

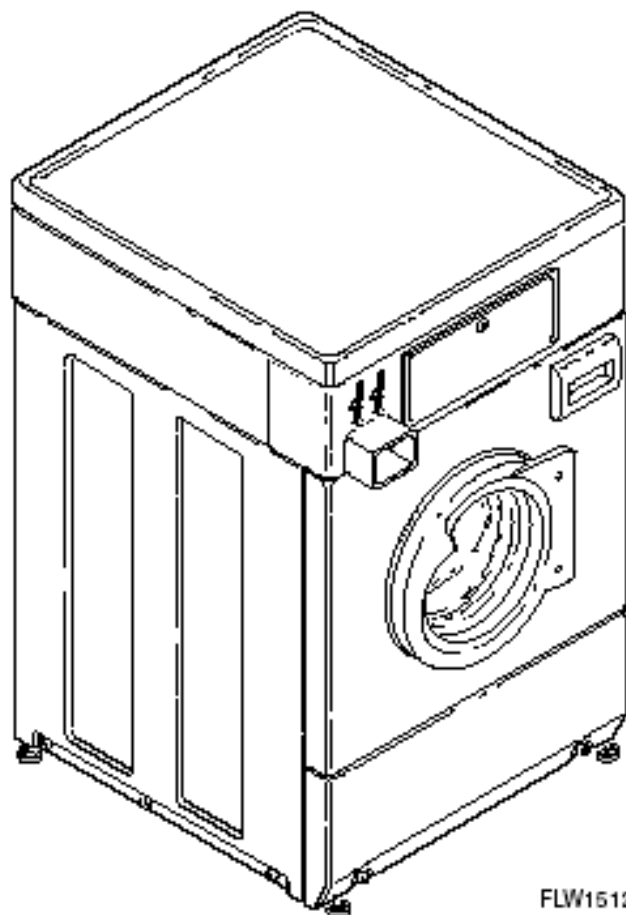
ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ВЯЗЕМСКИЙ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ЗАВОД»



**Стирально-отжимная
машина**

ЛО-8С

Руководство по эксплуатации



FLW1512C



MT 15

Настоящий документ поставляется совместно со стирально-отжимной машиной ЛО-8С, выпускаемой ОАО «Вяземский машиностроительный завод», содержит основные сведения о ней, комплекте поставки, инструкции по установке и эксплуатации, а также свидетельство о приемке и консервации.

Машина стирально-отжимная ЛО-8С с монетоприемником предназначена для стирки белья из различных видов тканей, в соответствии с действующими Правилами технологической обработки белья на прачечных самообслуживания.

Вид климатического исполнения для районов с умеренным климатом – УХЛ4 по ГОСТ 15150.

Стирально-отжимная машина соответствует требованиям безопасности ГОСТ 12.2.084-93.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

№	Обозначение	Наименование	Количество, шт.
1	ЛО-8С	Машина стирально-отжимная	1
2		Руководство по эксплуатации (настоящий документ)	1
3		Инструкция по программированию и настройке стиральных машин с управлением серии MDC	1
4		Опора регулируемая	4*
5		Пластмассовый колпачок на опору	4
6		Ввод для сетевого кабеля	1
7		Контейнер-приемник для монет в комплекте с ключом	1 компл.
8		Монетоприемник с установочным комплектом	1 компл.
9		Ключ для «сервисной панели»	1
10		Присоединительный шланг для воды	2
11		Сеточка-уплотнитель для присоединительного шланга	2
12		Кольцо уплотнительное для присоединительного шланга	2
13		Пластмассовый хомут для фиксации шланга сливного насоса	1**

Примечание: * установлены на панели-основании машины.

** для машин со сливным насосом

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Техническая характеристика	Значение
Загрузочная масса, кг	8
Геометрический объем барабана, л	80
Диаметр барабана, мм	535
Длина барабана, мм	355
Диаметр загрузочного люка, мм	270
Обороты отжима, об/мин	1000
G-фактор отжима	300
Вид управления процессом	Автомат
Вид нагрева	Электрический
Мощность, кВт	4,8
Габаритные размеры (длина/ширина/высота), мм	672 / 683 / 1107
Масса, кг	120
Подключения:	

Холодная вода (давление, МПа)	3/4" (0,14-0,83)
Горячая вода (давление, МПа)	3/4" (0,14-0,83)
Диаметр сливного шланга/патрубка, мм	25 (насос) / 50 (клапан)
Расход воды* (горячей/холодной), л/цикл	26,9 / 92,4
Расход электроэнергии* (общий/привод/нагрев), КВт.ч	0,16 / 0,15 / 0,01

*при температурах: горячей воды – 6 5гр.С, холодной воды – 15 гр.С и времени цикла 44 мин.

Внимание!

Завод не несет ответственности за надежность работы оборудования при несоблюдении потребителем требований настоящего руководства по эксплуатации и при отсутствии в документе сведений о проведенном техническом обслуживании, неисправностях при эксплуатации, изменениях в конструкции, замене составных частей (табл. 4-10).

ВНИМАНИЕ!

Для уменьшения риска пожара, электрического шока, серьезных повреждений или смерти тех, кто использует стиральную машину, нужно строго следовать приведенным ниже инструкциям

ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

1. Прочитайте все инструкции до начала эксплуатации.
2. Ознакомьтесь с инструкциями по заземлению стиральной машины для корректного выполнения этой операции при установке и подключению.
3. Не стирайте изделия, которые ранее: стирались, замачивались или сильно загрязнены бензином или иных горючих веществах, так как их пары могут привести к взрыву.
4. Не добавляйте горючие жидкости при стирке, так как их пары могут привести к взрыву.
5. Внутри стиральной машины при простое свыше 14 дней может образоваться природный газ. **Природный газ взрывоопасен!** Если подводы горячей воды не были использованы в течение упомянутого периода, отсоедините шланги горячей воды и сливайте воду в течение нескольких минут. Это позволит удалить скопившийся газ. **Природный газ легко воспламеняем!** Не курите, и не используйте открытый огонь при проведении упомянутых операций.
6. Не разрешайте детям играть на или в стиральной машине.
7. Перед утилизацией стиральной машины демонтируйте загрузочный люк.
8. Не открывайте загрузочный люк до полной остановки барабана.
9. Не храните, и не устанавливайте стиральные машины в местах, где они могут подвергаться воздействию непогоды.
10. Обращайтесь аккуратно с органами управления, не повреждайте их.
11. Не ремонтируйте и не заменяйте какие-либо детали стиральной машины за исключением случаев, когда это предусмотрено Инструкцией по эксплуатации.
12. Для уменьшения риска пожара, короткого замыкания и электрического шока не используйте удлинители и разветвители при подключении стиральной машины.
13. Используйте Вашу стиральную машину по ее прямому назначению – для стирки белья.
14. Всегда отключайте Вашу стиральную машину от источника питания при ее сервисном обслуживании.
15. Устанавливайте Вашу стиральную машину в соответствии с Инструкциями по эксплуатации. Подключение воды, электричества и канализации должно быть

произведено в соответствии с местными стандартами. Не делайте этого сами, если не уверены что знаете как это сделать правильно.

16. Не используйте кондиционеры и смягчители воды за исключением рекомендованных для используемых видов ткани и настоящего оборудования.

18. Содержите Вашу стиральную машину в исправном состоянии и обращайтесь к квалифицированной помощи специалистов в случае повреждения оборудования.

19. Поврежденный питающий электропровод подлежит обязательной замене на новый.

20. Убедитесь, что вода подведена к машине через блокирующие краны.

21. Загрузочный люк стиральной машины должен быть закрыт во время залива, стирки и отжима. Не допускайте работы стиральной машины с открытым или заблокированным загрузочным люком.

22. Всегда следуйте указаниям производителей по применению синтетических моющих средств и прочих химических средств с тем чтобы избежать отравления и химических ожогов.

23. Всегда следуйте рекомендациям производителей тканей.

24. Никогда не допускайте эксплуатации стиральных машин со снятыми панелями или деталями корпуса.

25. Не допускайте эксплуатации стиральной машины с неисправными или отсутствующими деталями.

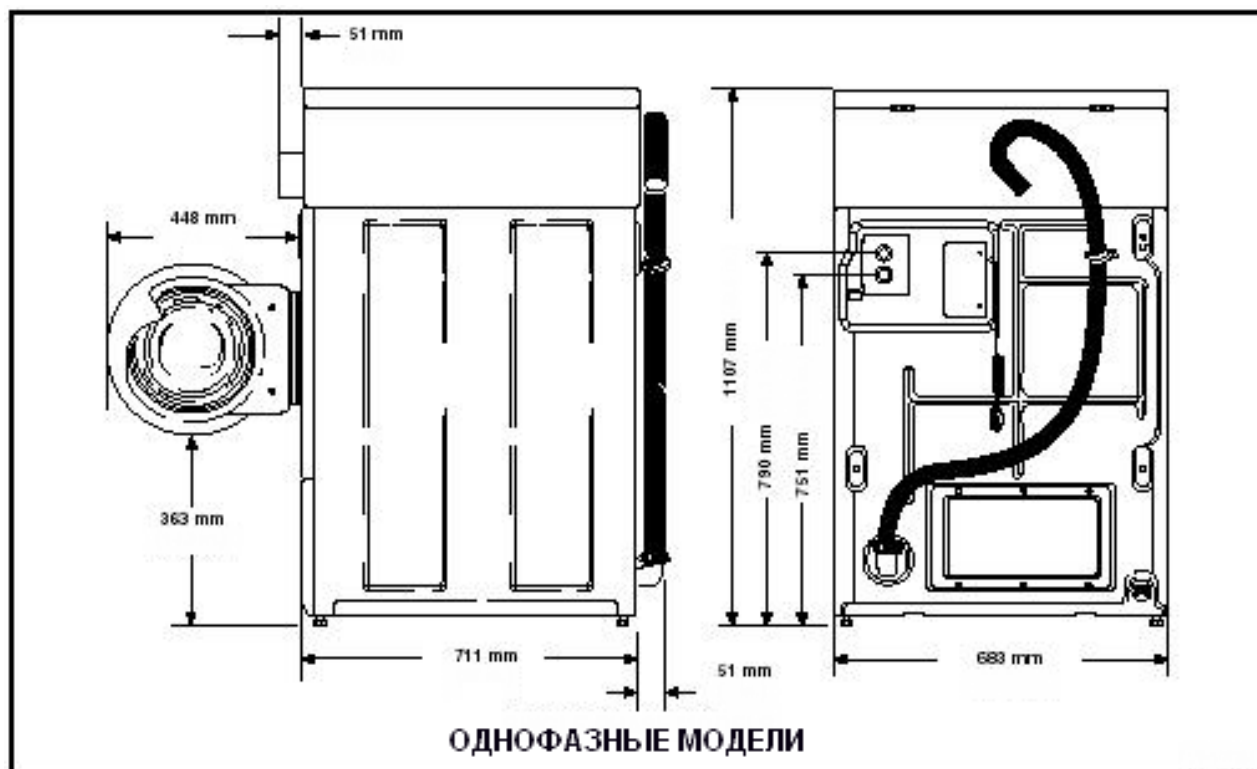
26. Не допускайте отключения устройств безопасности.

27. Неспособность установить, эксплуатировать и (или) управлять стиральной машиной в соответствии с Инструкцией по установке может привести к физическому и материальному ущербу.

ВНИМАНИЕ: Меры предосторожности и Инструкции по безопасности, приведенные выше не описывают всех возможных ситуаций могущих иметь место в процессе эксплуатации стиральной машины.

Всегда связывайтесь со своим дистрибьютором в ситуациях, когда у Вас возникают проблемы с эксплуатацией и установкой оборудования.

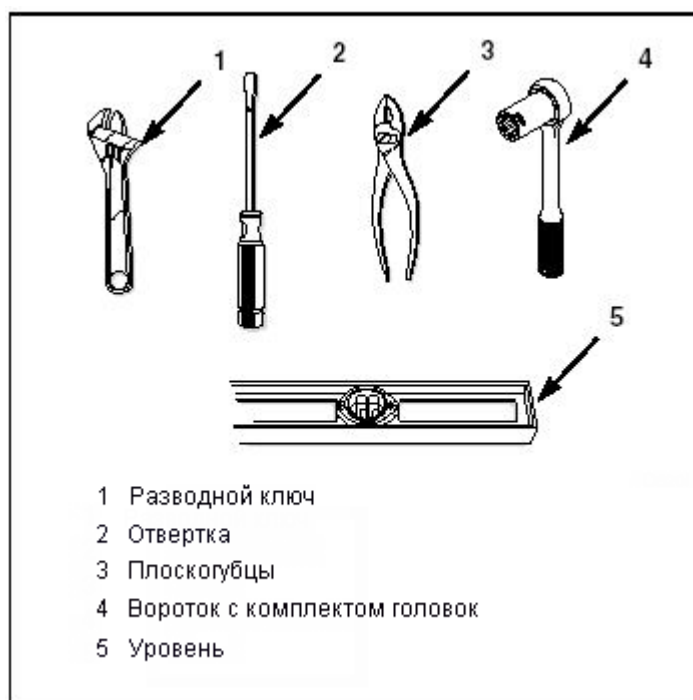
ГАБАРИТНЫЕ ЧЕРТЕЖИ



ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ

Инструменты

При выполнении стандартных работ по установке потребуются следующие инструменты:



Электропитание

Специфические электрические характеристики стиральной машины можно найти на табличке с серийным номером.

Подвод воды

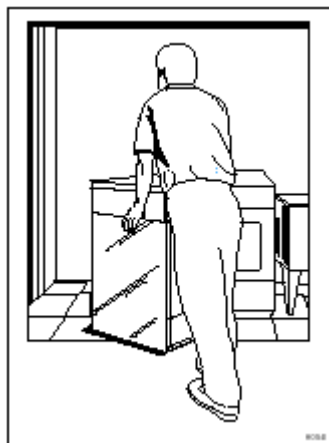
Стиральная машина требует 2 стандартных шланга диаметром 19.1 мм (3/4 ") с рабочим давлением воды 827 кПа. Более подробную информацию Вы сможете найти в разделе Требования к источнику воды.

УСТАНОВКА

ВНИМАНИЕ: Если Ваша стиральная машина была доставлена или хранилась в холодное время года (температура ниже 0 С) не пытайтесь эксплуатировать ее до того момента пока она не примет комнатной температуры.

Шаг 1: Расположение стиральной машины возле места подключения

Расположите Вашу стиральную машину на расстоянии 1.4 метра от места предполагаемой установки.



Шаг 2: Подключение к водопроводу

ВНИМАНИЕ: Ознакомьтесь с разделом «Требования к источнику воды»

Перед подключением слейте воду в течение 2 минут с тем, чтобы удалить из подводящих труб посторонние предметы, которые могут засорить фильтры.

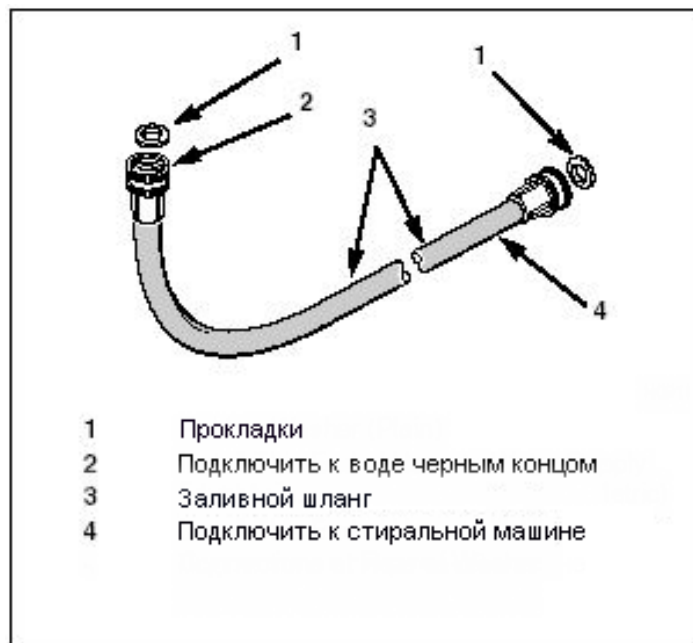
ВНИМАНИЕ: При установке машин в местах с ранее не использовавшимися системами водоснабжения процедура слива воды из системы особенно важна.

Возьмите 2 сетки-прокладки 2 прокладки для заливных шлангов из комплекта поставки и установите их на входе и выходе шлангов соответственно (соответствии с рисунком).

Подсоедините резиновые шланги штуцерами, окрашенными в черный цвет, к источнику воды. Затем, соедините их с вводами горячей и холодной воды на задней панели машины.

ВНИМАНИЕ: При подсоединении шлангов заливки, при завинчивании, достаточно усилия рук. Не допускайте пересечения шлангов и не прилагайте излишнего усилия при затягивании крепления.

Включите воду и проверьте на наличие течей. Если течь обнаружена, подтяните крепления и проверьте соединения до устранения неполадки.



Шаг 3: Подключение к канализации

Освободите сливной шланг (на задней панели машины) от упаковочного крепления.

ВНИМАНИЕ: Внутренний диаметр приемной трубы канализации должен соответствовать внешнему диаметру сливного шланга стиральной машины (35 мм).

Создание водяного затвора

Вставьте сливной шланг в трубу канализации как показано на рисунке.

Закрепите сливной шланг с помощью пластикового хомута, который входит в комплект поставки.



Шаг 4: Установка и регулировка уровня

Расположите стиральную машину на поверхности с малым уклоном, свободной от посторонних предметов. Не рекомендуется устанавливать стиральные машины на ковровые покрытия. Ослабьте контящие гайки регулировочных ножек и отрегулируйте положение стиральной машины по уровню. Стиральная машина после регулировки должна стоять устойчиво и не раскачиваться.

ВНИМАНИЕ: Для достижения лучших результатов регулировки уровень должен располагаться на передней панели машины – как показано на рисунке. Тщательно затяните контящие гайки.

Если контрлящие гайки не затянуты в достаточной мере в процессе эксплуатации машина может начать раскачиваться.

ВНИМАНИЕ: Не перемещайте волоком стиральную машину с вывернутыми регулировочными ножками – это может привести к повреждению нижней панели и креплений.

ВНИМАНИЕ: Использование загрузочного люка или диспенсера СМС в качестве рукояток при перемещении машин может привести к их поломке.

Установите на регулировочные ножки резиновые накладки входящие в комплект поставки.

ВНИМАНИЕ: При установке стиральных машин на раме, необходимо тщательно прикрепить их к раме а раму к основанию, для того чтобы избежать перемещения машин в процессе эксплуатации.



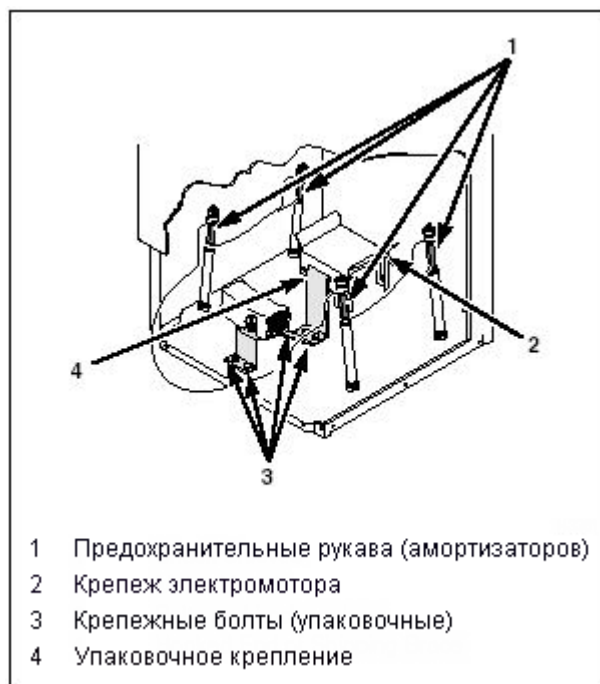
Шаг 5: Удаление перевозочного крепежа

Снимите фронтальную панель, отвинтив два шурупа.
Снимите крепежные болты с помощью ключа на 14.3 мм а также упаковочные уплотнения как показано на рисунке.
Удалите предохранительные рукава, потянув за желтый шнур.
Переместите информационную наклейку с внешней поверхности фронтальной панели на внутреннюю.

ВНИМАНИЕ: Сохраните весь упаковочный крепеж и используйте его при перемещении машин на расстояние превышающее 10 м. Не поднимайте и не перевозите Вашу стиральную машину на фронтальной поверхности и без упаковочного крепежа.

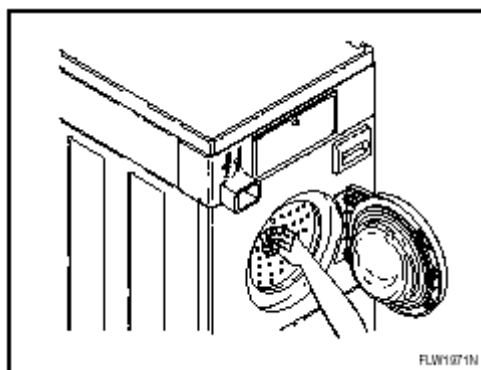
Храните упаковочный крепеж в специальной сумке, входящей в комплект поставки.
Установите на место фронтальную панель.

ВНИМАНИЕ: Обязательно используйте упаковочный крепеж при каждой перевозке Вашей стиральной машины – подробности в разделе «Перемещение стиральной машины на новое место».



Шаг 6: Очистка внутренней поверхности барабана

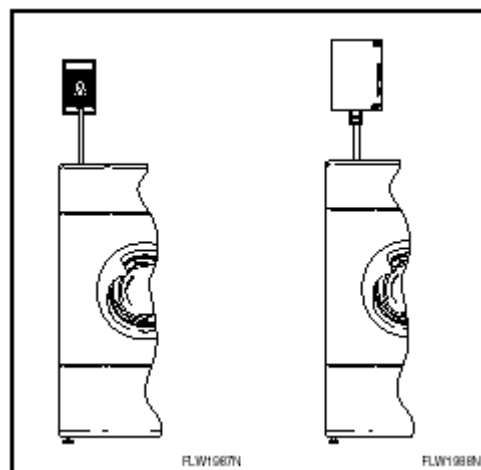
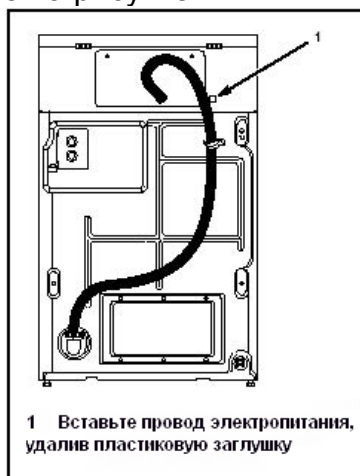
Перед первым использованием стиральной машины очистите внутреннюю поверхность барабана от пыли и посторонних предметов, с использованием стандартного моющего средства.



Шаг 7: Подключение трехфазных моделей

Подробности в разделе «Требования к электропитанию».

После удаления пластиковой заглушки вставьте кабель электропитания в отверстие, как показано на рисунке.



Шаг 8: Подключение к электропитанию Подробности в разделе «Требования к электропитанию».

Шаг 9: Проверка правильности установки

Ознакомьтесь с разделом «Лист проверки установки» для того, чтобы убедиться в правильности установки Вашей стиральной машины.

Перемещение стиральной машины на новое место

Обязательно используйте упаковочный крепеж при каждой перевозке Вашей стиральной машины.

Повторная установка упаковочного крепежа.

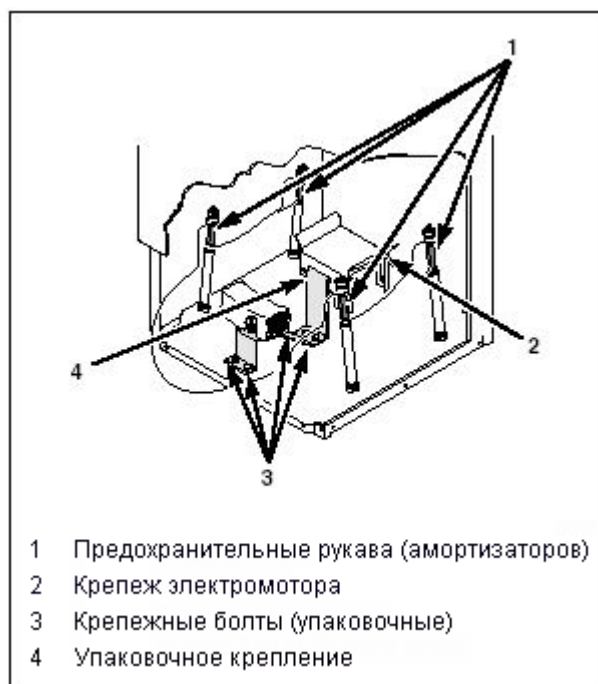
Отключите электропитание.

Снимите фронтальную панель, отвинтив два шурупа.

Установите предохранительные рукава на все четыре амортизатора (как показано на рисунке).

Установите крепежные болты с помощью ключа на 14.3 мм а также упаковочные уплотнения как показано на рисунке.

Установите на место фронтальную панель.



Требования к электропитанию

ВНИМАНИЕ: Электрическая схема стиральной машины находится в корпусе блока управления.

ВНИМАНИЕ: Не подключайте другие потребители энергии на одну линию электропитания со стиральной машиной. Не перегружайте линию электропитания.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Устанавливайте Вашу стиральную машину в соответствии с Инструкциями по эксплуатации. Подключение воды, электричества и канализации должно быть произведено в соответствии с местными стандартами. В обязанности покупателя входит обеспечение достаточных для работы машины электрических мощностей.

ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

230 Вольт, 50 Герц

Стиральная машина разработана для использования 230 Вольт, 50 Герц, одна фаза.

ТРЕХФАЗНЫЕ МОДЕЛИ

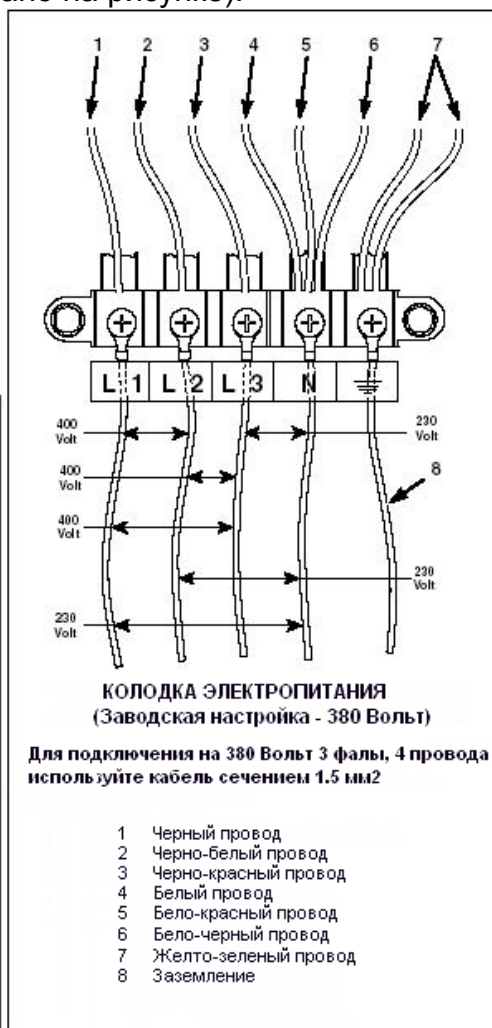
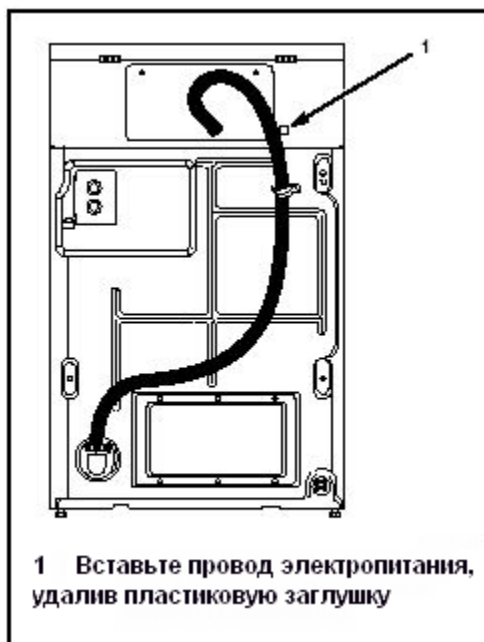
380 Вольт, 50 Герц, 9.8 ампер.

ВНИМАНИЕ: Заводское подключение этой стиральной машины сделано для 380 Вольт.

Пользуйтесь услугами профессионального электрика для правильного подключения Вашей стиральной машины.

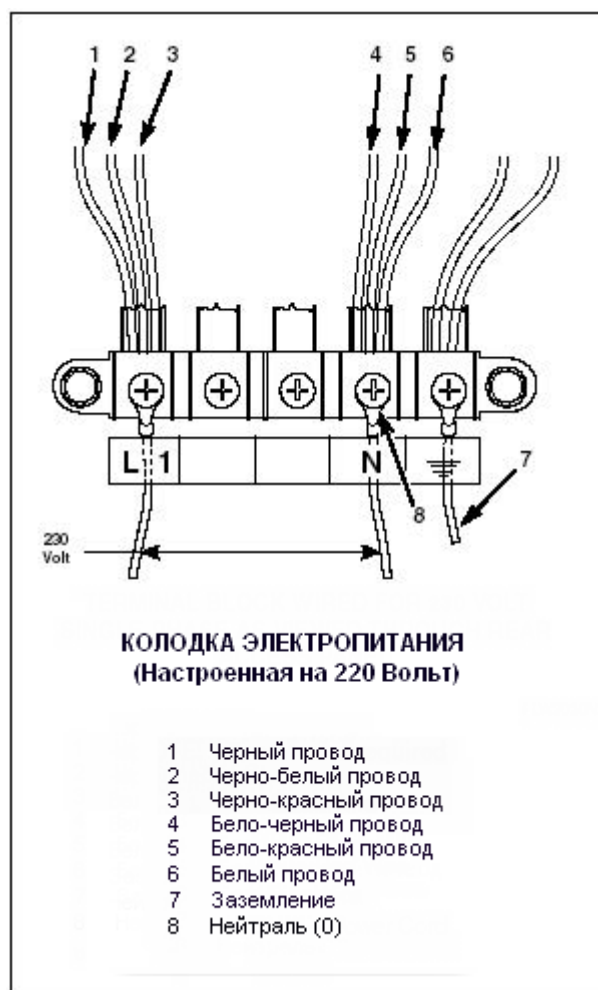
Подключения кабеля электропитания (380 Вольт) входящего в комплект поставки

1. Снимите крышку электрораспределительной коробки на задней панели машины.
2. Снимите пластиковую заглушку.
3. Установите прокладку входящую в комплект поставки.
4. Вставьте провод в отверстие. (как показано на рисунке).



Перевод электропитания машины с 380 на 220 вольт.

1. Снимите крышку электрораспределительной коробки на задней панели машины.
2. Снимите пластиковую заглушку.
3. Установите прокладку входящую в комплект поставки.
4. Вставьте провод в отверстие. (как показано на рисунке).
5. Ослабьте крепление проводов на колодке и переместите бело-черный провод с нейтрали (0) на позицию L1.
6. Переместите бело-красный провод с позиции L2 на позицию L2 (смотрите рис).
7. Переместите черно-красный провод с позиции L3 на позицию L1 (смотрите рис).
8. Расположите по одной наклейке (входят в комплект поставки), около каждой таблички с серийными номерами, предварительно указав на них используемый вольтаж.
9. Расположите бирку (входит в комплект поставки), под электрораспределительной коробкой на задней панели машины (как показано на рисунке16).
10. Подсоедините провод электропитания (как показано на рисунке 16).
11. Установите на прежнее место крышку электрораспределительной коробки.



Инструкции по заземлению

Стиральная машина должна быть заземлена. В случае неполадок или поломки заземление позволит избежать электрического шока. Стиральная машина должна быть заземлена в соответствии с местными техническими требованиями и нормами. Если помещение не соответствует требованиям или если в нем отсутствует заземление, пожалуйста, обратитесь к квалифицированному специалисту.

ВНИМАНИЕ: Отсутствие заземления или неправильное его подключение к машине может привести к электрическому шоку.

Подключение к центральной платежной системе

ВНИМАНИЕ: Этот раздел описания может быть предоставлен в случае необходимости.

Требования к источнику воды

ВНИМАНИЕ: Блокирующие вентили на всех заливных шлангах должны быть легко доступны.

Температура воды

Холодная:

Рекомендованная производителем температура от 16° до 27° Цельсия.

Горячая:

Рекомендованная производителем температура от 49° до 60° Цельсия.

Теплая:

Смесь горячей и холодной воды. (Температура теплой воды зависит от давления в системах холодной и горячей воды, а также от их исходных температур).

ВНИМАНИЕ: Перекрывайте подачу воды каждый раз, когда предполагается, что машина не будет использоваться длительное время.

ВНИМАНИЕ: Заливные шланги большей длины могут быть поставлены дополнительно (платно). Номера запасных частей по каталогу:

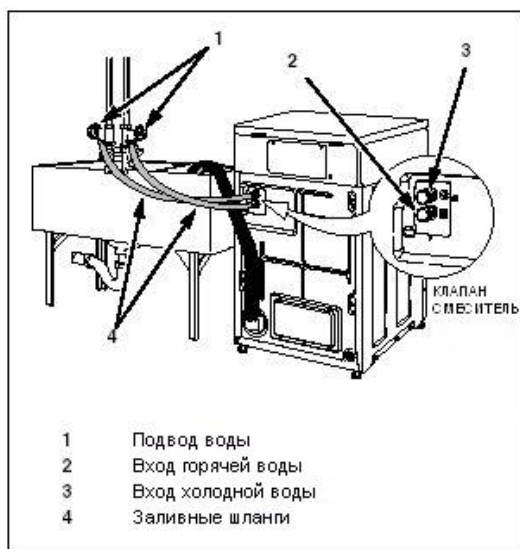
No. 37380 Заливной шланг (2.44 м)

No. 37381 Заливной шланг (3.05 м)

Давление воды

Давление воды должно составлять от 138 до 827 kPa

ВНИМАНИЕ: Давление воды ниже 138 kPa может вызвать увеличение времени, необходимого для заполнения барабана, а также может привести к неполному смыву моющих средств из диспенсера.



ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Инструкции по эксплуатации для однофазных моделей

ВНИМАНИЕ: Удалите все острые предметы из загружаемого белья, чтобы избежать его повреждения.

Шаг 1: Установка температуры стирки/Выбор типа ткани

Нажмите одну из кнопок на панели стиральной машины:

	ВЫСОКАЯ ТЕМПЕРАТУРА / ИНТЕНСИВНАЯ СТИРКА
	СРЕДНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА / НОРМАЛЬНАЯ СТИРКА
	СРЕДНЯЯ ТЕМПЕРАТУРА / СТИРКА С ПОСТОЯННЫМ ОТЖИМОМ
	НИЗКАЯ ТЕМПЕРАТУРА / ДЕЛИКАТНАЯ СТИРКА

При нажатии кнопок выбор подтверждается световым индикатором.

ВНИМАНИЕ: Можно изменять режимы «температуры стирки / выбор типа ткани» до окончания цикла залива воды.

Шаг 2: Загрузка синтетических моющих средств

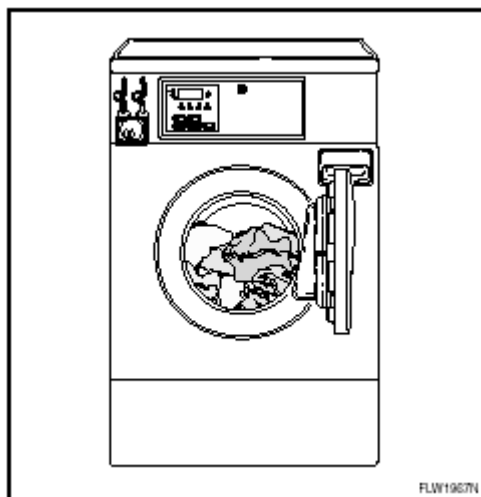
Выдвиньте диспенсер. Загрузите стиральный порошок с низким пеноотделением (для автоматических стиральных машин (1), отбеливатель (2) и кондиционер (3) (как показано на рисунке 21). Задвиньте диспенсер.

ВНИМАНИЕ: Для демонтажа диспенсера СМС требуется специальное приспособление. При необходимости свяжитесь с Вашим дистрибьютором.



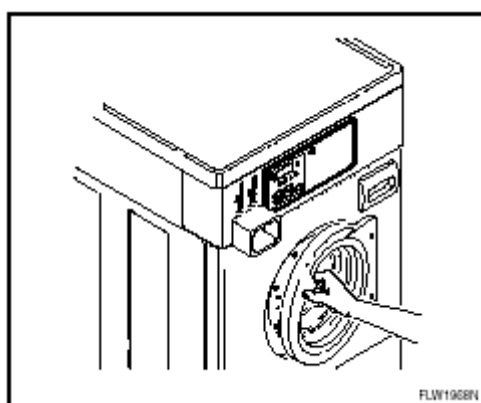
Шаг 3: Загрузка белья

Загрузите барабан бельем. Не рекомендуется утрамбовывать белье так как это может понизить качество стирки.



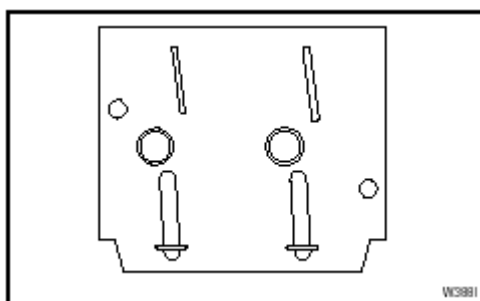
Шаг 4: Закрытие загрузочного люка

Плотно закройте загрузочный люк. Машина не будет работать если люк открыт.



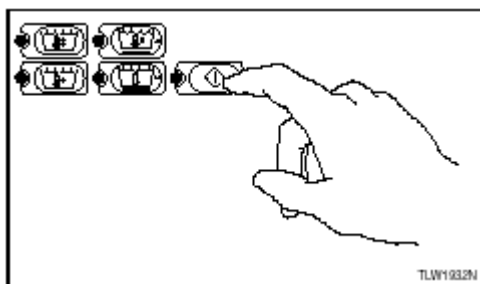
Шаг 5: Платеж (если присутствует система приема оплаты)

Опустите монеты (жетоны) в прорезь монето/жетонприемника.




Шаг 6: Нажатие кнопки Start..

После того как все предыдущие операции выполнены нажмите кнопку ПУСК (START). ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАКРЫТ.



Индикаторные огни

<p>РАБОТАЕТ (In Use) Индикатор светится при каждом цикле стирки</p>	
<p>ОПОЛАСКИВАНИЕ (Rinse) Индикатор светится при каждом цикле споласкивания.</p>	
<p>ОТЖИМ (Spin) Индикатор светится при каждом цикле отжима.</p>	
<p>ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК ЗАБЛОКИРОВАН (Door Locked) Индикатор светится тогда когда загрузочный люк заблокирован.</p>	

ВНИМАНИЕ: В случае если Ваша стиральная машина не работает в нормальном режиме проверьте подключения воды, электропитания.

ВНИМАНИЕ: Загрузочный люк не может быть открыт в момент работы машины. Для того чтобы открыть люк необходимо отключить электропитание и люк можно будет открыть через 1 минуту.

Инструкции по эксплуатации для трехфазных моделей

Шаг 1: Установка температуры стирки (°C)/ Выбор типа ткани

Нажмите одну из кнопок на панели стиральной машины:

	Нормальная Стирка 90 градусов
	Нормальная Стирка 60 градусов
	Нормальная Стирка 40 градусов
	Стирка с постоянным отжимом 60 градусов
	Деликатная стирка 30 градусов

При нажатии кнопок выбор подтверждается световым индикатором.

ВНИМАНИЕ: Можно изменять режимы «температуры стирки / выбор типа ткани» до окончания цикла залива воды.

Шаг 2: Загрузка синтетических моющих средств

Выдвиньте диспенсер. Загрузите стиральный порошок с низким пеноотделением (для автоматических стиральных машин (1), отбеливатель (2) и кондиционер (3) (как показано на рисунке 21). Задвиньте диспенсер.

ВНИМАНИЕ: Если используется предварительная стирка добавьте стиральный порошок в барабан в момент загрузки белья.

ВНИМАНИЕ: Для демонтажа диспенсера СМС требуется специальное приспособление. При необходимости свяжитесь с Вашим дистрибьютором.

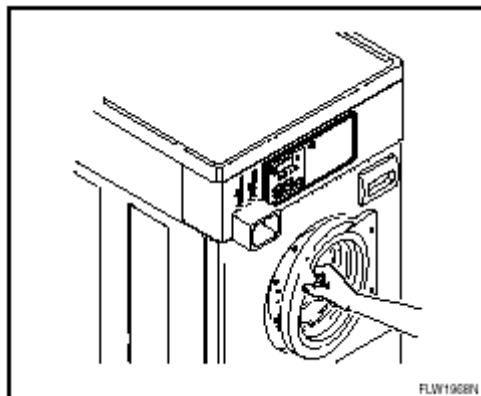


Шаг 3: Загрузка белья

Загрузите барабан бельем. Не рекомендуется утрамбовывать белье так как это может понизить качество стирки.

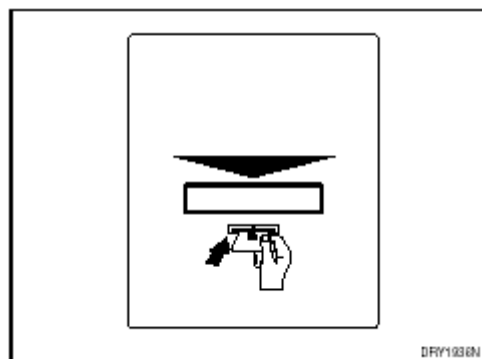
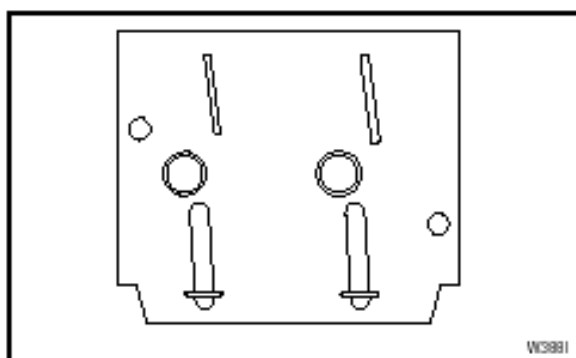
Шаг 4: Закрытие загрузочного люка

Плотно закройте загрузочный люк. Машина не будет работать если люк открыт.

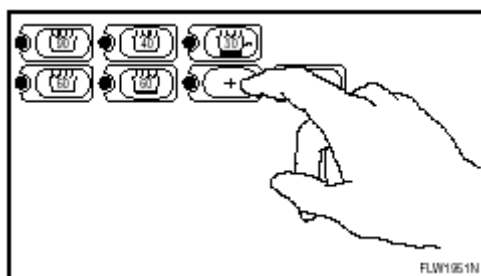


Шаг 5: Платеж (если присутствует система приема оплаты)

Опустите монеты (жетоны) в прорезь монето/жетоноприемника или вставьте дебетовую карту в приемник.

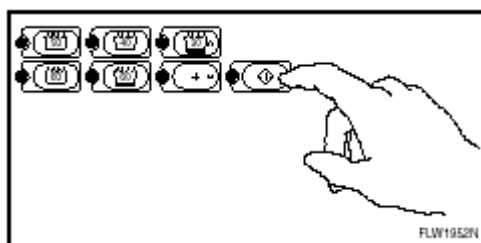


Шаг 6: Выбор предварительного цикла стирки (при желании)



Шаг 7: Нажатие кнопки Start..

После того как все предыдущие операции выполнены нажмите кнопку ПУСК (START). ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК ДОЛЖЕН БЫТЬ ЗАКРЫТ.



Индикаторные огни

<p>РАБОТАЕТ (In Use) Индикатор светится при каждом цикле стирки</p>	
<p>ОПОЛАСКИВАНИЕ (Rinse) Индикатор светится при каждом цикле споласкивания.</p>	
<p>ОТЖИМ (Spin) Индикатор светится при каждом цикле отжима.</p>	
<p>ЗАГРУЗОЧНЫЙ ЛЮК ЗАБЛОКИРОВАН (Door Locked) Индикатор светится тогда когда загрузочный люк заблокирован.</p>	

ВНИМАНИЕ: В случае если Ваша стиральная машина не работает в нормальном режиме проверьте подключения воды, электропитания.

ВНИМАНИЕ: Загрузочный люк не может быть открыт в момент работы машины. Для того чтобы открыть люк необходимо отключить электропитание и люк можно будет открыть через 1 минуту.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При холодной погоде

Если Ваша стиральная машина была доставлена или хранилась в холодное время года (температура ниже 0 С) не пытайтесь эксплуатировать ее до того момента пока она не примет комнатной температуры.

Как обслуживать Вашу стиральную машину

Используйте для протирания поверхности контрольной панели машины тряпки из мягкой ткани. Некоторые чистящие составы могут повредить отделку.

Протирайте корпус стиральной машины по мере необходимости. В случае попадания на корпус машины отбеливателя или иных агрессивных моющих средств смойте их без промедления. Некоторые препараты могут оставить несмываемые пятна. Не используйте для мытья машины абразивных моющих средств. Барабан стиральной машины и загрузочный люк не требуют специального ухода, однако они могут быть вымыты при необходимости. Прозрачная часть загрузочного люка может быть очищена с помощью жидкости для мытья окон.

Замена шлангов

Резиновые шланги (сливные и заливные) и прочие резиновые детали теряют свою эластичность после длительного использования. На шлангах могут возникнуть трещины и повреждения в результате воздействия давления и высоких температур. Все шланги должны ежегодно проверяться на степень износа. Все шланги с износом должны быть заменены немедленно. Все шланги должны заменяться на новые каждые 8 -10 лет.

В случае длительного простоя машины

ВНИМАНИЕ: Для того чтобы избежать порчи имущества в результате возможного затопления всегда перекрывайте подводы воды при длительном простое машины.

Возможные неисправности и их устранение

Не заполняется	Не начинает работать	Не вращается барабан	Не отжимает	Не сливает воду	Возможная причина неисправности
	X				Убедитесь, что провод электропитания подключен (правильно)
X	X	X	X		Плотно закройте загрузочный люк
X	X	X	X		Проверьте общий предохранитель в помещении
X					Откройте краны горячей и холодной воды
X					Очистите фильтры грубой очистки и фильтры в заливных клапанах стиральной машины
		X	X		Проверьте правильность программирования функций стиральной машины
		X	X		Порван приводной ремень – вызывайте мастера
			X	X	Посторонний предмет в системе. Очистите сливной фильтр стиральной машины
	X				Опустите монеты или вставьте карту оплаты
	X				Нажмите кнопку ПУСК (START)

Лист проверки установки

1 Расположить на расстоянии 1.4 м от места подключения



Проверено

HC641

5 Снять упаковочные крепления



Проверено

H8381

2 Подключить к водопроводу



Проверено

H0291

6 Очистить барабан изнутри



Проверено

FLW1071N

3 Подключить к канализации, водяной затвор



Проверено

FLW1043N

7 Настроить вольтаж машины на 380 или 220 вольт по инструкции



Проверено

FLW1063N

4 Отрегулировать по уровню и закрепить в устойчивом положении



Проверено

FLW1070N

8 Подключить машину к электропитанию



Проверено

FLW1087N FLW1088N

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Машина стирально-отжимная **ЛО-8С** Заводской номер _____

Соответствует ГОСТ Р 12.2.084-93 и признана годной для эксплуатации.

Изделие подвергнуто консервации и упаковке согласно требованиям, предусмотренным руководством по эксплуатации.

Дата консервации " ____ " _____ 20 г.

Срок консервации 3 года.

Дата выпуска " ____ " _____ 20 г.

М.П.

Начальник ОТК _____ / _____ /
Подпись Расшифровка подписи

ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

Гарантийный срок устанавливается 12 месяцев со дня ввода машины в эксплуатацию при условии выполнения пуско-наладочных работ и обучения обслуживающего персонала специалистами поставщика или специализированной организацией, имеющей договор с поставщиком. Пуско-наладочные работы и обучение производятся за отдельную плату.

Гарантийный срок исчисляются со дня ввода машины в эксплуатацию, но не позднее 6 месяцев со дня отгрузки ее покупателю.

В пределах гарантийного срока поставщик обязуется безвозмездно устранять все неисправности при условии соблюдения потребителем правил, изложенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

Поставщик не несет ответственности за надежность работы машины при несоблюдении потребителем требований настоящего руководства.

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

Таблица 3

Номер и дата рекламации	Краткое содержание	Меры, принятые заводом-изготовителем по рекламации
-------------------------	--------------------	--

ПРИМЕЧАНИЕ:

- указание о порядке составления акта-рекламации см. приложение 1.

КОНСЕРВАЦИЯ, УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА

- 1 Машина, подлежащая хранению, должна быть надежно законсервирована.
- 2 Перед консервацией следует удалить имеющиеся следы коррозии без повреждения поверхностей.
- 3 Консервации подлежат неокрашенные металлические поверхности машины, кроме поверхностей из коррозионно-стойких сталей.
- 4 Консервацию производить по ГОСТ 9.014, группа изделий II, условия хранения ОЖ, срок действия до 3 лет.
- 5 Хранение машины должно производиться в закрытом помещении или под навесом.
- 6 Эксплуатационная документация вкладывается в полиэтиленовый пакет.
- 7 Машина упаковывается совместно с принадлежностями и тех. документацией в специальную тару, выполненную по ГОСТ 10198.
- 8 Маркирование тары выполняется в соответствии с ГОСТ 14192.
- 9 При транспортировке ящика со стиральной машиной необходимо:
 - прочно и правильно подвесить ящик к подъемному устройству, стропить в соответствии с маркировкой;
 - при подъеме и опускании ящика не допускать большого крена, ударов дном или бортом, сотрясений и рывков;
 - при погрузке и разгрузке ящик не кантовать;
 - выполнять требования знаков, указанных на ящике.

СВЕДЕНИЯ О ХРАНЕНИИ, КОНСЕРВАЦИИ И РАСКОНСЕРВАЦИИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЗДЕЛИЯ

Таблица 4

Дата консервации, расконсервации, установки на хранение или снятия с хранения	Условия хранения или метод консервации	Наименование предприятия, производившего консервацию, расконсервацию, установку на хранение или снятие с хранения	Должность фамилия, подпись ответственного за хранение лица
---	--	---	--

УЧЕТ РАБОТЫ

Таблица 5

Месяцы	Итоговый учет работы по годам.								
	20 г.			20 г.			20 г.		
	Кол-во часов	Итого с начала эксплуатации	Подпись	Кол-во часов	Итого с начала эксплуатации	Подпись	Кол-во часов	Итого с начала эксплуатации	Подпись
Январь									
Февраль									
Март									
Апрель									
Май									
Июнь									
Июль									
Август									
Сентябрь									
Октябрь									
Ноябрь									
Декабрь									
ИТОГО									

УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Таблица 6

Дата	Количество часов работы с начала эксплуатации или после капитального ремонта	Вид технического обслуживания	Замечание о техническом состоянии	Должность, фамилия и подпись ответственного лица
------	--	-------------------------------	-----------------------------------	--

ТРЕБОВАНИЯ К УЧЕТУ ОТКАЗОВ

При заполнении форм "Учет неисправностей при эксплуатации" и "Учет проведенных ремонтов изделия и его составных частей в графе "стоимость работ" наряду с величиной фактических затрат в рублях указывается группа сложности.

Первая группа сложности - отказы, устраняемые ремонтом или заменой деталей, которые расположены снаружи сборочных единиц.

Устранение отказов производится без разборки этих сборочных единиц.

Вторая группа сложности - отказы, устраняемые ремонтом или заменой легкодоступных сборочных единиц или их деталей, а также отказы, устранение которых требует раскрытия внутренних полостей основных сборочных единиц (но без разборки). Затраты составляют не более 30% стоимости сборочных единиц.

Третья группа сложности - отказы, для устранения которых требуется разборка или расчленение основных сборочных единиц, а затраты превышают 30% их стоимости.

Стоимость новой сборочной единицы принимается по данным, приведенным в "Нормах расхода запасных частей на капитальный ремонт".

Неисправности, не связанные с потерей работоспособности (например, повреждения окраски) не классифицируются как отказы, но учитываются при заполнении вышеуказанных форм.

УЧЕТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 7

Дата отказа изделия или его составных частей	Количество часов работы с начала эксплуатации или после капитального ремонта	Наименование отказавшей составной части. Характер неисправности	Причина неисправности, количество часов работы отказавшей составной части	Режим работы изделия и характер его загрузки	Принятые меры по устранению неисправности, расход ЗИП и отметка о направлении рекламаций	Трудоемкость устранения неисправности в чел. час.	Продолжительность устранения неисправности, в час	Стоимость работ в руб.	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за устранение неисправности
--	--	---	---	--	--	---	---	------------------------	---

**СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗМЕНЕНИЯХ В КОНСТРУКЦИИ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО
СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТА**

Таблица 8

Основание (наименование документа)	Дата проведения изменений	Содержание проведенных работ	Характеристика работы изделия после проведенных изменений	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за проведенное изменение	Примечание
--	------------------------------	------------------------------------	--	--	------------

СВЕДЕНИЯ О ЗАМЕНЕ СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ ВО ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Таблица 9

Снятая часть				Вновь установленная часть		Дата, должность и подпись лица, ответственного за проведение замены
Наименование и обозначение	Заводской номер	Число отработанных часов (циклов)	Причина выхода из строя	Наименование и обозначение	Заводской номер	

УЧЕТ ПРОВЕДЕННЫХ РЕМОНТОВ ИЗДЕЛИЯ И ЕГО СОСТАВНЫХ ЧАСТЕЙ

Таблица 10

Наименование и обозначение составной части	Основание Для сдачи в ремонт	Дата		Дата		Трудоемкость ремонта, чел. час.	Стоимость ремонта в руб.	Наименование ремонтного органа	Количество часов работы до ремонта	Вид ремонта (средний, капитальный и др.)	Наименование Ремонтных работ	Должность, фамилия и подпись ответственного лица	
		остановки машины для ремонта	ввода в эксплуа- тацию после ремонта	пос- туп- ления в ре- монт	выхо- да из ре- мон- та							произ- водивше го ремонт	приняв- шего из ремонта

АКТ–РЕКЛАМАЦИЯ

Акт–рекламация составляется комиссией.

В акте указывается:

- наименование организации – владельца изделия и полный почтовый и железнодорожный адрес;
- время и место составления акта;
- фамилии лиц, составивших акт, и их должности;
- время получения изделия и его заводской номер;
- время ввода изделия в эксплуатацию;
- условия эксплуатации изделия и число отработанных часов;
- количество и наименование дефектных деталей;
- подробное описание недостатков, по возможности с указанием причин, вызвавших недостатки, и обстоятельств, при которых они обнаружены;
- заключение комиссии, составившей акт о причинах неисправностей.

Примечание.

- * Акт об обнаруженных визуально дефектах составляется не позднее 10 дней после получения изделия, а о скрытых дефектах, не обнаруженных при приемке на заводе, составляется в пятидневный срок с момента обнаружения.
- * Акт и дефектные детали, кроме металлоконструкций, направляются предприятию–изготовителю.
- * Завод не несет ответственности за повреждения в результате неумелого управления, неправильного обслуживания при эксплуатации и хранении изделия.
- * Во время гарантийного срока, в случае обнаружения дефектов, представитель завода по вызову организации выезжает на место. Акт-рекламация составляется в его присутствии
- * Если дефект произошел не по вине завода, организация, вызвавшая представителя завода, принимает на себя затраты, связанные с вызовом.
- * Завод не несет ответственность за надежность работы машины и претензии к заводу являются необоснованными при отсутствии в паспорте (табл.14-22) сведений о проведенном техническом обслуживании, неисправностях при эксплуатации, изменениях в конструкции, о замене составных частей.
- * Акты, составленные с нарушением указанных выше условий, завод к рассмотрению не принимает.



После заполнения этой карты и отправки ее в адрес завода Вы получаете право на льготное обслуживание оборудования, как в гарантийный, так и в послегарантийный период, а также на поставку запасных частей.

Уважаемые дамы и господа.

Вы приобрели прачечное оборудование производства ОАО "Вяземский машиностроительный завод". Предприятие заинтересовано в его надежной работе в течение всего срока эксплуатации, поэтому нам необходимо владеть информацией об организациях, эксплуатирующих оборудование.

СЕРВИСНАЯ КАРТА

на машину стиральную _____ зав. № _____ .

Наименование эксплуатирующей организации

Почтовый адрес:

Тел., факс

Должность, Ф.И.О.

Наименование продавца (при покупке через посредника)

Учитывая Вашу занятость, мы постарались сделать предлагаемую сервисную карту максимально краткой. Убедительно просим Вас заполнить ее и выслать в наш адрес.

Наш адрес:

215100 Смоленская обл.,
г. Вязьма, ул. 25 Октября, 37



По вопросам сервисного обслуживания и приобретения запасных частей вы можете обратиться в нашу сервисную службу.

Наш адрес:

215100 Смоленская обл.,

г. Вязьма, ул. 25 Октября, 37

ОАО «Вяземский машиностроительный завод»

E-mail: dnepr@sci.smolensk.ru

[http:// www.vyazma.su](http://www.vyazma.su)

Тел. (08131) 9-56-88, 9-55-33 - сервис

Тел. (08131) 9-56-22, 9-55-22 - запчасти

Факс (08131) 5-28-49

При обращении необходимо сообщить:

- **марку машины**
- **заводской номер**
- **дату приобретения**
- **дату запуска в эксплуатацию**
- **наименование организации, запустившей в эксплуатацию**