Руководство по эксплуатации

Швейная машина
DSM-818

DEXP

Содержание

Назначение устройства **5**

Меры предосторожности **5**

Схема устройства **6**

Технические характеристики **8**

Комплектация **8**

Подготовка к работе **8**
Подключение к электросети 8
Использование педали управления скоростью 9
Лампа подсветки 9
Таблица ниток и игл 10
Выбор иглы 10
Замена иглы 11
Подъем и опускание прижимной лапки 11
Регулировка давления прижимной лапки 12
Снятие и установка прижимной лапки 12
Снятие и установка держателя прижимной лапки 13
Заправка нити в машину 14
Регулировка натяжения нити 15
Намотка шпульки 16
Заправка нижней нити 17
Вытягивание нижней нити 18

Эксплуатация **19**
Длина стежка, кнопка реверса и опускание зубчатой рейки 19
Выбор строчки 20
Прямая строчка и зигзаг 21
Шитье двойной иглой 23
Тройная эластичная строчка 24
Трикотажный зигзаг 24
Строчка «смокинг» 25
Оверлочная строчка 25
Декоративная кромка 26
Строчка двойного действия 26
Двойная оверлочная строчка 26
Пуговичные петли 27
Вшивание молний 28
Подгиб 29
Потайной подгиб 30
Вышивка 31
Шитье со свободным рукавом 32

Обслуживание и уход 33
Смазка 33
Чистка зубчатой рейки 34
Чистка челночной дорожки 35

Возможные проблемы и их решение 36

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации 38

Дополнительная информация 39

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за выбор нашей продукции.
Мы рады предложить Вам изделия и устройства, разработанные и изготовленные в соответствии с высокими требованиями к качеству, функциональности и дизайну. Перед началом эксплуатации внимательно прочитайте данное руководство, в котором содержится важная информация, касающаяся Вашей безопасности, а также рекомендации по правильному использованию продукта и уходу за ним. Позаботьтесь о сохранности настоящего руководства и используйте его в качестве справочного материала при дальнейшей эксплуатации изделия.

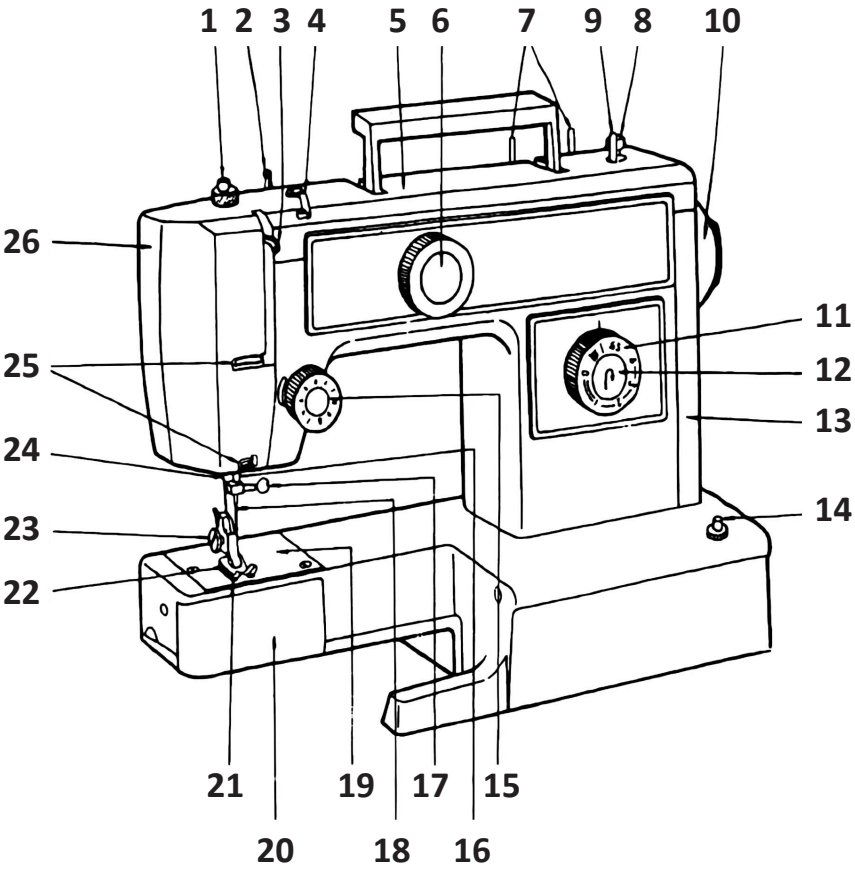
Назначение устройства

Швейная машина предназначена для соединения и отделки материалов методом шитья.

Меры предосторожности

- Не используйте устройство вблизи воды. Не используйте устройство в ванной, душе, бассейне или других помещениях с повышенной влажностью.
- Оберегайте устройство от воздействия высоких температур.
- Отключите устройство от электросети по окончании использования.
- Устройство не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.
- Перед подключением устройства убедитесь, что указанное на нем напряжение соответствует напряжению местной электросети.
- Используйте устройство только по его прямому назначению, указанному в данном руководстве.
- Не оставляйте включенное в сеть устройство без присмотра.
- Во избежание лишения права на бесплатное гарантийное обслуживание используйте с устройством только оригинальные аксессуары.
- Не обматывайте сетевой шнур вокруг устройства.
- Всегда размещайте устройство на устойчивой плоской поверхности.
- Не используйте устройство при возникновении неисправности или повреждении шнура питания.
- Во время работы со швейной машинкой держите руки вдали от иглы, маховика, регулятора натяжения нити и ручки выбора строчки.
- Для чистки швейной машинки используйте мягкую ткань и никогда не используйте агрессивные химические растворы.
- Для проверки или ремонта устройства следует обращаться только в авторизованный сервисный центр. Ремонт, произведенный неквалифицированным лицом, может представлять угрозу для жизни и здоровья пользователя.
- Не используйте погнутые иглы. Не тяните ткань во время шитья.
- Всегда отключайте устройство от сети перед обслуживанием.
- Не используйте устройство вне помещения.
- Устройство не предназначено для использования в коммерческих целях.

Схема устройства



1. Регулятор давления прижимной лапки.
2. Направляющая нити.
3. Нитепритягиватель.
4. Направляющая нити для намотки шпульки.
5. Верхняя крышка.
6. Регулятор выбора строчек.
7. Катушечные стержни.
8. Стопор для намотки шпульки.
9. Держатель для намотки шпульки.
10. Маховик.
11. Регулятор длины стежка.
12. Кнопка реверса.
13. Крышка ремня.
14. Переключатель.
15. Регулятор натяжения нити.
16. Игловодитель.
17. Иглодержатель с винтом.
18. Игла.
19. Игольная пластина.
20. Крышка челночного узла.
21. Зубчатая рейка.
22. Прижимная лапка.
23. Винт прижимной лапки.
24. Прижимной стержень.
25. Направляющие нити на лицевой панели.
26. Лицевая панель.

Технические характеристики

- Модель: DSM-818.
- Торговая марка: DEXP.
- Параметры питания: 220–240 В ~ 50–60 Гц.
- Мощность устройства: 90 Вт.
- Количество швейных операций: 18.
- Максимальная скорость шитья: 880 ст./мин.
- Максимальная длина стежка: 3,8 мм.
- Максимальная ширина строчки: 5 мм.
- Регулировка скорости шитья.
- Тип челнока: вертикальный.
- Тип крепления шнура питания: Y.
- Класс защиты от поражения электрическим током: II.
- Класс защиты от влаги и пыли: IPX0.
- Область применения: бытовое.

Комплектация

- Устройство.
- Поддон для масла.
- Отвертки (большая и маленькая) (2 шт).
- Нитепритягиватель.
- Игла.
- Пластиковая игольная пластина.
- Фетровая прокладка (2 шт).
- Лапка для выметывания петель.
- Лапка для вшивания молнии.
- Лапка для подрубки края.
- Лапка для пришивания пуговиц.
- Шпулька (3 шт).
- Чехол мягкий.
- Руководство по эксплуатации.

Подготовка к работе

Подключение к электросети

Внимание!

- Прежде чем оставить устройство без присмотра, заменить детали или выполнить любые другие работы, всегда отключайте вилку шнура питания от розетки.
- Никогда не ставьте ничего на педаль управления скоростью, иначе устройство может непроизвольно запуститься, а педаль или двигатель могут перегореть.

1. Вставьте штекер шнура питания в соответствующий разъем устройства.
2. Вставьте вилку шнура питания в розетку.

3. Положите под прижимную лапку кусок ненужной ткани и запустите устройство без заправленной нити на несколько минут. Затем удалите остатки масла, которые могли появиться на ткани или деталях устройства.

Примечание: перед подключением устройства к розетке убедитесь, что указанные на нем напряжение и частота соответствуют параметрам Вашей электросети.

Использование педали управления скоростью

Скорость шитья можно изменять с помощью педали управления скоростью. Чем сильнее Вы нажимаете на педаль, тем быстрее работает устройство.

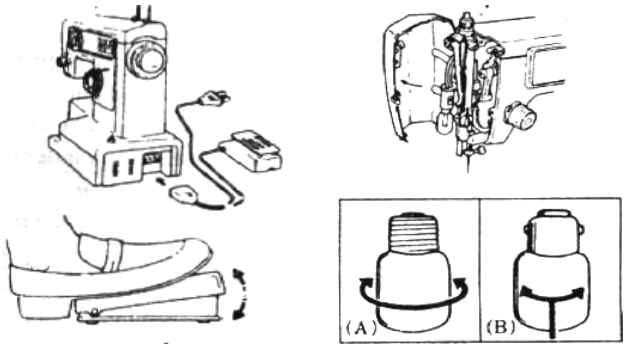
Примечания

- При отпускании педали устройство автоматически останавливается.
- Перед использованием устройства потренируйтесь управлять скоростью без заправленной нити.

Лампа подсветки

Лампа подсветки расположена за лицевой панелью.

- **Лампа типа (A):**
  - для снятия — выкрутите;
  - для установки — вкрутите.
- **Лампа типа (B):**
  - для снятия — нажмите и поверните против часовой стрелки;
  - для установки — нажмите и поверните по часовой стрелке.



Примечания

- Перед заменой лампы отключите устройство от электросети.
- Лампы можно приобрести в магазинах швейной техники (используйте лампу мощностью 15 Вт).

Таблица ниток и игл

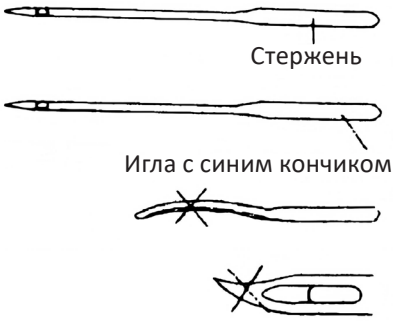
Вес ткани	Ткани	Нитки	Размер иглы
Легкие	Креп-де-шин, вуаль, батист, органди, жоржет, трикотаж	Тонкий шелк; Тонкий хлопок; Тонкие синтетические нитки; Тонкий хлопок в полиэфирной оплетке	9 или 11
Средние	Льняные ткани, хлопок, пике, саржа, двойной трикотаж, перкаль	Шелк № 50; Хлопок № 50–80; Синтетические нитки № 50–60; Полиэстер с хлопковой оплеткой	11 или 14
Тяжелые	Деним, твид, габардин, пальтовые, портьерные и обивочные ткани	Шелк № 50; Хлопок № 40–50; Синтетические нитки № 40–50; Полиэстер с хлопковой оплеткой	14 или 16

Примечания

- Как правило, для шитья тонких тканей используются тонкие нитки и иглы, а для шитья плотных тканей — более толстые нитки и иглы. Всегда проверяйте размер нитки и иглы на небольшом куске ткани, который будет использоваться для шитья.
- Используйте одинаковые нитки для верхней и нижней нити.
- При шитье эластичных, очень тонких и синтетических тканей используйте иглу с СИНИМ кончиком. Игла с синим кончиком эффективно предотвращает пропуск стежков.
- При шитье очень тонких тканей прокладывайте под ткань лист бумаги, чтобы предотвратить деформацию нитей.

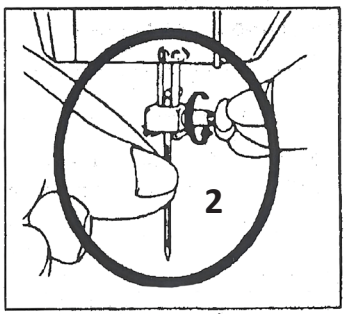
Выбор иглы

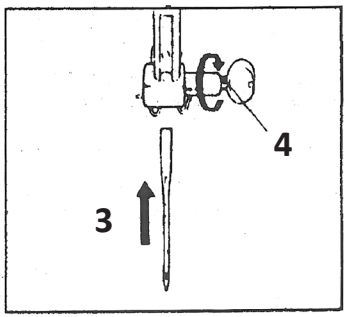
Номер, указывающий размер иглы, нанесен на ее стержень. Чем больше номер, тем толще игла.
В комплекте с устройством поставляется игла с БЕЛЫМ кончиком.
Примечание: не используйте погнутые или затупленные иглы.



Замена иглы

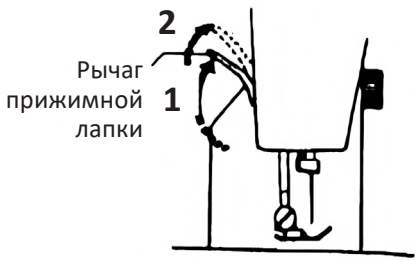
1. Поворачивайте маховик на себя, пока игла не окажется в самом верхнем положении.
2. Ослабьте винт иглодержателя, повернув его верхний край на себя. Выньте иглу из иглодержателя.
3. Вставьте новую иглу в иглодержатель плоской стороной от себя. Вставьте иглу вверх в иглодержатель до упора.
4. Плотно затяните винт иглодержателя.





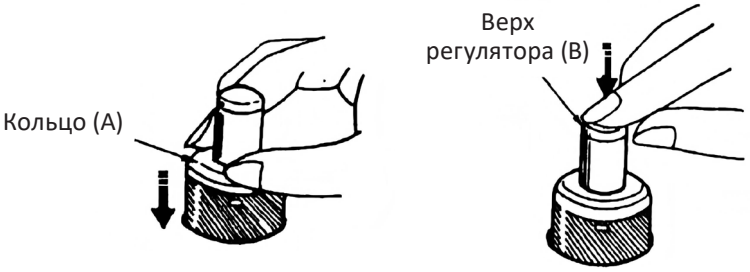
Подъем и опускание прижимной лапки

1. Поднимая или опуская рычаг прижимной лапки, Вы соответственно поднимаете или опускаете прижимную лапку.
2. Для увеличения зазора при шитье плотных тканей рычаг прижимной лапки можно поднять выше.



Регулировка давления прижимной лапки

Чтобы снять давление, нажмите на кольцо (A) вниз. Регулятор при этом поднимется в самое верхнее положение. Теперь материал свободен от давления прижимной лапки.
Для шитья тонких или легких материалов слегка нажмите на регулятор (B) вниз, чтобы создать необходимое легкое давление.
При шитье плотных или тяжелых материалов нажмите на регулятор (B) сильнее, чтобы увеличить давление на материал.

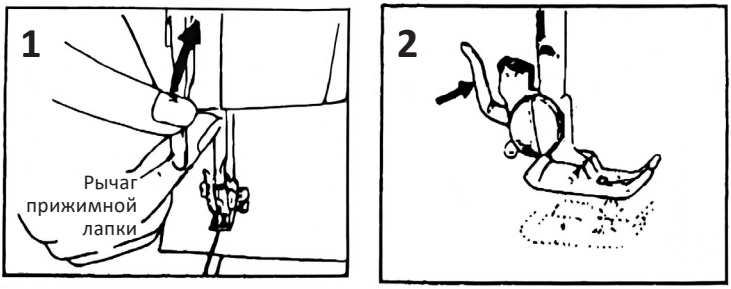


Снятие и установка прижимной лапки

Снятие

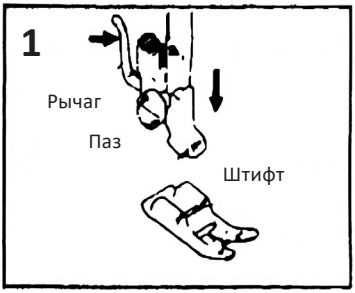
1. Поворачивайте маховик на себя, пока игла не окажется в самом верхнем положении. Поднимите прижимную лапку, подняв рычаг прижимной лапки.
2. Поднимите рычаг на задней стороне держателя лапки — прижимная лапка отсоединится.

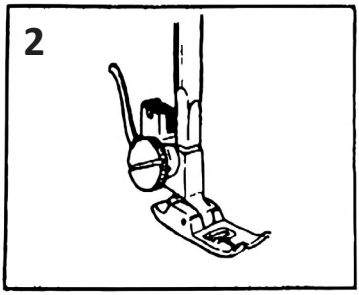
Примечание: не прилагайте усилий при снятии прижимной лапки.



Установка

1. Расположите прижимную лапку так, чтобы штифт на лапке находился точно под пазом держателя лапки. Опустите держатель лапки.
2. Когда рычаг прижимной лапки поднят, прижимная лапка зафиксирована на месте.





Снятие и установка держателя прижимной лапки

Снимать держатель лапки необязательно, если Вы не используете направляющую для потайного подгиба или не хотите освободить место при чистке зубчатой рейки.

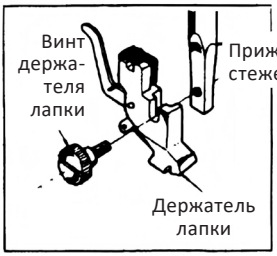
Снятие

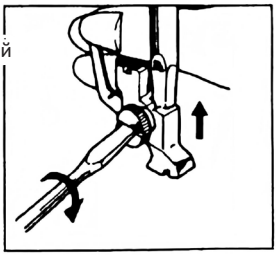
1. Поднимите иглу в самое верхнее положение, повернув маховик на себя, и поднимите прижимную лапку.
2. Снимите лапку с держателя лапки и ослабьте винт держателя лапки отверткой.

Установка

1. Поднимите иглу в самое верхнее положение, повернув маховик на себя, и поднимите рычаг прижимной лапки.
2. При установке держателя лапки на прижимной стержень вставьте его вверх до упора и плотно затяните винт отверткой.

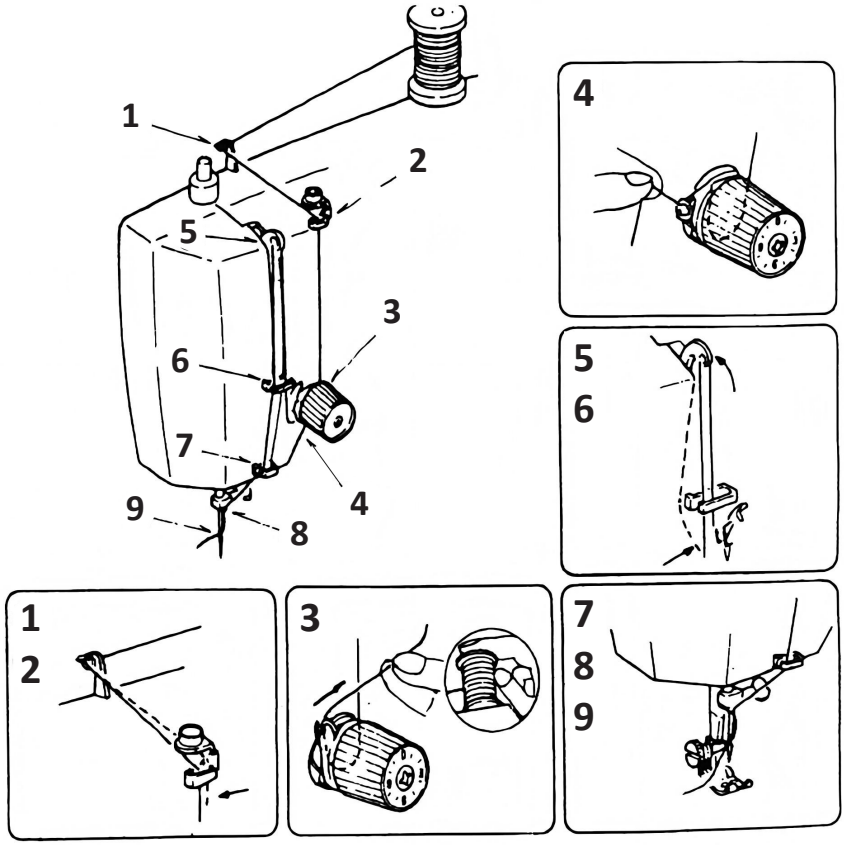






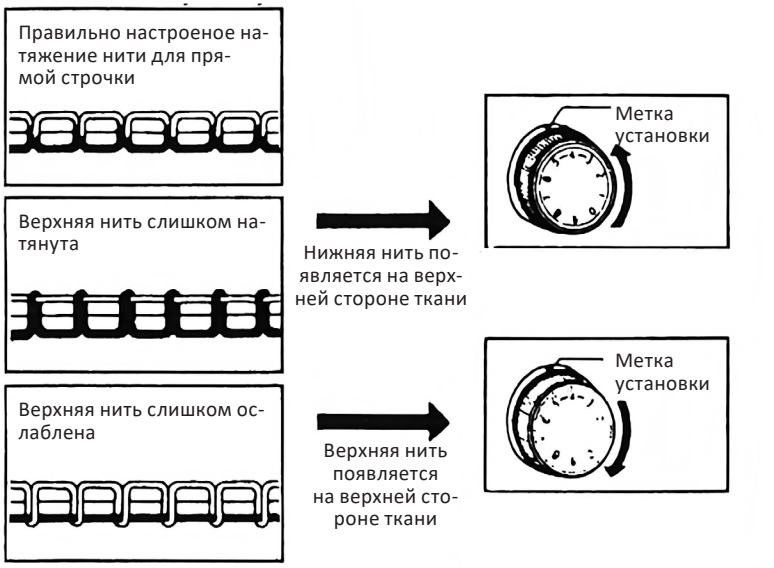
Заправка нити в машину

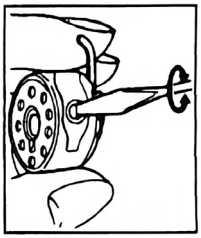
1. Наденьте катушку на катушечный стержень, как показано на рисунке, так, чтобы нить сходила с задней стороны катушки (1).
2. Проведите нить через верхние направляющие нити (2). Придерживая катушку неподвижно правой рукой, протяните конец нити между дисками регулятора натяжения, как показано на рисунке (3).
3. Натяните конец нити левой рукой. Пружинная проволока при этом поднимется и пройдет за конец крючка. Затем нить соскользнет в крючок, когда пружина будет отпущена (4).
4. Отпустите катушку и заправьте нить через нитепритягиватель (5) и направляющую нити (6), как показано на рисунке. Затем нить проходит через направляющие (7) и (8).
5. Вденьте нить в иглу (9) спереди назад.



Регулировка натяжения нити

Как правило, натяжение нити следует регулировать с помощью регулятора натяжения нити. Натяжение нижней нити отрегулировано на заводе, и повторная регулировка требуется редко, за исключением особых строчек, ниток и тканей. Натяжение нижней нити оптимально, когда Вы можете без труда вытянуть нить из шпульного колпачка с небольшим сопротивлением.
При необходимости натяжение нити можно регулировать, затягивая или ослабляя регулятор натяжения нити.





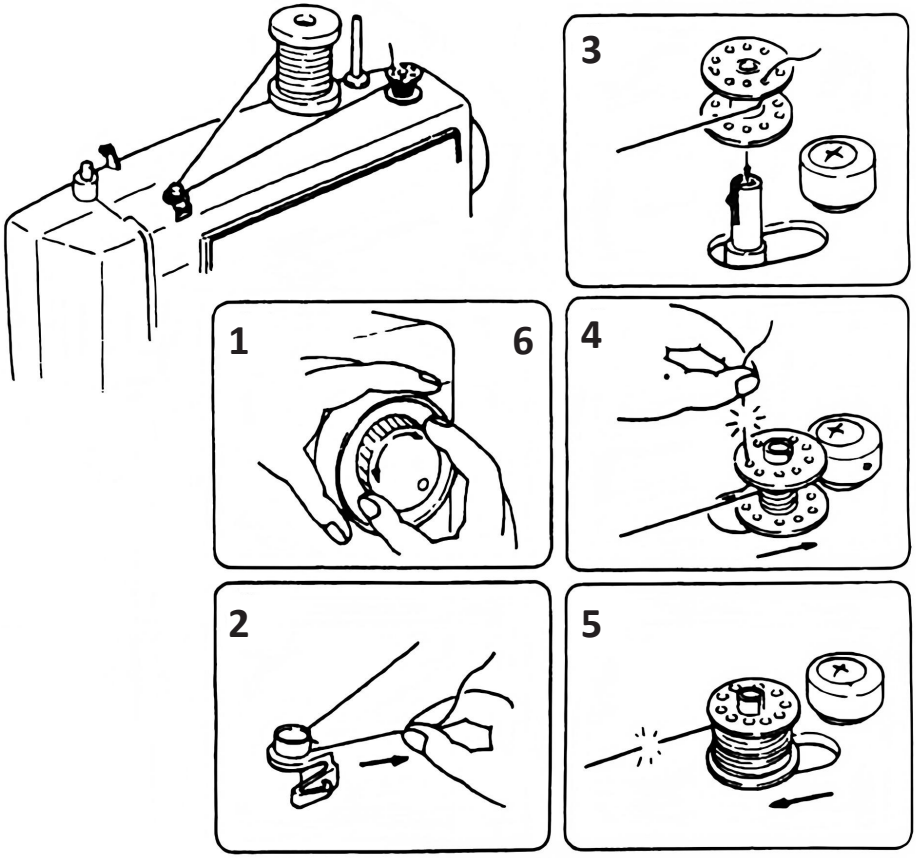
*** Как отрегулировать натяжение нити**
Верхняя и нижняя нити должны переплетаться в центре между двумя слоями ткани. Чтобы увеличить натяжение, поверните винт по часовой стрелке. Чтобы уменьшить натяжение, поверните винт против часовой стрелки

Примечания

- Существует много причин для повторной регулировки натяжения. Оптимальное натяжение для одной ткани может не подходить для другой. Необходимое натяжение зависит от жесткости ткани, толщины ткани, количества слоев ткани, а также от вида выполняемой строчки.
- Перед началом пошива одежды лучше проверить строчку на обрезке ткани, которую Вы используете.

Намотка шпульки

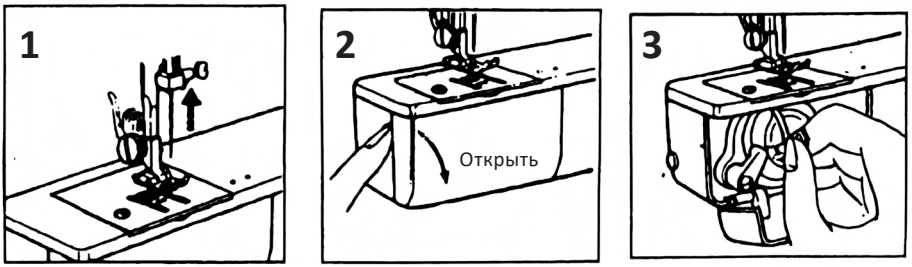
1. Отпустите муфту, повернув рукоятку муфты на себя.
2. Проведите нить с катушки через диск регулятора натяжения при намотке шпульки, как показано на рисунке.
3. Проденьте конец нити через отверстие в шпульке, как показано на рисунке.
4. Наденьте шпульку на вал намотки шпульки так, чтобы конец нити выходил из верхней части шпульки. Сдвиньте вал намотки шпульки вправо до щелчка. Придерживая конец нити, включите устройство. Когда шпулька немного наполнится, обрежьте конец нити.
5. Наматывайте нить до остановки механизма намотки. Снимите шпульку. Обрежьте нить.
6. Затяните рукоятку муфты.



Заправка нижней нити

Снятие шпульного колпачка и шпульки

1. Поднимите прижимную лапку и поворачивайте маховик на себя, пока нитепритягиватель не окажется в самом верхнем положении.
2. Откройте крышку челночного узла.
3. Откройте откидную защелку шпульного колпачка и вытащите шпульный колпачок из устройства. Отпустите защелку — шпулька выпадет. Пока Вы удерживаете защелку шпульного колпачка открытой, шпулька выпасть не может.



Заправка шпульного колпачка

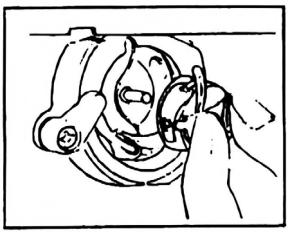
Удерживайте шпульку большим и указательным пальцами правой руки и вытяните примерно 15 см (6 дюймов) нити.

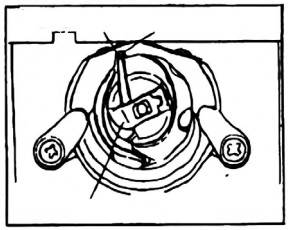
1. Удерживая шпульный колпачок в левой руке, как показано на рисунке, поместите в него намотанную шпульку.
2. Проденьте нить в прорезь на краю шпульного колпачка.
3. Теперь протяните нить под пружиной натяжения и в ушко для нити.



Установка шпульного колпачка со шпулькой

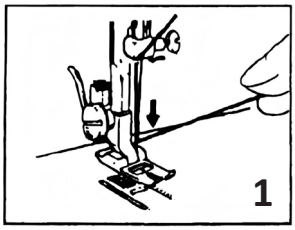
Убедитесь, что из шпульки выходит примерно 15 см (6 дюймов) нити. Держите шпульный колпачок так, чтобы длинный выступ на колпачке был направлен вверх. Откройте защелку шпульного колпачка. Наденьте шпульный колпачок на центральный штифт челнока и вдавите его на место, пока длинный выступ шпульного колпачка не войдет в паз. Отпустите защелку и прижмите колпачок.

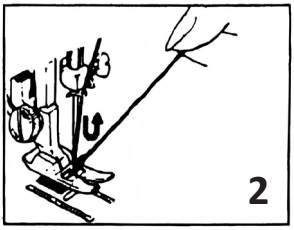


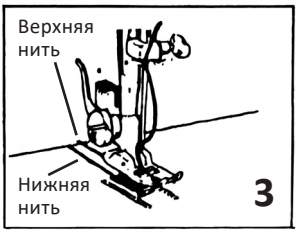


Вытягивание нижней нити

1. Придерживайте конец верхней нити левой рукой.
2. Правой рукой медленно поворачивайте маховик на себя, пока игла не опустится и не поднимется. Остановите маховик, когда нитепритягиватель окажется в самом верхнем положении. Слегка потяните верхнюю нить, чтобы она образовала петлю с нижней нитью.
3. Вытяните примерно 15 см (6 дюймов) обеих нитей от себя под прижимной лапкой.







Эксплуатация

Длина стежка, кнопка реверса и опускание зубчатой рейки

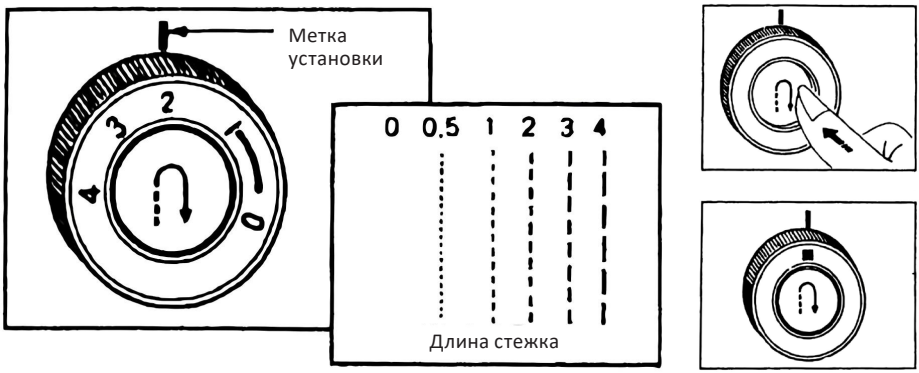
Чтобы изменить длину стежка, выполните следующие действия. Поверните регулятор так, чтобы цифра нужной длины стежка совпала с меткой установки. Цифры указывают приблизительную длину стежка в мм. Чем меньше цифра, тем короче стежок.

Обратная строчка

Нажмите на центр регулятора длины стежка (кнопку реверса) и удерживайте для шитья в обратном направлении. Ткань сразу начнет двигаться назад. Отпустите кнопку — устройство вернется к обычному шитью вперед.
Это очень удобно для закрепления концов швов и вытачек без завязывания нитей, а также для усиления швов.

Опускание зубчатой рейки

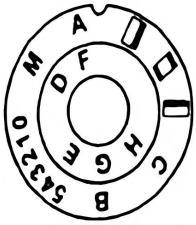
Вышивку и штопку лучше выполнять с отключенным механизмом подачи ткани. Для этого установите регулятор длины стежка на « », при этом зубчатая рейка опускается и ткань можно свободно перемещать под иглой.
Подача ткани возобновляется, как только Вы повернете регулятор длины стежка на «0» или выше.



Выбор строчки

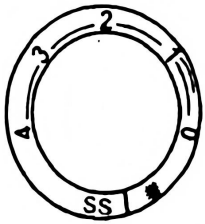
Нужную строчку можно выбрать, поворачивая регулятор выбора строчек. Метки на регуляторе соответствуют строчкам, показанным на панели, следующим образом:

Положение	Описание
M	прямая строчка, среднее положение иглы
O	прямая строчка, левое положение иглы
1–5	зигзаг с изменяемой шириной
A	обратная потайная строчка
B	трикотажная строчка
C	эластичная потайная строчка
	автоматическое выметывание петли
D	тройная прямая эластичная строчка, среднее положение иглы
E	тройная зигзагообразная эластичная строчка или строчка «рик-рак»
F	фигурная эластичная строчка или петельная строчка
G	строчка «смокинг»
H	оверлочная строчка



Поворот регулятора выбора строчек

Выбор эластичной строчки



При использовании двойной иглы ширина зигзага должна находиться в диапазоне «0–2».
При шитье эластичной строчкой установите регулятор длины стежка на «SS». Когда Вы снимаете фиксацию «SS» на регуляторе, механизм эластичной строчки автоматически отключается.

Прямая строчка и зигзаг

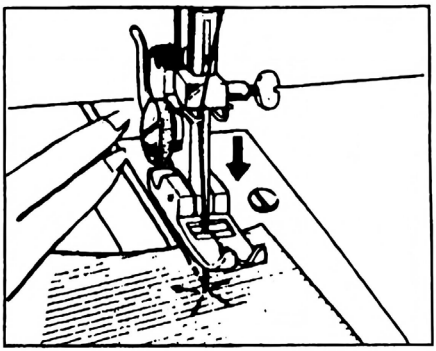
Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	M  или O  (для прямой строчки)  (для зигзага)
Регулятор длины стежка	0,3–4



Лапка
для зигзага

Начало шитья

1. Убедитесь, что обе нити отведены назад под прижимную лапку.
2. Удерживая нити левой рукой, поворачивайте маховик на себя, чтобы ввести иглу в ткань в том месте, где Вы хотите начать шить.
3. Опустите прижимную лапку, слегка нажмите на педаль управления скоростью и начинайте шить медленно.

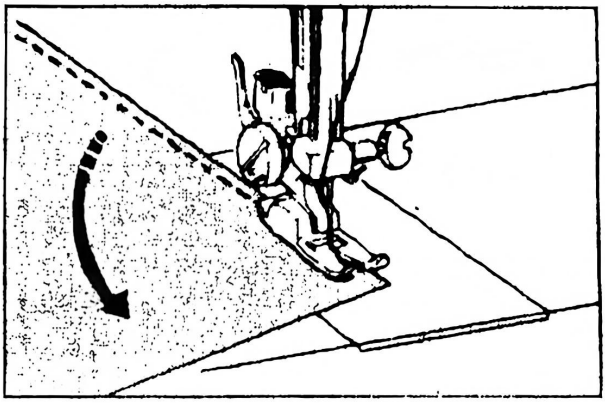


Примечания

- Прошейте несколько стежков в обратном направлении, нажав кнопку реверса, чтобы закрепить конец шва.
- Перед поворотом регулятора выбора строчек и регулятора ширины стежка поднимите иглу в самое верхнее положение.

Изменение направления шитья

1. Остановите устройство и поворачивайте маховик на себя, пока игла не опустится в ткань. Поднимите прижимную лапку.
2. Поверните ткань вокруг иглы, чтобы изменить направление шитья.
3. Опустите прижимную лапку и продолжайте шитье.



Закрепка швов

1. Чтобы закрепить концы швов, нажмите на кнопку реверса и прошейте несколько стежков в обратном направлении.
2. Чтобы извлечь ткань, поднимите прижимную лапку и потяните ткань от себя.
3. Обрежьте нити нитеобрезателем, расположенным позади прижимного стержня, или ножницами.

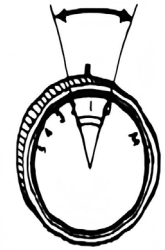
Оставьте примерно 15 см (6 дюймов) нити, свисающей из ушка иглы.

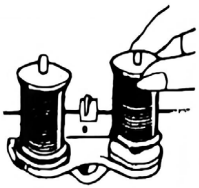
Шитье двойной иглой

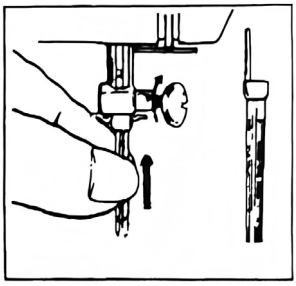
Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	0–2 (ширина зигзага менее установленной метки)
Регулятор длины стежка	0,5–1

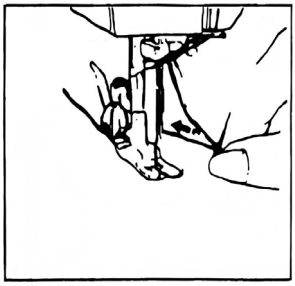
Красивые цветные узоры можно создавать двойной иглой нитками разных цветов.

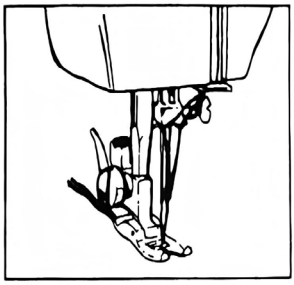
1. Установите регулятор выбора строчек в диапазон «0–2», иначе игла может удариться об игольную пластину.
2. Вставьте двойную иглу так же, как и одинарную (плоской стороной от себя). Установите две катушки с нитками на катушечные стержни.
3. Заведите обе нити до направляющих нити на лицевой панели так же, как при шитье одинарной иглой.
4. Разделите нити на направляющих игловодителя и в ушках иглы.











Примечание: обязательно наденьте на катушечные стержни два круглых войлочных кружка, входящих в комплект принадлежностей. Чтобы повернуть ткань на углу при шитье двойной иглой, необходимо вынуть иглы из ткани, иначе двойная игла сломается или погнется.

Тройная эластичная строчка

Если Вы хотите шить эластичные ткани, эта строчка — оптимальный выбор, позволяющий избежать обрыва нити. Она также очень хорошо подходит для швов, которые должны быть особенно прочными, например, для швов шаговой части брюк или швов карманов.
Примечание: используйте иглу с БЕЛЫМ кончиком. Игла с синим кончиком эффективно предотвращает пропуск стежков.

Тройная прямая эластичная строчка

Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	D ( )
Регулятор длины стежка	SS

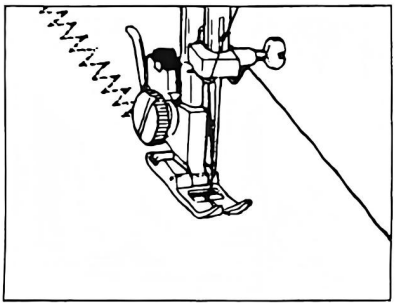
Тройная зигзагообразная эластичная строчка

Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	5
Регулятор длины стежка	SS

Трикотажный зигзаг

Эта строчка очень хорошо подходит для штопки разрывов. Ее также можно использовать для укрепления эластичных материалов и пришивания деталей из ткани.

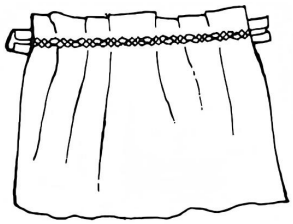
Лапка	Л апка для зигзага
Регулятор выбора строчек	B ( )
Регулятор длины стежка	0,3–4



Строчка «смокинг»

Положите узкую полоску ткани прямо под линию сборки и прошейте по сборкам. Рисунок будет представлять собой ряд маленьких ромбов.
При выполнении смокинга на одежде строчку следует выполнять до того, как деталь будет вшита в изделие.

Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	G ( )
Регулятор длины стежка	SS

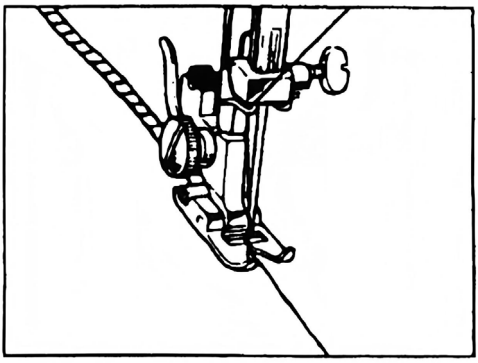


Оверлочная строчка

Этот шов позволяет красиво и прочно обработать необработанные края, особенно на легко осыпающихся тканях.

Лапка	лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	H ( )
Регулятор длины стежка	SS

1. Положите ткань под прижимную лапку так, чтобы стежки накладывались на край.
2. Опустите прижимную лапку и начинайте шить.
3. Слегка направляйте материал, как показано на рисунке.
4. Прошейте кусок ненужной ткани, чтобы проверить настройки устройства.

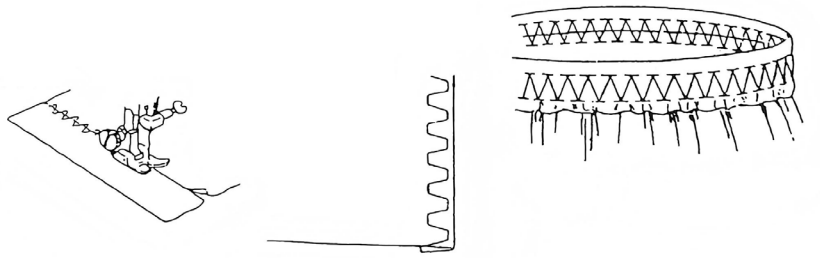


Оверлочные стежки формируются правильно, когда игла при движении вправо едва не доходит до края ткани.
Примечание: используйте иглу с БЕЛЫМ кончиком. Игла с синим кончиком эффективно предотвращает пропуск стежков.

Декоративная кромка

Лапка	Лапка для зигзага
Регулятор выбора строчек	H (⧁)
Регулятор длины стежка	SS

Подверните необработанный край на 2 дюйма и прогладьте. Положите ткань лицевой стороной вверх так, чтобы середина подворота находилась под центром прижимной лапки, а стежок ложился на сгиб и чуть захватывал необработанный край снизу.



Строчка двойного действия

Лапка	Л апка для зигзага
Регулятор выбора строчек	5 (⩘)
Регулятор длины стежка	1–2,5

Эта строчка хорошо подходит для пришивания или окантовки эластичных тканей, эластичного кружева и трикотажного белья. Строчка является одновременно декоративной и полезной.

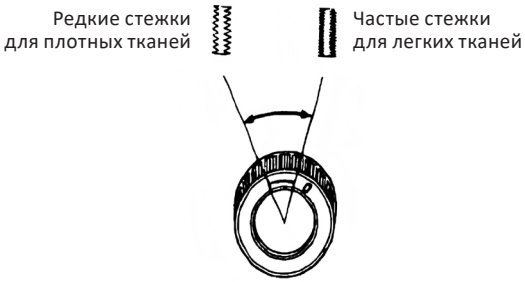
Двойная оверлочная строчка

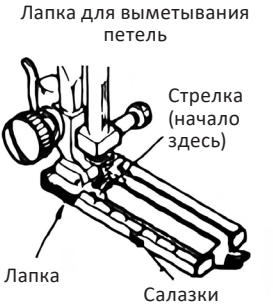
Эта универсальная строчка подходит для вшивания резинки в одежду. Просто прострочите резинку, следя за ее равномерным распределением. Для этого разметьте нужный отрезок резинки на четыре части, затем совместите эти метки с серединой переда и внутренними швами.

Пуговичные петли

Лапка	лапка для выметывания петель
Регулятор выбора строчек	
Регулятор длины стежка	0,3–1

Встроенный в устройство механизм выметывания петель позволяет выполнять пуговичные петли за короткое время без поворота материала.

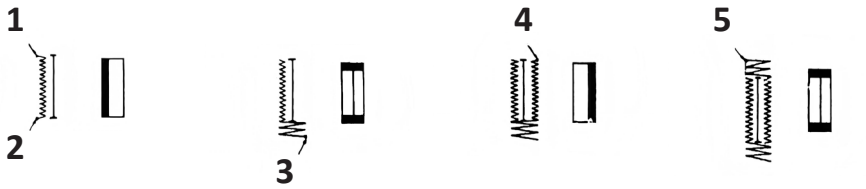




Поднимите лапку и иглу в самое верхнее положение. Замените лапку на прозрачную лапку для выметывания петель.
Отметьте на ткани карандашом или портновским мелом расположение и нужную длину петли.

Примечания

- Метка на регуляторе длины стежка показывает диапазон выметывания петель. Регулировку можно выполнить, установив метку, как показано на рисунке.
- Чтобы найти наиболее подходящую длину стежка, лучше прошить пробную петлю на куске ненужной ткани.
- При шитье очень тонких и синтетических тканей уменьшите давление лапки и прошивайте по листу бумаги, чтобы предотвратить деформацию нитей.



1. Установите регулятор выбора строчек в положение « ▮ ». Затем пропустите верхнюю нить через отверстие в лапке для выметывания петель и отведите обе нити — верхнюю и нижнюю — влево. Поворачивайте маховик на себя, пока игла не окажется в точке (1).
2. Опустите лапку и шейте медленно до достижения нужной длины, затем остановите устройство в точке (2).

3. Поднимите иглу и установите регулятор выбора строчек в положение « ◫ ». Затем прошейте несколько стежков закрепки, пока игла не окажется в точке (3).
4. Поднимите иглу и установите регулятор выбора строчек в положение « ▮ », затем прошейте правую сторону петли такой же длины, как и левая. Остановите устройство в точке (4).
5. Поднимите иглу и установите регулятор выбора строчек в положение « ◫ », затем прошейте несколько стежков заключительной закрепки. Остановите устройство с иглой в точке (5). Чтобы закрепить нити, установите регулятор выбора строчек в положение «B» (нулевая ширина зигзага) и прошейте несколько стежков.
6. Осторожно прорежьте петлю распарывателем, стараясь не повредить закрепки.

Примечание: чтобы сделать петлю плотнее, прошейте ее дважды, повторив ту же процедуру.

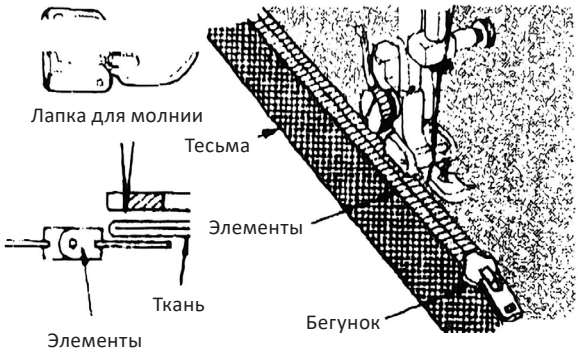
Вшивание молний

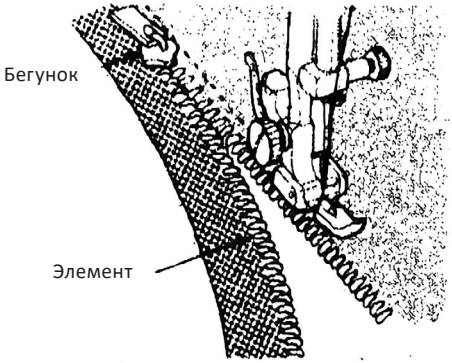
Лапка	Лапка для молнии
Регулятор выбора строчек	M (⊕)
Регулятор длины стежка	1–4

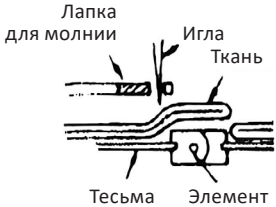
Поднимите лапку и иглу в самое верхнее положение, повернув маховик на себя. Замените лапку на лапку для молнии.

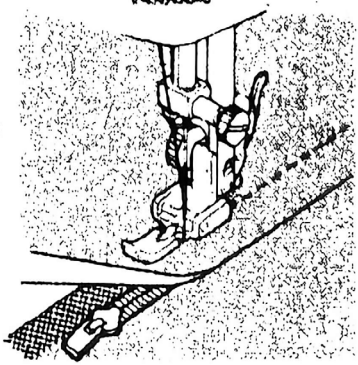
1. Приколите или приметайте тесьму молнии к ткани и расположите изделие под лапкой. Установите защелкивающуюся лапку для молнии так, чтобы игла проходила с ее левой стороны.
2. Пришейте правую сторону молнии, направляя зубцы молнии как можно ближе к месту прокола иглы. Прежде чем лапка дойдет до бегунка на тесьме молнии, поднимите лапку и раскройте молнию, оставив иглу в ткани. Опустите лапку и прошейте оставшуюся часть шва.
3. Чтобы пришить левую сторону молнии, измените положение лапки так, чтобы она находилась слева от иглы. Шейте так же, как и правую сторону молнии.

Примечание: в начале шитья концы верхней и нижней нитей должны быть отведены под лапку.



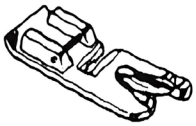




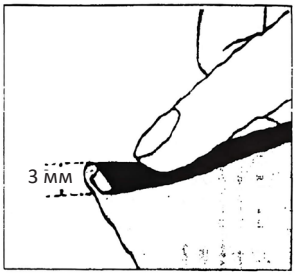


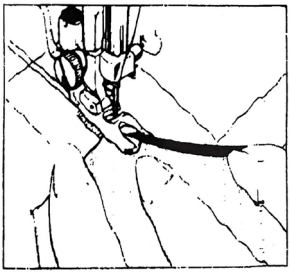
Подгиб

Лапка	Л апка для подгиба
Регулятор выбора строчек	M ( )
Регулятор длины стежка	1–4



Лапка для подгиба





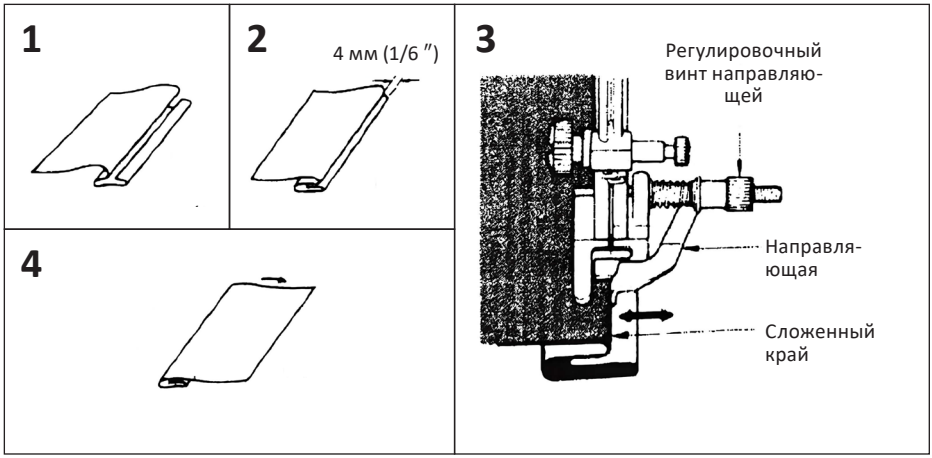
Поднимите лапку и иглу в самое верхнее положение. Замените лапку на лапку для подгиба.
Подогните край ткани примерно на 3 мм (1/8 дюйма) и расположите его под лапкой. Закрепите подогнутый край несколькими стежками. Выньте изделие и втяните подгиб в лапку для подгиба, потянув за нити.

Опустите лапку и прошейте подгиб.
Во время шитья слегка заворачивайте ткань влево и позволяйте ей входить в лапку для подгиба.
Следите, чтобы ткань не смещалась под правой половиной лапки. Ткань необходимо достаточно подавать в завиток лапки для подгиба, чтобы край изделия свободно проходил через паз под лапкой.

Потайной подгиб

Лапка	Лапка для потайного подгиба
Регулятор выбора строчек	C ( )
Регулятор длины стежка	1–3

1. Подверните подгиб нужной ширины и прогладьте.
2. Отогните подгиб назад к лицевой стороне изделия так, чтобы верхний край подгиба выступал примерно на 4 мм (1/6 дюйма) с лицевой стороны сложенного изделия.
3. Расположите изделие под лапкой так, чтобы двойной сложенный край проходил вдоль направляющей для подгиба, и опустите лапку. Шейте медленно для лучшего контроля, следя за тем, чтобы узкие стежки зигзага ложились на край подгиба, а широкие стежки зигзага лишь захватывали одну нить сложенного края.
4. Разверните ткань — у Вас получится потайной подгиб.



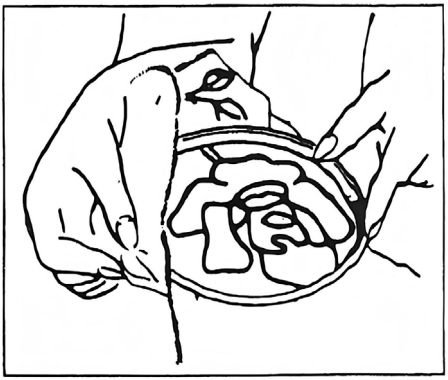
Вышивка

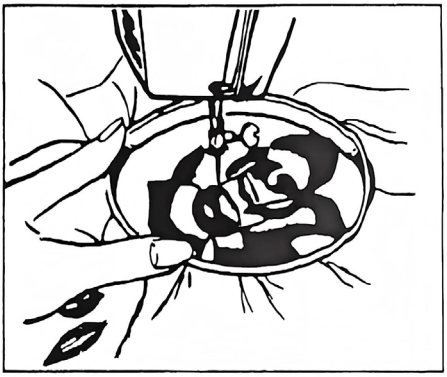
Лапка	Снимите прижимную лапку
Регулятор выбора строчек	M (⊂⊃)
Регулятор длины стежка	▦

Закрепите ткань в пяльцах. Установите регулятор длины стежка на «▦». Опустите рычаг прижимной лапки. Крепко держите пяльцы рукой.
Во время шитья нужного рисунка медленно перемещайте пяльцы и не допускайте приближения пальцев к игле.

Примечания

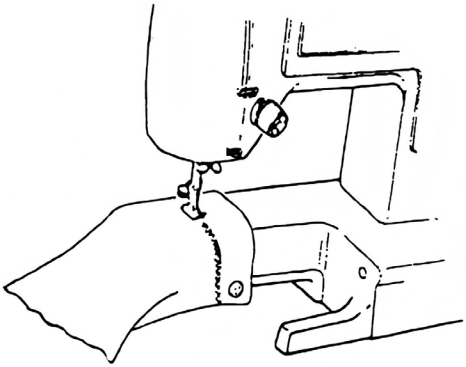
- Установите натяжение верхней нити немного слабее, чтобы нижняя нить не протягивалась на лицевую сторону ткани.
- Рекомендуется нанести нужный рисунок вышивки на лицевую сторону ткани карандашом или портновским мелом.





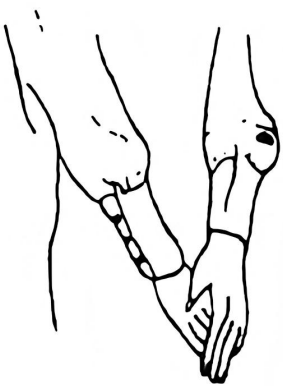
Шитье со свободным рукавом

Это устройство можно использовать как машину с плоской платформой, но его легко превратить в машину со свободным рукавом, сняв расширительный столик. Свободный рукав позволяет проще шить изделия трубчатой формы. Просто наденьте рукав или штанину на свободный рукав, как показано на рисунке.



У функции свободного рукава есть много применений, например:

1. Легче чинить локти и колени одежды.
2. Легче вшивать рукава. Особенно это касается шитья небольших изделий.
3. Аппликация, вышивка или подшивание краев манжет и штанин.
4. Вшивание резинки в кулиску на юбках или брюках на уровне талии.



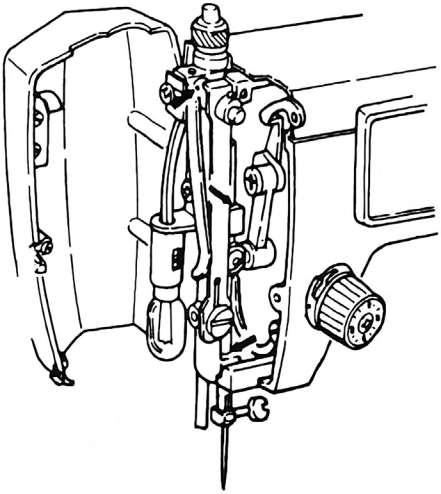


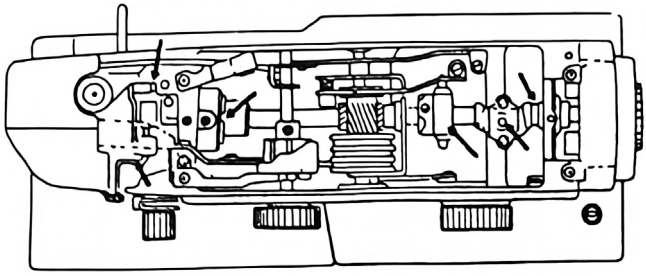
Обслуживание и уход

Смазка

Места смазки обозначены на рисунках стрелками. Перед смазкой их необходимо протереть. Нанесите одну-две капли качественного масла для швейных машин. Если устройство используется постоянно, смазывать его следует каждые два-три дня.

Если после длительного перерыва в использовании устройство работает плохо, нанесите несколько капель масла на места смазки и запустите устройство на высокой скорости со всеми закрытыми крышками примерно на одну минуту. Перед повторным использованием смажьте устройство обычным способом.



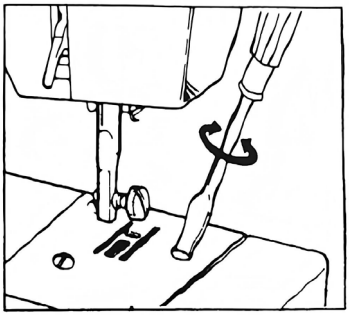


Примечание: не забудьте сначала прошить кусок ненужной ткани, чтобы впитать излишки масла.

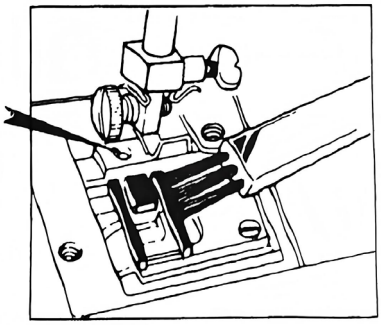
Чистка зубчатой рейки

Необходимо всегда содержать зубцы зубчатой рейки в чистоте для обеспечения ровного шитья.

1. Снимите иглу и прижимную лапку.
2. Отверните отверткой винты игольной пластины, чтобы снять игольную пластину с устройства.
3. Щеткой очистите пыль и ворс, забившиеся между зубцами зубчатой рейки.



4. Установите игольную пластину на место.



Чистка челночной дорожки

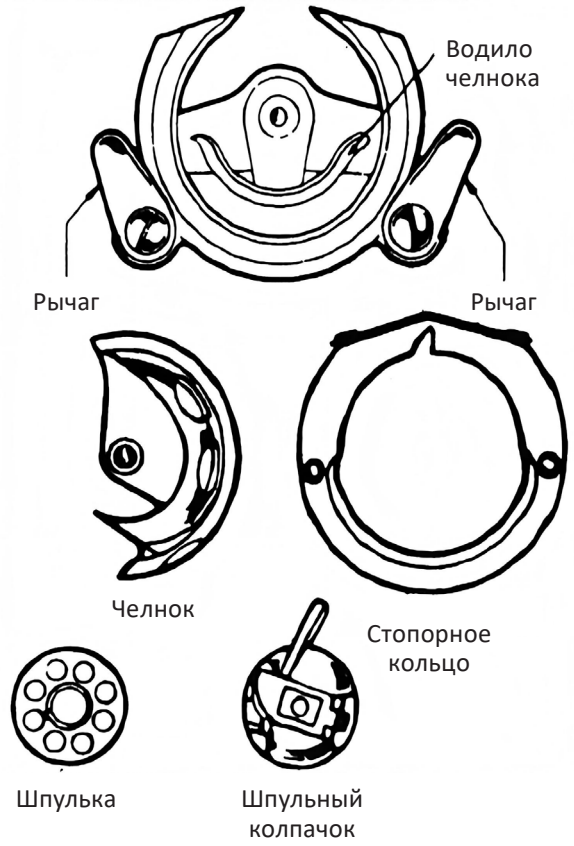
Отключите устройство от электросети.

Снятие челнока

Поднимите иглу в самое верхнее положение и снимите шпульный колпачок. Отведите рычаги от челнока и выньте стопорное кольцо челнока, взявшись за центральный штифт. Очистите обратную сторону зубчатой рейки маленькой щеткой. Удалите ворс и нитки со всех частей челнока и протрите его масляной тканью.

Сборка

Удерживая челнок за центральный штифт, аккуратно установите его обратно в дорожку так, чтобы он образовал идеальный круг с водилом челнока. Установите стопорное кольцо полированной стороной наружу, следя за тем, чтобы нижний штифт вошел в паз. Зафиксируйте стопорное кольцо, вернув рычаги в исходное положение. Установите шпульный колпачок со шпулькой.



Возможные проблемы и их решение

Проблема	Причина	Решение
Обрыв верхней нити	Неправильная заправка иглы	Заправьте нить правильно
	Слишком сильное натяжение нити	Ослабьте натяжение
	Неисправность иглы	Замените иглу
	Нитка слишком толстая для иглы	Замените нитку
	Поломка пружины нитепритягивателя	Установите новую пружину
	Неправильная установка иглы	Установите иглу правильно
	Повреждение игольной пластины, челнока или прижимной лапки	Замените поврежденную деталь
Обрыв нижней нити	Нижняя нить запуталась из-за неправильной намотки шпульки	Правильно намотайте шпульку
	Нижняя нить не проходит под пружиной натяжения на шпульном колпачке	Правильно заправьте шпульку
Пропуск стежков	Игла неправильно установлена в игловодителе	Установите иглу правильно
	Игла погнута или затупилась	Замените иглу
	Износ иглы	Замените иглу
Поломка иглы	Игла погнута	Замените иглу
	Неправильная установка иглы	Установите иглу правильно
	Слишком плотная или жесткая ткань	Используйте иглу подходящего размера
	Вы тянете ткань	Не тяните ткань
Нить образует петли	Неправильная регулировка натяжения нити	См. раздел «Регулировка натяжения нити»
	Неправильная заправка верхней нити и/или неправильная намотка нижней нити	Правильно заправьте нить и/или правильно намотайте нижнюю нить
	Размер нитки не подходит к ткани	См. раздел «Таблица ниток и игл»
	Неправильная работа пружины нитепритягивателя	Замените пружину
Стягивание или сборивание шва	Слишком сильное натяжение	См. раздел «Регулировка натяжения нити»
	Слишком сильное давление прижимной лапки	См. раздел «Регулировка давления прижимной лапки»

Проблема	Причина	Решение
Неровные стежки	Нитки плохого качества	Используйте нитки высшего качества
	Неравномерная намотка нижней нити	Перемотайте шпульку
Устройство работает неплавно и шумит	Устройству требуется смазка	См. раздел «Смазка»
	Пыль и нитки в челноке	См. раздел «Чистка челночной дорожки»
	Использовано неподходящее масло, которое теперь забило устройство	Тщательно очистите устройство и смажьте его качественным маслом
	Слишком сильное натяжение приводного ремня	Ослабьте натяжение приводного ремня

Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Устройство не требует какого-либо монтажа или постоянной фиксации.
- Хранение устройства должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от +5 °С до +40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Перевозка устройства должна осуществляться в сухой среде.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- После окончания срока службы устройства его нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете сберечь природные ресурсы и предотвращаете ущерб для окружающей среды и здоровья людей, который возможен в случае ненадлежащего обращения. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.
- При обнаружении неисправности устройства следует немедленно обратиться в авторизованный сервисный центр или утилизировать устройство.

Дополнительная информация

Manufacturer: ZHEJIANG FANGHUA SEWING MACHINE CO.,LTD.
233 Xianmu west road, Huzhen town, Jinyun county, Lishui city, Zhejiang province, China.

Изготовитель: ЧЖЭЦЗЯН ФАНХУА СОУИНГ МАШИН КО., ЛТД.
Зап. шоссе Сяньму 233, Хучжэнь, уезд Цзиньюнь, г. Лишуй, пров. Чжэцзян, Китай.

Сделано в Китае.

Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо: ООО «ДНС Ритейл».
690068, Приморский край, город Владивосток, Проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.
Адрес электронной почты: dnsretail@dlogistix.com

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте и его внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя в целях улучшения качества нашей продукции.

Товар изготовлен (мм.гггг): _____ V.1

Для заметок

Гарантийный талон

SN/IMEI: _____

Дата постановки на гарантию:_____

Производитель гарантирует бесперебойную работу устройства в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты.
В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Срок гарантии: 24 мес.
Срок эксплуатации: 36 мес.

Актуальный список сервисных центров по адресу:
https://www.dns-shop.ru/service-center/

Гарантийные обязательства и бесплатное сервисное обслуживание не распространяются на перечисленные ниже принадлежности, входящие в комплектность товара, если их замена не связана с разборкой изделия:

- Элементы питания (батарейки) для ПДУ (Пульт дистанционного управления).
- Соединительные кабели, антенны и переходники для них, наушники, микрофоны, устройства «HANDS-FREE»; носители информации различных типов, программное обеспечение (ПО) и драйверы, поставляемые в комплекте (включая, но не ограничиваясь ПО, предустановленным на накопитель на жестких магнитных дисках изделия), внешние устройства ввода-вывода и манипуляторы.
- Чехлы, сумки, ремни, шнуры для переноски, монтажные приспособления, инструменты, документацию, прилагаемую к изделию.
- Расходные материалы и детали, подвергающиеся естественному износу.

Производитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- Истек Гарантийный срок.
- Если изделие, предназначенное для личных (бытовых, семейных) нужд, использовалось для осуществления предпринимательской деятельности, а также в иных целях, не соответствующих его прямому назначению.
- Производитель не несет ответственности за возможный материальный, моральный и иной вред, понесенный владельцем изделия и/или третьими лицами, вследствие нарушения требований руководства пользователя при использовании, несоблюдения рекомендаций по установке и обслуживанию изделия, правил подключения (короткие замыкания, возникшие также в результате воздействия несоответствующего сетевого напряжения, как на само изделие, так и на изделия, сопряженные с ним), хранении и транспортировки изделия.
- Все случаи механического повреждения: сколы, трещины, деформации, следы ударов, вмятины, замятия и др., полученные в процессе эксплуатации изделия.
- Имеются следы сторонней модификации, несанкционированного ремонта лицами, не уполномоченными для проведения таких работ. Если дефект вызван изменением конструкции или схемы изделия, подключением внешних устройств, не предусмотренных Производителем, использованием устройства, не имеющего сертификата соответствия согласно местному законодательству.
- Если дефект изделия вызван действием непреодолимой силы (природных стихий, пожаров, наводнений, землетрясений, бытовых факторов и прочих ситуаций, не зависящих от Производителя), либо действиями третьих лиц, которые Производитель не мог предвидеть.
- Дефект вызван попаданием внутрь изделия посторонних предметов, инородных тел, веществ, жидкостей, насекомых или животных, воздействием агрессивных сред, высокой влажности, высоких температур, которые привели к полному или частичному выходу из строя изделия.
- Отсутствует или не соответствует идентификация изделия (серийный номер). Если повреждения (недостатки) вызваны воздействием вредоносного программного обеспечения; установкой, сменой или удалением паролей (кодов), приведшим к отсутствию доступа к программным ресурсам изделия, без возможности их сброса/восстановления, ввиду отсутствия предоставления данной услуги поставщиком ПО.
- Если дефекты работы вызваны несоответствием стандартам или техническим регламентам питающих, кабельных, телекоммуникационных сетей, мощности радиосигнала, в том числе из-за особенностей рельефа и других подобных внешних факторов, использования изделия на границе или вне зоны действия сети.
- Если повреждения вызваны использованием нестандартных (неоригинальных) и/или некачественных (поврежденных) расходных материалов, принадлежностей, запасных частей, элементов питания, носителей информации различных типов (включая CD, DVD диски, карты памяти, SIM-карты, картриджи).
- Если недостатки вызваны получением, установкой и использованием несовместимого контента (мелодии, графика, видео и другие файлы, приложения Java и подобные им программы).
- На ущерб, причиненный другому оборудованию, работающему в сопряжении с данным изделием.

