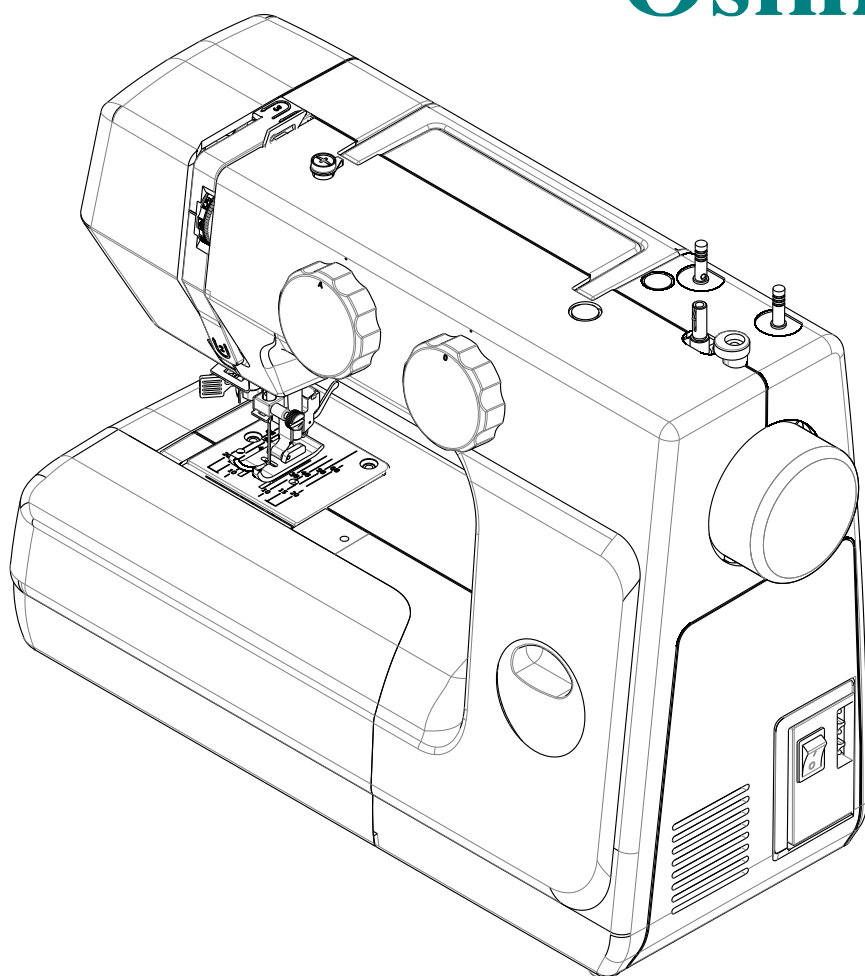


Бытовая швейная машина

ALFA

Osinka



Инструкция по эксплуатации

ВАЖНЫЕ ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Данная машина сконструирована и разработана только для бытового использования. Перед началом работы полностью прочитайте инструкции по эксплуатации швейной машины. Сохраните данную инструкцию.

ОПАСНО — Во избежание получения удара электрическим током:

1. Никогда не оставляйте включенную в сеть машину без присмотра. Всегда отключайте прибор от сети сразу же после работы и перед началом чистки.
2. Всегда отключайте машину от электросети при замене лампы. Используйте лампы такого же типа.

ВНИМАНИЕ:

1. Не позволяйте детям играть с машиной. Будьте внимательны при работе, если в помещении находятся дети.
2. Используйте прибор только по его прямому назначению, описанному в этой инструкции. Используйте приспособления, рекомендуемые производителем и описанные в данной инструкции.
3. Не используйте машину с поврежденным шнуром питания или вилок, а так же в случае, если она падала, была повреждена, или если в машину попала вода. Отнесите машину к ближайшему авторизованному дилеру для ремонта или наладки.
4. Никогда не работайте на машине с засоренными вентиляционными отверстиями. Регулярно очищайте вентиляционные отверстия машины и педаль управления от ворса, пыли и обрезков ткани.
5. Не допускайте попадания посторонних предметов в отверстия машины.
6. Используйте машину только в помещениях. Не используйте машину в местах, где применяются вещества в аэрозольной упаковке или чистый кислород.
7. Для отключения машины от электросети переведите основной выключатель в положение «0» (ОТКЛЮЧЕНО), затем выньте вилку из розетки, держась за вилку, а не за шнур.
8. Держите пальцы вдали от движущихся частей. Особая осторожность необходима в зоне движения иглы.
9. Не используйте машину с повреждённой игольной пластиной, это может вызвать поломку иглы. Не используйте погнутые иглы.
10. Не тяните и не продвигайте ткань силой при шитье, это может привести к поломке иглы.
11. Всегда переводите иглу в крайнее верхнее положение, прежде чем приступить к выбору строчки, в противном случае можно повредить челнок.
12. Всегда отключайте машину от электросети при проведении профилактических работ, снятии панелей и других процедур, описанных в этой инструкции.

Сохраните данную инструкцию



Помните, что после окончания срока службы данное изделие подлежит утилизации в полном соответствии с требованиями законодательства страны для электрических/электронных изделий. Запрещается выбрасывать бытовые электрические приборы вместе с обычным бытовым мусором. При возникновении вопросов обращайтесь к организации-продавцу.

СОДЕРЖАНИЕ

Подготовка к шитью

Описание швейной машины.....	2
Стандартные аксессуары	3
Подготовка к работе	3
Подключение машины к сети	3
Педаль управления	3
Кнопка включения/выключения машины	3
Рукавная платформа	4
Рычаг подъёма/опускания лапки	4
Клавиша реверс	4
Отключение зубчатой рейки	4
Разметка на игольной пластине.....	5
Стержни для катушек.....	5
Намотка нити на шпульку.....	5
Установка шпульного колпачка	6
Заправка нижней нити	6
Замена прижимной лапки.....	6
Установка направляющей для квилтинга	6
Заправка верхней нити.....	7
Шитьё двойной иглой	7
Встроенный нитевдеватель	8
Подъём шпульной нити	9
Регулировка натяжения верхней нити	9
Соотношение ткани, нити и иглы.....	10
Замена иглы.....	10
Селектор выбора строчек	11
Выбор эластичных строчек.....	11
Регулятор длины стежка	11
Полезные советы по шитью	12

Базовые рабочие строчки

Прямая строчка.....	13
Строчка зигзаг	14
Обработка края зигзагом	14
Оверлочная строчка	14
Пунктирный зигзаг	15
Тройная прямая строчка	15
Пришивание пуговиц	16
Выполнение петли	17
Вшивание молнии.....	18
Потайной шов	19

Декоративные строчки

Шов—ракушка	20
Эластичные строчки.....	20
Атласные строчки	21
Выполнение сборок, строчка «соты»	21
Стачной шов	22
Свободно-ходовая стёжка	22

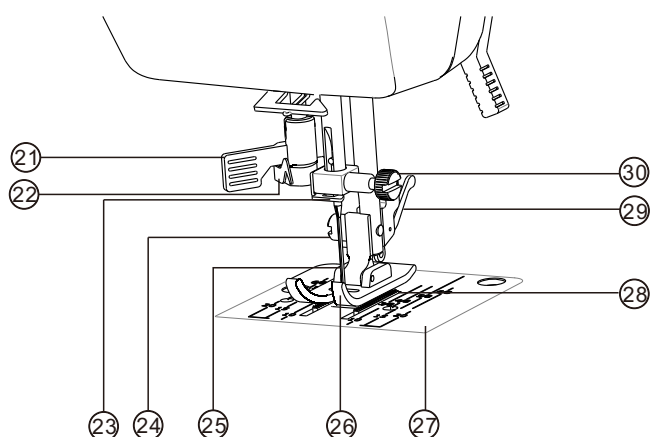
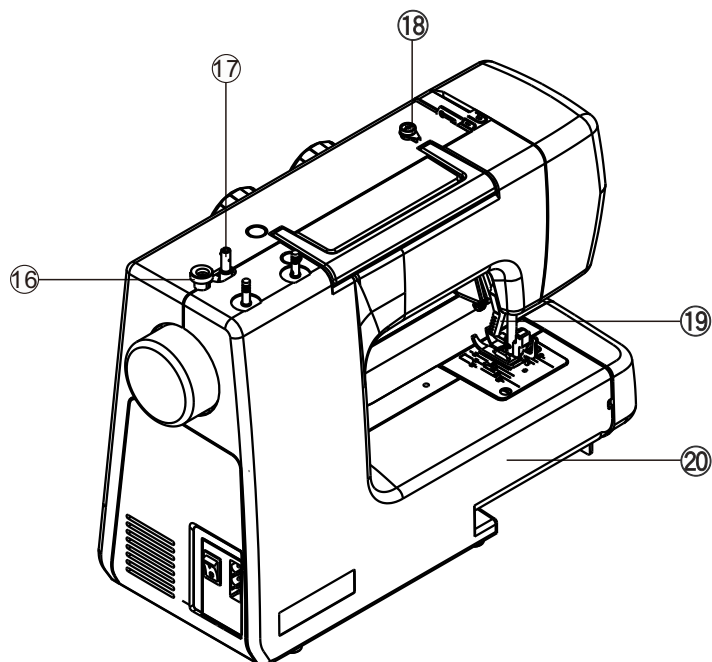
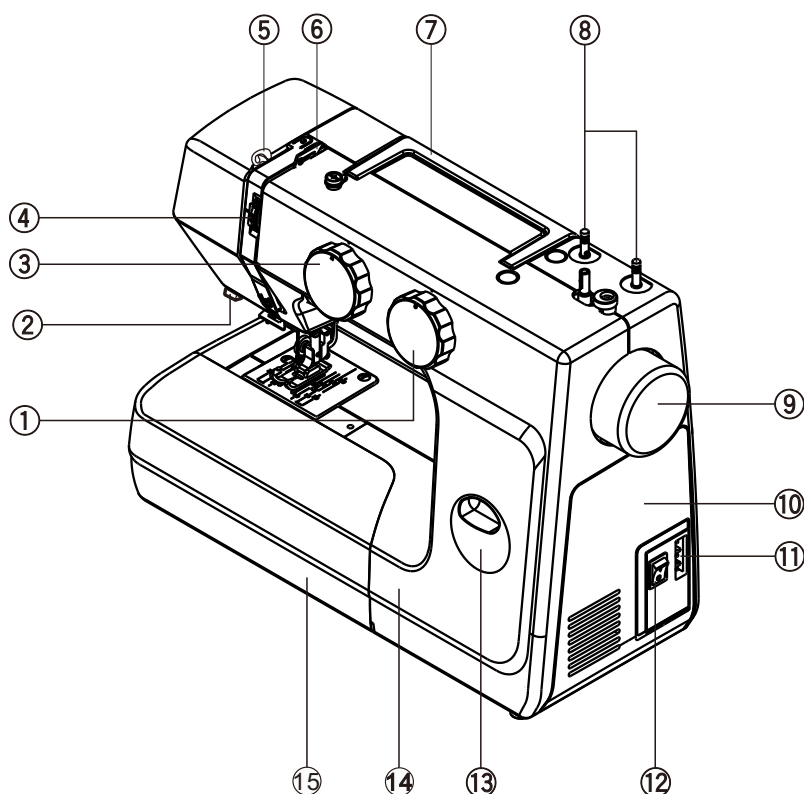
Техническое обслуживание машины

Разборка и сборка челночного устройства.....	23
Очистка реек нижнего транспортёра.....	24
Смазывание машины	24

Неисправности и способы их устранения

Наименование деталей

- [1] Регулятор длины стежка
- [2] Встроенный нож
- [3] Селектор выбора строчки
- [4] Регулятор натяжения нити
- [5] Нитеводитель
- [6] Направляющая верхней нити
- [7] Ручка для переноски
- [8] Стержни для катушек
- [9] Маховик
- [10] Нижняя часть боковой панели (доступ к ремню мотора)
- [11] Разъём для подключения педали / шнура питания
- [12] Кнопка включения/выключения
- [13] Клавиша реверса
- [14] Лицевая панель
- [15] Съёмная швейная платформа с отсеком для хранения аксессуаров
- [16] Ограничитель намотки шпульки
- [17] Шпиндель для намотки шпульки
- [18] Направляющая для намотки шпульки.
- [19] Рычаг подъема прижимной лапки
- [20] Задняя панель
- [21] Нитевдеватель
- [22] Направляющая нитевдевателя
- [23] Направляющая иглодержателя
- [24] Винт крепления прижимной лапки
- [25] Игла
- [26] Прижимная лапка
- [27] Игольная пластина
- [28] Зубчатая рейка нижнего транспортера ткани
- [29] Рычажок отсоединения лапки
- [30] Винт крепления иглы



Стандартные аксессуары (в комплекте)

- [1] Шпульки — 3 шт.
- [2] Набор игл — 3 шт.+ двойная игла
- [3] Отвёртка—ключ
- [4] Направляющая для квилтинга
- [5] Вспарыватель/Щётка для чистки пыли
- [6] Лапка для выполнения петли
- [7] Направляющая для потайного шва
- [8] Лапка для вшивания молнии
- [9] Лапка для пришивания пуговиц

Лапка, установленная на машину, называется "универсальная лапка" (J) и подходит для выполнения большинства швейных операций.

Подготовка к работе

Перед первым использованием машины обязательно удалите излишки масла с игольной пластины.

Подключение машины к сети

Убедитесь, что швейная машина выключена (выключатель питания установлен на «О»), а затем вставьте электрический шнур в разъём машины, а вилку - в электрическую розетку.

Педаль управления

Скорость шитья на машине может изменяться с помощью педали: чем сильнее нажатие на педаль, тем выше скорость шитья.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Машина не будет работать, если педаль не подключена.

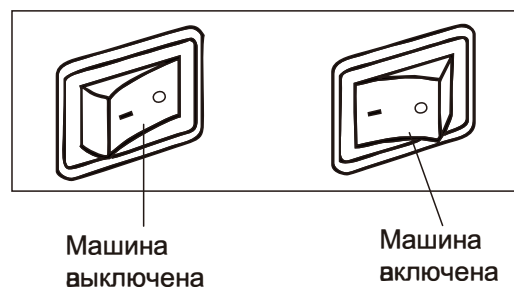
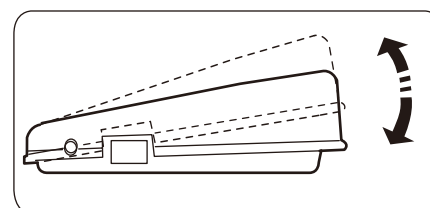
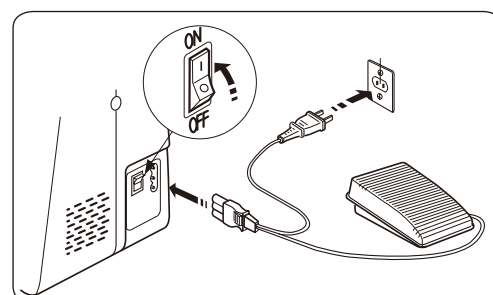
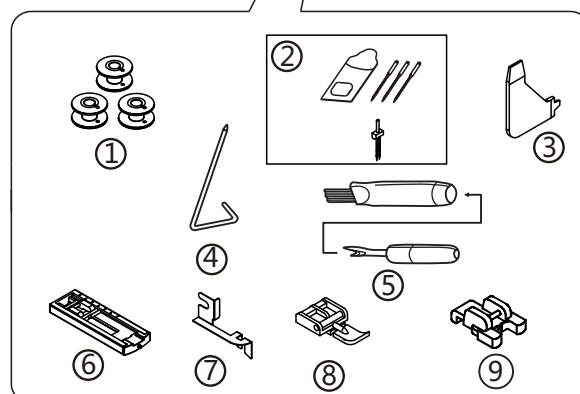
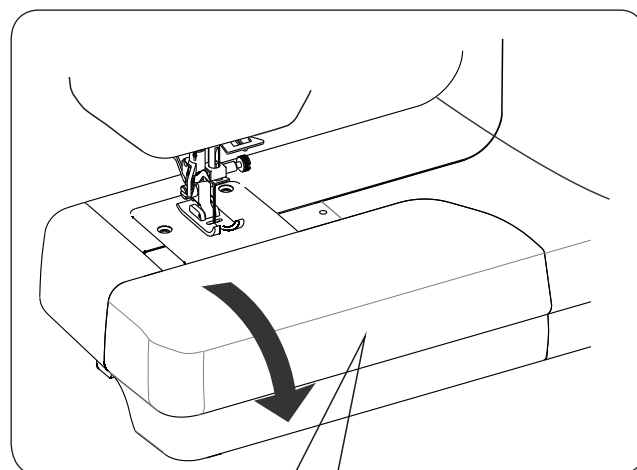
⚠ ВНИМАНИЕ:

Выключайте машину из сети, если она не используется.

Кнопка включения/выключения машины

Включение – (ON).

Выключение – (OFF)



Машина
выключена

Машина
включена

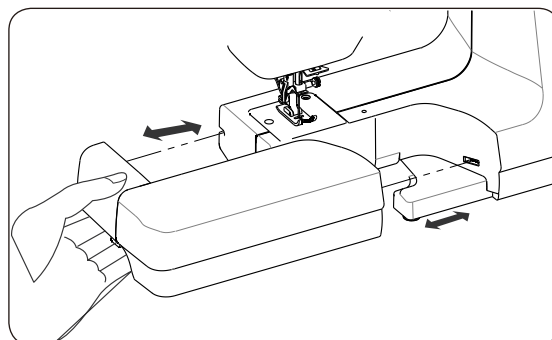
Машина не будет работать, пока не включено питание. При включении машины загорится освещение. При техническом уходе, замене игл и т.д., машина должна быть выключена.

Рукавная платформа

Съёмная швейная платформа обеспечивает дополнительную поверхность для шитья. Для доступа к рукавной платформе потяните швейную платформу влево и снимите ее с машины. Для ее установки на место нужно подвинуть вправо до щелчка.

Рукавная платформа позволяет обрабатывать узкие детали одежды: манжеты, рукава, низ брюк, детскую одежда и др.

Дополнительные аксессуары к вашей машине можно хранить в специальном отсеке.

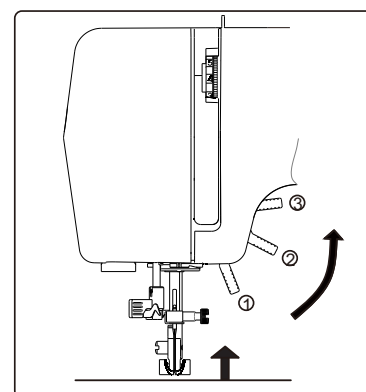


Рычаг подъёма/опускания лапки

Существует три позиции подъёма прижимной лапки.

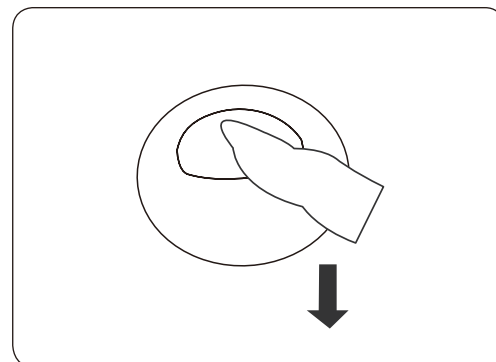
- (1) Лапка в опущенном состоянии
- (2) Стандартный подъём лапки
- (3) Максимальный подъём лапки

Рычаг подъёма прижимной лапки поднимает и опускает лапку. Можно поднять прижимную лапку на 0,6 см выше её обычного положения для лёгкой замены лапки и для работы с многослойными изделиями.



Клавиша реверс

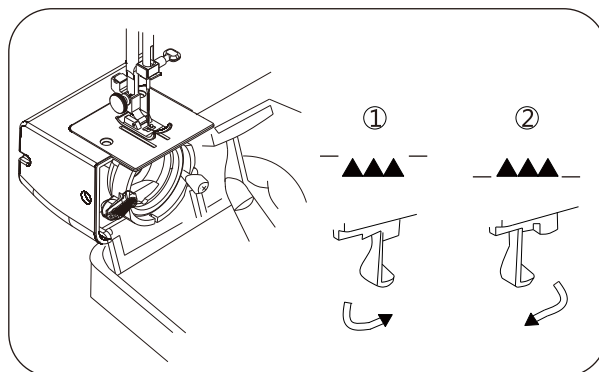
Нажмите на клавишу реверс для шитья в обратном направлении. Машина будет шить в обратном направлении, пока Вы удерживаете клавишу реверс.



Отключение нижнего транспортера ткани (зубчатой рейки)

Для операций, выполнение которых не предполагает использование нижнего транспортера ткани (**шторка, вышивка, свободно-ходовая стежка и пришивание пуговиц**), необходимо опустить зубчатую рейку.

1. Для этого откройте крышку челночного отсека, нажмите на рычаг управления рейкой и поверните его вправо, как показано на рисунке.
2. Для того, чтобы поднять зубчатую рейку-транспортер, следует нажать на рычаг управления рейкой и повернуть его в обратном направлении.

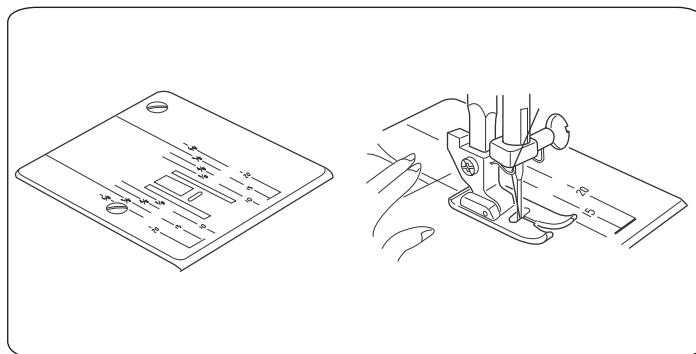


Всегда активируйте зубчатую рейку для выполнения прочих швейных операций, так как для них требуется автоматическое продвижение ткани, которое обеспечивается нижним транспортером (зубчатой рейкой).

Разметка на игольной пластине

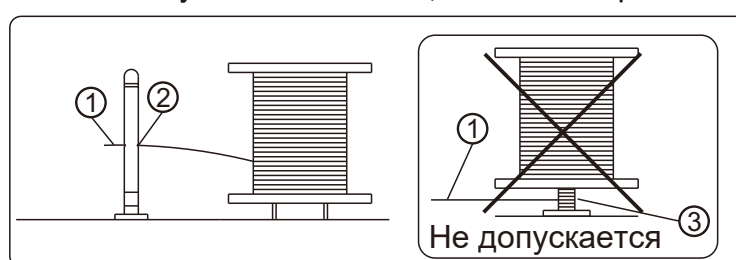
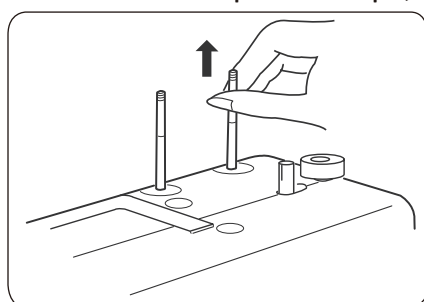
На игольной пластине нанесены метки в дюймах или в миллиметрах, это расстояние от от центрального положения иглы до края ткани.

С помощью этих меток вам будет легко прошить строчку на определённом расстоянии относительно края ткани.



Стержни для катушек.

Данная машина оснащена двумя вертикальными стержнями для катушек с нитками. Для установки катушки вытяните стержень вверх, если не используете его - сложите, нажав на стержень .



① Верхняя нить ② Отверстие ③ Спутанная нить

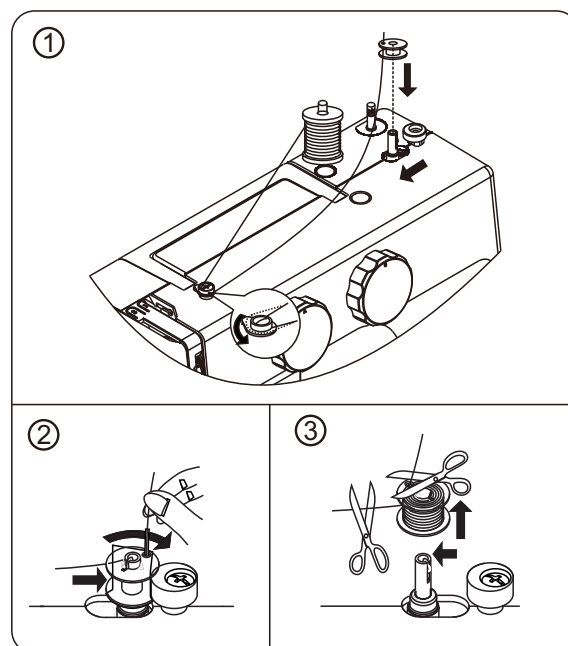
В случае, если нить при шитье наматывается на стержень катушки, проденьте ее через отверстие в левом стержне. Отверстие должно быть расположено прямо по ходу разматывания нити (то есть "смотреть" на катушку, установленную на правом стержне).

Намотка нити на шпульку

1. Установите катушку ниток на стержень держателя катушки. Проведите нить через нитенаправители между дисками натяжения по часовой стрелке. Заправьте нить в отверстие на шпульке по направлению снизу вверх, как показано на рисунке, и установите шпульку на шпиндель.

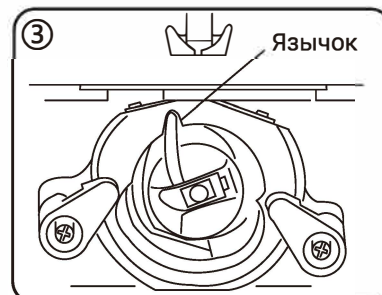
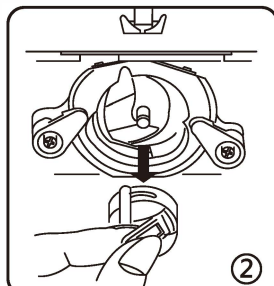
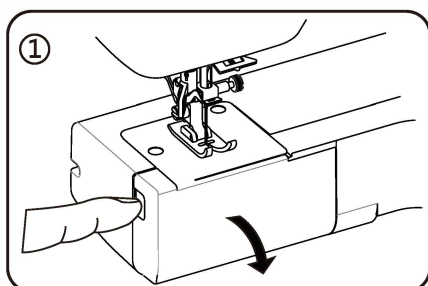
2. Вручную намотайте немного нити на шпульку по часовой стрелке. Сдвиньте шпиндель вправо до щелчка. Придерживая конец нити, аккуратно нажимайте на педаль для намотки.

3. После намотки нескольких витков нити остановите машину и обрежьте кончик нити. Продолжайте намотку нити на шпульку на максимальной скорости. Машина остановится автоматически, когда шпулька наполнится. Сдвиньте шпиндель влево и обрежьте нить.



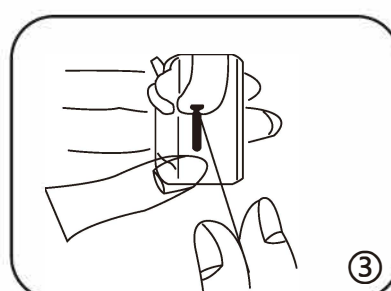
Установка шпульного колпачка

1. Снимите швейную платформу, поднимите иглу в крайнее верхнее положение, повернув маховое колесо на себя и откройте крышку челночного отсека.
2. Вытащите шпульный колпачок, потянув за язычок.
3. При установке шпульного колпачка в челнок обратите внимание на то, чтобы рожек встал в углубление на кольце челночного устройства.



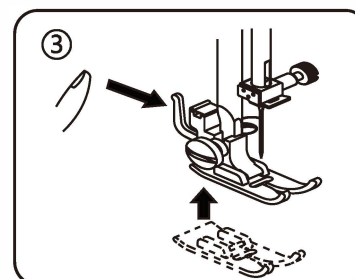
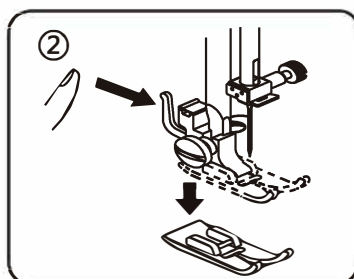
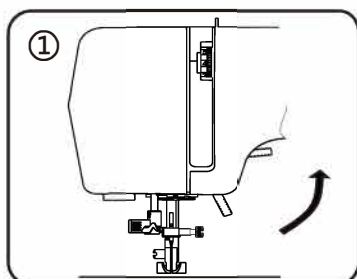
Заправка нижней нити

1. Возьмите шпульку в правую руку и вставьте её в шпульный колпачок таким образом, чтобы при вытягивании нити шпулька вращалась по часовой стрелке (смотрите на рис. 1).
2. Проведите нить со шпульки в щель шпульного колпачка.
3. Протяните нить через пружинку натяжения. Нить должна выйти через глазок (смотрите рис. 3). Вытяните конец нити около 10 см.



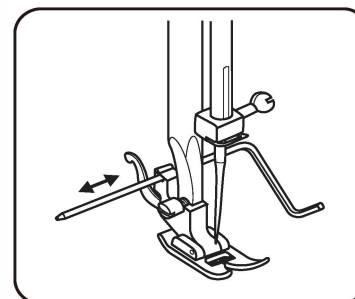
Замена прижимной лапки

1. Поверните маховое колесо на себя, чтобы поднять иглу в крайнее верхнее положение. Поднимите прижимную лапку.
2. Нажмите на рычаг позади держателя лапки. Лапка отсоединится.
3. Расположите выбранную прижимную лапку так, чтобы стержень на лапке находился прямо под выемкой держателя. Опустите держатель лапки и пристегните лапку.



Установка направляющей для квилтинга

Вставьте направляющую (приобретается отдельно) в зажим, расположенный с задней стороны держателя лапки.



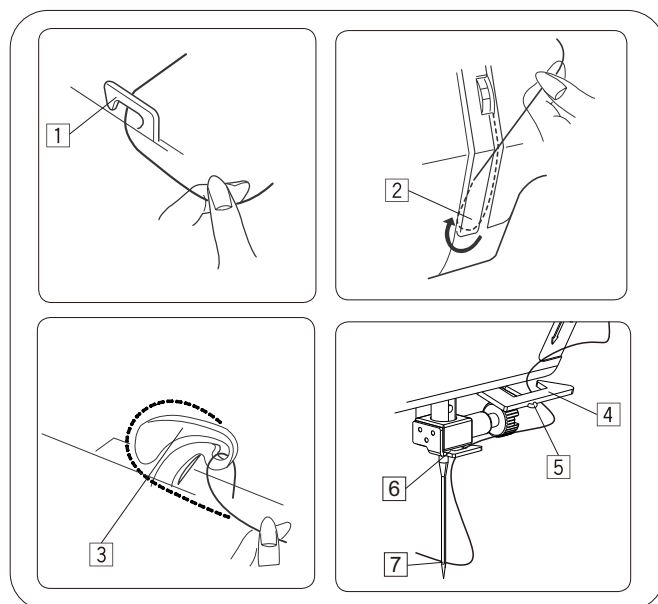
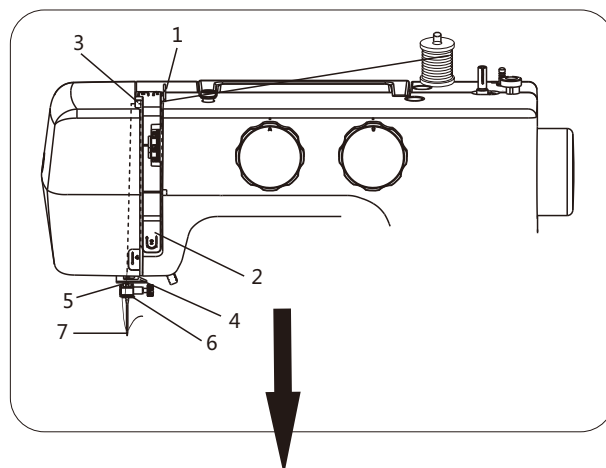
Заправка верхней нити

Поверните маховое колесо на себя, чтобы поднять иглу в крайнее верхнее положение. Поднимите прижимную лапку. Поместите катушку ниток на стержень, как показано на рисунке (нить разматывается сзади катушки).

1. Пропустите нить через нитенаправитель, придерживая нить рукой.
2. Проведите нить справа налево под пластиной нитепритягивателя и поднимите нить вверх.
3. Вытягивая нить с правой стороны на левую, проведите её над рычагом нитепритягивателя, чтобы завести в ушко этого рычага.
4. Заведите нить за направляющую (4)
5. Не продевайте нить в пружину (5), так как она предназначена для заправки нити в двойную иглу.
6. Заправьте нить за направляющую (6), расположенную над иглой.
7. Вденьте нить в иглу и вытяните нить с противоположной стороны иглы.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Отрежьте конец нити острыми ножницами для более легкого продевания нитки в иглу.

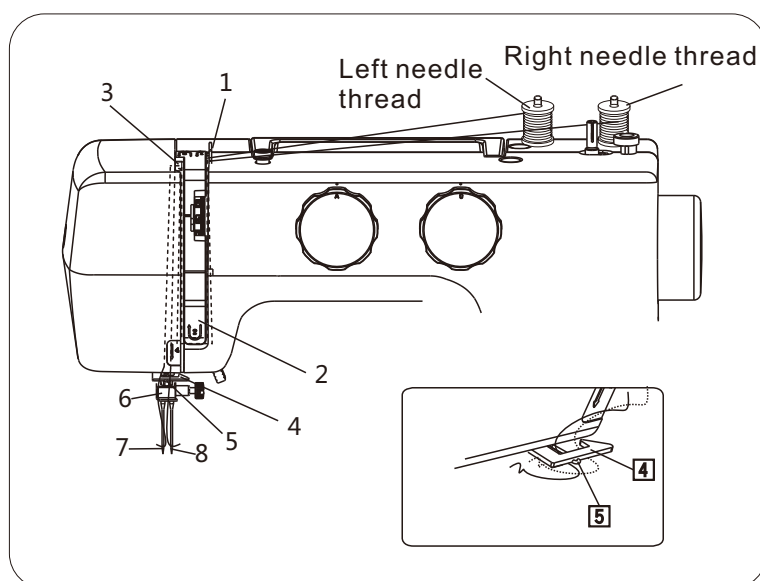


Заправка нитей в двойную иглу

1. В первую очередь заправьте левую иглу, соблюдая последовательность заправки одной иглы (см. пункт "заправка верхней нити") выполняя шаги с 1 по 4. Заправьте левую нить в пружину (5), расположенную под направляющей №4, далее выполните шаги 6 и 7.
2. Заправьте правую нить, выполняя шаги с 1го по 7-й пункта "заправка верхней нити".

ПРИМЕЧАНИЕ:

Обязательно заправьте сначала левую иглу, а затем заправьте правую иглу. При установке катушек, убедитесь, что левая нить снимается против часовой стрелки, правая нить - по часовой стрелке.



Подготовка к шитью

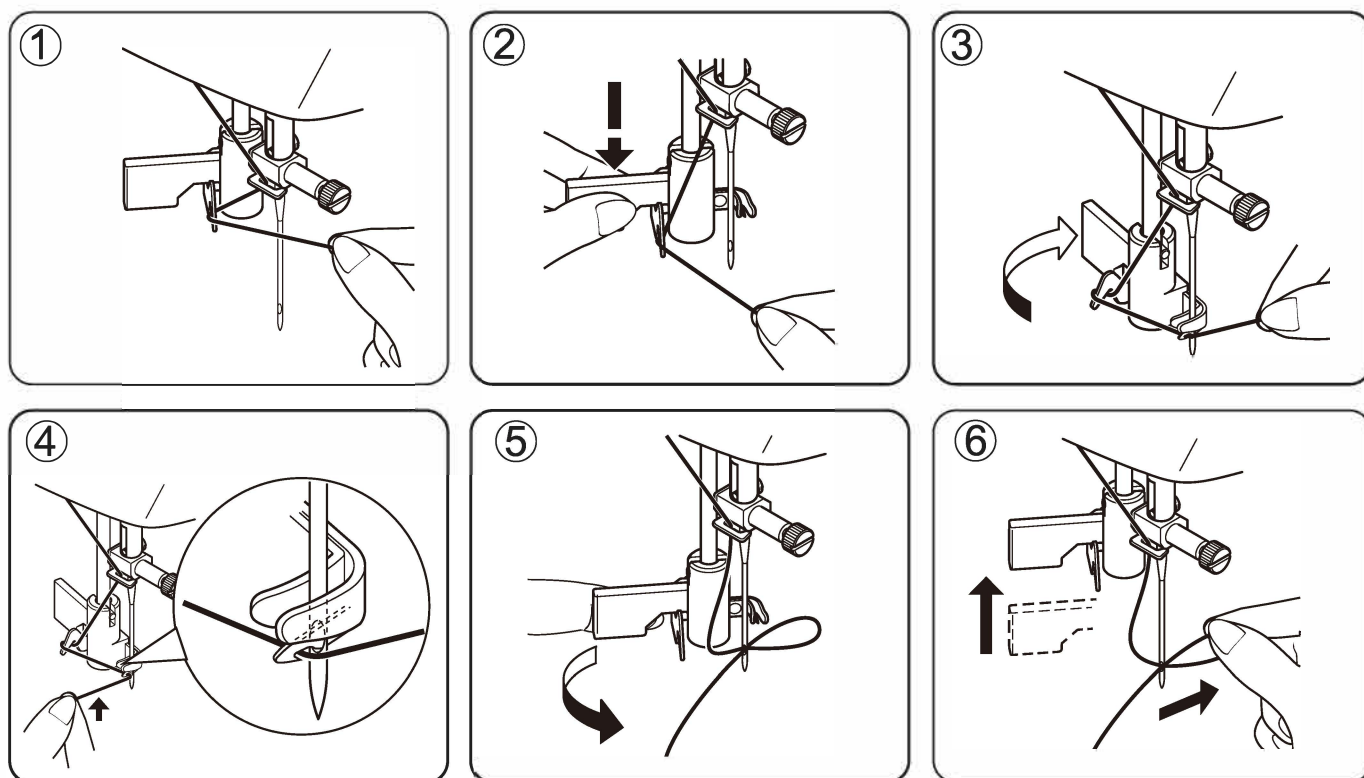
Встроенный нитевдеватель

Поверните маховое колесо на себя, чтобы поднять иглу в крайнее верхнее положение.

1. Пропустите нить через нитенаправитель, как показано на рисунке.
2. Потяните вниз рычаг нитевдевателя, удерживая конец нити.
3. Поверните рычаг к задней части машины.
4. Зацепите нить за маленький крючок нитевдевателя, как показано на рисунке 4 и потяните нить вверх.
5. Поверните рычаг нитевдевателя к себе. Крючок повернется и проденет нить сквозь ушко иглы, образовав петлю.
6. Медленно отпустите рычаг нитевдевателя и потяните за петлю, чтобы кончик нити прошел сквозь ушко. Вытяните примерно 10 см нити.

ПРИМЕЧАНИЕ:

При использовании встроенного нитевдевателя, установите селектор выбора строчки на прямую строчку.

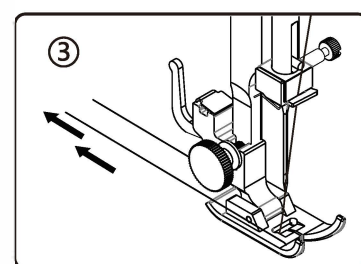
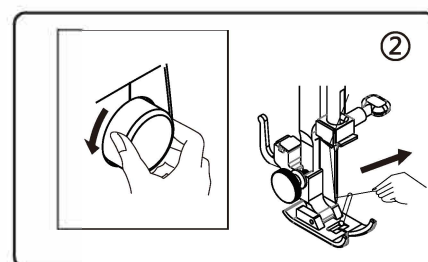
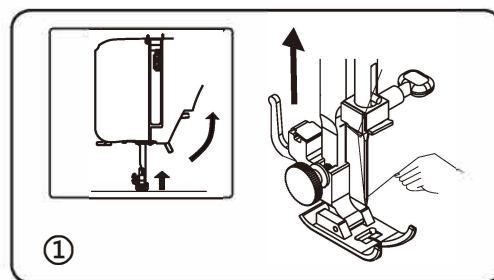


ПРИМЕЧАНИЕ:

При использовании двойной иглы, нельзя пользоваться встроенным нитевдевателем.

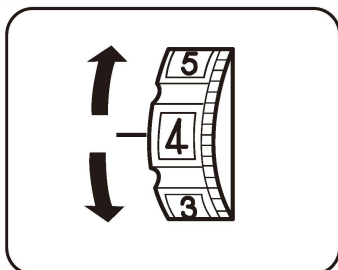
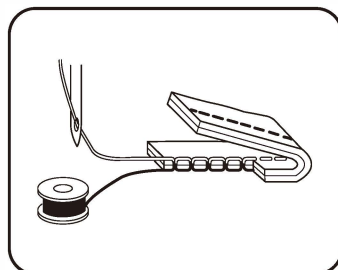
Подъём шпульной нити

1. Поднимите прижимную лапку. Возьмите игольную нить в левую руку.
2. Осторожно поворачивая маховое колесо правой рукой на себя, опустите иглу вниз. Продолжите вращение махового колеса до тех пор, рычаг нитепритягивателя не окажется в крайнем верхнем положении. Слегка потяните верхнюю нить, чтобы вытянуть петлю нижней нити.
3. Вытяните обе нитки на 15 см (6 дюймов) назад под прижимную лапку.



Регулировка натяжения верхней нити

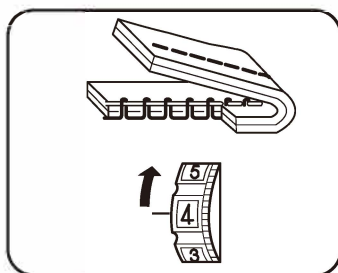
Натяжение нити зависит от качества сшиваемой ткани, направления ткани и методов шитья.



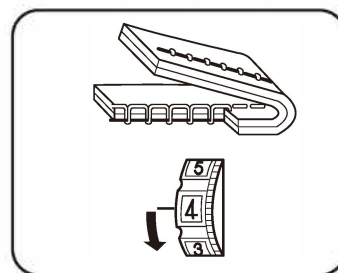
Идеальная прямая строчка получается при переплетении нити между двумя слоями ткани (рис. слева).

При правильной строчке зигзаг нижняя нить не должна показываться на верхней стороне сшиваемой ткани, а верхняя нить может быть чуть видна на нижней стороне сшиваемой ткани.

Для изменения натяжения прокрутите регулятор натяжения до нужного значения.



Натяжение верхней нити слишком сильное. Нижняя нить видна на верхней стороне ткани. Необходимо ослабить натяжение верхней нити, установив на регуляторе меньшую цифру.



Натяжение верхней нити слишком слабое. Верхняя нить видна на нижней стороне ткани. Необходимо усилить натяжение верхней нити, установив на регуляторе большую цифру.

ПРИМЕЧАНИЕ:

Рекомендации по настройке натяжения верхней нити смотрите в описании выполнения различных строчек.

Соотношение ткани, нити и иглы

Необходимо использовать иглу и нить, соответствующие типу использованной ткани. Следующая таблица является практическим руководством по выбору иглы и нити. И обязательно используйте тот же размер верхней нити, что и на шпульке.

ТКАНЬ		НИТЬ	ИГЛА
Лёгкие	Батист	Шёлк №80-100 Хлопок №80-100 Синтетика №80-100	№9/65-№11/75
	Жоржет		
	Трикотаж		
	Органза		
	Креп		
Средние	Хлопок	Шёлк №50 Хлопок №50-80 Синтетика №50-80	№11/75-№14/90
	Джерси		
	Сукно		
	Флис		
Тяжёлые	Джинса	Шёлк №30-50 Хлопок №40-50 Синтетика №40-50	№14/90-№16/100
	Твид		
	Пальтовая		
	Стёганная		

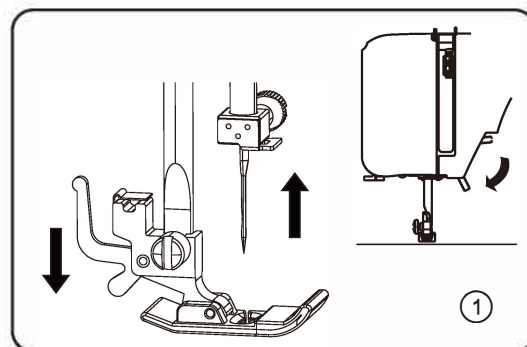


ВНИМАНИЕ:

Всегда отключайте машину от электросети, вынимая вилку из розетки.

Замена иглы

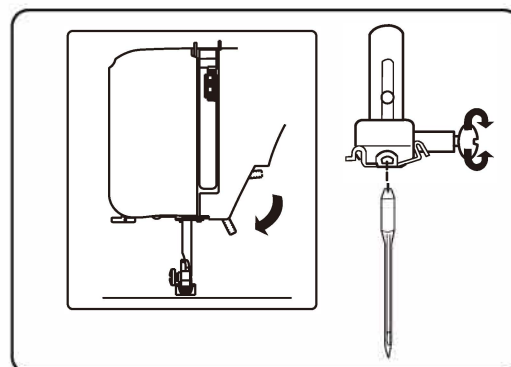
1. Поверните маховое колесо на себя, поднимите иглу в крайнее верхнее положение. Опустите прижимную лапку.
2. Поверните винт зажима иглы на себя (против часовой стрелки), чтобы ослабить иглу.
3. Выньте иглу из зажима.
4. Вставьте новую иглу в игольчатый зажим плоской стороной от себя
5. Вставляя иглу в зажим, нажмите на неё вверх, насколько это возможно.
6. Затяните винт зажима по часовой стрелке с помощью отвёртки.



* Используйте для шитья качественные бытовые иглы в соответствии с видом материала и типом нитей.

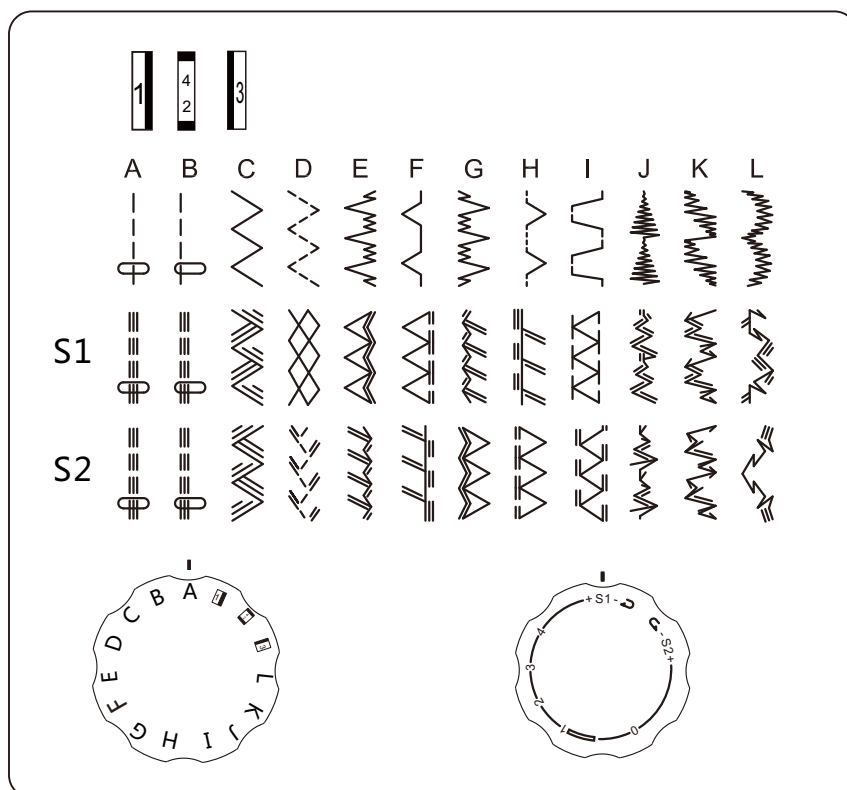
ПОЛЕЗНЫЙ СОВЕТ:

Размещение кусочка ткани под прижимной лапкой и опускание прижимной лапки облегчает замену иглы и исключает попадание иглы в щель игольной пластины.



Подготовка к шитью

Селектор выбора строчек



Поверните маховое колесо на себя, поднимите иглу в крайнее верхнее положение.

Для выбора нужной строчки поворачивайте регулятор, чтобы нужная строчка оказалась напротив установочной отметки.

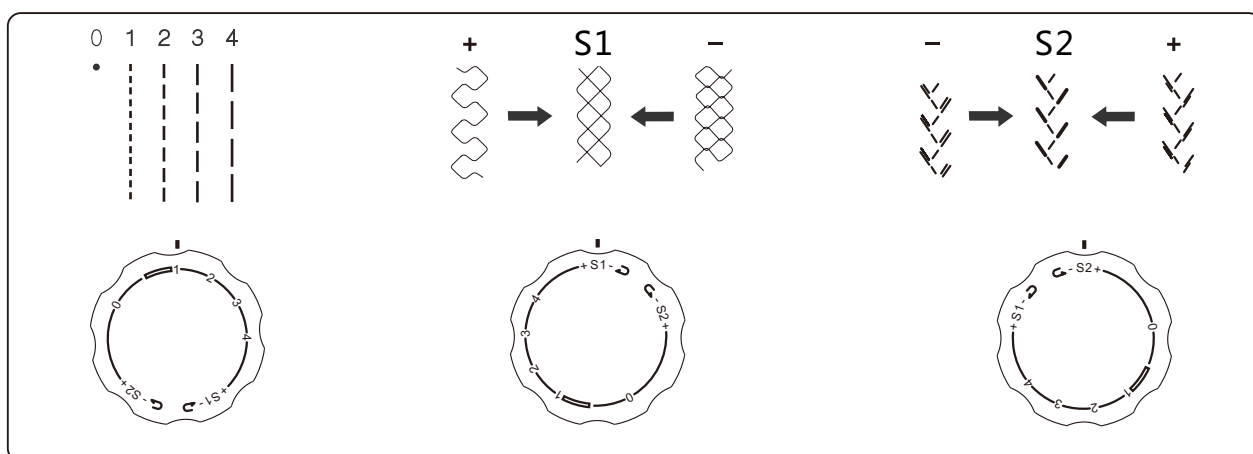
Выбор эластичных строчек

Для выполнения эластичных строчек регулятор длины стежка должен быть установлен на отметку “S1” или “S2”.

Если Вам не понравилось качество строчки на используемом типе ткани, воспользуйтесь дополнительной регулировкой.

Если стежки сжаты, поверните регулятор в сторону «+».

Если стежки растянуты, поверните регулятор в сторону «-».



Регулятор длины стежка

Чем больше значение на регуляторе, тем длиннее стежок. Вы можете выбрать подходящую длину для большинства строчек.

Полезные советы по шитью

Ниже описаны различные способы достижения лучших результатов во время шитья.

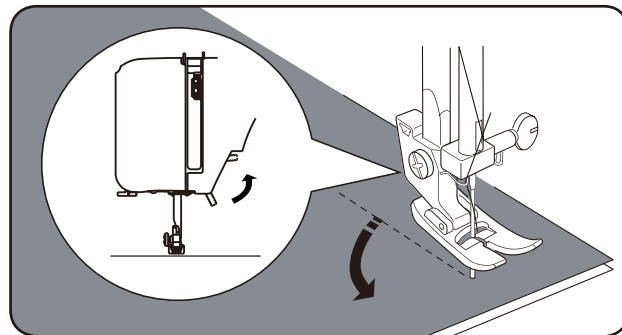
1. Пробное шитьё

Используйте разные строчки и длину стежка для пробного шитья. Когда вы закончите, выберите понравившуюся строчку и длину стежка для комфортного шитья.

Для пробного шитья используйте кусок ткани и нити, которые совпадают с теми, которые используются для вашего проекта, и проверьте натяжение нити и длину стежка. Поскольку результаты отличаются в зависимости от типа сшивания и количества сшитых слоёв ткани, выполните пробное шитьё на тех же настройках, которые будут использоваться для вашего проекта.

2. Изменения направления шитья

При отстрачивании деталей изделия важно, чтобы при изменении направления шитья, игла была в ткани. Остановите машину в месте поворота ткани, вращая маховое колесо на себя, опустите иглу в ткань. Поднимите прижимную лапку и поверните ткань вокруг иглы для изменения направления шва. Опустите прижимную лапку и продолжайте шить.



3. Шитьё кривых

- 1) Прекратите шить, а затем слегка измените направление шитья, чтобы шить по кривой.
- 2) При шитье вдоль кривой с использованием стежка зигзаг выберите меньшую длину, чтобы получить более частый стежок.

4. Пошив толстых тканей

Если ткань не проходит под прижимную лапку:

Поднимите прижимную лапку ещё выше, чтобы привести прижимную лапку в самое высокое положение. Затем разместите ткань под прижимную лапку. (См. стр. 7, как поднять прижимную лапку.)

5. Шитьё эластичной ткани или ткани, которая легко вызывает пропуск стежков

Используйте иглу с закруглённым остриём и большую длину стежка. При необходимости используйте дублирующий материал или тонкую бумагу для лучшего шитья.

6. Шитьё тонкой ткани или шёлка

При шитье тонкой ткани или шёлка стежок может отклоняться от правильного направления или не может правильно подать ткань. Если это так, используйте дублирующий материал или тонкую бумагу для лучшего шитья.

7. Сшивание эластичных тканей

Сколите ткани вместе, а затем сшейте, не растягивая ткань.

8. Свободный рукав

Шитьё со свободным рукавом очень удобно при обработке замкнутых и труднодоступных участков одежды, таких как: манжеты, низ брюк и т.д.

Базовые рабочие строчки

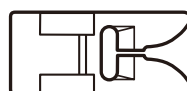
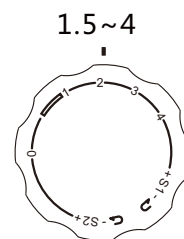
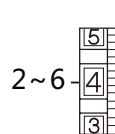
Прямая строчка

Настройка машины

A

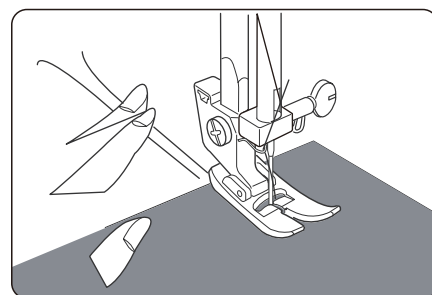


B

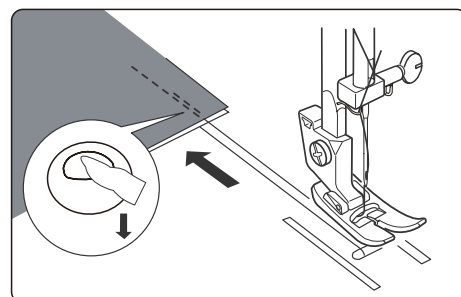


Поднимите прижимную лапку и расположите ткань рядом с направляющей строчки на игольной пластине. Опустите иглу в ткань. Опустите прижимную лапку и нажмите на педаль управления.

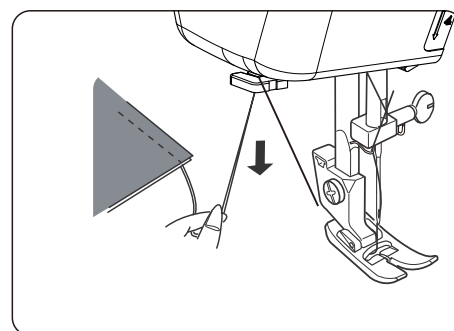
Аккуратно направьте ткань вдоль направляющей линии, давая материалу самому продвигаться вперёд.



Для выполнения закрепки в конце шва нажмите клавишу реверс и прошейте несколько стежков назад. Отпустите клавишу и завершите шов. Поднимите лапку и вытащите ткань, протянув нити назад.



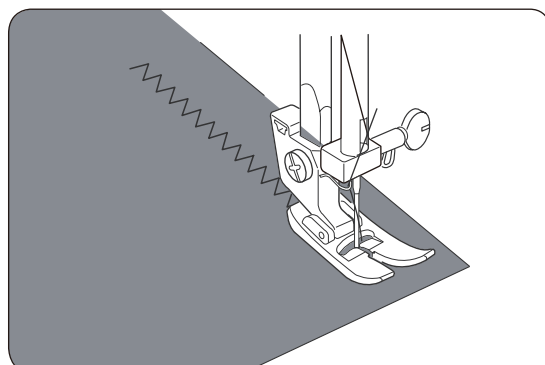
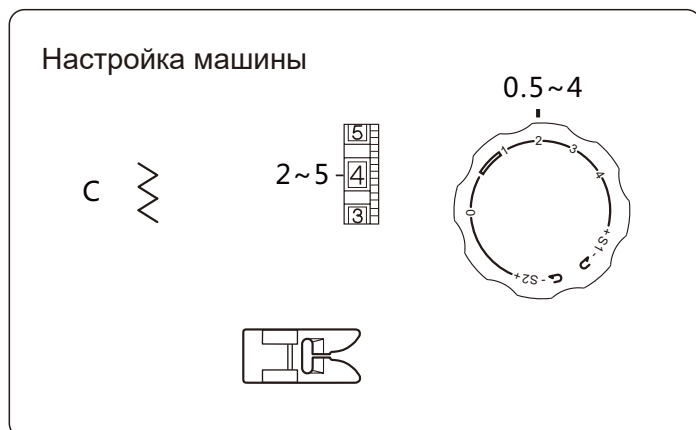
Обрежьте нити с помощью ножа, встроенного в корпус машины.



Базовые рабочие строчки

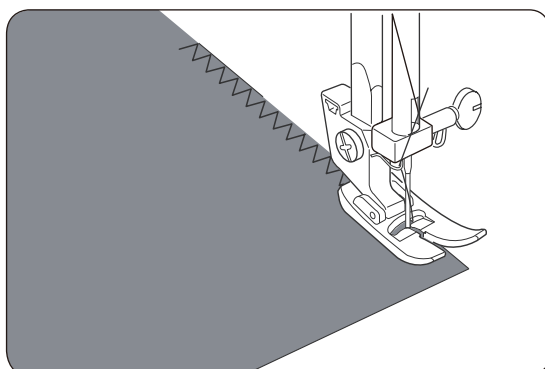
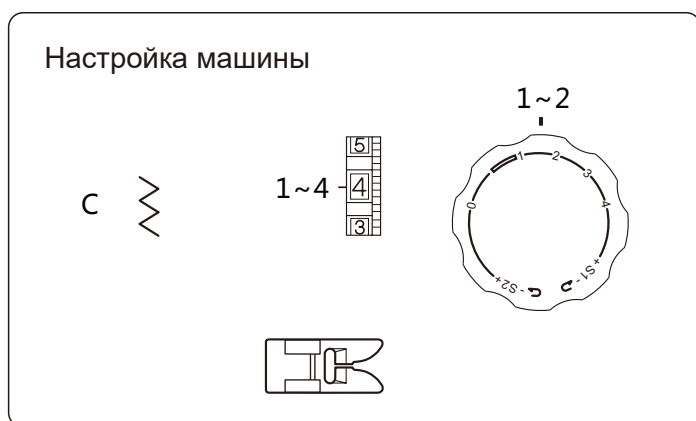
Строчка зигзаг

Строчка зигзаг используется для отделочных работ, пришивания аппликаций и пуговиц.



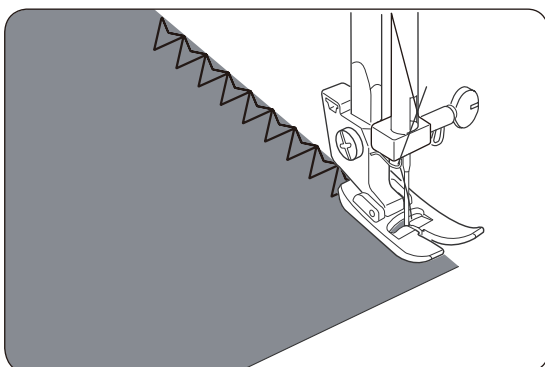
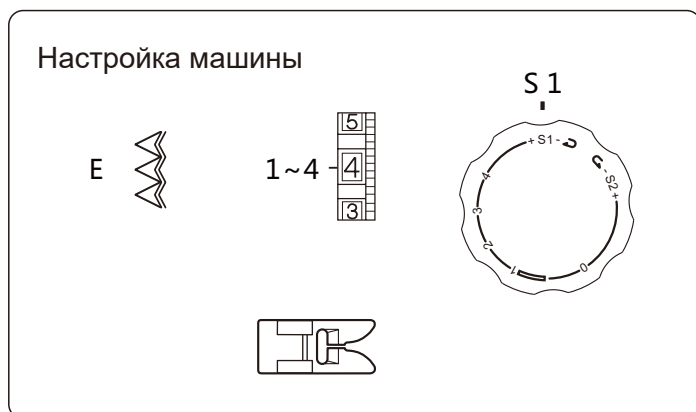
Обработка края зигзагом

Строчка зигзаг может использоваться для обработки края, чтобы предотвратить изнашивание ткани на необработанных участках.



Оверлочная строчка

Данная строчка выполняется по краю ткани, при чем некоторые стежки слегка заходят за его пределы.

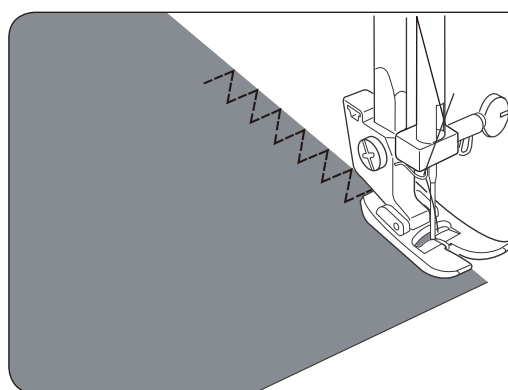
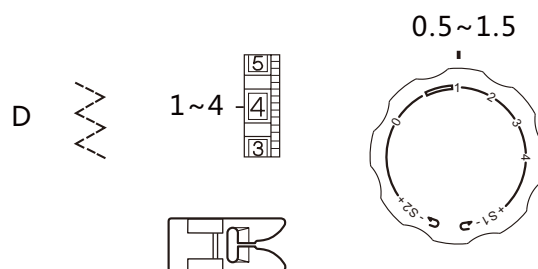


Базовые рабочие строчки

Пунктирный зигзаг

Положите ткань под прижимную лапку так, чтобы кромка материала оказалась с правой стороны от лапки. По окончании шитья осторожно отрежьте край ткани вдоль строчки.

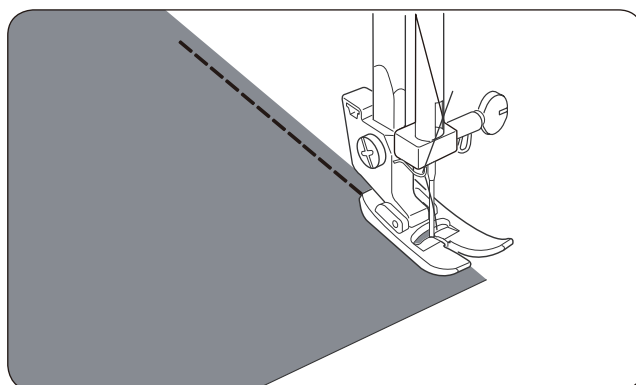
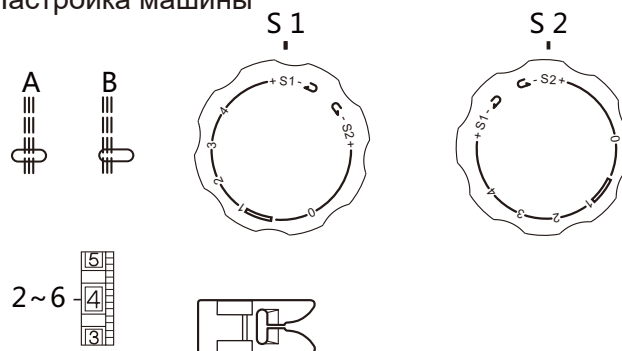
Настройка машины



Тройная прямая строчка

При шитье данной строчки машина выполняет два стежка вперёд и один стежок назад, образуя надежный шов. Такой шов сложно распарывается, поэтому рекомендуется предварительно сметать части изделия и проверить размер/правильность.

Настройка машины



Базовые рабочие строчки

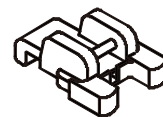
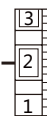
Пришивание пуговиц

Настройка машины

C~B



1~3



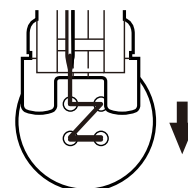
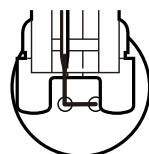
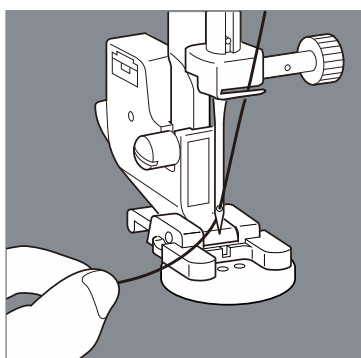
Лапка для пришивания пуговиц



Отключите зубчатую рейку*

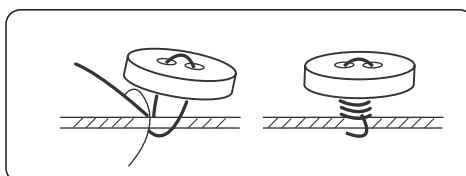
* См. стр.4. По окончании работы не забудьте активировать зубчатую рейку.

Регулировка длины строчки не требуется.



Расположите ткань и пуговицу под прижимной лапкой. Поверните маховое колесо, чтобы игла вошла в правое отверстие пуговицы, а потом в левое. При необходимости отрегулируйте ширину. Выполните 10 стежков.

При пришивании пуговиц с четырьмя отверстиями, сначала прошейте ближайшие два отверстия. Затем сдвиньте пуговицу так, чтобы игла вошла в два дальних отверстия, а затем пришейте их таким же образом.

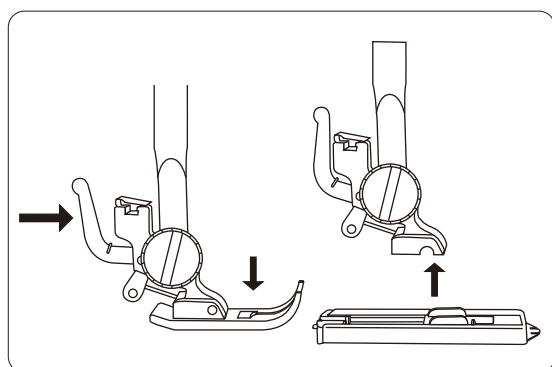
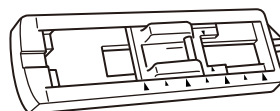
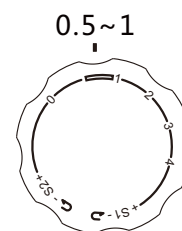
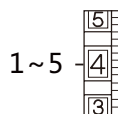


Чтобы закрепить пуговицу, отрежьте нить на 25 см, обмотайте её вокруг нити между пуговицей и тканью, а затем плотно завяжите.

Базовые рабочие строчки

Вымётывание петли

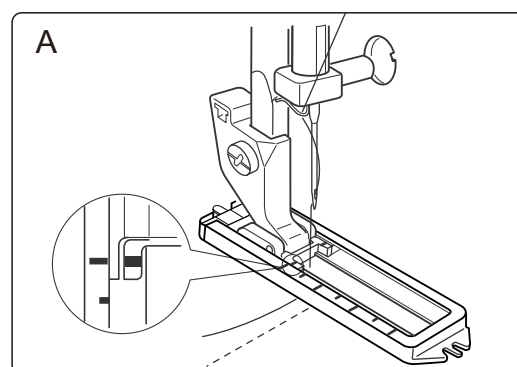
Настройка машины



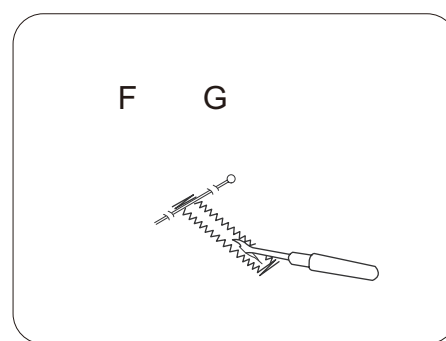
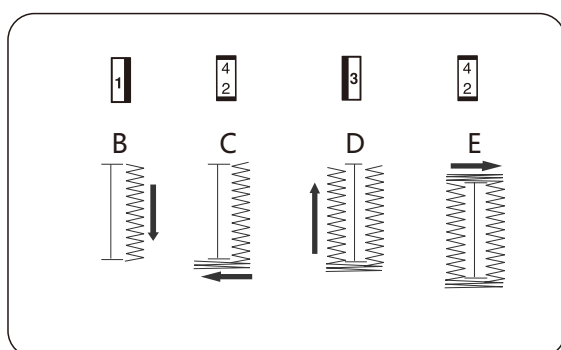
Установите лапку для вымётывания петли

*Выполните пробную петлю на кусочке ткани со стабилизатором, идентичными реальному материалу, из которого шьётся проект.

*На тканях стрейч используйте стабилизатор.



A. Установите регулятор выбора строчек на **1**. Расположите ткань под лапкой.



B. Опустите иглу в исходную точку, опустите прижимную лапку и прошейте правую сторону петли.

C. Поднимите иглу вверх и установите регулятор выбора строчек на **4/2**. Прошейте 5 стежков. Остановите машину на правом стежке.

D. Установите регулятор выбора строчек на **3**. Опустите иглу и прошейте левую сторону петли, такой же длины, что и правая сторона.

E. Поднимите иглу вверх и установите регулятор выбора строчек на **4/2**. Прошейте 5 стежков.

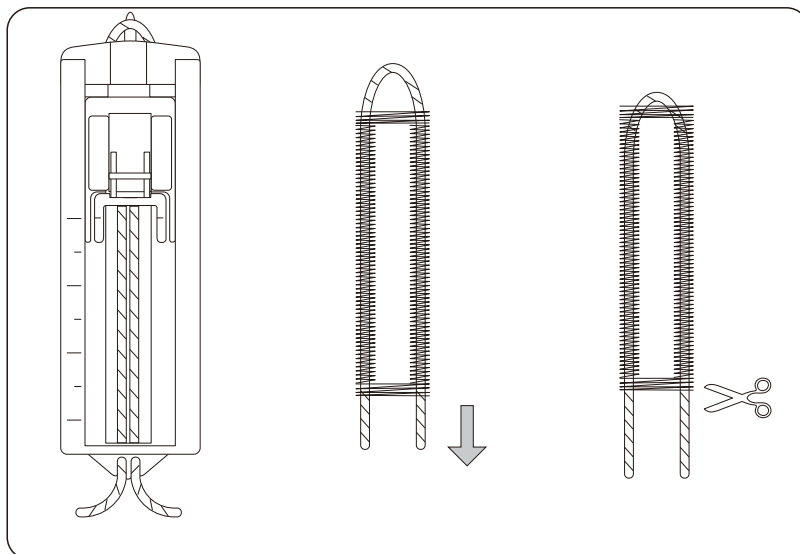
F. Поднимите прижимную лапку. Извлеките ткань. Поместите булавку перед поперечным швом петли с каждой стороны, чтобы не разрезать стежки при вскрывании петли.

G. Разрежьте петлю вспарывателем.

Базовые рабочие строчки

Зажгутованная петля

Поднимите прижимную лапку.
Заведите каркасную нить за крючок на рамке для петли и проведите её снизу под лапкой удерживая её руками. Концы каркасной нити пропустите через прорезы на задней стороне лапки, как показано на рисунке. Выполните петлю, как описано ранее на стр. 17. Слегка потяните за кончики каркасной нити и обрежьте выступающие кончики. Петля со шнуром будет выпуклая и красивая.



Вшивание молнии

Установите лапку для вшивания молнии.

Для пришивания правой стороны молнии закрепите лапку на держателе лапки её левой стороной, чтобы игла входила в ткань слева от лапки. И наоборот, для пришивания левой стороны молнии крепите лапку правой стороной.

Настройка машины

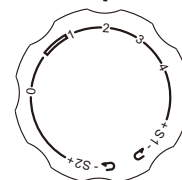
A



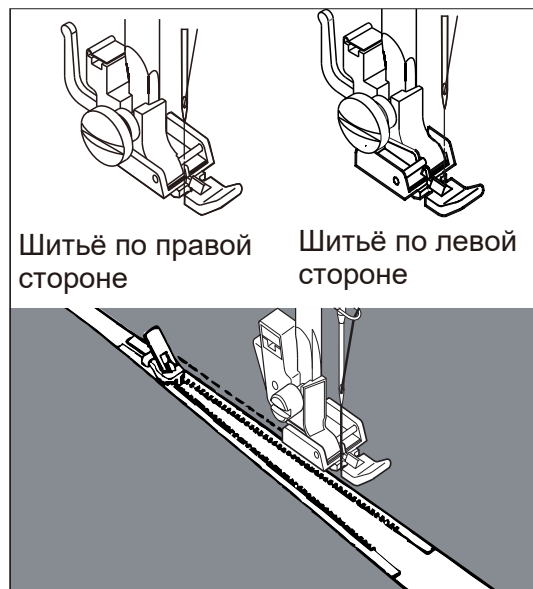
3~6



2



Начинайте прокладывать строчку по левой стороне молнии сверху вниз до нижней закрепки, как показано на рисунке. Оставьте иглу в ткани и поверните изделие, выполните закрепку внизу молнии. Длина закрепки равна расстоянию между строчками.



ВНИМАНИЕ! Прежде чем приступить к вшиванию молнии убедитесь, что игла не касается молнии. В противном случае это приведет к поломке иглы.

Базовые рабочие строчки

Потайной шов

Настройка машины

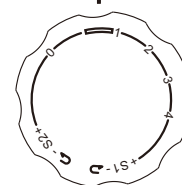
E



1~4



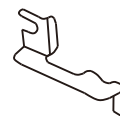
0.5~1



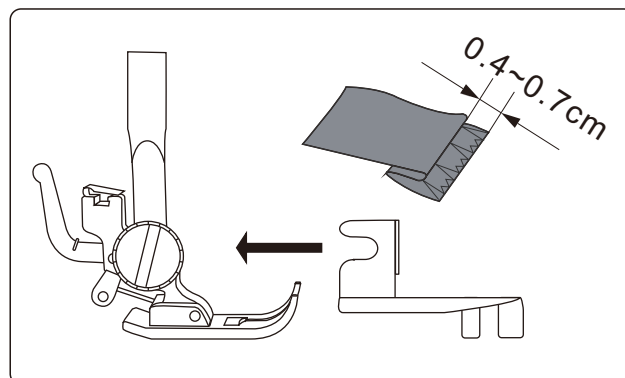
F



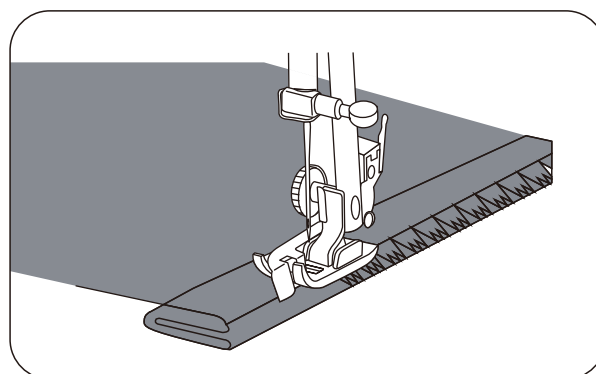
+



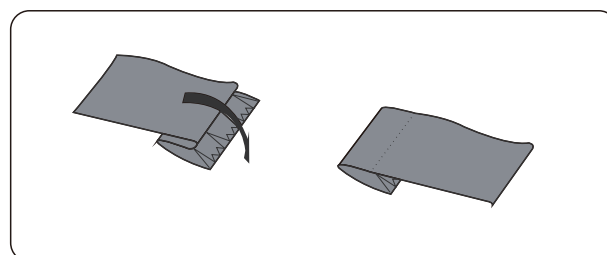
Сложите ткань, как показано на рисунке справа. Опустите прижимную лапку, затем ослабьте винт держателя лапки, поместите направляющую потайного шва между винтом и стержнем держателя лапки. Убедитесь, что направляющая расположена между "пальцами" прижимной лапки и затяните винт.



Поднимите прижимную лапку и поместите ткань под лапкой так, чтобы не проглаженная складка упиралась в стенку направляющей шва. Опустите лапку, затем медленно начните шить. Игла должна входить в ткань по ее кромке, а с края потайной складки - слегка прихватывая край ткани, как показано на рисунке. Следите, чтобы сложенный край ткани не смещался и продвигался строго вдоль направляющей.



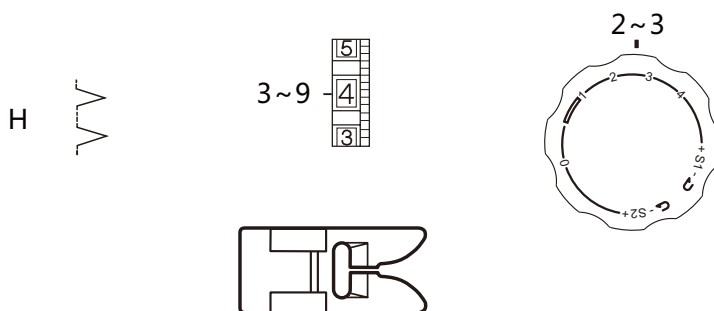
Расправьте ткань. Стежки на лицевой стороне ткани должны быть едва заметны.



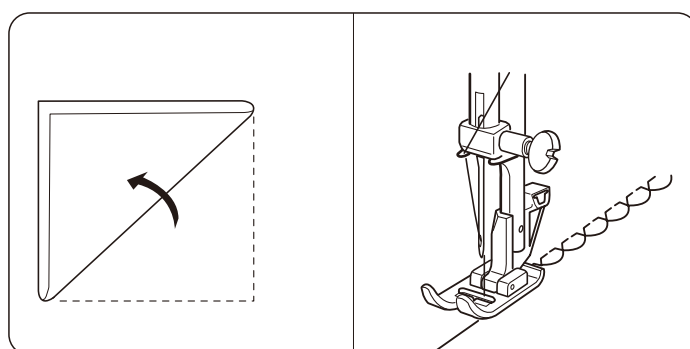
Декоративные строчки

Шов - ракушка

Настройка машины

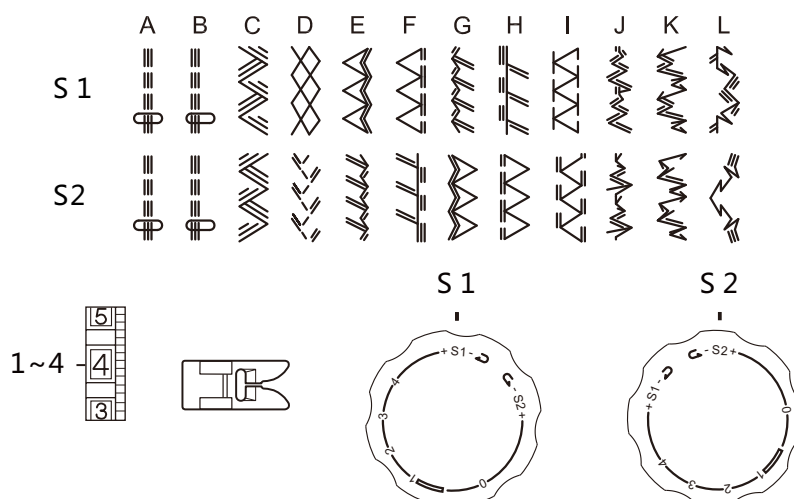


Сложите ткань, как показано на рисунке справа. Расположите ткань под лапкой так, чтобы сгиб располагался под овальным отверстием лапки. Игла должна входить в край ткани справа, образуя стяжку.



Эластичные строчки

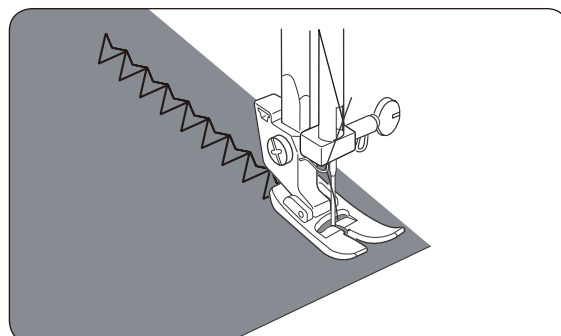
Настройка машины



Если при смене ткани баланс строчки нарушается, откорректируйте его с помощью регулятора длины строчки.

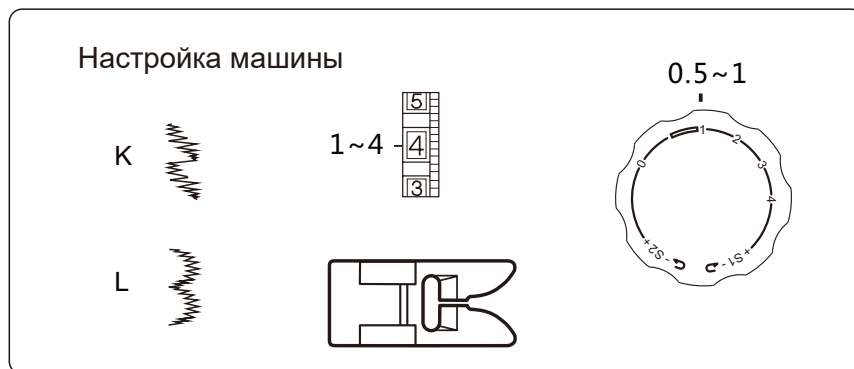
Если стежки сжаты, вращайте регулятор в направлении "+".

Если стежки растянуты, вращайте регулятор в направлении "-".



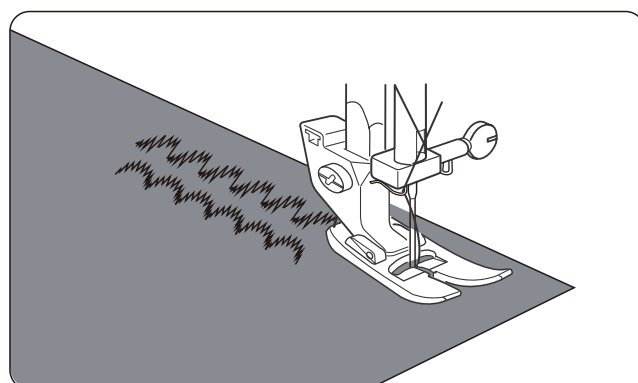
Декоративные строчки

Декоративные атласные строчки



Прошейте ряд строчек и отрегулируйте натяжение нити так, чтобы верхняя нить появилась на обратной стороне ткани.

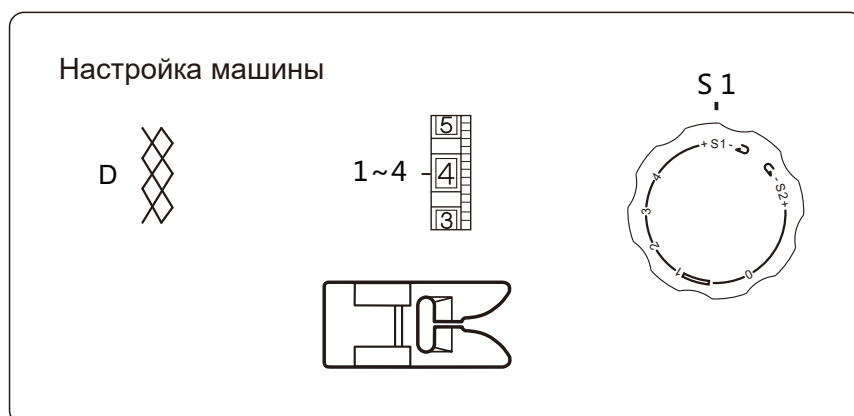
Примечание: удачная атласная строчка требует практики. Всегда выполняйте пробные строчки на отрезе такой же ткани с использованием тех же ниток и настроек машины.



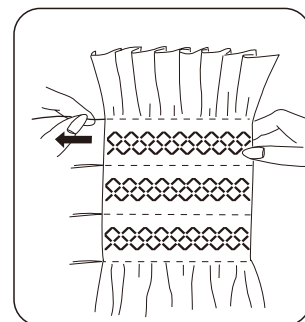
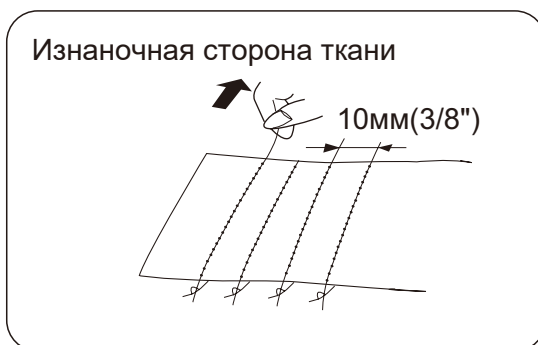
Выполнение сборок, строчка «соты»

Для изготовления сборок сначала выберите прямую строчку, установите длину стежка 4 мм и прошейте вспомогательные швы с интервалом 1 см. Оставьте "хвостики" в начале и в конце шва. На одном конце детали закрепите нити, а с другого конца детали потяните шпульную нить, чтобы сделать сборки на ткани. См. изображение справа.

Выполните декоративные строчки между швами сборками, затем удалите нити, образующие прямую строчку, вытянув их из детали.



Изнаночная сторона ткани



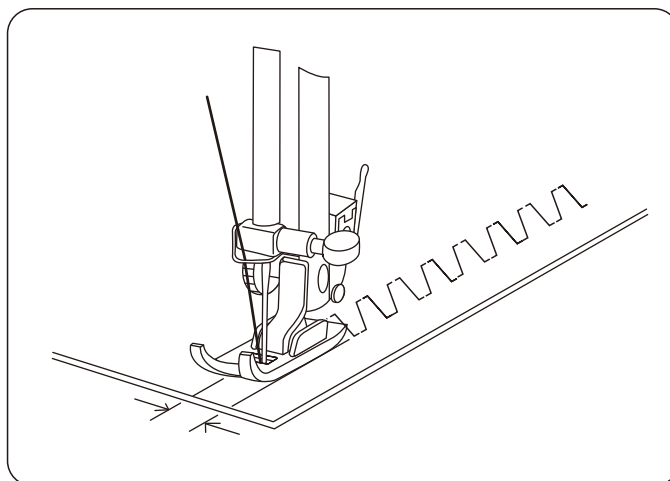
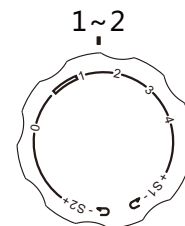
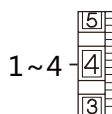
Для выполнения вспомогательных прямых строчек ослабьте натяжение нити для более легкого присбаривания.

Декоративные строчки

Стачной шов

Служит для стачивания двух деталей встык. Опустите прижимную лапку и медленно прошейте шов. Следите, чтобы игла входила в ткань равномерно с каждой стороны.

Настройка машины



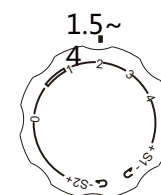
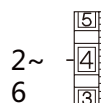
Свободно-ходовая стёжка

Для выполнения свободно-ходовой стёжки или штопки следует опустить зубчатую рейку (следуйте инструкциям на стр. 4) и снять прижимную лапку и держатель прижимной лапки.

Настройте машину согласно данным, указанным справа на рисунке.

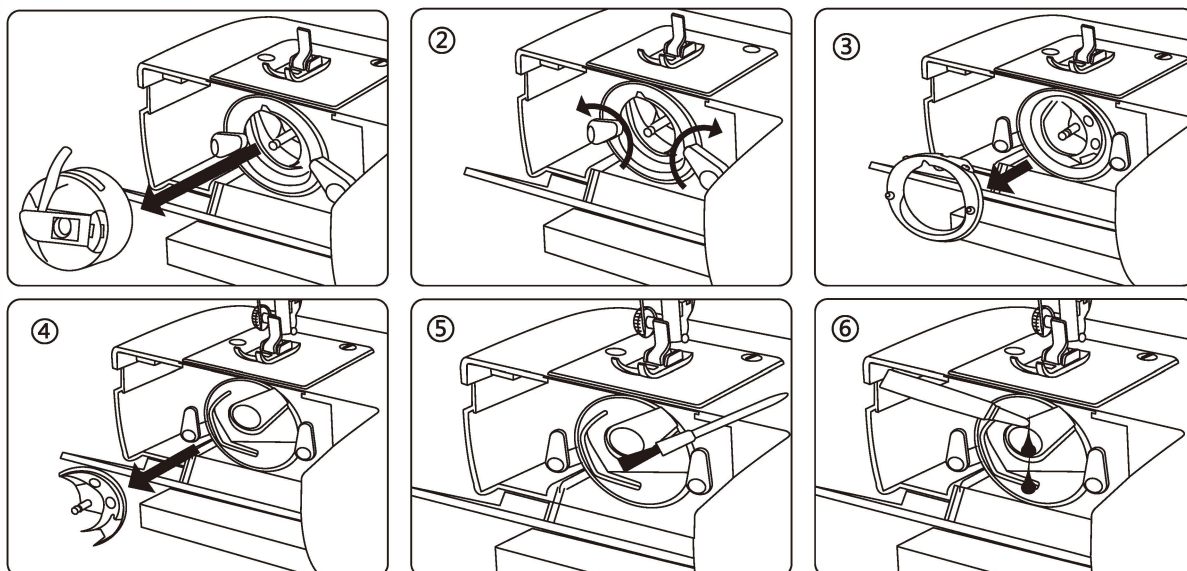
Расположите ткань под лапкой, начните шить, продвигая ткань самостоятельно.

Настройка машины



Опустите зубчатую рейку*

* Активируйте рейку по окончании работы.



Разборка и сборка челночного устройства.

1. Поднимите иглу в самое высокое положение и откройте крышку челночного отсека. Выньте шпульный колпачок из челночного устройства.
2. Откройте держатели кольца челночного устройства.
3. Снимите кольцо
4. Снимите челнок
5. С помощью щёточки и сухой мягкой ткани очистите все детали.
6. Возьмите маслёнку и капните на челночное устройство 1 - 2 капли высококачественного швейного машинного масла.

ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Используйте масло экономно, так как чрезмерное смазывание приведёт к его попаданию на ткань.
2. В том случае, если швейная машина не использовалась долгое время, нанесите несколько капель масла в места смазки, указанные на рисунке и в холостую запустите машину в течение минуты.
3. Когда машина работает 4-8 часов или появился шум, нанесите 2-3 капли масла в места смазки.

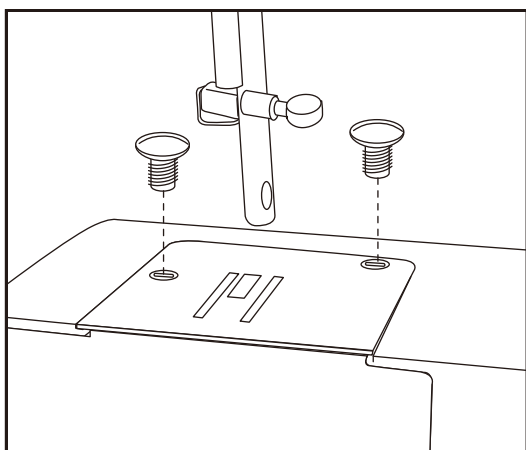


1. Соберите челночное устройство: возьмите челнок за штифт и аккуратно установите его обратно в челночное устройство.
2. Установите кольцо, чтобы штифт кольца встал в прорезь внизу устройства.
3. Закройте кольцо держателями, защёлкнув их обратно. Поверните маховое колесо на себя, чтобы масло распределилось в челноке.
4. Установите шпульный колпачок со шпулькой в челночное устройство.

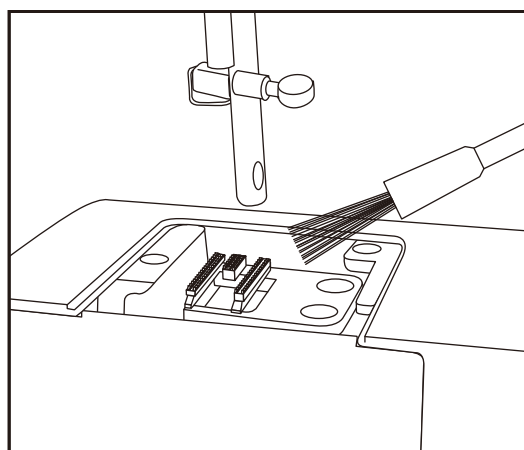


ВНИМАНИЕ: Отключите питание, выньте вилку из розетки.

Очистка реек нижнего транспортера



Снимите иглу и прижимную лапку. Снимите установочные винты на игольной пластине и снимите игольную пластину.

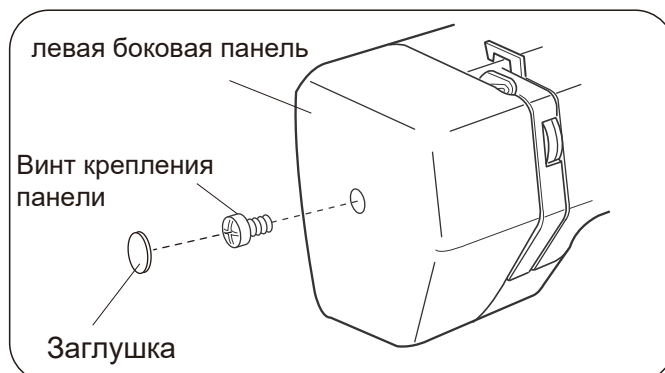


С помощью щётки очистите рейки от пыли и ворса.

ВНИМАНИЕ: Отключите питание, выньте вилку из розетки.

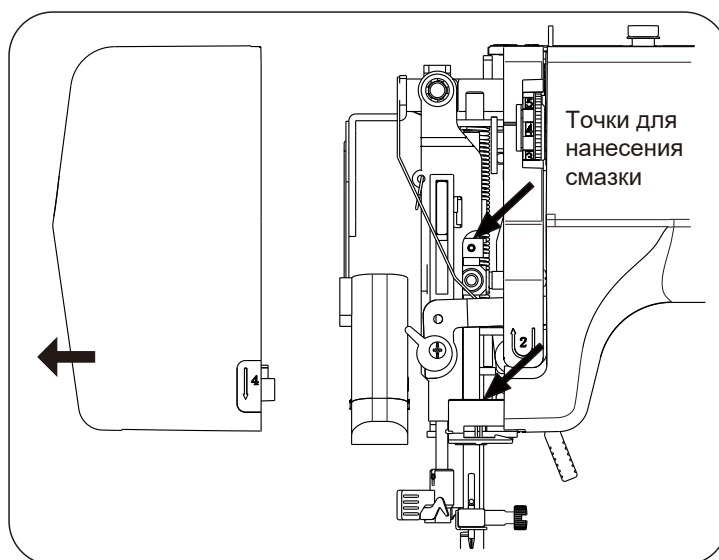
Смазывание машины

1. Выкрутите винты крепления боковой панели и снимите панель, сдвинув ее влево.



2. Нанесите масло на точки, указанные стрелками на рисунке справа.

Если машина используется регулярно, то смазывать её рекомендуется два или три раза в год. В том случае, если швейная машина не использовалась долгое время, нанесите несколько капель масла в места смазки и в холостую запустите машину в течение минуты.



Неисправности и способы их устранения

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВЕРОЯТНАЯ ПРИЧИНА	СОВЕТ
Рвётся верхняя нить	1. Верхняя нить заправлена неправильно. 2. Слишком сильное натяжение верхней нити. 3. Игла погнута или притуплена. 4. Игла вставлена неправильно. 5. Ткань в конце шитья не продвигается назад в режиме реверса. 6. Номер нитки не соответствует номеру иглы	1. См. стр. 10 2. См. стр. 12 3. См. стр. 13 4. См. стр. 10 5. См. стр. 7 и 9 6. См. стр. 13
Рвётся нижняя нить	1. Нить в шпульном колпачке заправлена неверно. 2. Челночный механизм засорен или повреждён, либо челнок установлен неверно. 3. Шпулька повреждена и вращается не плавно.	1. См. стр. 9 2. См. стр. 26 3. См. стр. 9
Ломается игла	1. Игла вставлена неправильно. 2. Игла погнута или притуплена. 3. Ослаблен винт крепления иглы. 4. Слишком сильное натяжение верхней нити. 5. Номер иглы не соответствует толщине ткани.	1. См. стр. 13 2. См. стр. 13 3. Затяните винт зажима иглы 4. См. стр. 12 5. См. стр. 13
Пропуск стежков	1. Игла вставлена неправильно. 2. Игла погнута или притуплена. 3. Номера иглы и/или ниток не соответствуют толщине ткани. 4. Верхняя нить заправлена неправильно. 5. Не подходит игла.	1. См. стр. 13 2. См. стр. 13 3. См. стр. 13 4. См. стр. 10 5. См. стр. 13
Собирается ткань	1. Слишком сильное натяжение верхней нити. 2. Верхняя нить заправлена неправильно. 3. Номер нитки не соответствует номеру иглы.	1. См. стр. 12 2. См. стр. 10 3. См. стр. 13
Ткань подаётся неравномерно	1. Рейки транспортера забиты грязью. 2. Замятие нитей.	1. См. стр. 27 2. Почистите устройство от нитей
Не работает машина	1. Не включена машина. 2. Застряла нить в челночном отсеке. 3. Шпиндель моталки не в исходном положении.	1. См. стр. 6 2. Почистите устройство от нитей 3. См. стр. 8
Застревание нити	1. Не опущен рычаг подъёма/опускания лапки. 2. Верхняя нить заправлена неправильно. 3. Нить в шпульном колпачке заправлена неверно.	1. См. стр. 7 2. См. стр. 10 3. См. стр. 9

