

*Агibalова Т.*

## **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ КРАЕОБМЕТОЧНОЙ МАШИНЫ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ТРИКОТАЖА**

Машина краеобметочного стежка BROTHER M-1034 D оснащена дифференциальным транспортёром ткани. С помощью дифференциального транспортёра можно легко избавиться от эффекта волнистой строчки, которая получается из-за того, что трикотаж имеет такое неприятное свойство - растягиваться при шитье. Также с помощью дифференциального транспортера можно очень просто получить интересные эффекты - сборки и волны.

Машина BROTHER M-1034 D оснащена цветными направляющими. При заправке оверлока самая неудобная операция - это заправка нижнего петлителя. Требуется гибкость пальцев чтобы это проделать. Именно поэтому для облегчения заправки нижнего петлителя машина BROTHER M-1034 D была оснащена специальным устройством. Также BROTHER M-1034 D обладает облегчённым регулированием натяжения ниток, что придаёт удобство работе: благодаря простому обращению с системой непосредственной заправки машины нитками, пользователю не потребуется тратить много времени на эту работу.

Съемная панель (система «свободный рукав») позволяет плоскую платформу машины преобразовать в цилиндрическую, что очень удобно при обработке рукавов, штанин т.е. для обработки круговых изделий. На машине краеобметочного стежка BROTHER M-1034 D возможно обметывать край с одновременной обрезкой материала, а можно и отключить нож, так как эта машина оснащена функцией «Отключение ножа». А также данная машина дает возможность плавно регулировать ширину и длину обметывания. Что не менее важно при работе с оверлоком.

Типы выполняемых швов: 4-ниточный обметочный шов, 3-ниточный обметочный широкий шов, 3-ниточный обметочный узкий шов, 3-ниточный широкий шов Flatlock, 3-ниточный узкий шов Flatlock, 3-ниточный ролевой подрубочный шов, 3-ниточная кайма. Кроме этих швов машина выполняет также и качественный круглый аккуратный ролевой шов (шов «пико»). Этот шов чаще всего применяется в шитье изделий из тонкого трикотажа, шифона и органзы, а также для декоративной обработки краёв юбки, рюш, воланов.

Он всегда очень актуальный в пошиве весенне-летней одежды. Выполнение роликового шва с увеличенным коэффициентом дифференциала (посадка ткани при обработке горловины, проймы рукава, низа). Выполнение роликового шва с уменьшенным коэффициентом дифференциала (растягивание края рюши, волана или низа юбки).

Машина обеспечивает высокую производительность и стабильную работу на максимальной скорости шитья. Все перечисленные выше функции позволяют назвать 4-х, 3-х ниточный оверлок BROTHER M-1034 D достойной заменой типовым краеобметочным машинам 208 и 51 класса, ограниченным в автоматизации. Работа на оверлоке станет приятной и удобной, а также сэкономит много времени и нервов.

---

Работа выполнена под руководством ст. преп. каф. ТД Бирюковой Е.Н.