

**Безкорвайная М. М.**  
**СОВРЕМЕННЫЕ МАШИНЫ ЗИГЗАГОБРАЗНОГО СТЕЖКА**  
**ЗАРУБЕЖНЫХ ФИРМ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**

Современные иномарки-производители швейного оборудования зарекомендовали себя как надежные разработчики различных видов швейных машин. Последние разработанные и изготовленные марки машин зигзагообразного стежка представлены потребителям с модернизированными средствами автоматизации и разнообразными функциями.

Электронная швейная машина Brother Z-8550A-A31 имеет панель управления. В память машины можно заложить до 99 авторских строчек; возможность дизайна новых видов строчек; 14 вариантов строчек и возможность их выполнения в зеркальном отображении. Электронный контроль механизма игловодителя обеспечивает снижение количества поломок игл; правильное натяжение нити достигается за счет усовершенствования механизма натяжения нити и челнока. Мотор с блоком управления, которые контролируют механизм игловодителя, прямой тип двигателя обеспечивает быстрый старт начала шитья и его комфортность. Полусухая смазка -масло подается только на челнок, смазка игловодителя и нитепритягивателя для этой машины не нужна, при этом масляные пятна отсутствуют. Данная машина предназначена для обработки изделий 2-х, 3-х, 4-х-укольной зигзагообразной строчкой и декоративными строчками из легких и средних материалов. За счет своих функций машина не стягивает строчку при шитье, что обеспечивает отличное качество шитья и повышенную производительность труда. С помощью панели управления создается возможность быстрого выбора нужного варианта строчки.

Преимущества швейной машины ZOJE ZJ-457A105-L/M: легкость установки ширины зигзага и длины стежка; рычаг для изменения позиции иглы; нитепритягиватель ротационного типа; автоматическая централизованная система смазки; специальная конструкция челнока, которая предотвращает поломку иглы; челночная сетка покрыта корбитом титана. Данная одноигольная машина предназначена для обработки изделий двухукольной зигзагообразной строчкой из легких и средних тканей и трикотажа. За счет оснащений челнок предохраняется от нагрева при шитье, а нитепритягиватель исключается обрывность нити на высоких скоростях.

Преимущества швейной машины ZOJE ZJ-457A135-L: легкость установки ширины зигзага и длины стежка; рычаг для изменения позиции иглы; нитепритягиватель ротационного типа; автоматическая централизованная система смазки; специальная конструкция челнока; челночная сетка покрыта корбитом титана.

Одноигольная машина данной марки предназначена для обработки изделий трехукольной зигзагообразной строчкой из легких материалов. За

счет усовершенствованных функций нитепритягиватель исключает обрывность нити на высоких скоростях, а челнок предохраняется от нагрева и предотвращается поломку иглы.

---

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