

## Важные инструкции по технике безопасности

Настоящее изделие не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими или психическими возможностями, не имеющими опыта обращения или необходимых знаний, без надлежащего присмотра или инструктажа со стороны лица, ответственных за их безопасность. Не позволяйте детям играть с машиной.

При использовании электротехнических изделий необходимо соблюдать базовые правила техники безопасности, включая:

- Настоящая швейная машина предназначена исключительно для бытового применения.
- Перед началом использования швейной машины внимательно ознакомьтесь со всеми инструкциями по эксплуатации.

## ОПАСНО!

Для снижения риска поражения электрическим током:

1. Не оставляйте без присмотра машину, когда она подключена к сети питания.
2. Всегда отключайте швейную машину от сети питания после ее использования или перед чисткой.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

– для снижения риска ожогов, возгорания, поражения электрическим током или травмирования:

1. Внимательно прочитайте инструкцию перед использованием машины.
  2. Храните инструкцию в подходящем месте недалеко от машины, а в случае передачи машины третьим лицам передайте им также инструкцию.
  3. Не используйте машину во влажных условиях среды и влажных помещениях.
  4. Не позволяйте использовать швейную машину в качестве игрушки. Если изделие используется детьми или вблизи от них, должен быть обеспечен тщательный присмотр.
  5. Выключайте швейную машину («OFF») при заправке и смене иглы, заправке шпульки, смене прижимной лапки и т.п.
  6. Всегда отключайте машину от электросети, если вы оставляете её без присмотра, во избежание случайного включения машины.
  7. Всегда отключайте швейную машину от сети при снятии крышек, при смазке и других регулировках, предусмотренных данной инструкцией.
  8. При отключении от сети никогда не тяните шнур. При отключении держитесь за штекер, а не за электрошнур.
  9. При замене лампы необходимо использовать лампу соответствующего типа.
  10. Швейная машина оснащена светодиодной подсветкой. В случае повреждения светодиодной лампочки ее должен заменить производитель или авторизованный сервисный центр во избежание опасности поражения электрическим током.
  11. Не кладите никакие предметы на педаль.
  12. Ничего не кидайте и не вставляйте в вентиляционные отверстия.
  13. Не используйте педаль, если у неё повреждена вилка или шнур, если она неисправна, упала или повреждена, или на нее попала вода. Обратитесь в ближайший сервисный центр или к уполномоченному дилеру
  14. Звуковой уровень шума при правильной эксплуатации машины 75dB.
  15. Машина не предназначена для использования детьми и физически или психически нездоровыми людьми без надлежащего присмотра.
- Машина не игрушка. Не позволяйте детям играть с ней.

## СОХРАНИТЕ ДАННОЕ РУКОВОДСТВО

Помните, что после окончания срока службы данное изделие подлежит утилизации в полном соответствии с требованиями законодательства страны для электрических/электронных изделий. При возникновении вопросов обращайтесь к организации-продавцу. Только для стран (ЕС)

## Маңызды қауіпсіздік нұсқаулары

Осы бүйім пайдалану үшін тәғайындалған адамдар (балаларды қоса алғанда) шектеулі физикалық немесе психикалық мүмкіндітерімен, тәжірибесі жоқ өтініш немесе қажетті білімді, тиісті қараусыз немесе нұсқа беруші, жаупты және олардың қауіпсіздік. Жол берменіз ойнау машинасы.

Пайдалану кезінде электр техникалық бүйімдерды сақтау қажет негізгі қағидалары, қауіпсіздік техникасы, қоса алғанда:

- Осы тігін машинасы тек тұрмыстық мақсатта қолдану.
- Пайдалану алдында тігін машинасының мүқият нұсқауларды оқып шығыңыз пайдалану.

## ҚАУІПТІ!

Тәуекелді төмendetу үшін электр тогымен:

1. Қараусыз қалдырмаңыз машинаға, ол желіге қосылған.
2. Әрдайым ажыратыңыз тігін машинасына желіден қоректендіру кейін оны пайдалану немесе тазалау алдында.

## ЕСКЕРТУ

– қатерін азайту үшін күйіп, өрт, электр тогымен зақымдану немесе жарақат:

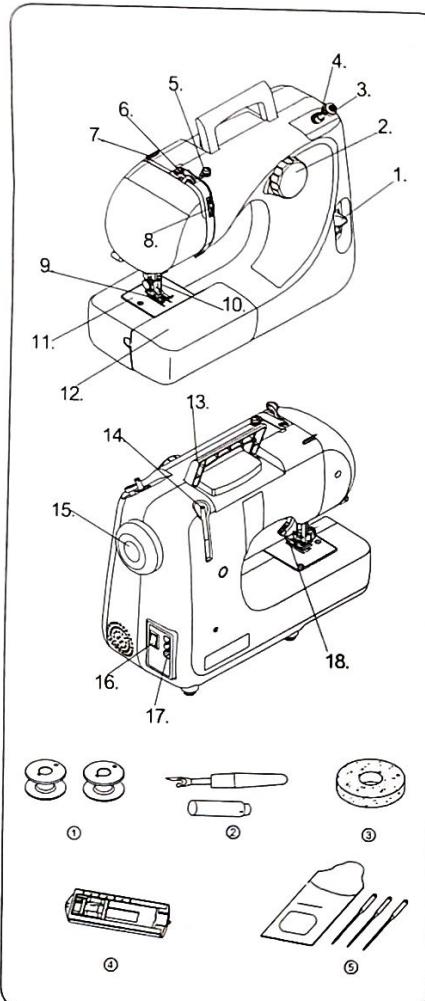
1. Мүқият оқып шығыңыз нұсқаулықты пайдалану алдында машиналар.
  2. Сақтаңыз нұсқаулық қолайлы жерде маңында машиналар, ал берілтән жағдайда машиналар үшінші тұлғаларға жіберіңіз сондай-ақ оларға нұсқаулық.
  3. Пайдаланбаңыз машинаны ылғалды орта жағдайында және ылғалды үй-жайларда.
  4. Жол берменіз пайдалану тігін машинасына ретінде ойыншықтар. Егер бүйім балалармен немесе оларға жақын жерде, қамтамасын етілуі тиіс мүқият қарау.
  5. Сөндіріп, тігін машинасына ("OFF") толтыру және ауыстырыу инөлөр, құю шпулькалар, ауыстырыу прижимной лапки және т. б.
  6. Әрдайым ажыратыңыз, машинаны электр желісінен, егер сіз оставляете оны қараусыз болдырмау үшін кездейсоқ қосу машиналар.
  7. Әрдайым ажыратыңыз тігін машинасына желіден шығару кезінде қақлақтарын, майлау және басқа да регулировках осы нұсқаулықта.
  8. Ажыратқан кезде желіден ешқашан тяните бау. Ажыратқан кезде болыныздар үшін штекер емес, электрошнур.
  9. Ауыстырыу кезінде шамдар пайдалану қажет шам, тиісті үлгідеп.
  10. Тігін машинасы жабдықталған жарықдиодты көмекі. Бүлінген жағдайда, жарықдиодты шамдар оны ауыстырыу тиіс өндіруші немесе өкілдітті қызмет көрсету орталығына апарыңыз болдырмау үшін электр тогымен зақымдану қаупі бар.
  11. Салмаңыз ешқандай заттарды басқышы.
  12. Ештеңе кидайте және вставляйте желдеткіш тесіктер.
  13. Пайдаланбаңыз басқышы, егер оған айрыы зақымдалған немесе бау, егер ол бұзылған, құлап немесе бүлінсе, немесе оған су тиіп. Хабарласыңыз жақын мәндағы сервис орталығына немесе дилеріне
  14. Дыбыстық шу дәнгейі кезінде дұрыс пайдалану машиналар 75dB.
  15. Машина емес, пайдалану үшін арналған және балалардың физикалық немесе психикалық нездоровыми адамдар тиісті дәрежеде қараусыз қалған.
- Машина ойыншық емес. Жол берменіз ойнауга стаң.

## БҮЛ НҰСҚАУЛЫҚТЫ САҚТАҢЫЗ

Есінізде болсын, жарамдылық мерзімі аяқталған соң, бүл енім кәдеге жаратылуы толық заңнамасының талаптарына сәйкес елдің электр/электрондық бүйімдер. Тұндаған сұрапттар бойынша хабарласыңыз үйімдастыру-сатушыға. Тек елдері (ЕО)

RUS

## Устройство швейной машины



1. Рычаг обратной подачи
2. Регулятор выбора строчки
3. Моталка
4. Стопор намотки шпульки
5. Нитенаправитель намотки шпульки
6. Рычаг нитепрятывателя
7. Нитенаправитель
8. Регулятор натяжения нити
9. Прижимная лапка
10. Держатель прижимной лапки
11. Игольная пластина
12. Съёмный стол и коробка для принадлежностей
13. Ручка для переноски
14. Стержень для катушки
15. Маховик
16. Выключатель питания
17. Разъём машины
18. Рычаг прижимной лапки

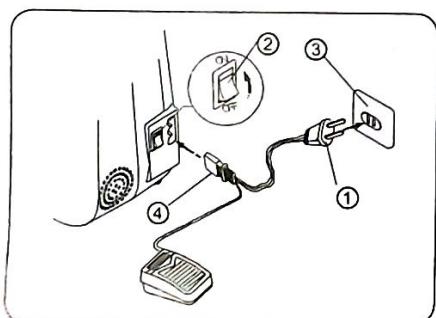
- ① Шпулька
- ② Вспарыватель
- ③ Войлочная прокладка
- ④ Рамка для петель
- ⑤ Иглы

## Подготовка к работе

### Подключение к электропитанию

Перед подключением электропитания проверьте, чтобы номинальное напряжение данной швейной машины совпало с напряжение в сети источника питания.

- ① Переключите кнопку включения в положение "OFF".
- ② Вставьте штепсель в разъём швейной машины.
- ③ Вставьте штепсель электропитания в розетку.
- ④ Включите машинку.



KZ

## Құрылғы тігін машиналар

1. Рычаг кері беру
2. Реттегіш таңдау-қаржы полициясы
3. Моталка
4. Стопор орау шпулькалар
5. Нитенаправитель орау шпулькалар
6. Рычаг нитепрятывателя
7. Нитенаправитель
8. Жілтің реттеуіші
9. Прижимная лапка
10. Ұстаушы прижимной лапки
11. Ине табақшасы
12. Алмалы-салмалы үстел қорабы үшін керек-жарақтарын
13. Қалам тасымалдау үшін
14. Сырық үшін катушкалар
15. Маховик
16. Қуат көзін ажыратқышы
17. Ажыратқыш машиналар
18. Баспа аяқтарының тұтқасы

- ① Шпулька
- ② Риппер
- ③ Киіз тәсей
- ④ Шеңбері арналған ілмектер
- ⑤ Инелер

## Подготовка к работе

### Қуат көзіне қосылу

Қосар алдында электр қоректендіру тексеру үшін номиналды көрнөу осы тігін машинасының түспа-тұс келді көрнөуі қорек көзі.

- ① Ауыстыру батырмасын қосу ережесі "OFF".
- ② Салыңыз да, қосқыш үясы тігін машиналар.
- ③ Салыңыз да, қосқыш электрмен қоректендіру розеткасына қосыңыз.
- ④ Қосыңыз сады.

## RUS

### Реверсное шитьё

Для реверсного шитья нажмите на рычаг реверсного шитья.

- ① Рычаг прижимной лапки
- ② Для вставки или удаления ткани, поднимите рычаг до среднего положения.
- ③ Для замены прижимной лапки или удаления толстого куска ткани, поднимите рычаг до верхнего положения.

## KZ

### Реверсное тігу

Ушін реверсного тігу басыңыз тұтқыш реверсного тігу.

- ① Иінтірек баспа табан
- ② Кірістіру немесе жою мата, көтеріңіз тұтқыш дейін орта жағдайына.
- ③ Аудыстыру Ушін баспа табан немесе жою толстой-кесек мата, көтеріңіз тұтқыш дейін жоғарғы ережелері.

### Замена прижимной лапки

- a:** Поднимите иглу в самое верхнее положение. Поднимите прижимную лапку в самое верхнее положение посредством рычага прижимной лапки, нажмите на крючок с задней стороны лапки. Прижимная лапка освободится.
- b:** Поместите прижимную лапку на игольную пластину и установите стержень лапки на одном уровне с канавкой держателя лапки. Опустите держатель лапки, чтобы зафиксировать лапку на месте.

### Съёмный стол

Для того чтобы снять съёмный стол, возьмитесь за его край и снимите с машины. Швейные принадлежности удобно хранить внутри съёмного стола.

### Выбор и определение параметра стежка

- ① Перед выбором типа стежка убедитесь, что игла поднята и не находится в ткани.
- ② Затем поверните регулятор выбора стежка до момента, когда символ выбранного стежка не окажется напротив индикатора.

### Аудыстыру баспа табан

- a:** Көтеріңіз инені ең жоғарғы ереже. Көтеріңіз прижимную лапку ең жоғарғы ереже арқылы тетікті баспа табан басыңыз ітмек артық жағынан лапки. Прижимная лапка освободится.
- b:** Қойыңыз баспа табан арналған игольную plate орнатыныз өзегі лапки бір деңгейде канавкой ұстаушының лапки. Тәменірек ұсташуы лапки қолданамыз лапку.

### Алмалы-салмалы үстел

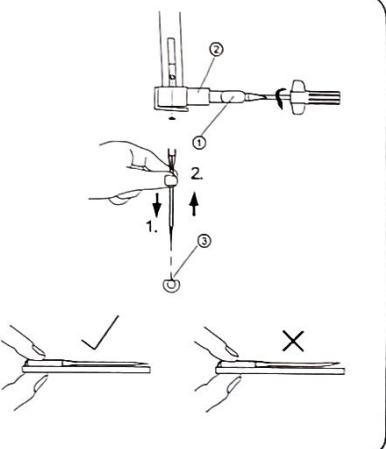
Алынбалы үстелді алып тастау үшін оның шетінен үстал, оны құрылғыдан шығарыңыз. Тіліндік көрек-жарақтары алынбалы үстелдің ішінде ыңғайлы сақталады.

### Таңдау және анықтау параметрін стежка

- ① Таңдау алдында типті стежка көз жеткізініз ине көтерілген және ол мата.
- ② Содан кейін бұранызы реттепш таңдау стежка сәтке дейін символы таңдалған стежка болмайтындығы қарама-қарсы индикатор.

## RUS

### Замена иглы



- ① Винт, фиксирующий иглу
- ② Иглодержатель
- ③ Игольная пластина

1. Отключите машину от электропитания, прокрутите маховик для поднятия иглы в верхнее положение и опустите прижимную лапку. Для извлечения иглы выкрутите против часовой стрелки винт, удерживающий её.
2. Вставьте новую иглу в отверстие иглодержателя плоской стороной назад, надавите на неё, чтобы она ушла наверх как можно глубже, и затяните потуже фиксирующий винт.

Регулярно проверяйте иглу. Тупые и изношенные иглы могут повредить ткань.

Для того чтобы убедиться, что игла не изогнута, положите её плоской стороной вниз на что-нибудь ровное (например, игольная пластина или стекло). зазор между иглой и плоской поверхностью должен быть равномерным по всей длине. Никогда не пользуйтесь кривой или тупой иглой.

**Таблица совместимости игл, нитей и ткани**

Толщина ткани	Тип ткани	Рекомендованная нить	Размер иглы
Тонкая ткань	Шёлк, муслин, линобатист, органзи, креп-жоржет, трикотажное сукно	Тонкая шёлковая нить 80-100. Тонкая х/б нить 80-100. Тонкая полиэфирная нить 80-100. Тонкая нить 50.	9(65) или 11(75)
Средняя ткань	Лён, х/б, пике, саржа, двухфонтурное кругло-вязаное полотно, тонкие х/б изделия	X/б нить 60-80. Синтетическая нить 50-80. Основная нить  Х/б нить 50	11(65) или 14(90)  14(90)
Толстая ткань	Джинс, прочный х/б материал, габардин, ткань с покрытием, шерсть, брезент	Шёлковая нить 50. Х/б нить 40-50. Синтетическая нить 40-50. Основная нить Шёлковая нить 30. Х/б нить 30	14(95) или 6(100)  16(100)

## KZ

### Ауыстыру инелер

- ① Бұранда тіркейтін инені
- ② Ине қысқыш
- ③ Ине табақшасы

1. Машиналы өшіріңіз сәуірдегі электр қоректендіру, жылжыныз маховик көтеру үшін инелер үстінгі және опустите прижимную лапку. Алу үшін инелер бұрап шығарыңыз сағат тіліне қарсы бұраңыз.
2. Салыңыз жаңа инені тесігі иглодержателя тегіс тарап бұрын, надавите оған, ол кетіп, жоғарыға қалай теренірек тартыңыз потуже бекітуші бұранда.

Отырыңыз инені. Тупые және тозған инелер закымдауы мүмкін мата. Үшін көз ине емес, ілтген, оған оның жазық тәмән қаратып, бір нәрсени тегіс ( мысалы, игольная пластина немесе шыны). санылау инемен және тегіс беті болуы тиіс біркелкі бүкіл ұзындығы бойынша. Ешқашан пайдаланбаңыз қисық немесе доғал инемен. Кесте үйлесімділігін ине, жіп және мата

**Қалыңдығы мата Түрі маталар Ұсынылған жіп инелер Мөлшері**

Матаның қалыңдығы	Матаның түрі	Ұсынылған жіп	Иненің өлшемі
Жұқа мата	Жібек, муслин, линобатист, органзи, креп-жоржет, трикотаж мәүіт	Жіңішке жібек жіп 80-100. Жіңішке х/б жіп 80-100. Жіңішке полиэфирная жіп 80-100. Жіңішке жіп 50.	9(65) или 11(75)
Орта мата	Зығыр х/б, пике, саржа, двухфонтурное жыл бойы вязаное мата, майда х/б бүйімдар	Х/б жіп 60-80. Синтетикалық жіп 50-80.	11(65) или 14(90)
Қалың мата	Джинс, берік х/б материал, габардин, матада жабынды жүн, брезент	Жібек жіп 50. Х/б жіп 40-50. Синтетикалық жіп 40-50. Негізгі жібі жібі 30. Х/б жіп 30	14(95) или 6(100)  16(100)

## RUS

- ① Крышка доступа к шпульке
- ② Шпульный колпачок
- ③ Защёлка
- ④ Шпулька

## KZ

- ① Қақлағы қол жеткізу шпульке
- ② Шпульный қалпақша
- ③ Защелка
- ④ Шпулька

### Извлечение шпульного колпачка

#### 1. Извлечение шпульного колпачка

Снимите съёмный столик с машины. Поднимите иглу в наивысшее положение движением маховика к себе.

Удерживайте крышку челночного отсека и выньте шпульный колпачок из челнока.

#### 2. Извлечение шпульки

После открытия защёлки, шпульку надо вытряхнуть из шпульного колпачка, как показано на схеме.

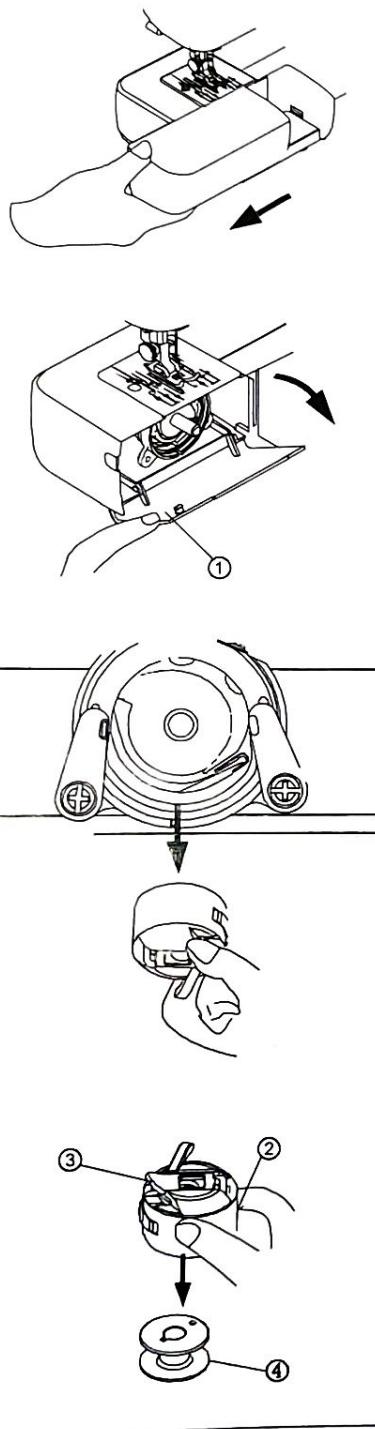
### Кабина корпусын алып тастау

#### 1. Алу шпульного қалпақшаны

Алып тастаңыз алмалы-салмалы үстелі, машинадан. Көтеріңіз инені наивысшее жағдайы қозғалысын маховика өзіне. Үстап, қақлағын қоржындық бөлігінің және суырып алыңыз шпульный қақлағы бірі членока.

#### 2. Алу шпулькалар

Ашылғаннан кейін ілмектері, шпульку керек вытряхноть бірі шпульного қалпақшаны көрсетілгендей схемасы.

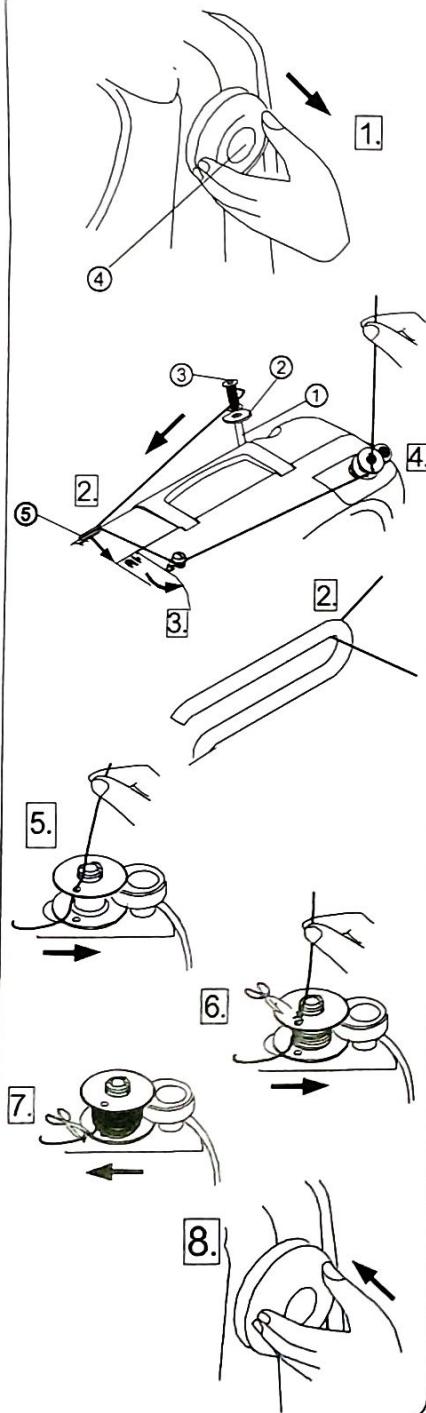


## RUS

- ① Стержень для катушки
- ② Войлочная прокладка
- ③ Катушка
- ④ Маховик
- ⑤ Направитель нити

### 3. Намотка на шпульку

- ① Поверните маховик, вытянув его из корпуса машины. Поднимите держатель катушки на задней поверхности машины, наденьте войлочную прокладку, вставьте катушку с нитью на держатель катушки, как показано на схеме.
- ② Проденьте нить сквозь нитеводитель, как показано на схеме.
- ③ Заведите нить, проведенную через нитенаправитель, на шпульку.
- ④ Поместите шпульку на намоточный вал и проденьте нижнюю нить сквозь малое отверстие шпульки изнутри наружу.
- ⑤ Надавите на намоточный вал справа.
- ⑥ Удерживайте конец нити в руке, включите машину. После намотки некоторого количества нижней нити вокруг шпульки, остановите машину и отрежьте конец нити около малого отверстия шпульки.
- ⑦ Снова включите машину. После полной намотки нити на шпульку, остановите машину.  
После остановки машины, сдвиньте шпулечные валы до его начального состояния и отрежьте нить.
- ⑧ Вставьте маховик назад до щелчка.



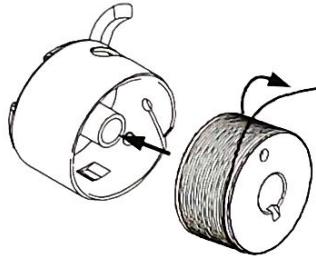
## KZ

- ① Сырық үшін катушкалар
- ② Киіз тәсөу
- ③ Катушка
- ④ Маховик
- ⑤ Направитель жілтер

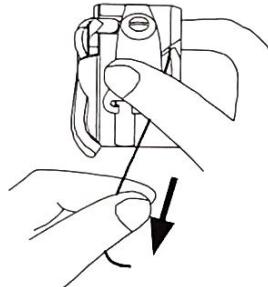
### 3. Орау арналған шпульку

- ① Бұраңыз маховик созып, оны корпусының машиналар. Көтерініз ұстаушы катушкалар артқы бетінің машиналар, киіңіз войлочную тәсөу, салыңыз оның бастап жілпен арналған ұстаушы катушкалар көрсетілгендей схемасы.
- ② жіп арқылы нитеводитель көрсетілгендей схемасы.
- ③ Бастау жіп жүргізген арқылы нитенаправитель, шпульку.
- ④ Қойыңыз шпульку арналған орамдау білік және жіп тәменгі жіп арқылы шағын тесік шпулькалар ішінен сыртқа шығады.
- ⑤ Орамдағы түймесін басыңыз білігі он жакта.
- ⑥ Ұстап, аяғына жіпті қолында, машинаны қосыңыз. Кейін орау біраз санын тәменгі жіптің айналасында шпулькалар, машинаны тоқтатыңыз мен отрежьте соңына жілтер жуық шағын тесік шпулькалар.
- ⑦ Машинаны қайта қосыңыз. Кейін толық орау жілтер арналған шпульку, машинаны тоқтатыңыз.  
Тоқтағаннан кейін машинаны, сырғытыл шпулечные білік дейін оның бастапқы жай-куйі мен отрежьте жіл.
- ⑧ Салыңыз да, маховик бұрын картаны сырт еткенші итерініз.

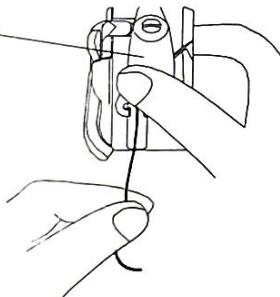
1.



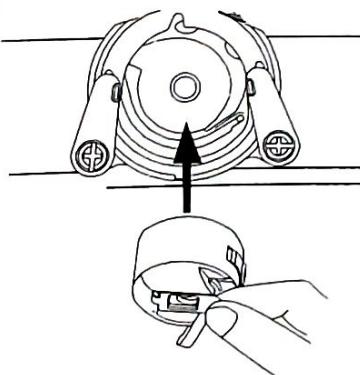
2.



3.



4.

**RUS****Вставка шпульки в шпульный колпачок**

- ① Держите шпульку в правой руке с нитью, намотанной по часовой стрелке.
- ② Вставьте шпульку в шпульный колпачок так, чтобы снаружи осталось около 10 см нити.
- ③ Протяните нить сквозь разрез в колпачке и опустите плоскую натяжную лапку. Когда она окажется на месте, раздается щелчок.
- ④ Удерживайте крышку челночного отсека и расположите штифты ровно. Задвните шпульку в центр челнока, держа ее нитью к себе.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Убедитесь, что штифты располагаются соответственно пазам в верхней части челнока. Закройте крышку челночного отсека, чтобы шпулечный колпачок встал на место.

**KZ****Кірістіру шпулькалар шпульный қалпақша**

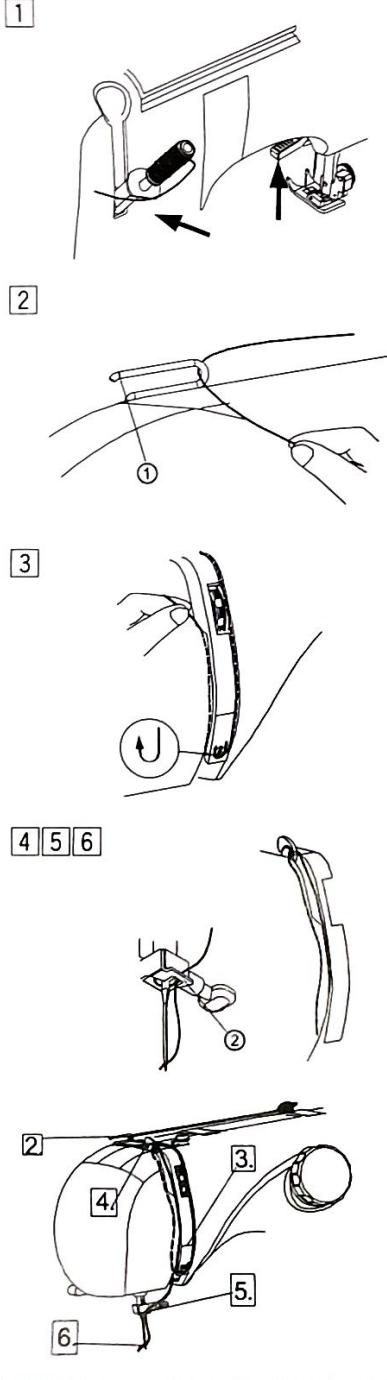
- ① Ұстаңыз шпульку оң жақ қолының бастап жіппен, намотанной сағат тілінің бағытымен бұрыңыз.
- ② Салыңыз шпульку шпульный қалпақша, сондықтан сыртынан қалды шамамен 10 см жіптер.
- ③ Протяните жіп арқылы тілік колпачке және опустите жалпақ натяжную лапку. Ол соңы орны, таратылады т үмешіп басы ыз.
- ④ Ұстап, қақпағын қоржындық бөлігінің және қойсаңыз, штифтілер турға. Задвните шпульку орталығы челнока, ұстап, оны жіппен өзіне.

**ЕСКЕРТПЕ:**

Көз жеткізіңіз штифтілер орналасады тиісінше пазам жоғарғы бөлігінде челнока. Қақпағын жабыңыз қоржындық бөлік үшін шпулечный қақпағы тұрды.

## RUS

- ① Стержень катушечной нити  
② Направитель игловидителя



## Заправка верхней нити

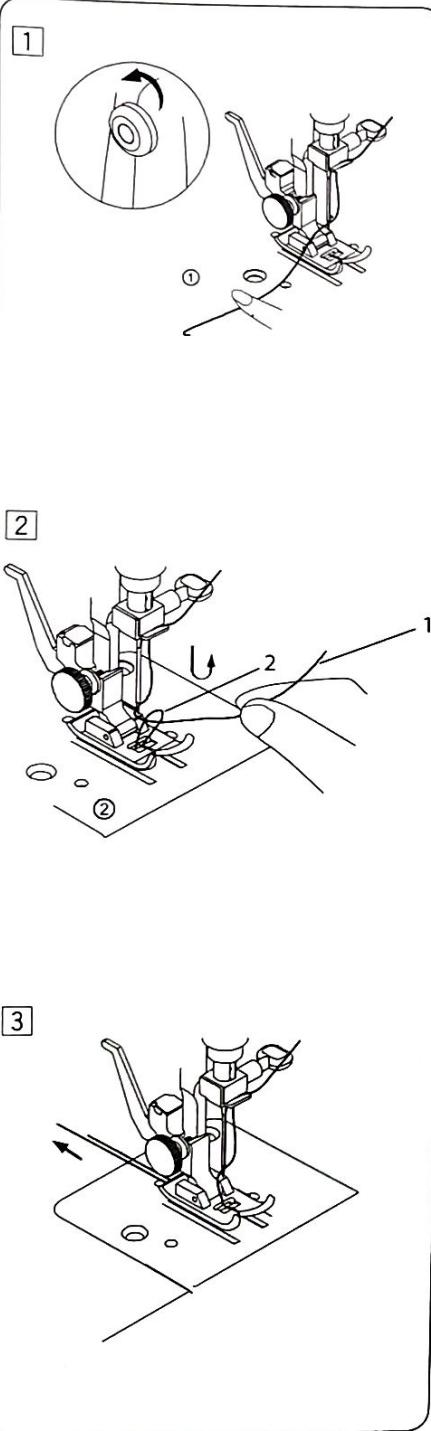
- ① Поместите верхнюю нить на держатель катушки, как это указано на схеме. Поворачивайте маховик, чтобы поднять рычаг нитеводителя в наивысшее положение. Поднимите прижимную лапку.
- ② Проведите нить в нитеводитель.
- ③ Опустите нить в углубление с правой стороны нитодержателя, обведите вокруг направляющих линий.
- ④ Пропустите верхнюю нить справа налево сквозь рычаг нитеводителя, вставьте в отверстие рычага нитеводителя и опустите конец нити вдоль левого углубления.
- ⑤ Протяните нить налево сквозь направляющую игловодителя.
- ⑥ Проденьте нить сзади наперед сквозь игольное ушко.
- ⑦ Справа приведена схема прохождения нити по машине.

## KZ

- ① Мөрдің ролі жіптер  
② Есту бойынша нұсқаулық

## Заправка үстіңгі жіптер

- ① Қойыңыз, жоғарғы жіп арналған ұстаушы катушкалар көрсетілгендей, сызбада. Поворачивайте маховик көтеру үшін рычаг нитеводителя наивысшее ереже. Көтеріңіз прижимную лапку.
- ② Өткізіңіз жіп нитеводитель.
- ③ Опустите жіп терендетуге оң жағынан нитедержателя, қоршаңыз айналасында бағыттаушы сзықтар.
- ④ Жіберіп жоғарғы жіп оңдан солға қарай тесіп тұтқа нитеводителя, салыңыз тесік тетікті нитеводителя және опустите сонында жіптің бойымен сол жақ терендету.
- ⑤ Протяните жіп солға арқылы жіберуші игловодителя.
- ⑥ Проденьте жіп артында алдын ала арқылы ине ушка.
- ⑦ Оң жақта келтірілген схемасы жіпті машинамен.



RUS

- ① Верхняя нить
- ② Нить шпульки

#### Захват шпульной нити

- ① Поднимите рычаг прижимной лапки. Свободно удерживайте левой рукой нить, продетую в иглу, а правой прокрутите маховик на себя до тех пор, пока игла не достигнет наивысшей позиции.
- ② Слегка потяните верхнюю нить и захватите нить шпульки, которая появится сквозь отверстие в игольной пластине.
- ③ Потяните вместе обе нити, верхнюю и шпулечную, назад под прижимную лапку, оставив около 15см свободными.

KZ

- ① Үстіңгі жіп
- ② Жіп шпулькалар

#### Басып алу шпульной жіптер

- ① Көтеріңіз рычаг прижимной лапки. Еркін ұстап, сол қолмен жіп, продетую инеге, ал он жылжыңыз маховик өзіне болғанша, ине емес, жетеді ең жоғары позиция.
- ② Сәл тартыңыз жоғарғы жіп және захватите жіп шпулькалар, ол пайда арқылы тесік бар инелі пластине.
- ③ Күй жолағын тәмен қарай тартыңыз бірге екі жіптер, жоғарғы және шпулечную, бұрын астында прижимную лапку қалдырып, шамамен 15см бос.

## RUS

### Регулировка натяжения верхней нити

#### 1 Натяжение верхней нити

- ① Верхняя нить
- ② Нить шпульки
- ③ Верхняя сторона ткани
- ④ Обратная сторона ткани
- ⑤ Уменьшить натяжение
- ⑥ Увеличить натяжение

Натяжение сбалансировано, когда две нити захватывают друг друга в середине слоев ткани, которые сшиваются.

Поворачивайте колесико натяжения нити, чтобы отрегулировать натяжение нити.

Регулировка натяжения главной нити зависит от:

1. Толщины и плотности ткани
2. Количество слоев ткани
3. Типа стежка

#### 2 Слишком туяя верхняя нить

- ① Верхняя нить
- ② Нить шпульки
- ③ Уменьшение натяжения

Если нить шпульки будет слишком видна с лицевой стороны ткани, необходимо переместить вверх (к меньшему числу) регулятор натяжения нити, чтобы натяжение верхней нити уменьшилось.

#### 3 Слишком свободная верхняя нить

- ① Верхняя нить
- ② Нить шпульки
- ③ Увеличение натяжения

Если верхняя нить будет слишком заметной с обратной стороны ткани, необходимо переместить вниз (к большему числу) регулятор натяжения нити, чтобы натяжение верхней нити увеличилось.

## KZ

### Реттеу керу, үстіңгі жілтер

#### 1 Керілуі үстіңгі жілтер

- ① Жоғарғы жіп
- ② Жіп шпулькалар
- ③ Жоғарғы жағы мата
- ④ Кері жағы мата
- ⑤ Азайту керілуі
- ⑥ Ұлғайту керілуі

Керілуі теңгерімді болған екі жілтің тамаша бір-бірін ортасында топтары мата, олар тігіледі.

Поворачивайте колесико жілтің реттеу үшін жілтің керілуі.

Реттеу тартуды басты жілтер тәуелді:

1. Қалындығы мен тығыздығы мата
2. Санын тінінің қабаттары
3. Типті стежка

#### 2 Тым тугая жоғарғы жіп

- ① Жоғарғы жіп
- ② Жіп шпулькалар
- ③ Азаюы керу

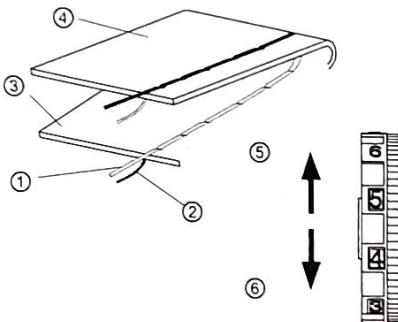
Егер жіп шпулькалар тым көрінеді жағынан жабыстыру, мата, Қажет жылжыту вверх (таңдал алады санына) реттеуші жілтің тарту үшін жоғарғы жілтің азайды.

#### 3 Тым еркін жоғарғы жіп

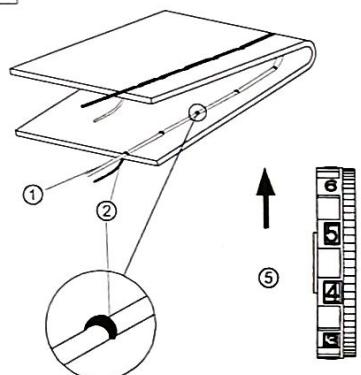
- ① Жоғарғы жіп
- ② Жіп шпулькалар
- ③ Ұлғайту керу

Егер жоғарғы жіп тым көрінеді кері жағынан маталар қажет жылжыту тәмен (жоғарғы саны) реттеуші жілтің тарту үшін жоғарғы жілтің артты.

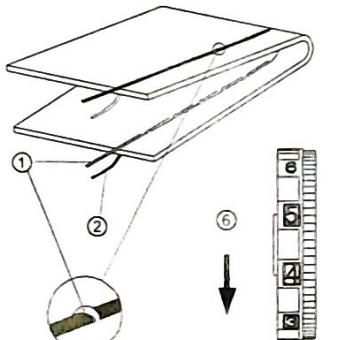
1

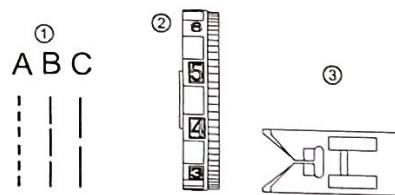


2



3

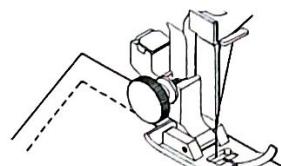
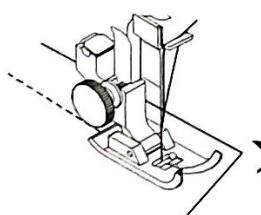
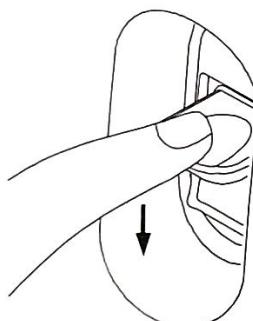
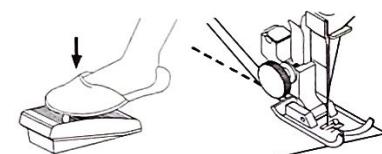




## RUS Основы шитья

### Прямая строчка

- ① Выбор строчки А.В.С  
 ② Регулятор натяжения нити 2-6 ③



### Начало шитья

Поднимите лапку, положите под нее ткань вдоль направляющей на игольной пластинке, приведите иглу в положение начала шитья, протяните верхнюю и нижнюю нить назад, опустите лапку, нажмите на педаль и начинайте шить вдоль направляющей.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

Для нормального шитья оставляйте припуск 1,6 см. Для прошивки усилительных стежков нажмите на кнопку реверсного шитья, вернитесь на несколько стежков назад, а затем продолжите шить вперед.

## KZ Негіздері тігү

### Тікелей тігім

- ① Таңдау тігістің А, В, С.  
 ② Реттеуші, жіпті 2-6 ③

### Тігуді бастаңыз

Кетерініз лапку, оған оған мата бойымен жіберуші арналған инелі пластинка көлтіріңіз инені жағдайы басталғанға тігү, протяните жоғарғы және төменгі жіп бұрын, опустите лапку басыңыз басқышы бастаңыз тігү бойында жіберуші.

#### ЕСКЕРТПЕ:

Қалыпты тігү қалдырмаңыз припуск 1,6 см тігүге Арналған қүшеткіш стежков батырмасын басыңыз реверсного тігү, оралыңыз бірнеше стежков бұрын, содан кейін жалғастырыңыз тігү алға.

### Прошивка прямого угла

При шитье необходимо остановиться за 1,6 см. от прямоугольного угла.

1. При приближении угла, необходимо прекратить шить.
2. Поверните маховик на себя, чтобы опустить иглу.
3. Поднимите лапку и поверните ткань, оставляя припуск 1,6 см.
4. Опустите лапку и продолжайте шить.

### Прошивка тікелей бұрышын

Тігү кезінде қажет тоқтау 1,6 см тік бұрышының.

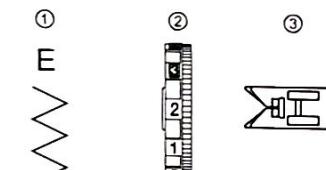
1. Жақындаған кезде бұрышының тоқтатыл, тігү.
2. Бұраның маховик, тәмен түсіру үшін инені.
3. Көтеріңіз лапку қосыңыз мата қалдырып припуск 1,6 см
4. Опустите лапку және жалғастырыңыз тігү.

## RUS

### Зигзагообразная строчка

- ① Выбор строчки D, E, F
- ② Регулятор натяжения нити 2-5
- ③ Лапка для зигзагообразной строчки

Зигзагообразная строчка – одна из наиболее часто используемых разновидностей строчки. Ее применяют, чтобы пришить пуговицы и заклепки, обметать края или сделать декоративный шов.



### Обметывание

- ① Выбор строчки E
- ② Регулятор натяжения нити 1-4
- ③ Лапка для зигзагообразной строчки

Используйте для обработки рваных или острых краев. Отступив от края ткани 0,3 см, начните шить так, чтобы игла опускалась за границей ткани справа.

## KZ

### Зигзагообразная тігім

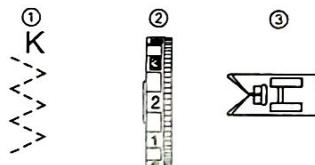
- ① Таңдау жолын D, E, F
- ② Реттеуші, жілті 2-5
- ③ Лапка үшін ирек шетке орында

Зигзагообразная тігім – бір жи қолданылатын түрі-қаржы полициясы. Оның қолданады, пришить түймелер және тойтармалар, обметать өлкенің жасауға немесе сәндік тігіс.

### Oraу

- ① Таңдау тігістің Е
- ② Реттеуші, жілті 1-4
- ③ Лапка үшін ирек шетке орында

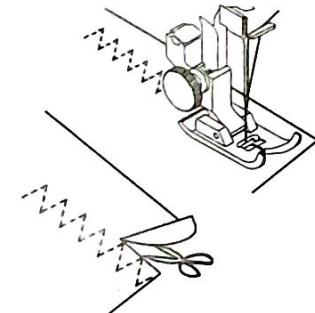
Үшін пайдаланыңыз өңдеу рваных нәмесе өткір шеттерін. Отступив шетінен мата 0,3 см, бастаңыз тігу, сондықтан ине түссе, шетелде матаның оң жағы.



### Трехточечная зигзагообразная строчка

- ① Выбор строчки K
- ② Регулятор натяжения нити 1-4
- ③ Лапка для зигзагообразной строчки

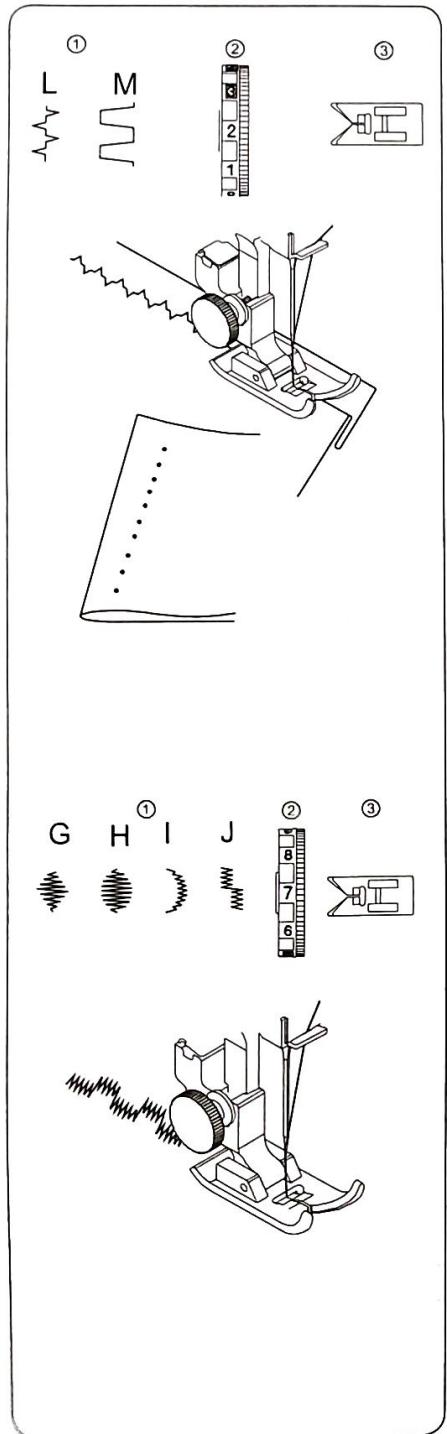
Используется для шитья необработанных краев тонкой эластичной ткани, такой как искусственный шелк. В процессе шитья оставляйте достаточное количество ткани с краю, чтобы после завершения шитья Вы могли обрезать края, как показано на схеме.



### Үш нұктелі зигзаг тігім

- ① Таңдау жолын K
- ② Реттеуші, жілті 1-4
- ③ Лапка үшін ирек шетке орында

Үшін пайдаланылады тігу өңделмеген шетінен жұқа серпімді жасалған маталар, осындаи сияқты жасанды жібек. Процесінде тігу қалдырмаңыз жеткілікті саны матаның шетіне үшін аяқталғаннан кейін тігу Ciz қыып алу өлкенің көрсетілгендей схемасы.



## RUS Потайной шов

- ① Выбор строчки L или M
- ② Регулятор натяжения нити 1-4
- ③ Лапка для зигзагообразной строчки

Рекомендуется для грубой ткани, из которой легко выпадает стандартная строчка.

Сверните ткань с необработанным краем как показано на схеме и оставьте припуск в 0,7 см. от края. Поместите ткань в машину и сшейте так, чтобы игла проходила слева от складки ткани.

После окончания шитья на лицевой стороне ткани будет видна нить.

## KZ Потайной тігісі

- ① Таңдау тігістің L немесе M
- ② Реттеуші, жілті 1-4
- ③ Лапка үшін ирек шетке орында

Үшін ұсынылады дөрекі маталар, оның оңай түседі стандартты жолақ.

Сверните матта өндөлмеген өлкесі көрсетілгендей схема қалдырыныз припуск 0,7 см шетінен. Қойыңыз, матаны машинаға сшайт болатындей ине аралығында сол жағында терінің табиғи маталар. Аяқталғаннан кейін тігі жағында матаның көрінеді жіп.

## Декоративный шов

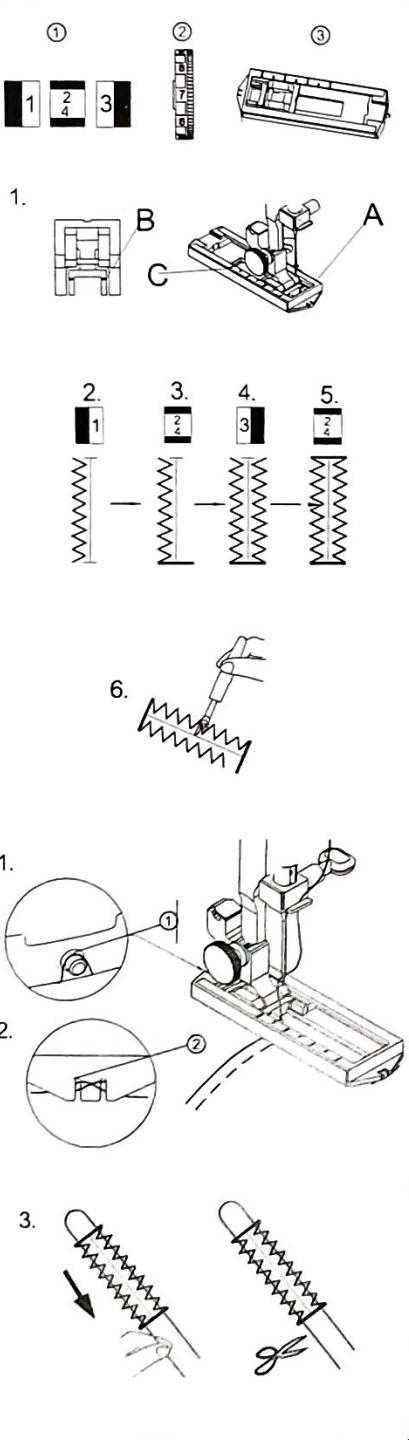
Используется для декоративной отделки.

- ① Выбор строчки G, H, I, J
- ② Регулятор натяжения нити 6-8
- ③ Лапка для зигзагообразной строчки

## Сәндік тігіс

Үшін пайдаланылады сәндік әрлеу.

- ① Таңдау жолын G, H, I, J
- ② Реттеуші, жілті 6-8
- ③ Лапка үшін ирек шетке орында



## RUS

### Обработка петель

- ① Выбор строчки
- ② Регулятор натяжение петли
- ③ Рамка для петли

### Обработка петель

1. Зафиксируйте рамку для петель, отметьте длину петли на ткани, поместите ткань под лапку чуть ниже отметки, передвиньте к себе ползунок А на лапке так, чтобы выровнять отметку С на ползунке относительно начала отметки В. Опустите лапку.
2. Выберите тип строчки и прошлейте 1 прямо до конца отметки петли. остановите иглу так, чтобы она осталась слева.
3. Выберите тип строчки 2/4 и прошлейте 4-6 стежка. Остановите иглу так, чтобы она осталась справа.
4. Выберите тип строчки 3 и прошлейте край петли до начала. Остановите иглу так, чтобы она осталась справа.
5. Выберите тип строчки 2/4 и прошлейте 4-6 стежка. Остановите иглу так, чтобы она осталась слева.
6. Вытащите ткань, воткните в основание петли булавку, чтобы случайно не повредить шов, и разрежьте петлю вспарывателем.

### Петля на тесьме

1. Поднимите лапку, просуньте тесьму в заднюю вилку лапки, потяните тесьму под лапкой к передней вилке и сделайте узелок между ее зубчиками.  
 ① Задняя вилка  
 ② Передняя вилка
2. Прошлейте петлю, как указано выше. После прошивки петли вытащите ткань и отрежьте нить, которой шили.
3. Сожмите левую часть тесьмы, проведите иглой, зажатой в руке, назад по ткани, а затем обрежьте тесьму.

## KZ

### Өндөу ілмектер

- ① жолын Таңдау
- ② Реттегіш керілуі ілмектер
- ③ Шеңбер үшін ілмек

### Өндөу ілмектер

1. Құлыптау шеңбері үшін ілмектер, белгіленіз ұзындығы ілмектер мата қойыңыз мата астында лапку сәл одан тәмен, передвиныте өзіне ж A лапке етіп теңестіруге белгі С ползунке басталуына қатысты белгілер. В. Басып тұратын табанды тәмендетіңіз.
2. Түрін таңдаңыз сатыға жоғарылап, прошлейте 1 тікелей соңына дейін белгі ілмектер. тоқтатындар инені, сондықтан қалды сол жақта.
3. Түрін таңдаңыз тігістің 2/4 және 4-6 стежкадан жасалған. Тоқтатындар инені, сондықтан қалды он жақта.
4. Түрін таңдаңыз жолдан 3 және прошлейте өлкесі ілмектер басталғанға дейін. Тоқтатындар инені, сондықтан қалды он жақта.
5. Түрін таңдаңыз тігістің 2/4 және 4-6 стежкадан жасалған. Тоқтатындар инені, сондықтан қалды сол жақта.
6. Шығару керек мата, воткните кезі ілмектер булавку үшін кездейсоқ зақым келтірмей тігісі, және турап болады вспарывателем.

### Ілмек тесьме

- 1.Көтеріңіз лапку, просуньте тесьму артқы ашасын лапки, күй жоғарын тәмен қарай тартыңыз тесьму астында лапкой алдыңғы вилке жасаңыз узелок оның зубчиками.  
 ① Артқы шанышқы  
 ② Алдыңғы айыр
2. Күту болады, жоғарыда көрсетілгендей. Кейін тігуге ілмектер шығару керек мата және отрежьте жіп, шилі.
3. Сығымдау сол бөлігі ызбаны, саусақты инемен, зажатой қолында, бұрын мата, содан кейін қесетін кесіңіз.

RUS

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ МАШИНЫ

### ВНИМАНИЕ:

перед проведением операций, указанных ниже, обязательно отключите машину от электропитания.

### Очистка механизма передвижения ткани

1. Выньте иглу и прижимную лапку, отверткой вытащите винты из игольной пластины и снимите её.
2. Тщательно вытрите пыль и удалите остатки ткани из механизма и верните игольную пластину на место.

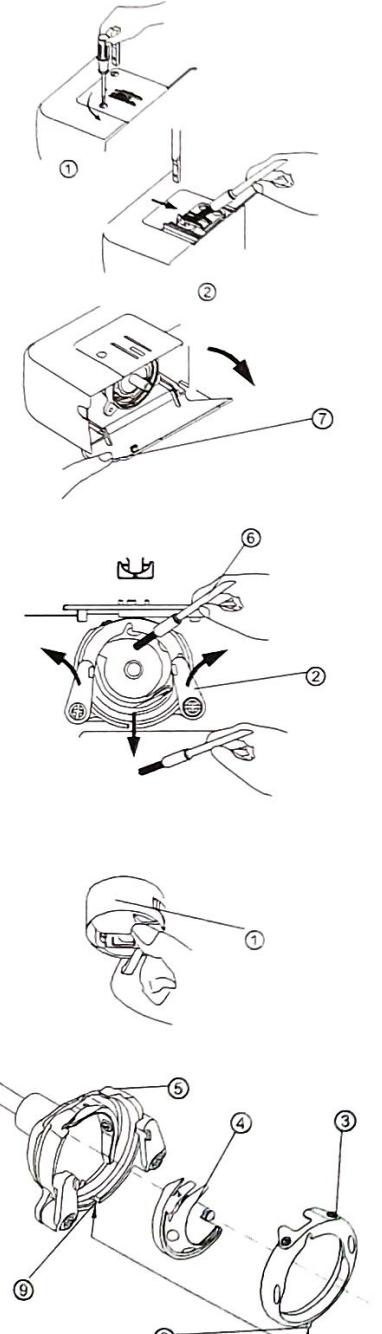
### Очистка челночного отсека.

- ① Шпульный колпачок
- ② Фиксатор челнока
- ③ Челночная вставка
- ④ Движущийся челнок
- ⑤ Пластина челнока
- ⑥ Щетка
- ⑦ Крышка отсека со шпулькой
- ⑧ Ось
- ⑨ Слот

1. Откройте крышку отсека со шпулькой
2. Поднимите иглу в наивысшее положение, уберите прижимную лапку и откройте отсек с челноком. Вытащите оттуда все части шпульки.
3. Откройте фиксатор шпульного колпачка, выньте шпульный колпачок, освободите и вытащите пластину челнока и вычистите щеткой или сухой тканью пластину челнока и шпульный колпачок.

### Фиксация пластины челнока

Удерживайте промежуточную часть движущегося челнока и переместите к нему пластину челнока, чтобы прокруглая часть движущегося челнока и прокруглая часть пластины челнока образовали целый круг, соедините его с челночной вставкой. Выровняйте челнок относительно оси и вставьте его в слот для челнока, зафиксируйте его и верните на место шпульный колпачок.



KZ

## МАШИНАҒА ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

### НАЗАР:

аударыңыз: алдында операцияларды жүргізуге, төмөнде көрсетілген, міндетті турде өшірініз машинаны от электрмен қоректендіру.

### Тазалау тетігінің қозғалыс мата

1. Инені сурып алыңыз және прижимную лапку, отверткой шығару керек бұрандалар бірі инелі пластиналар, оны алып тастаңыз.
2. Мұқият вытрите шаң және жойыңыз қалдықтары мatalар тетігін және верните игольную plate.

### Тазалау қоржындық бөлік.

- ① Шпульный қалпақша
- ② Фиксатор челнока
- ③ Челночная кірістіру
- ④ Қозғалыстағы челнок
- ⑤ Пластина челнока
- ⑥ Щетка
- ⑦ Қақпағы бөлігі-бабына шпулькой
- ⑧ Osci
- ⑨ Слот

1. Бөліктің қақпағын ашыңыз-бабына шпулькой
2. Көтеріңіз инені наивысшее ереже, алып тастаңыз прижимную лапку ашыңыз бөлігіне байланысты болды. Шығару керек сол жерден барлық бөліктері шпулькалар.
3. Кабина корпусының күлпін ашыңыз, орауыш корлусын алып тастаңыз, косметикалық тақтайшаны босатыңыз және ашыңыз және косылыс тақтайшаны және орауыш ыдысты щеткамен нәмесе күрғақ шүбереклен тазаланыз.

### Бақылау пластиналар членока

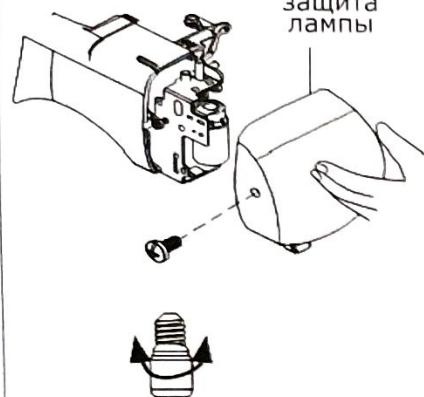
Ұстап тұрыңыз аралық бөлігі қозғалыстағы членока жылжытының және оған plate членока үшін прокруглая бөліл қозғалыстағы членока және прокруглая бөліл пластина членока құрды тұтас шенбер, соедините оны ченочной өндірме артында. Выровняйте членок осіне қатысты салыңыз, оны слот үшін членока, зафиксируйте оны верните орын шпульный қакпағы.

RUS

#### Замена лампочки

##### **ВНИМАНИЕ:**

во избежание ожога руки, не касайтесь лампочки, пока она не остывает.



Открутите и отсоедините крышку, прикрывающую лампу.  
Выкрутите старую лампу и вставьте аналогичную новую (15W)

KZ

#### Шамдарын аудыстыру

##### **НАЗАР:**

куюді болдырмай үшін қолына тиіспеніз шамдары, ол остынет.

Шамды жабатын қақпақты бұрап алыныз.  
Выкрутите ескі шам салыныз үқсас жана (15W)

#### Технические характеристики

Модель	210,110
Напряжение	220-240В;50 Гц
Мощность	85 Вт
Количество видов строчек	13

#### Техникалық сипаттамалары

Моделі	210,110
Кернеуі	220-240В,50 Гц
Қуаты	85Вт
Түрлерінің саны сатыға	13