гаснет.

Дверца разблокируется.

**Совет:** После защиты от сминания стиральная машина отключилась и дверца разблокировалась автоматически. Панель управления полностью тёмная.



- Возьмитесь за дверцу и откройте её.

**Совет:** Оставьте дверцу приоткрытой, чтобы барабан мог высохнуть.

Ввод в эксплуатацию завершён.

## Расход электроэнергии и воды

- Используйте максимальную загрузку машины, допустимую выбранной программой стирки. Расход электроэнергии и воды в расчёте на общее количество белья будет в этом случае оптимальным.
- Эффективные с точки зрения расхода электроэнергии и воды программы, как правило, имеют более длительное время выполнения. Путём продления времени выполнения программы при неизменном результате стирки можно снизить фактически достигнутую температуру стирки.

К примеру, программа ECO 40-60 имеет более длительное время выполнения, нежели программа Хлопок при 40 °С или 60 °С. Однако программа ECO 40-60 более эффективна с точки зрения расхода электроэнергии и воды, но имеет более длительное время выполнения.

- Стирайте небольшие партии подходящего слабозагрязнённого белья, используя программу Экспресс 20.
- Современные моющие средства позволяют выполнять стирку при низких температурах (например 20 °С). Для экономии электроэнергии используйте соответствующие настройки температуры.

## Указания по заключительной машинной сушке

Выбранная скорость отжима влияет на остаточную влажность белья и уровень шума стиральной машины.

Чем выше скорость отжима, тем меньше остаточная влажность белья. При этом уровень шума стиральной машины растёт.

Для экономии электроэнергии при сушке выбирайте максимальную скорость отжима в соответствующей программе стирки.

## Гигиена стиральной машины

При стирке с низкими температурами и/или с использованием жидких моющих средств существует опасность появления микроорганизмов и запахов в стиральной машине. Поэтому Miele рекомендует один раз в месяц проводить очистку машины.

Если на панели управления загорается индикатор **i** и светится символ **!** на индикаторе времени, необходимо выполнить очистку стиральной машины.

## Расход моющих средств

- Для точной дозировки средств пользуйтесь автоматическим дозированием.
- При дозировке учитывайте степень загрязнённости белья.
- Рекомендуется использовать моющее средство максимум в том количестве, которое указано на упаковке.

# 1. Подготовка белья



- Извлеките всё из карманов.

⚠ Повреждения вследствие наличия посторонних предметов  
Посторонние предметы (напр., гвозди, монеты, канцелярские скрепки) могут повредить текстильные изделия и элементы конструкции.

Перед загрузкой в стиральную машину проверяйте вещи на наличие посторонних предметов и удаляйте их.

## Сортировка белья

- Рассортируйте текстильные изделия по цветам и символам на этикетке (на воротнике или в боковом шве).

**Совет:** При первых стирках темные вещи часто немного «линяют». Чтобы при этом не произошло окрашивание, стирайте светлые и темные вещи отдельно.

## Предварительная обработка пятен

- Старайтесь удалять пятна до стирки, пока они ещё свежие. В противном случае их удаление в стираль-

ной машине может быть невозможно. Промокните пятна нелиняющей тканью. Не тереть!

**Совет:** Пятна (например, крови, яиц, кофе, чая) часто можно удалить, воспользовавшись одним из способов, рекомендованных специалистами Miele. Советы по стирке и способы удаления пятен приведены на сайте [www.miele.ru](http://www.miele.ru).

⚠ Повреждения вследствие использования чистящих средств, содержащих растворители  
Содержащие растворитель моющие средства (например, бензин) могут повредить пластиковые детали.

При обработке текстильных изделий такими моющими средствами следите за тем, чтобы они не попадали на пластиковые детали прибора.

⚠ Опасность взрыва вследствие использования мощных средств, содержащих растворители.

При использовании мощных средств, содержащих растворители, может образоваться взрывчатая смесь.

Не используйте в стиральной машине моющие средства, содержащие растворители.


## Общие рекомендации

- При стирке штор: снимите имеющиеся в шторах ролики и металлическую ленту или заверните их в чехол.

# 1. Подготовка белья

---

- При стирке бюстгалтеров зашейте или удалите незакрепленные «косточки».
- Застежки-молнии, липучки, крючки и петли застегните перед началом стирки.
- Пододеяльники и наволочки застегните, чтобы в них не попадали небольшие предметы одежды и белья.
- Мелкие текстильные изделия могут попасть в зазор между манжетой и барабаном. Поэтому такие изделия следует стирать в бельевом мешке.
- Текстильные изделия с декоративной отделкой, например, со стразами, пайетками и т.д., следует стирать в бельевом мешке.

Не стирайте изделия, имеющие пометку **не предназначено для стирки** (символ )

## 2. Выбор программы

### Включение стиральной машины

- Поверните переключатель на какую-либо программу.

### 1. Выбор программы стирки с помощью переключателя



- Поверните переключатель на нужную программу.

На индикаторе времени появится время выполнения программы.

### 2. Выбор программ с помощью установки переключателя в положение **MobileStart** и приложения **Miele@mobile**

**Совет:** для использования функции *MobileStart* необходимо, чтобы стиральная машина была зарегистрирована в сети Wi-Fi и было включено *дистанционное управление*.



- Поверните переключатель программ в положение *MobileStart*.

На индикаторе времени появляется: *Lon*

После запуска программы стиральной машиной можно управлять через мобильное приложение *Miele@mobile*.



### 3. Загрузить белье в машину

#### Открывание дверцы



- Возьмитесь за дверцу и откройте ее.

Проверяйте, нет ли в барабане машины животных или посторонних предметов, прежде чем загружать белье.

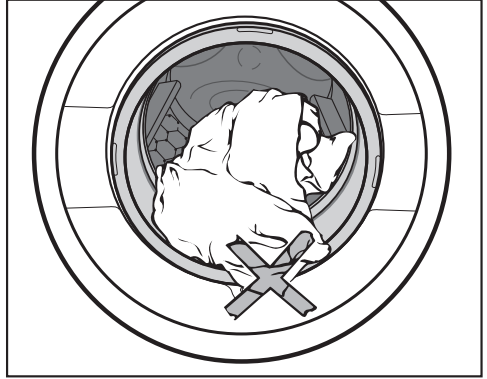
При максимальной загрузке расход электроэнергии и воды в расчете на общее количество белья будет самым низким. Перегрузка ухудшает результат стирки и способствует образованию складок.

- Уложите белье в барабан в расправленном и свободном состоянии.

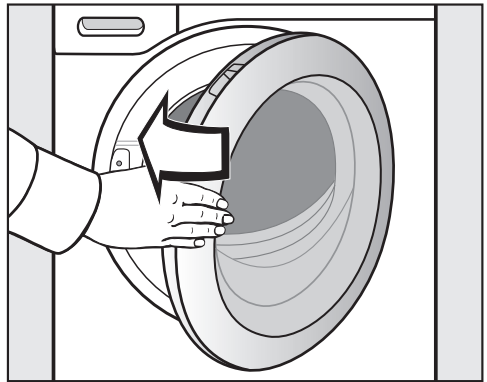
Стирка белья различного размера является более эффективной, изделия лучше распределяются при отжиме.

**Совет:** Учитывайте данные о максимальной загрузке белья для различных программ стирки.

#### Закрывание дверцы



- Следите за тем, чтобы между дверцей и уплотнением не защемилось белье.





- Закройте дверцу легким толчком.

## 4. Выбор программных установок

### Выбор температуры и скорости отжима

Значения предварительно установленной температуры и скорости отжима программы стирки загораются ярко. Значения температуры и скорости отжима, которые можно выбрать, горят неярко.

Фактическая температура во время стирки может отличаться от выбранной. Сочетание расхода электроэнергии и времени стирки обеспечивают оптимальный результат стирки.

90	1400
60	1200
40	900
30	600
20	
хол.	

- Коснитесь сенсорной кнопки с нужной температурой, после этого она загорится ярко.
- Коснитесь сенсорной кнопки с нужной скоростью отжима, после этого она загорится ярко.

### Выбор опций

Опции, которые можно выбрать для данной программы стирки, горят с уменьшенной яркостью.

#### Короткая

Лёгкое  
разглаживание

- Нажмите сенсорную кнопку с нужной опцией, после этого она загорится ярко.

Подробную информацию об опциях см. в главе «Опции».

### Включение отсрочки старта/SmartStart

Запуск можно отложить на срок от 30 минут до 24 часов. Это позволит вам, например, использовать выгодный ночной тариф на электроэнергию (см. главу «Отсрочка старта/SmartStart»).

## 5. Дозировка моющих средств

У Вас есть разные возможности дозирования моющих средств для стиральной машины.

Данная стиральная машина оснащена системой TwinDos.

Система TwinDos должна быть активирована так, как описано в главе «Ввод в эксплуатацию».

Систему TwinDos можно использовать только с моющими средствами Miele [UltraPhase 1](#) и [UltraPhase 2](#).

### Принцип действия UltraPhase 1 и UltraPhase 2

UltraPhase 1 является жидким моющим средством, которое растворяет загрязнения и удаляет самые распространённые пятна. UltraPhase 2 является отбеливающим средством, которое удаляет въевшиеся пятна. Оба этих средства в разные моменты времени дозируются в процессе стирки для получения оптимального результата. UltraPhase 1 и UltraPhase 2 тщательно отстирывают белые и цветные вещи. Средства UltraPhase 1 и UltraPhase 2 в одноразовых картриджах можно приобрести в интернет-магазине Miele ([www.miele-shop.ru](http://www.miele-shop.ru)) или в одной из точек продаж Miele.

### Включение дозирования TwinDos

Дозирование с помощью системы TwinDos включается автоматически во всех программах, в которых возможно дозирование.

Сенсорная кнопка *TwinDos для цветного белья* загорается ярко. В зависимости от программы стирки сенсорная кнопка *TwinDos для белого белья* имеет приглушённую подсветку.

**Совет:** дозировка моющих средств задана предварительно. При слишком сильном пенообразовании можно уменьшить дозировку с помощью программируемых функций *P55* и *P57*.

### Изменение дозировки TwinDos

Вы можете изменить предлагаемый цветовой состав белья.

- Сенсорная кнопка *TwinDos для белого белья* для белых или светлых текстильных изделий
- Сенсорная кнопка *TwinDos для цветного белья* для цветных текстильных изделий

TwinDos  
Белое

TwinDos  
Цветное

Если кнопка горит ярким светом, она активирована.

- При необходимости нажмите сенсорную кнопку *TwinDos для белого белья*.

### Выключение дозирования TwinDos

- Нажмите ярко горящую сенсорную кнопку *TwinDos для белого белья* или *TwinDos для цветного белья*.

Обе сенсорные кнопки горят приглушённо, дозирование выключено.

## 5. Дозировка моющих средств

### Степень загрязнения белья

Различают 3 степени загрязнения.


Дозирование моющих средств с помощью системы TwinDos и количество воды при полоскании настроено для степени загрязнения **Средняя**.

- **Слабая**  
Загрязнения и пятна не видны.
- **Средняя**  
Загрязнения видны, и/или имеется некоторое количество небольших пятен.
- **Сильная**  
Загрязнения и/или пятна очень заметны.

**Совет:** с помощью программируемой функции *РБЗ* степень загрязнения можно изменить.

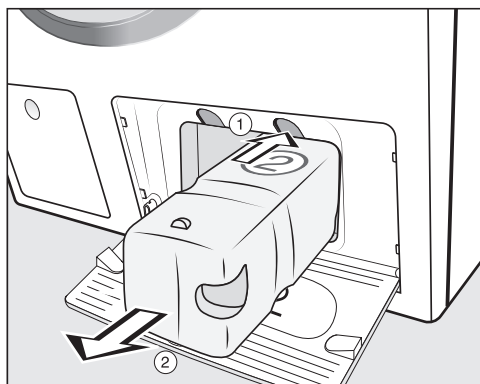
### Использование других средств для удаления пятен

Если вы хотите использовать дополнительные средства для удаления пятен, то для этого имеются следующие возможности:

- Использование капсулы Booster и активирование дозирования с помощью капсулы.
- Наполните пятновыводителем ячейку  в отсеке для моющих средств и добавок.

### Замена картриджа с моющими средствами

1. Мигание сенсорной кнопки *TwinDos для белого белья* в начале выполнения программы означает, что картридж в отсеке 1 пуст.
2. Мигание сенсорной кнопки *TwinDos для цветного белья* в начале выполнения программы означает, что картридж в отсеке 2 пуст.



- ① Для разблокировки нажмите на жёлтую кнопку над картриджем.
  - ② Вытяните картридж.
- Вставьте новый картридж.
  - Нажмите мигающую сенсорную кнопку.

Счётчик будет установлен на 0.

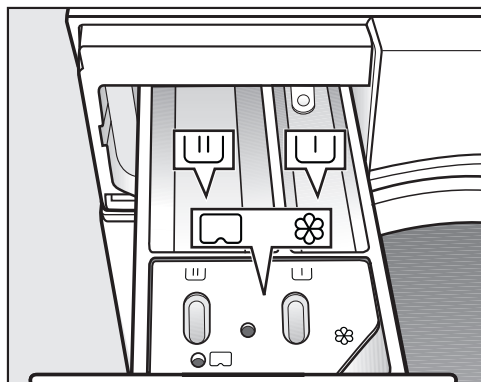
## 5. Дозировка моющих средств

### Отсек для моющих средств и добавок

Вы можете использовать любые моющие средства, предназначенные для бытовых автоматических стиральных машин. Обратите внимание на указания производителя средства по применению и дозировке.

Проследите за тем, чтобы дозирование TwinDos было выключено.

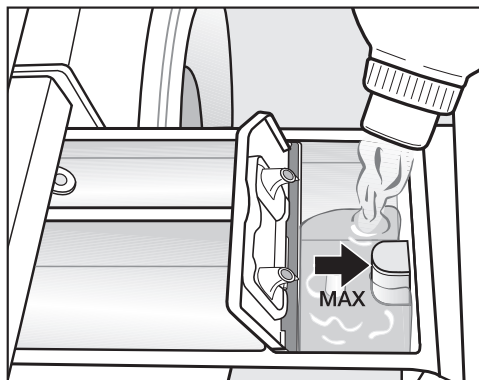
### Добавление моющего средства



■ Выдвиньте отсек для моющих средств и заполните ячейки моющим средством.

- ☒ Моющее средство для предварительной стирки
- ☒ Моющее средство для основной стирки
- ☼ Кондиционер, добавка для придания формы, жидкий крахмал и капсула

### Добавление кондиционера



■ Наполните кондиционером, добавкой для придания формы или жидким крахмалом ячейку ☼. **Не превышайте максимальную высоту наполнения.**

При выполнении последнего полоскания средство вымывается. По окончании программы стирки в ячейке ☼ останется немного воды.

После выполнения нескольких программ с использованием жидкого крахмала обязательно очистите отсек для моющих средств и добавок, особенно Для этого вытащите кювету, нажав на жёлтую кнопку над отсеком для предварительной стирки.

## 5. Дозировка моющих средств

---

### Советы по дозировке

При дозировке моющего средства учитывайте степень загрязнённости белья и объём загрузки. При большом объёме загрузки уменьшите количество моющего средства (например, при половинной загрузке уменьшите количество моющего средства на  $\frac{1}{3}$ ).

### При недостатке моющих средств:

- бельё не отстирывается и со временем становится серым и жёстким;
- в стиральной машине образуется плесень;
- с белья не полностью отстирываются частицы жира;
- на нагревательных элементах образуется известковый налёт.

### При передозировке моющих средств:

- ухудшаются результаты стирки, полоскания и отжима;
- расходуется больше воды за счёт автоматически добавляемого цикла полоскания;
- наносится больший ущерб окружающей среде.

### Использование жидких моющих средств при предварительной стирке

Использование жидких моющих средств в основной стирке при активированной предварительной стирке невозможно.

Используйте для стирки с активированной предварительной стиркой дозирование TwinDos.




### Использование моющих средств в виде таблеток или капсул

Кладите моющие средства в виде таблеток или растворимых капсул **всегда** непосредственно в барабан вместе с бельём. Подача через отсек для моющих средств и добавок запрещена, так как это может привести к недовольствительному результату стирки и неисправности прибора. Данная рекомендация не относится к капсулам Miele Caps.

## 5. Дозировка моющих средств


### Дозирование с помощью капсул капсул Miele Caps

Существует три вида капсул:

-  = средства для ухода за текстильными изделиями (например, кондиционер, средство пропитки)
-  = специальные добавки (например, усилитель моющего средства)
-  = моющие средства (только для основной стирки)

Капсула всегда содержит нужное количество средства для одного цикла с соответствующей загрузкой белья.

Вы можете приобрести капсулы в интернет-магазине Miele, в сервисной службе Miele или в точках продаж Miele.

 **Опасность для здоровья** вследствие использования капсул. Ингредиенты, содержащиеся в капсулах, могут привести к угрозе для здоровья при проглатывании или контакте с кожей.

Храните капсулы в недоступном для детей месте.

### Включение дозирования капсулами

- Коснитесь сенсорной кнопки применяемой капсулы.

**Сенсорная  
кнопка**



для



для

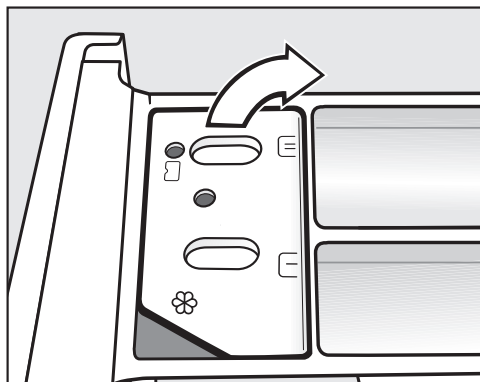


для

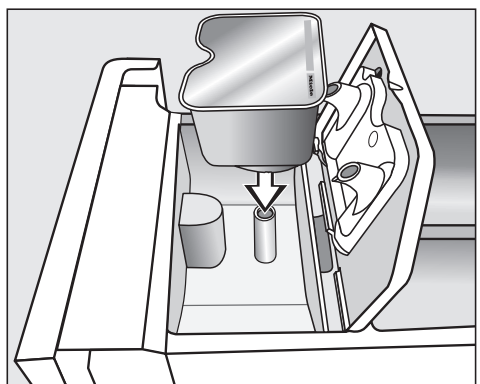


### Вкладывание капсулы

- Откройте отсек для моющих средств и добавок.

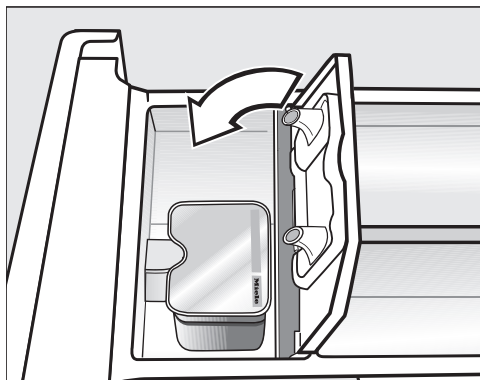


- Откройте крышку ячейки / .



- Плотно прижмите капсулу.

## 5. Дозировка моющих средств



- Закройте крышку и плотно её прижмите.
- Закройте отсек для моющих средств и добавок.

При закладывании капсулы в отсек для моющих средств она открывается. Если капсула будет удалена из отсека без использования, то её содержимое может вытечь. Утилизируйте открытую капсулу.

Содержимое соответствующей капсулы добавляется в ходе программы стирки в нужный момент.

Подача воды в ячейке ⌘ происходит при дозировании капсулами исключительно через капсулу. Дополнительно не заполняйте кондиционером ячейку ⌘.

- По окончании программы удалите пустую капсулу.

В силу технических особенностей в капсуле и отсеке остаётся немного воды.

### Выключение/изменение дозирования капсулами

- Чтобы отключить дозирование капсулами, коснитесь ярко горящей сенсорной кнопки.
- Чтобы изменить дозирование капсулами, коснитесь сенсорной кнопки другой капсулы.



### Запуск программы

- Коснитесь мигающей сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

Дверца будет заблокирована, и запустится программа стирки.

Если было выбрано время отсрочки старта, то оно отображается на индикаторе времени. По истечении времени отсрочки старта или сразу после запуска на индикаторе отображается длительность программы.


### Энергосбережение

Спустя 10 минут элементы индикации гаснут. Сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё* мигает.

Вы можете снова включить элементы индикации:

- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё* (это не повлияет на выполняемую программу).

### Добавление белья во время программы стирки (функция **AddLoad**)

Добавление или извлечение белья возможно в любой момент, пока на панели управления не загорится символ .

- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

На индикаторе времени отображаются вращающиеся полосы  
[ ] ... [ ] ... [ ] .

Если на индикаторе времени высвечивается слово *Add*, то дверцу можно открыть.

- Откройте дверцу и добавьте или выньте бельё.
- Закройте дверцу.
- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

Программа стирки продолжается.


Добавление или извлечение белья невозможно, если:


- температура моющего раствора выше 55 °C
- уровень воды в барабане превышает определённое значение

## 7. Завершение программы

### Открытие дверцы и извлечение белья

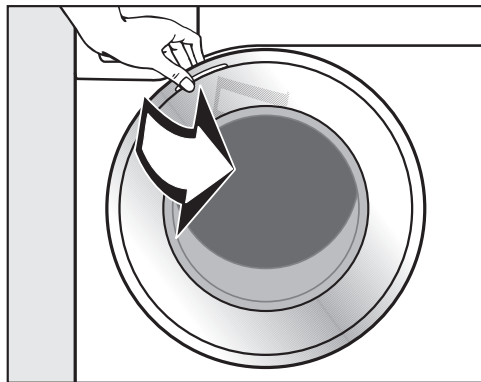
В режиме защиты от сминания дверца остаётся заблокированной. Панель управления будет освещаться в течение первых 10 минут. После этого панель управления погаснет, а сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё* загорится пульсирующим светом.

- Поверните переключатель программ в положение .

На индикации времени появляется *-0-* и индикатор  гаснет.

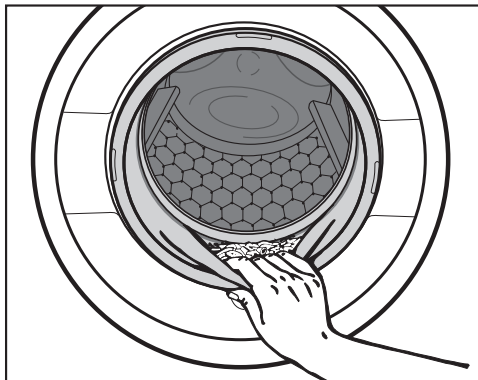
Дверца разблокируется.

**Совет:** После выхода из режима защиты от сминания дверца автоматически разблокируется.



- Возьмитесь за дверцу и откройте её.
- Достаньте бельё.

Забутые в барабане вещи при следующей стирке могут дать усадку или окрасить другое бельё. Выньте все вещи из барабана.



- Убедитесь в отсутствии посторонних предметов в кольцевом уплотнении дверцы.

**Совет:** Оставьте дверцу приоткрытой, чтобы барабан мог высохнуть. Протрите кольцевое уплотнение двери.

- Удалите использованную капсулу (если имеется) из отсека для моющих средств и добавок.

**Совет:** Оставьте отсек для моющих средств и добавок приоткрытым, чтобы он мог высохнуть.

## Скорость окончательного отжима в программе стирки

При выборе программы сенсорная кнопка с оптимальной скоростью отжима для программы стирки ярко загорается на панели управления.

В некоторых программах стирки можно выбрать более высокую скорость отжима.


В таблице указана максимальная скорость отжима, которую можно выбрать.

Программа	Об/мин
ECO 40-60	1400
Хлопок	1400
Смешанная	1200
Тонкое бельё	900
Шерсть 	1200
Экспресс 20	1200
Тёмные вещи/Джинсы	1200
Сорочки	900
Пропитывание	1200
Слив/Отжим	1400

## Отжим с полосканием

Бельё отжимается после основной стирки и между циклами полоскания. При уменьшении скорости окончательного отжима скорость отжима с полосканием может также уменьшаться. В программе *Хлопок* при скорости менее 700 об/мин добавляется дополнительный цикл полоскания.

## Отказ от опции «Окончание полоскания» (окончательный отжим)

- Коснитесь сенсорной кнопки  (окончание полоскания).

По окончании последнего цикла полоскания бельё не отжимается, а остаётся лежать в воде. Это позволяет уменьшить образование складок на белье, если оно не будет вынуто из машины сразу по окончании программы.

## Окончание программы с отжимом

На панели управления горит сенсорная кнопка с оптимальной скоростью отжима. Можно изменить скорость отжима.

- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

## Окончание программы без отжима

- Уменьшите скорость отжима до 0.
- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

## Отказ от отжима с полосканием и окончательного отжима

- Нажмите сенсорную кнопку .

После окончательного цикла полоскания вода сливается, и включается функция защиты от сминания.

При этой установке в некоторых программах выполняется дополнительный цикл полоскания.

## ◆ Отсрочка старта/SmartStart

### Отсрочка старта

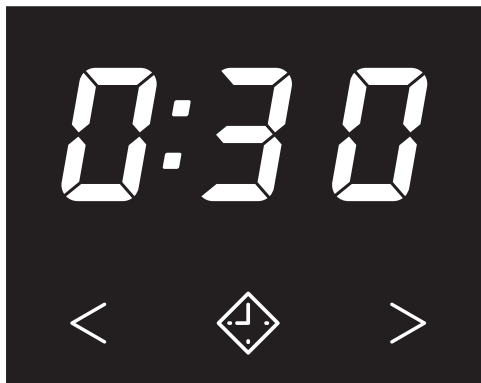
С помощью функции отсрочки старта можно выбрать более позднее время запуска программы.

Эта функция активна, если выключена программируемая функция P98 SmartGrid.

Можно отложить запуск программы на срок от 30 минут до 24 часов. Это позволит вам, например, использовать выгодный ночной тариф на электроэнергию.

### Выбор отсрочки старта

- Выберите нужную программу стирки.
- Коснитесь сенсорной кнопки ◆.



Сенсорная кнопка ◆ горит ярко.

- Касайтесь сенсорной кнопки < или > до тех пор, пока не высветится нужная отсрочка старта на индикаторе времени.
- При продолжительности менее 10 часов время отсрочки старта будет изменяться с шагом 30 минут.

- При продолжительности более 10 часов время отсрочки старта будет изменяться с шагом 1 час.

### Запуск отсрочки старта

- Коснитесь мигающей сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

Отсрочка старта запущена, она отображается на индикаторе времени.

### Изменение или отмена запущенной отсрочки старта

Если выбранная отсрочка старта уже запущена, изменение невозможно.

- Поверните переключатель программ в положение ☹.
- Поверните переключатель программ, выбрав любую программу.

На индикаторе времени отображаются вращающиеся полосы ☹ ☹ ☹ или -0-.

Происходит разблокировка дверцы.

- Выберите программу и новое время отсрочки старта, если необходимо.

### Функция SmartStart

С помощью функции SmartStart вы определяете период времени, когда стиральная машина будет автоматически запускаться дистанционно. Запуск выполняется с помощью сигнала, например от вашего предприятия по энергоснабжению, когда тариф на электроэнергию будет наиболее выгодным.

Эта функция активна, если включена программируемая функция P98 SmartGrid.

Период времени, который можно задать, составляет от 30 минут до 24 часов. В этот период стиральная машина ожидает дистанционного сигнала. Если в заданном периоде времени не будет передан сигнал, стиральная машина начнёт программу стирки.

### Установка периода времени

При активации программируемых функций P98 SmartGrid меняется функция сенсорной кнопки ◆. Индикатор времени теперь показывает не время отсрочки старта, а период времени для автоматического запуска стиральной машины (см. главу «Программируемые функции», раздел «P98 Функция SmartGrid»).

Порядок действий при этом такой же, как и при установке времени для отсрочки старта.



- Нажмите сенсорную кнопку ◆.
- С помощью сенсорных кнопок < или > выберите необходимый период времени.
- Нажмите сенсорную кнопку Старт/Добавить бельё.

На индикаторе времени отображается 5:57.

## Обзор программ

ЕСО 40-60		максимум 8,0 кг	
Изделия	для обычного загрязнённого белья из хлопка		
Совет	За один цикл стирки можно выстирать партию из смешанного хлопчатобумажного белья при температурах 40 °С и 60 °С. Программа наиболее эффективна для стирки хлопчатобумажного белья по расходу электроэнергии и воды.		
<b>Указание для организаций, занимающихся испытаниями:</b> Программа испытаний для соблюдения Директивы по экологическим требованиям к энергопотребляющей продукции № 2019/2023 и маркировка в соответствии с постановлением № 2019/2014. При проведении сравнительных испытаний дозирование в системе TwinDos должно быть выключено.			
<b>Указание для организаций, занимающихся испытаниями:</b> Для тестовой программы согласно EN 60456 и нанесения маркировки с данными энергопотребления согласно регламенту 1061/2010 должно выполняться следующее переключение. В поле индикатора температуры с уменьшенной яркостью загораются температуры 60 и 40. - Для тестовой программы «Хлопок» $\langle 60^{\circ}\text{C} \rangle$ нажмите сенсорную кнопку 60. Ярко загорается температура 60. - Для тестовой программы «Хлопок» $\langle 40^{\circ}\text{C} \rangle$ нажмите сенсорную кнопку 40. Ярко загорается температура 40. При проведении сравнительных испытаний дозирование в системе TwinDos должно быть выключено.			
Хлопок		от 90 °С до холодной	максимум 8,0 кг
Изделия	Столовое бельё и т. д., текстильные изделия из хлопка, льна или смешанных волокон		
Совет	При особых требованиях к гигиене выбирайте установку температуры 60 °С или выше. Если вы хотите запустить предварительную стирку, поверните переключатель программ в положение с <i>предвар. стиркой</i> .		

## Обзор программ

<b>Смешанная</b>		<b>От 60 °С до хол.</b>	<b>максимум 3,5 кг</b>
Изделия	Текстильные изделия из синтетических, смесовых волокон или хлопка, не требующие бережного ухода		
Совет	При стирке легко мнущихся изделий уменьшите скорость окончательного отжима.		
<b>Тонкое бельё</b>		<b>От 40 °С до хол.</b>	<b>максимум 2.0 кг</b>
Изделия	<p>Для чувствительных изделий из синтетических волокон, смесовых тканей, вискозы</p> <p>Функциональная одежда, например, куртки и брюки из мембранных материалов, например, Gore-Tex®, SYMPATEX®, WINDSTOPPER® и т. д.</p> <p>Гардины, для которых производитель разрешает машинную стирку.</p>		
Совет	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Для уличной одежды: застегните липучки и застёжки-молнии и не используйте кондиционер.</li> <li>- При необходимости верхнюю одежду можно дополнительно обработать в программе <i>Пропитывание</i>. Пропитывать одежду после каждого цикла стирки не рекомендуется.</li> <li>- Из-за наличия в гардинах мелкой пыли зачастую требуется программа с предварительной стиркой.</li> <li>- Для сильно мнущихся текстильных изделий отказаться от выбора скорости отжима.</li> </ul>		
<b>Шерсть </b>		<b>От 40 °С до хол.</b>	<b>максимум 2,0 кг</b>
Изделия	Текстильные изделия из чистой шерсти или с добавлением шерсти, для которых производитель разрешает машинную стирку		
Совет	При стирке легко мнущихся изделий обратите внимание на скорость окончательного отжима.		
<b>MobileStart </b>			
Выбор программ и управление выполняются с помощью мобильного приложения Miele@mobile.			
<b>Экспресс 20</b>		<b>От 40 °С до хол.</b>	<b>максимум 3,5 кг</b>
Изделия	Текстильные изделия из хлопка, которые почти не были в носке или имеют лишь незначительные загрязнения		
Совет	Опция <i>Короткая</i> автоматически активирована.		

## Обзор программ

<b>Тёмные вещи/Джинсы</b>		<b>От 60 °С до хол.</b>	<b>максимум 3,0 кг</b>
Изделия	Чёрное или тёмное белье из хлопка, смесовой и джинсовой ткани		
Совет	<ul style="list-style-type: none"><li>- Стирайте изделия, вывернув их наизнанку.</li><li>- При первых стирках джинсовая одежда часто немного линяет. Поэтому тёмные и светлые изделия стирайте отдельно.</li></ul>		
<b>Сорочки</b>		<b>От 60 °С до хол.</b>	<b>максимум 1,0 кг/2,0 кг</b>
Изделия	Сорочки и блузки из хлопка и смешанных волокон		
Совет	<ul style="list-style-type: none"><li>- Предварительно обработайте воротнички и манжеты в зависимости от степени загрязнения.</li><li>- Для сорочек и блузок из шёлка используйте программу <i>Тонкое бельё</i>.</li><li>- Если предварительно установленная опция <i>Лёгкое разглаживание</i> будет отключена, максимальная загрузка повысится до 2,0 кг.</li></ul>		
<b>Пропитывание</b>		<b>40 °С</b>	<b>максимум 2,5 кг</b>
Изделия	Для дополнительной обработки изделий из микроволокна, лыжных костюмов или скатертей преимущественно из синтетических волокон для придания изделиям грязе- и водоотталкивающих свойств		
Совет	<ul style="list-style-type: none"><li>- Изделия должны быть свежестиранными и отжатыми или высушенными.</li><li>- Для достижения оптимального эффекта рекомендуется термическая обработка. Термическая обработка обеспечивается сушкой в сушильной машине или глажением.</li></ul>		
<b>Слив/Отжим</b>			<b>–</b>
Совет	<ul style="list-style-type: none"><li>- Для выполнения только слива: скорость отжима установить на </li><li>- Учитывайте выбранную скорость отжима</li></ul>		



Вы можете дополнить программы стирки с помощью опций.

Выбор или отмена опций выполняются с помощью соответствующих сенсорных кнопок на панели управления.

## Короткая

Лёгкое разглаживание

■ Нажмите сенсорную кнопку нужной опции.

Соответствующая кнопка загорится ярко.

Не все опции можно выбрать для конкретной программы.

Если подсветка сенсорной кнопки выключена, опцию нельзя выбрать. Опция не активируется при касании.



## Короткая

Для текстильных изделий с лёгкими загрязнениями без заметных пятен.

Время стирки сокращается.

## Лёгкое разглаживание

Для уменьшения образования складок бельё разглаживается в конце программы. Для получения оптимального результата уменьшите максимальную загрузку на 50 %. При уменьшении загрузки улучшается конечный результат.

Одежда должна быть пригодна для машинной сушки ☼☼ и глажки  .

## К программам можно добавить следующие опции

	Короткая	Лёгкое разглаживание	с предвар. стиркой
ECO 40-60	–	–	–
Хлопок	●	●	●
Смешанная	●	●	–
Тонкое бельё	●	●	–
Шерсть 	–	–	–
Экспресс 20	✓	–	–
Тёмные вещи/Джинсы	●	●	–
Сорочки	●	✓	–
Пропитывание	–	–	–
Слив/Отжим	–	–	–

● = можно выбрать

✓ = включено автоматически

– = нельзя выбрать

## Выполнение программы

	Основная стирка		Полоскание		От-жим
	Уровень воды	Ритм стирки	Уровень воды	Циклы полоскания	
ECO 40-60		Ⓐ		2-3 <sup>2</sup>	✓
Хлопок		Ⓐ		2-4 <sup>1,2</sup>	✓
Смешанная		Ⓑ		2-3 <sup>2</sup>	✓
Тонкое бельё		Ⓒ		2-3 <sup>2</sup>	✓
Шерсть 		Ⓔ		2	✓
Экспресс 20		Ⓐ		1	✓
Тёмные вещи/Джинсы		Ⓑ		3-4 <sup>2</sup>	✓
Сорочки		Ⓒ		3	✓
Пропитывание	–	Ⓑ		1	✓
Слив/Отжим	–	–	–	–	✓

Расшифровка символов находится на следующей странице.

-  = низкий уровень воды  
 = средний уровень воды  
 = высокий уровень воды  
Ⓐ = интенсивный ритм  
Ⓑ = нормальный ритм  
Ⓒ = чувствительный ритм  
Ⓔ = ритм ручной стирки  
✓ = выполняется  
- = не выполняется

Стиральная машина оснащена электронным управлением с функцией автоматического контроля загрузки. Машина автоматически определяет необходимый для стирки расход воды в зависимости от количества белья и его способности впитывать воду.


Приведённая здесь информация о выполнении программ всегда относится к основной программе при максимальной загрузке.

### Особенности выполнения программы

#### Защита от сминания:

После завершения программы барабан вращается ещё максимум 30 минут, чтобы предотвратить образование складок на белье.

#### Исключение: в программе

*Шерсть*  функция защиты от сминания не включается.

Стиральную машину можно открыть сразу после выполнения данной программы.

1) Начиная с выбранной температуры 60°C и выше выполняются 2 цикла полоскания. При выборе температуры менее 60°C выполняются 3 цикла полоскания.

2) Дополнительный цикл полоскания проводится, если:

- в барабане образовалось слишком много пены
- скорость окончательного отжима менее 700 об/мин

## Изменение хода программы


---





### Изменение программы (защита от детей)

После запуска программы невозможно изменить программу, температуру, скорость отжима или дополнительные опции. Таким образом блокировка защищает прибор от несанкционированного использования, например детьми.

### Отмена программы

В любое время после запуска программы стирки можно отменить её выполнение.

- Поверните переключатель программ в положение .
- Поверните переключатель программ в любое положение.

На индикаторе времени отображаются вращающиеся полосы  ...  ...  или .

Вода откачивается, а затем снимается блокировка дверцы.

### Выбор новой программы

- Поверните переключатель на нужную программу стирки.
- Проверьте, находится ли ещё моющее средство в отсеке для моющих средств и добавок. Если моющего средства больше нет в наличии, то снова добавьте его.
- Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

## Символы по уходу

Стирка	
Число на символе (см. рисунок) указывает максимальную температуру, при которой можно стирать изделие.	
	нормальная механическая нагрузка
	щадящая механическая нагрузка
	особо щадящая механическая нагрузка
	Ручная стирка
	Стирка не разрешена

Пример выбора программ

Программа	Символы по уходу
Хлопок	
Деликатная	
Тонкое белье	
Шерсть	
Экспресс 20	

Сушка	
Точки обозначают температуру.	
	Нормальная температура
	Пониженная температура
	Не предназначено для машинной сушки

Глажение утюгом и в гладильной машине	
Точки обозначают диапазоны температур.	
	ок. 200 °С
	ок. 150 °С
	ок. 110 °С
	Глажение с паром может вызывать необратимые повреждения.
	Глажение не разрешается

Профессиональная чистка	
	Чистка химическими растворителями. Буквы обозначают вид чистящего средства.
	Аква-чистка
	Химическая чистка не допускается

Отбеливание	
	допускается любое средство окислительного отбеливания
	допускаются только кислотные отбеливатели
	отбеливание не разрешается

# Моющие средства

## Правильный выбор моющих средств

Вы можете использовать любые моющие средства, предназначенные для бытовых автоматических стиральных машин. Указания по применению и дозировке приводятся на упаковке моющего средства.

### Дозировка зависит от:

- степени загрязненности белья
  - количества белья
  - жесткости воды
- Если Вы не знаете уровень жесткости воды, запросите данные на Вашем предприятии водоснабжения.

### Смягчитель воды

Для экономии моющего средства при жесткости в диапазонах II и III Вы можете добавлять смягчитель воды. Правильная дозировка указана на его упаковке. Сначала дозируйте моющее средство, затем - смягчитель.

При этом дозировка моющего средства будет такой, как для диапазона жесткости I.

### Уровни жесткости воды

Диапазон жесткости	Общая жесткость в ммоль	немецкие градусы жесткости °d
мягкая (I)	0 – 1,5	0 – 8,4
средняя (II)	1,5 – 2,5	8,4 – 14
жесткая (III)	свыше 2,5	свыше 14

### Помощь при дозировке

Используйте для дозировки предлагаемые производителями моющих средств вспомогательные средства (пластиковые дозаторы в форме шарика), особенно для дозировки жидких моющих средств.

## Многоразовые упаковки

При покупке моющих средств используйте, если возможно, многоразовые (повторно наполняемые) упаковки для уменьшения количества отходов.

## Средства для ухода за бельем

### Кондиционер

придает изделиям мягкость на ощупь и снижает их статический заряд при последующей машинной сушке.


### Добавки для придания формы

являются синтетическим средством накрахмаливания и придают изделиям жесткость на ощупь.

### Крахмал

придает изделиям жесткость и плотность.

## Обесцвечивание/окрашивание

 Повреждения вследствие использования обесцвечивающих средств с добавлением хлора.





Обесцвечивающие средства с добавлением хлора вызывают коррозию в стиральной машине.

Не применяйте обесцвечивающие средства с добавлением хлора в стиральной машине.

Окрашивание в стиральной машине разрешено только в бытовых целях. Применяемая при окрашивании соль при длительном использовании может повредить поверхности из нержавеющей стали. Строго соблюдайте предписания производителя средства.

## Рекомендации по выбору моющих средств Miele

Моющие средства Miele специально разработаны для стиральных машин Miele. Дополнительную информацию о моющих средствах вы найдёте в главе «Моющие средства и средства по уходу».

	Miele UltraPhase 1 и 2	Капсулы Miele		
				
ECO 40-60	✓	-	✓	✓
Хлопок	✓	-	✓	✓
Смешанная	✓	-	✓	✓
Тонкое бельё	✓	✓	✓	-
Шерсть 	-	✓	-	-
Экспресс 20	✓	-	✓	-
Тёмные вещи/Джинсы	✓	✓	✓	-
Сорочки	✓	-	✓	✓
Пропитывание	-	-	✓	-

## Моющие средства

### Рекомендации по выбору моющих средств согласно распоряжению (ЕУ) Nr. 1015/2010

Рекомендации даны для температурных диапазонов, указанных в главе «Обзор программ».

	Универсальное	Для цветных тканей	Для тонкого белья и шерсти	Специальное
	моющее средство			
ЕСО 40-60	✓	✓	-	-
Хлопок	✓	✓	-	-
Смешанная	-	✓	-	-
Тонкое бельё	-	-	✓	-
Шерсть 	-	-	✓	✓
Экспресс 20	-	✓ <sup>1</sup>	-	-
Тёмные вещи/Джинсы	-	✓ <sup>1</sup>	-	✓
Сорочки	✓	✓	-	-

- ✓ Рекомендация 1 Жидкое моющее средство
- нет рекомендаций 2 Стиральный порошок



## Очистка корпуса и панели управления

**⚠** Опасность поражения электрическим током из-за напряжения сети.

Даже у выключенного прибора компоненты находятся под сетевым напряжением.

Перед чисткой и уходом выньте вилку сетевого кабеля из электро-розетки.

**⚠** Повреждения вследствие попадания воды.

При очистке струёй воды из-за сильного давления вода может попасть в стиральную машину и повредить компоненты.

Не мойте стиральную машину струёй воды из шланга.

- Чистите корпус и панель управления, используя средство для мытья посуды вручную или мыльный раствор, и вытирайте их насухо мягкой салфеткой.
- Очищайте барабан с помощью средства для чистки нержавеющей стали.

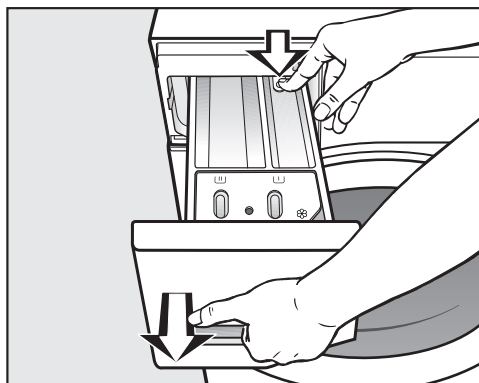
**⚠** Повреждения вследствие использования чистящих средств. Чистящие средства, содержащие растворители, абразивные чистящие средства, средства для чистки стекол или универсального действия могут повредить пластиковые поверхности и другие детали. Не используйте такие чистящие средства.

## Очистка отсека для моющих средств и добавок

Стирка при низких температурах и использование жидких моющих средств способствуют размножению микроорганизмов и образованию налёта в отсеке для моющих средств.

- В целях обеспечения гигиены регулярно чистите весь отсек для моющих средств и добавок, в том числе при использовании исключительно системы TwinDos.

### Извлечение отсека для моющих средств и добавок





- Выдвиньте отсек для моющих средств и добавок до упора, нажмите на кнопку открывания и извлеките отсек.
- Промойте отсек для моющих средств и добавок тёплой водой.

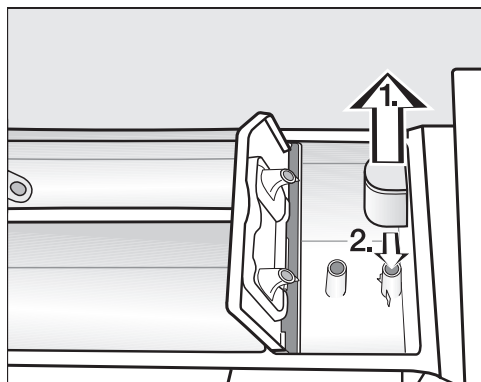
## Чистка и уход


### Очистка сифона и канала в ячейке

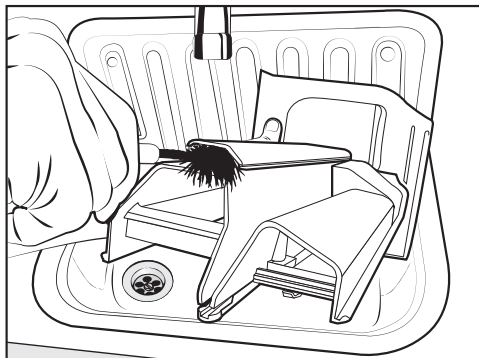


Жидкий крахмал способствует склеиванию. Сифон в ячейке /  перестаёт правильно работать, и она может переполниться.

Особенно тщательно очищайте сифон после неоднократного применения жидкого крахмала.

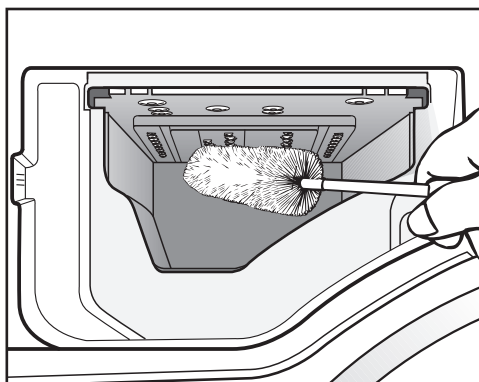


1. Вытяните сифон из ячейки  и промойте под струёй тёплой воды. Также вымойте трубку, на которой находится сифон.
2. Поставьте сифон на место.



- Очистите канал подачи кондиционера тёплой водой и щёткой.

### Очистка места размещения отсека для моющих средств



- С помощью ёршика для мытья бутылок регулярно удаляйте остатки моющих средств и отложения извести с форсунок подачи воды в отсеке.
- Снова вставьте отсек для моющих средств и добавок.

**Совет:** Оставьте отсек для моющих средств и добавок приоткрытым, чтобы он мог высохнуть.

## Информация о гигиене (очистка барабана)

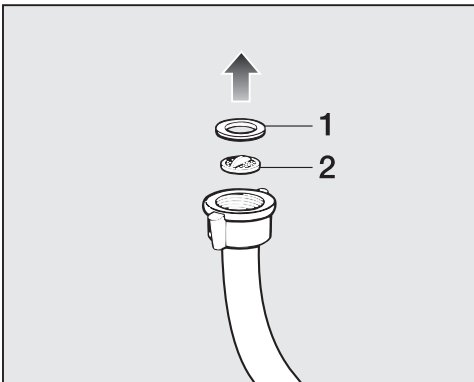
При стирке с низкими температурами и/или с использованием жидких моющих средств существует опасность появления микроорганизмов и запахов в стиральной машине. Очищайте стиральную машину с помощью программы *Хлопок* 90 °С. Выполняйте очистку барабана не позднее момента, когда загорится индикатор **i**, а также символ **!** на индикаторе времени.

## Очистка фильтра в системе подачи воды

Для защиты заливного клапана стиральная машина оснащена двумя фильтрами. Проверяйте эти фильтры каждые 6 месяцев. При частых перебоях в сети водоснабжения этот период может быть сокращён.

### Чистка фильтра заливного шланга

- Перекройте водопроводный кран.
- Отверните заливной шланг от водопроводного крана.

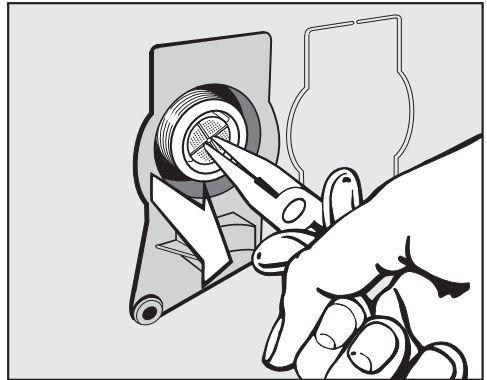


- Снимите резиновый уплотнитель **1** с направляющей.
- Захватите острогубцами край пластиковой сетки **2** и вытащите её.

- Очистите фильтр.
- Установка фильтра выполняется в обратной последовательности.

### Чистка фильтра во входном патрубке заливного клапана

- Осторожно отверните плоскогубцами ребристую пластиковую гайку с входного патрубка.



- Выньте сетку фильтра острогубцами, взявшись за перегородку.
- Очистите фильтр.
- Установка фильтра выполняется в обратной последовательности.


После чистки оба фильтра должны быть установлены обратно.

- Плотно наверните резьбовое соединение руками на водопроводный кран.
- Откройте водопроводный кран.

Обратите внимание на то, чтобы из резьбового соединения не сочилась вода.

В этом случае его следует подтянуть руками.

## Очистка системы TwinDos

 Повреждения вследствие высыхания моющего средства.

При достаточно длительном перерыве в использовании системы (около 2 месяцев или раньше при повышенной окружающей температуре) моющее средство в трубках может загустеть или засохнуть. В этом случае их очистка должна выполняться специалистом сервисной службы.

Очистите систему TwinDos.

Для очистки потребуется чистящий картридж TwinDosCare, который можно приобрести на сайте [www.shop.miele.com](http://www.shop.miele.com).

Стиральная машина оснащена программой очистки системы TwinDos. Благодаря этой программе очищаются трубки внутри стиральной машины.

### Запуск программы чистки и ухода

Программу чистки и ухода для отсека ① и отсека ② можно запустить через программируемую функцию РБВ.

### Вход на уровень программирования

Условия:

- Стиральная машина включена (переключатель программ установлен на одной из программ стирки).
- Дверца стиральной машины открыта.

① Нажмите сенсорную кнопку *Старт/Добавить бельё* и удерживайте её нажатой во время выполнения шагов ②—③.

② Закройте дверцу стиральной машины.

Подождите, пока сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё* не начнёт гореть непрерывно ...

③ ... и отпустите сенсорную кнопку *Старт/Добавить бельё*.

Через 4 секунды на индикаторе загорится РБВ.

④ Нажимайте сенсорную кнопку > или < до тех пор, пока на индикаторе времени не появится РБВ.

⑤ Подтвердите выбор нажатием сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

На индикаторе времени загорится -00.

⑥ Нажмите сенсорную кнопку >. На индикаторе времени загорится -01.

⑦ Подтвердите выбор нажатием сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

На индикаторе времени мигает UPI.

■ Вставьте чистящий картридж в отсек ①.

⑧ Подтвердите выбор нажатием сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.

Выполняется очистка отсека ①.

**Совет:** Порядок действий для очистки отсека ② такой же, как и для отсека ①, однако при выполнении шага ⑥ необходимо 2 раза нажать сенсорную кнопку >. На индикаторе времени загорится -02.

### Очистка отсека для картриджей

Остатки моющих средств могут приводить к образованию налипания.

■ При смене картриджей очистите внутреннюю область отсека влажной салфеткой.

Вы можете самостоятельно устранить большинство неполадок, возникающих при ежедневной эксплуатации прибора. Во многих случаях Вы сэкономите время и деньги, т. к. Вам не придется вызывать специалиста сервисной службы.




Нижеприведенные таблицы помогут Вам найти причины возникающих неисправностей и устранить их.

### Не запускается ни одна программа стирки

Проблема	Причина и устранение
<b>Панель управления остается темной.</b>	Отсутствует электропитание стиральной машины. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте, вставлена ли вилка в розетку.</li><li>■ Проверьте, в порядке ли автомат защиты в электрощите.</li></ul>
	Стиральная машина автоматически выключилась (функция энергосбережения). <ul style="list-style-type: none"><li>■ Повторно включите стиральную машину вращением переключателя программ.</li></ul>
<b>На индикаторе времени попеременно отображается F и 34</b>	Дверца закрыта неправильно. Замок дверцы не заблокировался. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Закройте дверцу еще раз.</li><li>■ Запустите выполнение программы еще раз. Если опять появится сообщение о неисправности, вызовите специалиста сервисной службы.</li></ul>

## Что делать, если ...


### Программа была прервана, на панели управления горит контрольный индикатор неисправности

Проблема	Причина и устранение
Контрольный индикатор неисправности  горит, на индикаторе времени попеременно появляются F и H, и раздается звуковой сигнал.	Заблокирован или затруднён слив воды. Сливной шланг уложен слишком высоко. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Очистите сливной фильтр и сливной насос.</li><li>■ Максимальная высота слива составляет 1 м.</li></ul>
Контрольный индикатор неисправности  горит, на индикаторе времени попеременно появляются F и ID, и раздается звуковой сигнал.	Заблокирована или нарушена подача воды. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Проверьте, достаточно ли открыт водопроводный кран.</li><li>■ Проверьте, нет ли перегибов у заливного шланга.</li><li>■ Проверьте не слишком ли низкий напор воды.</li></ul>
	Забит фильтр в системе подачи воды. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Почистите фильтр.</li></ul>
Контрольный индикатор неисправности  горит, на индикаторе времени попеременно появляются F и I38, и раздается звуковой сигнал.	Среагировала система защиты от протечек. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Закройте водопроводный кран.</li><li>■ Обратитесь в сервисную службу.</li></ul>
На индикаторе времени сменяют друг друга F и XXX, и звучит зуммер.	Имеется неполадка. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Отключите стиральную машину от сети электропитания. Извлеките вилку из розетки или отключите автомат защиты на распределительном щите.</li><li>■ Подождите <b>минимум 2 минуты</b>, прежде чем снова подключать стиральную машину к электросети.</li><li>■ Снова включите стиральную машину.</li><li>■ Повторите запуск программы. Если сообщение об ошибке появится снова, обратитесь в сервисную службу.</li></ul>

### Во время выполнения программы на дисплее индикации времени отображается символ

Сообщение	Причина и устранение
На индикаторе времени загорается $\text{-} \text{U} \text{-}$ .	Переключатель программ после запуска программы был повернут в другое положение. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Поверните переключатель программ в первоначальное положение.</li> </ul>

### На панели управления в конце выполнения программы горит индикатор

Проблема	Причина и устранение
Горит индикатор  .	При стирке образовалось слишком много пены. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ При следующей стирке дозируйте меньшее количество моющего средства и учитывайте указания по дозировке на упаковке.</li> </ul>
Горит индикатор $\text{i}$ , а также $\text{!}$ на индикаторе времени.	В течение длительного времени не запускалась программа стирки при температуре выше 60 °С. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Запустите программу <i>Хлопок</i> 90 °С с применением средства для очистки посудомоечных и стиральных машин Miele или универсального порошкообразного моющего средства.</li> </ul> <p>Стиральная машина будет очищена для предотвращения появления в ней бактерий и запахов.</p>
На индикаторе времени сменяют друг друга $\text{F}$ и $\text{37}$ .	Опция <i>Лёгкое разглаживание</i> в конце программы не функционировала надлежащим образом. <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Проверьте, установлена ли стиральная машина ровно по уровню (см. главу «Монтаж», раздел «Выравнивание»).</li> <li>■ Проверьте, не превышена ли максимальная высота слива 1 м.</li> </ul> <p>Если сообщение об ошибке появится снова, обратитесь в сервисную службу. Стиральная машина может продолжать работать без опции <i>Лёгкое разглаживание</i>.</p>

## Что делать, если ...

### Сообщения или неполадки системы TwinDos

Проблема	Причина и устранение
Мигает сенсорная кнопка <i>TwinDos</i> для белого белья.	Картридж UltraPhase 1 пуст. ■ Замените картридж UltraPhase 1 при включённой стиральной машине.
Мигает сенсорная кнопка <i>TwinDos</i> для цветного белья.	Картридж UltraPhase 2 пуст. ■ Замените картридж UltraPhase 2 при включённой стиральной машине.
Горит индикатор <b>i</b> , индикатор времени показывает <b>2</b> .	Система TwinDos слишком долго не использовалась. Существует опасность засыхания моющего средства в трубках. ■ <b>Немедленно</b> выполните очистку системы TwinDos (см. главу «Чистка и уход», раздел «Очистка системы TwinDos»).
При стирке не дозируется моющее средство.	Система TwinDos не была активирована. ■ Перед следующим циклом стирки нажмите сенсорную кнопку <i>TwinDos</i> для белого белья или <i>TwinDos</i> для цветного белья. Система TwinDos активируется.
	Моющее средство не дозируется несмотря на то, что была активирована сенсорная кнопка <i>TwinDos</i> для белого белья или <i>TwinDos</i> для цветного белья. ■ Заново запустите цикл стирки с системой дозирования TwinDos. ■ Если моющее средство всё же не дозируется, обратитесь в сервисную службу.
После установки нового картриджа с моющим средством при включении прибора появляется сообщение, что картридж пустой.	При замене картриджа с моющим средством стиральная машина была выключена. ■ Включите стиральную машину. ■ Извлеките картридж с моющим средством и вновь вставьте его в отсек. Счётчик контроля моющего средства будет установлен на 0.





### Общие проблемы, связанные с работой стиральной машины

Проблема	Причина и устранение
<p><b>Неприятный запах от стиральной машины.</b></p>	<p>Было проигнорировано то, что загорелись индикатор <b>i</b> и <b>l</b> на индикаторе времени. В течение длительного времени не запускалась программа стирки при температуре выше 60 °С.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Для предотвращения распространения бактерий и появления запаха в стиральной машине запустите программу <i>Хлопок 90 °С</i> с применением средства Miele для чистки посудомоечных и стиральных машин или порошкообразного универсального моющего средства.</li> </ul> <p>Дверца и отсек для моющих средств и добавок были закрыты после окончания стирки.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Оставьте дверцу и отсек для моющих средств и добавок приоткрытыми, чтобы они могли высохнуть.</li> </ul>
<p><b>Во время отжима машина стоит неустойчиво.</b></p>	<p>Ножки машины стоят неровно и не закреплены контргайкой.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Выровняйте машину, чтобы она стояла устойчиво, и закрепите ножки контргайкой.</li> </ul>
<p><b>Стиральная машина отжала белье не так, как обычно, и оно еще мокрое.</b></p>	<p>При окончательном отжиге был определен большой дисбаланс, и скорость вращения барабана автоматически уменьшилась.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Всегда кладите в барабан и большие, и мелкие вещи, чтобы добиться лучшего распределения белья.</li> </ul>
<p><b>Появление необычных шумов при работе насоса</b></p>	<p>Здесь нет неисправности! Шумы в начале и конце процесса откачивания воды - нормальное явление.</p>

## Что делать, если ...

### Общие проблемы, связанные с работой стиральной машины

Проблема	Причина и устранение
<b>В отсеке для моющих средств и добавок скопилось много остатков моющих средств.</b>	Недостаточный напор воды. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Почистите фильтр в системе подачи воды.</li><li>■ Следите за тем, чтобы давление воды составляло не менее 100 кПа (1 бар).</li></ul>
	Стиральные порошки в сочетании со смягчителем воды, как правило, склеиваются. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Вымойте отсек для моющих средств. В дальнейшем заполняйте отсек сначала моющим средством, затем смягчающим средством.</li></ul>
<b>Не полностью размывается кондиционер, или слишком много воды остается в ячейке ☼.</b>	Сифон занимает неправильное положение или засорен. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Очистите сифон, см. главу «Чистка и уход», раздел «Чистка отсека для моющих средств и добавок».</li></ul>
<b>В конце программы еще есть жидкость в капсуле.</b>	В отсеке для моющих средств засорилась сливная трубка, на которую надевается капсула. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Очистите трубку.</li></ul>
	Здесь нет неисправности! В силу технических особенностей в капсуле остается немного воды.
<b>В ячейке для кондиционера рядом с капсулой присутствует вода</b>	Сенсорная кнопка  не была активирована. <ul style="list-style-type: none"><li>■ При следующем использовании капсулы проследите, чтобы была активирована сенсорная кнопка .</li></ul>
	После последнего цикла стирки не была удалена пустая капсула. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Вынимайте и выбрасывайте капсулу после завершения программы.</li></ul>
	В отсеке для моющих средств и добавок засорилась сливная трубка, на которую надевается капсула. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Очистите трубку.</li></ul>

### Неудовлетворительный результат стирки

Проблема	Причина и устранение
<p><b>После стирки жидким моющим средством белье недостаточно чистое.</b></p>	<p>Жидкие моющие средства не содержат отбеливателей. Поэтому ими не всегда можно удалить пятна от фруктов, кофе или чая.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Используйте 2-фазную систему Miele. Благодаря целенаправленному добавлению средства UltraPhase 2 в ходе процесса стирки пятна удаляются более эффективно.</li> <li>■ Используйте стиральные порошки с отбеливателем.</li> </ul>
<p><b>На выстиранном белье остается серый эластичный налет.</b></p>	<p>Дозировка моющего средства была недостаточной. Белье было сильно загрязнено жиром (маслом, мазью).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ При такого рода загрязнении белья дозируйте больше моющего средства или используйте жидкое моющее средство.</li> <li>■ Перед следующей стиркой запустите программу при 60 °C с жидким моющим средством без белья.</li> </ul>
<p><b>На выстиранных темных текстильных изделиях имеются белые остатки вещества, напоминающего стиральный порошок.</b></p>	<p>Моющее средство содержит нерастворимые в воде компоненты (цеолиты) для смягчения воды. Они оседают на текстильных изделиях.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Попытайтесь удалить эти остатки после сушки с помощью щетки.</li> <li>■ В дальнейшем стирайте темные текстильные изделия моющими средствами без цеолитов. Большинство жидких моющих средств не содержит цеолитов.</li> <li>■ Стирайте такие текстильные изделия в программе <i>Тёмные вещи/Джинсы</i>.</li> </ul>

## Что делать, если ...

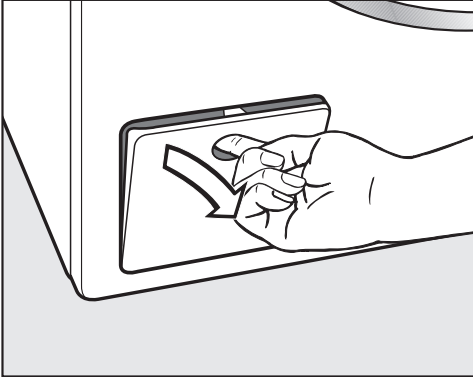
---

### Дверца не открывается.

Проблема	Причина и устранение
<b>Дверцу нельзя открыть во время процесса стирки.</b>	Во время процесса стирки барабан заблокирован. ■ Следуйте указаниям в главе «5. Запуск программы», разделе «Добавление/извлечение белья».
<b>После отмены программы на индикаторе времени появляются мигающие штрихи</b>       ...       ...       ...	В целях защиты от ошпаривания дверцу невозможно открыть при температуре моющего раствора выше 55 °С. ■ Дождитесь, пока температура в барабане не понизится и не погаснут мигающие штрихи на индикаторе времени.
<b>На индикаторе времени попеременно отображается F и 35</b>	Замок дверцы заблокирован. ■ Обратитесь в сервисную службу.

### Открытие дверцы при засорении слива и/или нарушении электроснабжения


- Выключите стиральную машину.



- Откройте крышку люка сливного насоса.

### Засорение слива

Если слив забит, то в стиральной машине может находиться большое количество воды.

 Опасность ошпаривания моющим раствором.

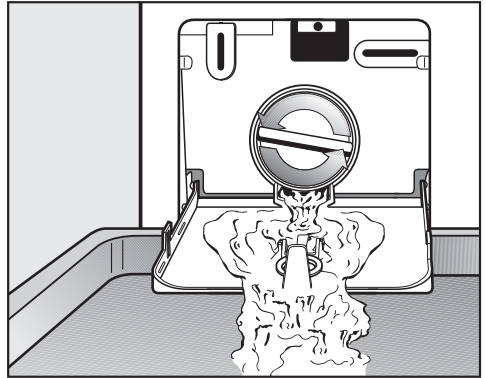
Если незадолго до этого проводилась стирка при высокой температуре, то существует опасность ошпаривания.

Осторожно слейте моющий раствор.

### Слив воды

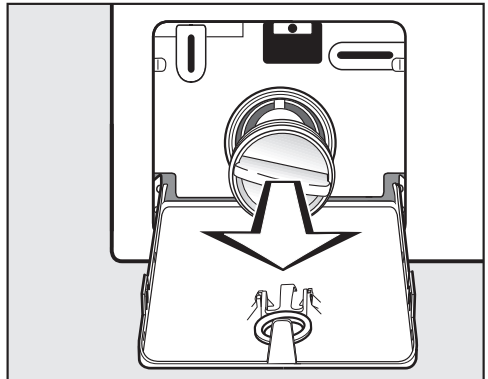
Не выворачивайте полностью сливной фильтр.

- Поставьте какую-либо невысокую ёмкость под крышку, например, универсальный противень.



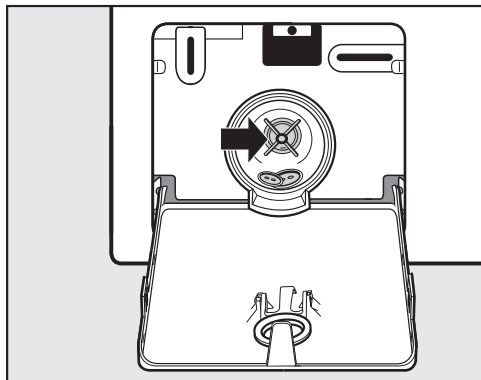
- Медленно отверните сливной фильтр, чтобы начала вытекать вода.
- Снова заверните сливной фильтр, чтобы прервать слив воды.

Если вода больше не вытекает:



- Полностью выверните сливной фильтр.

## Что делать, если ...



- Тщательно очистите фильтр.
- Проверьте, легко ли могут вращаться лопасти сливного насоса, при необходимости удалите посторонние предметы (пуговицы, монеты и т.д.) и почистите внутреннее пространство.
- Снова установите сливной фильтр и плотно его заверните.
- Закройте крышку люка сливного насоса.

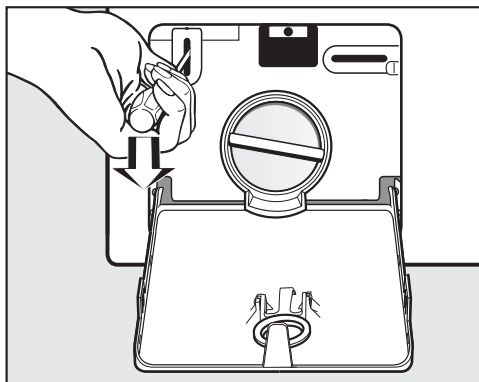
**⚠** Повреждение напольного покрытия из-за вытекания воды  
Если фильтр не будет установлен и плотно завернут, то вода будет вытекать из стиральной машины.  
Снова установите сливной фильтр и плотно его заверните.

## Открывание дверцы

**⚠** Опасность получения травм вследствие вращающегося барабана.

При прикосании к вращающемуся барабану возникает риск получить травму.

Перед извлечением белья убедитесь в том, что барабан остановился.



- Разблокируйте дверцу с помощью отвёртки, потянув язычок блокировки вниз.
- Откройте дверцу.

## Контактная информация для обращений в случае неисправностей

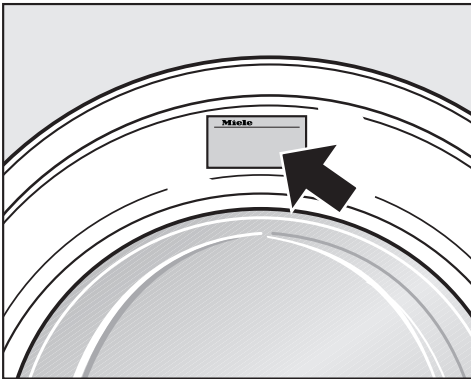
При возникновении неисправностей, которые вы не можете устранить самостоятельно, обращайтесь в сервисную службу Miele.

Вызвать специалиста сервисной службы Miele можно онлайн на сайте <https://www.miele.ru/domestic/service-enquiry-3117.htm>.

Контактные данные сервисной службы Miele указаны в конце данного документа.

Сообщите сервисной службе модель и фабричный номер прибора. Эти данные указаны на типовой табличке.

Типовая табличка будет видна при открытой дверце над стеклом люка.



## Дополнительно приобретаемые принадлежности

Дополнительные принадлежности для этой стиральной машины Вы можете приобрести в торговых точках или сервисной службе Miele.

## Гарантия

Гарантийный срок составляет 2 года.

Подробную информацию об условиях гарантии Вы найдете в разделе «Гарантия качества товара».

## Документы соответствия

Сертификат соответствия ЕАЭС RU C-DE.АЯ46.В.16161/20 с 16.10.2020 по 15.10.2025

Декларация о соответствии ЕАЭС RU Д-DE.АЯ46.В.17828/20 с 11.09.2020 по 10.09.2025

Соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза (а в настоящее время - Евразийского экономического союза ЕАЭС)

ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств" ТР ЕАЭС 037/2016 "Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники"

## Нижеследующая информация актуальна только для Украины:

соответствует требованиям «Технического регламента ограничения использования некоторых небезопасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (2002/95/ЕС)»

Постановление Кабинета Министров Украины от 03.12.2008 № 1057

## Условия транспортировки

Прибор должен транспортироваться согласно манипуляционным знакам, указанным на упаковке. Не допускается подвергать прибор ударным нагрузкам при погрузочно-разгрузочных работах.

## Условия хранения

Прибор должен храниться в сухом и чистом помещении, при температуре в помещении от +5 до +35°C, избегая воздействия прямых солнечных лучей.

## Дата изготовления

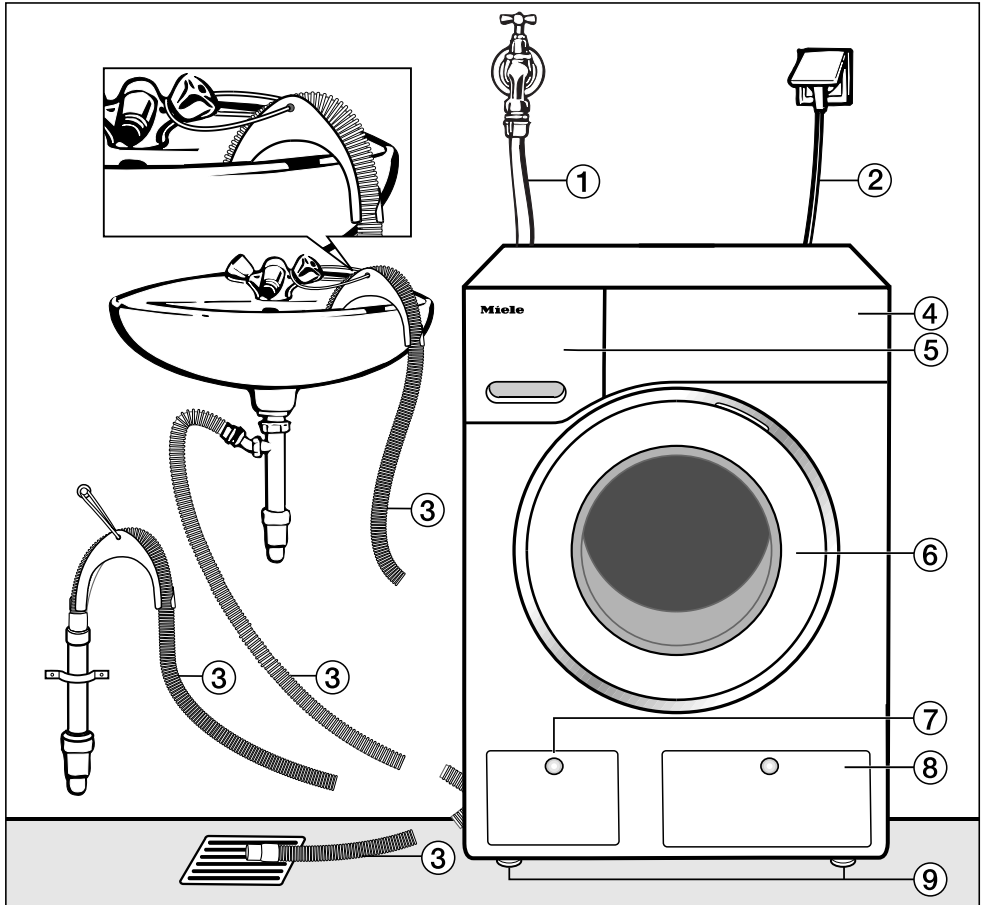
Дата изготовления указана на типовой табличке в формате месяц/год.

Срок службы прибора: 10 лет

Срок хранения не установлен



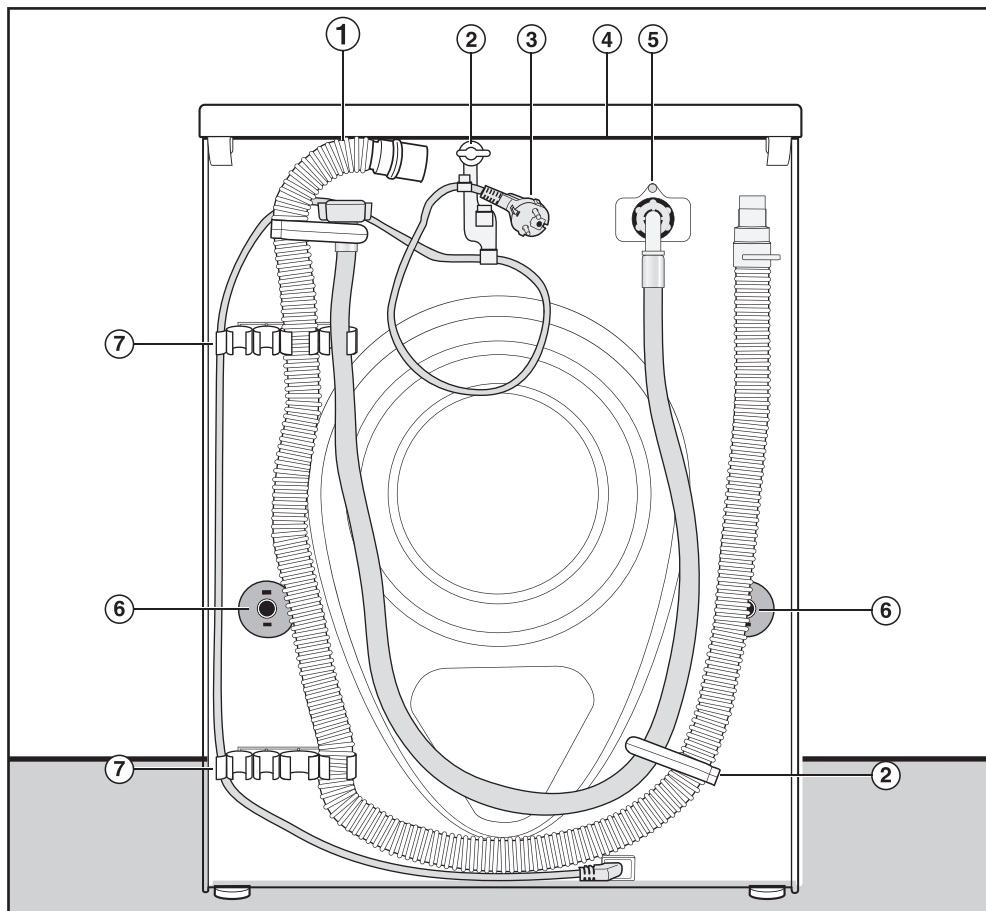
## Вид спереди



- ① Заливной шланг (выдерживает давление до 7.000 кПа)
- ② Кабель электропитания с сетевой евровилкой для подключения к электросети
- ③ Сливной шланг с изогнутым переходником (принадлежность) (с вариантами подключения сливного шланга)
- ④ Панель управления
- ⑤ Отсек для моющих средств и добавок
- ⑥ Дверца
- ⑦ Крышка люка со сливным фильтром, сливным насосом и устройством аварийного открывания дверцы
- ⑧ Крышка отсека с картриджами TwinDos
- ⑨ Четыре регулируемые по высоте ножки

# Монтаж

## Вид сзади



- ① Сливной шланг
- ② Транспортировочные держатели заливного и сливного шлангов и электрокабеля
- ③ Кабель электропитания с сетевой евровилкой для подключения к электросети
- ④ Выступ крышки для перемещения машины
- ⑤ Заливной шланг (выдерживает давление до 7.000 кПа)
- ⑥ Заглушки и транспортировочные штанги
- ⑦ Транспортировочные держатели заливного и сливного шлангов и крепление для снятых транспортировочных стержней

## Поверхность для установки

В качестве поверхности для установки лучше всего подходит бетонное перекрытие. В отличие от деревянных перекрытий или перекрытий с «мягкими» свойствами оно в меньшей степени подвержено вибрациям при отжиге с помощью центрифуги.


Обратите внимание:

- Устанавливайте стиральную машину в вертикальном, устойчивом положении.
- Не устанавливайте машину на мягких напольных покрытиях, иначе она будет вибрировать при отжиге.

При установке на деревянном полу или полу с деревянными лагами; для уменьшения вибрации от работающей стиральной машины, рекомендуется выполнить усиление места установки.

- Для усиления используйте фанерное основание (минимальные размеры 59 x 52 x 3 см). Лист фанеры должен быть прикреплён шурупами к максимальному количеству опорных балок, а не только соединён с досками пола.


**Совет:** По возможности место установки должно располагаться в углу помещения, где устойчивость пола является наибольшей.

 Опасность получения травм вследствие незафиксированной стиральной машины.

При установке на имеющемся в помещении цоколе (бетонном, каменном или деревянном) стиральная машина должна быть зафиксирована.

Для фиксации стиральной машины используйте крепёжную скобу (монтажный комплект для крепления к полу) (можно приобрести в фирменном магазине или сервисной службе Miele).

## Транспортировка стиральной машины к месту установки

 Опасность получения травм вследствие непрочной держасьей крышки.

Заднее крепление крышки под воздействием внешних условий может стать хрупким. При перемещении прибора крышка может сломаться.

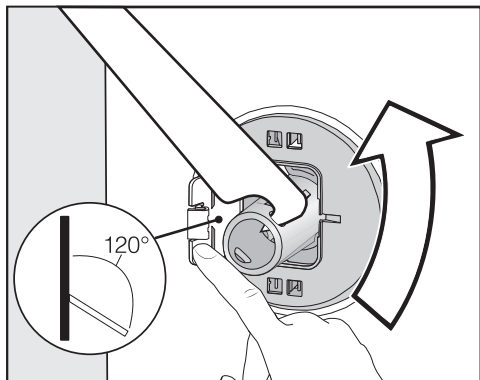
Перед тем как перемещать прибор, проверяйте прочность выступающей части крышки.

- Переносите стиральную машину, берясь за неё в области передних ножек и заднего выступа крышки.

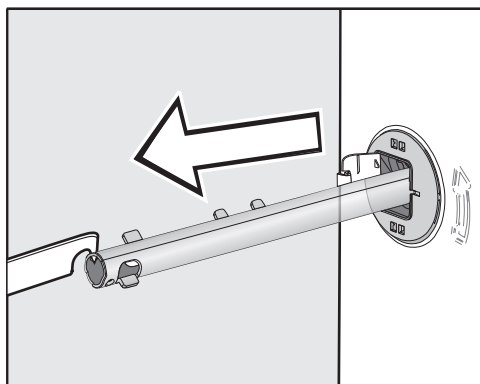
# Монтаж

## Снятие транспортировочного крепления

### Удаление левой транспортировочной штанги

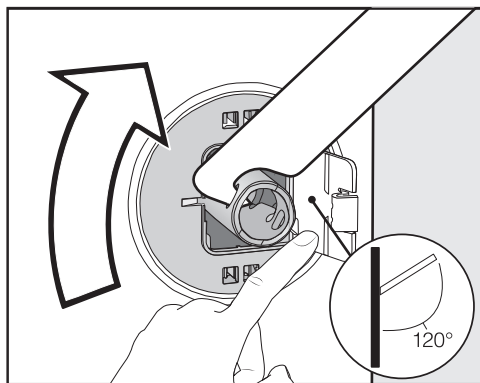


- Откройте заглушку и поверните транспортировочную штангу прилагаемым гаечным ключом на  $90^\circ$ .

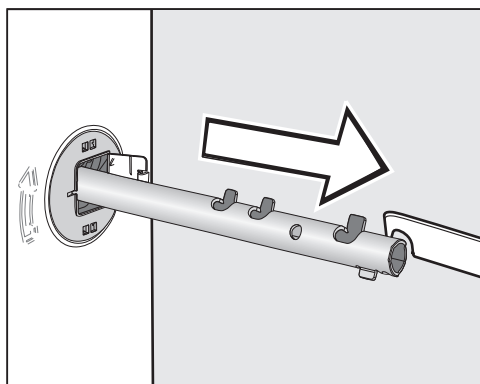


- Выньте штангу.

## Удаление правой транспортировочной штанги



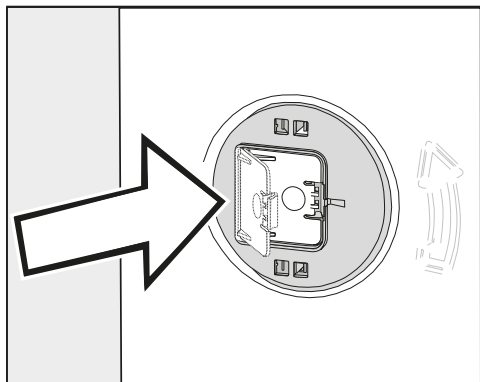
- Откройте заглушку и поверните транспортировочную штангу прилагаемым гаечным ключом на  $90^\circ$ .



- Выньте штангу.

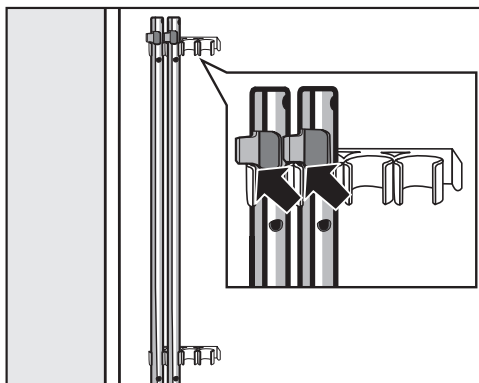
## Закрывание отверстий

**⚠** Опасность получения травм из-за острых краёв.  
При попадании в незакрытые отверстия существует опасность получения травмы.  
Закройте отверстия, оставшиеся после снятия транспортировочных креплений.



- Закройте заглушки до отчётливого щелчка.

## Крепление транспортировочных штанг



- Закрепите транспортировочные штанги на задней стенке стиральной машины. Следите за тем, чтобы верхняя защёлка находилась над держателем.

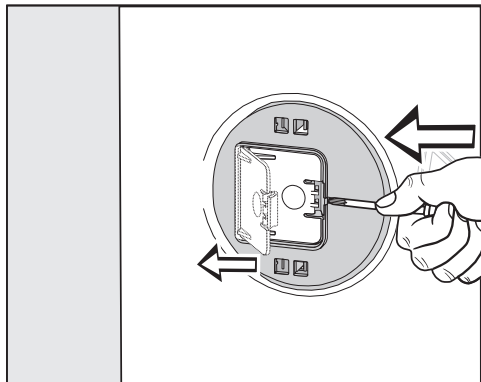
**⚠** Повреждения вследствие неправильной транспортировки.  
При транспортировке без транспортировочного крепления стиральная машина может быть повреждена.  
Сохраните транспортировочное крепление. Его необходимо будет снова смонтировать перед транспортировкой машины (например, при переезде).

# Монтаж

---

## Установка транспортировочного крепления

### Открытие заглушек



- Надавите острым предметом, например узкой отвёрткой, на защёлку.

Заглушка откроется.

### Установка транспортировочных штанг

- Выполните установку в обратном порядке.

**Совет:** Слегка приподнимите барабан, чтобы транспортировочные штанги было легче вставить.

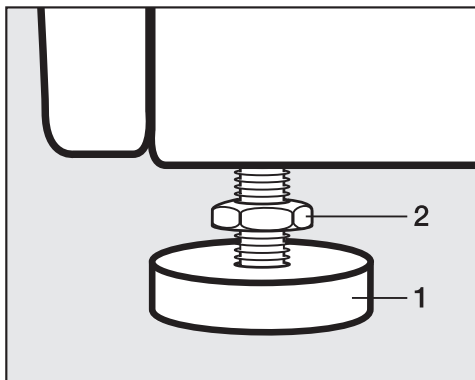
## Выравнивание машины

Стиральная машина должна стоять вертикально и равномерно на четырёх ножках, чтобы можно было гарантировать ее безупречную работу.

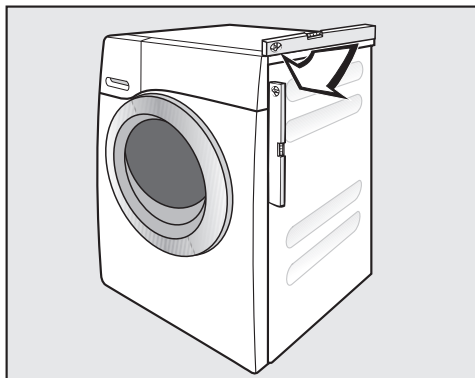
Неправильно выполненная установка ведет к повышению расхода воды и электроэнергии; возможно перемещение машины при работе.

## Выкручивание и фиксация ножки контргайкой

Выравнивание стиральной машины осуществляется с помощью четырёх винтовых ножек. В состоянии поставки все ножки ввёрнуты.



- Отверните контргайку **2** влево гаечным ключом, входящим в комплект поставки. Выверните контргайку **2** вместе с ножкой **1**.




- Проверьте с помощью ватерпаса вертикальное положение машины.
- Удерживайте ножку **1** разводным ключом. Приверните снова контргайку **2** к корпусу гаечным ключом.

**!** Повреждения вследствие невыравненной стиральной машины. Если ножки прибора не закреплены контргайкой, существует опасность, что стиральная машина может сдвинуться с места. Затяните все четыре контргайки прочно по направлению к корпусу. Проверьте также ножки, которые при выравнивании не вывинчивались.

# Монтаж

## Встраивание под столешницу

 Опасность поражения электрическим током из-за открытой электропроводки

При демонтированной крышке можно прикоснуться к токоведущим деталям.

Не демонтируйте крышку стиральной машины.

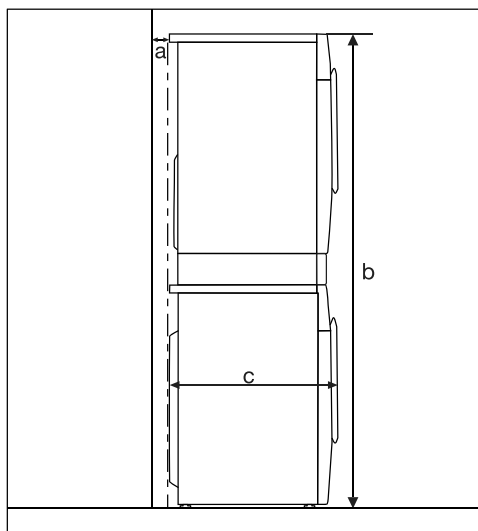
Эту стиральную машину можно полностью (с крышкой) задвигать под столешницу, если имеется достаточная высота столешницы.

## Установка стиральной и сушильной машин в колонну

Стиральную машину можно установить в колонну с сушильной машиной Miele. Для этого необходим монтажный комплект\* (WTV).

Детали, отмеченные \*, можно приобрести в фирменных магазинах или сервисной службе фирмы Miele.

### Обратите внимание:



**a** = минимум 2 см

**b** = Комплект WTV обычный :  
172 см

Комплект WTV с выдвигаемым  
ящиком: 181 см

**c** = 65 см



## Система защиты от протечек

Данная система обеспечивает все-стороннюю защиту от протечек воды, связанных с работой стиральной машины.

Система состоит из следующих частей:

- шланга подачи воды
- электроники системы слива и системы защиты от перелива воды
- сливного шланга

## Шланг подачи воды

- Защита от разрыва шланга

Шланг подачи воды выдерживает давление на разрыв свыше 7.000 кПа.

## Электроника и корпус


- Встроенный поддон  
При негерметичности стиральной машины вытекающая вода собирается в поддоне, встроенном в дно. Благодаря наличию поплавкового выключателя происходит отключение заливных клапанов. Дальнейшее поступление воды будет заблокировано; вода, находящаяся в баке, будет откачана.
- Защита от перелива  
Система препятствует переполнению стиральной машины водой из-за неконтролируемой подачи воды. При повышении уровня воды выше определенного значения включается сливной насос, и вода откачивается под контролем электроники.

## Сливной шланг

Сливной шланг защищен системой вентиляции. Это препятствует нежелательному сливу всей жидкости из стиральной машины при откачивании воды.

# Монтаж

## Залив воды

 Опасность для здоровья и риск повреждений из-за загрязнённой воды, поступающей в прибор.

Качество поступающей в прибор воды должно соответствовать действующим в стране, где эксплуатируется стиральная машина, нормам и требованиям к холодной питьевой воде.

Всегда подключайте стиральную машину к системе подачи холодной питьевой воды.

Стиральная машина может быть подключена к бытовому водопроводу без системы защиты от обратного тока, так как она изготовлена согласно действующим стандартам DIN.

Давление в водопроводе должно составлять от 100 до 1000 кПа. Если давление подвода воды выше 1000 кПа избыточного давления, необходимо установить редуционный клапан.

Для подключения необходим запорный вентиль с наружной соединительной резьбой  $\frac{3}{4}$ ". При отсутствии такового подключение стиральной машины к бытовому водопроводу разрешается выполнять только с аттестованным слесарем-сантехником.

Резьбовое соединение находится под давлением водопроводной воды.


Поэтому проверьте, медленно открывая водопроводный кран, насколько герметично соединение. При необходимости измените положение уплотнения и подтяните резьбовое соединение.

Стиральная машина не предназначена для подключения к горячему водоснабжению.

Не подключайте стиральную машину к горячему водоснабжению.

## Техобслуживание

При необходимости замены шланга используйте только оригинальный шланг Miele, выдерживающий давление на разрыв свыше 7 000 кПа.

 Повреждения вследствие наличия грязи в воде.

Для защиты заливного клапана стиральная машина оснащена фильтром на свободном конце шланга подачи воды и фильтром входного патрубка заливного клапана.

Запрещается удалять оба фильтра.

## Дополнительная принадлежность: удлинитель шланга

В качестве дополнительной принадлежности в продаже в торговых точках или сервисной службе Miele имеются шланги длиной 2,5 или 4,0 м.

## Слив воды

Моющий раствор откачивается сливным насосом с высотой подачи до 1 м. Чтобы слив воды проходил беспрепятственно, шланг должен быть проложен без перегибов и не натянут.

При необходимости длину сливного шланга можно увеличить до 5 м. Принадлежность для этого можно приобрести в фирменных магазинах или сервисной службе Miele.

При высоте слива более 1 м (максимальная высота подачи 1,8 м) в фирменных магазинах или сервисной службе Miele необходимо приобрести другой сливной насос для замены с помощью сервисной службы.

При высоте слива от 1,8 м длина шланга может быть увеличена до 2,5 м. Принадлежность для этого можно приобрести в фирменных магазинах или сервисной службе Miele.

### Возможные варианты слива воды:

1. Подвешивание сливного шланга на край мойки или раковины:

Обратите внимание:

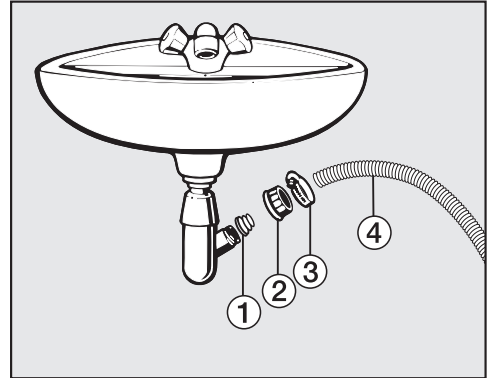
- Закрепите шланг во избежание соскальзывания!
- Если вода откачивается в раковину, то следите за тем, чтобы она стекала достаточно быстро. Иначе есть опасность, что вода перетечёт через край или часть откачанной воды попадёт обратно в стиральную машину.

2. Подсоединение к пластиковой сточной трубе с помощью резиновой муфты (сифон при этом не обязателен).

3. Слив в полу (водосток).

4. Подсоединение к раковине с помощью пластикового nipples.

Обратите внимание:



- ① Адаптер
- ② Накладная гайка раковины
- ③ Хомут шланга
- ④ Конец шланга


- Установите на сифон раковины адаптер ① с накладной гайкой ②.
- Вставьте конец сливного шланга ④ в адаптер ①.
- Затяните отверткой до отказа хомут шланга ③ непосредственно за накладной гайкой.

# Монтаж

## Подключение к электросети

Стиральная машина оснащена электрическим кабелем с евровилкой для подключения к розетке с заземляющим контактом.

После установки стиральной машины должен оставаться свободным доступ к розетке. Если это невозможно, обеспечьте установку при монтаже устройства отключения от сети для каждого полюса.

 Опасность пожара из-за перегрева.

Подключение стиральной машины к сети с помощью многоместных розеток или удлинителей может привести к перегрузке кабеля.

В целях безопасности не используйте многоместные розетки или удлинители.

Для подключения необходима стационарная электропроводка с заземлением, выполненная в соответствии с требованиями VDE 0100.

Повреждённый сетевой кабель должен заменяться только специальным кабелем того же типа (можно приобрести в сервисной службе Miele). В целях обеспечения безопасности замена кабеля должна проводиться только квалифицированным специалистом или специалистом сервисной службы Miele.

Информация о токопотреблении и номинале предохранителя указана на типовой табличке. Сравните данные, приведённые на типовой табличке, с параметрами электросети.


В случае сомнений проконсультируйтесь со специалистом по электро-монтажу.

Стиральную машину нельзя подключать к инвертерным источникам питания, которые применяются при автономном электроснабжении, например, при использовании солнечной энергии. Иначе при включении прибора при пиковом напряжении может произойти их защитное отключение. Электроника прибора может быть повреждена.

## Технические характеристики

Высота	850 мм
Ширина	596 мм
Глубина	643 мм
Глубина при открытой дверце	1.077 мм
Высота для встраивания под столешницу	850 мм
Ширина для встраивания под столешницу	600 мм
Вес	прим. 90 кг
Вместимость	8,0 кг сухого белья
Сетевое напряжение	см. типовую табличку
Общая потребляемая мощность	см. типовую табличку
Автомат защиты	см. типовую табличку
Параметры расхода	см. главу «Параметры расхода»
Минимальное давление воды	100 кПа (1 бар)
Максимальное давление воды	1000 кПа (10 бар)
Длина шланга подачи воды	1,60 м
Длина сливного шланга	1,50 м
Длина сетевого кабеля	2,00 м
Максимальная высота сливного отверстия	1,00 м
Максимальная длина сливного шланга	5,00 м
Светодиодная подсветка	Класс 1
Маркировка соответствия нормам	см. типовую табличку
Потребляемая мощность в выключенном состоянии	0,30 Вт
Состояние готовности подключения к сети	0,60 Вт
Диапазон частот	2,4000–2,4835 ГГц
Максимальная излучаемая мощность	< 100 мВт
Класс энергетической эффективности	A

## Параметры расхода

	°C	Загрузка кг	Электро- энергия кВт ч	Вода Литры	Продолжи- тельность Ч.:мин.	Остаточ- ная влаж- ность %
ECO 40-60		8,0	0,77	60	3:39	51
Хлопок	60 °C	8,0	1,35	49	2:29	53
	<60°C*	8,0	0,90	49	2:59	53
	<60°C*	4,0	0,88	48	2:59	53
	<40°C*	4,0	0,53	39	2:59	53
	20 °C	8,0	0,35	69	2:39	53
Смешанная	30 °C	3,5	0,45	52	1:59	30
Экспресс 20 <sup>1)</sup>	40 °C	3,5	0,34	30	0:20	60
Шерсть 	30 °C	2,0	0,23	35	0:39	–

1 Опция *Короткая* активирована

Параметры расхода могут отличаться от приведенных значений в зависимости от давления и жесткости воды, температуры заливаемой воды, комнатной температуры, вида и количества белья, перепадов напряжения в электросети и выбранных опций.

### Указание для сравнительных испытаний

\* тестовая программа по норме EN 60456 и установление данных энергопотребления для наклейки согласно распоряжению 1061/2010

При проведении сравнительных испытаний дозирование TwinDos должно быть выключено.

## Выбор тестовой программы

\* Тестовые программы согласно EN 60456 и нанесение маркировки с данными энергопотребления согласно регламенту 1061/2010 можно выбирать с помощью программы *ECO 40-60*.

- Поверните переключатель на программу *ECO 40-60*.

В поле индикатора температуры с уменьшенной яркостью загораются температуры 60 и 40.

- Нажмите сенсорную кнопку «Температура 60».

Тестовая программа «Хлопок»  $\langle 60^{\circ}\text{C} \rangle$  выбрана. «Температура 60» загорается ярким светом, «Температура 40» горит с уменьшенной яркостью.

- Нажмите сенсорную кнопку «Температура 40».

Тестовая программа «Хлопок»  $\langle 40^{\circ}\text{C} \rangle$  выбрана. «Температура 40» загорается ярким светом, «Температура 60» горит с уменьшенной яркостью.

# Программируемые функции

С помощью программируемых функций Вы можете изменить настройку электроники стиральной машины в зависимости от Ваших потребностей. Вы можете изменить программируемые функции в любое время.

Программирование выполняется в 8 этапов (1, 2, 3 ... 8) с помощью сенсорных кнопок.

## Вход на уровень программирования

Условие:

- Стиральная машина включена (переключатель программ стоит на программе стирки).
- Дверца стиральной машины открыта.

1 Коснитесь сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё* и удерживайте ее нажатой во время этапов 2-3.

2 Закройте дверцу стиральной машины.

Подождите, пока сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё* не будет гореть непрерывно ...

3 ... и отпустите сенсорную кнопку *Старт/Добавить бельё*.

На индикаторе времени спустя прим. 4 секунды появляется *P13*

## Выбор и отмена выбора программируемой функции

Номер программируемой функции отображается на индикаторе времени символом *P* в сочетании с числом, например *P13*.

4 Каждым касанием сенсорных кнопок > или < вы выбираете следующую или предыдущую программируемую функцию:

Программируемые функции	
<i>P13</i>	Звук нажатия кнопок
<i>P14</i>	ПИН-код
<i>P22</i>	Отключение панели управления
<i>P24</i>	Память
<i>P26</i>	Дополнительное время предварительной стирки «Хлопок»
<i>P28</i>	Щадящий режим
<i>P29</i>	Снижение температуры
<i>P32</i>	Максимальный уровень воды полоскания
<i>P33</i>	Охлаждение моющего раствора
<i>P34</i>	Защита от сминания
<i>P49</i>	Низкое давление воды
<i>P62</i>	Уменьшение яркости индикации
<i>P65</i>	Система TwinDos
<i>P66</i>	Дозированное количество UltraPhase 1
<i>P67</i>	Дозированное количество UltraPhase 2
<i>P68</i>	Очистка системы TwinDos
<i>P69</i>	Степень загрязнения
<i>P97</i>	Дистанционное управление
<i>P98</i>	SmartGrid
<i>P99</i>	RemoteUpdate

5 Подтвердите выбор программируемой функции касанием сенсорной кнопки *Старт/Добавить бельё*.



## Настройка и сохранение программируемой функции

Можно включить/выключить программируемую функцию или выбрать различные опции.

- 6 Касанием сенсорной кнопки  $>$  или  $<$  включите/выключите программируемую функцию или выберите опцию:

Программируемая функция	возможный выбор					
	-00	-01	-02	-03	-04	-05 -- 99
P13	●	✓	●			
P14	✓	●				
P22	●	✓				
P24	✓	●				
P26	✓	●	●	●		
P28	✓	●				
P29	✓	●				
P32	✓	●				
P33	✓	●				
P34	✓	●				
P49	✓	●				
P62		●	✓	●	●	●
P65	●	✓				
P66	●	●	●	●	●	✓
P67	●	●	●	●	●	✓
P68	✓	●	●			
P69		●	✓	●		
P97	●	✓				
P98	✓	●				
P99	●	✓				

- = можно выбрать  
 ✓ = Заводская настройка

- 7 Подтвердите выбор сенсорной кнопкой *Старт/Добавить бельё*.

После этого снова появляется индикация номера программируемой функции: например P13.

## Выход из уровня программирования

- 8 Поверните переключатель программ в положение  $\odot$ .

Программирование функции сохранено в электронике машины. Вы сможете его снова изменить в любое время.

## P13 Звук нажатия кнопок

Касание сенсорных кнопок подтверждается звуковым сигналом.

### Опции для выбора

- 00 = Звук нажатия кнопок выключен
- 01 = Установлена нормальная громкость звука нажатия кнопок (**заводская настройка**)
- 02 = Установлена повышенная громкость звука нажатия кнопок

# Программируемые функции

## P14 Пин-код

Пин-код защищает Вашу стиральную машину от использования другими лицами.

При активированной функции запроса пин-кода после включения стиральной машины следует ввести код, чтобы ею можно было пользоваться.

### Опции для выбора

-00 = Пин-код выключен (**заводская настройка**)

-01 = Пин-код включен

### Управление стиральной машиной с пин-кодом

Пин-кодом является число **125** и его нельзя изменить.

- Включите стиральную машину.

На индикаторе времени отображается \_\_ \_\_, сенсорные кнопки > и < горят.

- Коснитесь сенсорной кнопки >.

На индикаторе времени отображается: / \_\_ \_\_.

- Подтвердите число сенсорной кнопкой *Старт/Добавить бельё*.

Первая цифра сохраняется и можно ввести вторую цифру сенсорными кнопками > и <.

- Введите также вторую и третью цифру и подтвердите ввод сенсорной кнопкой *Старт/Добавить бельё*.

Блокировка функций снята, теперь можно выбрать программу стирки и запустить ее.

## P22 Отключение панели управления

Для экономии энергии дисплей индикации времени и сенсорные кнопки отключаются через 10 минут, а сенсорная кнопка *Старт/Добавить бельё* начинает гореть в пульсирующем режиме.

### Опции для выбора

-00 = выкл.

Дисплей индикации времени и сенсорные кнопки не отключаются у включенной стиральной машины

-01 = вкл. (**заводская настройка**)

Через 10 минут дисплей индикации времени и сенсорные кнопки отключаются, если был выполнен запуск программы.

Но: по истечении времени отсрочки старта, в конце программы или к концу фазы защиты от сминания дисплей индикации времени и сенсорные кнопки включаются на 10 минут.

## P24 Память

Стиральная машина запоминает последние выбранные установки программы стирки (температуру, скорость отжима и некоторые опции) после запуска программы.

При повторном выборе программы стирки машина показывает сохраненные установки.

### Опции для выбора

- 00 = Функция памяти выключена  
**(заводская настройка)**
- 01 = Функция памяти включена

## P25 Доп. время предварительной стирки «Хлопок»

Если у Вас есть особые требования к предварительной стирке, то Вы можете увеличить время ее выполнения.

### Опции для выбора

- 00 = **без** дополнительного времени при предварительной стирке **(заводская настройка)**
- 01 = **+ 6 минут** дополнительного времени при предварительной стирке
- 02 = **+ 9 минут** дополнительного времени при предварительной стирке
- 03 = **+ 12 минут** дополнительного времени при предварительной стирке

## P28 Щадящий режим

При включении щадящего режима барабан будет вращаться с замедленным ритмом. Так можно будет выстирать более бережно слегка загрязненные текстильные изделия.

Щадящий режим можно активизировать для программ *Хлопок* и *Смешанная*.

### Опции для выбора

- 00 = Щадящий режим выключен  
**(заводская настройка)**
- 01 = Щадящий режим включен

## P29 Снижение температуры

На определенной высоте над уровнем моря вода обладает более низкой температурой кипения. Miele рекомендует, начиная с высоты над уровнем моря 2000 м и более, включать функцию снижения температуры, чтобы избежать кипения воды. Максимальная температура будет понижена до 80 °С, даже если последует выбор более высокой температуры.

### Опции для выбора

- 00 = Функция снижения температуры выключена **(заводская настройка)**
- 01 = Функция снижения температуры включена

# Программируемые функции

## P32 максимальный уровень полоскания

Уровень воды при полоскании может быть всегда установлен на максимальное значение.

Эта функция имеет большое значение для аллергиков, т.к. для них важно достичь очень хорошего качества полоскания. Расход воды при этом повышается.

### Опции для выбора

- 00 = максимальный уровень воды при полоскании отключен (**заводская настройка**)
- 01 = максимальный уровень воды при полоскании включен

## P33 Охлаждение моющего раствора

В конце основной стирки в барабан подается дополнительное количество воды для охлаждения моющего раствора.

Охлаждение моющего раствора происходит при выборе программы «Хлопок» с температурой 70 °С и выше.

Охлаждение моющего раствора необходимо активировать:

- при навешивании сливного шланга в раковину, чтобы предотвратить опасность ошпаривания.
- если сточные трубы в здании не выдерживают температуры жидкости 95°С (DIN 1986).

### Опции для выбора

- 00 = Функция охлаждения выключена (**заводская настройка**)
- 01 = Функция охлаждения включена

## P34 Защита от сминания


Защита от сминания снижает образование складок у белья после окончания программы.

Барабан вращается еще максимум 30 минут после окончания программы. Дверцу стиральной машины можно открыть в любое время.

### Опции для выбора

- 00 = Защита от сминания выключена
- 01 = Защита от сминания включена (**заводская настройка**)

## P49 Низкое давление воды

При давлении воды менее 100 кПа (1 бар) стиральная машина прерывает программу и сообщает об ошибке .

Программируемая функция "Низкое давление воды" регулирует макс. период времени до прерывания программы из-за низкого давления воды в приборе. Если давление в месте установки около 100 кПа (1 бар) и его невозможно повысить, то с помощью этой программируемой функции можно отсрочить момент прерывания программы.

### Опции для выбора

- 00 = Функция «Низкое давление воды» отключена (**Заводская настройка**)
- 01 = Функция «Низкое давление воды» включена

## **P62 Уменьшение яркости индикации**

Уменьшенная яркость сенсорных кнопок на панели управления может быть отрегулирована с помощью семи разных уровней.

Яркость устанавливается сразу же при выборе различных уровней.

### Опции для выбора

-01 = уровень наиболее темной индикации



-07 = уровень наиболее светлой индикации

-02 = (заводская настройка)

## **P65 Система TwinDos**

Вы можете включить или выключить систему TwinDos. Сенсорная кнопка *TwinDos для белого белья* или *TwinDos для цветного белья* горит с уменьшенной яркостью при выборе программы стирки, или сенсорные кнопки выключены.

### Опции для выбора

-00 = система TwinDos выключена

-01 = система TwinDos включена  
(заводская настройка)

## **P66 Дозируемое количество UltraPhase 1**

Установленное на заводе дозируемое количество составляет 58 мл (диапазон жёсткости воды II).

С помощью данной программируемой функции можно настраивать дозируемое количество.

На индикаторе времени отображаются установленные миллилитры. С помощью сенсорной кнопки > можно увеличивать дозируемое количество, а с помощью сенсорной кнопки < – уменьшать.

## **P67 Дозируемое количество UltraPhase 2**

Установленное на заводе дозируемое количество составляет 45 мл (диапазон жёсткости воды II).

С помощью данной программируемой функции можно настраивать дозируемое количество.

На индикаторе времени отображаются установленные миллилитры. С помощью сенсорной кнопки > можно увеличивать дозируемое количество, а с помощью сенсорной кнопки < – уменьшать.

## Программируемые функции

---

### **P68 Очистка системы TwinDos**

Стиральная машина оснащена программой очистки системы TwinDos. Благодаря этой программе очищаются трубки внутри стиральной машины. Если загорается индикатор **i**, а на индикаторе времени отображается **2**, необходимо выполнить очистку.

Инструкции по очистке см. в главе «Чистка и уход», раздел «Очистка системы TwinDos».

#### Опции для выбора

- 00 = нет очистки (**заводская настройка**)
- 01 = очистка отсека ①
- 02 = очистка отсека ②

### **P69 Степень загрязнения**

Дозирование моющих средств с помощью системы TwinDos и количество воды при полоскании также зависят от степени загрязнения.

#### Опции для выбора

- 01 = слабая
- 02 = средняя (**заводская установка**)
- 03 = сильная

## Объединение в сеть

Программируемые функции *P97*, *P98* и *P99* отображаются только в том случае, если выполнены условия для использования функции Miele@home (см. главу «Ввод в эксплуатацию», раздел «Miele@home»).

## *P97* Дистанционное управление

С помощью приложения Miele@mobile можно узнать статус стиральной машины, запустить её дистанционно и управлять ею посредством программы MobileStart.

Вы можете отключить программируемую функцию *P97*, если больше не хотите управлять стиральной машиной с помощью мобильного устройства.

Программу можно также прервать через мобильное приложение, если не включена программируемая функция *P97*.


Сенсорной кнопкой  установите период времени, до которого вы хотели бы запустить стиральную машину, и активируйте отсрочку старта (см. главу «Отсрочка старта/ SmartStart»). В течение заданного периода работу стиральной машины можно запустить с помощью отправленного вами сигнала. Если до самого позднего из возможных момента запуска не будет отправлен сигнал, стиральная машина начнёт работать автоматически.


## Опции для выбора

- 00 = дистанционное управление отключено
- 01 = дистанционное управление включено (**заводская настройка**)

## *P98* SmartGrid

Стиральную машину можно автоматически включать дистанционно в определённый интервал времени.

При активации функции SmartGrid сенсорная кнопка  больше не контролирует функцию «Отсрочка старта» и получает новую – SmartStart.

С помощью сенсорной кнопки  вы устанавливаете период времени для функции SmartStart. Стиральная машина в этом случае запускается в заданный вами промежуток времени посредством дистанционно переданного сигнала. Если до самого позднего момента запуска не будет передан сигнал, стиральная машина начнёт работать автоматически (см. главу «Отсрочка старта»).

## Опции для выбора

- 00 = функция SmartGrid отключена (**заводская настройка**)
- 01 = функция SmartGrid включена

# Программируемые функции

## **РРР RemoteUpdate (удалённое обновление)**

RemoteUpdate позволяет обновить программное обеспечение стиральной машины. Если для вашей стиральной машины доступно обновление, оно будет автоматически загружено стиральной машиной. Установка обновления не происходит автоматически, его запуск необходимо выполнять вручную.

Если обновление не было установлено, можно пользоваться стиральной машиной как обычно. Тем не менее, компания Miele рекомендует устанавливать обновления.

### **Выполнение обновлений RemoteUpdate**

Информация о содержании и объёме обновления предоставляется в мобильном приложении Miele@mobile.

Если доступно обновление, на индикаторе времени отображается сообщение *UR*.

Вы можете установить обновление сразу или отложить установку на более поздний срок. Тогда на дисплее стиральной машины при каждом включении будет появляться напоминание.

Если вы не хотите устанавливать обновление, выключите функцию RemoteUpdate.

Установка обновлений может длиться несколько минут.

При использовании RemoteUpdate учитывайте следующее:

- Если сообщение не пришло, обновление отсутствует.

- Установленное обновление нельзя отменить.
- Не выключайте стиральную машину в ходе установки обновления. В противном случае процесс установки прервётся и обновление не установится.
- Некоторые обновления программного обеспечения могут выполнять только специалисты сервисной службы Miele.

### **Включение/выключение**

В заводской настройке функция RemoteUpdate включена. Доступное обновление загружается автоматически, вам необходимо запустить его вручную. Выключите RemoteUpdate, если не хотите, чтобы обновления загружались автоматически.

### Опции для выбора

- *UR* = функция Remote Update выключена.
- *UI* = функция Remote Update включена (**заводская настройка**)

### **Запуск обновления**

После включения стиральной машины на индикаторе времени отображается *UR*.

- Нажмите сенсорную кнопку Старт/Добавить бельё.

На индикаторе времени начинает мигать *UR*. Запускается обновление.

Прогресс выполнения обновления отображается делениями на индикаторе времени:

- I* = 0 %
- |||||* = 100 %



## Отложить обновление

После включения стиральной машины на индикаторе времени отображается *UP*.

- Нажмите сенсорную кнопку .



На индикаторе времени отображается время выполнения выбранной программы.

При следующем включении снова отобразится напоминание о необходимости запуска обновления.

## Выключение Wi-Fi

- Поверните переключатель на программу *MobileStart*.

На индикаторе времени появляется: *LoP*

- Нажмите сенсорную кнопку  и удерживайте кнопку  нажатой до тех пор, пока не остановится обратный отсчёт на индикаторе времени.

На индикаторе времени появляется: ---

- Wi-Fi выключается.
- Соединение с Wi-Fi сбрасывается до заводской настройки.

Сбросьте конфигурацию сети стиральной машины в случае её утилизации или продажи, а также при вводе в эксплуатацию использованной ранее машины. Только указанный способ обеспечит удаление личных данных и блокировку доступа к стиральной машине для бывшего владельца.

Чтобы снова использовать функцию *Miele@home*, необходимо создать новое соединение.

## Моющие средства и средства по уходу за техникой

---

Для этой стиральной машины Вы можете приобрести моющие средства, средства для ухода за бельем, специальные добавки и средства по уходу за техникой. Вся продукция совместима со стиральными машинами Miele.

Эту и другую продукцию Вы можете заказать в интернет-магазине. Ее можно также купить в сервисной службе или точках продаж Miele.

### Интернет-магазин Miele

[www.miele-shop.ru](http://www.miele-shop.ru)

### Моющее средство

#### Miele UltraPhase 1 и 2

- 2-компонентное средство для стирки цветного и белого белья
- яркое цветное и ослепительно белоснежное бельё
- эффективное удаление пятен даже при низких температурах

#### UltraWhite (стиральный порошок)

- превосходные результаты стирки при 20/30/40/60/95 °C
- эффективная формула с активным кислородом для идеальной белизны
- эффективное удаление пятен даже при низких температурах

#### UltraColor (жидкое моющее средство)

- превосходные результаты стирки при 20/30/40/60 °C
- с формулой защиты цвета для ярких красок
- эффективное удаление пятен даже при низких температурах

#### WoolCare средство для деликатных тканей (жидкое моющее средство)

- для стирки изделий из шерсти, шелка и деликатных тканей
- содержит специальный защитный комплекс из пшеничного протеина с формулой защиты цвета
- превосходные результаты стирки при 20/30/40/60 °C

# Моющие средства и средства по уходу за техникой

---

## Специальные моющие средства

Вы можете приобрести специальные моющие средства в виде капсулы для удобного порционного дозирования.

### Капсулы Sport

- для изделий из синтетики
- нейтрализует неприятные запахи благодаря содержанию абсорбента
- предотвращает возникновение зарядов статического электричества
- сохраняет форму и воздухопроницаемость синтетических тканей

### Капсулы DownCare

- для изделий с наполнением из пуха
- сохраняет эластичность и воздухопроницаемость пуховых изделий
- ланолин для эффективной стирки и бережного ухода
- Пуховые изделия не образуют комков и остаются воздушными

### Капсулы WoolCare

- Средство для стирки изделий из шерсти и деликатных тканей
- специальный комплекс из пшеничных протеинов для ухода за тканью
- технология защиты ткани для предотвращения появления катышков
- формула защиты цвета для бережной стирки

### Капсулы CottonRepair

- Специальное средство для стирки хлопковых тканей
- обеспечивает видимое восстановление волокон ткани всего за одну стирку
- специально разработанная формула Miele с технологией Novozymes
- удаляет катышки и восстанавливает интенсивность и яркость цветов
- использовать 1–2 раза в год в зависимости от типа ткани

# Моющие средства и средства по уходу за техникой

---

## Средства по уходу за текстильными изделиями

Эти средства ухода предлагаются в виде капсул для удобного порционного дозирования.

### Капсулы кондиционера

- Кондиционер для свежего запаха белья
- чистота, приятный запах и глубокое очищение
- для придания белью приятной мягкости
- предотвращает возникновение зарядов статического электричества

### Специальные добавки

Добавки предлагаются в виде капсул для удобного порционного дозирования.

### Капсулы Booster

- Пятновыводитель для эффективного удаления пятен
- энзимная технология для удаления особо стойких загрязнений
- для белого и цветного белья
- для превосходных результатов стирки даже при низких температурах

## Уход за прибором

### TwinDosCare

- Чистящее средство для системы дозирования TwinDos
- необходимо применять перед длительным перерывом в использовании (не менее 2-х месяцев)
- необходимо применять перед сменной моющего средства

### Средство для удаления накипи

- удаляет сильные отложения накипи
- мягкое и бережное действие благодаря натуральной лимонной кислоте
- защищает нагревательные элементы, барабаны и другие детали

### IntenseClean

- для гигиенической чистоты в стиральных машинах
- удаляет жировые отложения, бактерии и неприятные запахи
- эффективная основательная очистка

### Таблетки для смягчения воды

- уменьшенная дозировка моющего средства при стирке в жёсткой воде
- на белье остаётся меньше моющего средства
- меньше химических веществ в сливной воде за счёт снижения количества моющего средства

## Уважаемый покупатель!

Гарантийный срок на бытовую технику, ввезенную на территорию страны приобретения через официальных импортеров составляет 24 месяца, при условии использования изделия исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

На аксессуары и запасные части, приобретаемые отдельно, не в составе основного товара, гарантийный срок не устанавливается.

Гарантийный срок исчисляется с даты передачи товара покупателю. Пожалуйста, во избежание недоразумений, сохраняйте документы, подтверждающие передачу товара (товарные накладные, товарные чеки и иные документы, подтверждающие передачу товара в соответствии с требованиями действующего законодательства) и предъявляйте их сервисным специалистам при обращении за гарантийным обслуживанием.

В течение гарантийного срока Вы можете реализовать свои права на безвозмездное устранение недостатков изделия и удовлетворение иных установленных законодательством требований потребителя в отношении качества изделия, при условии использования изделия по назначению и соблюдения требований по установке, подключению и эксплуатации изделия, изложенных в настоящей инструкции.

В случае выполнения подключения третьими лицами сохраняйте документы, свидетельствующие об оплате и выполнении услуг по установке и подключению.

Внимание! Каждое изделие имеет уникальный заводской номер. Заводской номер позволяет установить дату производства изделия и его комплектацию. Называйте заводской номер изделия при обращении в сервисную службу Miele, это позволит Вам получить более быстрый и качественный сервис.

В случае устранения сервисной службой Miele неполадок оборудования в период действия гарантийного срока посредством замены детали указанного оборудования, клиент обязан вернуть представителю сервисной службы демонтированную деталь по окончании ремонта (в момент устранения неполадки оборудования).

**Сервисная служба Miele оставляет за собой право отказать в гарантийном обслуживании в случаях:**

- Обнаружения механических повреждений товара;
- Неправильного хранения и/или небрежной транспортировки;
- Обнаружения повреждений, вызванных недопустимыми климатическими условиями при транспортировке, хранении и эксплуатации;
- Обнаружения следов воздействия химических веществ и влаги;
- Несоблюдения правил установки и подключения;
- Несоблюдения требований инструкции по эксплуатации;
- Обнаружения повреждений товара в результате сильного загрязнения;
- Обнаружения повреждений в результате неправильного применения моющих средств и расходных материалов или использования не рекомендованных производителем средств по уходу;
- Обнаружения признаков разборки, ремонта и иных вмешательств лицами, не имеющими полномочий на оказание данных услуг;
- Включения в электрическую сеть с параметрами, не соответствующими требованиям ГОСТ, ДСТУ;
- Повреждений товара, вызванных животными или насекомыми;
- Противоправных действий третьих лиц;

# Гарантия качества товара

---

- Действий непреодолимой силы (пожара, залива, стихийных бедствий и т.п.);
- Нарушения функционирования товара вследствие попадания во внутренние рабочие объемы посторонних предметов, животных, насекомых и жидкостей.

## **Гарантийное обслуживание не распространяется на:**

- работы по регулировке, настройке, чистке и прочему уходу за изделием, оговоренные в настоящей Инструкции по эксплуатации;
- работы по замене расходных материалов (элементов питания, фильтров, лампочек освещения, мешков-пылесборников, и т.д.), оговоренные в настоящей Инструкции по эксплуатации.

## **Недостатками товара не являются:**

- запаха нового пластика или резины, издаваемый товаром в течение первых дней эксплуатации;
- изменение оттенка цвета, глянца частей оборудования в процессе эксплуатации;
- шумы (не выходящие за пределы санитарных норм), связанные с принципами работы отдельных комплектующих изделий, входящих в состав товара:
  - вентиляторов
  - масляных/воздушных доводчиков дверей
  - водяных клапанов
  - электрических реле
  - электродвигателей
  - ремней
  - компрессоров
- шумы, вызванные естественным износом (старением) материалов:
  - потрескивания при нагреве/охлаждении
  - скрипы
  - незначительные стуки подвижных механизмов
- необходимость замены расходных материалов и быстроизнашивающихся частей, пришедших в негодность в результате их естественного износа.

## **Сервисные центры Miele**

Сервисная сеть Miele включает в себя собственные сервисные центры в Москве, Санкт-Петербурге, Киеве и Алматы, региональных сервисных специалистов Miele и партнерские сервисные центры в регионах. Со списком городов, в которых представлен сервис Miele, Вы можете ознакомиться на интернет-сайте компании:

- для России: [www.miele.ru](http://www.miele.ru)
- для Украины: [www.miele.ua](http://www.miele.ua)
- для Казахстана: [www.miele.kz](http://www.miele.kz)

В случае необходимости сервисной поддержки просим обращаться по телефонам “Горячей линии”, указанным на странице **Контактная информация о Miele**.

# Контактная информация о Miele

---

По всем вопросам, связанным с приобретением техники, приобретением дополнительных принадлежностей и расходных материалов, а также в случае необходимости сервисной поддержки просим обращаться по телефону “Горячей линии”.

## **Российская Федерация**

Горячая линия для РФ 8-800-200-29-00 (звонок бесплатный на всей территории РФ)

E-mail: [service@miele.ru](mailto:service@miele.ru)

Internet: [www.miele.ru](http://www.miele.ru)

Адрес ООО Миле СНГ

125284 Москва,

Ленинградский проспект, 31А, стр.1,

этаж 8, помещение I, комната 1

Адрес филиала ООО Миле СНГ в г. Санкт-Петербурге

197046 Санкт-Петербург

Петроградская наб., 18 а

## **Украина**

ООО « Миле »

ул. Жиланская 48, 50А, Киев, 01033 БЦ « Прайм »

Тел. 0 800 500290 (звонок со стационарного телефона на территории Украины бесплатный)

(044) 496 03 00

Факс (044) 494 22 85

E-mail: [info@miele.ua](mailto:info@miele.ua)

Internet: [www.miele.ua](http://www.miele.ua)

## **Республика Казахстан**

ТОО « Миле »

050059, г. Алматы Проспект Аль-Фараби, 13

Тел. (727) 311 11 41

Факс (727) 311 10 42

Горячая линия 8-800-080-53-33

E-mail: [info@miele.kz](mailto:info@miele.kz)

Internet: [www.miele.kz](http://www.miele.kz)

## **Другие страны СНГ**

По всем вопросам приобретения дополнительных принадлежностей и расходных материалов, а также в случае необходимости сервисной поддержки, просим обращаться к продавцу, у которого Вы приобрели это изделие.

Внимание!

Условия гарантии в данных странах (в силу местного законодательства) могут быть иными. Уточнить условия гарантии можно у продавца.

Контактные данные продавцов в странах СНГ можно получить в контактном центре

ООО Миле СНГ

Тел. + 7 (495) 745 89 90

Факс + 7 (495) 745 89 84

E-mail: [info@miele.ru](mailto:info@miele.ru)









Производитель:

Миле & Ци. КГ, Карл-Миле-Штрассе, 29, 33332 Гютерсло, Германия  
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Deutschland

Изготовлено на заводе:

Миле & Ци. КГ, Карл-Миле-Штрассе, 29, 33332 Гютерсло, Германия  
Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Straße 29, 33332 Gütersloh, Deutschland

Импортёры:

Уполномоченный представитель  
производителя на территории РФ:  
ООО Миле СНГ  
Российская Федерация и страны СНГ  
125284 Москва,  
Ленинградский пр-т, д. 31а, стр. 1,  
этаж 8, помещение I, комната 1  
Телефон: (495) 745 8990  
8 800 200 2900  
Телефакс: (495) 745 8984

ООО «Миле»  
ул. Жилыанская 48, 50А  
01033 Киев, Украина  
Телефон: + 38 (044) 496 0300  
Телефакс: + 38 (044) 494 2285

Internet: [www.miele.ua](http://www.miele.ua)  
E-mail: [info@miele.ua](mailto:info@miele.ua)



Internet: [www.miele.ru](http://www.miele.ru)  
E-mail: [info@miele.ru](mailto:info@miele.ru)

ТОО Миле  
Казахстан  
050059, г. Алматы  
Проспект Аль-Фараби, 13  
Тел. (727) 311 11 41  
8-800-080-53-33  
Факс (727) 311 10 42



WWD 660 WCS

ru-RU, KZ

M.-Nr. 11 608 660 / 00