

Основные категории стежков

Образцы стежков

Выбор

- с экрана
- по номеру стежка
- Выбор лапки

Настройка образцов стежков

- Изменение ширины строчки и длины стежка
- Изменение позиции иглы
- Закрепление стежков с помощью клавиши быстрого обратного шитья Quick Reverse на панели машины
- Временно измененные параметры образца
- Для всех типов стежков и материалов
- Восстановление заводских настроек

Рабочие стежки

Рабочие стежки - описание

Декоративные стежки

Декоративные стежки - описание

Сужающиеся узоры

- Настройка

Комбинации с функциями

- Зеркальное отображение декоративных стежков
- Функция удлиненного стежка
- Увеличение длины образца
- Увеличение длины образца с удлиненным стежком
- Двух-/трех-стержневые и мечевидные иглы

Режим комбинирования

- Комбинирование рабочих и декоративных стежков

Алфавиты

Алфавиты - описание

Буквы

Совершенный рисунок строчки

Комбинирование букв

- Алфавиты
- Исправление комбинаций

Комбинирование букв и функций

- Переход в нижний регистр
- Изменение размера

Монограммы

- Размер монограмм
- Баланс

Петли

Петли - описание

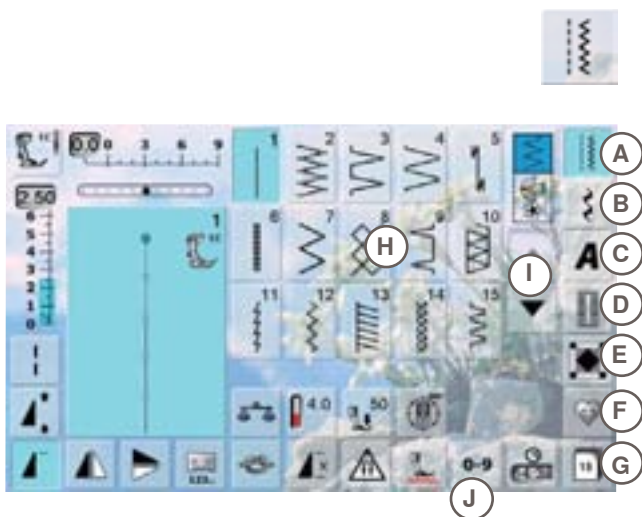
Комбинирование с функциями

- Петли - вручную, за 5-7 шагов

Баланс

52	Автоматический режим	68
	Прямое указание длины петли	68
	Измерение пуговицы	68
52	Программирование	69
	Автоматически выполняемая петля	69
	Стандартная и эластичная петли	69
	Петли круглые и с глазком	69
	Петли с имитацией ручной работы	70
	Петли выполняемые со счетчиком стежков	70
	Все типы петель	70
	Сохранение в долговременной памяти	71
	Программа пришивания пуговиц	71
54	Программа шитья глазков	72
	Шитье глазков	72
	Прорезание глазков	72
56	Стежки для квилтинга	73
	Стежки для квилтинга - описание	73
57	Персональная программа	74
	Настройка меню стежков	74
58	Подготовка образцов стежков	74
	Личный экран	74
	Изменение образцов стежков	75
	Удаление образцов стежков	76
	Специальный экран	76
61	История	77
	История - описание	77
	Долговременная память	78
	Долговременная память - описание	78
	Создание комбинаций стежков	78
	Программирование и сохранение	78
	Удаление образцов стежков	79
	Удаление образцов - шаг за шагом	79
	Удаление комбинации	79
	Как открыть пустые папки файлов	79
	Содержимое памяти	80
	Вход в сохранение комбинаций стежков	80
65	Исправление комбинации стежков	81
	Добавление образцов стежков	81
	Изменение комбинации стежков	81
	Перевод в зеркальное отображение всей комбинации	81
	Разрыв комбинаций 1	82
	Разрыв комбинаций 2	82
	Соединительные стежки	82
	Удаление комбинации стежков	83
	Перезапись	83
	Удаление	83

Выбор с экрана



▶ Выбор из основных категорий A - G

- A Рабочие стежки
- B Декоративные стежки
- C Алфавиты
- D Петли
- E Стежки для квилтинга
- F Персональная программа
- G История

▶ имеющиеся образцы стежков отображаются в части экрана H

▶ выберите желаемые образцы стежков и нажмите кнопку стежка

▶ стрелки I помогут Вам просмотреть все образцы стежков в этой категории

по номеру стежка



Ввод

▶ выберите образец стежка, введя номер и дотронувшись до кнопки J

▶ кнопки с цифрами 1 находятся в секции H экрана

▶ в поле 2 появится номер выбранного стежка

▶ кнопка 3 предназначена для удаления ранее введенного числа

▶ весь номер может быть удален прикосновением к полю 2

▶ подтвердите ввод данных - 4

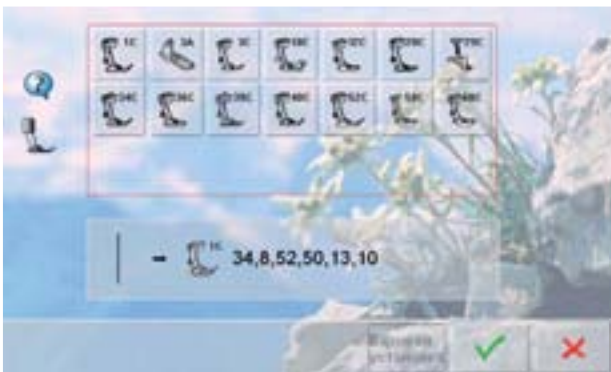
Отмена

▶ Возврат к предыдущему экрану без выбора образца стежка - 5



Неправильный выбор номера стежка будет отмечен в полях 2 и 3 знаками вопроса.

Выбор лапки



▶ для каждого выбранного образца стежка указывается номер рекомендуемой лапки в поле отображения стежков

▶ установите рекомендуемую лапку

▶ нажмите на кнопку «Выбор лапки» в верхнем левом углу экрана

▶ откроется экран выбора опций лапок. Выберите на экране ту лапку, которую Вы установили (рекомендованную или опциональную) и подтвердите, нажав на галочку ✓

▶ установленная лапка теперь изображается на кнопке «Индикатор лапки»

▶ в зависимости от установленной лапки меняется и категория лапки

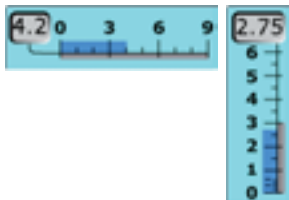
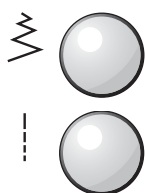


Очень важно, выбрать установленную лапку в соответствующей категории лапок, потому что тогда швейный компьютер распознает установленную лапку и соответствующие настройки безопасности активизируются. Это обязательно нужно делать для лапок без глазков.

Настройка образцов стежков

Образцы стежков можно индивидуально настраивать под свойства ткани и применение. Описанные ниже настройки применимы для всех рабочих и многих декоративных стежков.

Изменение ширины строчки и длины стежка



- ▶ Изменение ширины строчки и длины стежка с помощью регуляторов
- ▶ ширина строчки и длина стежка могут быть изменены в процессе шитья

Изменение позиции иглы



- ▶ Для изменения позиции иглы, нажмите соответствующую клавишу. Для более быстрого движения удерживайте клавишу в нажатом состоянии
- ▶ всего имеется 11 позиций иглы (5 слева, 5 справа, 1 средняя)
- ▶ позиции можно менять в процессе шитья

Закрепление стежков с помощью клавиши быстрого обратного шитья Quick Reverse (на панели машины)



- ▶ закрепляет конец и начало шва
- ▶ нажмите клавишу обратного шитья = Швейный компьютер шьет в обратном направлении (back-stepping)
- ▶ отпустите клавишу обратного шитья = Швейный компьютер шьет в нормальном направлении

Временно измененные параметры образца

Для всех типов стежков и материалов

- ▶ измененные параметры шага стежка, ширины строчки и позиции иглы автоматически сохраняются, как и другие функции, как, например, шитье в зеркальном отображении
- ▶ шьется измененный стежок (например, зигзагом)
- ▶ выбираете другой тип стежка и шьете (например, прямой стежок)
- ▶ при выборе измененного стежка, Ваши изменения сохраняются
- ▶ Можно изменить параметры в различных образцах и изменения будут сохраняться до выключения машины



Память может хранить изменения образцов по любым параметрам:

- ▶ Длина
- ▶ Ширина строчки
- ▶ Позиция иглы
- ▶ Увеличение длины образца
- ▶ Зеркальное отображение
- ▶ Функция удлиненного стежка
- ▶ Натяжение игольной нитки
- ▶ Баланс
- ▶ Повтор образца 1 - 9x

Восстановление заводских настроек

- ▶ Вариант 1: нажмите «clr»
- ▶ Вариант 2: восстановите значения ширины строчки и длины стежка, нажав поле ширины строчки/длины стежка (или вручную - повернув регуляторы); переустановите другие функции вручную
- ▶ Вариант 3: отключите швейный компьютер от электропитания

Рабочие стежки - описание



- ▶ дотронуться до кнопки «Рабочие стежки»
- ▶ 15 рабочих стежков отображаются на дисплее
- ▶ другие рабочие стежки можно просмотреть с помощью стрелок прокрутки



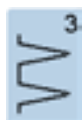
1 Прямой стежок

Для неэластичной ткани; все работы прямыми строчками, как, например, вами, верхней прошивкой или прошивкой молний



2 Зигзаг

Зигзаг используется при обработке срезов, пришивании резинок и кружев



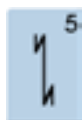
3 Оверлочная строчка

Для тонкого джерси, эластичная оверлочная строчка, обтачка и эластичная подрубка



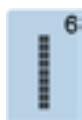
4 Строчка серпантин

Для большинства материалов. Штопка, нашивание заплат, усиление кромок, шитье поверх декоративных ниток



5 Прямая строчка с закрепками

Для большинства материалов; закрепление начала и конца шва прямыми стежками



6 Трехстежковая прямая строчка

Укрепленные швы в плотной ткани, отделочные швы



7 Трехстежковая строчка зигзаг

Усиленные швы в плотной ткани, отделочные швы, вышивание плотными нитками, декоративные стежки



8 Сотовая строчка

Для всех видов трикотажа и гладких тканей, подшивка для белья, краев ткани и некоторых видов заплат



9 Потайной стежок

Для большинства материалов; потайные швы; фестончатая подшивка на тонких тканях и на мягком джерси; декоративные швы



10 Двойная оверлочная строчка

для всех видов трикотажа; оверлочный шов, обметывание краев



11 Сверх-эластичные стежки

Для очень эластичной ткани. Очень эластичный открытый шов для всех видов одежды



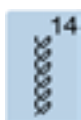
12 Гофрирующая строчка

Для большинства материалов. пришивание резинок, стачные швы края материала соединяются встык, декоративные швы



13 Эластичная оверлочная строчка

для трикотажа средней плотности, махровых и прочных тканей, оверлочный шов, плотный оверлочный шов



14 Строчка «джерси»

Для ткани джерси; видимые швы на белье и свитерах, заплаты на трикотаже



15 Универсальная строчка

Для более плотных тканей, таких, как фетр и кожа; плоские соединительные швы, подшивка, пришивание резинок, декоративные швы



16 Прошивная строчка зигзаг

Обшивка тканых материалов, усиление кромок, декоративные швы, пришивание резинок



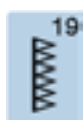
17 Стежок для лайкры

Для тканей с лайкрой, плоский оверлочный шов, обшивка швов на нижней женской одежде



18 Эластичная строчка

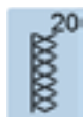
Для очень эластичной ткани, открытые швы для спортивной одежды



19 Усиленная оверлочная строчка
Для ткани средней плотности и джерси, оверлочные швы, плоские соединительные швы



29 Потайной стежок, узкий
Для подшивки потайным швом на тонких материалах



20 Оверлочная строчка для трикотажа
Для трикотажной ткани, деталей ручной и машинной вязки, оверлочные швы: Сшивание и обметка в один прием



31 Трехстежковая прямая строчка с удлиненным стежком
Для носких швов на плотной ткани, отстрочка и пришивание тесьмы



21 Сметочный стежок
Швы, подшивка, и т.п. временно



32 Одиночный прямой стежок
Соединяющий стежок между двумя отдельными образцами декоративных стежков. Обычно используется в режиме комбинаций



22 Программа штопки
Автоматическая штопка на материале средней плотности



33 Три прямых стежка
Соединяющий стежок между двумя отдельными образцами декоративных стежков в комбинации



23 Усиленная программа штопки
Автоматическая штопка плотной ткани



34 Штопальный стежок
Используется для штопки при применении функции постоянного обратного шитья (Permanent Reverse function)



24 Программа закрепки
Усиление прорези карманов, пришивание шлевок и т.п.



25 Программа закрепки
Усиление прорези карманов, пришивание шлевок, укрепление молний и разрезов

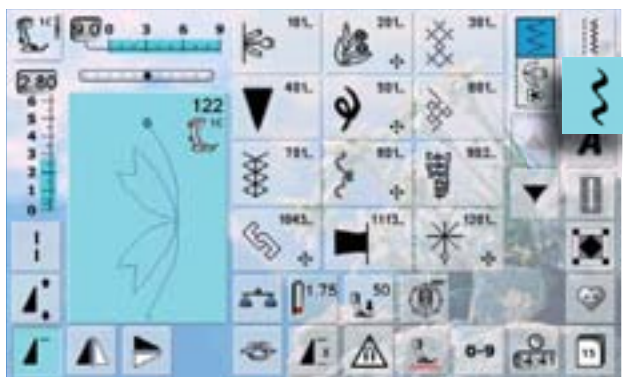


26 Крупные «мушки»
Для плотных и средней плотности материалов; усиление прорези карманов, молнии, шлицы и разреза



27 Малые «мушки»
Для тонких и средней плотности материалов; усиление прорези карманов, молнии, шлицы и разреза

Декоративные стежки - описание



- ▶ дотроньтесь до кнопки «декоративные стежки»
- ▶ на экране отобразятся группы образцов стежков
- ▶ дотроньтесь до кнопки и откроется нужная группа
- ▶ выберите образец

Для образцов с поперечной подачей транспортера ткань продвигается не только вперед и назад, но также и в стороны

- ▶ Образцы с поперечной подачей транспортера символизируются 4-мя стрелками и размером в мм в левом верхнем углу в поле изменения стежка

Применение

В зависимости от типа ткани, простые или более сложные декоративные стежки должны подбираться под свойства ткани

- ▶ простые декоративные стежки в формате прямого стежка практически подходят к материалам малой плотности (например, декоративные стежки № 101)
- ▶ простые и несколько более сложные декоративные стежки - программируемые с помощью функции «Трехстежковая прямая строчка» или «Плотный зигзаг» - подходят для материалов средней плотности (например, декоративные стежки № 107)
- ▶ более сложные декоративные стежки - программируемые с помощью функции «Плотный зигзаг» - хорошо подходят для плотных тканей (например, декоративные стежки № 401)



- Cat. 100 = Строчки «Природа»
- Cat. 200 = Строчки «Природа» с поперечной подачей транспортера
- Cat. 300 = Крестообразные стежки
- Cat. 400 = Гладьевые строчки
- Cat. 500 = Гладьевые строчки с поперечной подачей транспортера
- Cat. 600 = Строчки «Орнаменты»
- Cat. 700 = Строчки «Домашний текстиль»
- Cat. 800 = Строчки «Домашний текстиль» с поперечной подачей транспортера
- Cat. 900 = Молодежные строчки
- Cat. 1000 = Молодежные строчки с поперечной подачей транспортера
- Cat. 1100 = Строчки «Кисточки»
- Cat. 1200 = Филигранные строчки
- Cat. 1400 = Сужающиеся строчки
- Cat. 1500 = Символы стран и городов



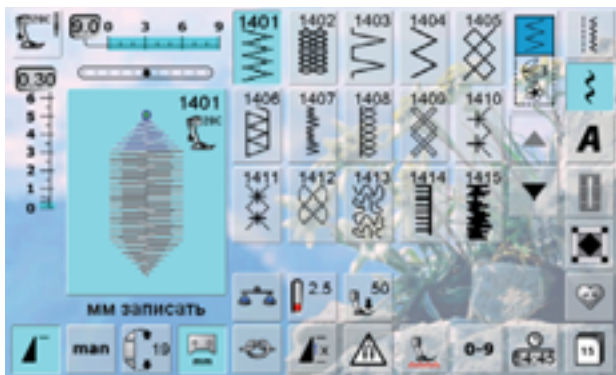
Совершенный рисунок строчки

- ▶ в качестве верхней и нижней ниток используйте нитки одной плотности
- ▶ для совершенного рисунка строчки укрепите кусок материала с изнаночной стороны стабилизатором
- ▶ используйте дополнительно растворимый в воде стабилизатор на лицевой стороне ворсистой или длинноволокнистой ткани (например, шерсти, вельвета и т.). Этот стабилизатор можно легко смыть после шитья

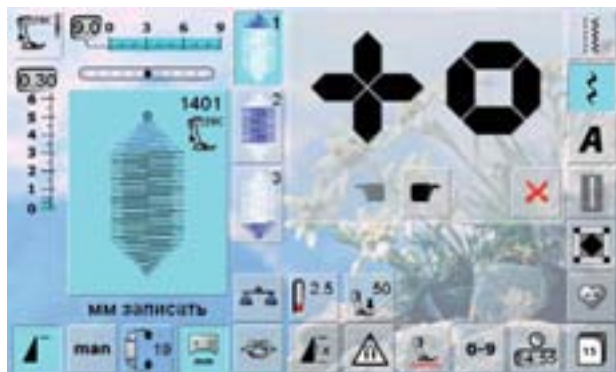


Сужающиеся узоры

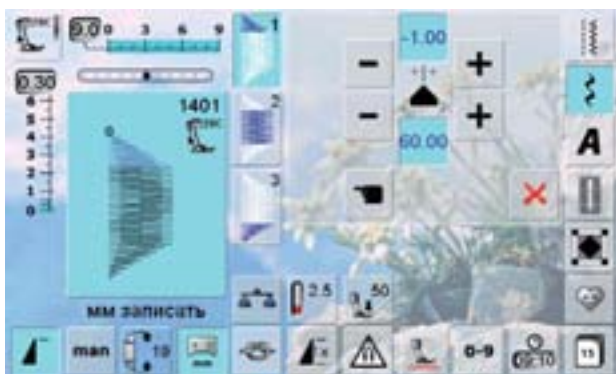
Настройки



- ▶ Сужающиеся узоры (Tapering) - это техника шитья, при которой стежки сходятся в точку в начале и конце
- ▶ можно запрограммировать 4 разных угла схождения; Вы можете самостоятельно задать угол на пятой странице
- ▶ выберите строчку № 1401



- ▶ Появится экран функции «Сужающиеся узоры» (Tapering)
- ▶ работает первый сегмент (1)
- ▶ длину сегментов (1) и (3) можно запрограммировать; длину сегмента (2) Вы можете задать самостоятельно



- ▶ используйте кнопки «+» и «->» для смещения образца слева -1.00 (крайнее левое положение) направо 1.00 (крайнее правое положение)
- ▶ стандартная установка = -1.00
- ▶ дотроньтесь до поля в центре экрана чтобы поместить точки схождения в середине образца (0.00)
- ▶ используйте нижние кнопки «+» и «->» для установки угла между значениями 0.00° и 90.00°
- ▶ стандартная настройка = 60.00°
- ▶ дотроньтесь до поля в середине экрана, чтобы установить значение угла = 45.00°



Программирование длины сегмента 2

- ▶ при выборе образца сужающегося типа, его поле окрашивается синим
- ▶ шьется первый сегмент
- ▶ используйте клавишу быстрого обратного шитья на панели головки машины, чтобы установить длину сегмента 2
- ▶ когда длина запрограммирована, поле отключается (окрашивается серым)
- ▶ после программирования второго сегмента, третий сегмент шьется автоматически и швейный компьютер останавливается
- ▶ для программирования другой длины, снова выберите то же поле



Программирование длины сегмента 2 вводом длины в мм

- ▶ дотроньтесь до кнопки
- ▶ программируйте длину с помощью регуляторов ширины строчки или длины стежка
- ▶ шейте образец стежка
- ▶ все три сегмента шьются автоматически и швейный компьютер останавливается
- ▶ для программирования другой длины, снова выберите ту же кнопку



Настройка длины сегмента 2 вручную

- ▶ дотроньтесь до кнопки
- ▶ шьется первый сегмент
- ▶ используйте клавишу быстрого обратного шитья на панели головки машины, чтобы установить длину сегмента 2
- ▶ третий сегмент шьется автоматически и швейный компьютер останавливается
- ▶ длина не программируется и должна переустанавливаться каждый раз при начале шитья образца сужающегося типа



Выбор угла схождения сужающегося узора

- ▶ используйте эти кнопки, чтобы установить другой угол



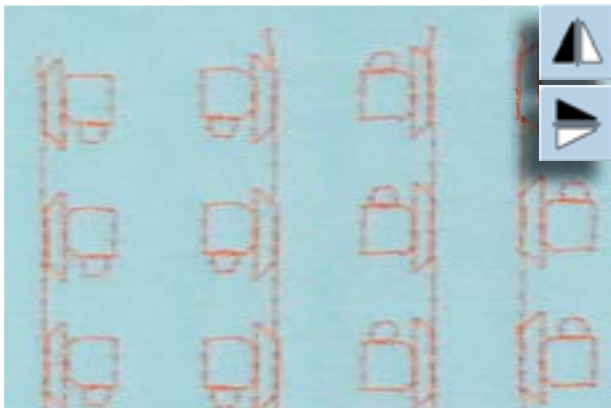
Как закрыть экран функции «Сужающиеся узоры»

- ▶ нажмите крестик
- ▶ экран функции «Клиновидные стежки» закрывается и появляется образец сужающегося узора

Комбинации с функциями

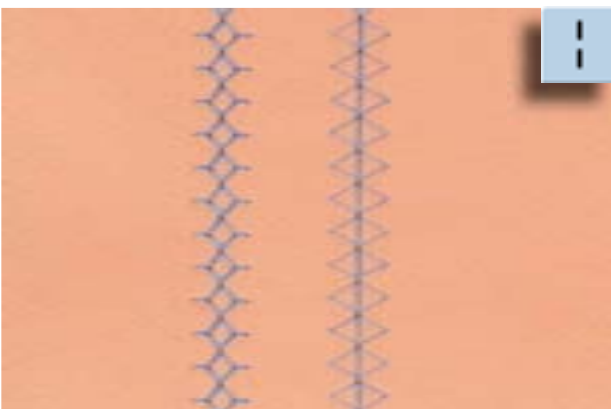
Комбинируя декоративные стежки и функции, можно добиться замечательного эффекта.

Зеркальное отображение декоративных стежков



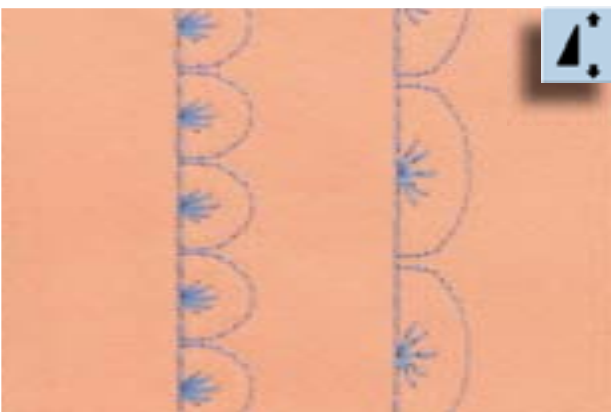
- ▶ выберите функцию зеркального отображения стежка (слева/направо)
- ▶ образцы стежков соответственно будут симметрично повернуты слева направо
- ▶ выберите функцию зеркального отображения стежка (вверх/вниз)
- ▶ образцы стежков соответственно будут симметрично повернуты в направлении шитья, вверх/вниз
- ▶ нажмите одновременно обе функции зеркального отображения стежка
- ▶ образцы стежков будут симметрично повернуты как в продольном, так и в поперечном направлении

Функция удлиненного стежка



- ▶ выберите функцию удлиненного стежка
- ▶ Швейный компьютер будет прошивать только каждый второй стежок в их последовательности, т.е. шить через стежок

Увеличение длины образца



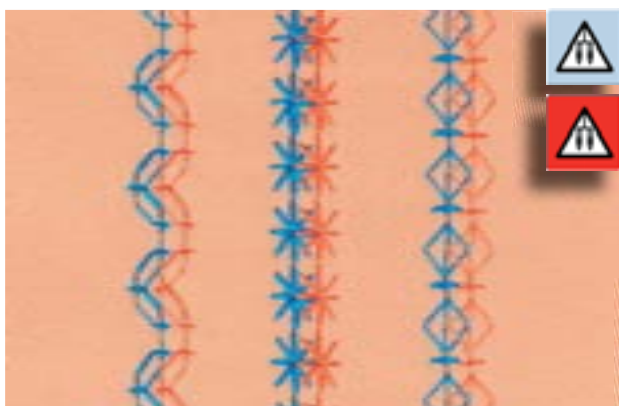
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Увеличение длины образца» один или несколько раз
- ▶ Выбранный образец стежка растягивается в 2 – 5 раз, но плотность стежка сохраняется
- ▶ некоторые образцы стежков имеют ограниченные возможности растяжения и не могут быть растянуты в 3 - 5 раз

Увеличение длины образца с помощью функции удлинненного стежка



- ▶ нажмите на кнопку функции «Увеличение длины образца» один или несколько раз
- ▶ также нажмите на кнопку функции «Функция удлинненного стежка»

Двух-/трех-стержневые и мечевидные иглы



- ▶ после вставления специальной иглы, в программе безопасности Security Program задайте необходимые ограничения
- ▶ при выборе образцов стежков, ширина строчки будет автоматически ограничена под характеристики выбранной специальной иглы
- ▶ наилучшие результаты достигаются с простыми образцами стежков



Программа безопасности

- ▶ отключить программу можно вручную, переключив кнопку в нерабочее состояние
- ▶ при отключении компьютера установки программы безопасности сохраняются. Швейный компьютер отключается



Режим комбинирования образцов



- ▶ выберите режим комбинирования
- ▶ Режим комбинирования включен, Вы можете создавать комбинации образцов

Комбинирование рабочих и декоративных строчек



- ▶ выберите образец
- ▶ его изображение появится в поле работы со стежками
- ▶ выберите следующий образец
- ▶ и продолжайте в том же духе, пока не наберете желаемую комбинацию
- ▶ как внести поправки в комбинацию - см. стр. 81
- ▶ как сохранить комбинацию - см. стр. 78



Как отразить зеркально всю комбинацию

- ▶ дотроньтесь до «Многофункциональной кнопки»
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Зеркальное отображение влево/вправо»
- ▶ вся комбинация будет шиться зеркально

Добавьте функцию закрепления (Securing function)

Есть несколько опций для автоматического закрепления стежков:

- ▶ включите функцию закрепления перед началом шитья = комбинация образцов стежков будет закреплена в начале строчки
- ▶ Программирование функции закрепления для комбинации стежков = Образцы стежков должны соответственно закрепляться



Большинство рабочих и декоративных стежков могут быть задействованы в комбинациях. Исключения составляют несколько специальных запрограммированных образцов:

Закрепляющие стежки

- ▶ № 5, № 1324

Сметочный стежок

- ▶ Стежок гладьевого валика № 21

Программа штопки

- ▶ № 22, № 23

Программы закрепек

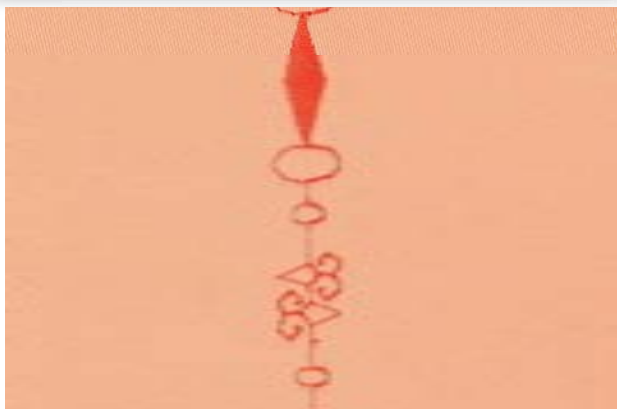
- ▶ № 24, № 25

«мушки»

- ▶ № 26, № 27

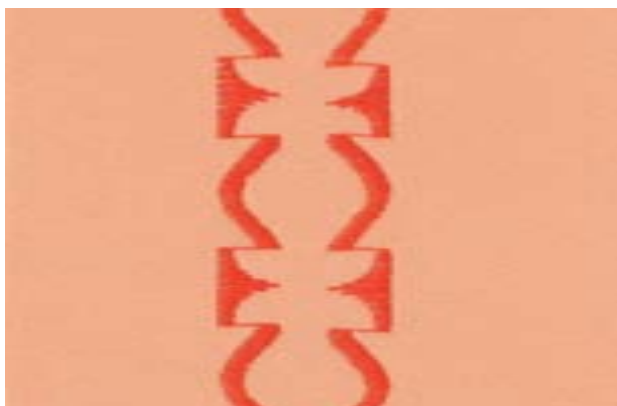
Стежки из категории петель:

- ▶ № 51-63



Примеры комбинирования образцов стежков

- ▶ дотроньтесь до образца стежка № 407 один раз
- ▶ дотроньтесь до образца стежка № 607 один раз
- ▶ дотроньтесь до образца стежка № 446 один раз
- ▶ шейте комбинацию, образцы будут изменены соответственно



Пример образца стежков и комбинации с функциями

- ▶ дотроньтесь до образца стежка № 427 один раз
- ▶ дотроньтесь до образца стежка № 402 один раз и включите функцию «зеркальное отображение слева/направо»
- ▶ шейте комбинацию из оригинальных, измененных и зеркально отображенных образцов

Алфавиты: описание



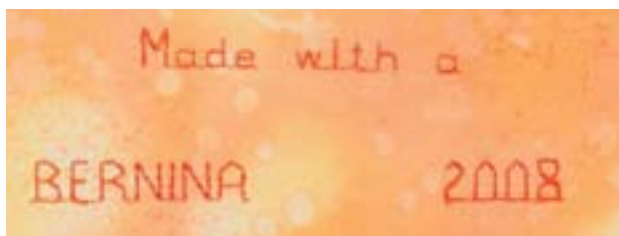
- ▶ имеется 10 разных алфавитов
 - ▶ Блочный шрифт
 - ▶ Контурный шрифт
 - ▶ Рукописный шрифт (Italics)
 - ▶ Алфавит «Квилтинг»
 - ▶ Алфавит «Комикс» (Comic Sans)
 - ▶ Монограммы 30/20/15 мм
 - ▶ Кириллица
 - ▶ Буквы Хирагана
 - ▶ Буквы Катакана
 - ▶ Буквы «кандзи» (Kanji)
- ▶ Буквы каждого из этих алфавитов можно шить как заглавные и прописные и в двух размерах (кроме монограмм) (с исключением кириллицу, буквы Кандзи, Катакана, Хирагана)

Шрифты



- ▶ все заглавные буквы, цифры, знаки пунктуации и специальные символы можно просмотреть, используя стрелки

Совершенный рисунок строчки



- ▶ в качестве верхней и нижней ниток используйте нитки одного цвета
- ▶ для закрепления шитья, используйте прокладку-стабилизатор на изнаночной стороне ткани
- ▶ дополнительно используйте растворимый стабилизатор на лицевой стороне трикотажной или длинноволокнистой ткани (например, шерсть, вельвет и т.п.)
- ▶ для легких тканей подходят более простые шрифты (они программируются вместе с прямыми стежками), такими, как контурный шрифт I. Для плотных тканей можно использовать шрифты с плотным зигзагом (такие, как монограммы)

Комбинирование букв

Алфавиты



- ▶ отдельные буквы и строчки из нескольких одинаковых букв подряд, шьются в режиме отдельного образца
- ▶ буквы, составляющие имена, слова, адреса образуют комбинации и шьются в режиме комбинирования

Комбинации из букв

- ▶ Войдите в режим комбинирования
- ▶ выберите нужные буквы
- ▶ выбранные буквы отобразятся в поле изменения стежков и в полосе выше алфавитного меню
- ▶ курсор становится ниже букв

- ▶ выберите следующую букву, дотронувшись до соответствующей кнопки
- ▶ в указанном поле добавится следующая буква и т.д.

Корректировка в комбинации



Вставка шрифтовых знаков

- ▶ всегда вставляется буква, находящаяся выше курсора
- ▶ Чтобы вставить другую букву из начала списка, подвиньте (стрелками) курсор вверх
- ▶ место буквы задается в поле изменения стежков, выбором нужной буквы курсором или подходом к ней с помощью стрелок
- ▶ выбрать другую букву
- ▶ буква вставляется выше курсора

Удаление шрифтовых знаков

- ▶ всегда удаляется буква, находящаяся выше курсора
- ▶ место буквы задается в поле изменения стежков, выбором нужной буквы курсором или подходом к ней с помощью стрелок
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Удаление»
- ▶ она удаляется

- ▶ Сохранение и удаление комбинаций - см. стр. 78 – 83

Комбинирование шрифтов и функций

Переход в нижний регистр



- ▶ дотроньтесь до кнопки «Заглавные/Строчные буквы» (верхний/нижний регистр)
- ▶ если буква «а» нижнего регистра выделена черным, значит работает именно нижний регистр
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Заглавные/Строчные буквы» (верхний/нижний регистр) еще раз, теперь черным выделена заглавная буква «А»
- ▶ теперь снова работает верхний регистр

Изменение размера букв



- ▶ дотроньтесь до кнопки «Размер букв алфавита»; номер 2 выделен синим
- ▶ размер букв уменьшается до примерно 6 мм
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Размер букв алфавита» еще раз; снова будет включен режим шитья букв большего размера (номер 1 выделен синим)



Другие функции описаны в разделах «Комбинирование декоративных стежков с функциями», см. стр. 58 – 59.

«Создание комбинаций», см. стр. 78.

Монограммы



- ▶ Монограммы обозначаются четырьмя стрелками и размером в мм в верхнем левом углу поля изменения стежка
- ▶ монограммы вышиваются как стежки с поперечной подачей транспортера
- ▶ в поле изменения стежка помечено как начало монограммы (зеленая точка), так и ее конец (красный крестик)

Размеры монограмм



- ▶ Шрифты первого размера = 30мм
- ▶ в начале работы с монограммами по умолчанию включается первый размер (№ 1)
- ▶ монограммы первого размера - это отдельные буквы, которые швейный компьютер прошивает и автоматически останавливается
- ▶ Шрифты второго размера = 20мм
- ▶ нажмите кнопку «Размер букв алфавита»; будет подсвечен № 2
- ▶ монограммы второго размера шьются последовательно в поперечном направлении
- ▶ Шрифты третьего размера = 15мм
- ▶ нажмите кнопку «Размер букв алфавита»; будет подсвечен № 3
- ▶ монограммы третьего размера шьются последовательно в поперечном направлении



При работе с образцами стежков с боковым направлением шитья, например шитье монограмм

- ▶ используйте приставной столик, чтобы увеличить пространство для шитья
- ▶ при шитье с поперечной подачей транспортера убедитесь, что ткань подается легко и равномерно, не натываясь на какое-либо препятствие и не цепляется ни за что
- ▶ важно, чтобы швейный компьютер шил, без подталкивания или задерживания ткани
- ▶ используйте лапку № 40C



При пробном шитье тестового образца, рекомендуется использовать нитки, ткань и прокладки, которые Вы намерены использовать в Вашем проекте.

Баланс



- ▶ Образцы стежков могут иметь отличия от оригинального дизайна в зависимости от ткани, ниток и стабилизатора
- ▶ с помощью функции баланса можно скорректировать образцы стежков так, чтобы они соответствовали используемому материалу

Петли - описание

Петли - это рабочие замкнутые объекты, которые можно использовать также и для украшения все петли можно шить и программировать разными способами.

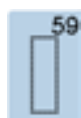


- ▶ дотронуться до кнопки «Buttonhole» (петли)
- ▶ на экране отобразятся кнопки с изображениями петель и глазков
- ▶ выберите нужный образец



51 Стандартная петля

Для тканей легкой и средней плотности: блузки, платья, постельное белье, и т.п.



59 Петля прямым стежком

Программа для прошивки карманов и закрепления петель, специально для петель на натуральной и искусственной коже.



52 Узкая петля

Для тканей легкой и средней плотности: блузки, платья, детская одежда, мешочки и т.п.



60 Программа пришивания пуговиц

Пришивание пуговиц с 2 и 4 отверстиями



53 Эластичная петля

Для всех высокоэластичных материалов типа джерси из хлопка, шерсти, шелка и синтетического волокна



61 Глазок, выполняемый узким зигзагом

Отверстие для шнурков, узких резинок и завязок, для декоративных работ



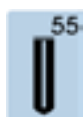
54 Круглая петля с нормальной закрепкой

для тканей всех типов от средней до высокой плотности: платья, пиджаки, пальто, плащи



62 Глазок, выполняемый прямым стежком

Отверстие для шнурков, узких резинок и завязок, для декоративных работ



55 Круглая петля с поперечной закрепкой

для тканей всех типов от средней до высокой плотности: платья, пиджаки, пальто, плащи



56 Петля с глазком и остроугольной закрепкой

Для плотных, не эластичных тканей: на куртках, пальто, одежде для досуга



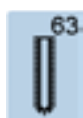
57 Петля с глазком и точечной закрепкой

Для плотных, не эластичных тканей: на куртках, пальто, одежде для досуга



58 Петля с глазком и поперечной закрепкой

Для плотных, не эластичных тканей: на куртках, пальто, одежде для досуга



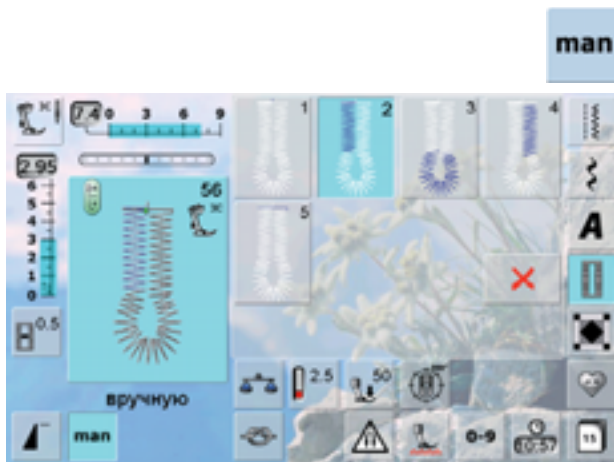
63 Петля, имитация ручной работы

Для тканей малой плотности: блузки, платья, одежда для отдыха, постельное белье

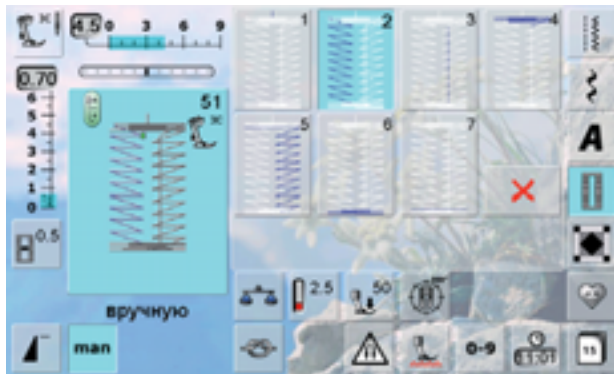


Комбинирование с функциями

Петли - вручную, за 5-7 шагов




▶ Установите лапку № 3С



man

Выход из программы

- ▶ нажмите крестик  или кнопку «man»
- ▶ Дисплей возвращается к основному экрану петель



Счетчик петельных стежков

- ▶ выбрать петлю
- ▶ дотронуться до кнопки счетчика стежков «Stitch Counter»
- ▶ когда достигнута нужная длина (первый бок петли), нажмите клавишу обратного хода
- ▶ после того, как длина второго бока петли оказалась установлена вручную с помощью клавиши обратного движения, экран переключается в режим «авто»
- ▶ выбранная петля запрограммирована
- ▶ для выполнения большого количества повторяемых петель

- ▶ выберите тип петли
- ▶ дотроньтесь до кнопки «man» = ручное управление

Шитье петель в 5 шагов

- ▶ длина бока петли определяется вручную при шитье
- ▶ Петля с глазком и поперечной закрепкой, а также закрепляющие стежки - программируются
- ▶ отдельные шаги можно выбрать клавишей быстрого обратного (реверсного) движения
- ▶ шаг «1» - начало работы с петлей
- ▶ в начале шитья запускается шаг «2»
- ▶ прошивается первый шов
- ▶ остановите шитье при нужной длине бока петли
- ▶ нажмите кнопку «3»
- ▶ Швейный компьютер вышьет глазок
- ▶ нажмите кнопку «4»
- ▶ Швейный компьютер прошьет второй шов в обратном направлении
- ▶ остановите шитье на уровне первого стежка первого бока петли
- ▶ нажмите кнопку «5»
- ▶ Швейный компьютер прошивает верхнюю закрепку и автоматически закрепляет стежки

Шитье петель в 7-шагов

- ▶ шаг «1» - начало работы с петлей
- ▶ в начале шитья запускается шаг «2»
- ▶ прошивается первый бок петли
- ▶ остановите шитье при нужной длине шва
- ▶ нажмите кнопку «3»
- ▶ Швейный компьютер прошивает прямой стежок в обратном направлении
- ▶ Остановите швейный компьютер на первом стежке первого шва
- ▶ нажмите кнопку «4»
- ▶ Швейный компьютер прошивает верхнюю закрепку и автоматически останавливается
- ▶ нажмите кнопку «5»
- ▶ Швейный компьютер шьет второй шов
- ▶ остановите шитье
- ▶ нажмите кнопку «6»
- ▶ Швейный компьютер прошивает нижнюю закрепку и автоматически останавливается
- ▶ нажмите кнопку «7»
- ▶ Швейный компьютер закрепляет стежки и автоматически останавливается



Ширина прорези петли

- ▶ выбрать петлю
- ▶ нажмите кнопку «ширина прорези петли»
- ▶ установите ширину прорези петли с помощью регуляторов ширины строчки или длины стежка (0.1 - 2мм)
- ▶ чем больше будет разрез, тем уже прошивка боков петли



Программирование длины петли

- ▶ кнопка автоматически подсвечивается синим (= включена) при выборе петли
- ▶ длина петли устанавливается с помощью клавиши обратного хода, или непосредственно программируется с помощью кнопки ввода длины
- ▶ если петля запрограммирована, кнопка будет серой (функция отключена)
- ▶ если нужно запрограммировать другую длину, дотроньтесь до кнопки снова



Баланс для бельевой петли

- ▶ Баланс одинаково влияет на оба бока петли



A



B

Баланс для петель с глазком и круглых петель с ручным управлением

Баланс влияет на два бока петли по разному:

Если левый бок петли слишком плотный (рис. A):

- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка против часовой стрелки = левый бок станет длиннее, правый - короче

Если левый бок петли слишком разрежен (рис. B):

- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка по часовой стрелке = левый бок станет короче, правый - длиннее
- ▶ Баланс для петель с глазком:

Если глазок смещен вправо (рис. C):

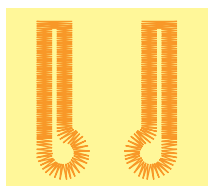
- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка по часовой стрелке

Если глазок смещен влево (рис. D):

- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка против часовой стрелки

Баланс для бельевой петли с ручным управлением

- ▶ Баланс одинаково влияет на оба бока петли



C

D

Баланс для петель с глазком и круглых петель с измерением длины

- ▶ Баланс одинаково влияет на оба бока петли
- ▶ Балансировка глазка или закругления производится следующим образом:
- ▶ прямыми стежками прострачивают до глазка или закругления, затем останавливают машину
- ▶ нажмите кнопку баланса и, вращая регулятор длины стежка, подгоните рисунок в правой части экрана к изображению вышитой петли

Если глазок смещен вправо (рис. C):

- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка против часовой стрелки

Если глазок смещен влево (рис. D):

- ▶ поворачивайте регулятор длины стежка по часовой стрелке
- ▶ нажмите галочку ✓ и дошейте петлю до конца

Баланс для петель, выполняемых со счетчиком стежков

- ▶ Баланс по разному влияет на оба бока петли (см. рисунок для петли с ручным управлением)
- ▶ петля после каждого изменения баланса программируется заново



Для всех петель с прямым указанием длины и петель с ручным управлением каждая отдельная петля может балансироваться отдельно.

Для петель, выполняемых со счетчиком стежков - баланс действует по разному на два бока петли (левый и правый): при изменении бока, глазок или закругление автоматически меняются соответственно.

Отмена функции баланса

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Переустановить» (Reset) в окне баланса или нажмите кнопку «Очистить» (clr) (кнопка «clr» удаляет также запрограммированную петлю!)

Рекомендация

- ▶ пробную петлю выполняйте на куске оригинального материала

Автоматический режим

Прямое указание длины петли



Ввод длины петли или измерение пуговицы

Петли можно шить на определенную длину с помощью автоматической лапки с салазками для петель No. 3A. Длина петли = длина обрезки в мм

- ▶ выберите тип петли
- ▶ выберите функцию «Ввод длины петли»



Определение длины петли

- ▶ задайте длину петли с помощью многофункциональных регуляторов (ширины строчки или длины стежка)
- ▶ заданная длина отображается ниже изображения петли
- ▶ число над пуговицей задает точный размер пуговицы
- ▶ подтвердите выбор длины, нажав галочку ; экран автоматически меняется
- ▶ на экране появляются «auto» и запрограммированная длина в мм

Возврат к меню петель

- ▶ нажмите крестик для возврата в меню петель; сохраняются исходные настройки

Измерение пуговицы

Определение размера пуговицы

- ▶ Швейный компьютер вычисляет длину петли непосредственно по диаметру пуговицы
- ▶ для толщины пуговицы автоматически вводится значение 2 мм
- ▶ приложите пуговицу к левой части сенсорного экрана
- ▶ используя многофункциональные регуляторы, подведите черную вертикальную линию к правому краю пуговицы
- ▶ размер пуговицы в мм отображается между двумя стрелками над пуговицей (например, 14мм)
- ▶ уберите пуговицу от экрана
- ▶ подтвердите правильность размера галочкой , экран автоматически меняется

Корректировка для толстых пуговиц

- ▶ длина петли должна учитывать толщину пуговицы (например, для рельефных пуговиц); например, длина петли должна быть увеличена на 1 см (вкл. 2мм), если толщина пуговицы равна 1 см
- ▶ это позволит пуговице свободно проходить через петлю



Важно при ошибке

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Начало образца»
- ▶ Швейный компьютер переходит на начало программы шитья петли



Удаление сохраняемых в памяти длины петель

- ▶ нажмите кнопку «Очистить» (clr) или «Запись» (recording)
- ▶ «auto» исчезает, появляется «Запись»
- ▶ можно запрограммировать новую длину петли

Программирование

Автоматически выполняемая петля



- ▶ длина петли автоматически измеряется с помощью лапки для петель с салазками по. 3А. Швейный компьютер автоматически переходит к следующему шагу шитья по достижении максимальной длины
- ▶ для петель, длиной 4-31 мм, в зависимости от типа петли



Оба бока петли шьются в одном и том же направлении.

Стандартная и эластичная петли

№ 51, 52, 53



Шитье первого бока

- ▶ последовательность выполнения стежка отображается в поле изменения образца
- ▶ прошейте первый бок в прямом направлении и остановитесь на требуемой длине



Программирование петли

- ▶ нажмите клавишу шитья в обратном направлении, продолжайте шить
- ▶ на экране отображается индикация режима «auto» и запрограммированная длина (в мм) = длина петли запрограммирована



Автоматическое выполнение петель

Швейный компьютер автоматически выполнит следующие операции:

- ▶ Прямую строчку в обратном направлении
- ▶ первую закрепку
- ▶ 2-ой бок - вперед
- ▶ вторую закрепку
- ▶ закрепляет стежки, останавливается и автоматически переходит к началу шитья петли

Все дополнительные петли автоматически шьются с одинаковой длиной в один шаг, без нажатия клавиши шитья в обратном направлении.

Петли круглые и с глазком

№ 54 - 58



Шитье прямыми стежками

- ▶ шьется прямой стежок в направлении вперед с остановкой на требуемой длине

Программирование петли

- ▶ Программирование выполняется так же, как и для других петель



Автоматическое выполнение петель

Швейный компьютер автоматически выполнит следующие операции:

- ▶ закругления или глазок петли
- ▶ первый бок в обратном направлении
- ▶ прямую строчку вперед
- ▶ второй бок в обратном направлении
- ▶ закрепку
- ▶ закрепляет стежки, останавливается и автоматически переходит к началу шитья следующей петли

Петля с имитацией ручной работы

№ 63

Шитье первого бока

- ▶ шьется прямой стежок в направлении вперед с остановкой на требуемой длине

Программирование петли

- ▶ Программирование выполняется так же, как и для других петель

Автоматическое выполнение петель

Швейный компьютер автоматически выполнит следующие операции:

- ▶ закругление петли
- ▶ второй бок в обратном направлении
- ▶ закрепку и закрепляющие стежки, останавливается и автоматически переходит к началу шитья петли

Петли с глазком, выполняемые с двойной обшивкой



- ▶ петля с глазком может обшиваться дважды на толстой ткани, причем первая обшивка производится с большей длиной стежка, чем вторая
- ▶ не трогайте материала после шитья первой петли; просто нажмите педальный пускатель еще раз для второй прошивки

Петли выполняемые со счетчиком стежков



- ▶ Установите лапку № 3С

Все типы петель

Шитье первого бока

- ▶ шьется прямой стежок в направлении вперед с остановкой на требуемой длине

- ▶ нажмите клавишу шитья в обратном направлении на головке машины

закрепка, второй бок в обратном направлении

- ▶ нижняя закрепка и второй бок петли шьются в обратном направлении
- ▶ Швейный компьютер останавливается на уровне первого стежка
- ▶ нажмите клавишу шитья в обратном направлении на головке машины

закрепка, закрепляющие стежки

- ▶ Швейный компьютер прошивает верхнюю закрепку, закрепляет стежки и автоматически останавливается
- ▶ на экране появляется индикация «auto 1,2,3»
- ▶ петля сохраняется

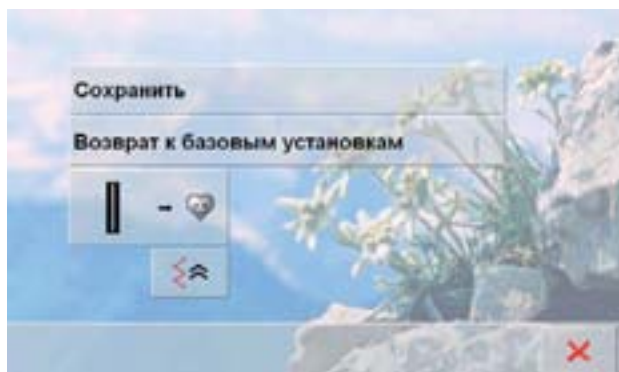
Каждая следующая петля шьется идентично, без нажатия клавиши шитья в обратном направлении.



- ▶ первый бок петли (левый) шьется в прямом направлении, второй бок (правый) - в обратном
- ▶ петли выполняемые со счетчиком стежков в долговременной памяти не сохраняются

Сохранение в долговременной памяти

Сохранение в долговременной памяти программ шитья петель возможно только для петель, с индикацией «auto».



Сохранение петель

- ▶ дотроньтесь до петли в поле изменения образца
- ▶ нажмите на кнопку «Сохранить» - петля будет сохранена в долговременной памяти



Вызов запрограммированной петли

- ▶ выберите тип петли
- ▶ длина петли отображается в поле «Ввод длины петли»
- ▶ на экране появится индикация «auto» и длина петли в мм

Изменение размеров сохраненной петли

- ▶ выберите тип петли
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Ввод длины петли»
- ▶ измените длину сохраненной петли; подтвердите, нажав галочку ✓
- ▶ снова сохраните петлю как описано выше
- ▶ новая длина петли будет сохранена вместо прежней

Удаление сохраненной петли

- ▶ выберите тип петли
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Ввод длины петли» и запрограммируйте новую длину, или нажмите на изображение петли на экране в поле изменения стежков
- ▶ нажмите «Reset» = сохраненная петля удаляется
- ▶ можно запрограммировать новую длину петли

Программа пришивания пуговиц



Пришивание пуговиц с двумя отверстиями

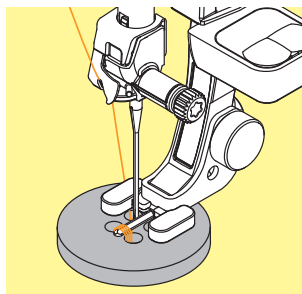
- ▶ поворачивая маховое колесо проверьте, входит ли игла в оба отверстия и измените, при необходимости, ширину строчки
- ▶ при начале шитья придерживайте нитки
- ▶ пришейте пуговицу
- ▶ швейный компьютер автоматически остановится по завершении программы и сразу же он готов пришивать следующую пуговицу



Если ширина строчки уменьшается слишком резко (серая зона), швейный компьютер не сможет быть запущен. Появится соответствующая индикация на экране.



- ▶ подсоедините лапку № 18



Пришивание пуговиц с четырьмя отверстиями

- ▶ вначале пришейте пуговицу через передние отверстия
- ▶ аккуратно продвиньте пуговицу вперед
- ▶ пришейте пуговицу через задние отверстия с помощью той-же программы

Начальная и конечная нитки

- ▶ нитки уже закреплены и могут быть обрезаны

Для лучшего результата

- ▶ потяните за обе нижние нитки, чтобы концы верхних ниток стали видны с изнанки (можно дополнительно связать узлом)
- ▶ обрежьте нитки



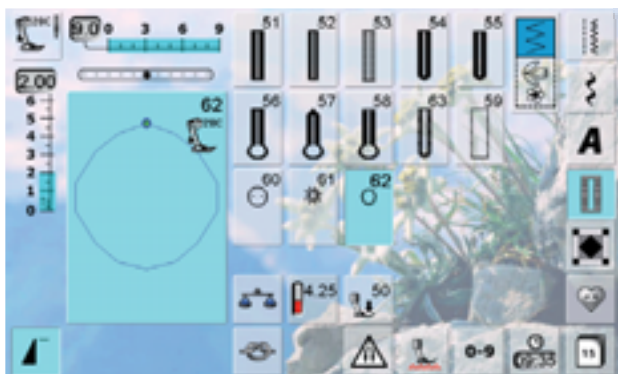
Пришивание пуговиц

Реальная экономия времени при всех работах, когда требуется пришивать несколько одинаковых пуговиц (например, на блузках, постельном белье и т.п.). При пришивании пуговиц к текстильным изделиям, подвергающимся усиленным нагрузкам выполните программу пришивания пуговиц дважды.



Можно пришивать пуговицы с 2-мя и 4-мя отверстиями. С использованием лапки № 18 можно задать зазор между пуговицей и тканью (ножку для пуговицы). Декоративные пуговицы просто пришиваются, без специального задания зазора.

Программа шитья глазков



- ▶ выберите глазок:
- ▶ № 61 = глазок узким зигзагом
- ▶ № 62 = глазок прямым стежком

Прошивание глазков

- ▶ поместите материал под лапку и шейте
- ▶ швейный компьютер прошьет глазок и остановится автоматически, и сразу будет готов к шитью следующего глазка

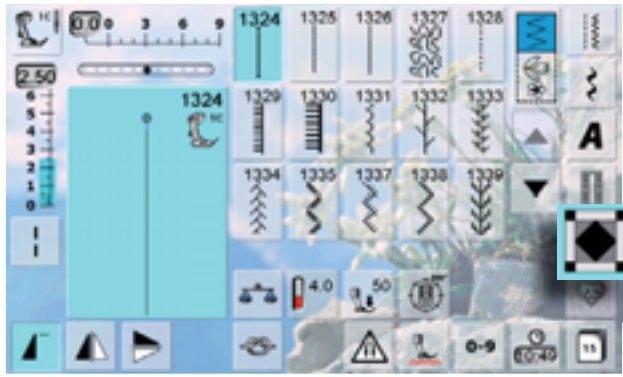


Прорезание глазков

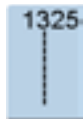
- ▶ глазки прорезаются с помощью шила или пробойника

Стежки для квилтинга - описание

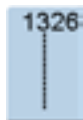
Имеются разнообразные образцы стежков, применяемые при стежке в технике квилт, для лоскутного шитья (patchwork) и для аппликаций.



1324 Программа закрепления стежков



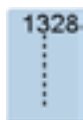
1325 Прямой стежок в технике квилт



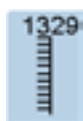
1326 Стежок для пэчворка/Прямой стежок



1327 Пунктирный стежок



1328 Ручной стежок



1329 Парижский стежок



1330 Тройной парижский стежок



1331 Потайной стежок



1332 Стежок «елочка»



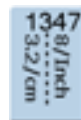
1333 Вариация стежка «елочка»

1333 - 1338



1339 Декоративные стежки в технике квилт

1339 - 1345, 1351

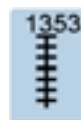


1347/1348/1350 Стегальные стежки квилт/
Варианты ручных стежков квилт

1347, 1348, 1350



1352 Парижский стежок двухсторонний



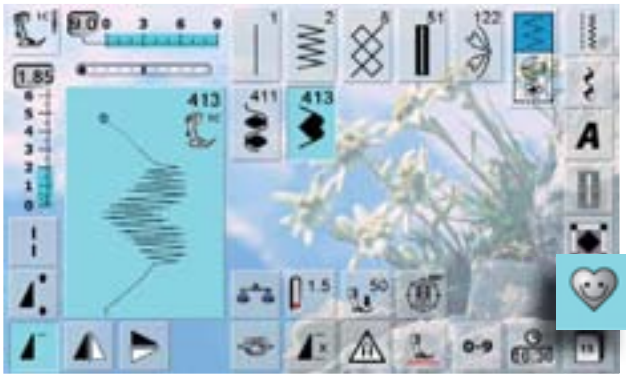
1353 Тройной парижский стежок
(двухсторонний)



1354 Плотный зигзаг (гладьевой валик)

Персональная программа

Используйте персональную программу для создания файла с наиболее часто используемыми Вами стежками.



Настройка меню стежков

- ▶ запрограммированные образцы стежков отображаются с номерами
- ▶ если запрограммировано более 15 стежков, с помощью стрелок Вы сможете просмотреть на экране все другие стежки
- ▶ запрограммированные образцы стежков на этом экране можно изменять обычным образом

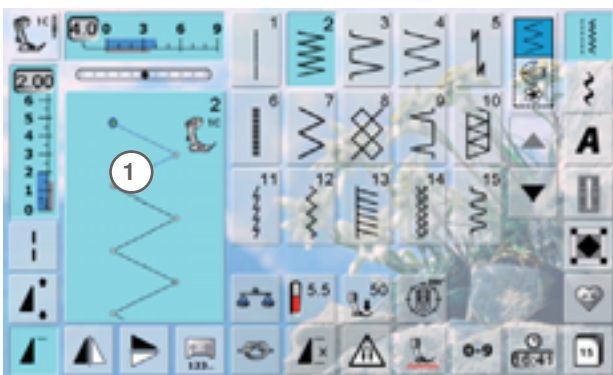


Можно сохранять следующие изменения:

- ▶ Ширина строчки
- ▶ Длина стежка
- ▶ Позиция иглы
- ▶ Натяжение игольной нитки
- ▶ Зеркальное отображение
- ▶ Увеличение длины образца
- ▶ Удлиненный стежок
- ▶ Баланс
- ▶ Повтор образца 1-9x

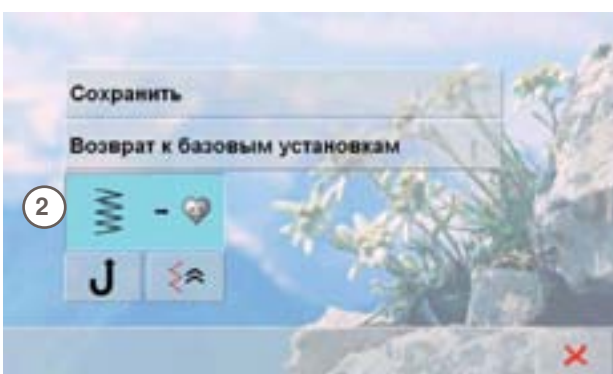
Если память уже заполнена образцами вышивки и комбинациями стежков, новые образцы стежков уже не смогут быть сохранены в персональной программе. Сперва надо очистить достаточную часть памяти от содержимого, чтобы освободить достаточно места для сохранения новой информации.

Подготовка образцов стежков



Программирование первых образцов стежков

- ▶ выберите стежок на экране рабочих стежков, например стежок зигзагом
- ▶ сделайте изменения
- ▶ дотроньтесь до поля изменения стежков (голубое) 1



- ▶ появится следующий экран
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Добавить» (Add) (2)



- ▶ Появится экран с 4-мя папками
- ▶ выберите папку, где образцы стежков должны быть сохранены, например 1
- ▶ В каждой папке можно сохранить макс. 100 образцов строчек



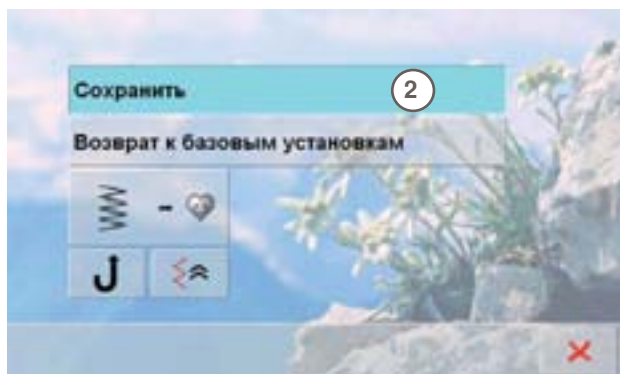
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Сохранение» (3)
- ▶ измененный зигзаг - стежок сохранен и экран закрывается
- ▶ файлу можно присвоить новое имя с помощью большого серого поля (4), где имя можно ввести с клавиатуры, которая откроется на дисплее
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Возвращение к меню выбора», чтобы вернуться в обзорную часть меню

Изменения образцов стежков



Выбор образцов стежков

- ▶ можно изменить ширину строчки и длину стежка, используя регуляторы
- ▶ изменения и базовые настройки отображаются на экране
- ▶ дотроньтесь до поля отображения образца (голубое) 1



- ▶ дотроньтесь до кнопки «Сохранить» (полоса 2)
- ▶ все изменения сохранены, экран закрывается

Удаление образцов стежков



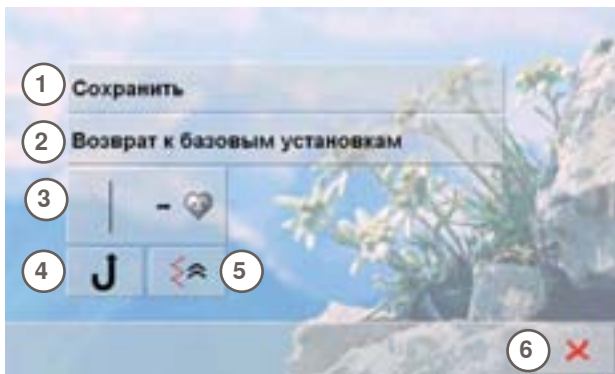
Выбор образца стежка

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Персональная программа»
- ▶ появится экран с четырьмя папками
- ▶ выберите папку, из которой надо удалить образец стежка, например 1
- ▶ дотроньтесь до кнопки «поле изменения стежков» (голубое)
- ▶ дотроньтесь до кнопки «добавить» (Add) (как для программирования)



- ▶ отображается содержание выбранной папки
- ▶ выберите образец стежка, который следует удалить
- ▶ образец стежка удален; оставшиеся образцы смещаются в списке вверх
- ▶ закройте экран программы с помощью крестика ✕

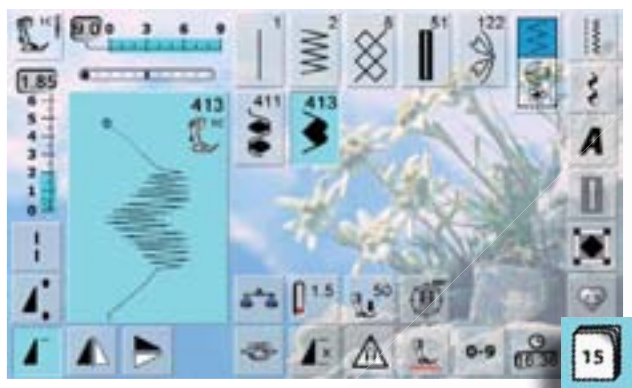
Специальный экран персональной программы



- 1 Все изменения (длина стежка, ширины ширина строчки, и т.п.) выбранных образцов стежков сохраняются
- 2 Все изменения выбранных образцов стежков восстанавливаются с оригинальными параметрами
- 3 Добавить выбранный образец стежка в Вашу персональную программу (возможно, с изменениями)
- 4 Швейный компьютер шьет в обратном направлении
- 5 Образцы стежков шьются в обратном направлении, повторяя обратным ходом ранее шитые стежки
- 6 Закройте экран



История - описание



- ▶ дотронуться до кнопки «History» (история)
- ▶ до 15 последних ранее использованных стежков будут отображены
- ▶ самый ранний стежок в истории заменяется на новый, как только машина начнет его шить



Долговременная память - описание

швейно-вышивальный компьютер имеет систему памяти, где хранятся как образцы шитья, так и вышивания.

в памяти образцов шитья можно сохранять образцы стежков, буквы и цифры, в том числе в комбинациях.

в памяти образцов вышивания Вы можете хранить ваши образцы.

в памяти образцов шитья в каждой папке может храниться до 70 образцов стежков, до тех пор, пока компьютер имеет достаточно свободной памяти. Если память переполнена, а не все папки еще заполнены, это может означать, что в памяти сохранено слишком много образцов вышивания.

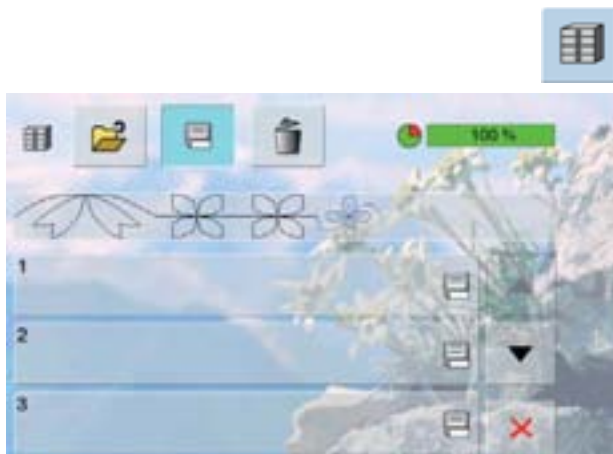
Память долговременная. Это значит, что содержимое памяти сохраняется до тех пор, пока не будет удалено. Отключение электропитания или выключение швейно-вышивального компьютера не повлияют на хранение долговременных данных.

Создание комбинаций стежков

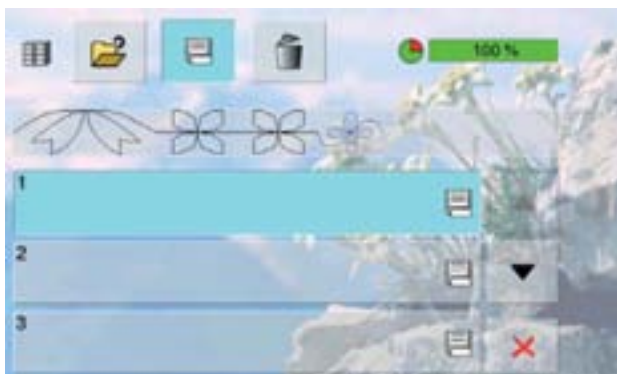


Программирование и сохранение

- ▶ выберите режим комбинирования
- ▶ отображается поле изменения стежков и поля соответствующих функций
- ▶ выберите образцы стежков непосредственно с экрана, или задайте их по номеру
- ▶ сделайте необходимые поправки по длине стежка, ширине строчки, позиции иглы и добавьте желаемые функции, например, зеркальное отображение и т.п.
- ▶ выберите следующие образцы стежков



- ▶ дотроньтесь до мигающей кнопки «File Drawers» (папки с файлами)
- ▶ кнопка «Save» (сохранение) активна
- ▶ емкость системной памяти указана в процентах (%) в полосе справа сверху



- ▶ выберите по папку, в которой будет сохранена комбинация образцов

Удаление образцов стежков



Удаление образцов - шаг за шагом

- ▶ образец стежка, что над курсором, удаляется
- ▶ нажмите кнопку «Удалить» столько раз, сколько потребуется, чтобы очистить поле изменения стежков



Удаление комбинаций

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Multifunction» (многофункциональная)
- ▶ нажмите «Удаление» (Delete)
- ▶ подтвердите удаление галочкой ✓



Как открыть пустые папки файлов

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Папки файлов» (File Drawers)
- ▶ появится экран с папками
- ▶ нажмите «Открыть» (Open) в верхнем ряду
- ▶ выберите пустую папку



Быстрый обзор содержимого памяти



- ▶ дотронуться до кнопки «Многофункциональная» (Multifunction)
- ▶ на экране отображается следующее:
 - 1 полная комбинация стежков
 - 2 полная длина комбинации стежков
 - 3 просмотр образцов комбинации с помощью многофункциональных ручек регулировки
 - 4 Зеркальное отображение
 - 5 Разделение комбинации
 - 6 Соединяющие стежки
 - 7 Многонаправленное шитье
 - 8 Удаление комбинаций
 - 9 Реверсное шитье
 - 10 отображение каждого образца комбинации
 - 11 Стрелки прокрутки меню
 - 12 ✗ кнопка «крестик»
- ▶ можно просматривать образцы в комбинации с помощью стрелок
- ▶ каждый образец стежка можно непосредственно выбрать, например, для изменения
- ▶ выбор образцов стежков и изменения непосредственно в поле изменения стежков
- ▶ закройте экран ✗

Открыть и сохранить комбинацию стежков



- ▶ дотронуться до кнопки «Папки с файлами»
- ▶ появится список сохраненных комбинаций
- ▶ при необходимости, найдите нужную папку
- ▶ откройте нужную папку
- ▶ сохраненная комбинация отобразится в поле отображения стежков



Исправление комбинации стежков



Добавление образца стежка

- ▶ выберите нужную позицию в комбинации
- ▶ выберите новый образец стежка
- ▶ новый образец стежка добавится после выбранного образца



- ▶ чтобы новый образец добавился в самое начало комбинации, поставьте курсор над первым образцом



Изменение комбинации стежков

- ▶ выберите нужный стежок в комбинации
- ▶ выберите нужную функцию, например зеркальное отображение



Изменения всегда касаются стежка, расположенного над курсором, который активен или окрашен в голубой цвет.

Сохраненная комбинация образцов может быть изменена или поправлена таким-же образом. Чтобы сохранить корректировки и изменения, комбинацию еще раз надо сохранить.



Перевод в зеркальное отображение всей комбинации

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Multifunction» (многофункциональная)
- ▶ экран меняется
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Зеркальное отображение»



Разрыв комбинаций 1

- ▶ комбинацию можно разделить на несколько фрагментов с помощью функции «Разрыв комбинаций 1» («Subdivider 1»)
- ▶ шьется только тот сегмент, где позиционируется курсор
- ▶ для шитья следующего фрагмента, поместите курсор на соответствующий фрагмент



Разрыв комбинаций 2

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Multifunction» (многофункциональная)
- ▶ комбинацию можно разделить на несколько фрагментов с помощью функции «Разрыв комбинаций 2» («Subdivider 2»)
- ▶ шьется первый сегмент, потом швейно-вышивальный компьютер автоматически останавливается по достижении запрограммированной функции
- ▶ переместите материал, нажмите на педальный пускатель = шьется следующий сегмент, и т.д.



Соединительные стежки

Перемещение отдельного образца стежка внутри комбинации

- ▶ дотроньтесь до кнопки «Multifunction» (многофункциональная)
- ▶ нажмите кнопку «Move» (переместить)
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Выбор стежка» пока не активируется нужный образец
- ▶ Образцы стежков можно перемещать с места на место по длине, ширине или по диагонали, используйте регуляторы ширины строчки и длины стежка, стилус, или просто дотроньтесь до сенсорного экрана пальцем и перетащите образец в нужное место



Перемещение нескольких образцов стежков из комбинации

- ▶ действуйте, как описано в шагах 1-3 предыдущей секции
- ▶ дотроньтесь до кнопки «Перемещение образца стежков»
- ▶ активный образец и следующие за ним могут быть перемещены, используйте регуляторы ширины строчки и длины стежка, стилус, или просто дотроньтесь до сенсорного экрана пальцем и перетащите образец в нужное место



Шейте пробный образец на куске ткани, которую Вы собираетесь использовать в Вашем швейном проекте.

Удаление комбинации стежков



Перезапись

- ▶ запрограммируем новую комбинацию стежков
- ▶ дотронуться до кнопки «Папки с файлами» (File Drawers)
- ▶ выберите папку, где Вы хотите сделать перезапись
- ▶ подтвердите, нажав галочку ✓



Удаление

- ▶ дотронуться до кнопки «Папки с файлами» (File Drawers)
- ▶ появится список сохраненных комбинаций
- ▶ дотронуться до кнопки «Удаление» (delete)
- ▶ выберите папки, подлежащие удалению
- ▶ подтвердите, нажав галочку ✓; Удаление можно остановить, нажав крестик ✗
- ▶ ✗ нажмите крестик– список сохраненных комбинаций закрывается



