

СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ



Преподаватель ФКП ОУ№305
Сердюкова О.В.

Приспособления малой механизации

позволяют без материальных затрат

- ❖ снизить затраты времени на выполнение операций
- ❖ повысить производительность труда (на отдельных операциях на 60...80 %, а в потоке в целом – на 20...30%)
- ❖ улучшить качество обрабатываемых деталей

Классификация

1. Направляющие приспособления

(для выполнения строчек на заданном расстоянии от края материала, от ранее выполненной строчки, для соединения деталей и выполнения отделочных строчек без подгибки строчки);

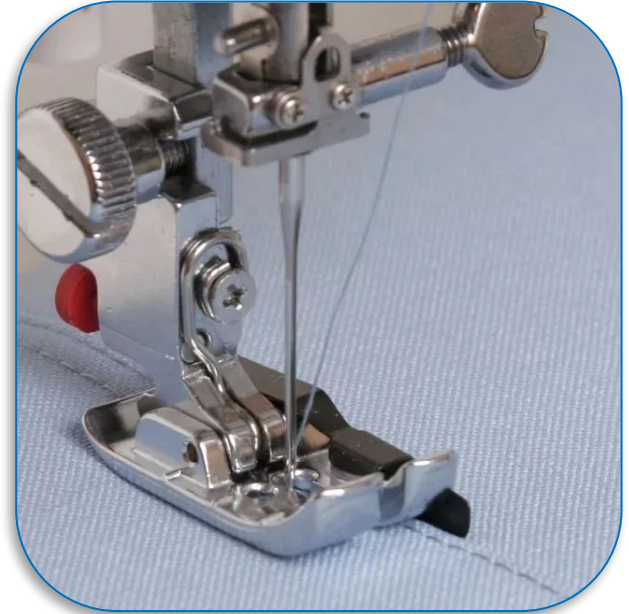
2. Приспособления для подгибки края детали без соединения ее с другой деталью;

3. Приспособления для соединения нескольких деталей с одновременным подгибанием срезов;

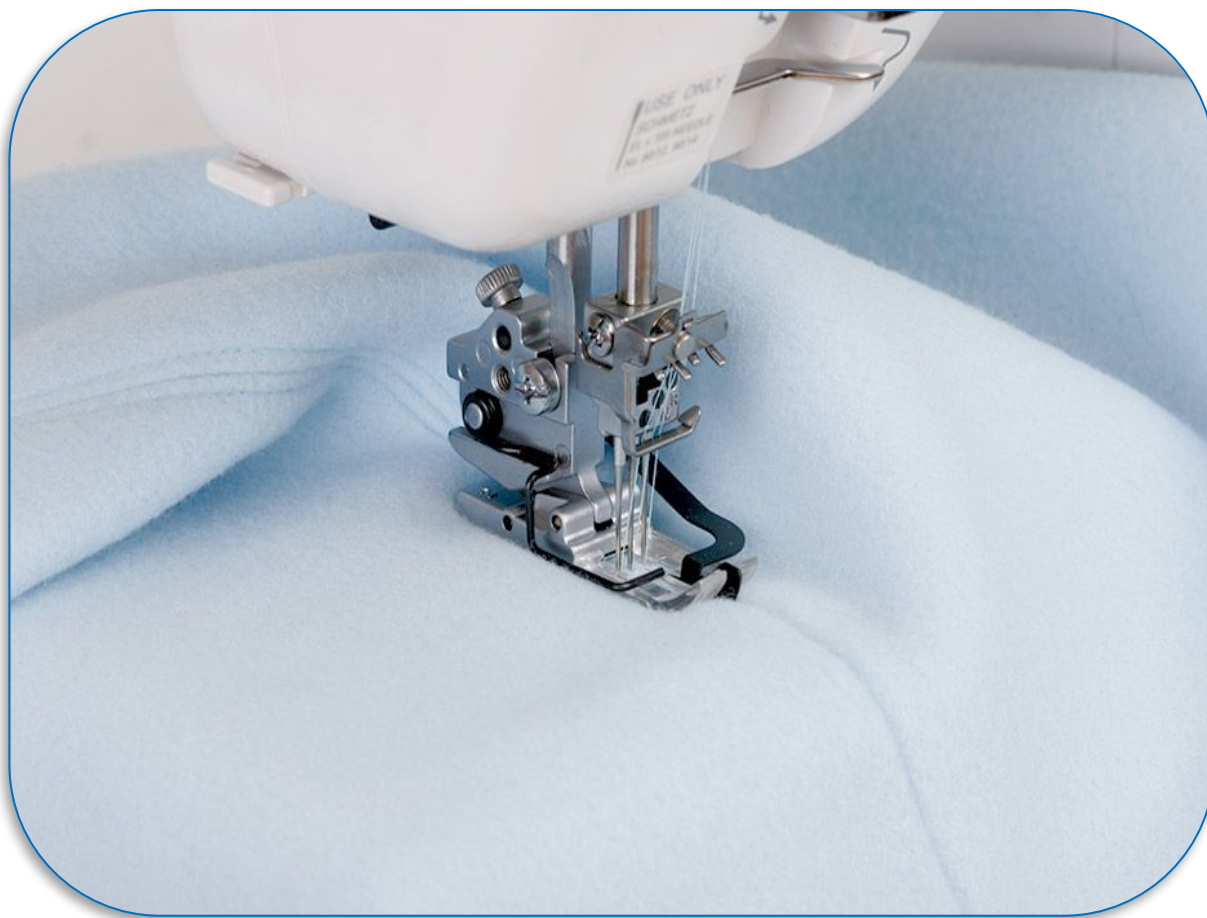
4. Приспособления для окантовывания срезов;

5. Приспособления для прикрепления фурнитуры.

Лапка- направитель



Лапка с центральным направителем Артикул 795-819-108



Применяется для выравнивания центра 2-х или 3-х игольного стежка относительно ранее прошитого шва. Это устройство особенно необходимо при шитье спортивной одежды, оно позволяет закрепить уже готовые швы, придавая им большую прочность, либо создать декоративный эффект.

Лапка с верхним транспортером (шагающая)



Служит для
предотвращения
посадки ткани
при шитье

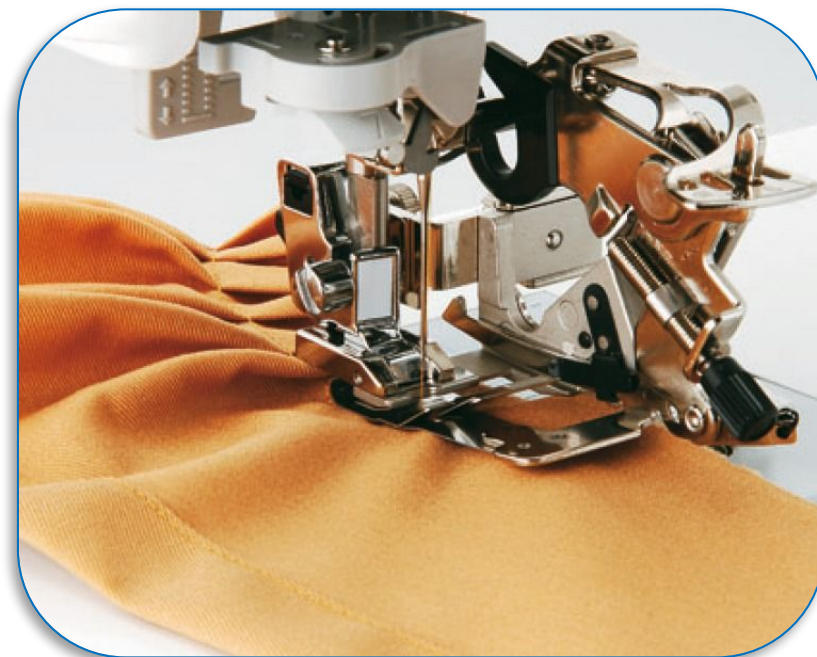
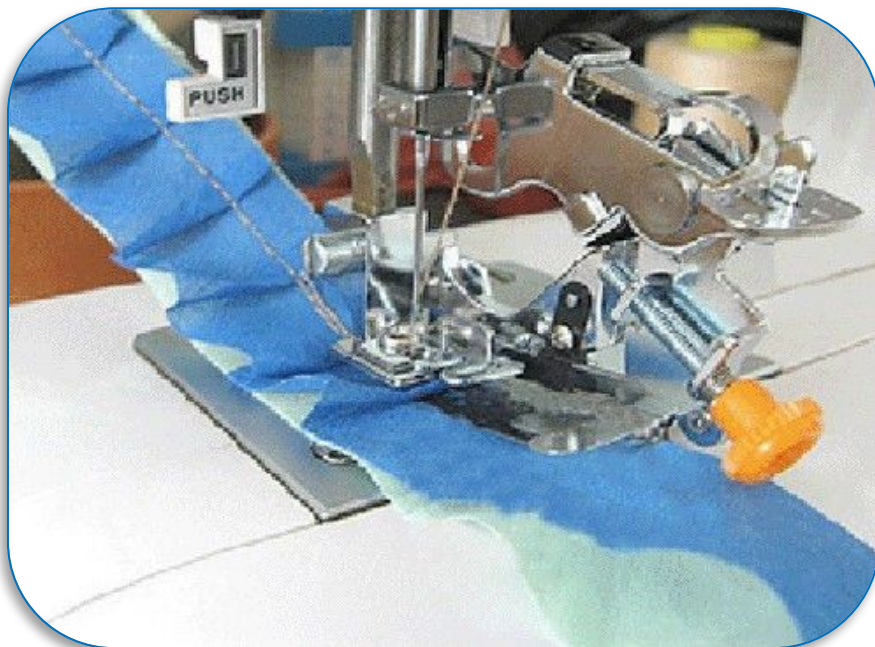
Лапка для образования сборок



С помощью этих лапок можно выполнять сборки на ткани или настраивать тесьму с эффектом сборки. При этом можно также увеличивать или уменьшать посадку путём регулировки натяжения нитей.

Приспособления для образования плиссе

Плиссе - тип обработки ткани с образованием параллельных плоских складок шириной от 5 мм до 5 см.



Лапка- рубильник



С помощью этих лапок можно выполнить шов вподгибку с закрытым срезом.

Лапка- рубильник

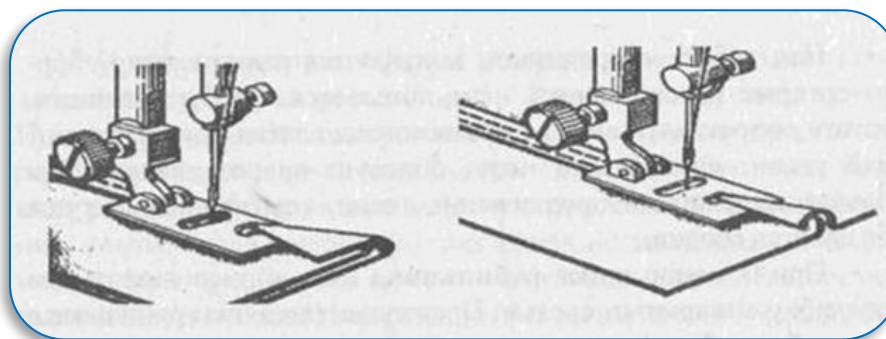


С помощью этой лапки можно выполнить шов вподгибку с открытым срезом.

Лапка- запошиватель



С помощью этой лапки можно выполнить запошивочный шов. Шов выполняется в два приема.



Приспособление для выполнения шва в замок

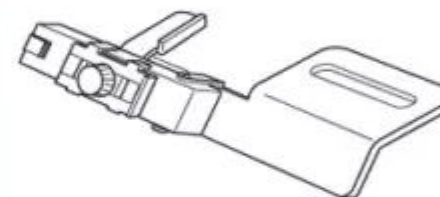


С помощью этой лапки можно выполнить шов в замок. Шов выполняется в один прием на двухигольной машине.

Приспособление для пришивания эластичной ТЕСЬМЫ Артикул: 795-816-116



Позволяет . легко пришить эластичную тесьму к поясу или манжетам, особенно необходимо для шитья нижнего белья и одежды для детей. Большое рабочее пространство на распошивальной машине позволяет пришивать эластичную тесьму на любом участке изделия, например, на талии у платья. Применяется в плоскошвейных машинах.



Приспособление для пришивания эластичной тесьмы

Артикул: 795-816-106



Позволяет
одновременно
обрабатывать край и
пришивать
эластичную тесьму
9,0 - 13,5 мм.
Применяется в
плоскошвейных
машинах.

Приспособление для обработки шлевок (шлевочник)



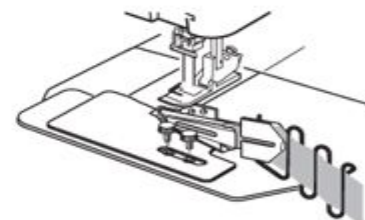
Позволяет обработать шлевку в один прием.
Можно использовать для настрачивания лампасов.

Приспособление для окантовывания

Артикул 795-844-032



Для обработки краёв эластичных тканей.
Приспособление подворачивает полоску ткани вокруг необработанного края, позволяя тем самым, с лёгкостью обрабатывать горловины и другие края.



Приспособление для окантовывания

Артикул 795-838-103



для
окантовывания
срезов изделий.

Приспособление для окантовывания



Приспособление для окантовывания

k.com/sewing_lessons

AU-114



Лапка для притачивания застежки- молния



Лапка для притачивания потайной застежки-молнии



Лапка для выполнения потайного шва



Лапка для выполнения застрочного шва



Лапка для пришивания бисера

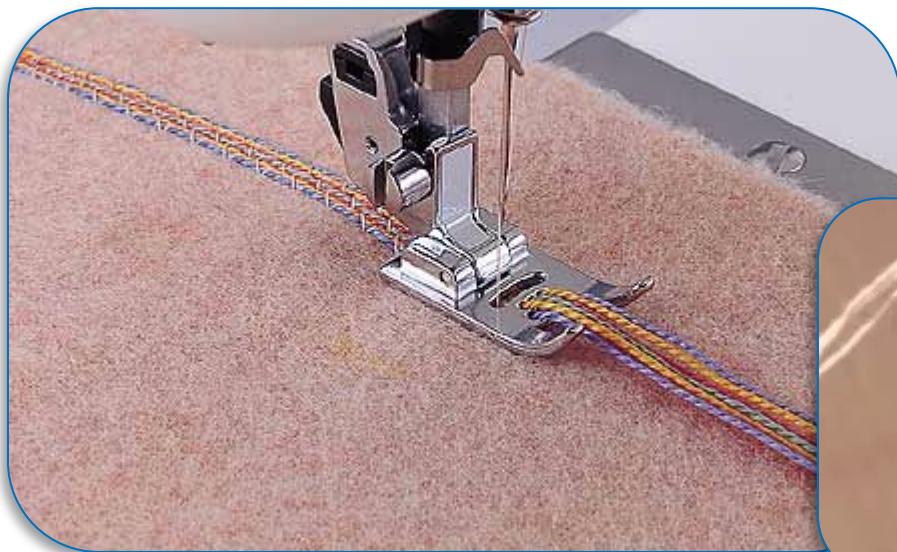


Положить бисер на основную ткань так, чтобы он попадал в отверстие на лапке. Выбрать строчку зиг-заг соответственно размеру бисера. В начале и конце строчки выполнить закрепку.

Лапка для пришивания пуговиц



Лапки для пришивания шнура

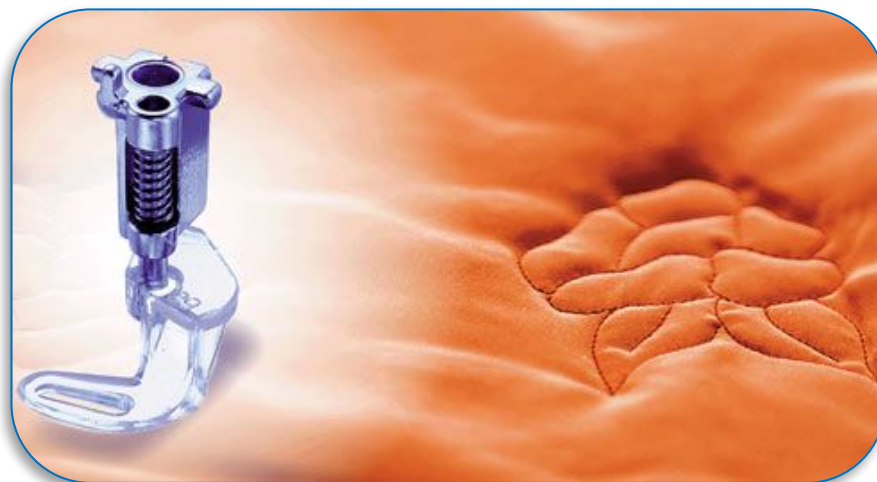
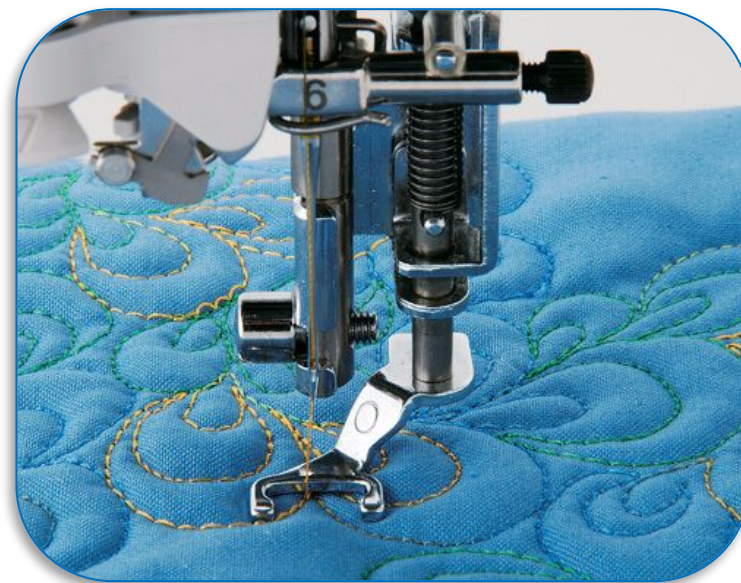


Лапки для пришивания пайетков.

Пайетка - мелкая плоская либо рельефная чешуйка из блестящего материала круглой или многогранной формы.



Приспособления для вышивания и штопки



Источники информации

- Э.К. Амирова, А.Т. Труханова и др.
«Технология швейных изделий» Москва
«Академия» 2008 г.
- А.С. Ермаков
«Оборудование швейных предприятий» в 2-х
частях Москва «Академия» 2009 г.
- С.А. Львова
«Оборудование швейного производства»
Москва «Академия» 2010 г.
- О.В. Суворова
«Швейное оборудование» Ростов-на-Дону
«Феникс» 2000 г.

Спасибо за внимание