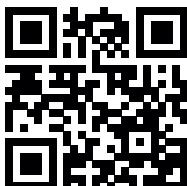


# ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



 **COMFORT**



**Единый Информационный Центр**

**8 (800) 201-00-12**

(звонок по России бесплатный)

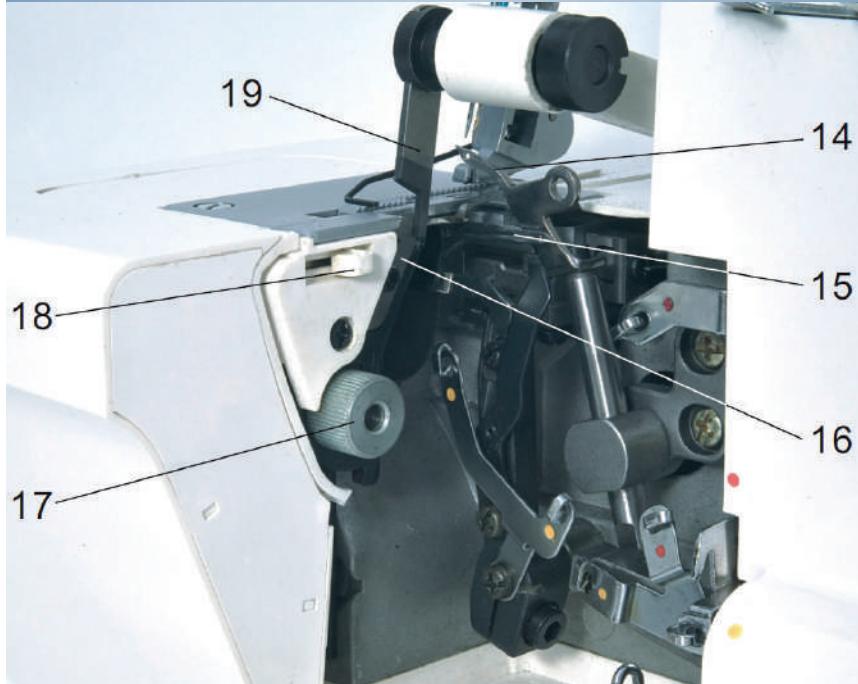
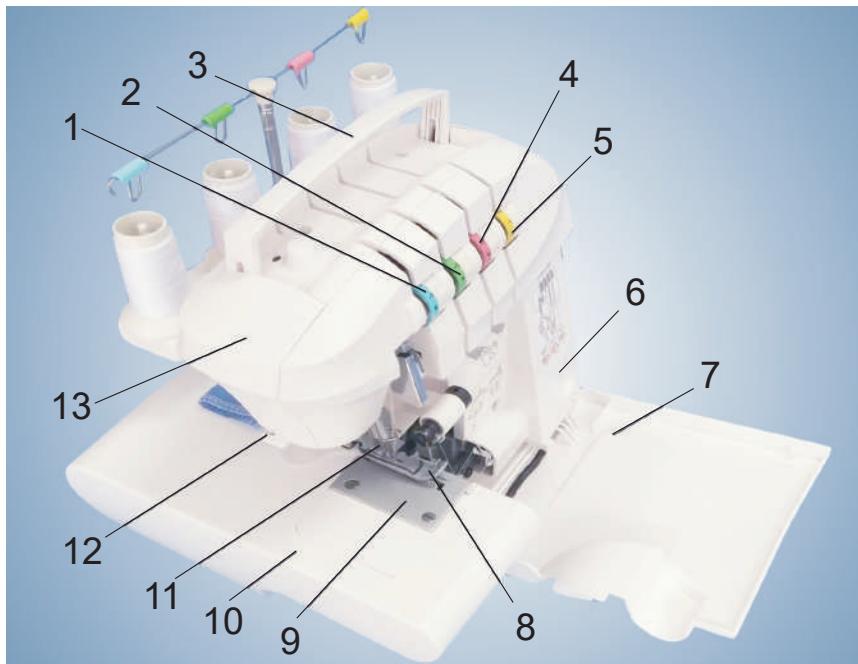
У вас есть вопросы по работе швейной машины, заправке, настройке, гарантийному и постгарантийному обслуживанию, покупке новой машины или дополнительных аксессуаров? Звоните, наши мастера и консультанты с удовольствием помогут вам и решат все ваши вопросы.

На сайте [mycomfort.ru](http://mycomfort.ru) вы можете ознакомиться с видео инструкциями по заправке, настройке и работе данной машины.

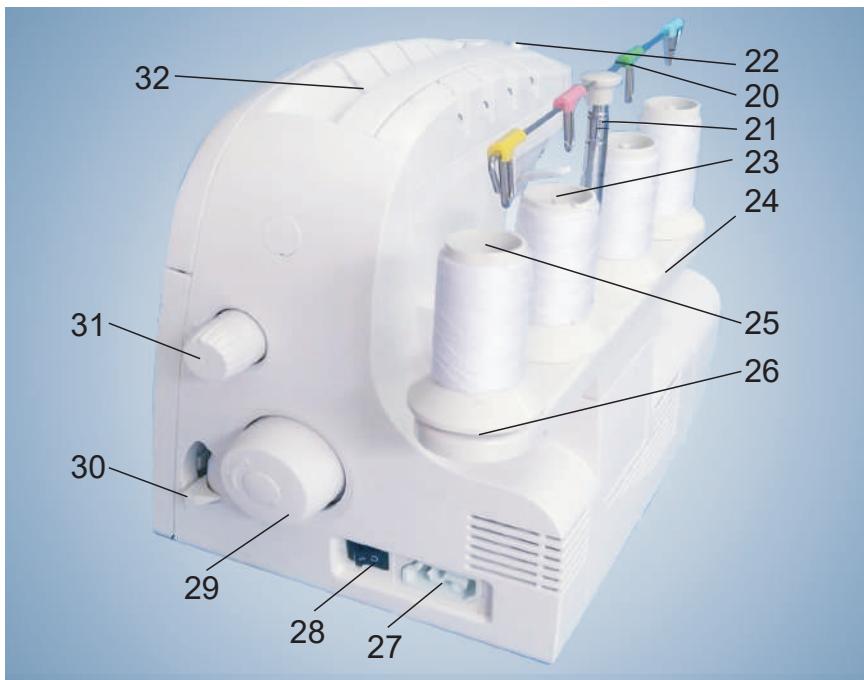
## Меры предосторожности

- Эксплуатируйте устройство при температуре 10-40 °C и влажности от 20 % до 80 %.
- Не оставляйте включенное устройство без присмотра. Всегда отключайте устройство от сети после использования, при замене лампы, а также во время чистки.
- При замене лампы используйте только совместимые лампы не более 15 Вт.
- Не размещайте устройство в непосредственной близости от источников воды и нагревательных элементов. Не подставляйте устройство и сетевой шнур под струю воды, не погружайте полностью в воду. При попадании воды на устройство незамедлительно отключите его от сети.
- 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.
- Перед подключением устройства убедитесь, что указанное на нем напряжение соответствует напряжению местной электросети.
- Используйте устройство только по его прямому назначению, указанному в данном руководстве. Устройство предназначено для использования в быту.
- Используйте только оригинальные аксессуары.
- Не используйте устройство после падения, при сбоях в работе, а также при наличии видимых повреждений устройства или шнура электропитания. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Не блокируйте вентиляционные отверстия устройства, оберегайте вентиляционные отверстия и ножную педаль от скоплений грязи, пыли, попадания одежды, ниток и т.д.
- Не вставляйте посторонние объекты в различные отверстия устройства.
- Используйте устройство только в помещении.
- Не используйте устройство вблизи аэрозольных распылителей.
- Всегда размещайте устройство на устойчивой плоской поверхности, не используйте устройство на мягких поверхностях, таких, например, как кровать, во избежание блокировки вентиляционных отверстий.
- Отключая устройство от сети, держитесь за вилку, не тяните за шнур. Придерживайте сетевой шнур во время сматывания.
- Использование неподходящей игольной пластины может привести к порче иглы. Не используйте погнутые иглы. Не тяните ткань во время шитья.
- Во время работы с устройством держите руки вдали от иглы и движущихся частей.
- Оберегайте устройство от воздействия пыли, влаги и прямых солнечных лучей.
- Всегда отключайте устройство от сети при замене нити или иглы, при перемещении изделия и т.д.
- Данное устройство не содержит элементов, обслуживаемых пользователем. Не разбирайте устройство самостоятельно, обратитесь в сервисный центр.
- При нормальном использовании температура некоторых внутренних компонентов ножной педали может достигать до 85 °C; беспрерывное использование на низких скоростях может привести к повреждению внутренних элементов.
- Для чистки швейной машинки используйте сухую мягкую ткань, для удаления стойких пятен смочите ткань спиртом или парафином. Никогда не используйте агрессивные чистящие средства, такие как бензин, химические растворы и т.д.

## Схема устройства



1. Диск натяжения нити левой иглы.
2. Диск натяжения нити правой иглы.
3. Ручка для переноса устройства.
4. Диск натяжения нити верхнего петлителя.
5. Диск натяжения нити нижнего петлителя.
6. Конвертер.
7. Защитная крышка петлителей.
8. Прижимная лапка.
9. Игольная пластина.
10. Съемный корпус для поддержки изделия.
11. Держатель иглы.
12. Обрезчик нитей.
13. Крышка отсека лампы.
14. Верхний петлитель.
15. Нижний петлитель.
16. Зафиксированный нижний нож.
17. Регулятор ширины обрезки.
18. Регулятор предварительного натяжения нижнего петлителя.
19. Съемный верхний нож.



20. Нитенаправитель.
21. Нитенаправительная антenna.
22. Винт регулировки давления лапки на ткань.
23. Нитеобразатель.
24. Подставка для катушек.
25. Держатель катушки.
26. Катушечный стержень.
27. Разъем для шнура ножной педали.
28. Кнопка «Вкл./Выкл.».
29. Маховое колесо.
30. Регулятор дифференциальной подачи.
31. Регулятор длины стежка.
32. Рычаг подъема прижимной лапки.
33. Направляющие пазы нити.
34. Ножная педаль.
35. Коннектор шнура ножной педали.
36. Вилка сетевого шнура.

## Аксессуары



1. Набор швейных игл №14 (5 шт.).
2. Малая отвертка
3. Большая отвертка.
4. Средняя отвертка.
5. Пинцет.
6. Щеточка для чистки.
7. Запасной нижний нож (2 шт.).
8. Масленка
9. Колпачки держателя катушки (4 шт.).
10. Нитевдеватель.

# Инструкция по эксплуатации

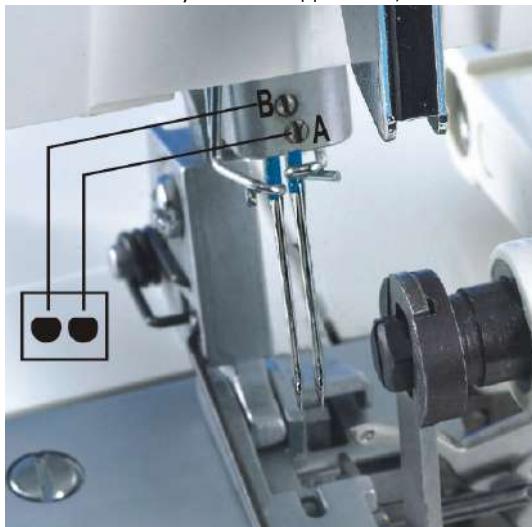
1. Вставьте ножную педаль в соответствующий разъем швейной машинки (27), а другой его конец подключите к сети.
2. Перевидите регулятор включения/выключения (28) в положение «Вкл.» («I»), загорится лампа.
3. Скорость шитья регулируется силой нажатия на ножную педаль.

**ВАЖНО:** всегда выключайте устройство и отключайте его от сети перед установкой или извлечением деталей, а также если оно не используется.

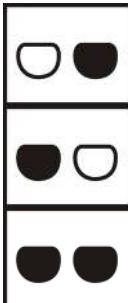
4. Установите мусоросборник (34) в специальные верхние пазы защитной панели петлителей (7). Слегка надавите на нижнюю часть мусоросборника, чтобы петли вошли в нижние пазы до щелчка.  
Для того, чтобы снять мусоросборник выполняйте действия в обратной последовательности.
5. Сдвиньте защитную панель петлителей вправо до упора и опустите ее вниз. Под защитной панелью будет отображена последовательность заправки нити для каждого петлителя и для каждой иглы, обозначенная определенным цветом, а также схемы заправки трех самых распространенных швов и установки конвертера.
6. Опустите подставку для катушек (24) до упора.
7. Поднимите нитенаправительную антенну (21) на полную высоту. Для обеспечения оптимального захвата нити медленно вращайте два верхних стопора до характерного щелчка.

## Расположение иглы

Для данной машинки Вы можете установить две иглы, как показано на рисунке ниже.



В настоящем руководство пользователя используются следующие обозначения:



Заправлена только правая игла (A).

Заправлена только левая игла (B).

Заправлены обе иглы (A и B).

**Примечание:** при одновременной установке двух игл, левая игла будет располагаться несколько выше.

## Замена иглы

1. Установите переключатель питания в положение «О».
2. Опустите прижимную лапку вниз при помощи соответствующего рычага.
3. Поверните маховое колесо так, чтобы игла находилась в максимально высоком положении.
4. Ослабьте винт иглодержателя при помощи малой отвертки, идущей в комплекте с устройством, не раскручивайте винт полностью.
5. Вставьте новую иглу до упора вверх, плоская сторона должна смотреть назад.  
Для данного устройства требуется игла №14.
6. Затяните винт после установки новой иглы.

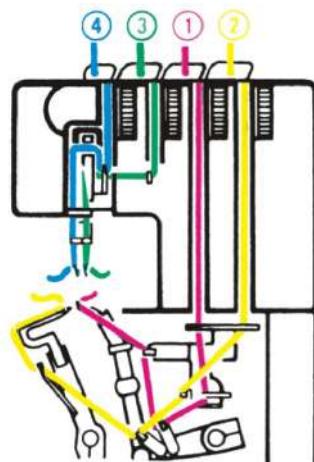
**Примечание:** регулярно заменяйте иглы, особенно если они затупляются и портят ткани. Не используйте погнутые, поврежденные и тупые иглы.

## Заправка нити

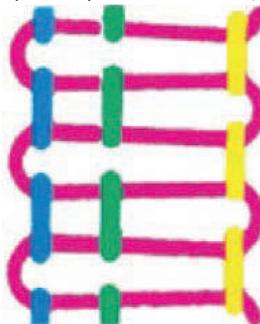
На внутренней защитной панели петлителей изображена краткая диаграмма заправки нитей.

Каждая из четырех нитей отмечена определенным цветом:

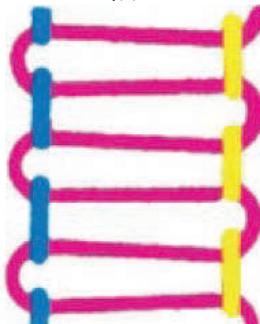
- Верхний петлитель — розовый.
- Нижний петлитель — желтый.
- Правая игла — зеленый.
- Левая игла — синий.



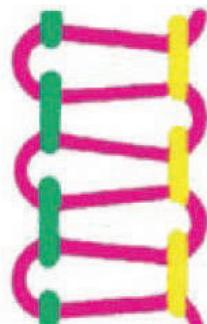
При заправке только одной из игл шов будет меняться соответственно:



**Заправлены обе иглы**

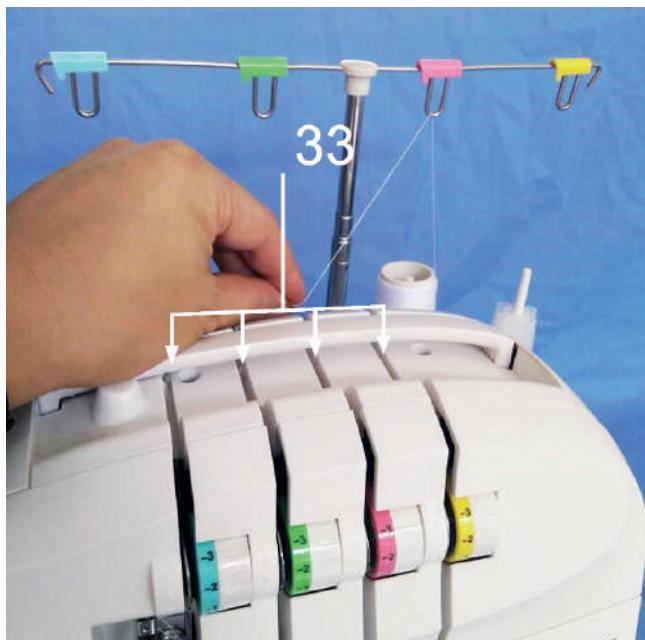


**Заправлена только левая игла**



**Заправлена только правая игла**

1. Установите катушку с нитками на держатель катушки (25).
2. Катушечный стержень (26) предназначен для конических бобин/катушек. При использовании катушек маленького размера вставьте специальный колпачок держателя катушки (8, аксессуары) в бобину и установите их на катушечный стержень.
3. Продените нить через нитенаправитель соответствующего цвета (20).
4. Поднимите ручку для переноса устройства (3) в вертикальное положение. Пропустите нить под ручкой через направляющие пазы (33): натяните участок нити и, придерживая ее двумя руками, продавите ее вниз таким образом, чтобы нить оказалась внутри паза и проходила под диском натяжения.



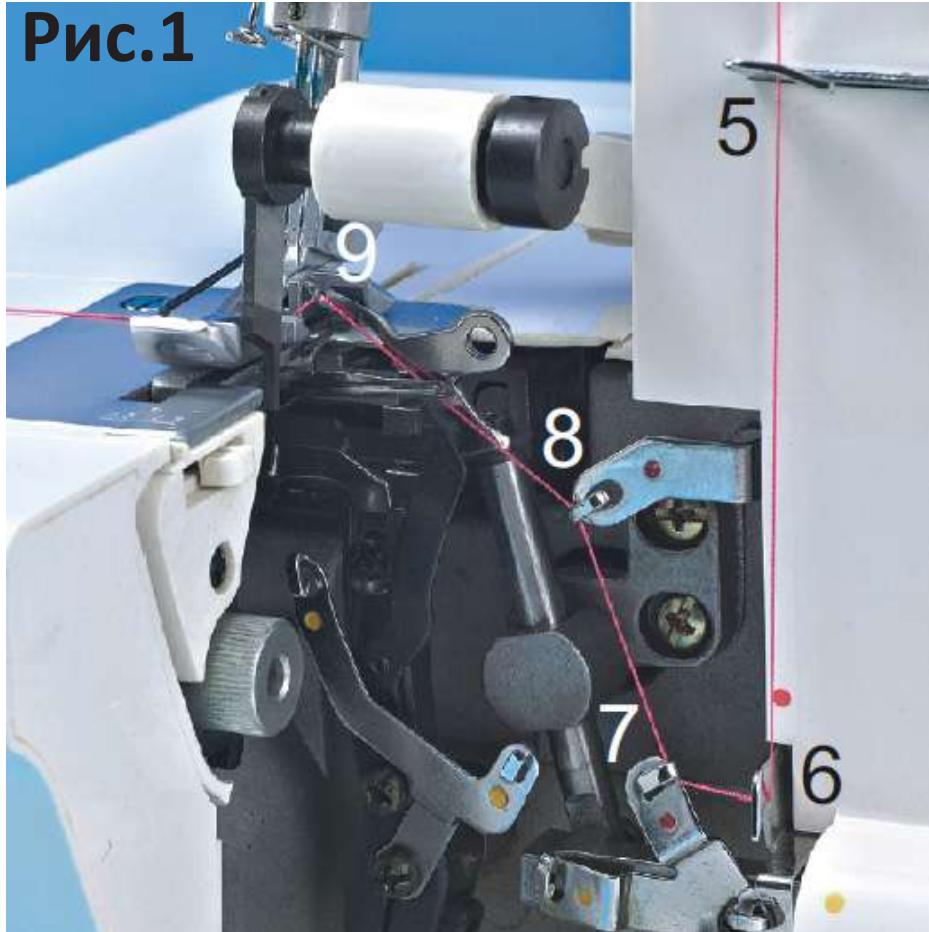
5. Верните ручку для переноса устройства (33) в исходное положение.

## **Заправка нити верхнего петлителя**

Для того, чтобы облегчить процесс заправки нити, используйте специальный пинцет, идущий в комплекте с устройством.

1. Заправьте нить, как описано в пунктах 1-5 предыдущего раздела.
2. Откройте защитную панель петлителей (7) и пропустите нить через направительную пластину (5, Рис. 1). Пропустите нить через направительные отверстия (6-8, Рис. 1), отмеченные розовым цветом, и проденьте нить через ушко верхнего петлителя (9, Рис. 1).

**Рис.1**

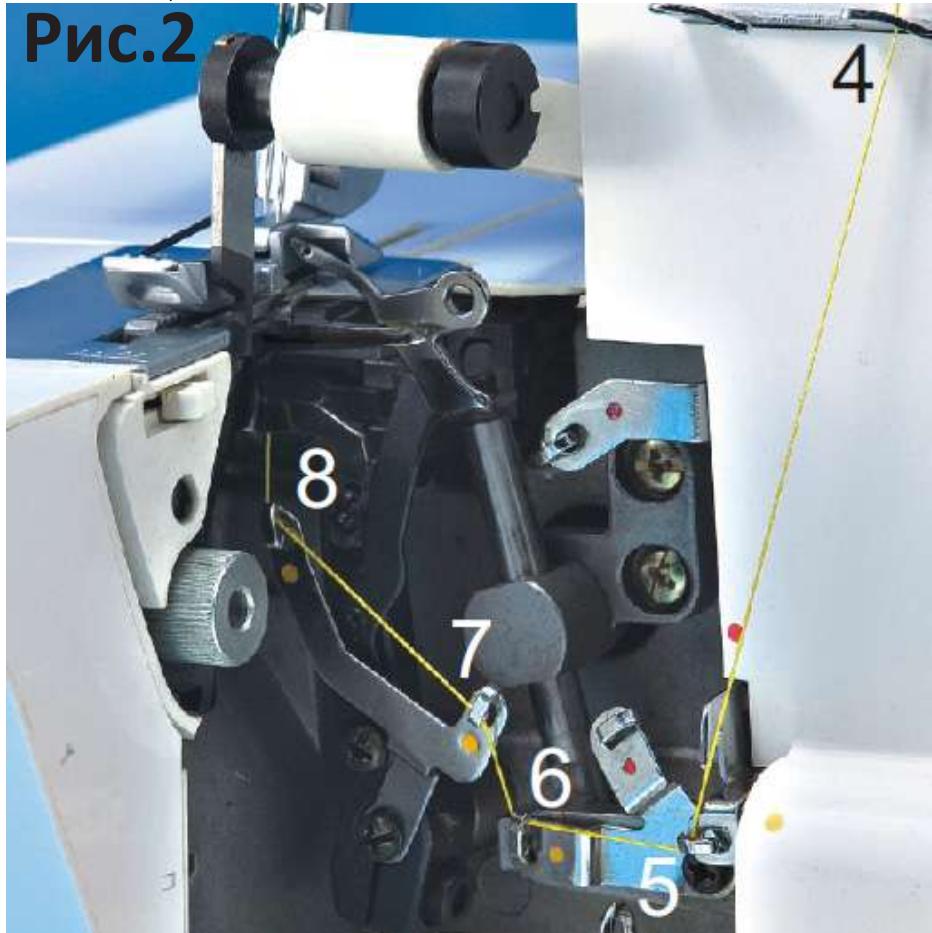


3. Пропустите, по крайней мере, 10 см нити под прижимной лапкой.

## **Заправка нити нижнего петлителя**

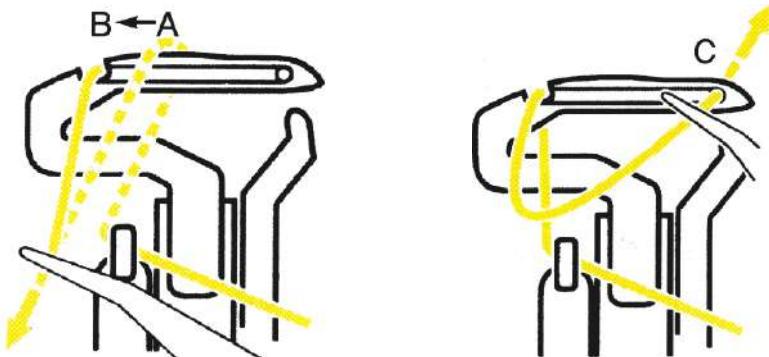
1. Поворачивайте маховое колесо (29) по направлению стрелки до тех пор, пока нижний петлитель (15) не займет крайнее правое положение.
2. Заправьте нить, как описано в пунктах 1-5 раздела «Заправка нити».
3. Откройте защитную панель петлителей (7) и пропустите нить через направительную пластину (4, Рис. 2).
4. Пропустите нить через направительные отверстия (5-8, Рис. 2), отмеченные желтым цветом.

**Рис.2**



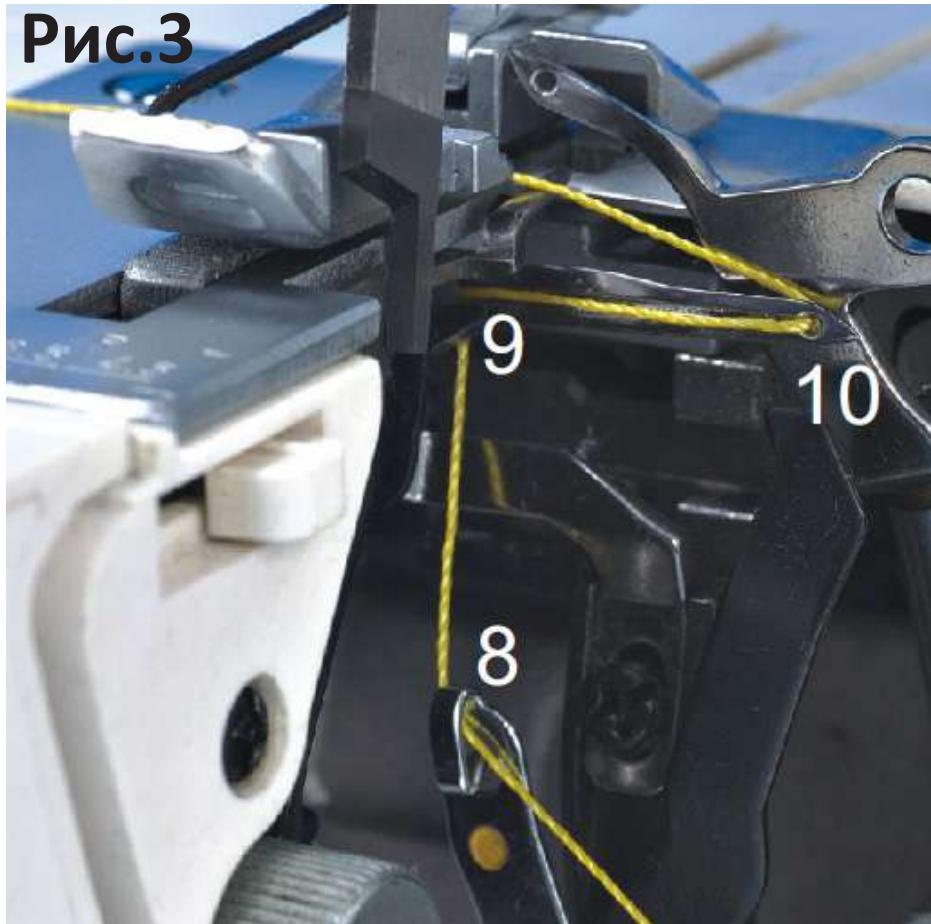
5. Образуйте петлю вокруг нижнего петлителя (15): обогните нижний петлитель с правой стороны, нить должна проходить за ним и выходить на лицевую сторону.

Аккуратно потяните нить влево и немного вниз, чтобы она вошла в соответствующий паз — перешла из положения А в положение В, а затем проведите нить к ушку петлителя (положение С).



6. Вденьте нить в ушко нижнего петлителя (10, Рис. 3).

## Рис.3



7. Пропустите, по крайней мере, 10 см нити под прижимной лапкой.

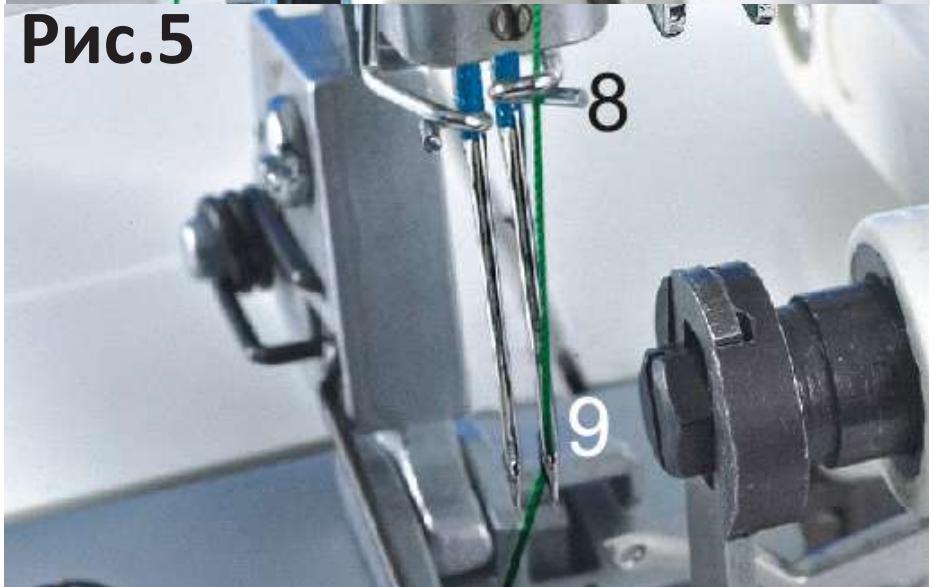
### **Заправка нити правой иглы А**

1. Заправьте нить, как описано в пунктах 1-5 раздела «Заправка нити».
2. Пропустите нить через направители (5-8, Рис. 4). Проведите нить через верхнее отделение направителя 7 (Рис. 4), отмеченное зеленым цветом, и проденьте нить через ушко правой иглы (9, Рис. 5).

**Рис.4**



**Рис.5**

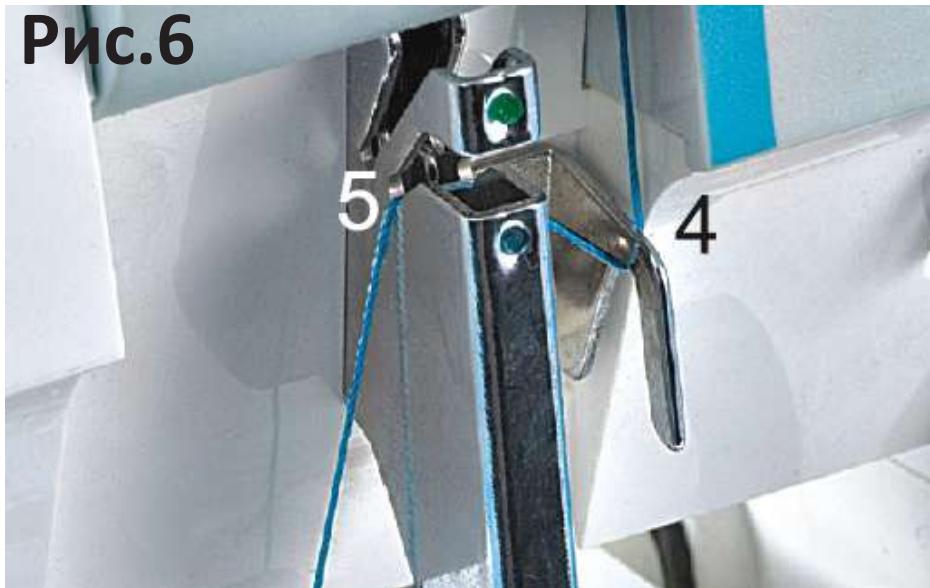


3. Пропустите, по крайней мере, 10 см нити под прижимной лапкой.

### **Заправка нити левой иглы В**

1. Заправьте нить, как описано в пунктах 1-5 раздела «Заправка нити».
2. Пропустите нить через направители (4-6, Рис. 6). Проведите нить через нижнее отделение направителя 5 (Рис. 6), отмеченное синим цветом, и проденьте нить через ушко левой иглы (7, Рис. 7).

**Рис.6**



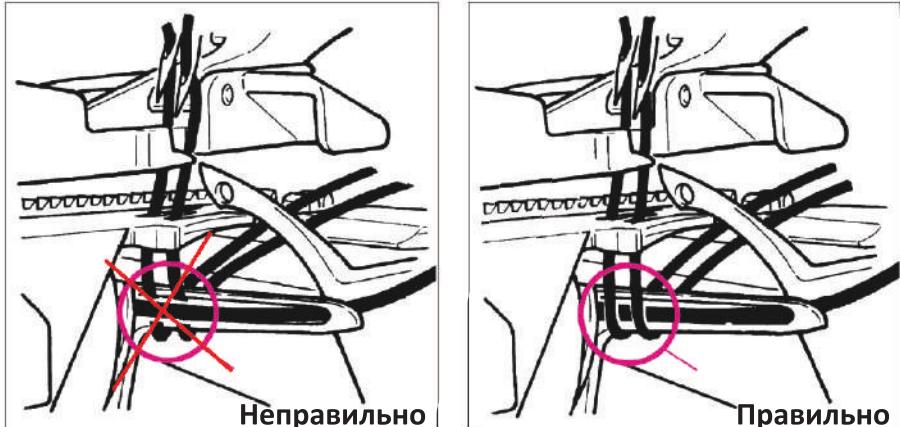
**Рис.7**



3. Пропустите, по крайней мере, 10 см нити под прижимной лапкой.

## **ВАЖНО:**

- Заправка нитей правой и левой игл должна осуществляться в последнюю очередь.
- В случае, если нужно перезаправить нить нижнего петлителя или заменить сам петлитель, необходимо убрать нити из правой и левой игл, заправить/заменить петлитель, а затем заправить нити правой и левой игл.
- Правильное положение нитей правой и левой игл по отношению к нити нижнего петлителя изображено ниже:



## **Замена нитей на уже заправленной машинке**

Срежьте нити у оснований заправленных катушек. Поставьте новые катушки, отмотайте нити и пропустите их через нитенаправители антенн. Установите все диски натяжения в положение «к-5». Привяжите концы новых нитей к тем, которые уже были заправлены соответственно. Поднимите прижимную лапку и потяните нити до тех пор, пока узелки не достигнут игольного ушка. Отрежьте узелки и вденьте нити в иглы.

## **Рычаг подъема прижимной лапки**

1. Регулировка подъема прижимной лапки осуществляется при помощи соответствующего рычага (32).
2. Для работы с толстыми, плотными тканями поднимите прижимную лапку, поворачивая данный рычаг от себя. Максимальная высота подъема лапки — 6 см.

**Примечание:** во время работы с одной и той же прижимной лапкой и заправленными нитями нет необходимости поднимать прижимную лапку при помощи рычага (32), слегка приподнимите переднюю часть лапки и поместите под нее рабочую область изделия. С началом работы ножной педали изделие будет автоматически захватываться механизмом. В случае, если необходимо заменить прижимную лапку или нити — используйте рычаг (32).

## **Установка и снятие прижимной лапки**

1. Установите кнопку питания в положение «О» и убедитесь, что игла расположена максимально высоко. Поднимите прижимную лапку при помощи рычага (32).
2. Отсоедините ее, нажав на рычаг, который расположен сзади держателя лапки (Рис.8).



3. Для установки прижимной лапки опустите держатель прижимной лапки так, чтобы ее ось оказалась прямо под пазом держателя. Опустите прижимную планку, чтобы лапка встала на место. Убедитесь, что лапка установлена надлежащим образом, подняв ее при помощи рычага (32).

## **Нитеобрезатель**

По завершении шва продолжите сшивать нити вместе, формируя цепочку в 15-20 см, а затем обрежьте ее при помощи нитеобрезателя (23), потянув цепочку на себя.



## Замена верхнего ножа

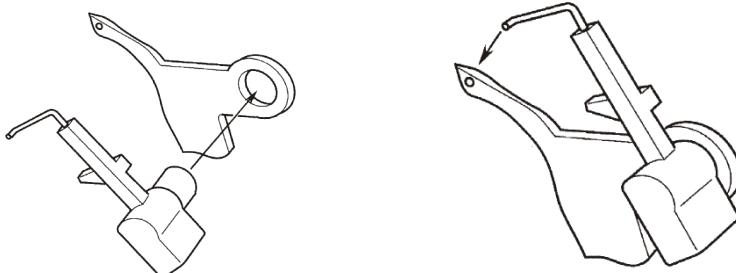
1. Убедитесь, что устройство выключено и отключено от сети.
2. Вращая маховое колесо (29), переведите верхний нож (19) в наивысшее положение.
3. Отсоедините мусоросборник (34) и откройте защитную панель петлителей (7).
4. Отодвиньте держатель верхнего ножа вправо до упора и поворачивайте его от себя до тех пор, пока верхний нож не зафиксируется в горизонтальном положении.



5. Замените верхний нож.
6. Отодвиньте держатель верхнего ножа вправо до упора и поворачивайте его на себя до тех пор, пока верхний нож не зафиксируется в рабочем положении.
7. Закройте защитную панель петлителей и присоедините мусоросборник.

## Установка конвертера

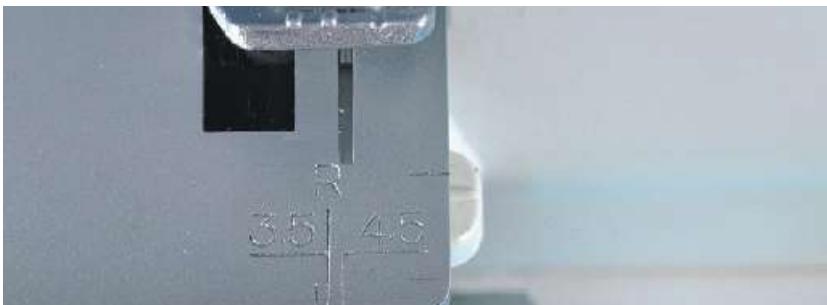
1. Убедитесь, что устройство выключено и отключено от сети.
2. Установка конвертера необходима для всех 2-нитных и 2-игольных швов.
3. Отсоедините мусоросборник (34) и откройте защитную панель петлителей (7).
4. Конвертер (6) находится на передней панели устройства. Выньте его.
5. Поворачивайте маховое колесо (29) до тех пор, пока верхний петлитель не займет положение справа от съемного верхнего ножа.
6. Вставьте конвертер в отверстие верхнего петлителя. Вращайте конвертер влево до тех пор, пока кончик конвертера не сойдется с ушком верхнего петлителя, а потом слегка надавите на них, чтобы зафиксировать соединение.



7. Для того, чтобы отсоединить конвертер, выполняйте данные действия в обратном порядке.

## Регулировка ширины обрезки

1. Убедитесь, что устройство выключено и отключено от сети.
2. Отсоедините мусоросборник (34).
3. Для регулировки ширины обрезки проворачивайте соответствующий регулятор (17), ширина обрезки варьируется от 3 мм до 4.5 мм.
4. Для того, чтобы облегчить процесс настройки ширины обрезки переведите держатель верхнего ножа в крайнее правое положение.
5. Разметка ширины обрезки изображена на игольной пластине:



«R» — это значение ширины обрезки, предназначенное для роликовых швов.

**Примечание:** настройка ширины обрезки применима только к правой игле, положение левой иглы будет изменяться одновременно с положением правой с разницей в 2.2 мм; иными словами, ширина обрезки относительно левой иглы варьируется от 5.2 мм до 6.7 мм.

## Регулировка длины стежка

1. Значение длины стежка варьируется от 1 мм («F») до 4 мм.
2. Установите желаемое значение при помощи соответствующего регулятора (31).
3. Для большинства швов требуемая длина стежка составляет 3 мм.
4. При работе с плотной трикотажной тканью установите длину стежка на 4 мм.

## Настройка давления прижимной лапки

Заводская настройка давления прижимной лапки подходит для тканей средней плотности, поэтому в большинстве случаев дополнительная настройка давления прижимной лапки не требуется. Тем не менее, при обращении с некоторыми легкими или, наоборот, очень плотными тканями требуется уменьшить или увеличить давление прижимной лапки.

В этом случае возьмите малую отвертку, идущую в комплекте с устройством, и подкрутите винт регулировки давления лапки на ткань (22) влево или вправо:

- Для легких тканей: подкрутите винт влево, чтобы ослабить давление на ткань.
- Для плотных тканей: подкрутите винт вправо, чтобы увеличить давление на ткань.

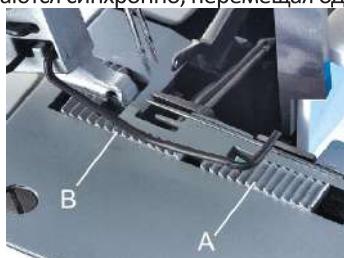
**Примечание:** для того, чтобы вернуться к стандартному уровню давления лапки на ткань, прокрутите винт вправо до упора, а затем сделайте 6 полных оборотов влево.

## Дифференциальная подача ткани

Система дифференциальной подачи состоит из двух механизмов (A и B), расположенных один за другим, и предназначенных для продвижения изделия во время работы. Регулятор дифференциальной подачи (30) регулирует продвижение изделия передним механизмом A (основной подачей).

Цифры на регуляторе обозначают соотношение между основной и второстепенной подачей. Регулируемое значение варьируется от 0.5 до 2.0.

Значение «1.0» является нейтральным, т.е. механизмы основной (A) и второстепенной (B) подачи ткани двигаются синхронно, перемещая одинаковое количество ткани.



**Примечание:** эффективность дифференциальной подачи ткани также зависит от выбранной длины стежка и типа используемой ткани.

1. В случае, если регулятор дифференциальной подачи (30) установлен в положение «0.5», то механизм основной подачи ткани (A) двигается в два раза медленнее механизма второстепенной подачи (B), и, как результат, ткань растягивается. Данное значение дифференциальной подачи необходимо при работе с собирающимися или тонкими тканями для получения ровного, не стянутого шва (Рис. а).
2. В случае, если регулятор дифференциальной подачи (30) установлен в положение «2.0», то механизм основной подачи ткани (A) двигается в два раза быстрее механизма второстепенной подачи (B), и, как результат, ткань стягивается. Данное значение дифференциальной подачи необходимо при работе с сильно тянувшимися тканями для получения ровного, не стянутого шва (Рис. б).
3. Вы также можете изменять значение дифференциальной подачи ткани, чтобы добиться различных декоративных эффектов:
  - Установите значение «0.5» для тянувшихся тканей, чтобы получить эффект волн по обрабатываемому краю (Рис. в).
  - Установите значение «2.0» для тонких тканей, чтобы получить эффект сборки по обрабатываемому краю (Рис. г).

Рис. а

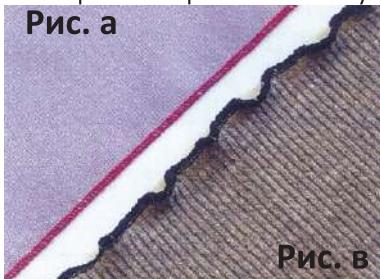


Рис. в

Рис. б



Рис. г

В приведенной ниже таблицы указаны возможные значения дифференциальной подачи для различных типов ткани. Тем не менее, перед началом работы рекомендуется проверять выбранные настройки на маленьком кусочке ткани.

Тип ткани / Эффект	Значение дифференциальной подачи		
	Сборка 2.0	Нейтральное 1.0	Растяжение 0.5
Очень тонкие ткани: шелк, сатин, поплин, тафта, подкладочные ткани.		●	●
Нормальные ткани: легкие и средней плотности, хлопчатобумажные ткани, крдное полотно, термический хлопок.		●	
Тонкие трикотажные ткани: Джерси, пике, трикотаж, ластичные манжеты.	●	●	
Плотные трикотажные ткани: хлопчатобумажный трикотаж, трикотаж, плотные ластичные манжеты.	●		
Эффект волны: легкие и средней плотности трикотажные ткани, Джерси, хлопчатобумажный трикотаж, рукава и воротники с оборками, подол юбки.			●
Присборка: оборки из легкой и ажурной тканей, припуски для швов круглых аппликаций, изгибы на блузках, юбках или рубашках, круглые карманы, кокетки, нашивки, рукав с оборкой или со спущенным плечом, притачивание манжета к рукаву.	●		

## Функция «Свободные руки»

1. Отсоедините мусоросборник (34).
2. Отсоедините съемный корпус для поддержки изделия (10), потянув его влево (Рис.9).

**Рис.9**



3. Присоедините мусоросборник обратно.
4. Используйте данный выступ для работы с цилиндрическими участками изделия, такими как рукава, штанины и т.д. (Рис. 10).

**Рис.10**



5. Разместите съемный корпус для поддержки руки (10) на одном уровне с корпусом устройства и задвиньте его вправо, чтобы зафиксировать его на месте.

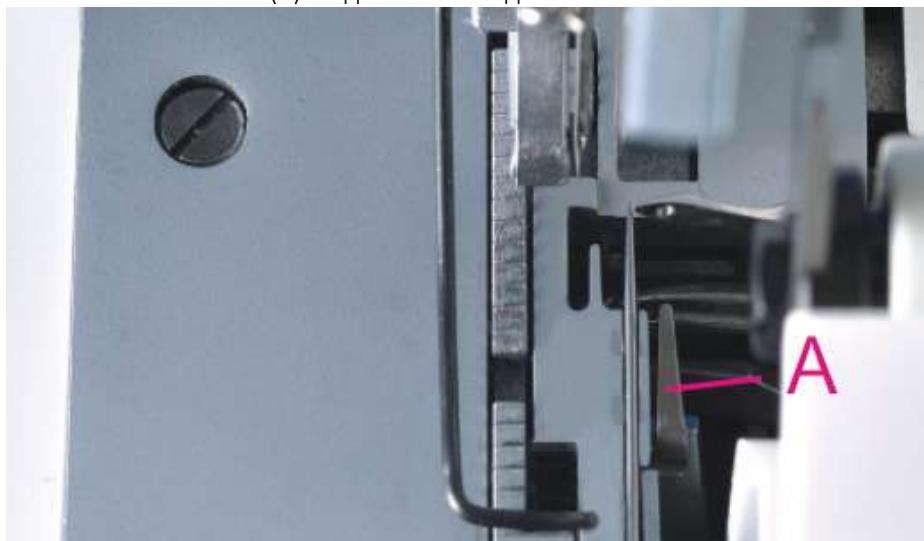
## Настройка предварительного натяжения нижнего петлителя

1. Отсоедините мусоросборник (34).
  2. Для стандартного оверлокивания установите регулятор предварительного натяжения нижнего петлителя (18) в положение «S».
- Нижний петлитель (A) продвинется вперед:

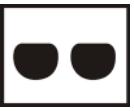
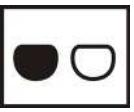
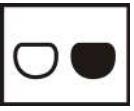
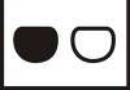
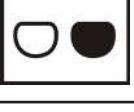
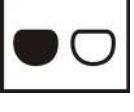
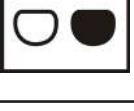
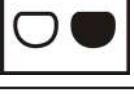


3. Для обработки подгибочных (роликовых) швов переведите регулятор (18) в положение «R».

Нижний петлитель (A) отодвинется назад.

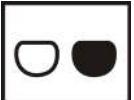
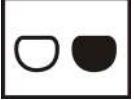
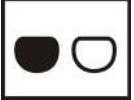
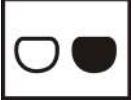
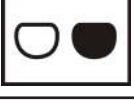


## Описание программ

Программа	Применение	Положение игл
Обметочный шов, 4 нити.	Сшивание вместе двух отрезов ткани (в частности эластичных) с одновременной обметкой края.	
Обметочный шов, 3 нити (широкий).	Обметка плотных сыплющихся тканей.	
Обметочный шов, 3 нити (узкий).	Обметка легких (легко сыплющихся) тканей.	
Обрубочный шов, 3 нити (широкий).	Обметка плотных, не сыплющихся тканей.	
Обрубочный шов, 3 нити (узкий).	Обметка легких (легко сыплющихся) тканей.	
Декоративный шов, 3 нити (широкий), «Флатлок».	Декоративная отделка края; обметка тканей средней плотности; сшивание двух отрезов эластичной ткани.	
Декоративный шов, 3 нити (узкий), «Флатлок».	Декоративная отделка края; обметка тканей средней плотности; сшивание двух отрезов эластичной ткани.	
Роликовый шов, 3 нити.	Декоративная отделка края; обметка тканей средней плотности.	

Настройка натяжения нитей для тканей средней плотности и нормальных полиэстровых нитей.				Длина стежка	Ширина обрезки	Положение регулятора предвари- тельного натяжения нижнего петлителя	Конвер- тер
Син.	Зел.	Роз.	Желт.				
N	-2	-2	-1	3	3.5	S	нет
N		-2	-1	3	3.5	S	нет
	N	-2	-1	3	3.5	S	нет
N		-5	+3.5	3	3.5	S	нет
	N	-5	+4	3	3.5	S	нет
-4.5		N	+2	3	3.5	S	нет
	-4.5	N	+2	3	3.5	S	нет
	-1	+2	-1	F	R	R	нет

## Описание программ

Программа	Применение	Положение игл
Подгибочный роликовый шов, 3 нити.	Обметка легких и средней плотности тканей, декоративная отделка края.	
Обметочный шов, 2 нити (широкий), «Флатлок».	Обметка тканей средней плотности, сшивание вместе двух отрезов эластичных тканей.	
Обметочный шов, 2 нити (узкий), «Флатлок».	Обметка легких тканей, сшивание вместе двух отрезов эластичных тканей.	
Обрубочный шов, 2 нити (широкий).	Обметка легких тканей.	
Обрубочный шов, 2 нити (узкий).	Обметка легких тканей.	
Роликовый шов, 2 нити.	Декоративная отделка края; обметка легких тканей.	
Подгибочный шов, 2 нити.	Декоративная отделка края; обметка легких тканей.	
Обметочный шов с двойной строчкой, 2 иглы, 3 нити.	Сшивание вместе двух отрезов легких и эластичных тканей с одновременной обметкой края.	

Настройка натяжения нитей для тканей средней плотности и нормальных полиэстровых нитей.				Длина стежка	Ширина обрезки	Положение регулятора предвари- тельного натяжения нижнего петлителя	Конвер- тер
Син.	Зел.	Роз.	Желт.				
	-2	N	+3	F	R	R	нет
-4			+2.5	3	3.5	S	да
	-4		+2	3	3.5	S	да
N			-3.5	3	3.5	S	да
	N		-3.5	3	3.5	S	да
	-4		+1	F	R	R	да
	-1		-2	F	R	R	да
-1	-2		-4	3	3.5	S	да

## Настройка натяжения нитей

В данном разделе расписана настройка натяжения нитей для всех представленных выше программ. Для установки того или иного значения натяжения вращайте соответствующий диск натяжения нити (1, 2, 4 или 5) до тех пор, пока требуемое значение не окажется напротив точки (маркера).

Приведенные ниже значения являются исключительно рекомендациями по эксплуатации, качество шва зависит от многих факторов: тип ткани, качество нитей, калибр иглы. Для достижения оптимального результата перед началом работы с изделием сперва протестируйте выбранные параметры на маленьком кусочке ткани и скорректируйте их в случае необходимости.

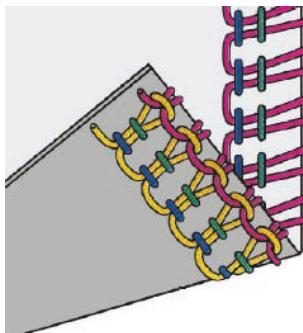
**Совет:** при тестировании выбранных параметров на кусочке ткани заправьте устройство цветными нитями, соответствующими маркерам на самом оверлоке — это упростит процесс корректировки натяжения требуемой нити.

**Примечание:** все необходимые настройки для описанных ниже программ (длина шва, ширина обрезки и т.д.) представлены в предыдущем разделе «Описание программ».

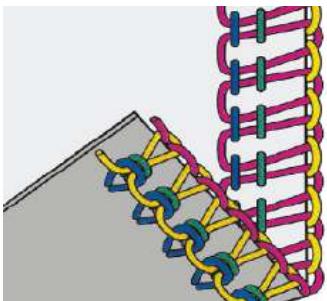
### Обметочный шов, 4 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
N	-2	-2	-1

В случае, если натяжение нитей установлено правильно, то нити двух петлителей будут образовывать замок на самом краю среза ткани.

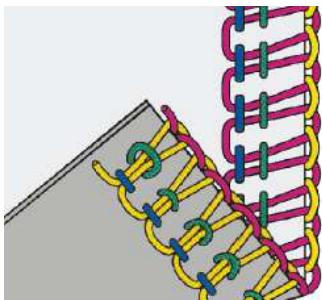


Натяжение нити левой иглы (Син.) слишком слабое:



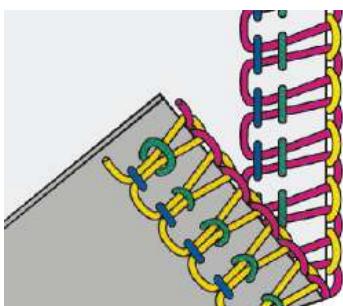
Увеличьте натяжение нити левой иглы.

Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком слабое:



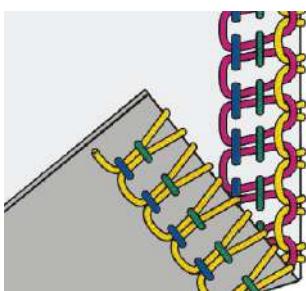
Увеличьте натяжение нити правой иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) видны с изнаночной стороны изделия:



Увеличьте натяжение нити верхнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити нижнего петлителя.

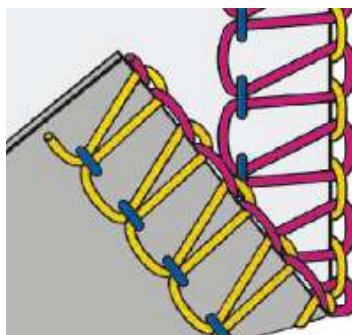
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны на лицевой стороне изделия:



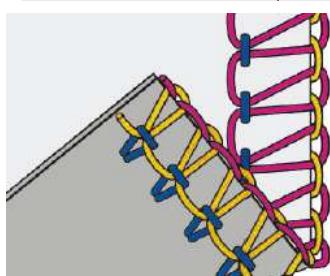
Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити верхнего петлителя.

## Обметочный шов, 3 нити

Натяжение нитей				
Широкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	N		-2	-1
Узкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
		N	-2	-1

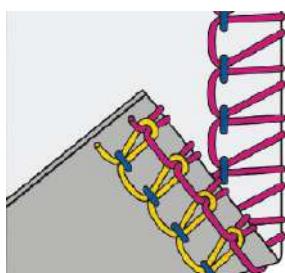


Натяжение нити иглы (Син./Зел.) слишком слабое:



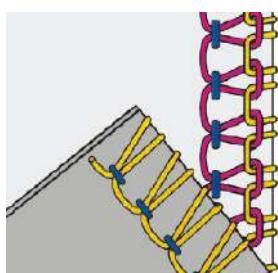
Увеличьте натяжение нити соответствующей иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) видны с изнаночной стороны изделия:



Увеличьте натяжение нити верхнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити нижнего петлителя.

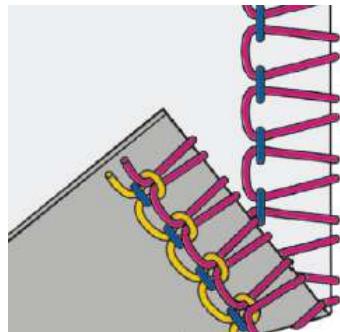
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны на лицевой стороне изделия:



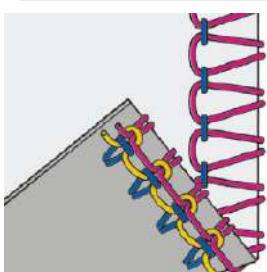
Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити верхнего петлителя.

## Обрубочный шов, 3 нити

Натяжение нитей				
Широкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	N		-5	+3.5
Узкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
		N	-2	+4

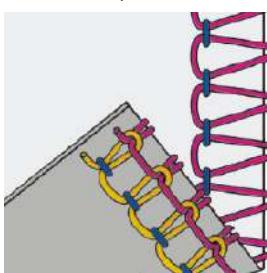


Натяжение нити иглы (Син./Зел.) слишком слабое:



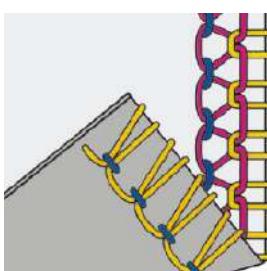
Увеличьте натяжение нити соответствующей иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) только частично огибают край изделия:



Уменьшите натяжение нити верхнего петлителя и/или увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

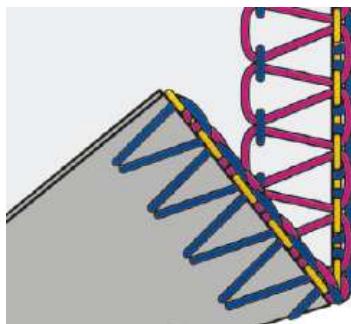
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны на лицевой стороне изделия:



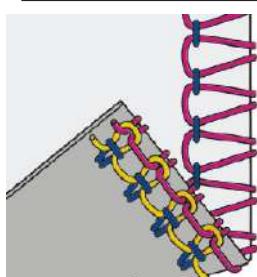
Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити верхнего петлителя.

## Декоративный шов, 3 нити, «Флатлок»

Натяжение нитей				
Широкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	-4.5		N	+2
Узкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
		-4.5	N	+2

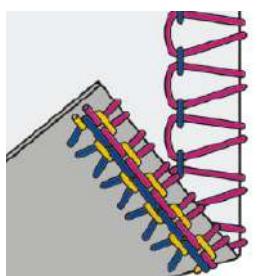


Натяжение нити иглы (Син./Зел.) слишком сильное:



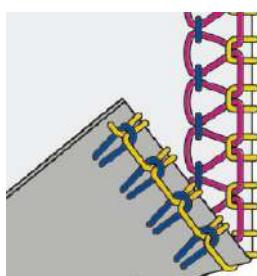
Уменьшите натяжение нити соответствующей иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) видны с изнаночной стороны изделия:



Увеличьте натяжение нити верхнего петлителя.

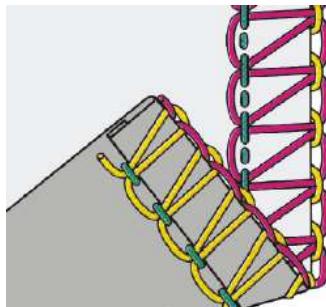
Натяжение нити нижнего петлителя (Желт.) слишком слабое:



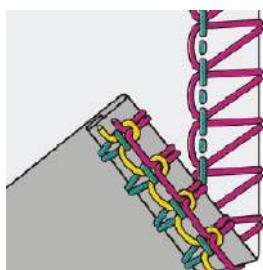
Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

## Роликовый шов, 3 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	-1	+2	-1

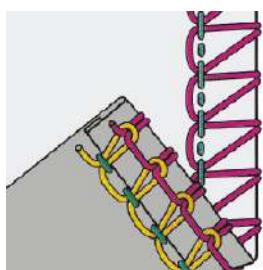


Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком слабое:



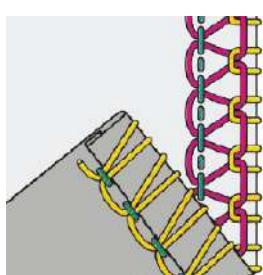
Увеличьте натяжение нити правой иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) видны с изнаночной стороны изделия:



Увеличьте натяжение нити верхнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити нижнего петлителя.

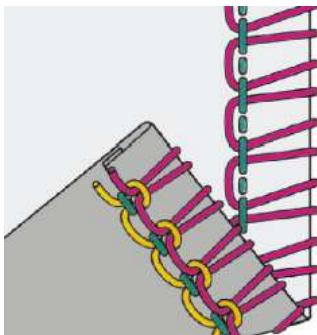
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны на лицевой стороне:



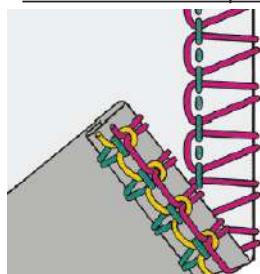
Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити верхнего петлителя.

## Подгибочный роликовый шов, 3 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	-2	N	+3

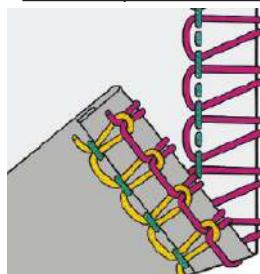


Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком слабое:



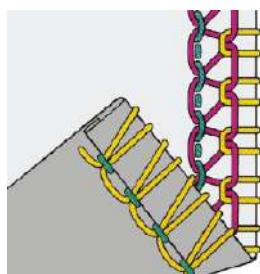
Увеличьте натяжение нити правой иглы.

Петли верхнего петлителя (Роз.) только частично огибают шов изделия:



Уменьшите натяжение нити верхнего петлителя и/или увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

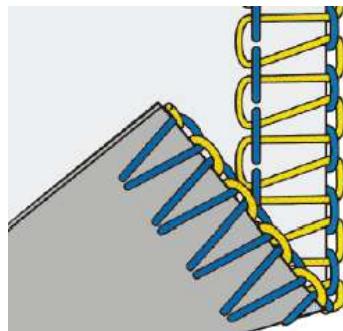
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны на лицевой стороне:



Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити верхнего петлителя.

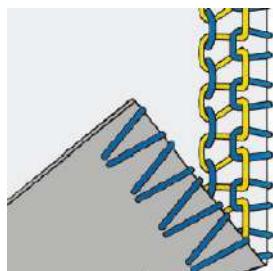
## Декоративный шов, 2 нити, «Флатлок»

Натяжение нитей				
	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
Широкий	-4			+2.5
Узкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
		-4		+2



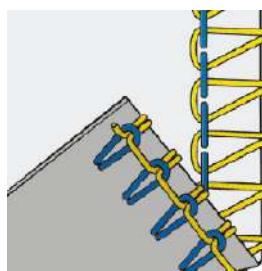
**Примечание:** используйте конвертер.

Натяжение нити иглы (Син./Зел.) слишком слабое или натяжение нити нижнего петлителя слишком сильное:



Увеличьте натяжение нити соответствующей иглы и/или ослабьте натяжение нити нижнего петлителя.

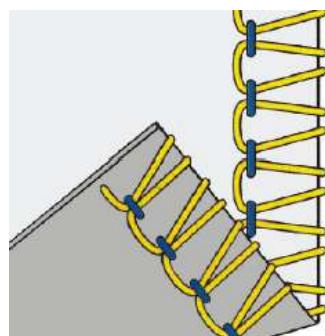
Петли нижнего петлителя (Желт.) видны с изнаночной стороны изделия:



Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя и/или уменьшите натяжение нити соответствующей иглы.

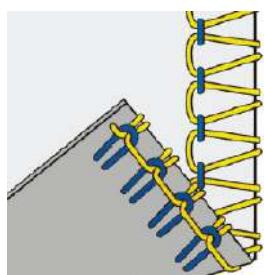
## Обрубочный шов, 2 нити

Натяжение нитей				
	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
Широкий	N			-3.5
Узкий	Син.	Зел.	Роз.	Желт.
		N		-3.5



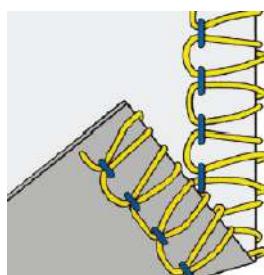
**Примечание:** используйте конвертер.

Натяжение нити иглы (Син./Зел.) слишком слабое:



Увеличьте натяжение нити соответствующей иглы и/или ослабьте натяжение нити нижнего петлителя.

Натяжение нити нижнего петлителя (Желт.) слишком слабое:

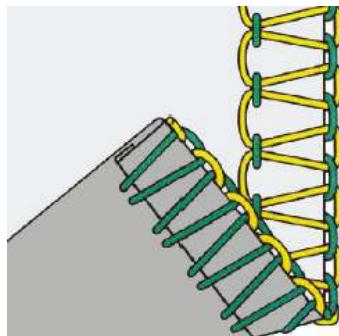


Увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

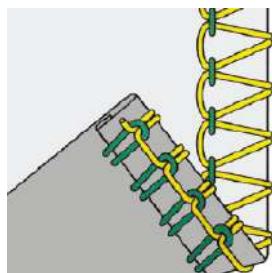
## Роликовый шов, 2 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	-4		+1

**Примечание:** используйте конвертер.

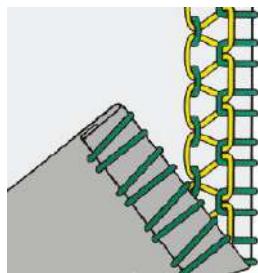


Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком сильное:



Уменьшите натяжение нити правой иглы и/или увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

Натяжение нити верхнего петлителя (Желт.) слишком сильное:

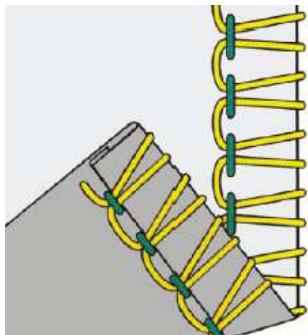


Уменьшите натяжение нити нижнего петлителя и/или увеличьте натяжение нити правой иглы.

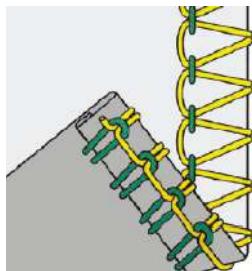
## Подгибочный роликовый шов, 2 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
	-1		-2

**Примечание:** используйте конвертер.

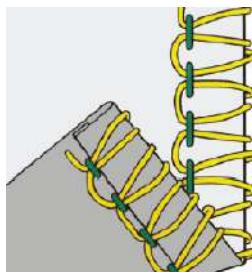


Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком сильное:



Уменьшите натяжение нити правой иглы и/или увеличьте натяжение нити нижнего петлителя.

Натяжение нити верхнего петлителя (Желт.) слишком сильное:

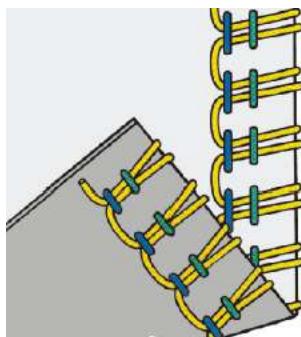


Уменьшите натяжение нити нижнего петлителя и/или увеличьте натяжение нити правой иглы.

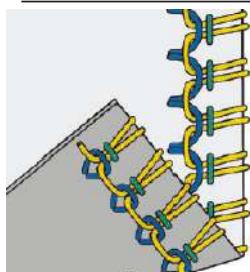
## Обметочный шов с двумя строчками, 2 иглы, 3 нити

Натяжение нитей			
Син.	Зел.	Роз.	Желт.
-1	-2		-4

**Примечание:** используйте конвертер.

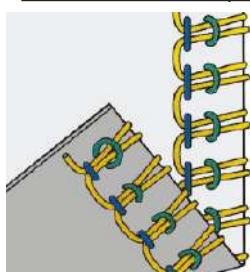


Натяжение нити левой иглы (Син.) слишком слабое:



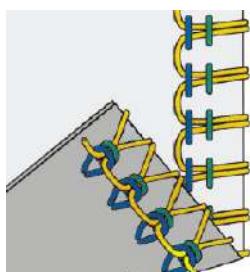
Увеличьте натяжение нити левой иглы.

Натяжение нити правой иглы (Зел.) слишком слабое:



Увеличьте натяжение нити правой иглы.

Натяжение нити нижнего петлителя (Желт.) слишком сильное:

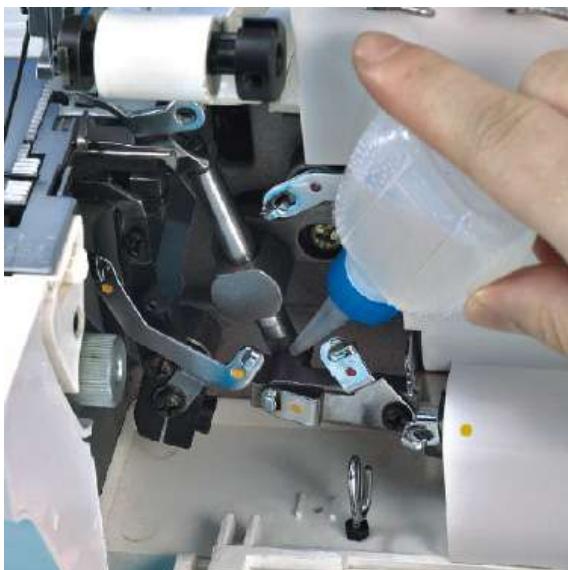


Уменьшите натяжение нити нижнего петлителя.

# Чистка и обслуживание устройства

## Чистка устройства

- Перед проведением обслуживания установите переключатель питания в положение «О» и отсоедините устройство от электросети.
- Поднимите иглу и прижимную лапку максимально вверх.
- Отсоедините мусоросборник (34).
- Отсоедините съемный верхний нож (19).
- Используя специальную щеточку, идущую в комплекте с устройством, очистите области верхнего и нижнего ножей, а также игольной пластины от катышков, нитей и пыли.
- Смажьте челночный механизм маслом для швейных машин (1-2 капли).



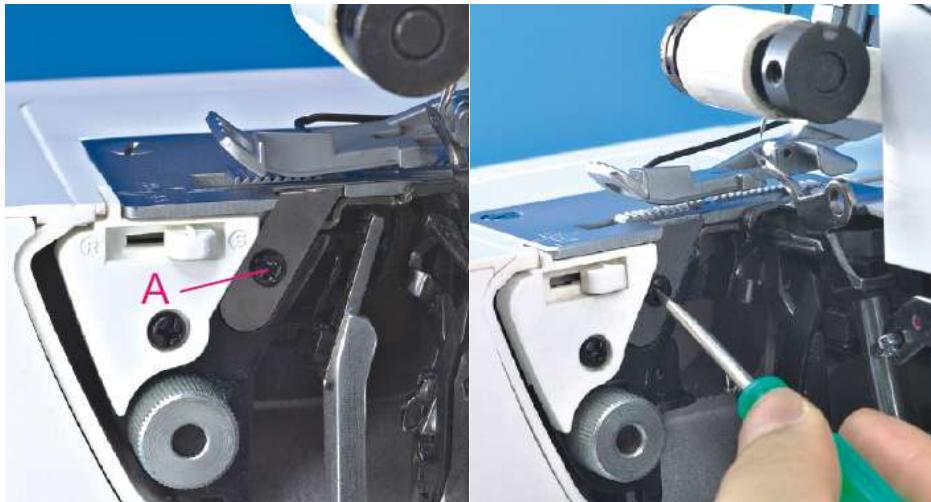
**Примечание:** остальные части устройства не нуждаются в смазке.

- Протрите корпус устройства сухой мягкой тканью.
- Время от времени протирайте резиновые ножки устройства спиртом, чтобы повысить их устойчивость.

## Замена нижнего ножа

1. Убедитесь, что устройство выключено и отключено от сети.
2. Отсоедините мусоросборник (34) и откройте защитную панель петлевателей (7).
3. Отсоедините съемный верхний нож и переведите обе иглы в максимально высокое положение.
4. Используя большую отвертку, идущую в комплекте с устройством, открутите винт нижнего ножа (A) и отсоедините нижний нож.

5. Вставьте новый нож в соответствующее отверстие и прикрутите фиксирующий винт.



## Замена лампы

1. Убедитесь, что устройство выключено и отключено от сети.
2. Используя большую отвертку, идущую в комплекте с устройством ослабьте винт крышки отсека лампы (13).
3. Слегка продавите лампочку вверх, сделайте пол оборота против часовой стрелки и извлеките лампочку.
4. Вставьте новую лампочку (мощностью не более 15 Вт) и вращайте ее до тех пор, пока выступы лампы не совпадут с пазами устройства. Затем слегка продавите лампу вверх и вращайте ее по часовой стрелке до тех пор, пока лампа прочно не закрепится в патроне.
5. Закройте крышку отсека лампы и закрутите винт.

## Возможные проблемы и их решение

При эксплуатации устройства в следствие ненадлежащего обращения или некорректной настройки могут возникнуть сбои в работе устройства.

Проблема	Причина	Решение
Обрыв нити.	Нить заправлена неправильно.	Заправьте нить снова.
	Слишком сильное натяжение нити.	Ослабьте натяжение.
	Нить застряла.	Проверьте, не зацепилась ли нить за какой-либо элемент.
	Игла вставлена неправильно или неплотно.	Установите иглу плотно (плоской стороной назад).
	Использована неправильно подобранный игла.	Замените иглу.
Пропуск стежков.	Игла вставлена неправильно или неплотно.	Установите иглу плотно (плоской стороной назад).
	Игла погнута или поврежден наконечник.	Замените иглу.
	Выбран неправильный номер иглы.	Выберите иглу в соответствии с нитью и тканью.
	Нить заправлена неправильно.	Проверьте правильно ли заправлена нить.
Поломка иглы.	Игла повреждена.	Установите новую иглу.
	Игла установлена неправильно.	Установите иглу правильно (плоской стороной назад).
	Слишком сильное натяжение полотна ткани.	Ослабьте натяжение ткани.
Некорректное образование стежка.	Некорректная настройка натяжения нити.	Перенастройте натяжение нити.

Проблема	Причина	Решение
Обметочный шов в 3 и 4 нити выглядят ненадлежащим образом, петля верхнего петлителя не захватывается стежками.	Задействован конвертер.	Отключите конвертер.
Устройство не работает, несмотря на подключение к сети.	Сбой в подаче питания.	Прочно закройте защитную панель петлителей.
Ткань неаккуратно обрезается.	Между верхним и нижним ножами находится посторонний объект (нить, катышек и т.д.).	Очистите ножи.
	Нижний нож затупился.	Замените нижний нож.
Шов собирается.	Нить застряла, т.к. машина заправлена неправильно.	Проверьте заправку нити.
	Неправильная настройка дифференциальной подачи.	Настройте дифференциальную подачу правильно.
	Натяжение нити слишком сильное.	Ослабьте натяжение.
Изделие прошивается неравномерно.	Слишком короткие стежки.	Увеличьте длину стежков.
	Давление прижимной лапки слишком слабое для такой тяжелой ткани.	Увеличьте давление прижимной лапки.
	Давление прижимной лапки слишком велико для такой легкой ткани.	Уменьшите давление прижимной лапки.

В случае, если описанные в данном разделе решения не устраняют проблему, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Выбор нитей для обметочных швов в 2, 3 и 4 нити		
Тип ткани / тип шва	Нити	Длина стежка
Легкие ткани: органчи, легкий трикотаж, тафта, шелк, подкладочные ткани.	Хлопчатобумажные: №50-70. Синтетические: №70-140.	2.0 — 4.0 мм.
Ткани средней плотности: хлопчатобумажные ткани, трикотаж, льняная ткань, плательная ткань.	Хлопчатобумажные: №40-60. Синтетические: №70-140.	2.0 — 4.0 мм.
Плотные ткани: твид, костюмная ткань, джинсовая ткань.	Хлопчатобумажные: №30-50. Синтетические: №70-140.	2.0 — 4.0 мм.
Трикотаж.	Хлопчатобумажные: №40-60. Синтетические: №70-140.	2.0 — 4.0 мм.
Роликовые швы в 2 и 3 нити.	Мерсеризованные. Полиэстровые: №120-140.	1.0 — 2.0 мм.

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

- Устройство не требует какого-либо монтажа или дополнительной фиксации.
- Хранение и транспортировка устройства должны производиться в сухом помещении.
- Устройство требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.
- Реализация устройства должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.
- После окончания срока службы изделия 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.

## **Технические характеристики**

- Напряжение: 220-240 В, 50 Гц.
- Мощность: 90 Вт.
- Количество швейных операций: 16.
- Ширина обрезки: 3-6.7 мм.
- Скорость шитья: 1200 стежков/мин.
- Максимальная длина стежка: 1 мм.
- Максимальная ширина стежка: 4 мм.
- Метод смазки: ручной.
- Лапка швейной машинки: пристежная.
- Высота прижимной лапки: 4.5 мм.
- Ход обметочного стежка: 1.5 мм.
- Тип игл: швейные иглы №14.
- Размер иглы: 80/11, 90/14.
- Количество используемых ниток: 2, 3, 4.
- Размеры: 395x360x375 мм.
- Вес: 7 кг.
- Комплектация: ножная педаль, руководство пользователя, гарантийный талон, мусоросборник, чехол, масленка, пинцет, малая отвертка, средняя отвертка, большая отвертка, колпачок для держателей катушки (4 шт.), швейные иглы №14 (5 шт.), щеточка для чистки, нитевдеватель, запасной нижний нож (2 шт.).

Изготовитель	Зеджанг Винвей Машинери Ко. ЛТД, Драгонфлай Индастриал Эриа, Хьюжен, Джинюн, Зеджанг Провинс, Китай
Страна происхождения	Китай
Напряжение питания	220-240V ~ 50-60Hz
Мощность	90W
Класс электробезопасности	2 класс электробезопасности бытовых приборов
Сертификат соответствия	
Номер сертификата	ЕАЭС KG 417/КЦА.040.СН.02.00456
Дата выдачи	11.01.2022
Действителен до	10.01.2027
Срок гарантии	1 год
Срок службы	5 лет
Дата производства	Серийный номер составлен из букв и цифр: 1-ая и 2-ая цифра - год выпуска (например 15 - 2015 год) 3-я и 4-ая цифра - месяц выпуска (например 01 - январь) Остальные цифры - серийный номер машины
Что делать в случае поломки	Пожалуйста, прекратите использование машины и обратитесь в сервисный центр
По окончании срока эксплуатации	Данное оборудование необходимо подвергнуть безопасной утилизации согласно законодательству.
Представительство по ремонту и претензиям	ООО "Швеймастер", Россия, г. Москва. ул. Адмирала Лазарева, д.35, корп. 1, т. 8 (499) 793-25-54
Импортер	Указан на упаковке
При возникновении вопросов обратитесь к продавцу, у которого вы покупали машину	



# ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия (модель):
Серийный номер:
Дата продажи:
Подпись продавца:
Штамп магазина:
Адрес, телефон сервисного центра (заполняется торгующей организацией):
Представительство по претензиям и ремонту: ООО «Швеймастер», Москва, ул. Адмирала Лазарева, д.35, к.1 тел.: 8(499)793-2554
Изделие проверено, претензий к внешнему виду и комплектации нет. С условиями гарантии ознакомлен. Подпись покупателя:

## ТАБЛИЦА ГАРАНТИЙНЫХ РЕМОНТОВ

Дата	Характер неисправностей	Содержание ремонта	Подпись мастера. Дата.	Изделие получено. Претензий не имею. Подпись клиента. Дата.

## УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

- Срок гарантии: 1 год со дня покупки изделия.
- Гарантия распространяется на оверлок при предъявлении заполненного гарантийного талона и чека магазина.
- Гарантия распространяется на изделие, используемое согласно инструкции, для личных и бытовых нужд.
- Гарантия автоматически продлевается на срок нахождения изделия в ремонте.
- Гарантийные обязательства подразумевают бесплатную замену неисправных частей изделия и выполнение бесплатных ремонтных работ (регулировок).
- Срок гарантии на запасные части не превышает срока гарантии на изделие в целом.
- Доставка изделия в сервисный центр осуществляется клиентом.
- Гарантия не распространяется на изделия, используемые в производственных целях, предпринимательской деятельности, в учебно-производственном процессе.
- Гарантия не распространяется на лампы освещения, приводные ремни, иглы, лапки, игольные пластины, держатели катушек, петлиты.
- Гарантия не распространяется на наладку, настройку и техническое обслуживание (чистка, смазка), проводимые в течении гарантийного срока.
- Гарантия не распространяется на изделия, вышедшие из строя в результате: неправильной эксплуатации, попадания внутрь конструкции посторонних предметов, ремонта неуполномоченными лицами, несоответствия питающих электросетей.

**Единый Информационный Центр  
8 (800) 201-00-12**

(звонок по России бесплатный)

У вас есть вопросы по работе швейной машины, заправке, настройке, гарантийному и постгарантийному обслуживанию, покупке новой машины или дополнительных аксессуаров? Звоните, наши мастера и консультанты с удовольствием помогут вам и решат все ваши вопросы.

