

ПРОЕК

ТМ2

CONFIDENTIAL

10 НОВШЕСТВ

Улучшенные швейные качества

Длинная лапка J
Более острая рейка
Фиксированный игловодитель
(от серий NEXT-F/V)

Новый дизайн

Обновленный дизайн с более понятным обозначением строчек на панели (для A80/150)

Увеличенный дисплей

Размер LCD:
62 x 23mm (A16/A50/80)
78 x 44 mm (A150)

Улучшенная петля

Шаг 0.4 mm
Ширина 6mm
В изначальных настройках



Большой выбор строчек

A16: 16 строчек
A50: 50 строчек
A80: 80 строчек
A150: 150 строчек и 4 шрифта

Нитевдеватель

Фирменный нитевдеватель «в одно касание» теперь во всех машинах!

Более безопасно

Сенсор игольной пластины
Handle with Metal Plate
Needle #14 attached

Кнопка закрепки

Теперь во всех моделях линейки

Автоматическая обрезка

НИТИ
Только в A150

Обучающие ролики

Как использовать & Как шить
Эти ролики будут доступны в приложении Brother Support Center и на Youtube

Линейка

Innov-is A150



150 ст+4 шрифта
Технологичный
нитевдеватель
Жесткий чехол
Обрезка нити
Кнопка закрепки
Большой LCD
Комбинирование
строчек

Innov-is A80



80 строчек
Жесткий чехол
Кнопка закрепки
Стандартный
LCD

Innov-is A50



50 строчек
Мягкий чехол
Кнопка
закрепки
Стандартный
LCD

Innov-is A16



16 строчек
Мягкий чехол
Кнопка
закрепки
Стандартный
LCD

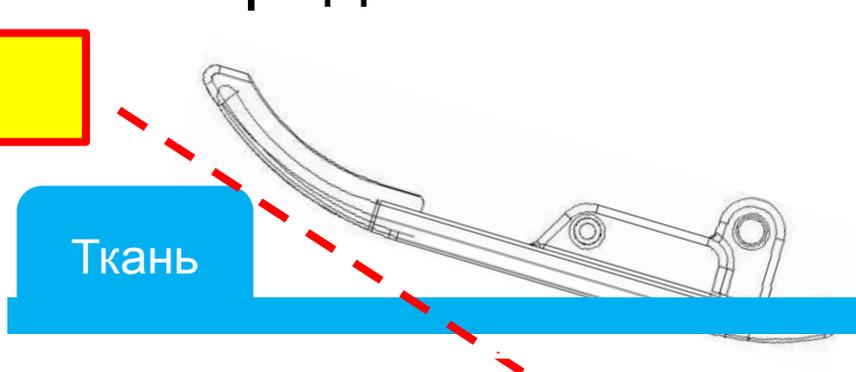
Качество шитья

✓ Длинная лапка J и удлиненная рейка

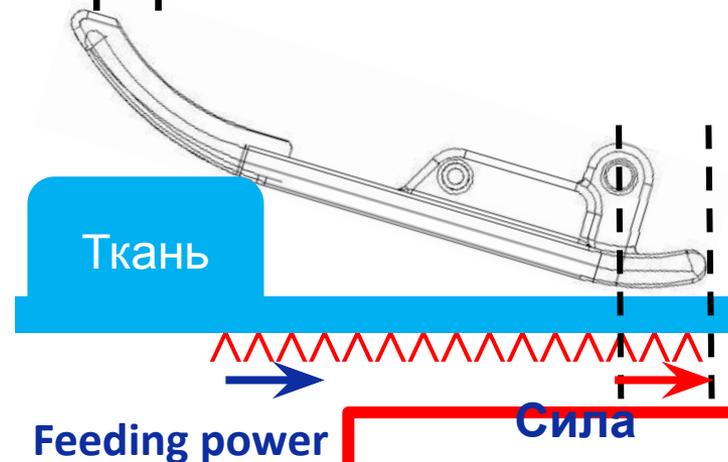
✓ Делает продвижение более эффективным!!!

***Не рамочное продвижение!!!**

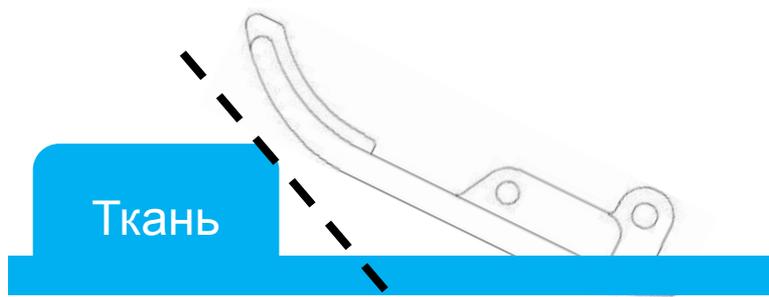
M2



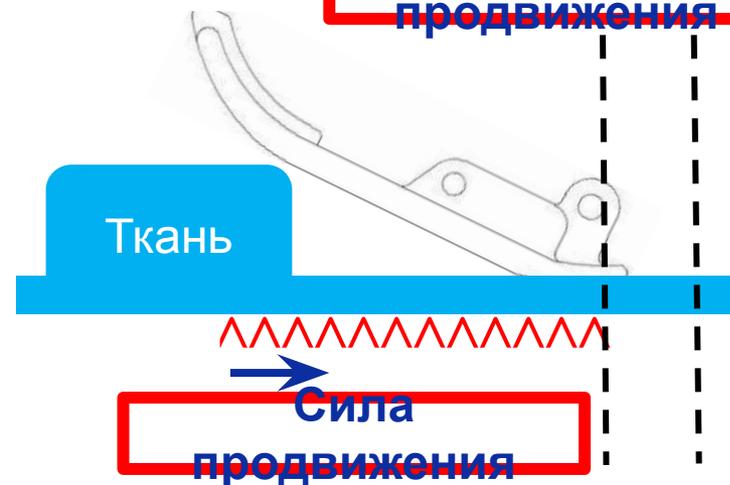
При переходе угол небольшой



M1



При переходе слишком большой угол



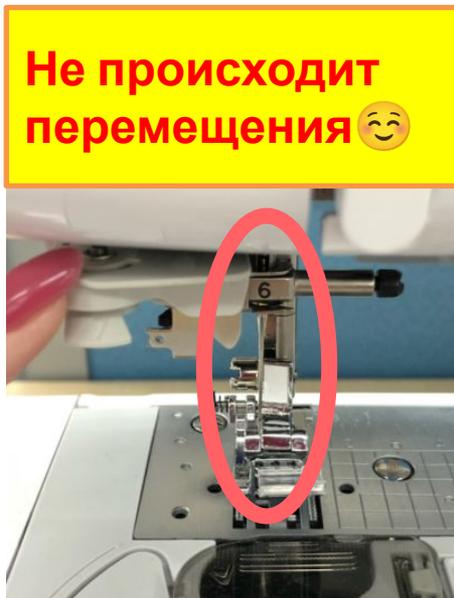
- ✓ **Зафиксированный игловодитель**
 - Игловодитель в M1 перемещается при касании рукой, но в M2 он зафиксирован. Таким образом увеличена стабильность и повышено качество шитья!

M2

Нажимая слева...



Не происходит перемещения 😊



M1

Нажимая слева...



Происходит перемещение узла... 😞



Игловодитель

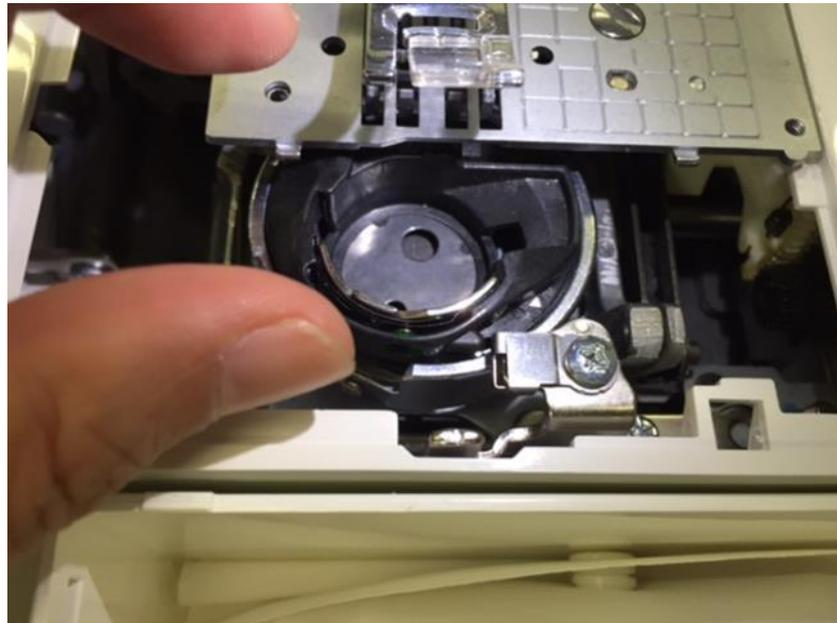
неподвижен 😊

- ✓ Щетка на задней стороне игольной пластины
 - Для избежания ослабления затяжки при зигзаге.



Безопасность

- ✓ Датчик определения игольной пластины
 - При открытой игольной пластине существует опасность случайного нажатия кнопки «пуск» и нанесения травмы. Но в машинах серии M2 установлен датчик, который блокирует машину.



- ✓ Ручка усилена металлической пластиной
 - Улучшена надежность и срок службы.



Дизайн и интерфейс

A 150



A 80



A 16

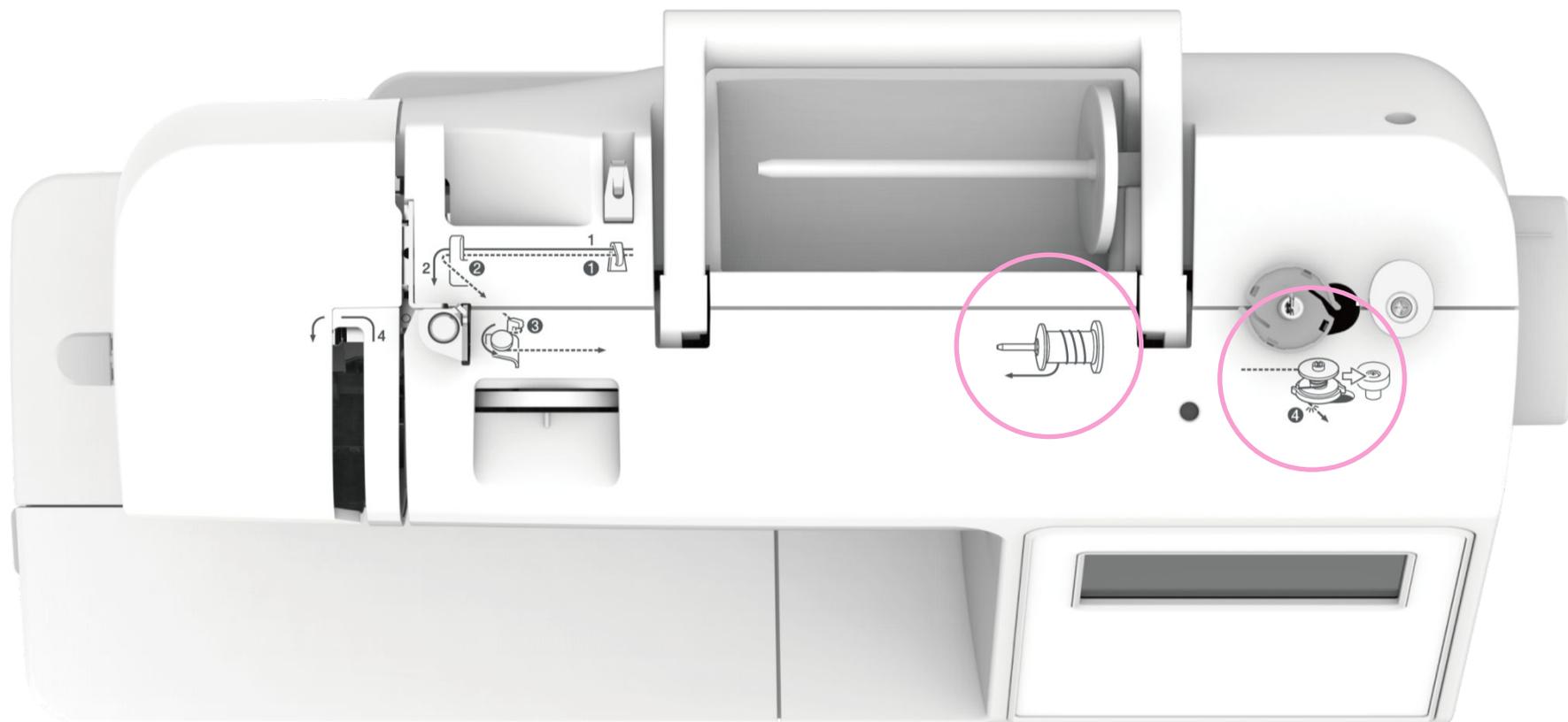


Улучшенные джойстики выбора строчек



Улучшенное нанесение пояснений для заправки

brother
at your side



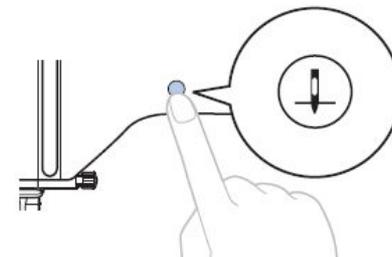
✓ Размер LCD

	M1	M2	Janome
A150	54 x 19.5mm (=1,053mm ²) 	78 x 44 mm (=3,432mm ²) 	60 x 27mm (=1,620mm ²) 
A80/50	54 x 19.5mm (=1,053mm ²) 	62 x 23.5mm (=1,457mm ²) 	
A16	54 x 19.5mm (=1,053mm ²) 	62 x 23.5mm (=1,457mm ²) 	

✓ Нитевдеватель

	M1	M2 Sew
Верхние модели	<p>Одно касание 😊</p> 	<p>Одно касание для всех моделей M2 😊!!</p> 
Средние и нижние модели (NV25/NV20LE/NV15/NV10)	<p>Два касания 😞</p> 	

✓ Позиционер иглы



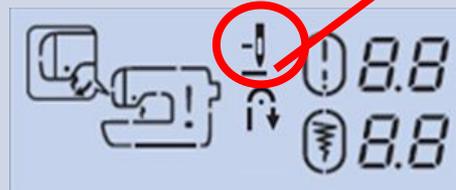
M1



1. Выключите питание.
2. Нажмите кнопку реверса, держите ее и включите питание машины.

Два шага... 😞

M2Sew



1. Нажмите Позиционер иглы, держите 3 секунды и все!

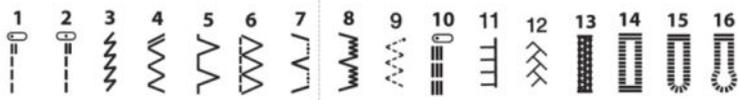
Всего один шаг! 😊!!

Появляется индикатор позиционера 😊

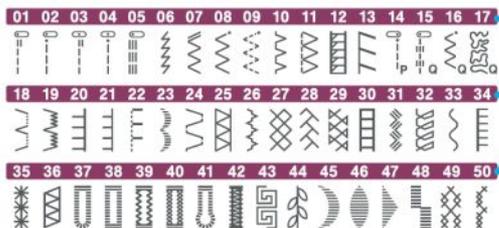
Разнообразие функций

✓ Широкий выбор строчек!

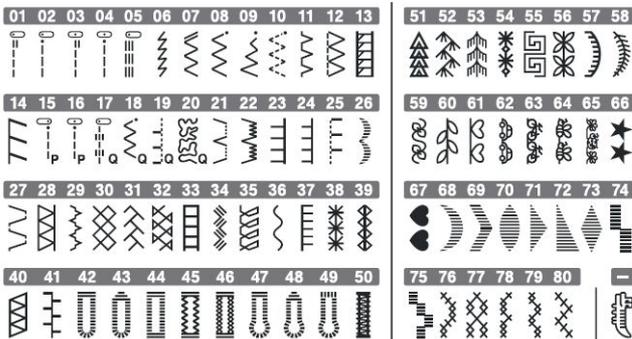
A16: 16 строчек



A50: 50 строчек

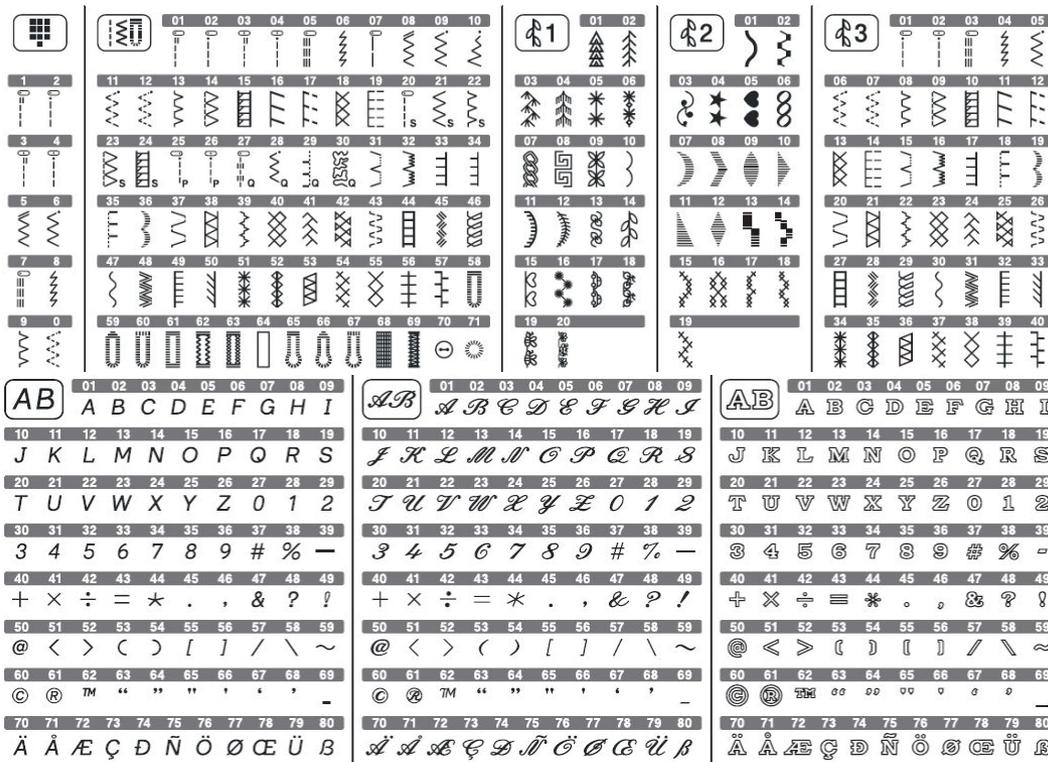


A80: 80 строчек



A150:

150 строчек + 3 шрифта + 1 японский шрифт



✓ Кнопка закрепки на всех моделях M2!

	M1	M2
Верхние /средние	Нет	 LED индикатор
Нижние	Нет	 Нет LED индикатора, так как нет декоративных строчек.

Текущая линейка M1 (нижние модели)

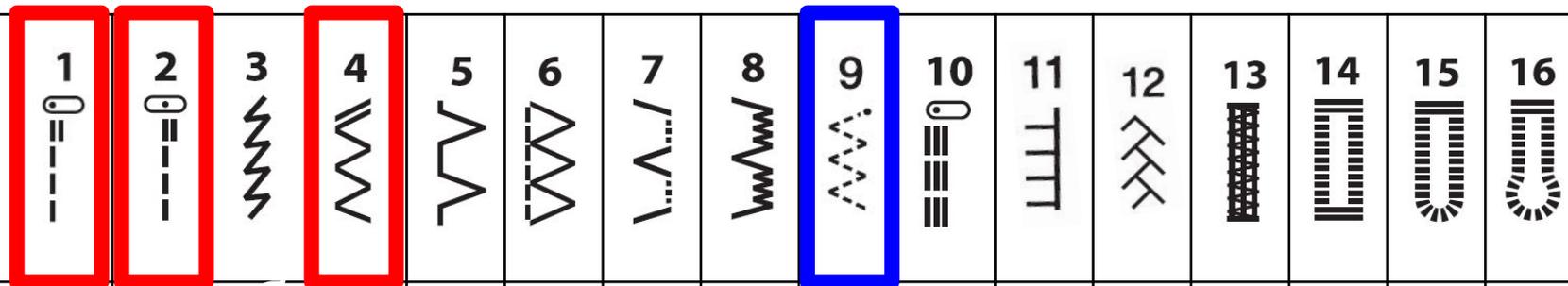
R означает «Реверс» и L означает «Закрепка»

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		R	R	L	R	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
Auto 	START	R	R	L	R	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
	STOP	R	R	L	R	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L

При нажатии кнопки реверса, машина сделает реверс.

Для остальных при нажатии кнопки реверса машина сделает закрепку.

R означает «Реверс» и L означает «Закрепка»



1) Начало работы с закрепочного стежка доступно для #1/2/4 только вручную.

2) Завершение работы с закрепкой доступно для #1/2/4 вручную и в автоматическом режиме.

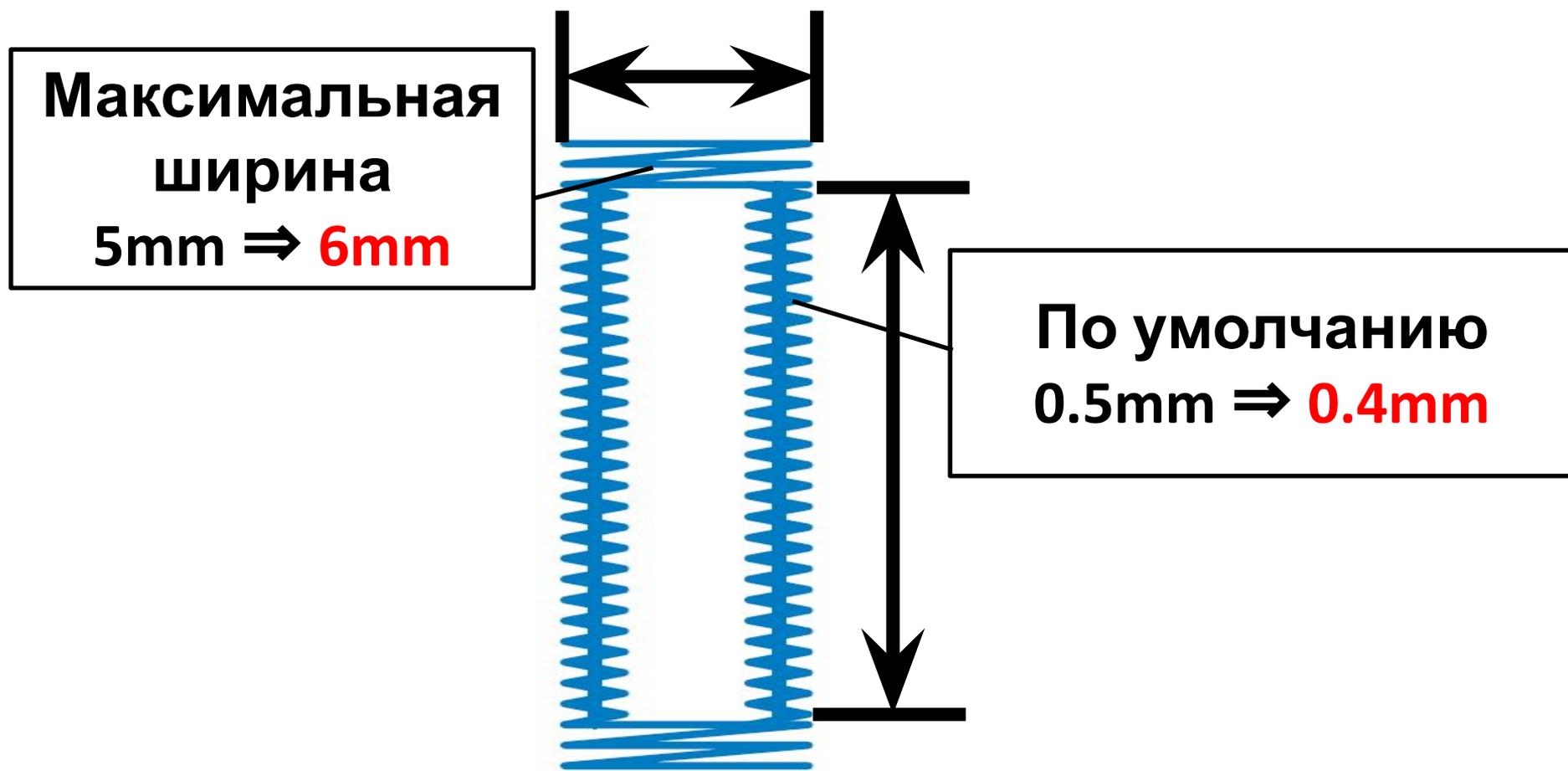
3) Начало и завершение с реверсом доступно #9 вручную.

*Если автоматическая настройка включена, завершение будет реверсом. Если пользователь хочет использовать закрепочный стежок, то нужно выключить автоматическую настройку и нажать

If you push Reverse stitch button, machine will do reverse stitch.
If you push Lock stitch button, machine will do lock stitch.

For other stitches, whichever you push reverse/lock button, machine will do lock stitch.

- ✓ Выметывание петель теперь более удобно.



M1

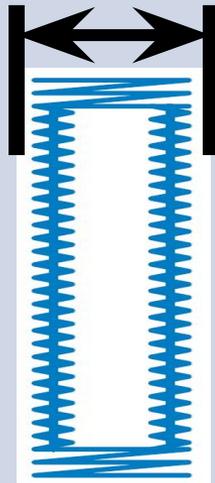


M2

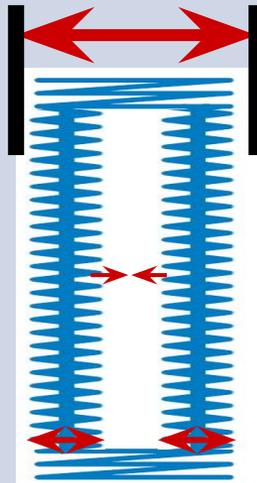


Максимальная
ширина

5.0 mm

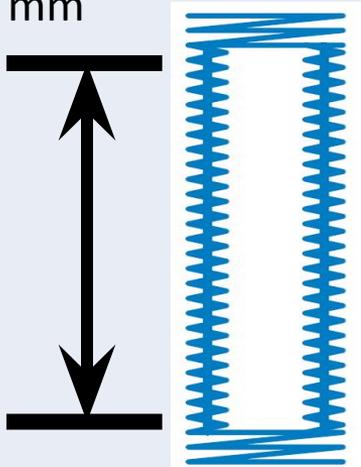


6.0 mm

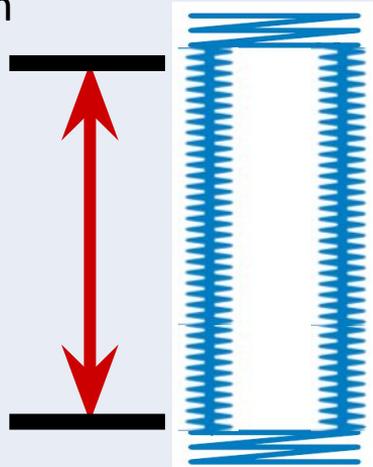


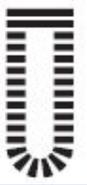
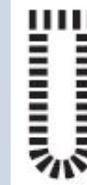
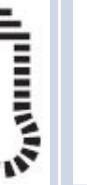
Длина по
умолчанию

0.5 mm



0.4mm



	Narrow round-ed	Tapered round ended	Round ended	Narrow squared	Stretch	Heir-loom	Bound	Keyhole	Tapered keyhole	Keyhole	Darning	Bar tack	Button sewing	Eyelet
														
High	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Mid80	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓		
Mid60	✓			✓	✓	✓		✓	✓			✓		
Mid50	✓			✓	✓	✓		✓				✓		
Low	✓			✓				✓				✓		

✓ Настройки шитья теперь доступны в средних и верхних моделях!

Innov-is A150



150 ст+4 шрифта
Технологичный нитевдеватель
Жесткий чехол
Обрезка нити
Кнопка закрепки
Большой LCD
Комбинирование строчек

Innov-is A80



80 строчек
Жесткий чехол
Кнопка закрепки
Стандартный LCD

Innov-is A50



50 строчек
Мягкий чехол
Кнопка закрепки
Стандартный LCD

Innov-is A16



16 строчек
Мягкий чехол
Кнопка закрепки
Стандартный LCD



В нижних моделях нет декоративных строчек, поэтому и нет «крокодила».

Innov-is A16



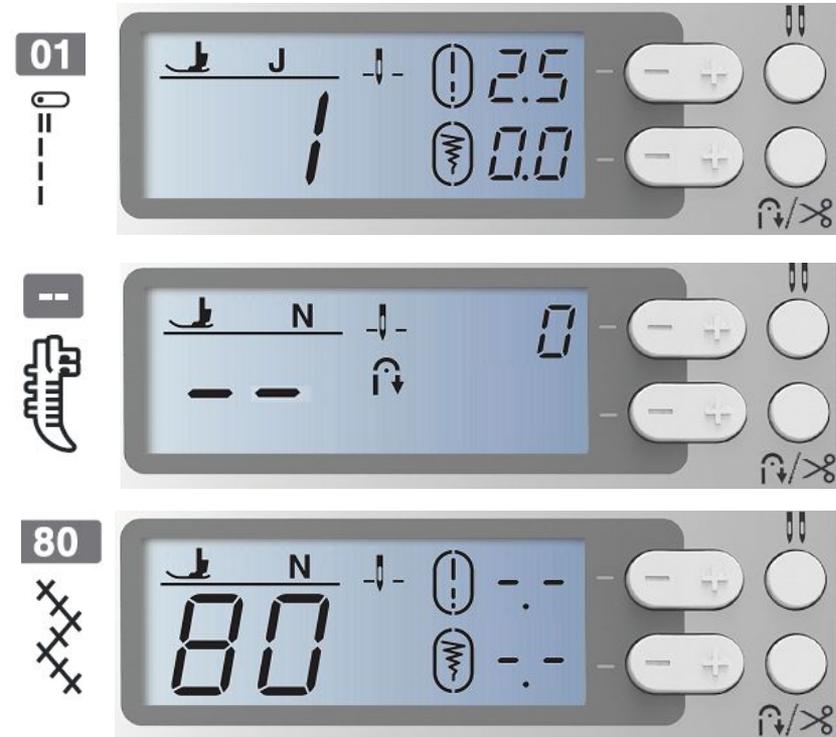
Innov-is A50



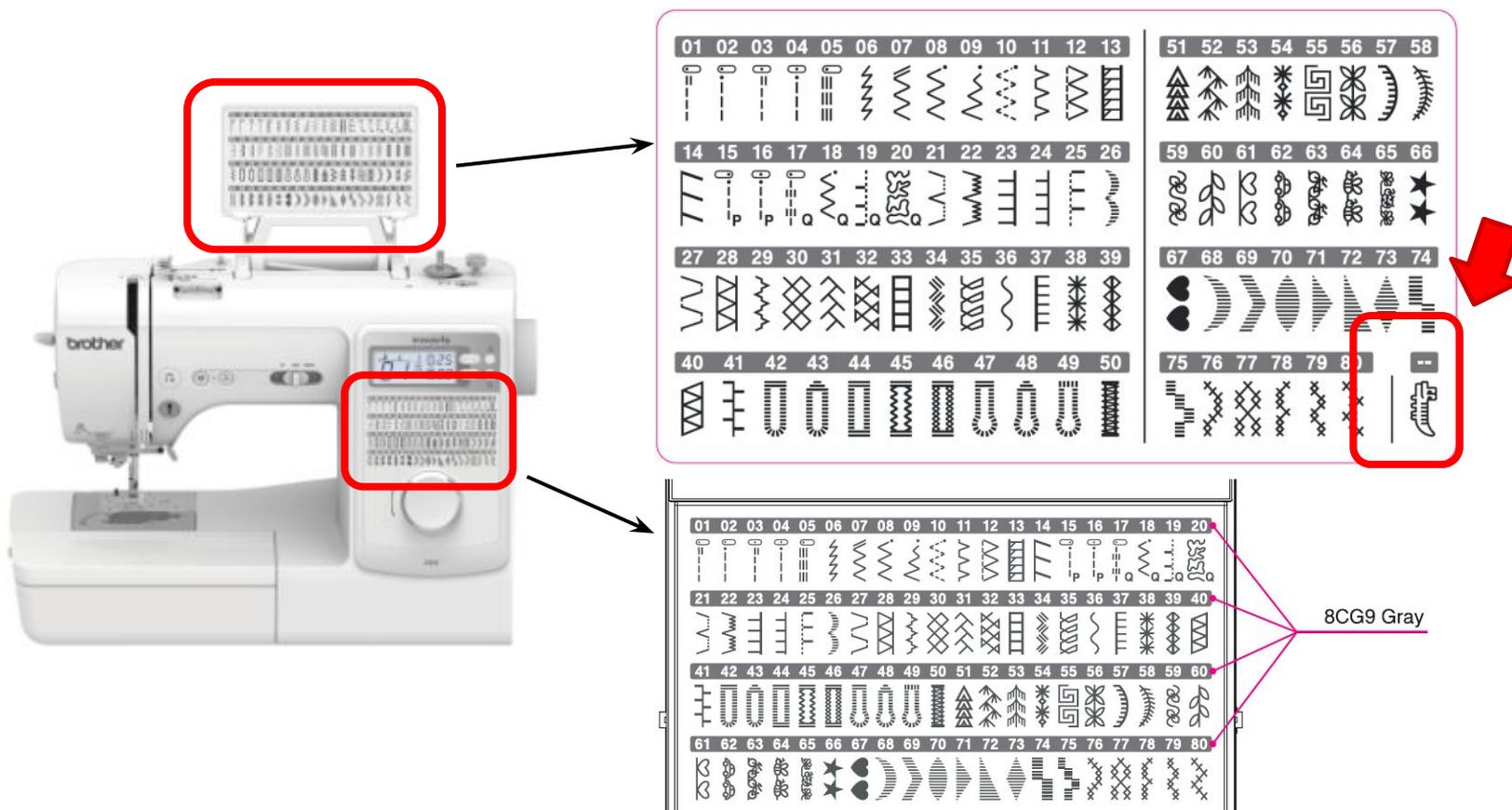
- В A80 есть 30 декоративных строчек, и пользователь может использовать настройку «крокодил». Эта функция – одно из улучшений в серии M2 по сравнению с M1 😊
- «Крокодил» отображается на экране как “--” между #80 и #1 во время поворота джойстика.



Innov-is A80



- Из-за того, что пользователи выбирают строчки, им необходимо повернуть джойстик, чтобы пользователь увидел "--".
- «Крокодил» будет указан на табличке подсказок.



Support Center App

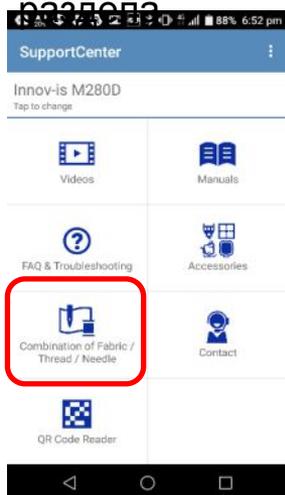


- Очень просто и информативно

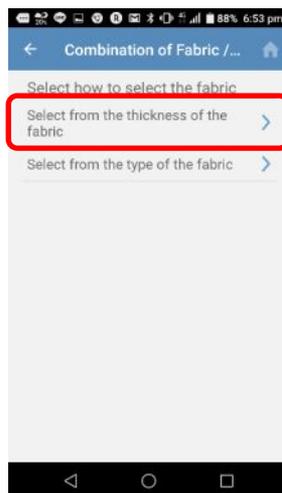
Ткань	Нить	Игла
Материал	Материал	Вес
40	3	7
		Размер
		7

5. 1 предложена лучшая комбинация!

1. Выбор



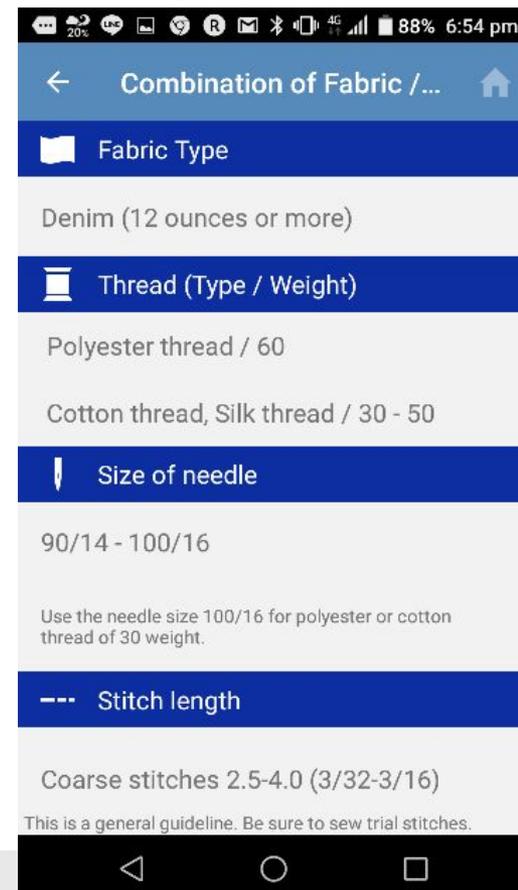
2. "толщина"



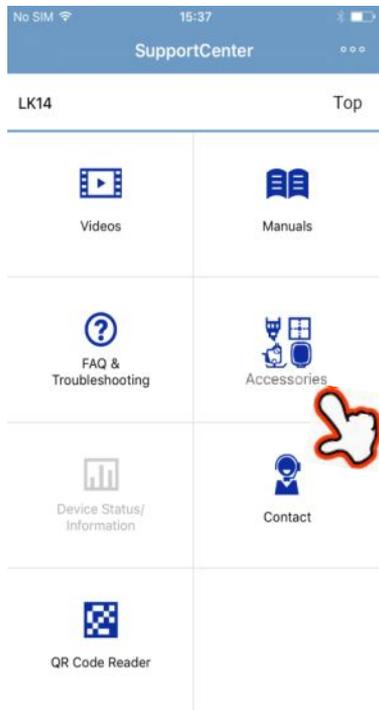
3. Выбор "толщины"



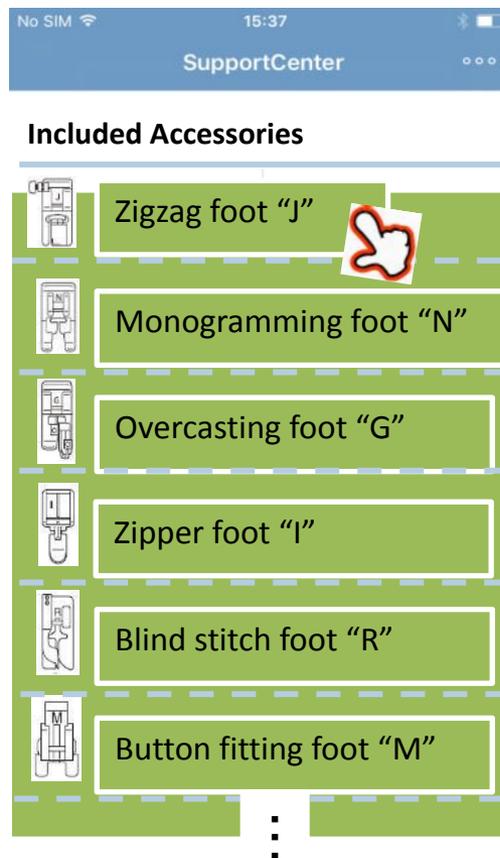
4. Типы тканей



Модель



Аксессуары



➔ Следующий слайд



LK14

Top



Videos



Manuals



FAQ & Troubleshooting



Accessories



Device Status/
Information



QR Code Reader

Таблица строчек



Перейти в файл PDF
(ссылка на инструкцию)



Stitch Chart

Utility stitches

Memo

- The stitches shown in the tables and some of the illustrations may differ slightly from the stitch-patterns displayed in the LCD.
- When any of the following stitches are selected, pressing (C) (Reverse/Reinforcement stitch button) will sew reverse stitches.

No.	1-01	1-03	1-08
Stitch			

When any other stitch is selected, pressing (C) (Reverse/Reinforcement stitch button) will sew reinforcement stitches.

- or in some of the illustrations shows the needle position of the stitch.



Note

- The walking foot can only be used with straight or zigzag stitch patterns. Do not sew reverse stitches with the walking foot.

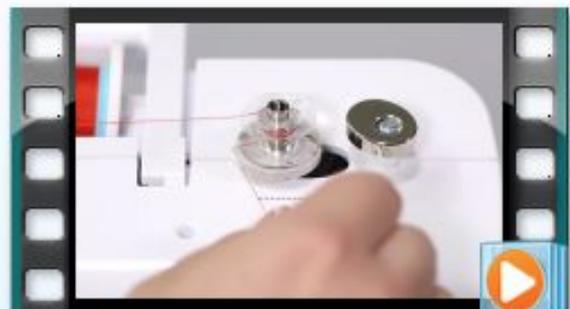
- *Twin needle can be used by attaching zigzag foot "J".

Stitch Presser foot	No.	Stitch name/Applications	Stitch width (mm) Auto. Manual	Stitch length (mm) Auto. Manual
	1-01	Straight stitch (L/R) General sewing, gather, pintuck, etc.	0.0 (0) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-02	Straight stitch (L/R) General sewing, gather, pintuck, etc.	0.0 (0) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-03	Straight stitch (Middle) General sewing, gather, pintuck, etc.	3.5 (1/8) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-04	Straight stitch (Middle) General sewing, gather, pintuck, etc.	3.5 (1/8) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)

Stitch Presser foot	No.	Stitch name/Applications	Stitch width (mm) Auto. Manual	Stitch length (mm) Auto. Manual
	1-05	Triple stretch stitch General sewing for reinforcement and decorative topstitching	0.0 (0) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-06	Stem stitch Reinforced stitching, sewing and decorative applications	1.0 (1/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-07	Basting stitch For basting. If the basting threads fall out of the fabric, pull up the bobbin thread before sewing, and then pull the upper thread and bobbin thread under the presser foot toward the back of the machine (page 20). Hold the upper thread and bobbin thread when beginning to sew, and when finished sewing, cut the threads leaving an excess amount of thread. Finally, hold the upper thread and bobbin thread at the beginning of the stitching while arranging the fabric.	0.0 (0) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	-
	1-08	Zigzag stitch For overcasting, mending.	3.5 (1/8) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	1.4 (1/16) 0.0 - 5.0 (0 - 3/16)
	1-09	Zigzag stitch For overcasting, mending.	3.5 (1/8) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	1.4 (1/16) 0.0 - 5.0 (0 - 3/16)
	1-10	Zigzag stitch (Right) Start from right needle position, zigzag sews to left.	3.5 (1/8) 2.5 - 5.0 (3/32 - 3/16)	1.4 (1/16) 0.3 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-11	2 steps elastic zigzag stitch Overcasting (medium weight and stretch fabrics), tape and elastic	5.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	1.0 (1/16) 0.2 - 5.0 (0 - 3/16)
	1-12	3 steps elastic zigzag stitch Overcasting (medium, heavy weight and stretch fabrics), tape and elastic	5.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	1.0 (1/16) 0.2 - 5.0 (0 - 3/16)
	1-13	Overcasting stitch Reinforcing of light and medium weight fabrics	3.5 (1/8) 2.5 - 5.0 (3/32 - 3/16)	2.0 (1/16) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-14	Overcasting stitch Reinforcing of heavyweight fabric	5.0 (3/16) 2.5 - 5.0 (3/32 - 3/16)	2.5 (3/32) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)

Stitch Presser foot	No.	Stitch name/Applications	Stitch width (mm) Auto. Manual	Stitch length (mm) Auto. Manual
	1-15	Quilting applique stitch Quilting stitch for reversible applique or attaching (hooping)	1.5 (1/16) 0.0 - 3.0 (0 - 1/8)	1.0 (1/16) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-16	Quilting stippling stitch background quilting	7.0 (1/4) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	1.6 (1/16) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-17	Mirrored hem stitch Finishing woven fabrics	0.0 3e - 4e	2.0 (1/16) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-18	Mirrored hem stitch Finishing stretch fabric	0.0 3e - 4e	2.0 (1/16) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-19	Mirrored hem stitch Applicate, decorative hemstitch	3.5 (1/8) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-20	Mirrored hem stitch Applicate, decorative hemstitch	2.5 (3/32) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.4 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-21	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-22	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-23	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-24	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-25	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-26	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-27	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-28	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-29	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-30	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-31	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-32	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-33	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-34	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-35	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-36	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-37	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-38	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-39	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-40	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-41	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-42	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-43	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-44	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-45	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-46	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-47	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-48	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-49	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)
	1-50	Shut tack edge stitch Shut tack edge trim on fabric	4.0 (3/16) 0.0 - 7.0 (0 - 1/4)	2.5 (3/32) 0.2 - 5.0 (1/64 - 3/16)

■ Всего 20 видео



#	M2Sew Movie title
1	Bobbin winding & set
2	Upper threading
3	Straight stitching
4	Reinforcement stitching
5	Adjusting stitch length & width
6	Adjusting upper thread tension
7	Exchanging sewing foot
8	How to make blind stitch
9	How to make overcasting stitch
10	How to make buttonhole stitch
11	How to make button-fitting stitch
12	How to attach zipper
13	How to make applique
14	How to join quilt pieces
15	How to make bartack stitch
16	How to make darning stitch
17	How to make key-hole buttonhole stitch
18	How to make fagotting stitch
19	How to make scallop stitch
20	How to make heirloom stitch

